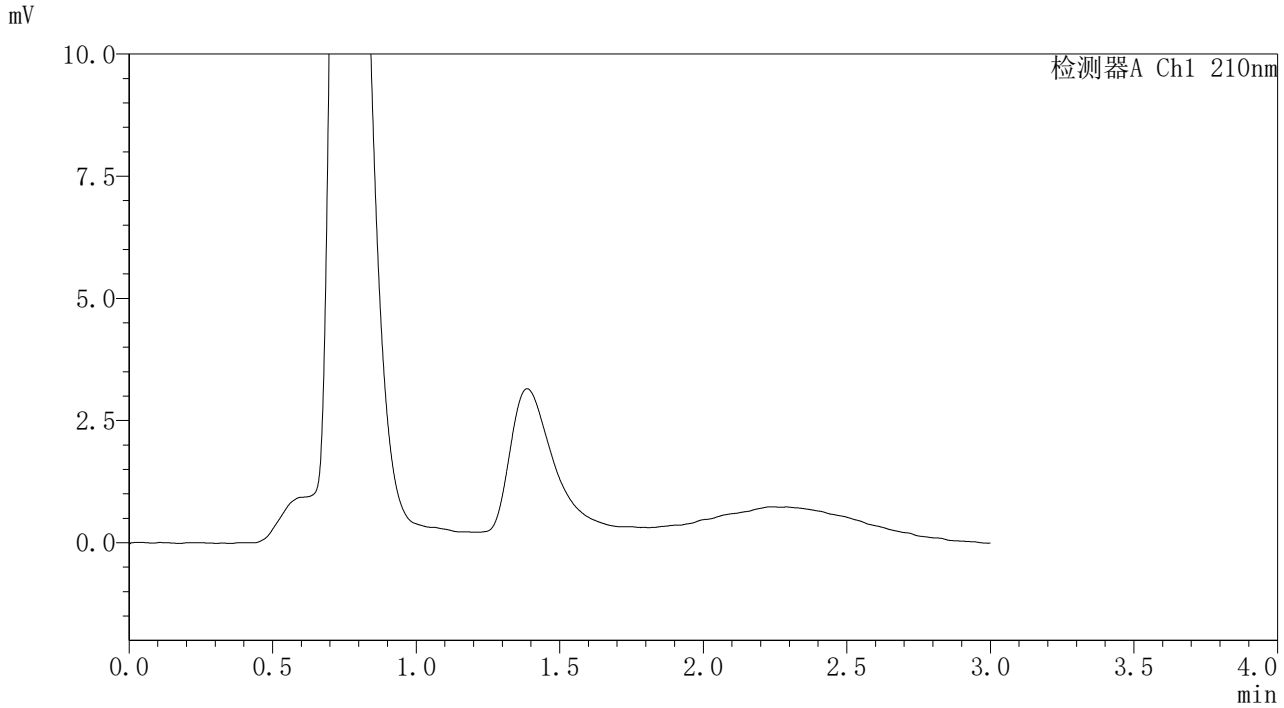
SHIMADZU LabSolutions

QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)　　流　速: 1.0ml/min
柱温 :30℃　　波　长: 210nm
数据文件名 : RC$QTL-3108 - 9-3/10-283-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:46:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:10　　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)
总计							

图1 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

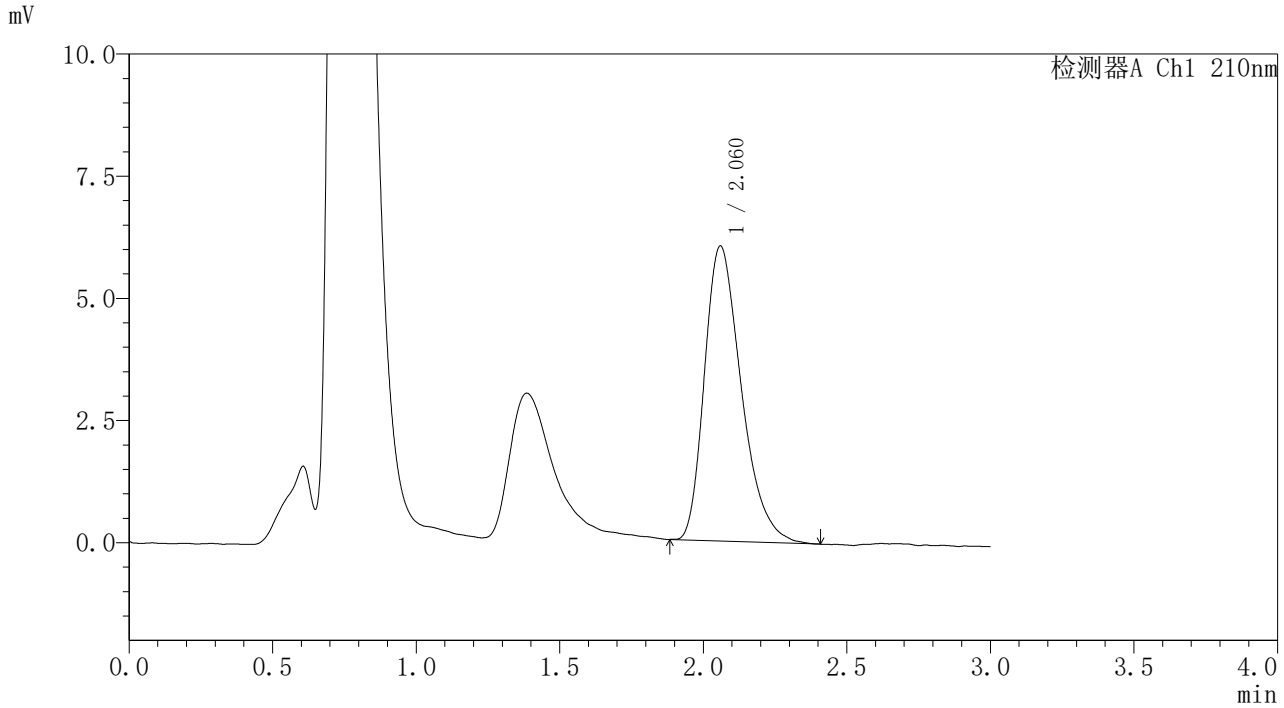
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-284-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:50:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:14　　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	2.060	53948	100.000	6027	1249	1.329	--
总计		53948	100.000	6027			

图2 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

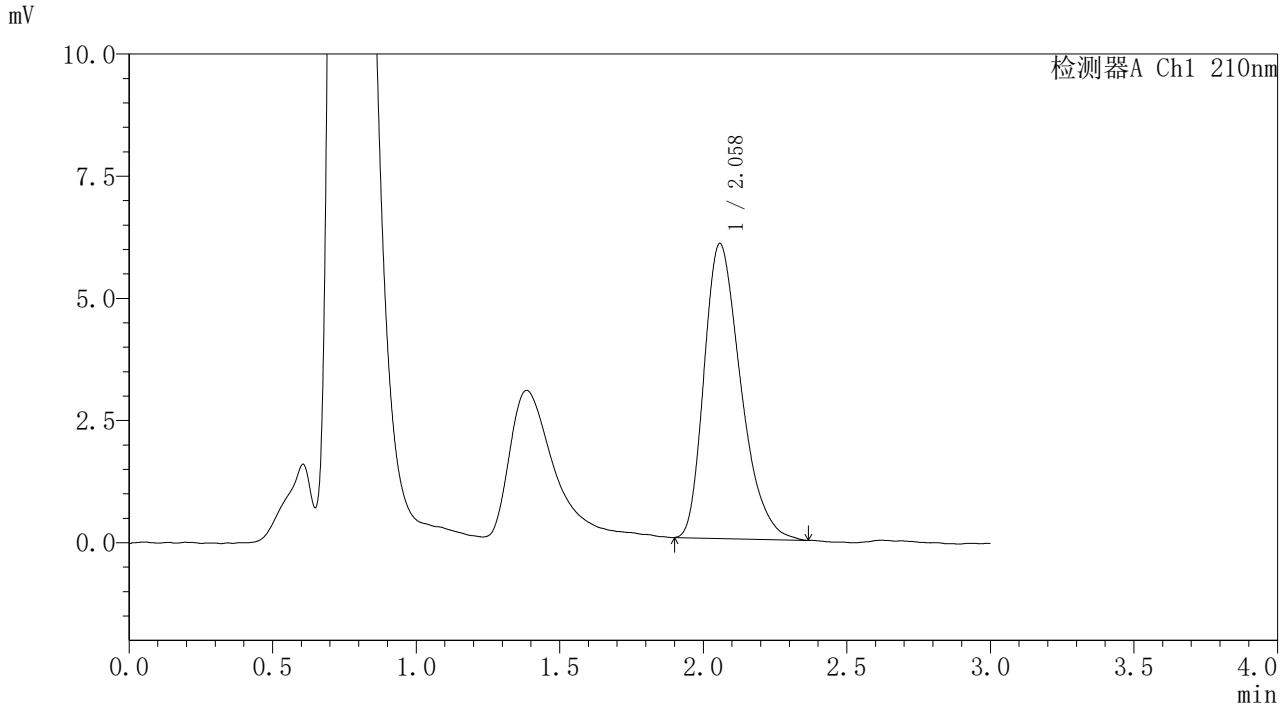
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-285-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:53:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:16　　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	2.058	53689	100.000	6031	1259	1.331	--
总计		53689	100.000	6031			

图3 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

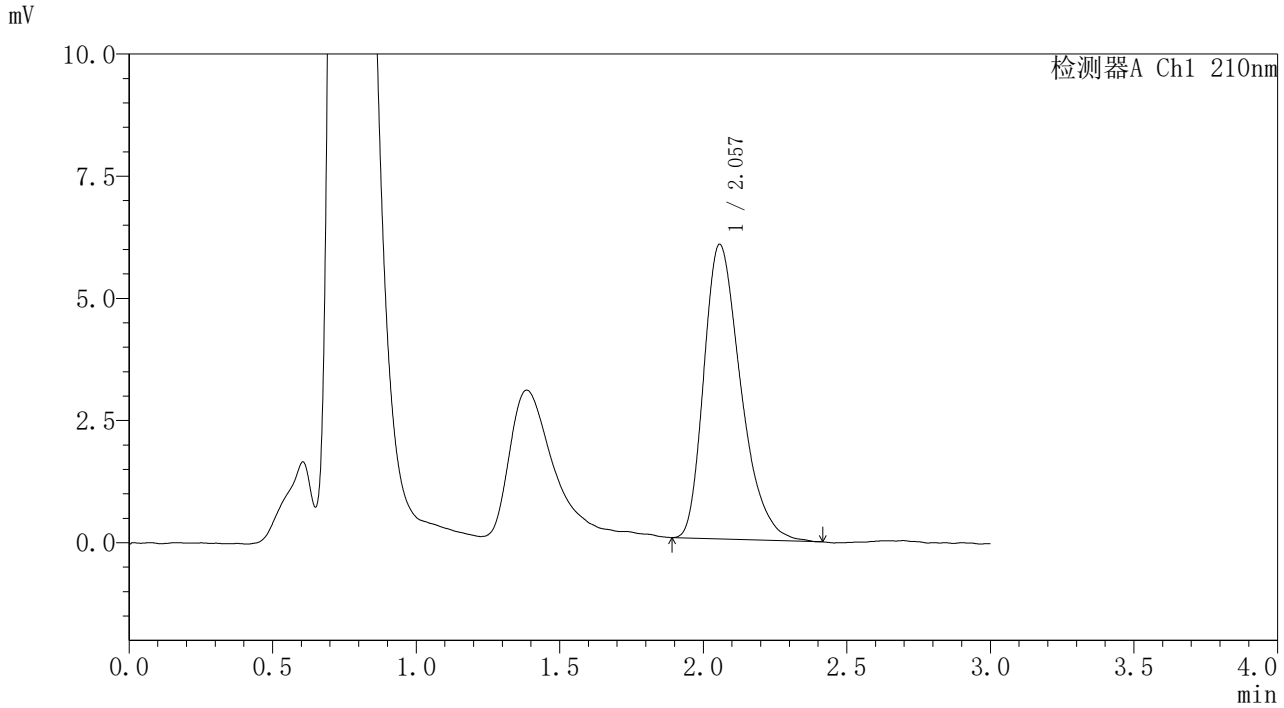
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-286-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:58:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:19　　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	2.057	53984	100.000	6026	1260	1.341	--
总计		53984	100.000	6026			

图4 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

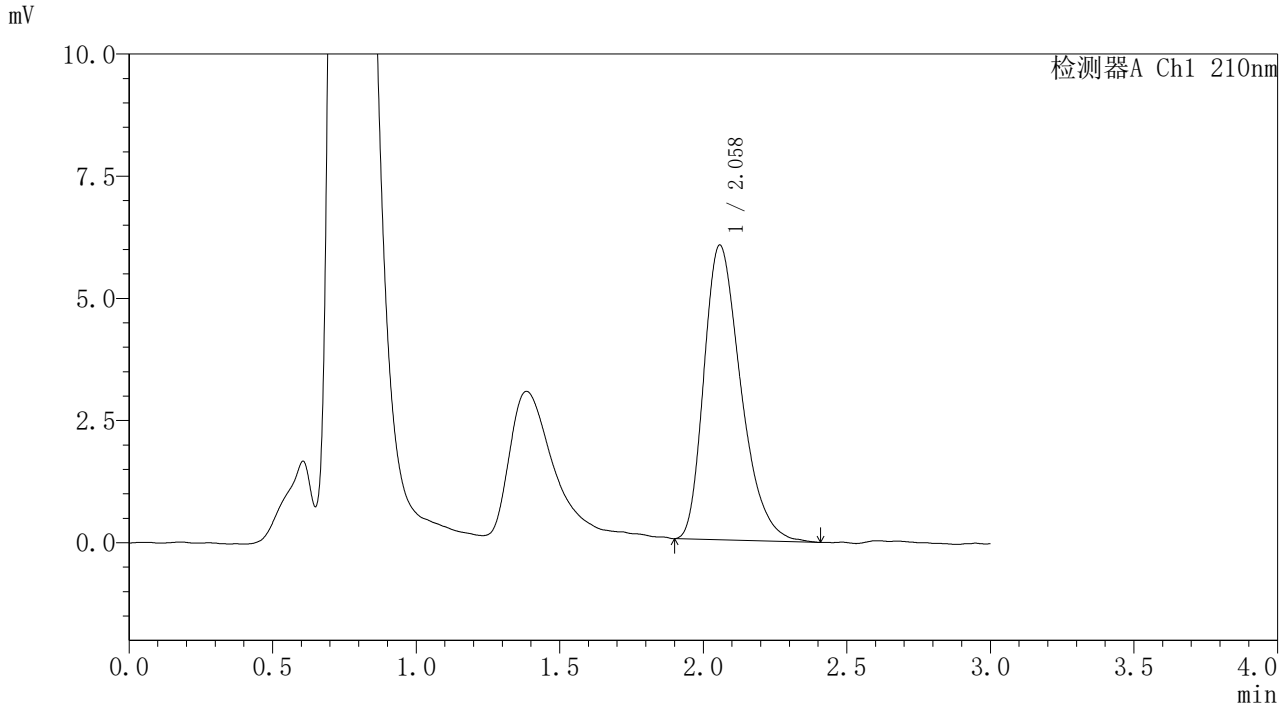
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-287-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:02:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:22　　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	2.058	54004	100.000	6029	1255	1.334	--
总计		54004	100.000	6029			

图5 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

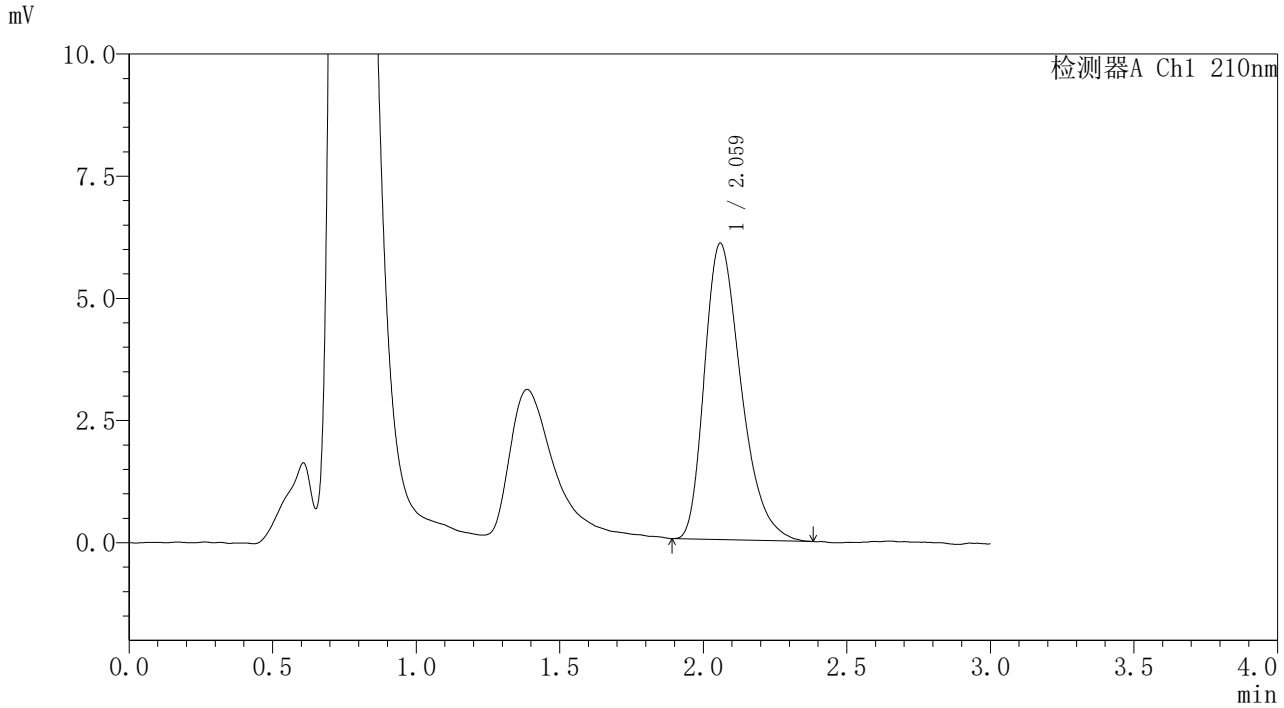
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-288-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:05:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:24　　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	2.059	53763	100.000	6049	1281	1.342	--
总计		53763	100.000	6049			

图6 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

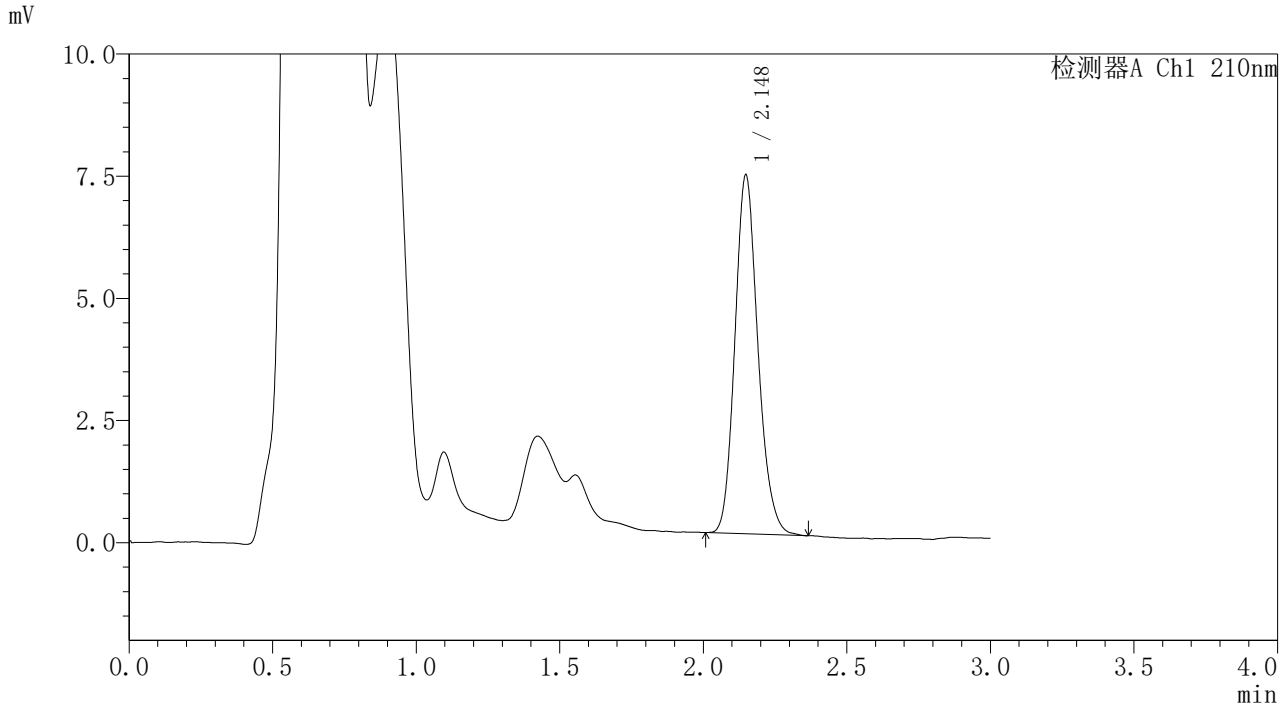
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-289-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:09:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:27 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	2.148	41095	100.000	7343	3469	1.165	--
总计		41095	100.000	7343			

图7 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

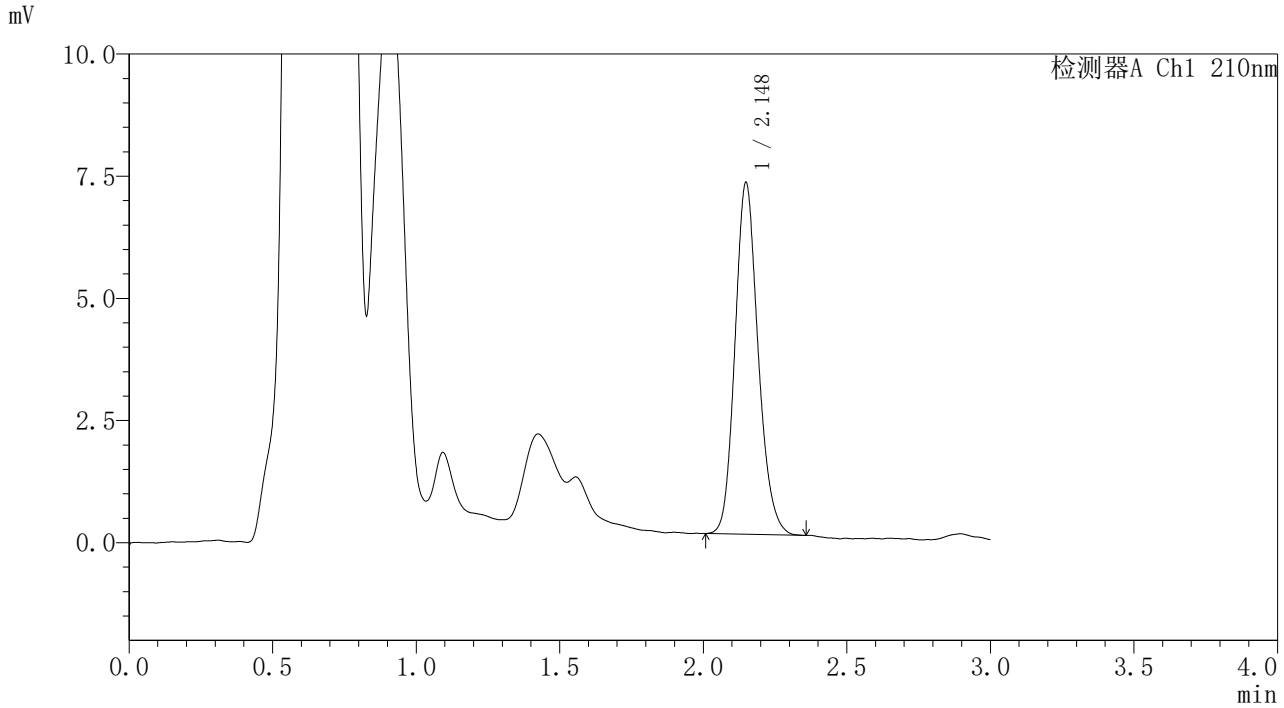
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-290-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:12:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:30 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	2.148	40457	100.000	7194	3435	1.161	--
总计		40457	100.000	7194			

图8 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

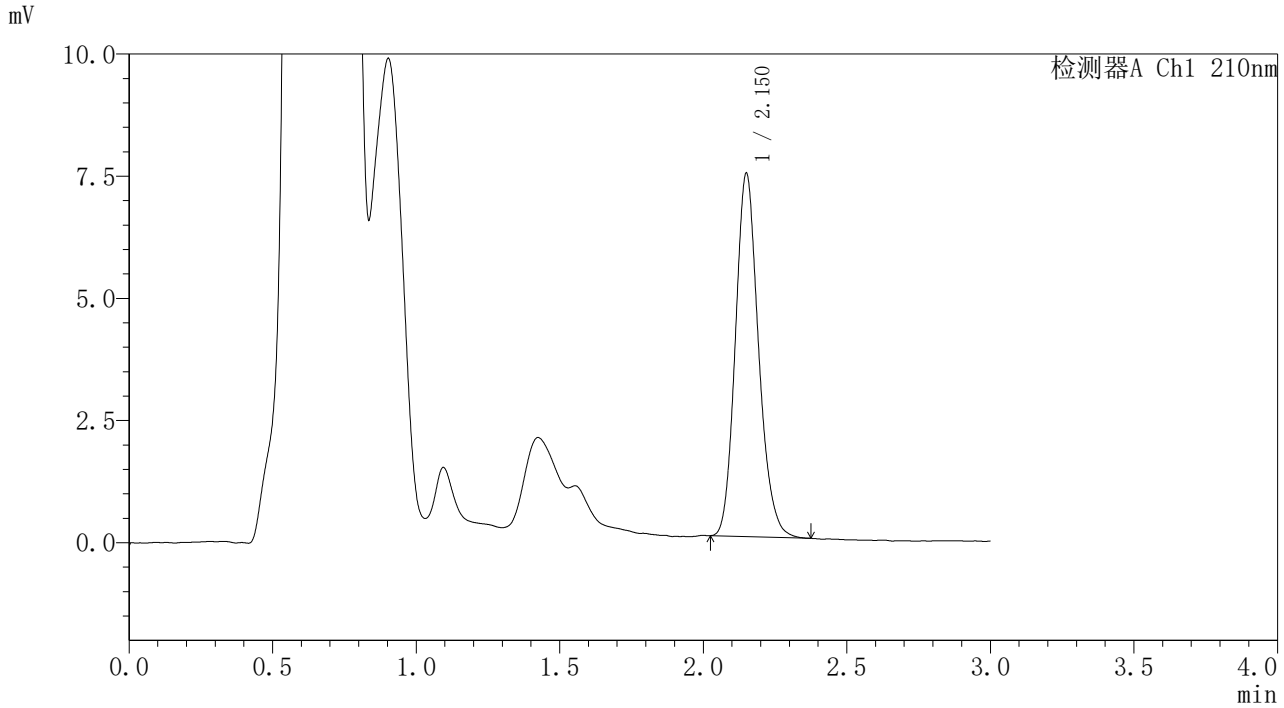
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-291-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:15:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:32　　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	2.150	41829	100.000	7409	3430	1.169	--
总计		41829	100.000	7409			

图9 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

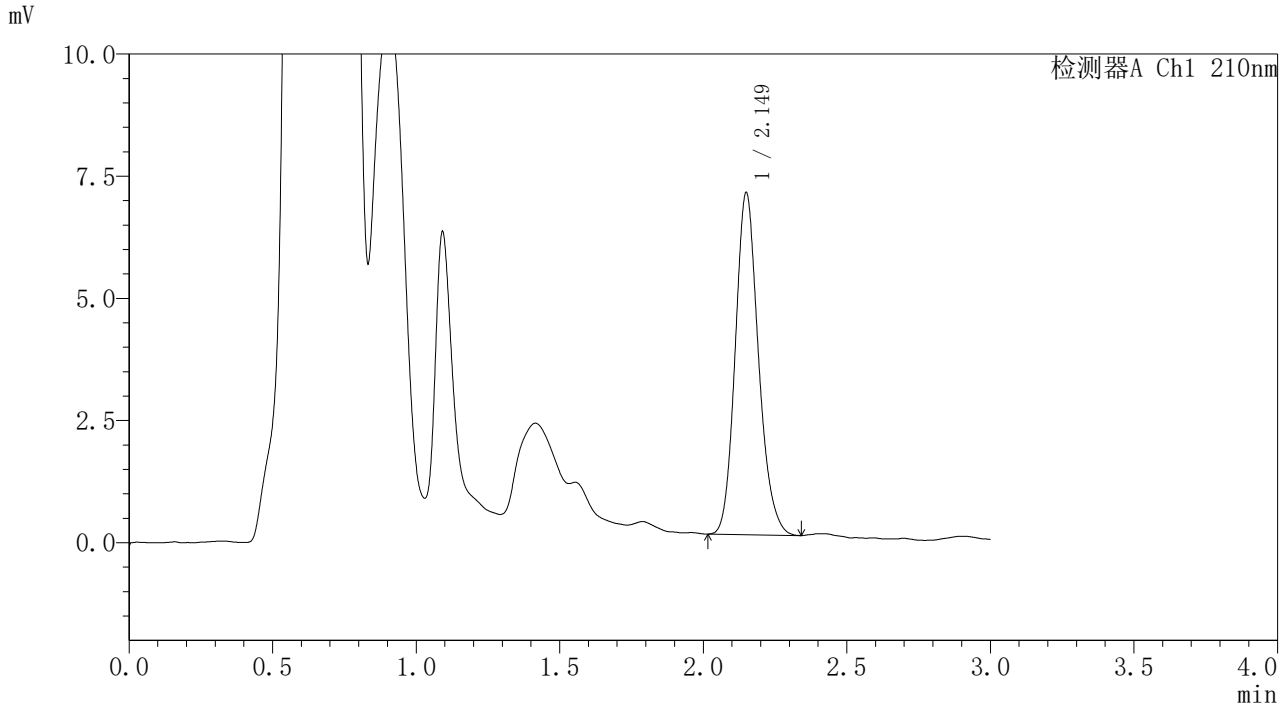
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-292-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:19:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:35 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	2.149	39457	100.000	6982	3425	1.167	--
总计		39457	100.000	6982			

图10 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

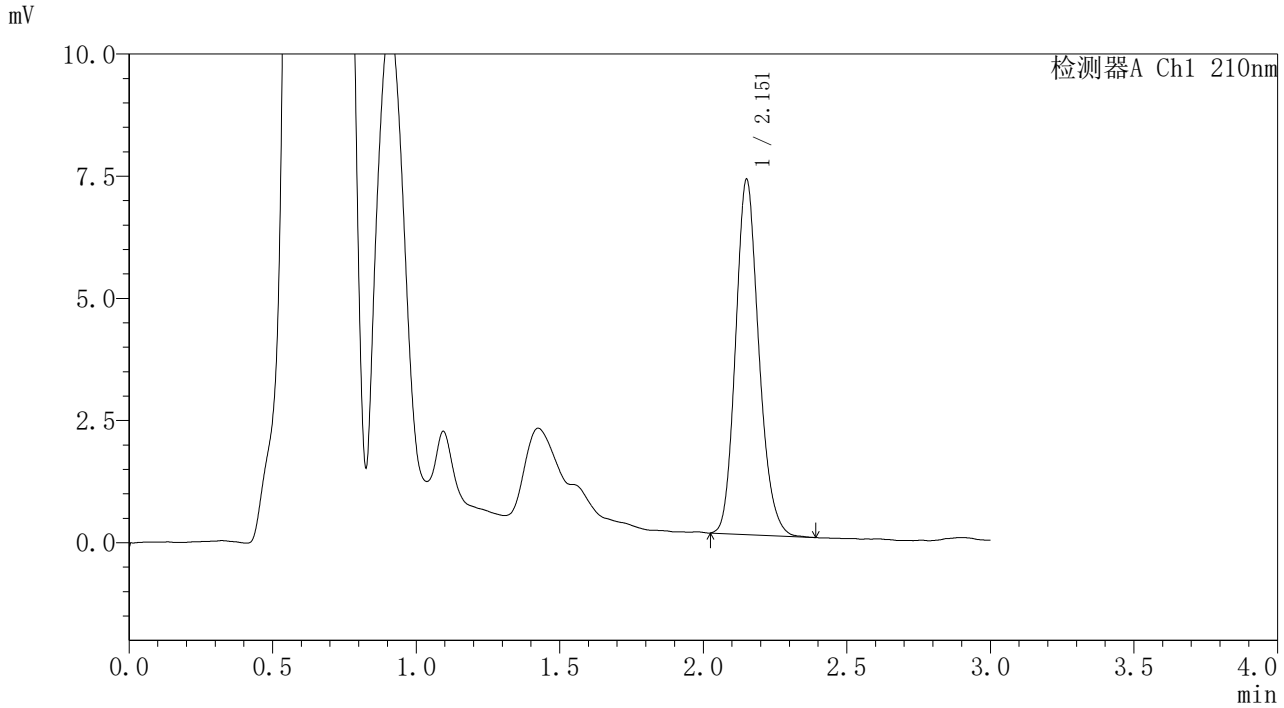
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-293-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:22:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:38 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	2.151	41034	100.000	7226	3407	1.170	--
总计		41034	100.000	7226			

图11 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

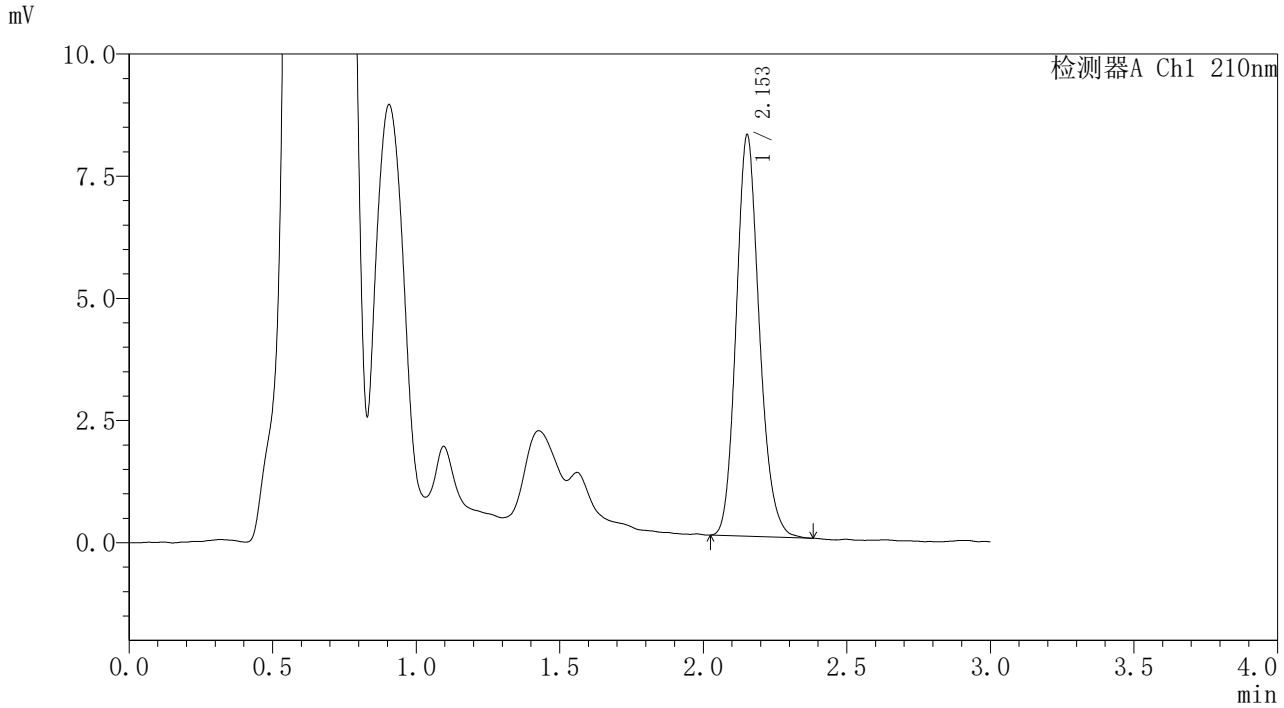
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-294-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:26:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:40 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	2.153	46256	100.000	8195	3443	1.162	--
总计		46256	100.000	8195			

图12 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

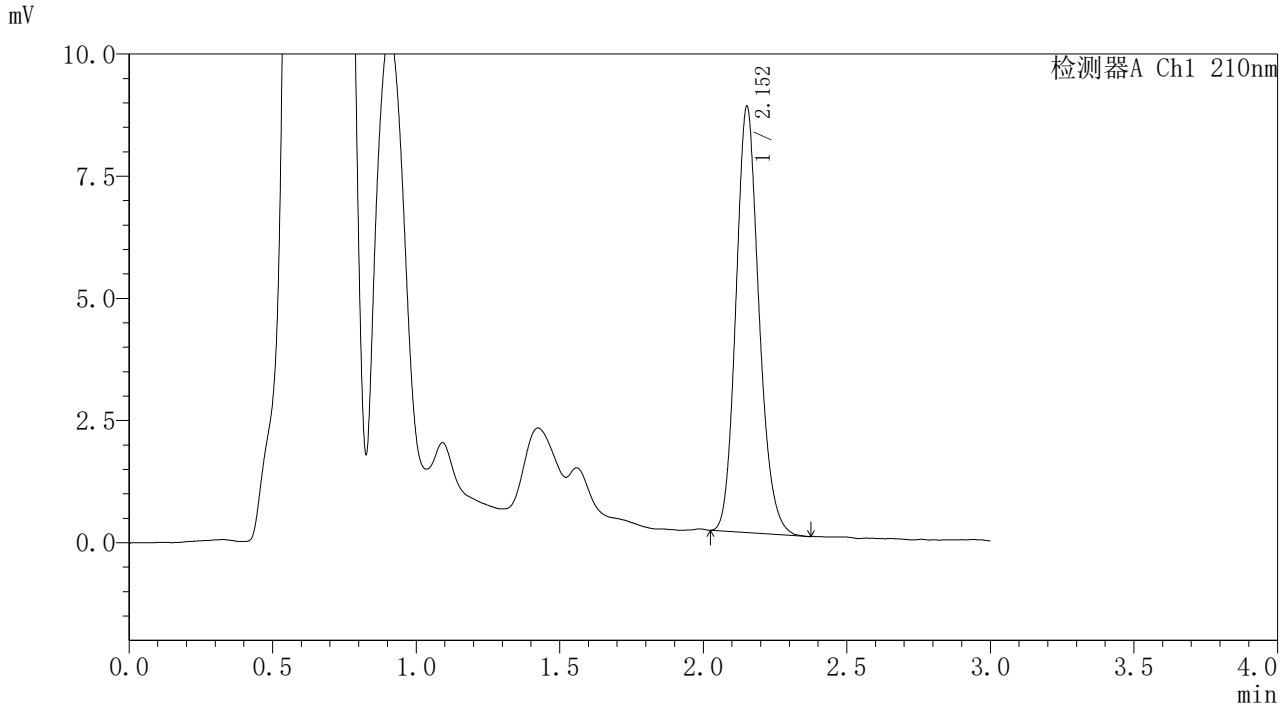
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-295-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:29:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:43　　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	2.152	48859	100.000	8684	3468	1.158	--
总计		48859	100.000	8684			

图13 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

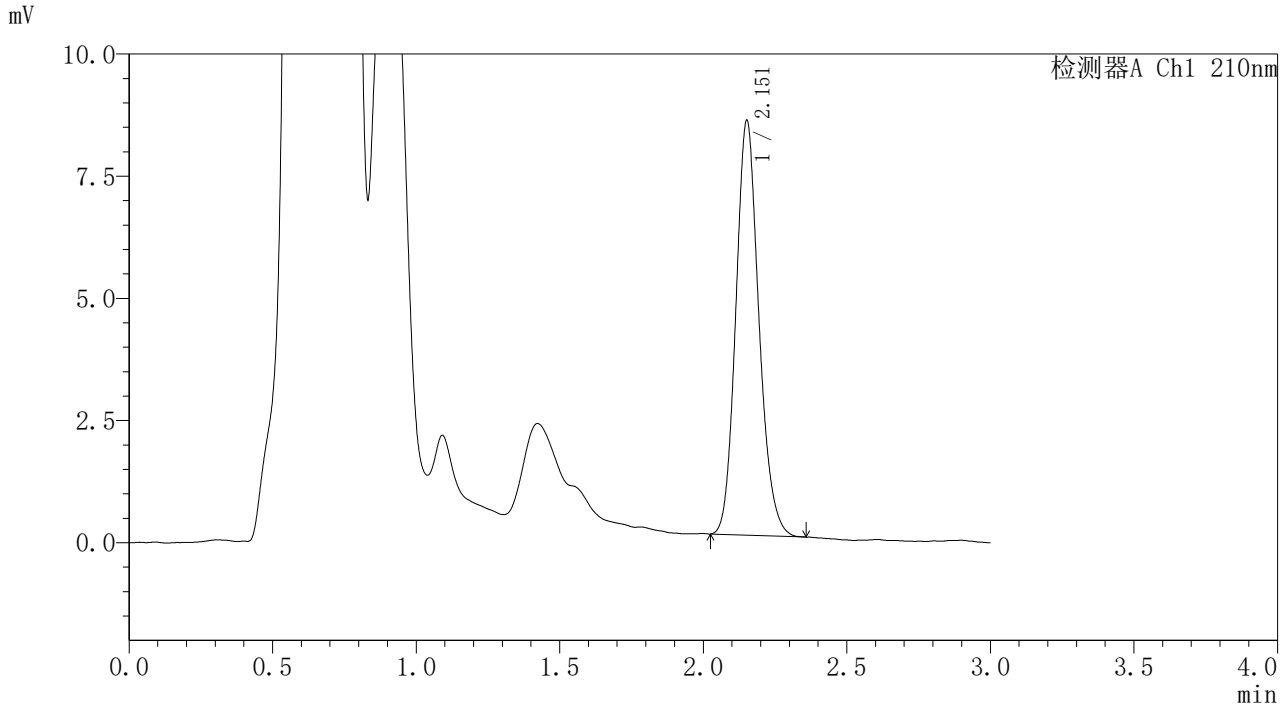
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-296-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:33:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:46 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	2.151	47558	100.000	8443	3459	1.154	--
总计		47558	100.000	8443			

图14 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

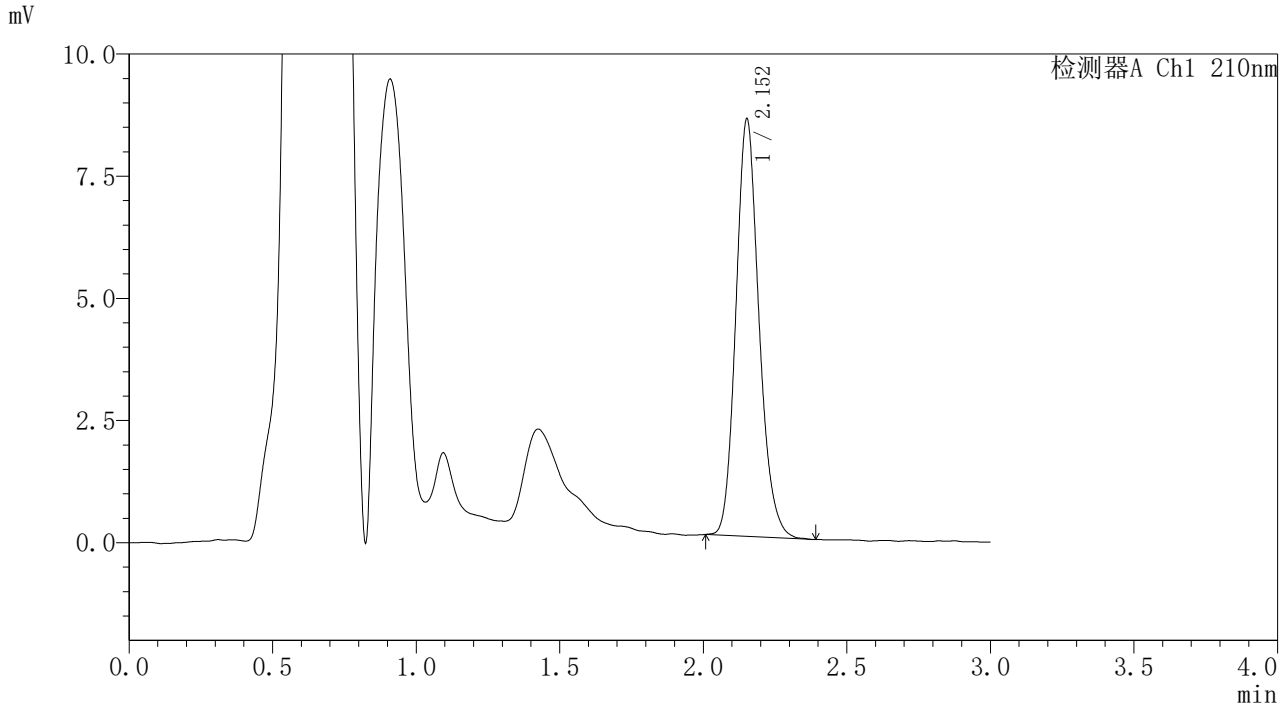
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-297-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:36:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:49　　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	2.152	47898	100.000	8505	3478	1.163	--
总计		47898	100.000	8505			

图15 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

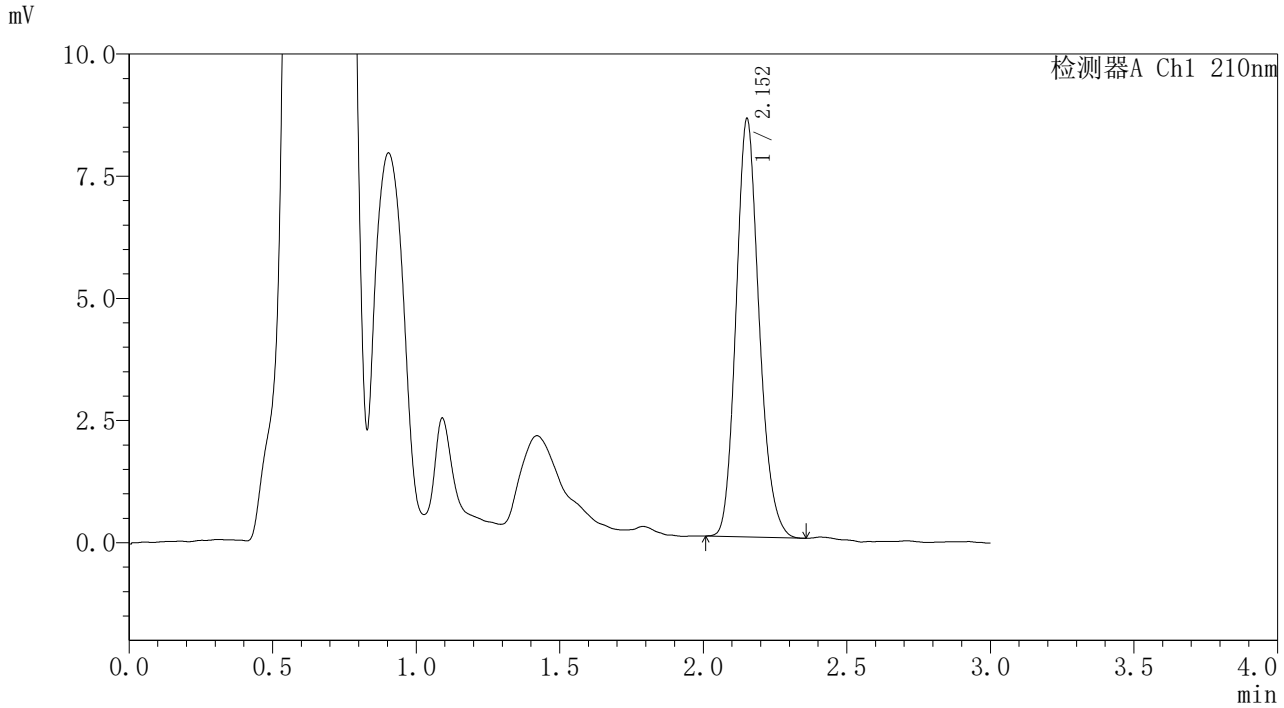
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-298-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:40:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:51　　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	2.152	47996	100.000	8528	3457	1.167	--
总计		47996	100.000	8528			

图16 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

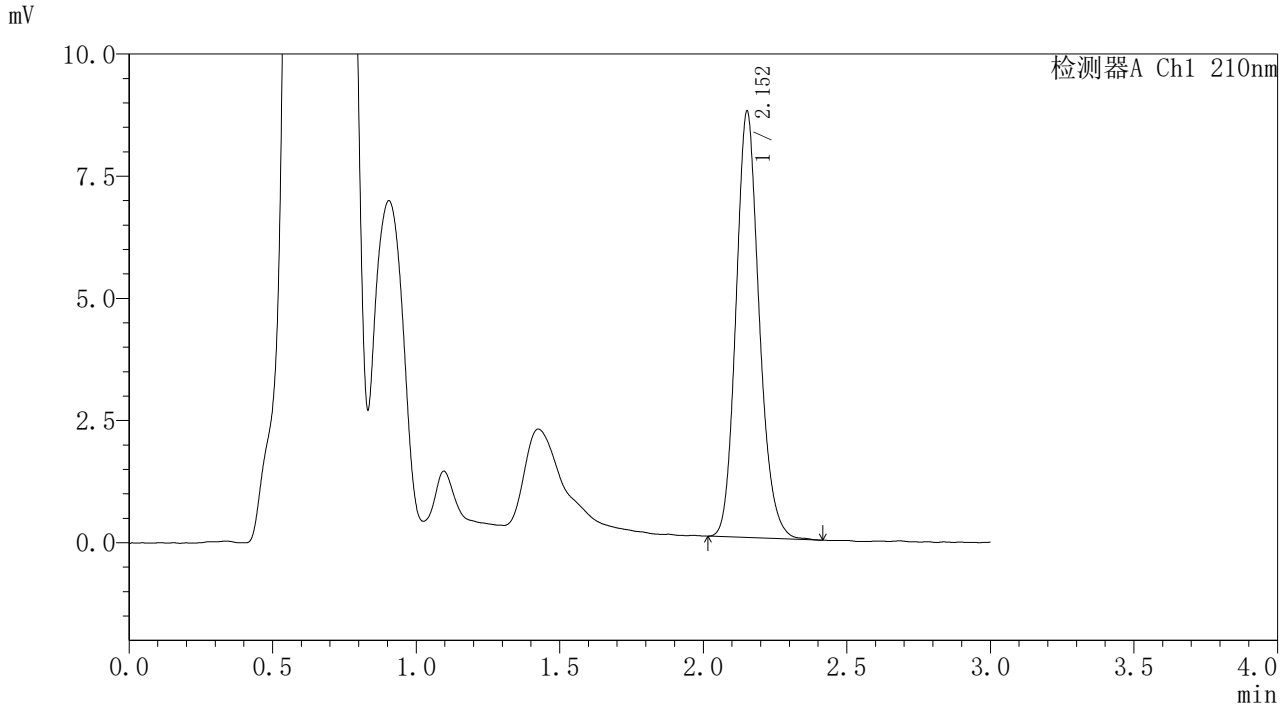
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-299-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:43:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:54　　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	2.152	49264	100.000	8697	3431	1.158	--
总计		49264	100.000	8697			

图17 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

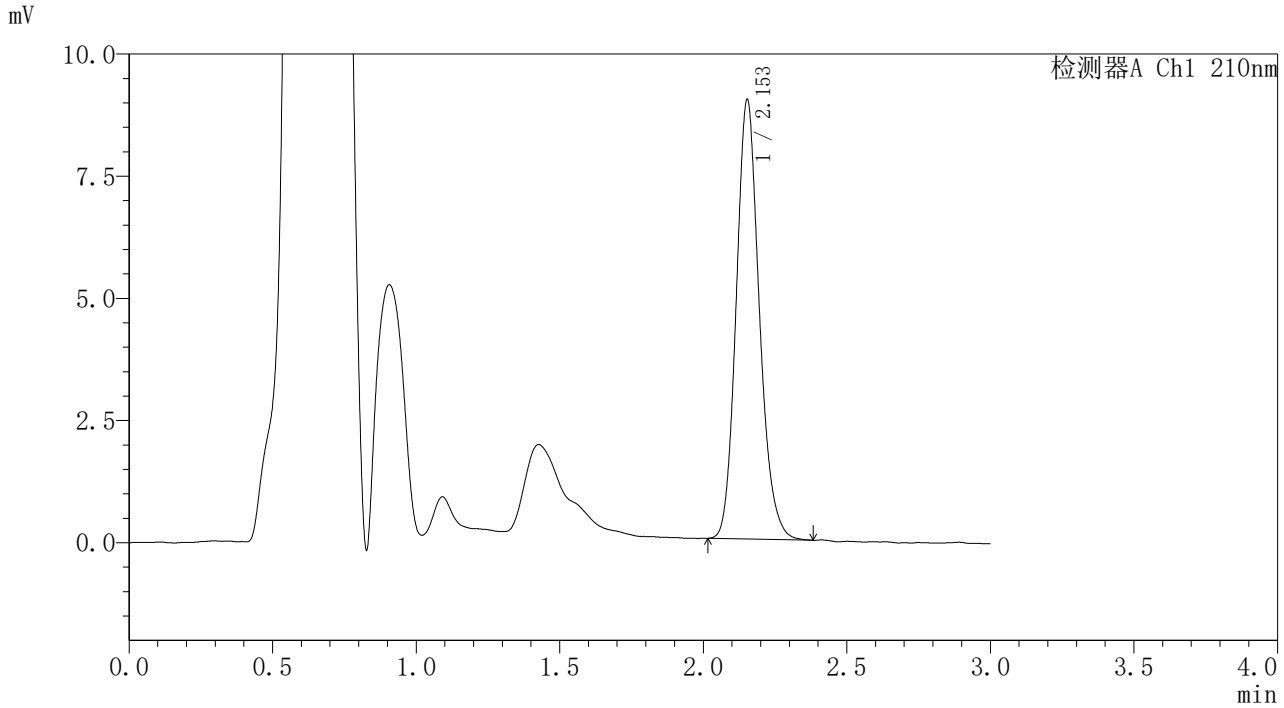
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-300-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:47:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:12:57 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	2.153	50560	100.000	8979	3461	1.159	--
总计		50560	100.000	8979			

图18 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

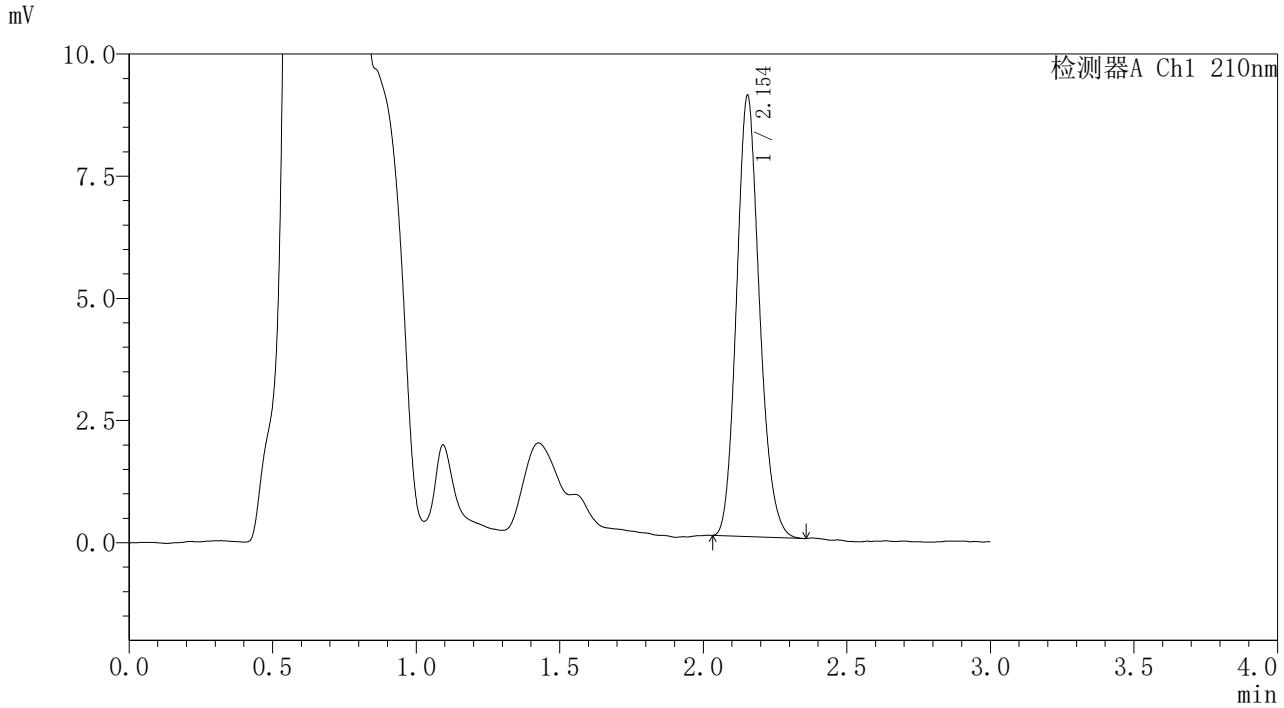
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-301-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:50:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:00　　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	2.154	50406	100.000	9021	3475	1.153	--
总计		50406	100.000	9021			

图19 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

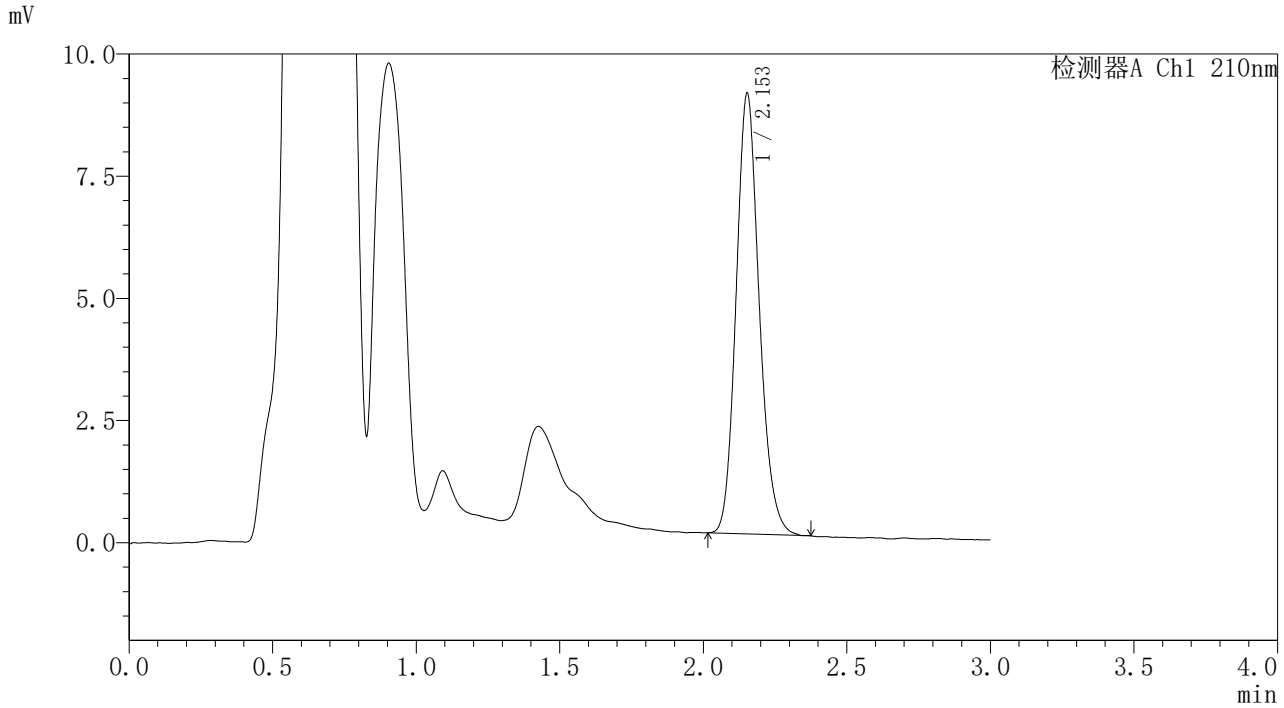
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-302-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:54:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:02　　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	2.153	50616	100.000	8998	3463	1.154	--
总计		50616	100.000	8998			

图20 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

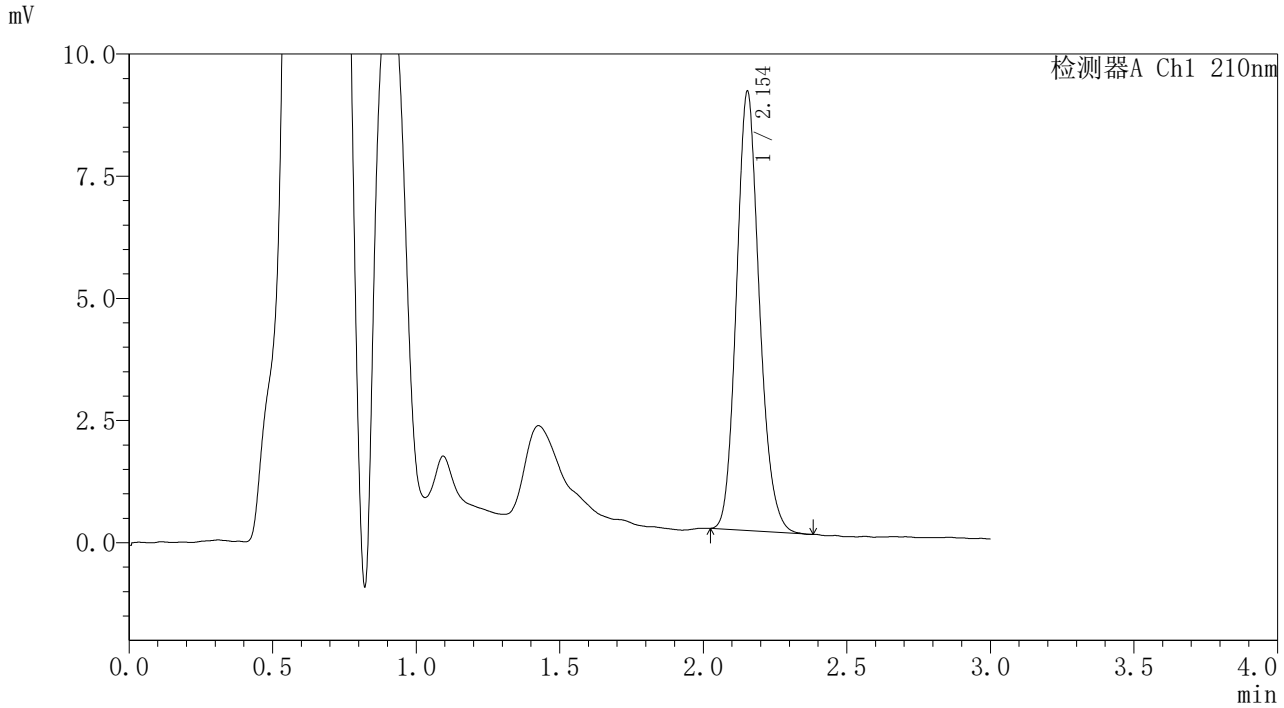
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-303-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:57:38　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:05　　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	2.154	49998	100.000	8977	3511	1.153	--
总计		49998	100.000	8977			

图21 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

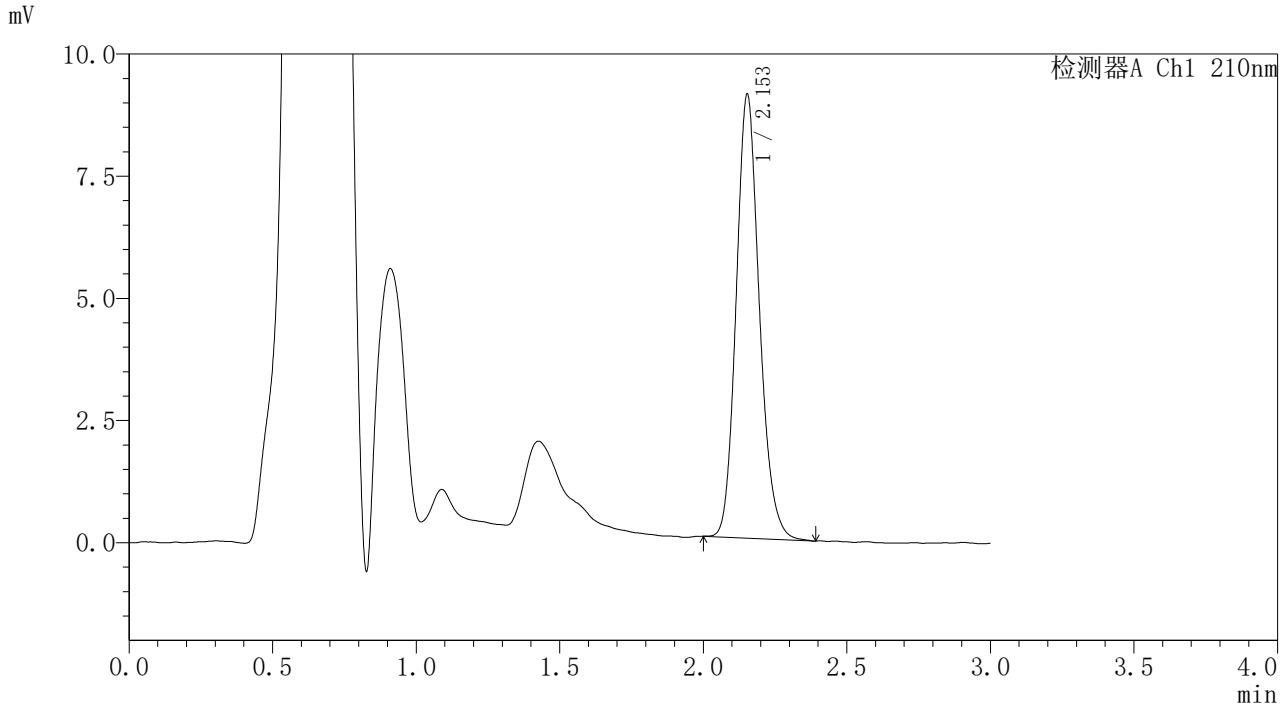
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-304-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:01:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:07　　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	2.153	51178	100.000	9069	3452	1.159	--
总计		51178	100.000	9069			

图22 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

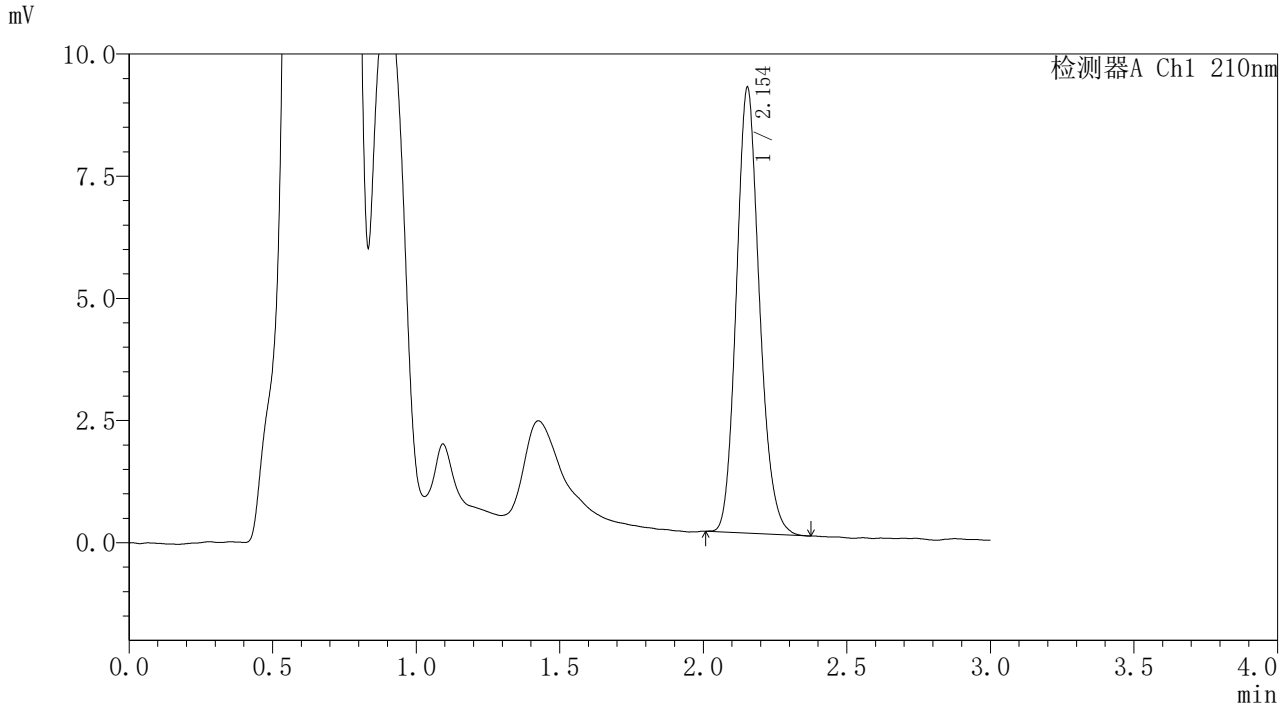
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-305-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:04:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:10 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	2.154	51192	100.000	9111	3446	1.157	--
总计		51192	100.000	9111			

图23 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

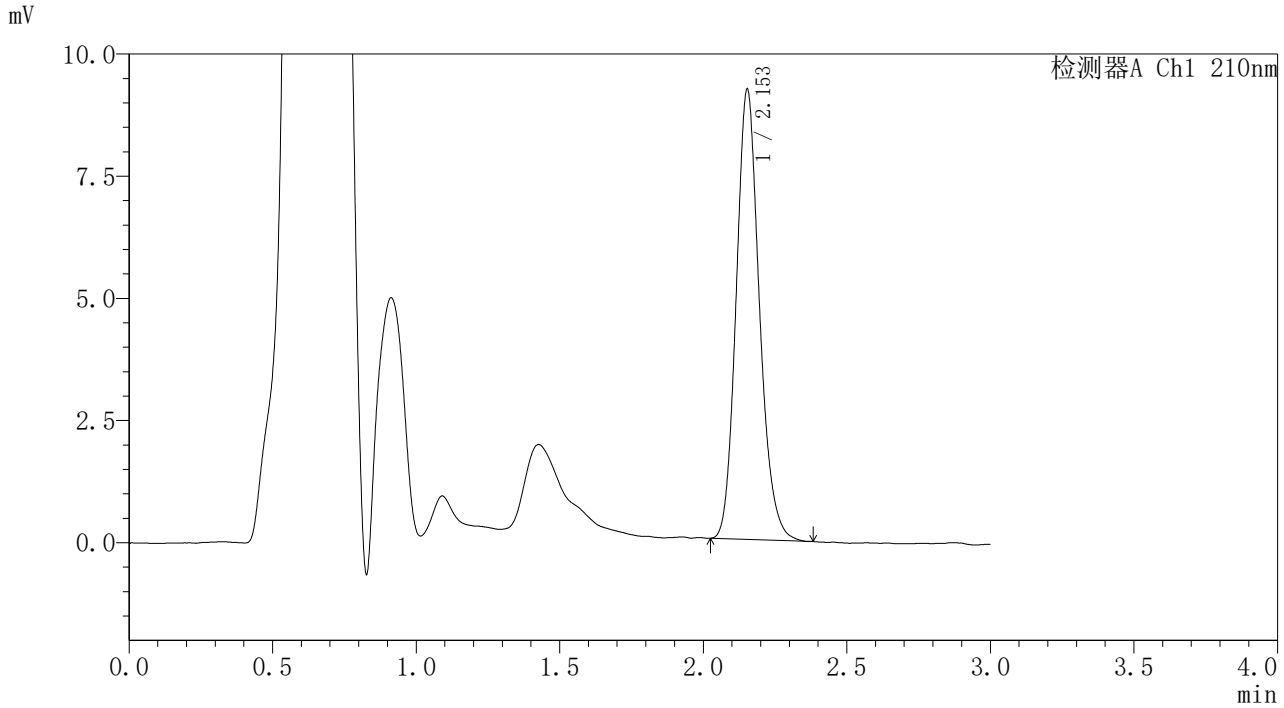
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-306-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:08:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:13　　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	2.153	51998	100.000	9196	3433	1.161	--
总计		51998	100.000	9196			

图24 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

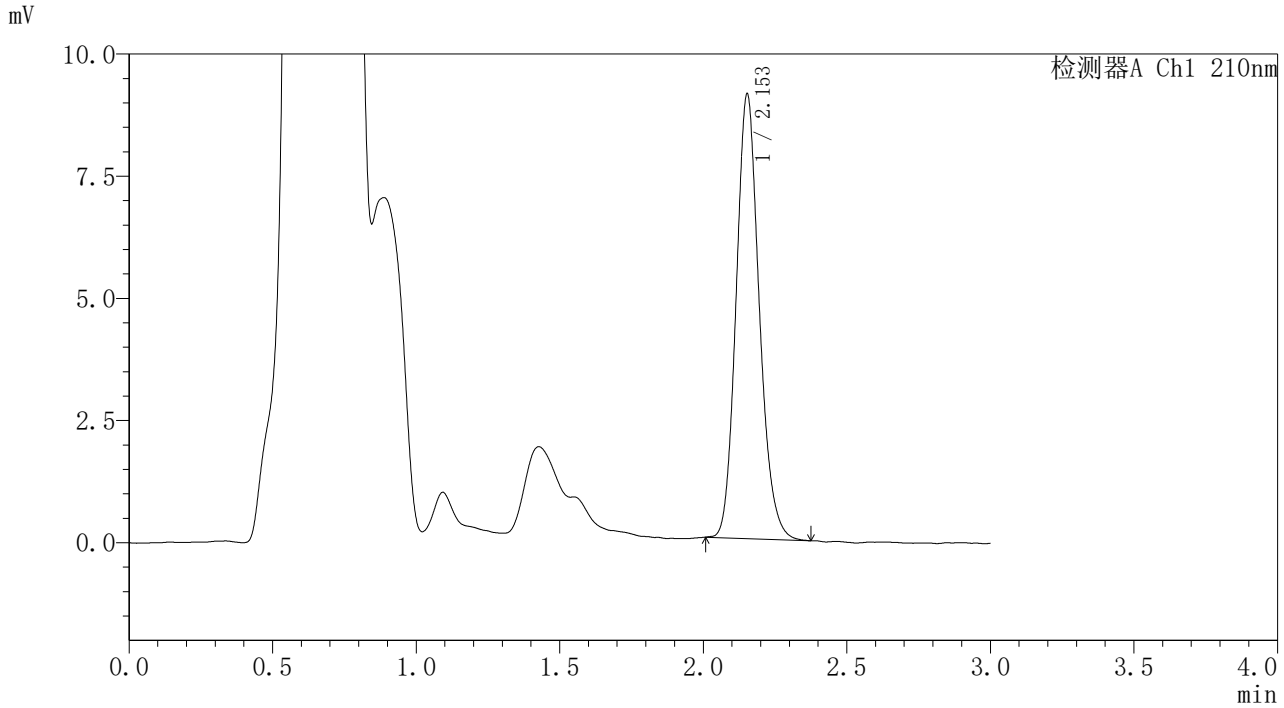
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-307-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:11:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:16　　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	2.153	51176	100.000	9079	3434	1.156	--
总计		51176	100.000	9079			

图25 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

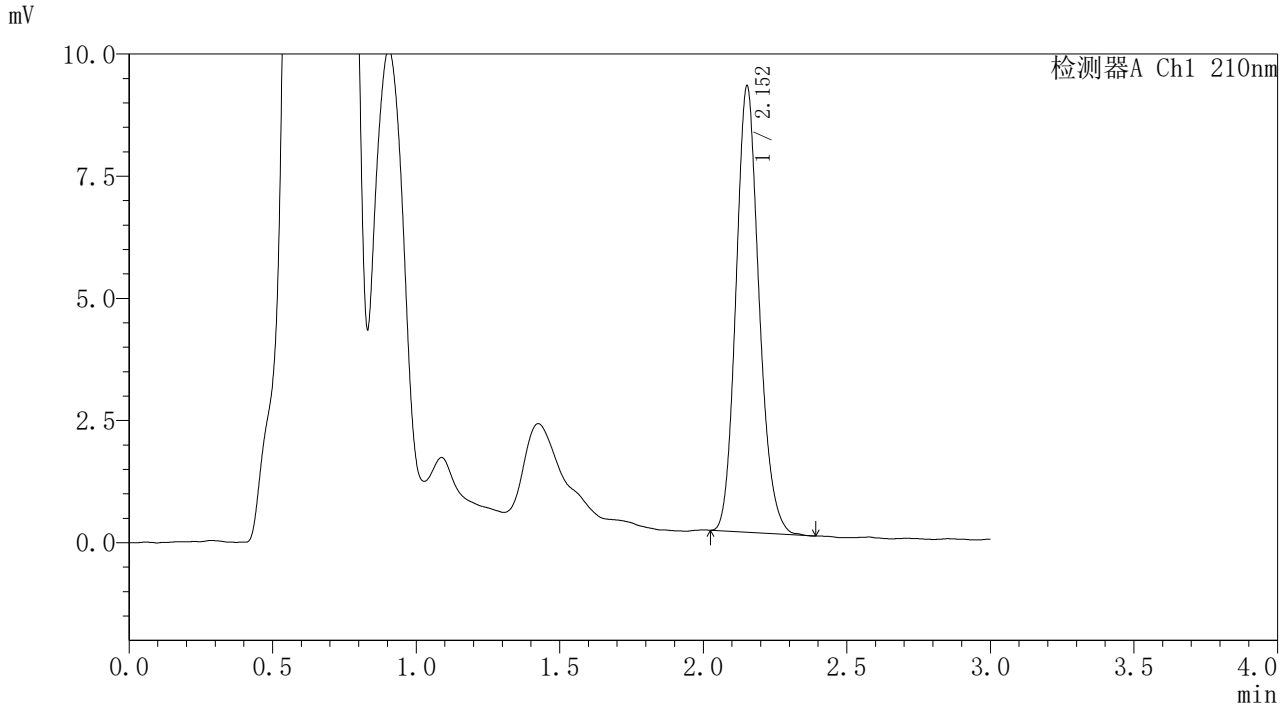
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-308-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:15:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:19 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	2.152	51346	100.000	9105	3437	1.154	--
总计		51346	100.000	9105			

图26 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

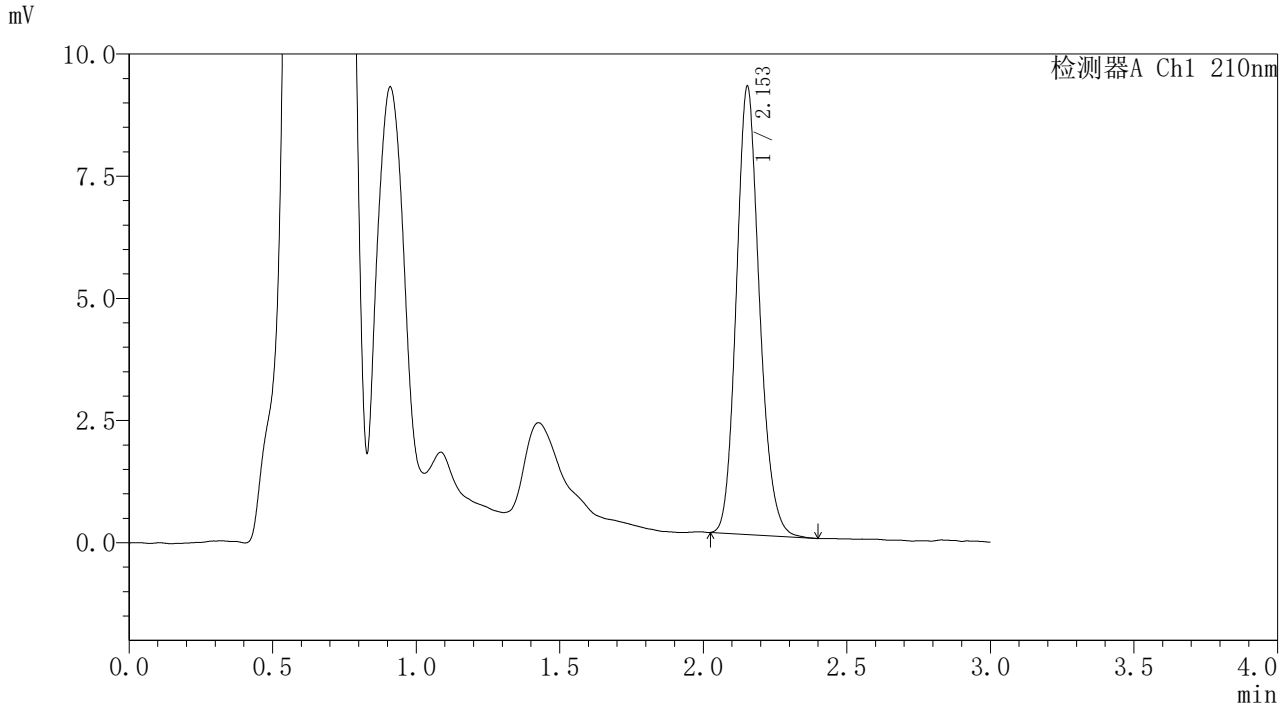
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-309-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:18:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:22　　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	2.153	51578	100.000	9162	3448	1.155	--
总计		51578	100.000	9162			

图27 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

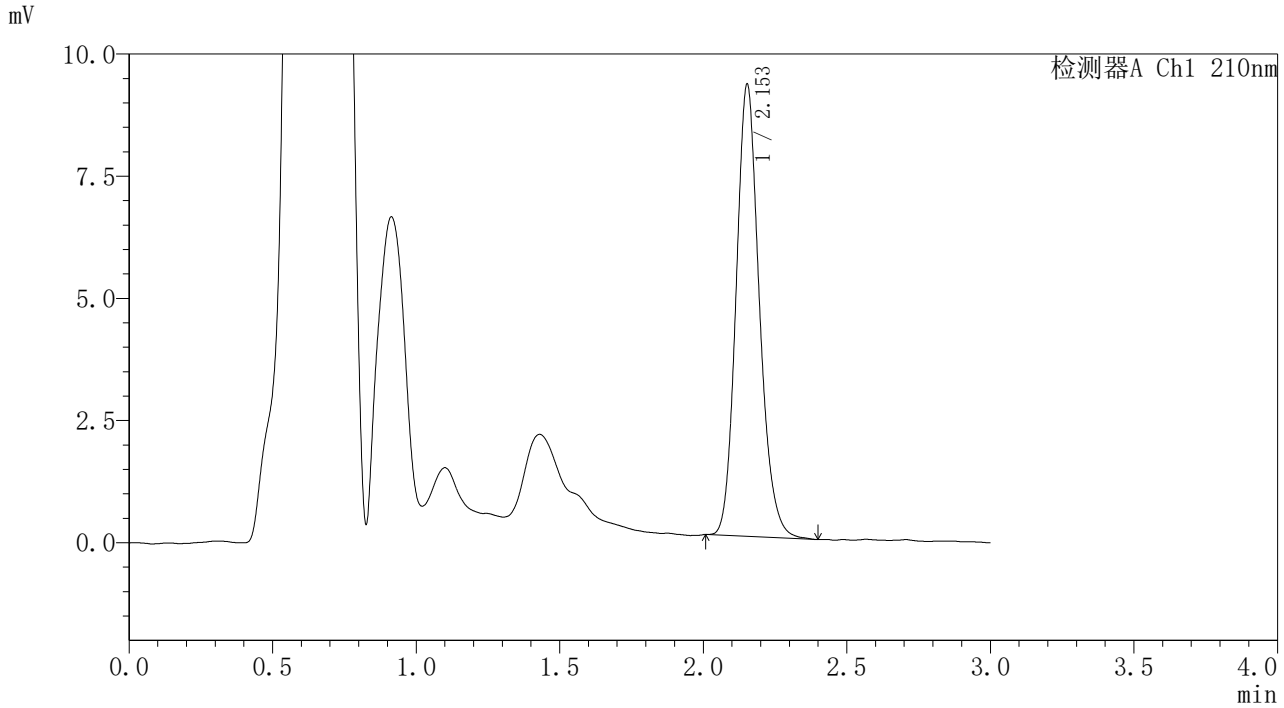
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-310-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:21:58 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:25 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	2.153	52232	100.000	9230	3436	1.161	--
总计		52232	100.000	9230			

图28 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

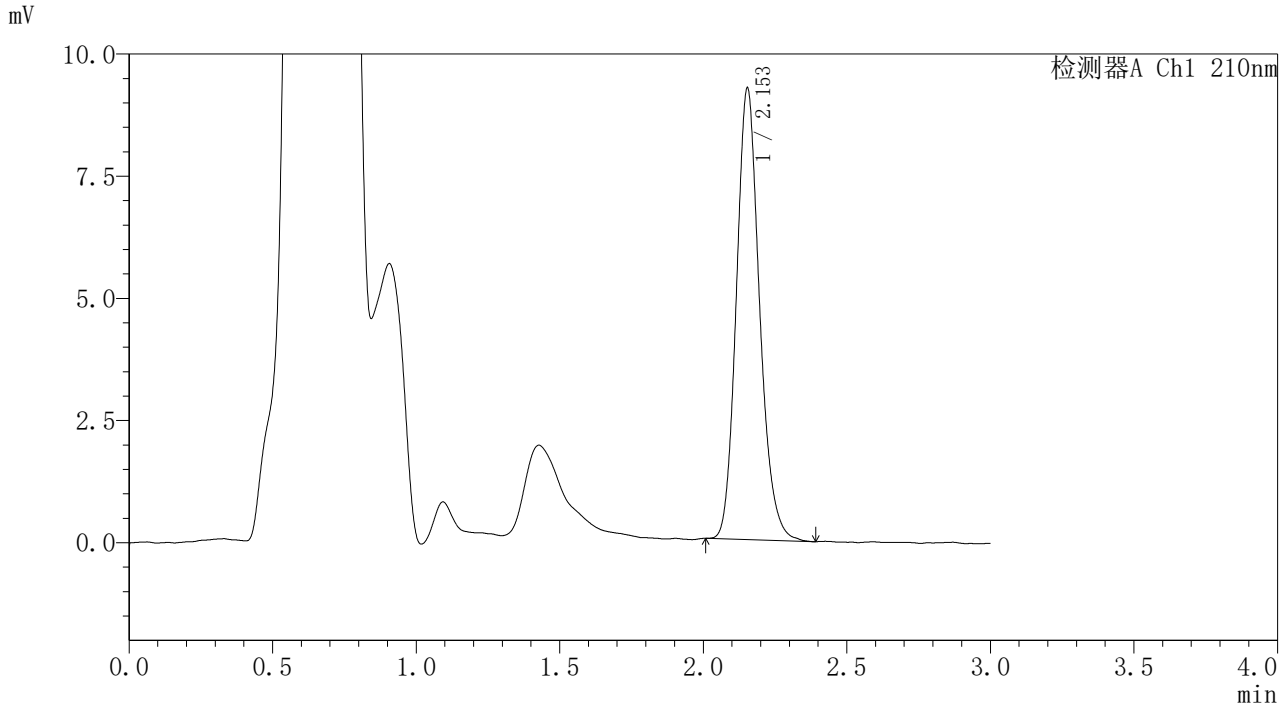
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-311-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:25:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:28 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	2.153	52165	100.000	9231	3457	1.167	--
总计		52165	100.000	9231			

图29 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

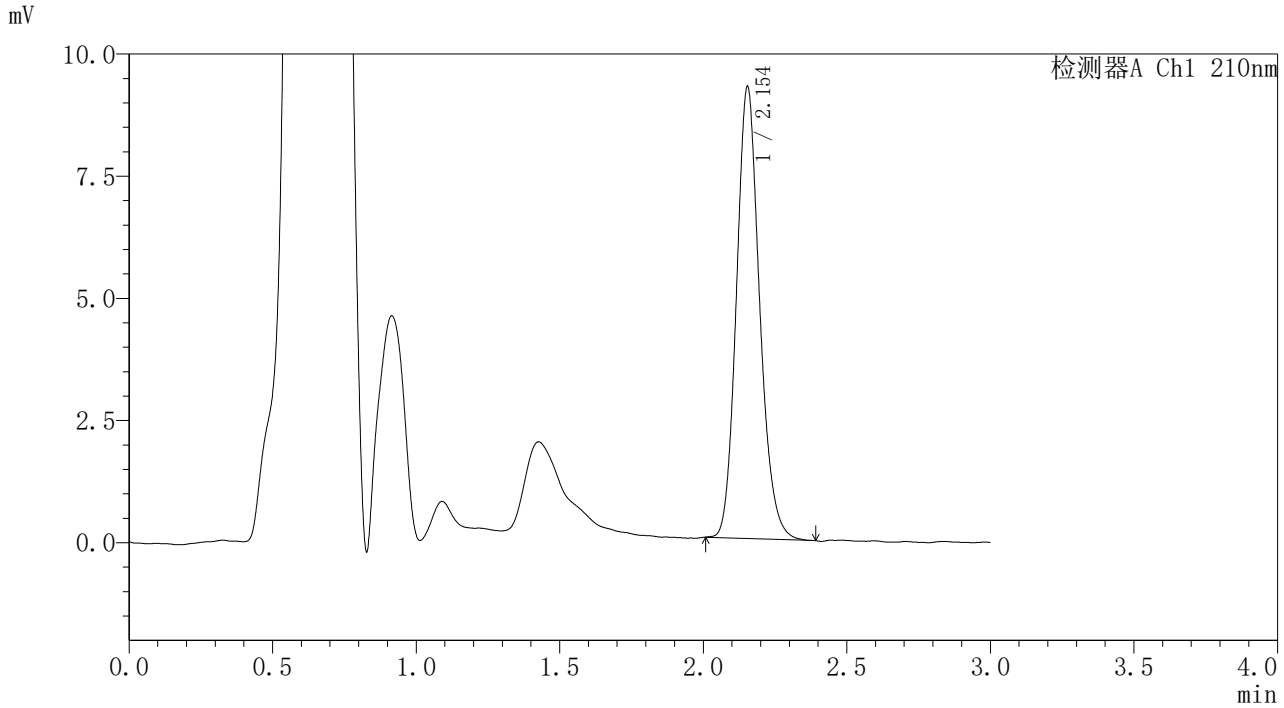
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-312-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:28:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:30 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	2.154	52116	100.000	9242	3439	1.156	--
总计		52116	100.000	9242			

图30 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

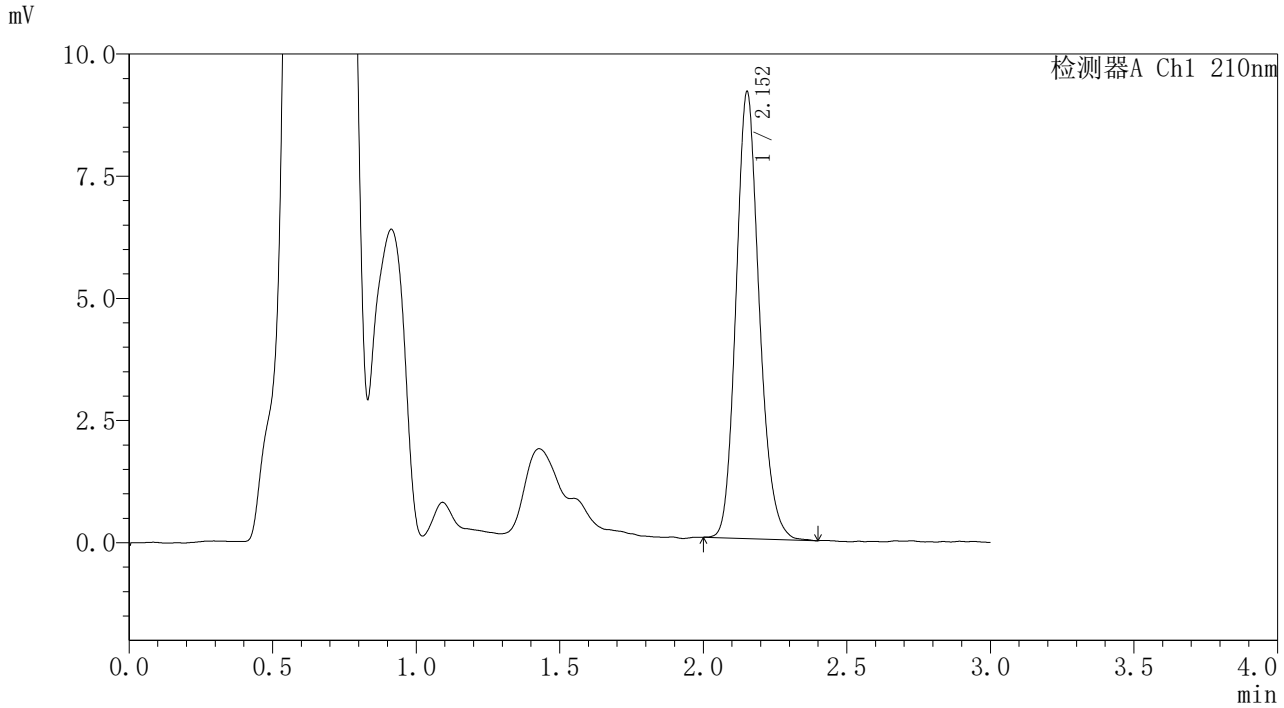
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-313-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:32:23 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:33 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	2.152	51722	100.000	9119	3428	1.165	--
总计		51722	100.000	9119			

图31 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

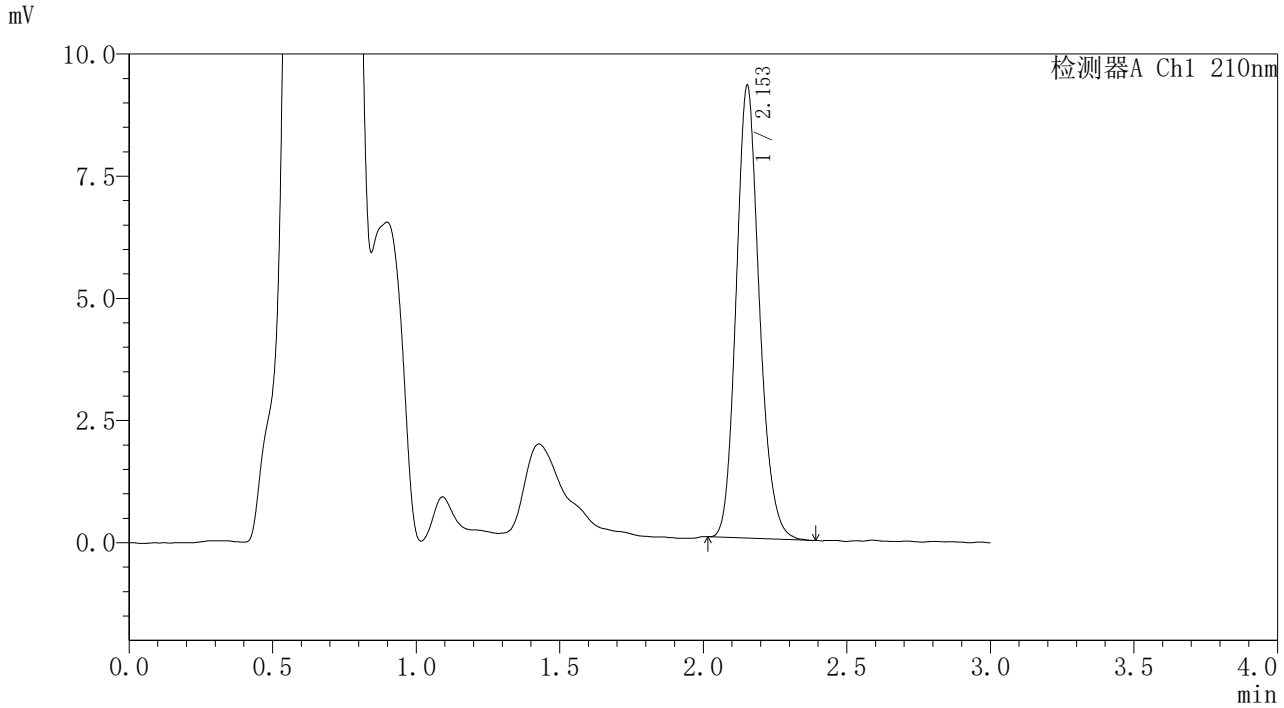
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-314-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:35:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:36 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	2.153	52215	100.000	9247	3440	1.159	--
总计		52215	100.000	9247			

图32 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

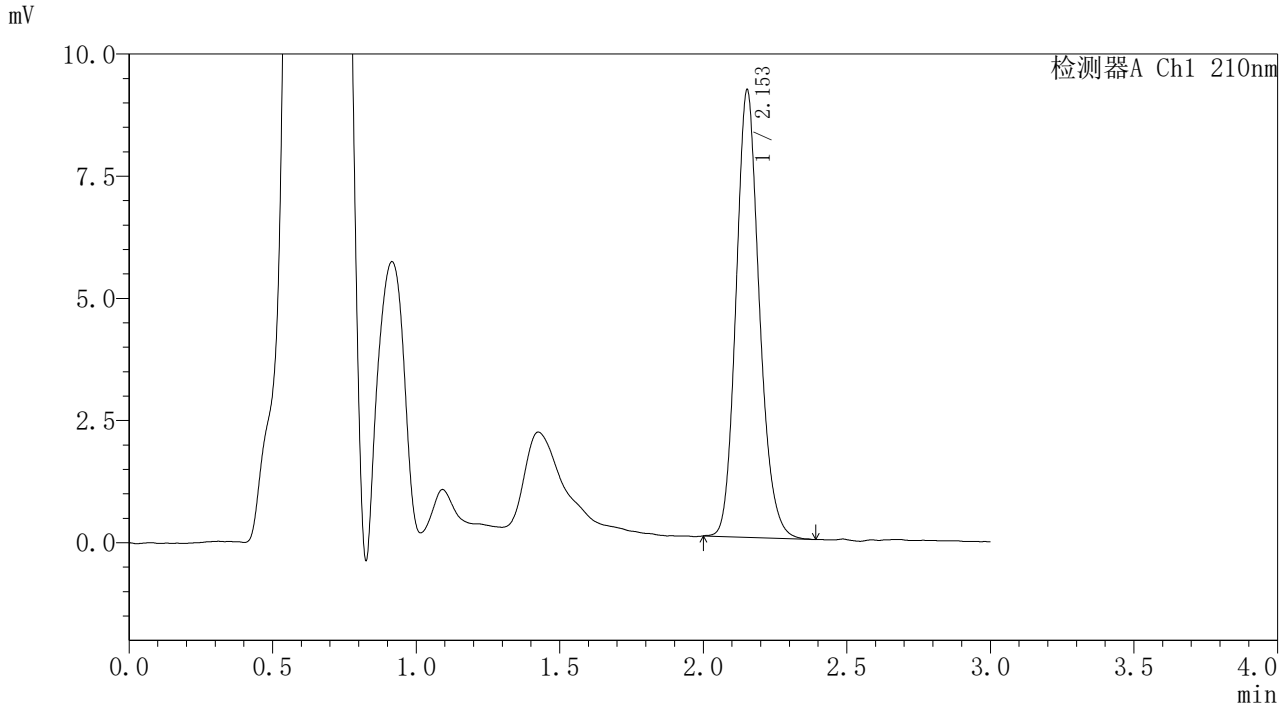
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-315-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:39:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:38 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	2.153	51983	100.000	9137	3402	1.160	--
总计		51983	100.000	9137			

图33 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

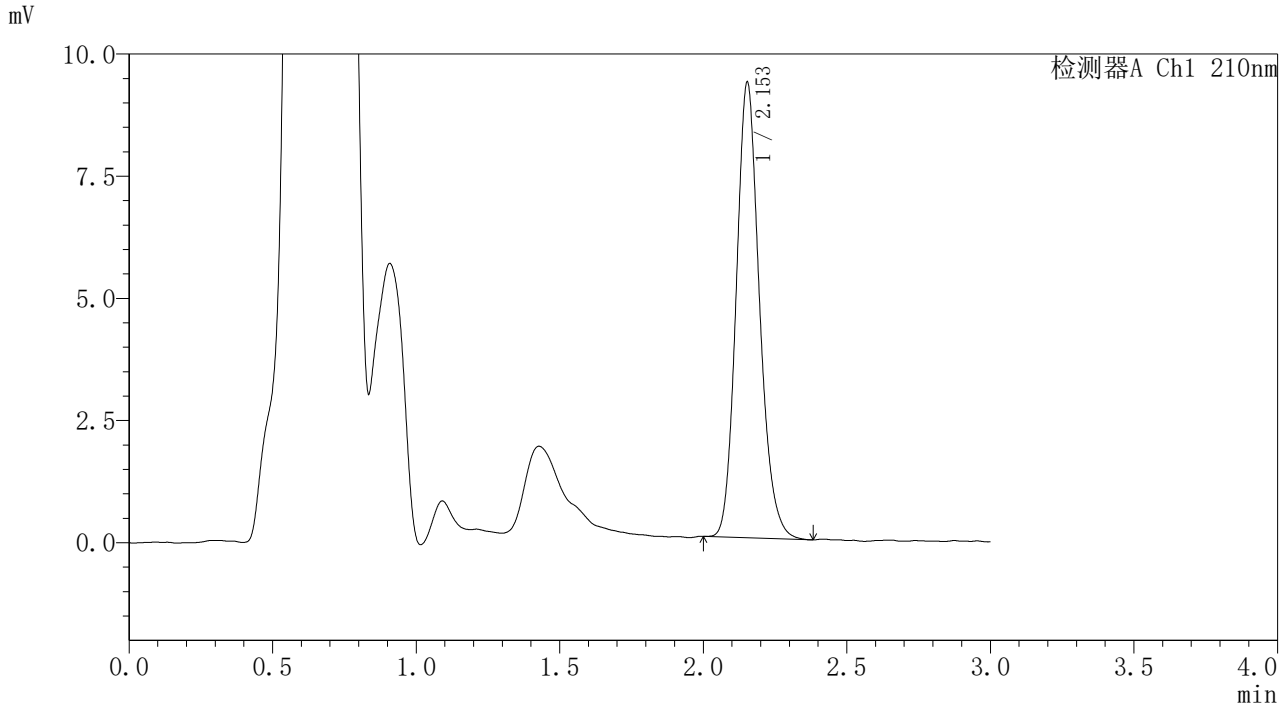
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-316-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:42:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:41　　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	2.153	52687	100.000	9308	3433	1.161	--
总计		52687	100.000	9308			

图34 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

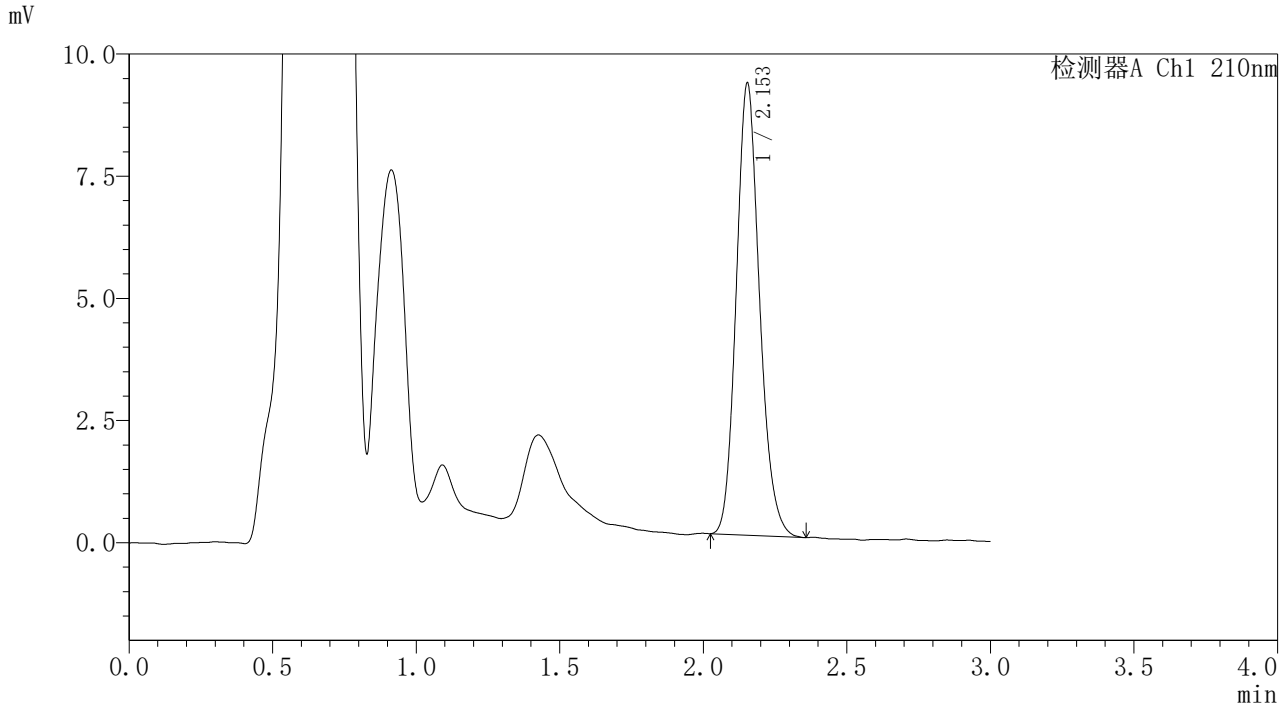
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-317-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:46:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:44　　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	2.153	52381	100.000	9241	3392	1.158	--
总计		52381	100.000	9241			

图35 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

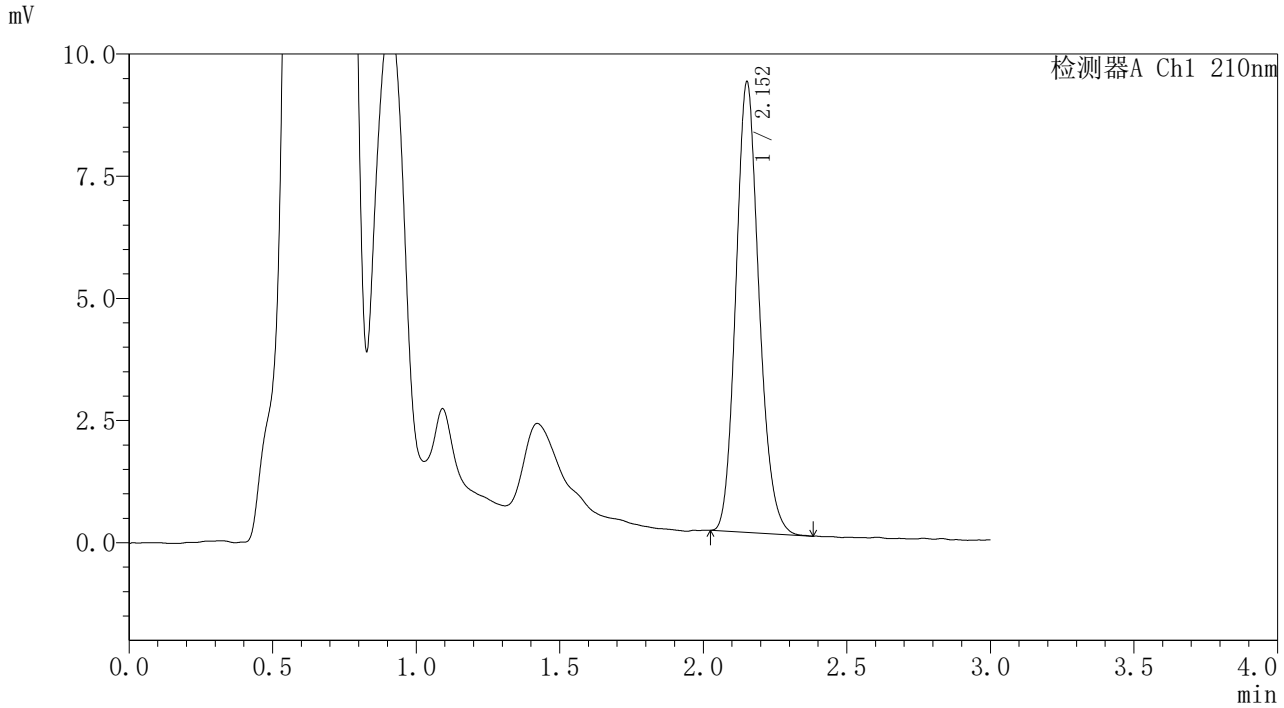
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-318-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:49:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:46 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	2.152	51989	100.000	9185	3414	1.156	--
总计		51989	100.000	9185			

图36 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

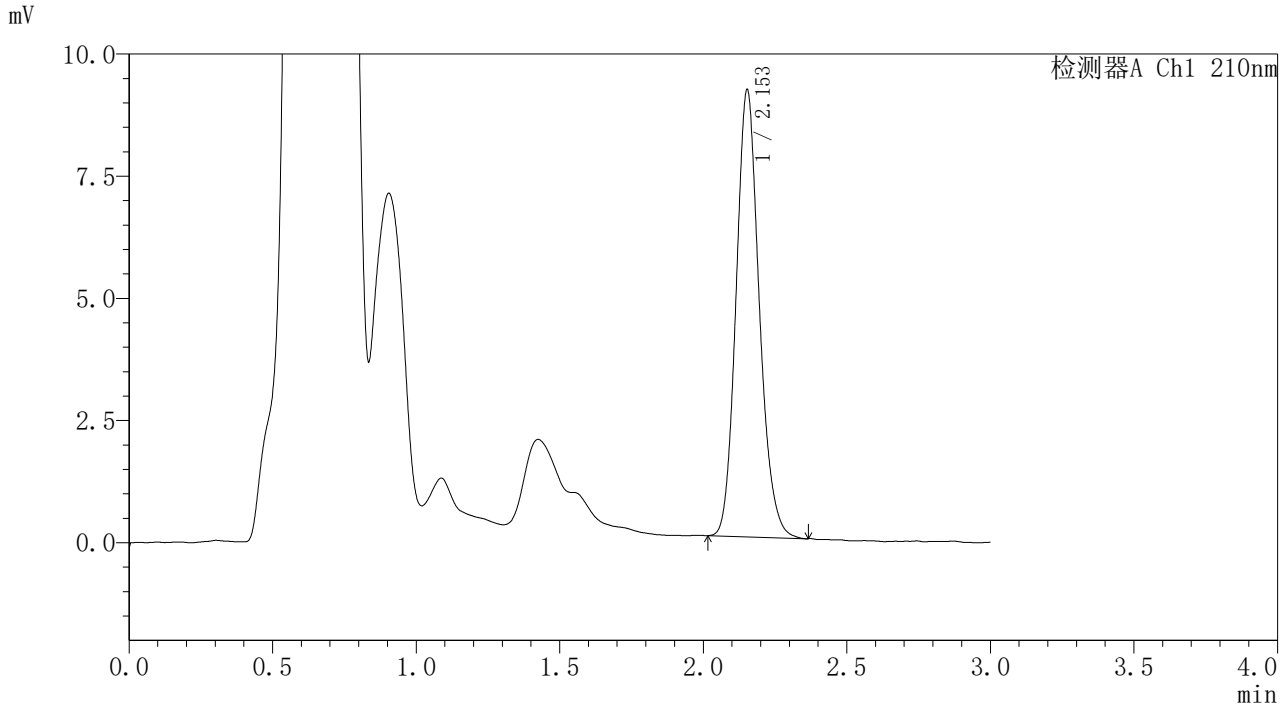
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-319-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:53:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:49 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	2.153	51524	100.000	9131	3448	1.151	--
总计		51524	100.000	9131			

图37 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

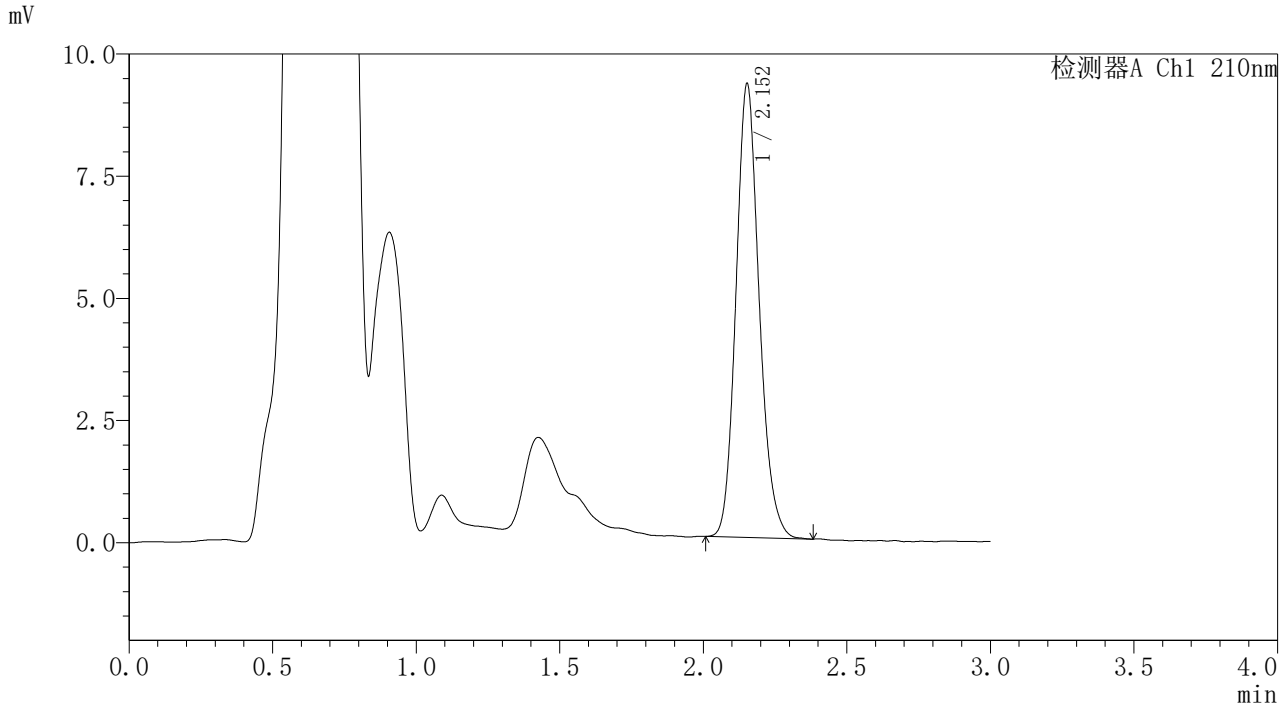
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-320-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:56:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:52 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	2.152	52354	100.000	9261	3432	1.153	--
总计		52354	100.000	9261			

图38 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

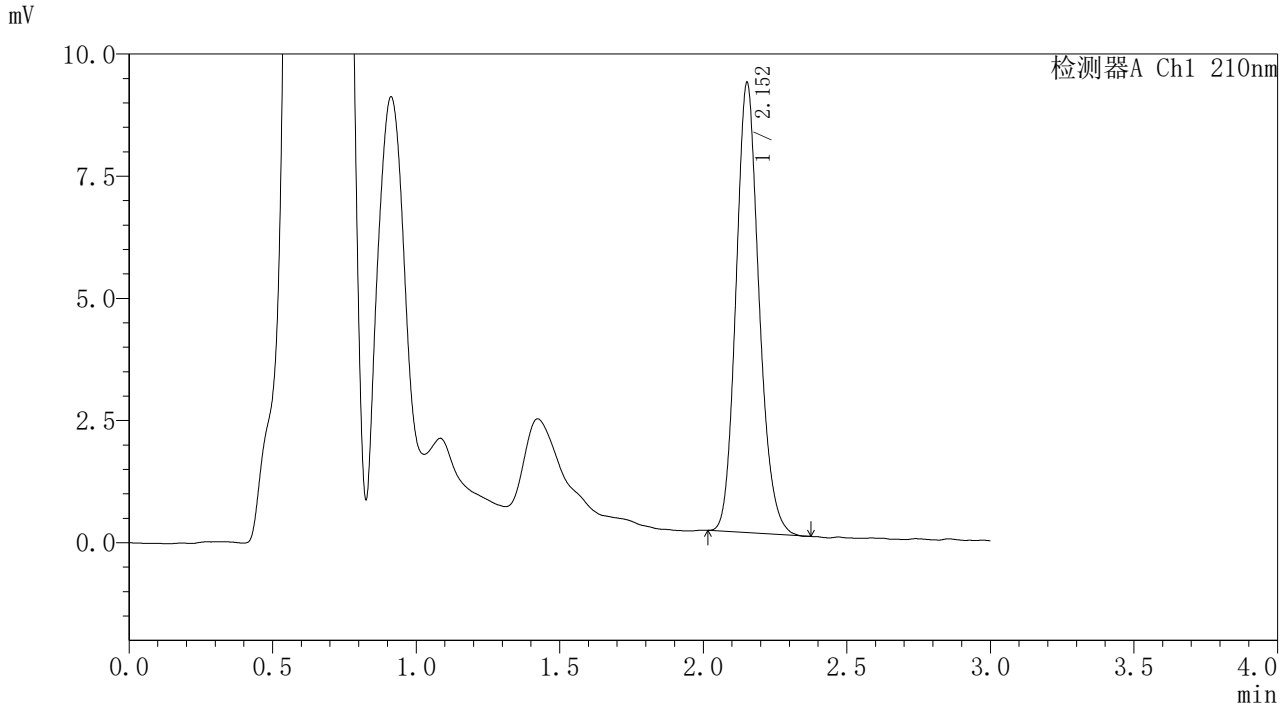
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-321-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:00:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:54 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	2.152	51639	100.000	9180	3467	1.154	--
总计		51639	100.000	9180			

图39 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

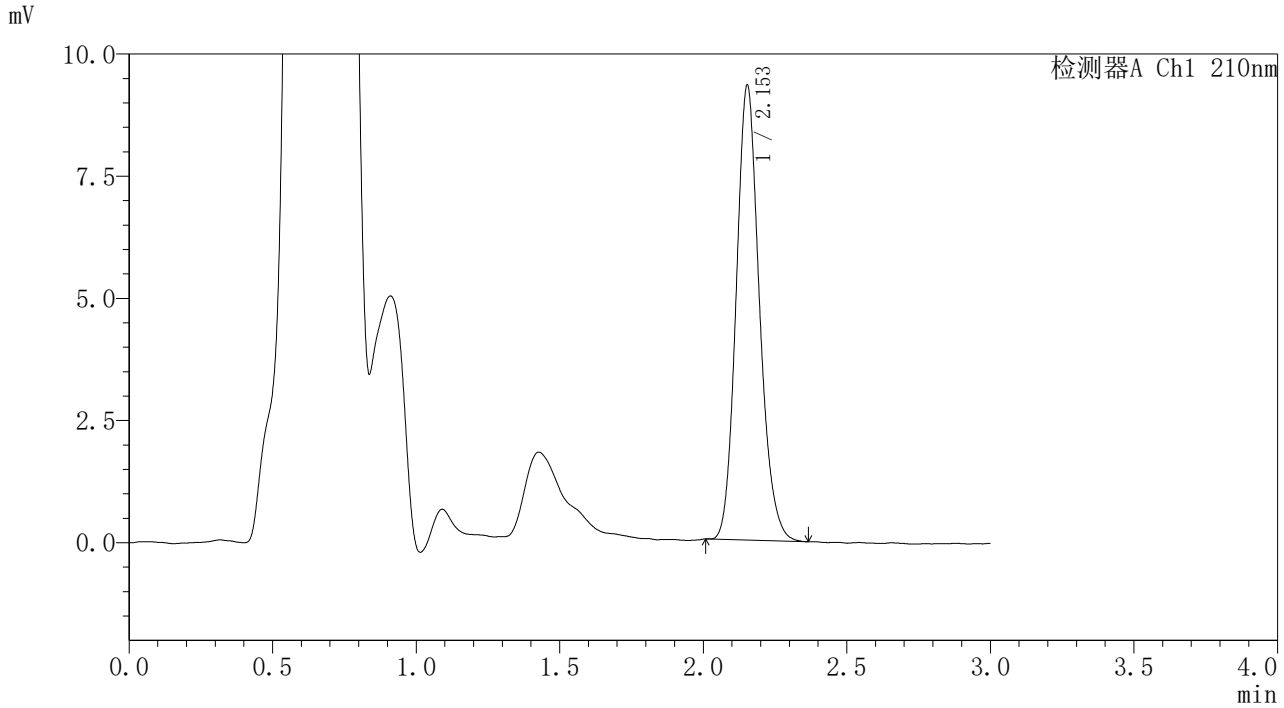
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-322-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:03:38　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:57　　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	2.153	52514	100.000	9293	3428	1.156	--
总计		52514	100.000	9293			

图40 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

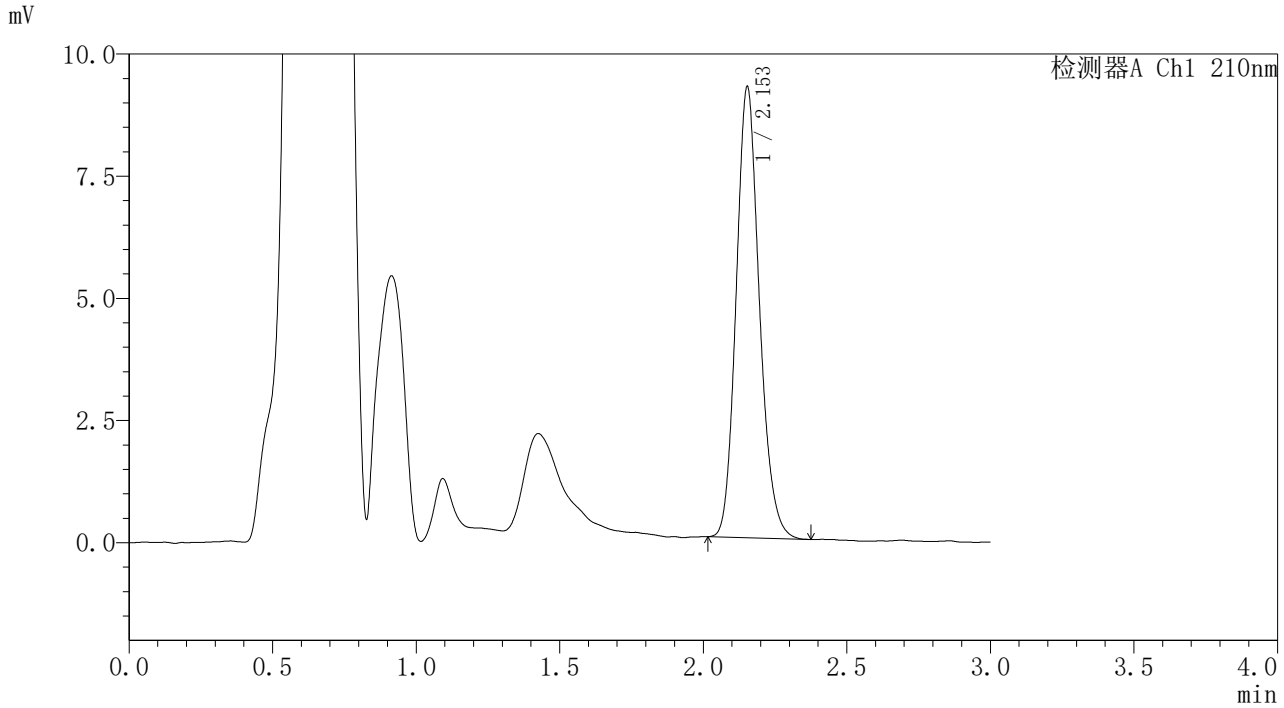
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-323-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:07:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:13:59　　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	2.153	52040	100.000	9215	3430	1.157	--
总计		52040	100.000	9215			

图41 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

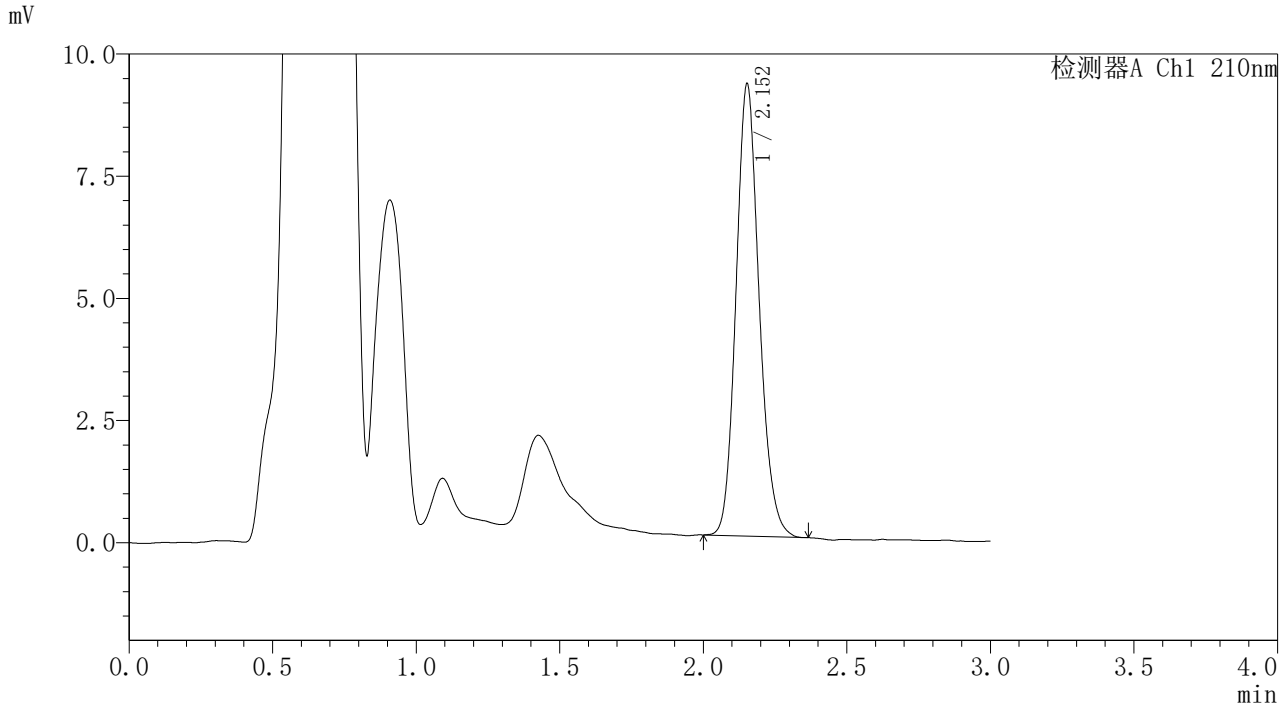
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-324-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:10:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:02 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	2.152	52000	100.000	9228	3449	1.148	--
总计		52000	100.000	9228			

图42 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

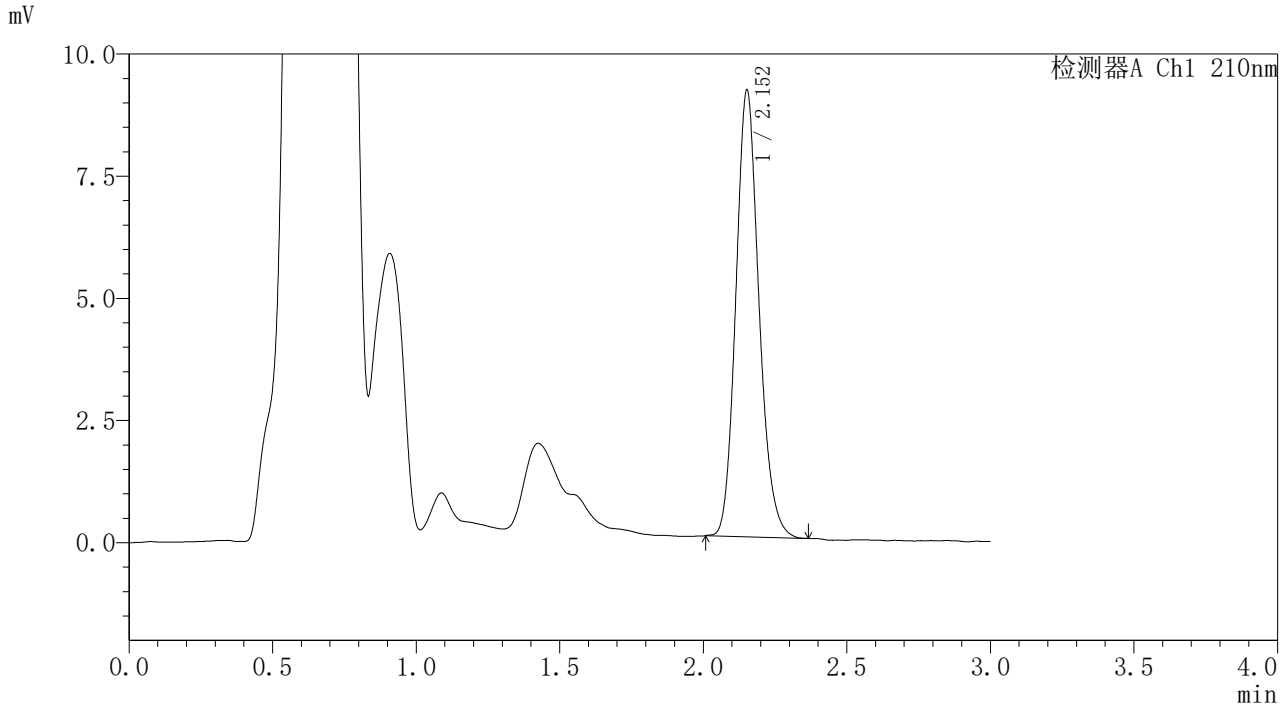
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-325-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:14:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:05 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	2.152	51347	100.000	9105	3448	1.156	--
总计		51347	100.000	9105			

图43 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

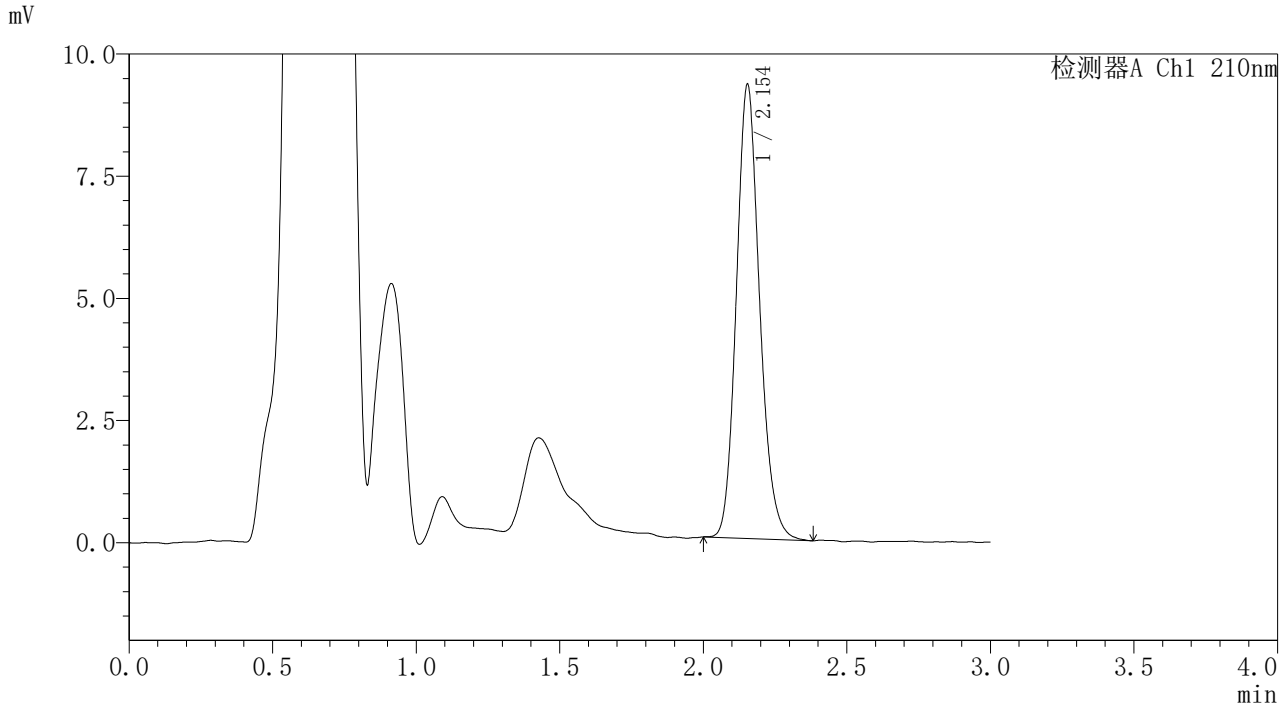
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-326-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:17:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:08 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	2.154	52521	100.000	9288	3431	1.154	--
总计		52521	100.000	9288			

图44 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

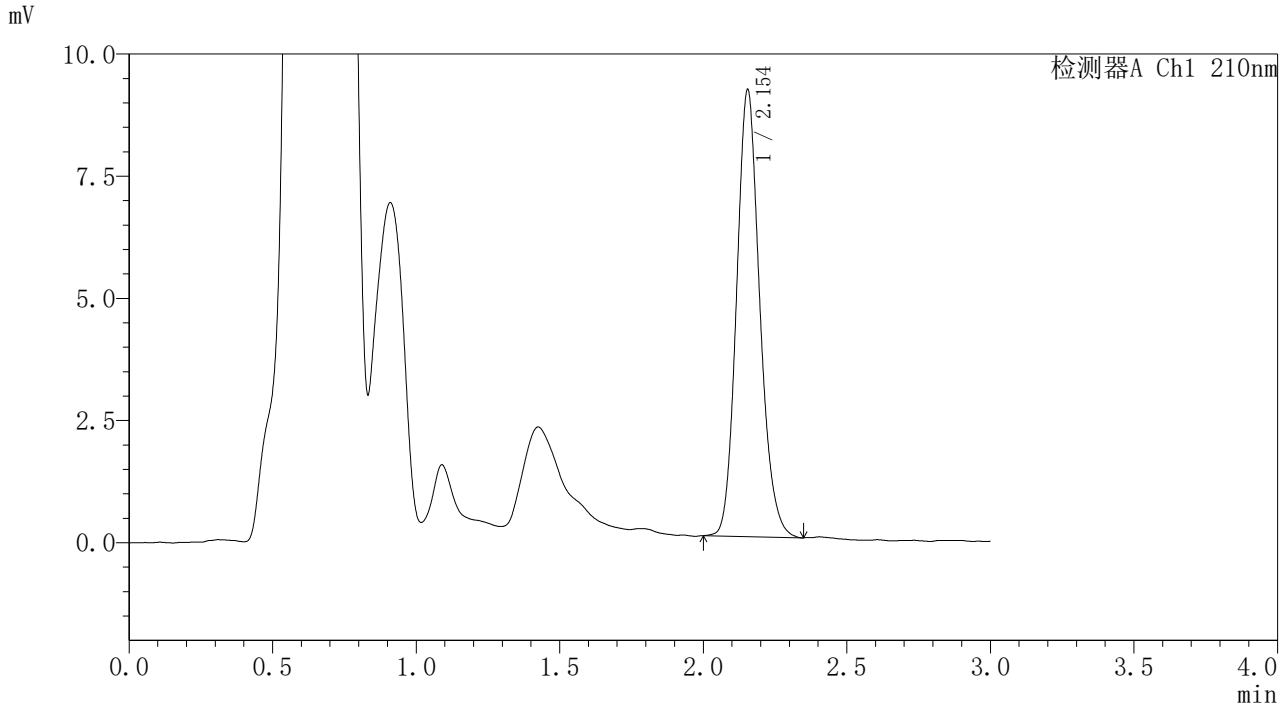
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-327-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:21:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:10　　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	2.154	51580	100.000	9146	3433	1.150	--
总计		51580	100.000	9146			

图45 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

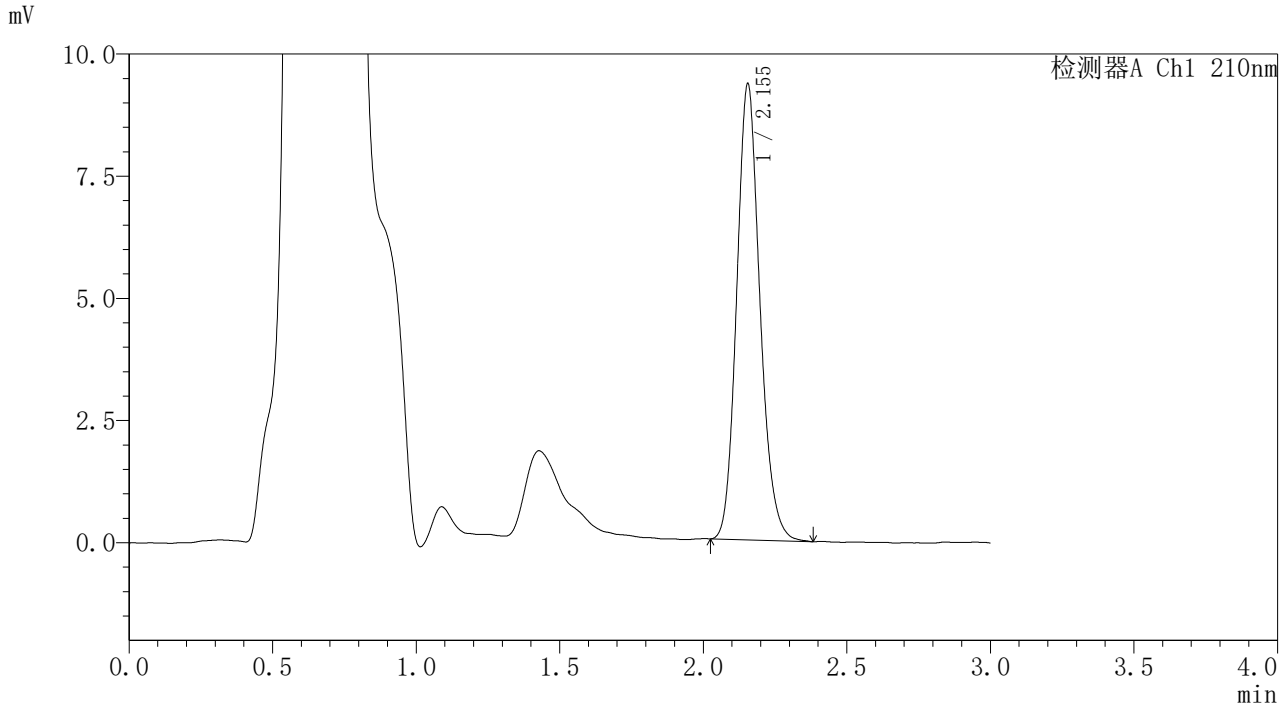
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-328-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:24:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:13　　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	2.155	52680	100.000	9335	3439	1.152	--
总计		52680	100.000	9335			

图46 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

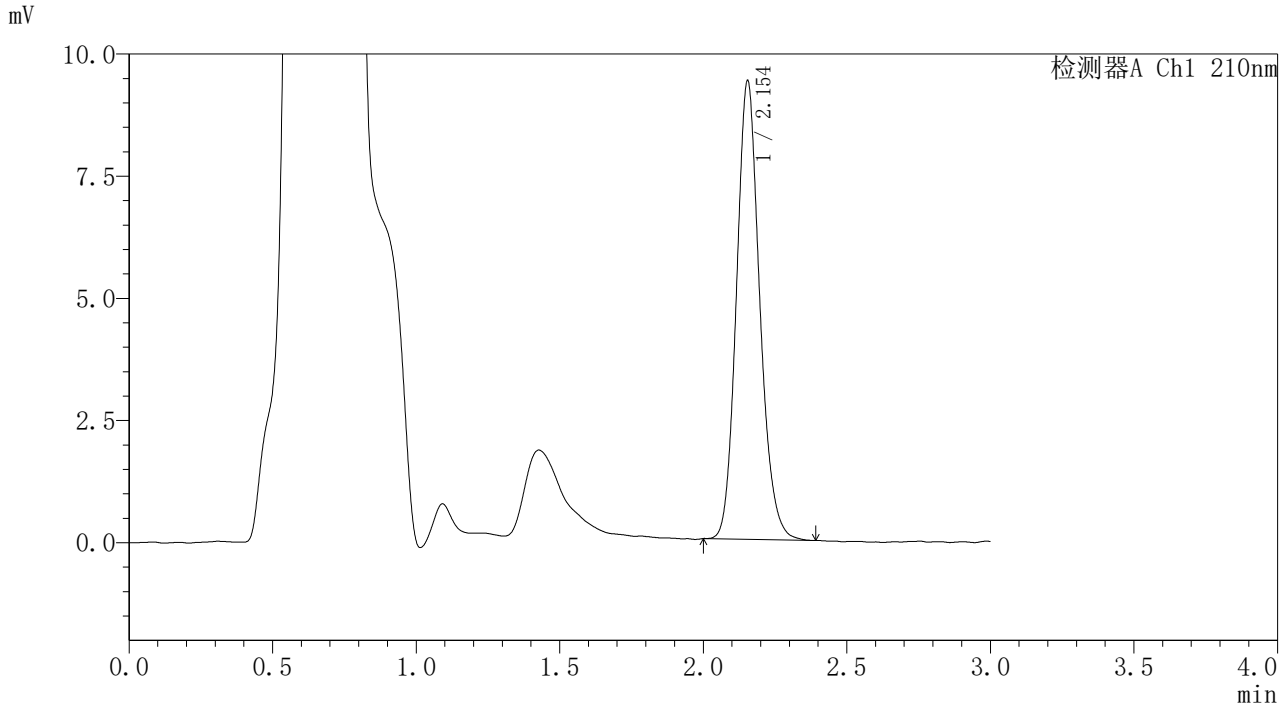
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-329-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:27:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:15　　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	2.154	53090	100.000	9383	3424	1.146	--
总计		53090	100.000	9383			

图47 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

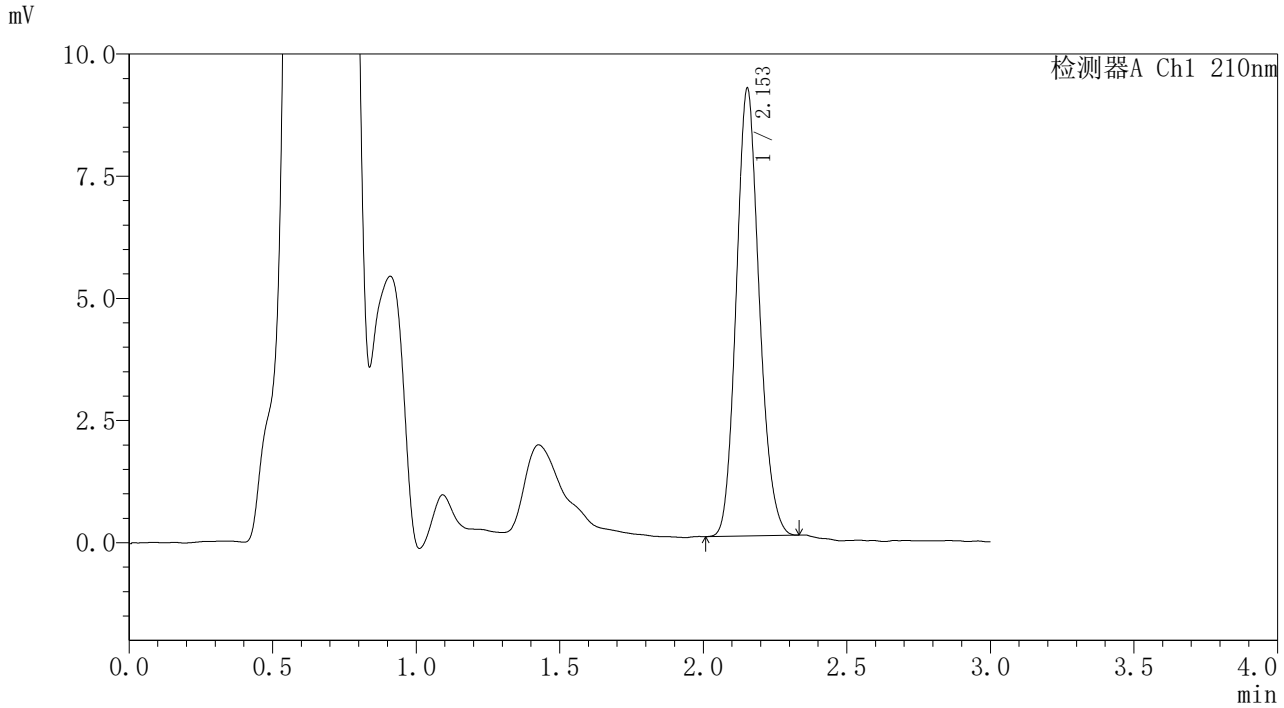
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-330-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:31:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:18 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	2.153	51279	100.000	9147	3434	1.139	--
总计		51279	100.000	9147			

图48 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

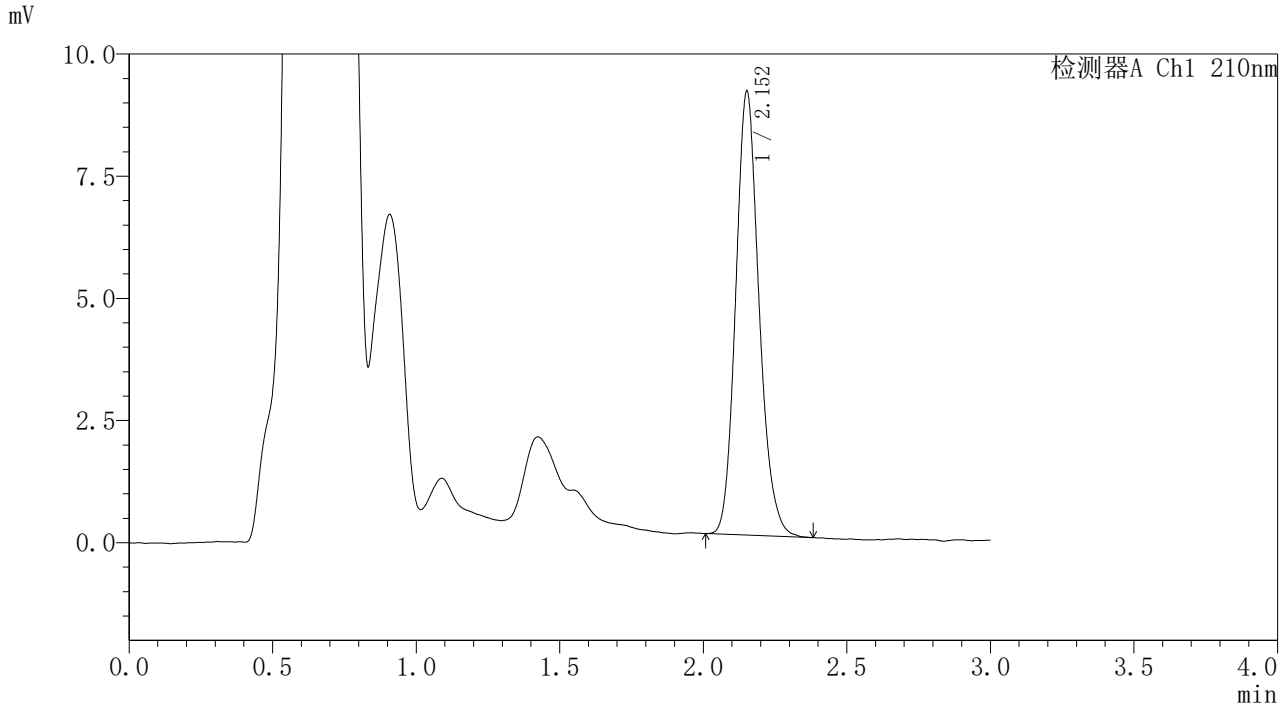
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-331-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:34:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:20 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	2.152	51533	100.000	9040	3394	1.160	--
总计		51533	100.000	9040			

图49 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

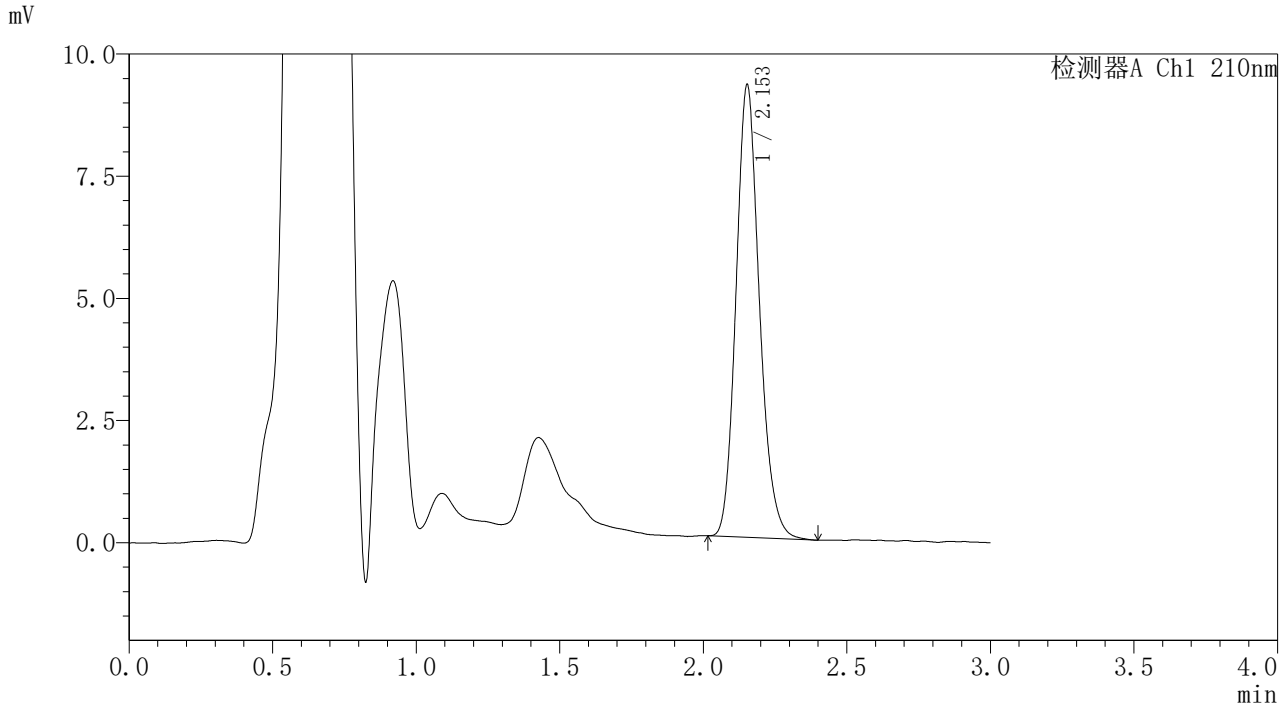
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-332-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:38:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:23 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	2.153	52601	100.000	9239	3383	1.164	--
总计		52601	100.000	9239			

图50 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

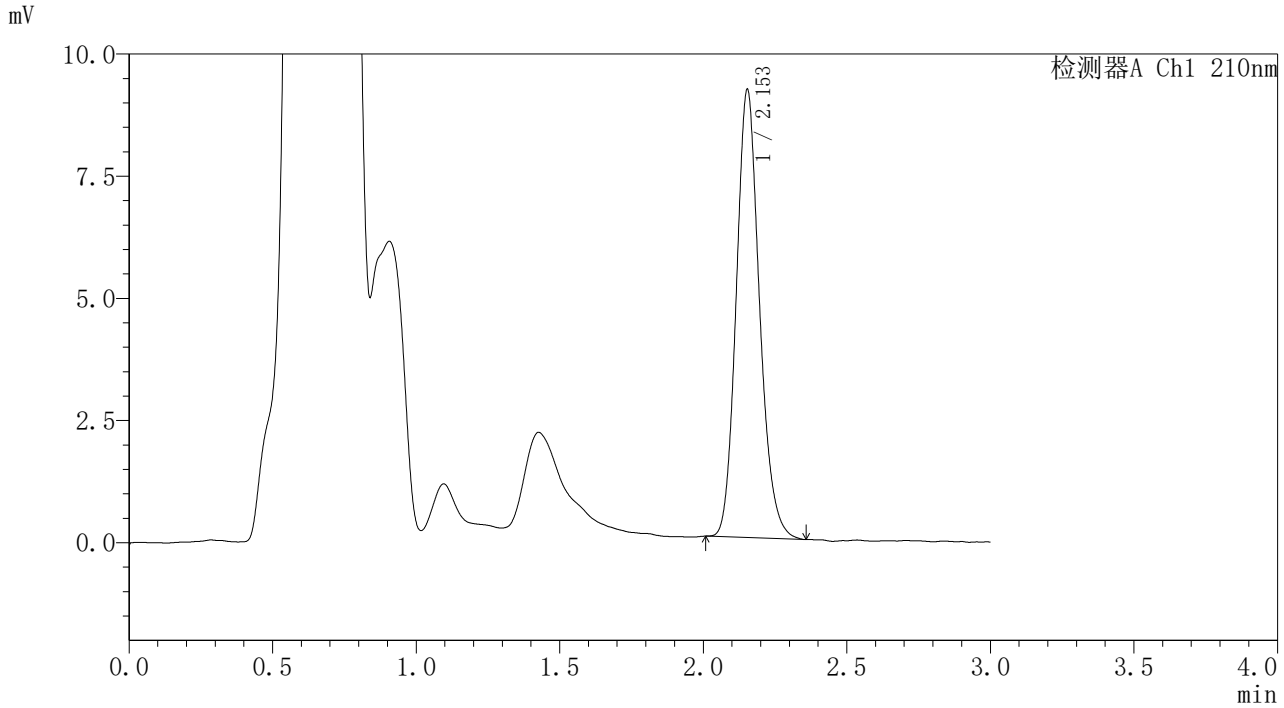
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-333-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:41:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:26　　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	2.153	51854	100.000	9158	3411	1.159	--
总计		51854	100.000	9158			

图51 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

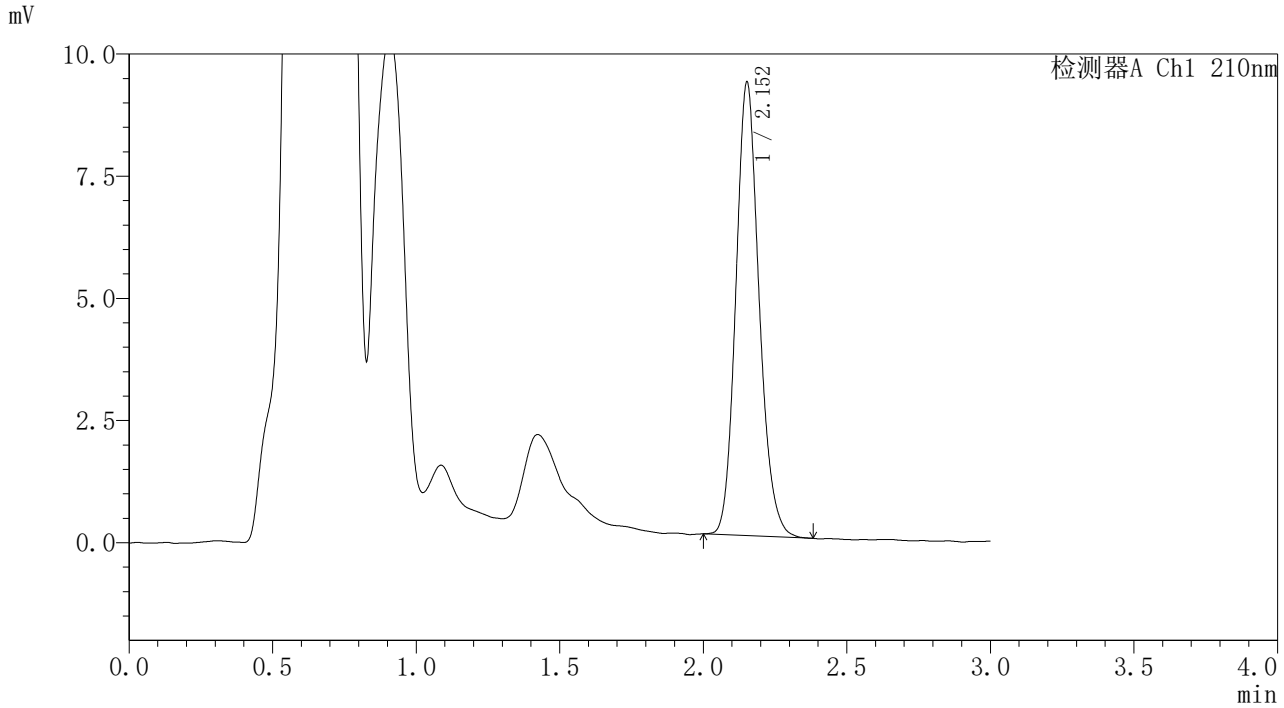
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-334-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:45:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:28 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	2.152	52482	100.000	9246	3404	1.151	--
总计		52482	100.000	9246			

图52 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

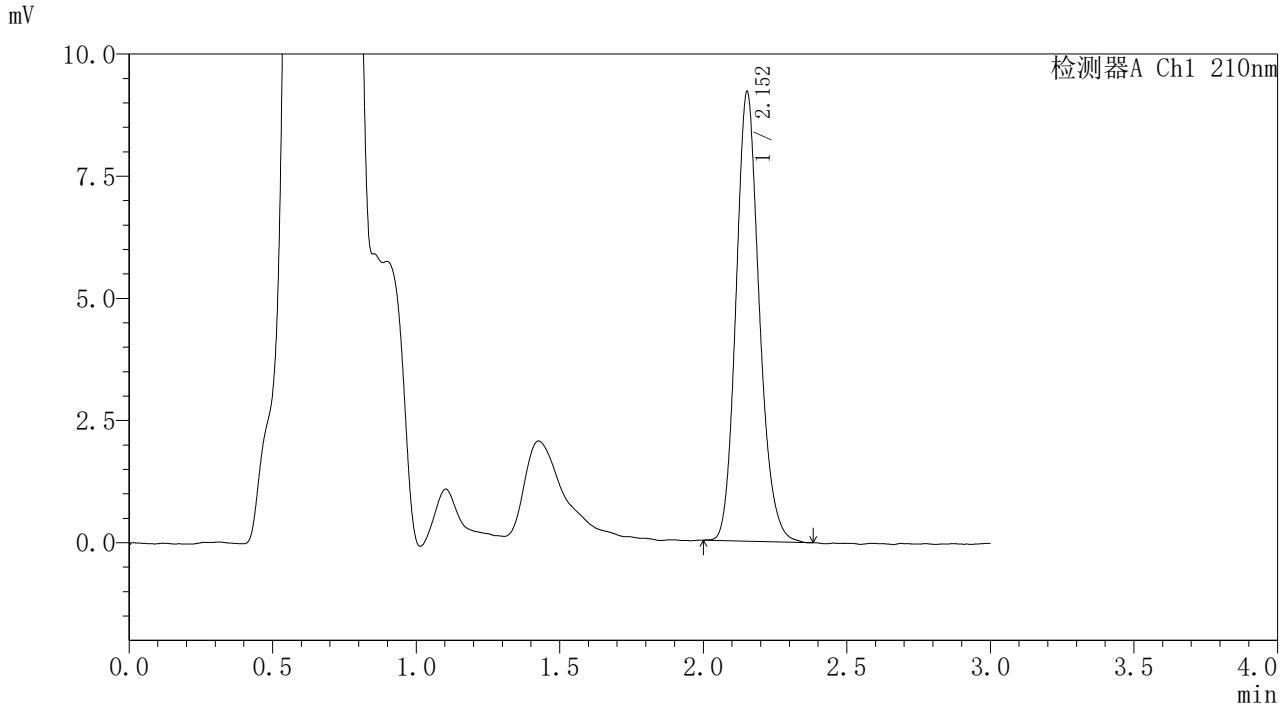
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-335-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:48:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:31　　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	2.152	52107	100.000	9172	3416	1.159	--
总计		52107	100.000	9172			

图53 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

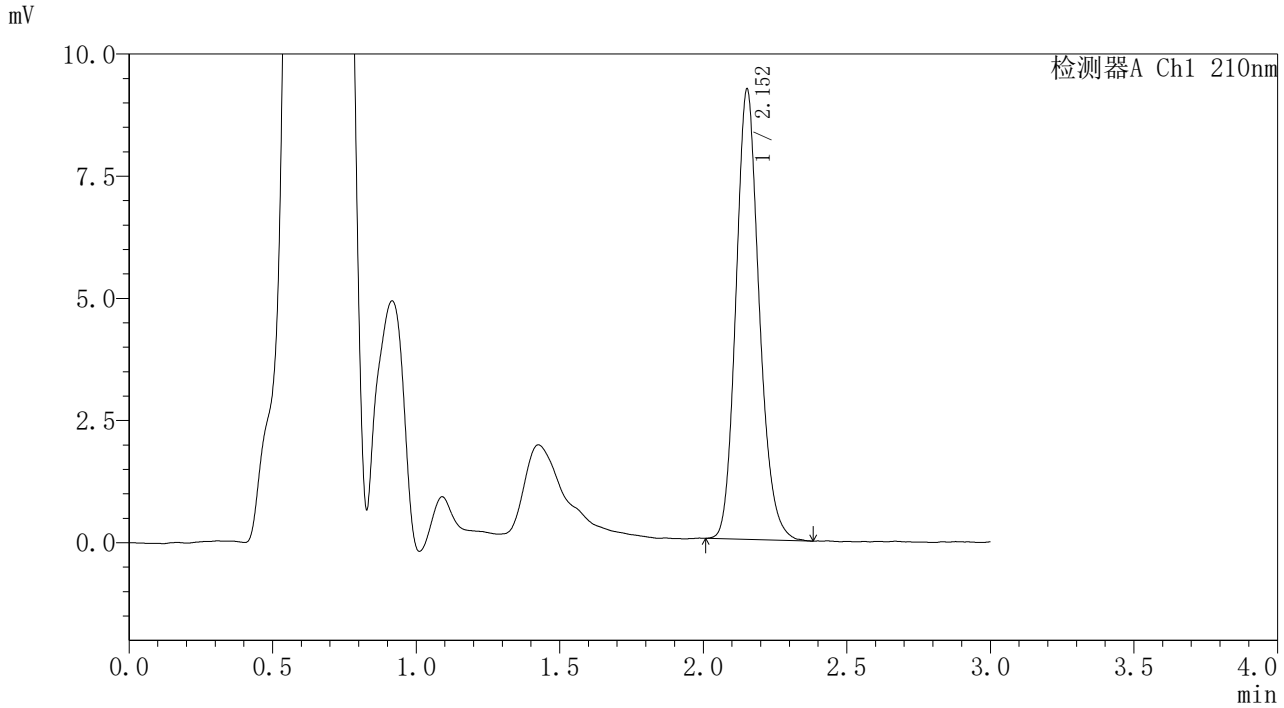
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-336-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:52:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:34 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	2.152	52248	100.000	9187	3409	1.162	--
总计		52248	100.000	9187			

图54 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

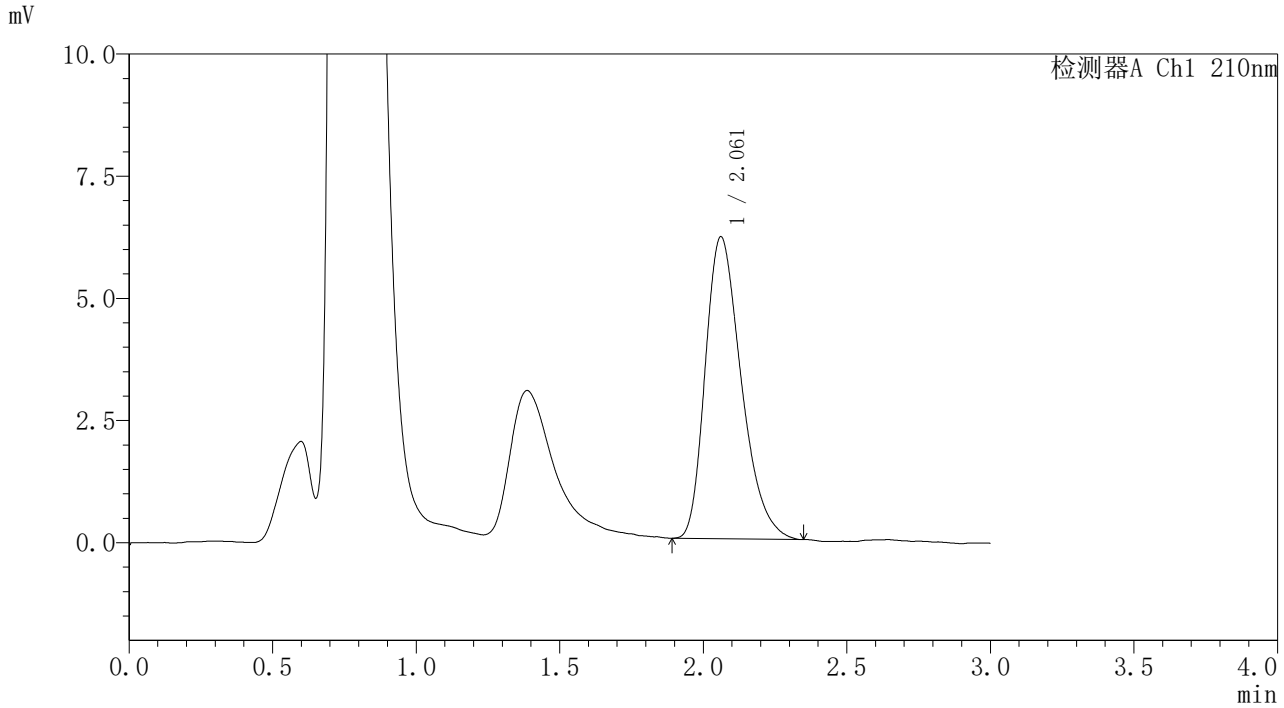
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-337-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:55:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:36　　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	2.061	53979	100.000	6179	1308	1.314	--
总计		53979	100.000	6179			

图55 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

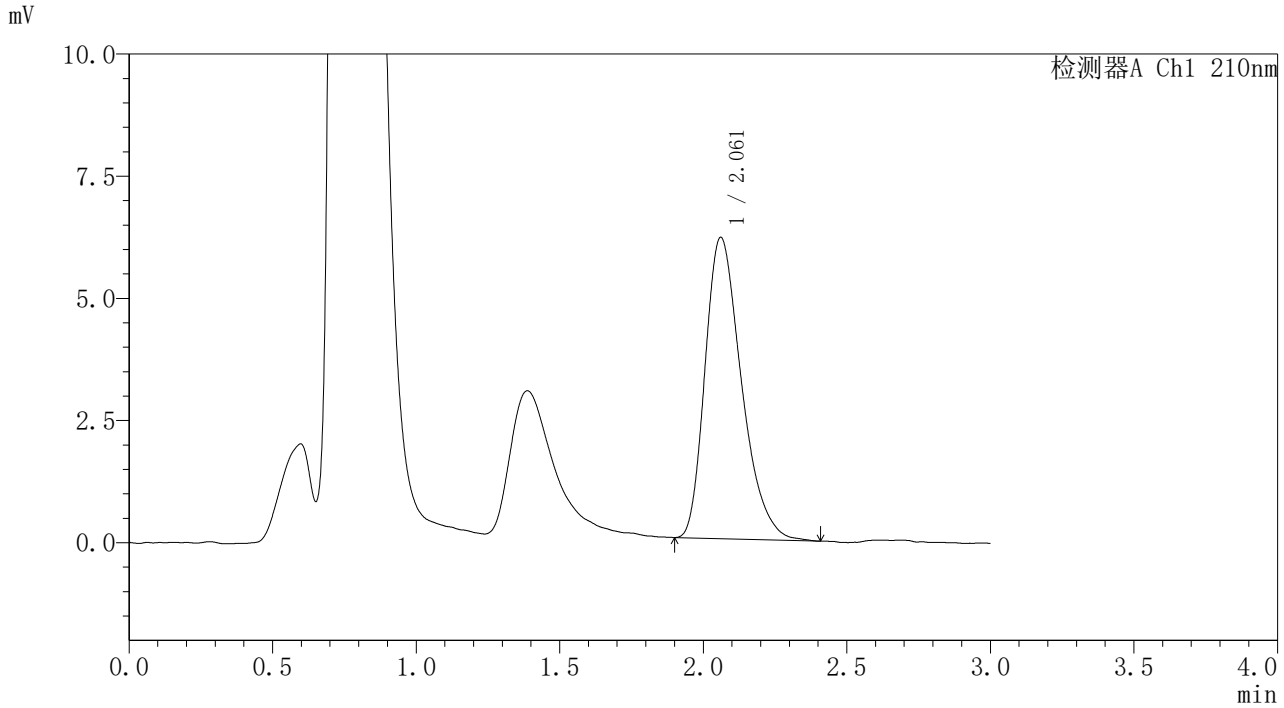
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-3/10-338-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:59:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:14:39　　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	2.061	54372	100.000	6162	1298	1.327	--
总计		54372	100.000	6162			

图56 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

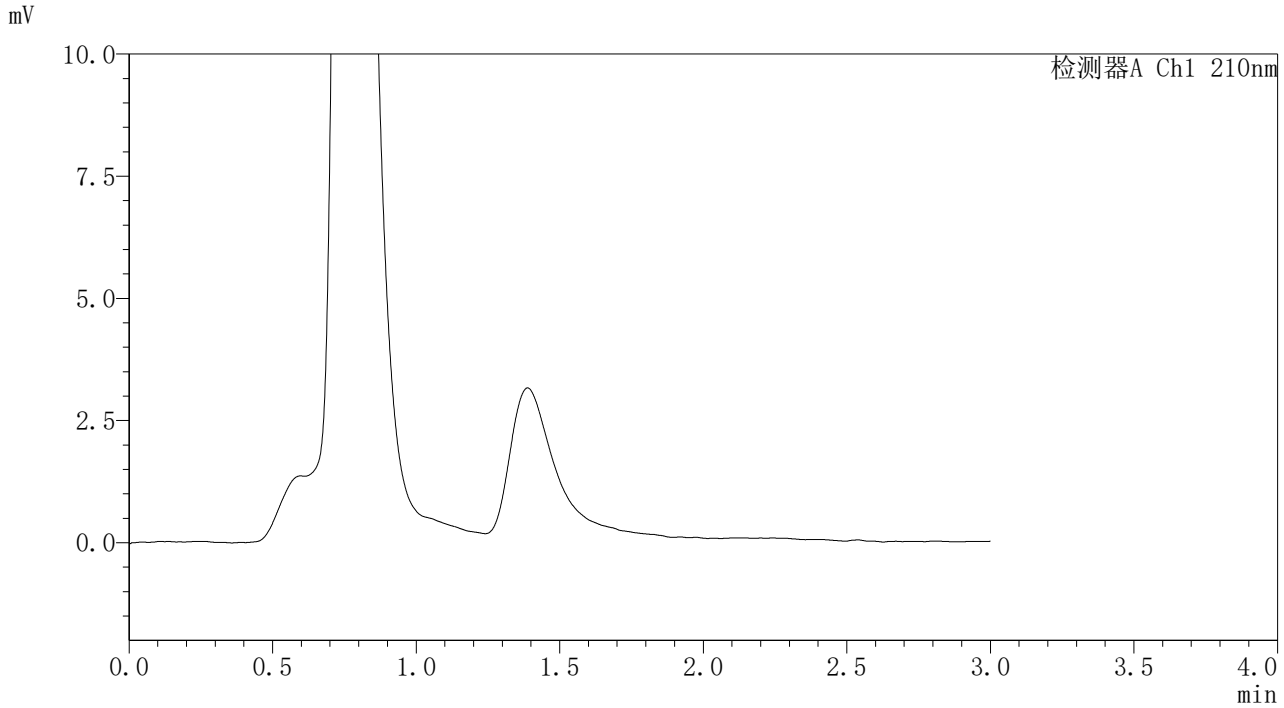
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-4/10-339-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:02:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:17:58 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)
总计							

图57 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

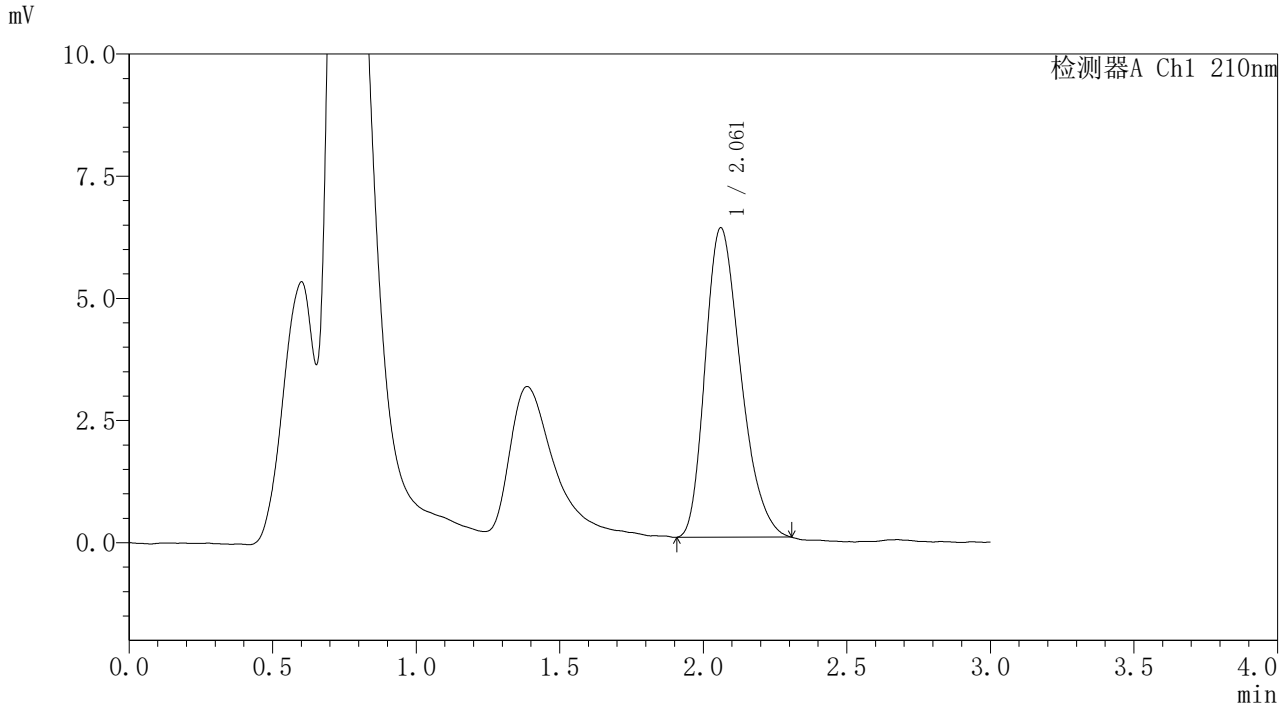
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-6/10-340-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:06:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:23:14 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	2.061	54455	100.000	6328	1325	1.284	--
总计		54455	100.000	6328			

图58 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

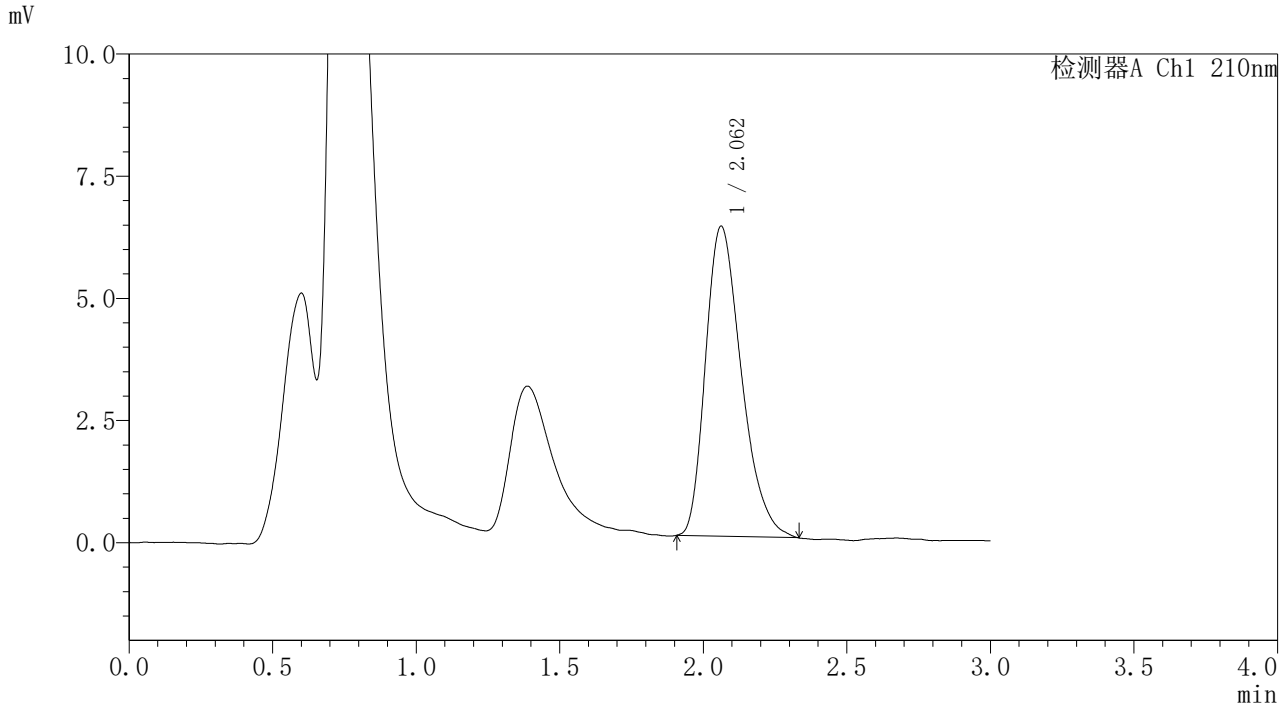
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-6/10-341-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:09:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:23:17 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	2.062	55201	100.000	6346	1314	1.311	--
总计		55201	100.000	6346			

图59 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

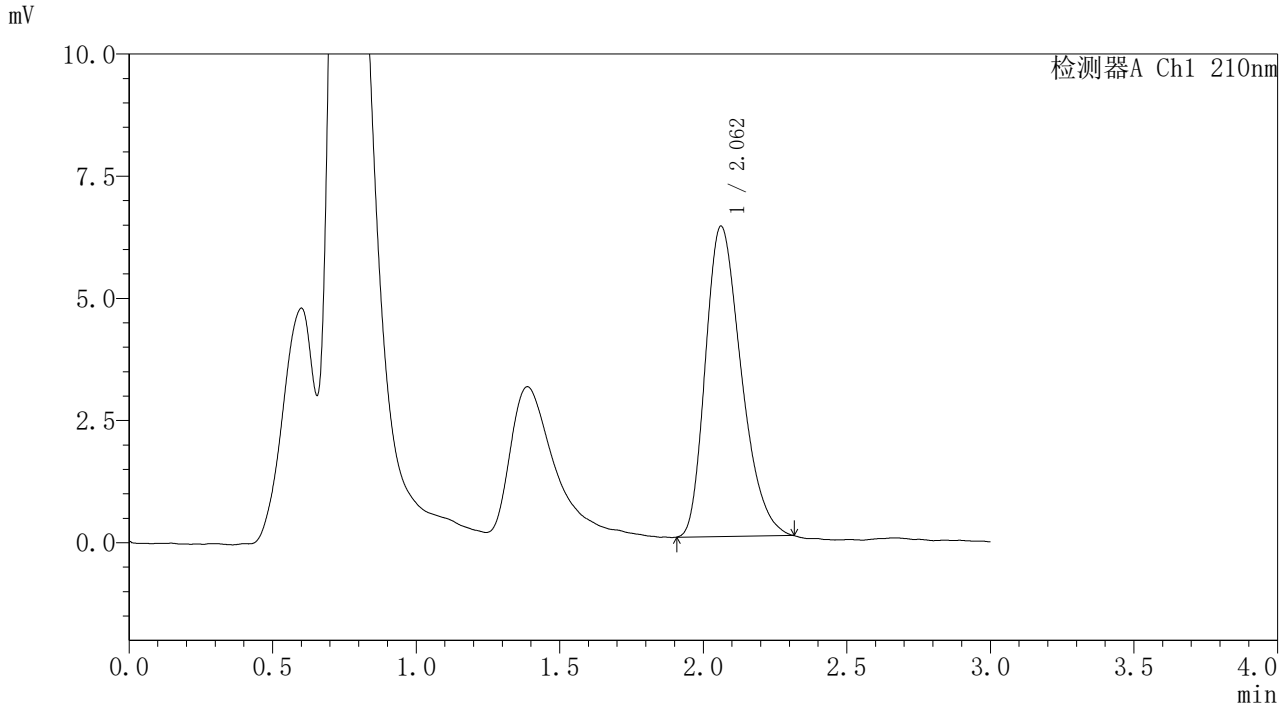
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-6/10-342-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:13:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:23:19　　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	2.062	55089	100.000	6350	1313	1.299	--
总计		55089	100.000	6350			

图60 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

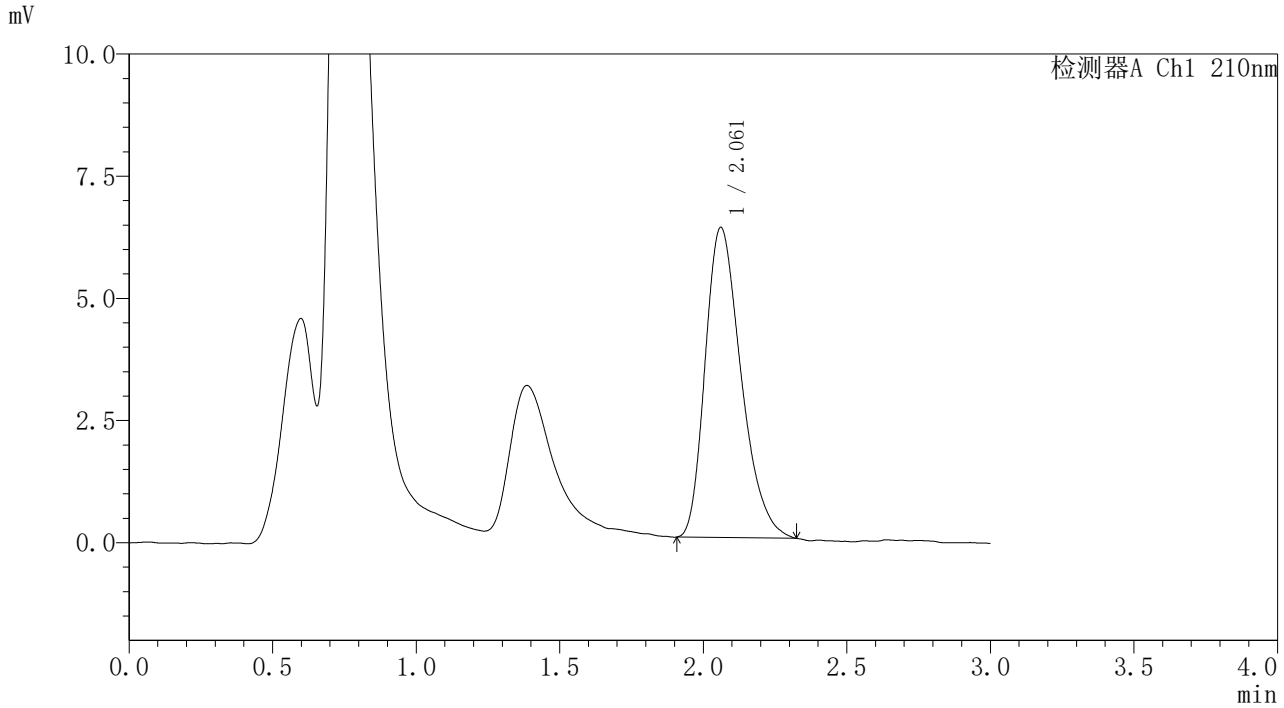
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-6/10-343-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:16:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:23:22　　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	2.061	55180	100.000	6343	1313	1.303	--
总计		55180	100.000	6343			

图61 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

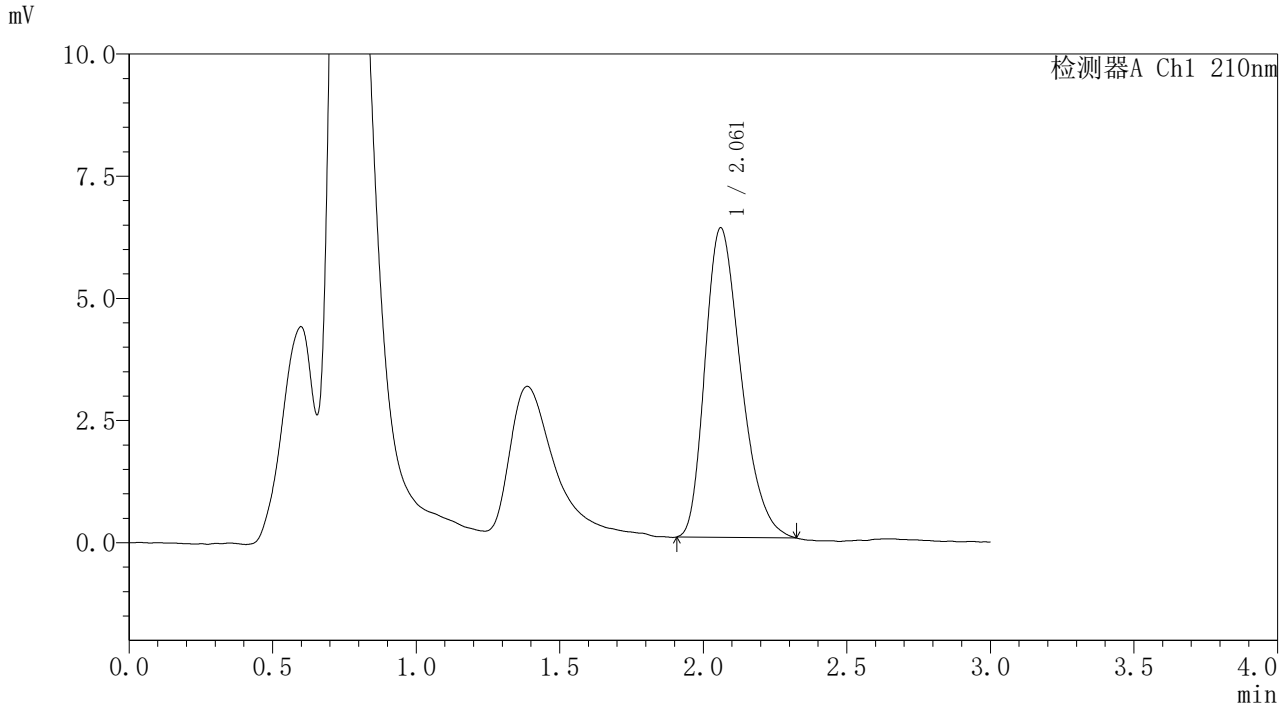
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-6/10-344-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:20:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:23:24 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	2.061	55189	100.000	6330	1299	1.301	--
总计		55189	100.000	6330			

图62 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

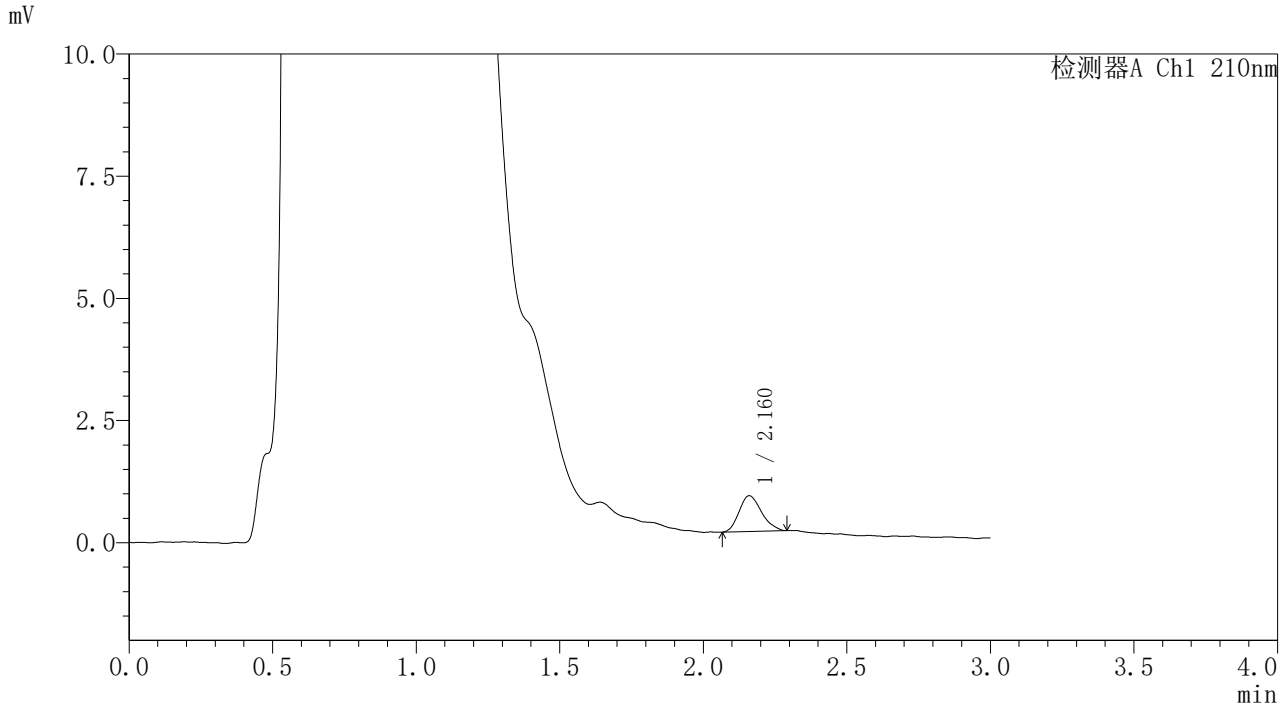
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-345-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:23:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:28 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	2.160	4004	100.000	731	3583	1.207	--
总计		4004	100.000	731			

图63 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

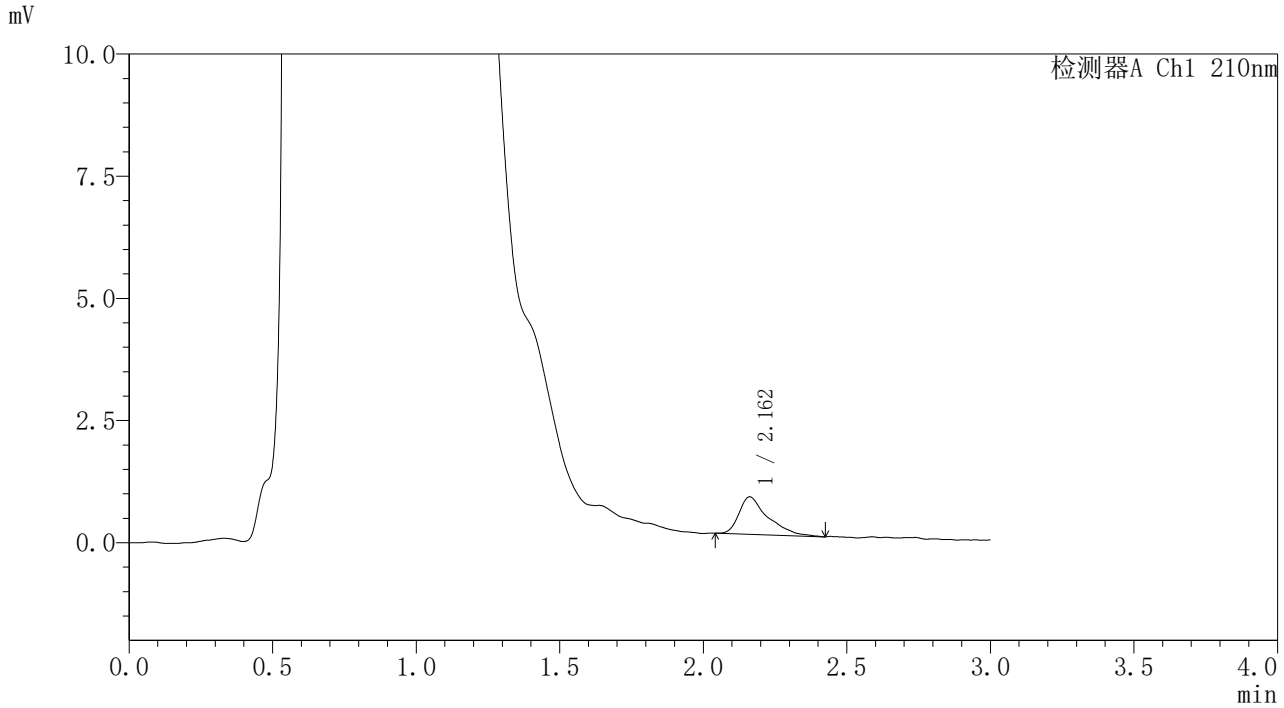
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-346-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:27:23 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:32 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	2.162	5378	100.000	766	2838	1.614	--
总计		5378	100.000	766			

图64 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

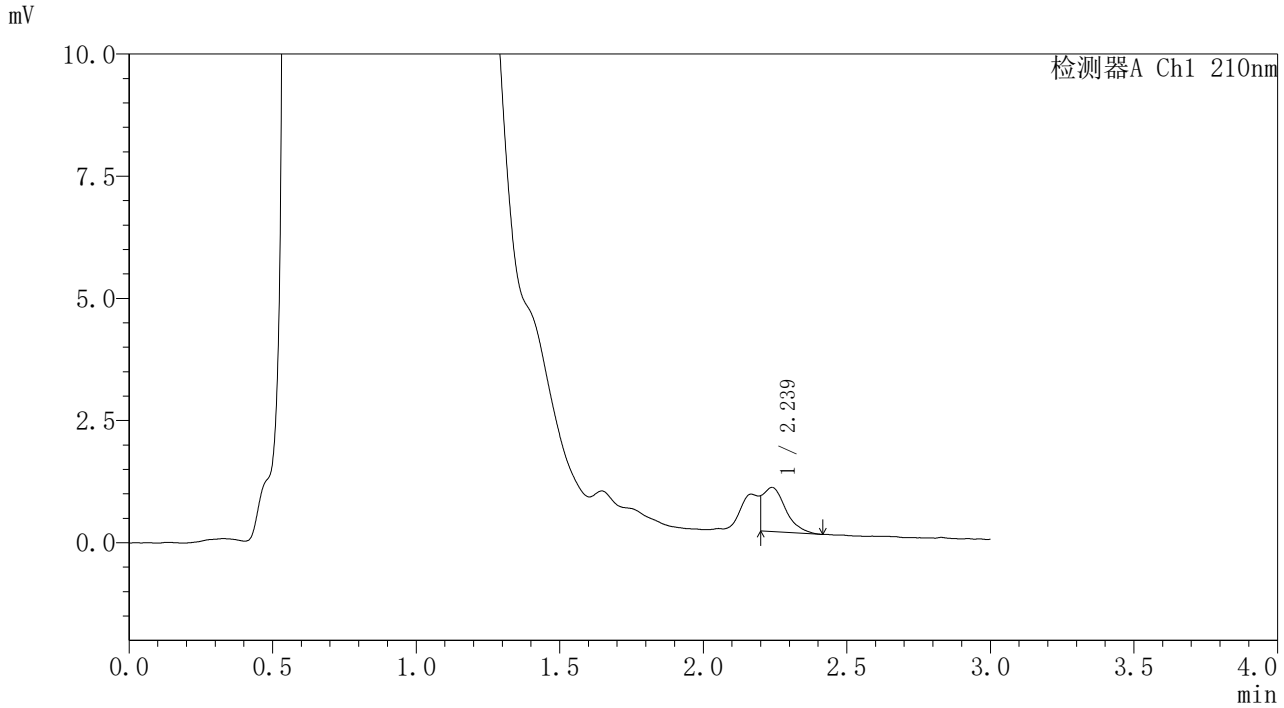
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-347-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:30:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:34　　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	2.239	4914	100.000	902	1480	--	--
总计		4914	100.000	902			

图65 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

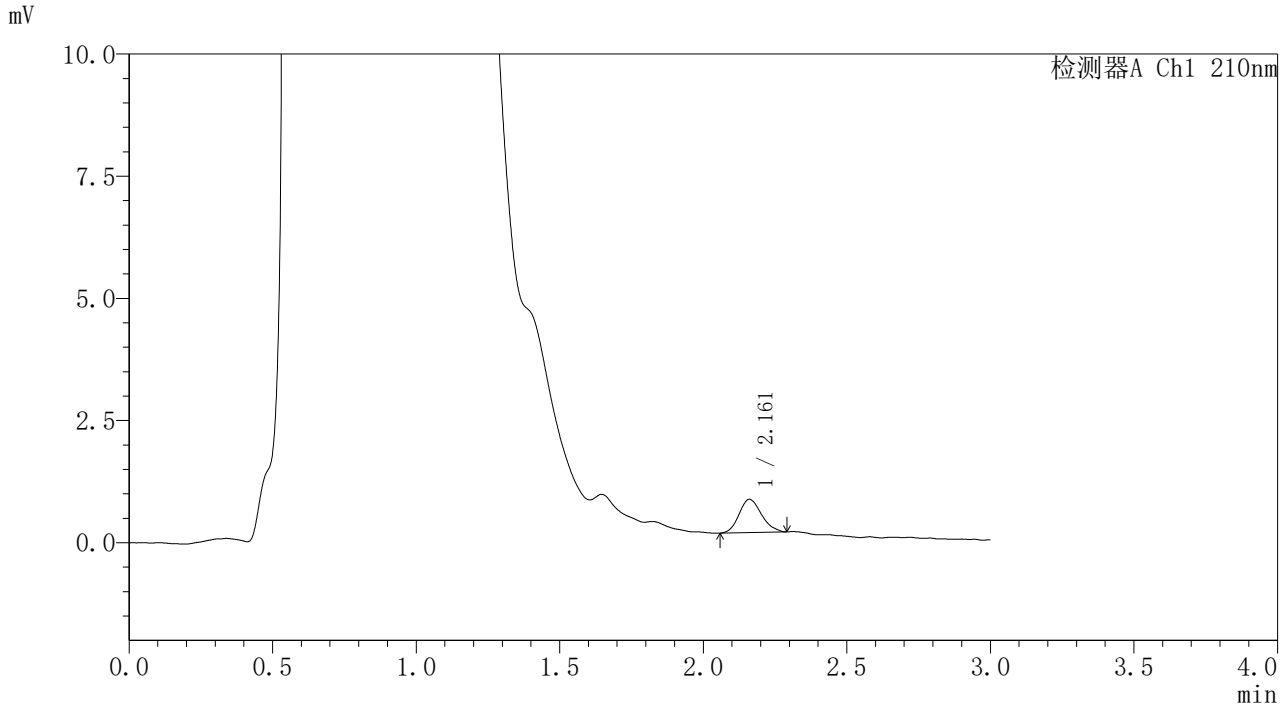
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-348-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:34:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:37 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	2.161	3710	100.000	679	3653	1.159	--
总计		3710	100.000	679			

图66 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

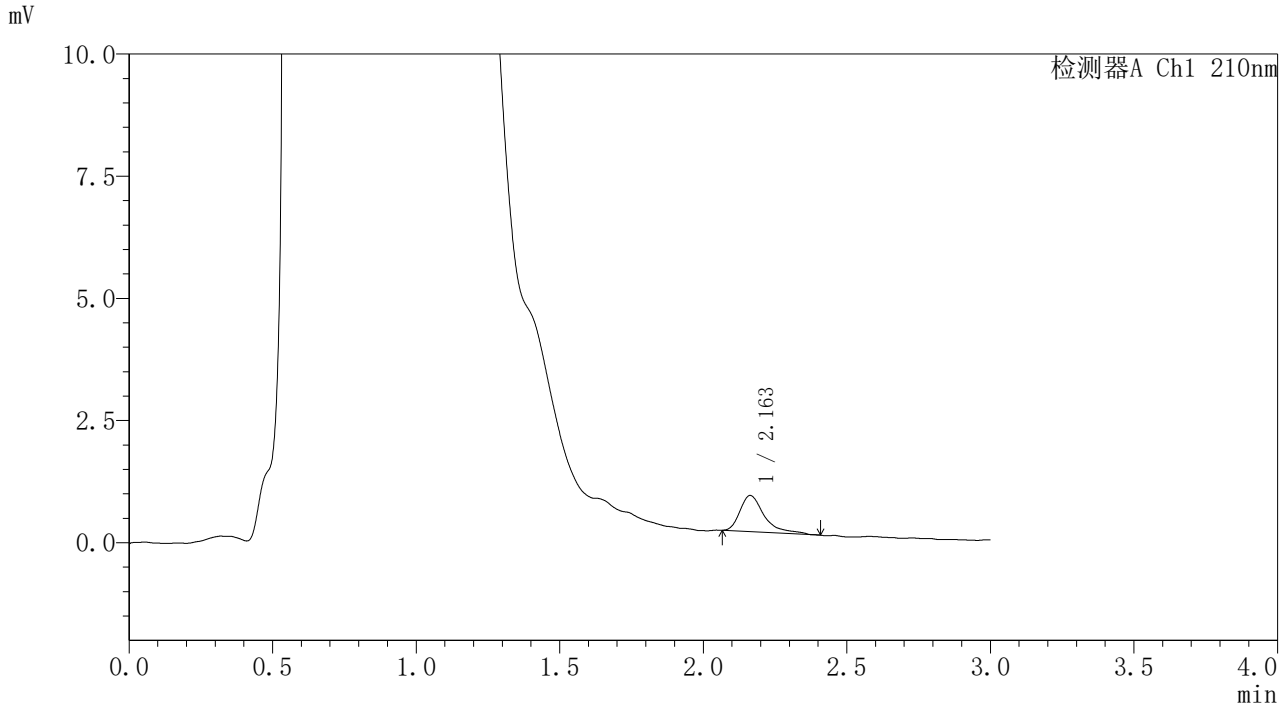
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-349-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:37:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:40 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	2.163	4359	100.000	739	3604	1.650	--
总计		4359	100.000	739			

图67 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

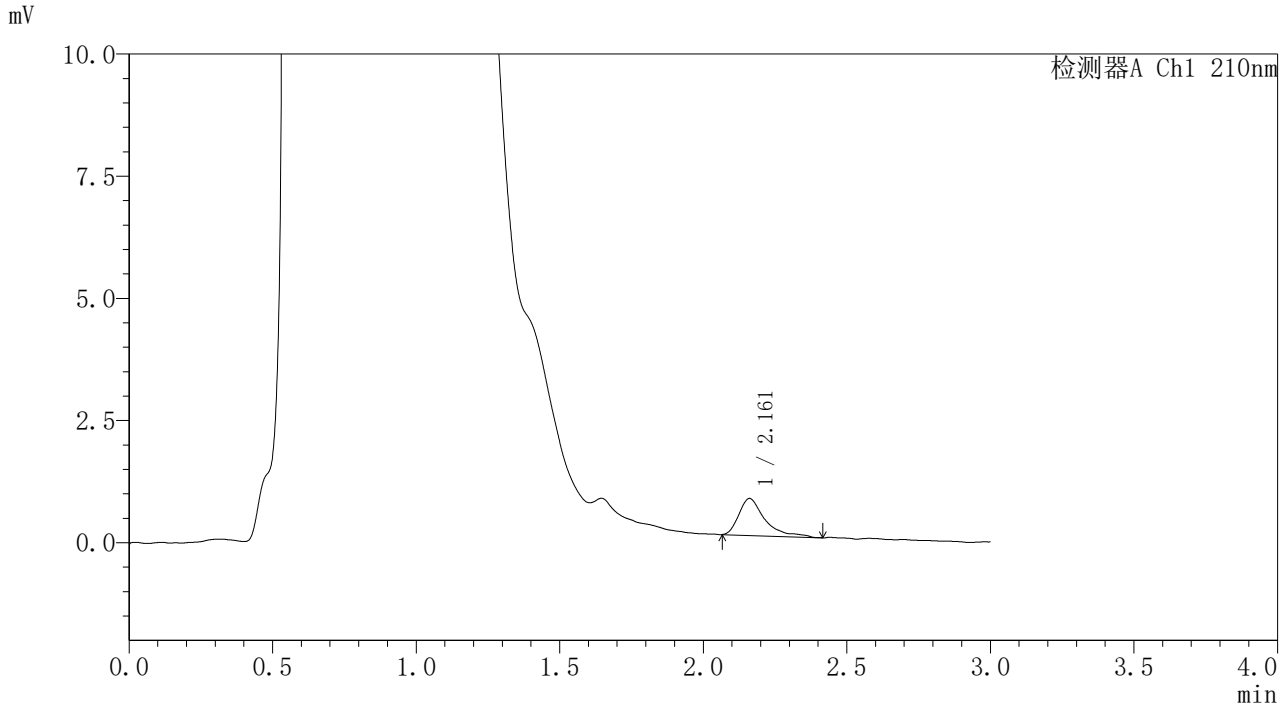
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-350-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:41:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:43 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	2.161	4779	100.000	756	3180	1.765	--
总计		4779	100.000	756			

图68 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

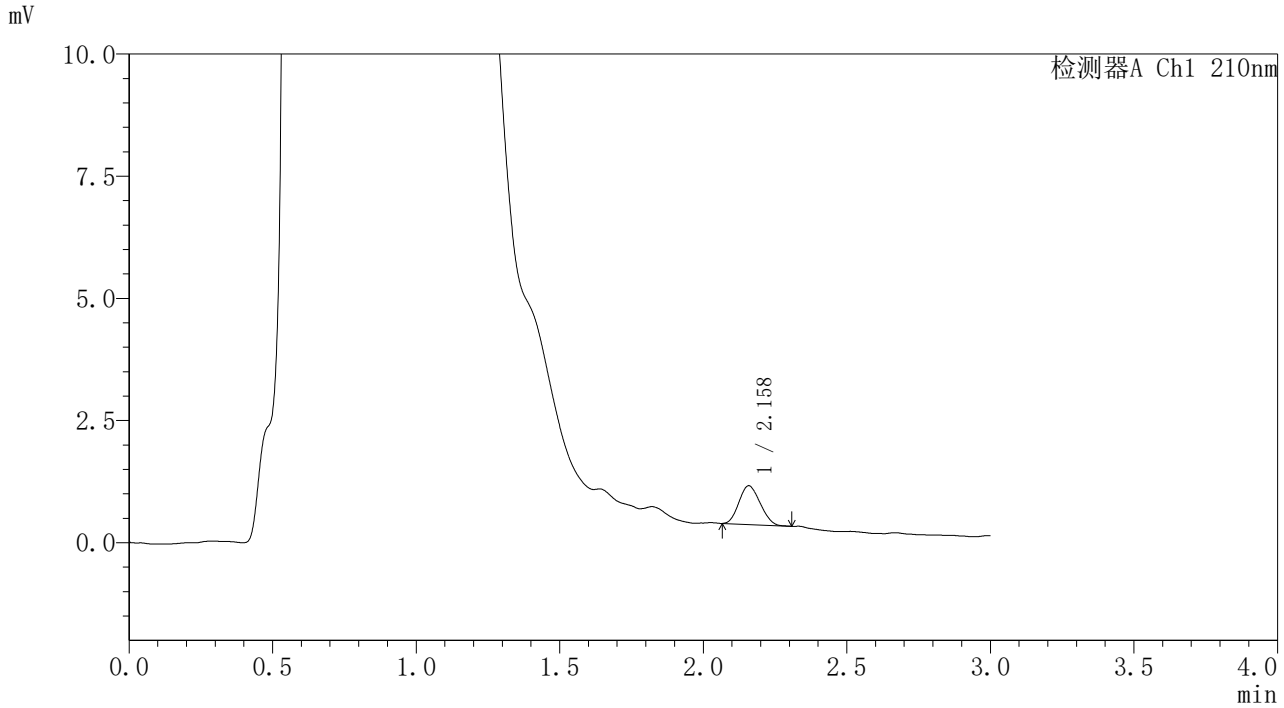
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-351-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:44:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:46 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	2.158	4081	100.000	791	3809	1.131	--
总计		4081	100.000	791			

图69 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

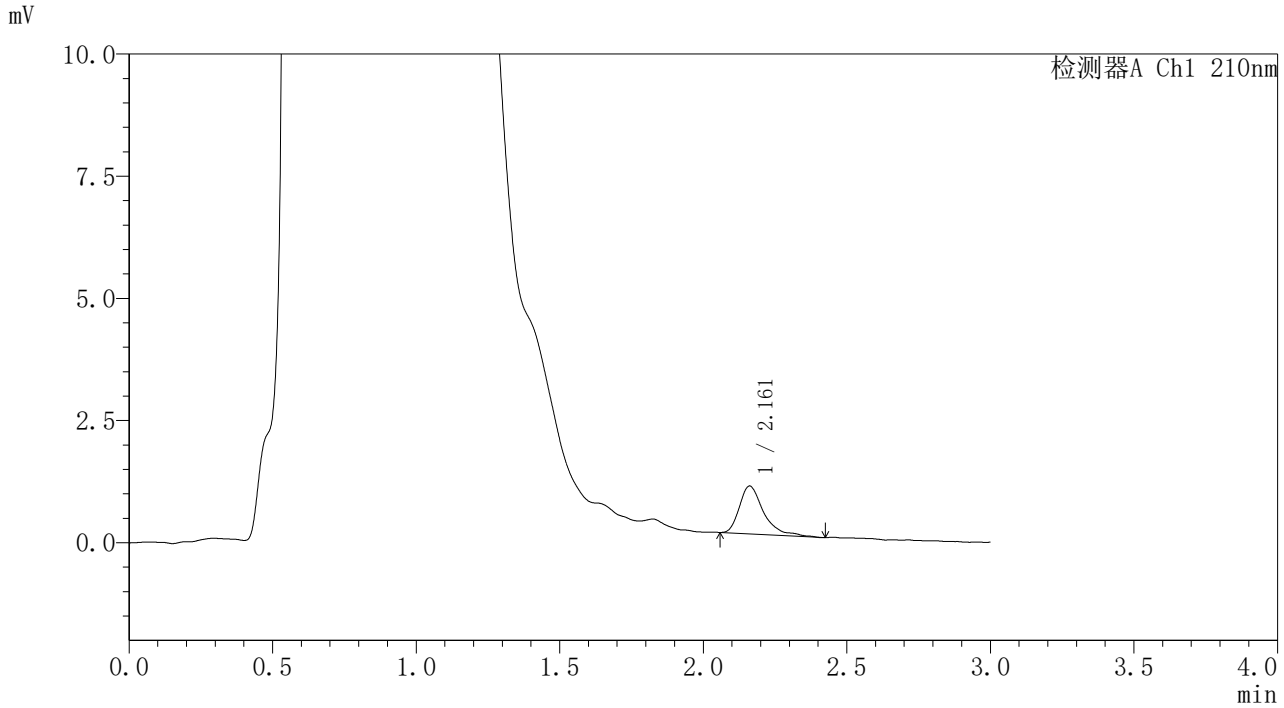
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-352-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:48:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:49 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	2.161	5742	100.000	979	3572	1.583	--
总计		5742	100.000	979			

图70 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

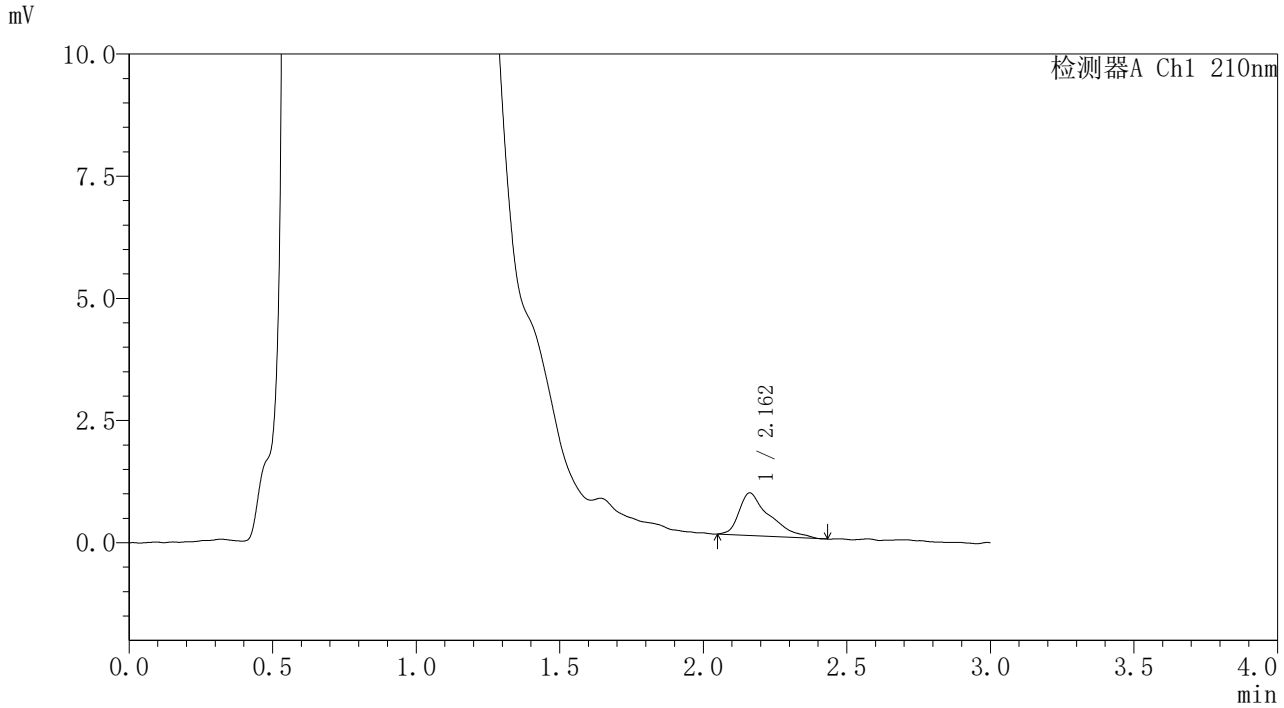
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-353-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:51:50 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:51 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	2.162	6442	100.000	873	2736	1.715	--
总计		6442	100.000	873			

图71 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

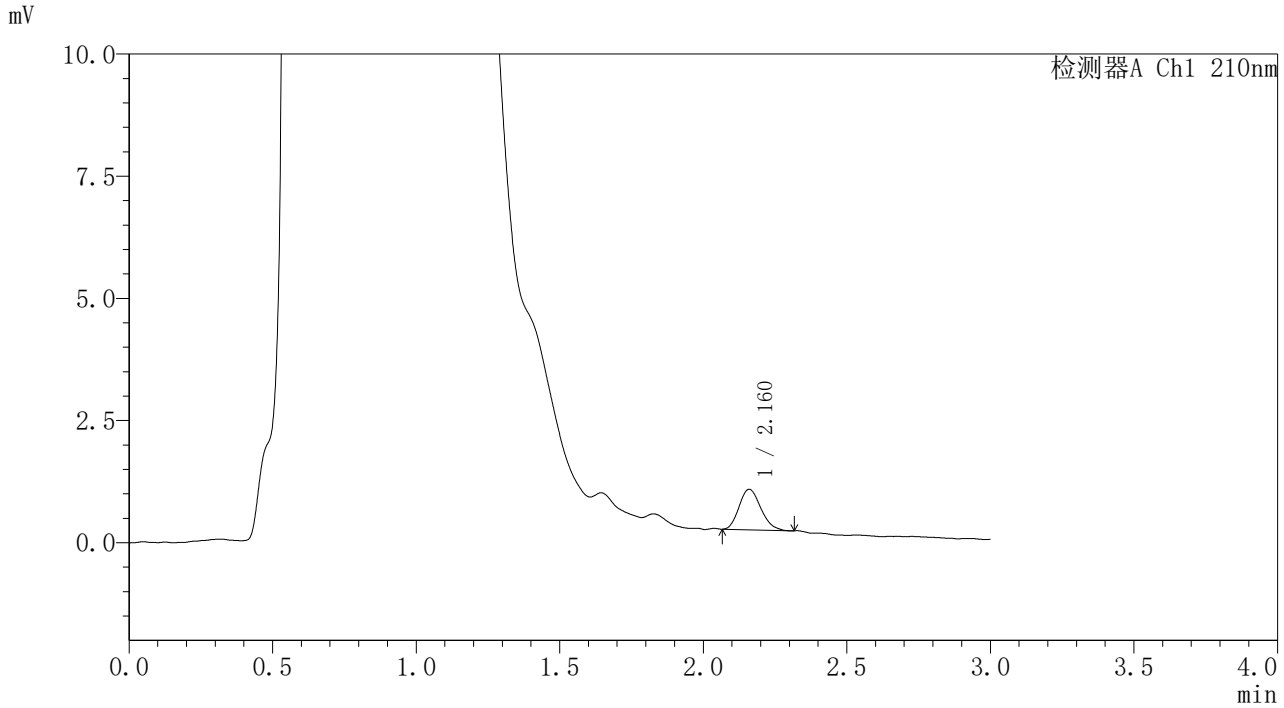
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-354-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:55:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:54　　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	2.160	4362	100.000	826	3901	1.190	--
总计		4362	100.000	826			

图72 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

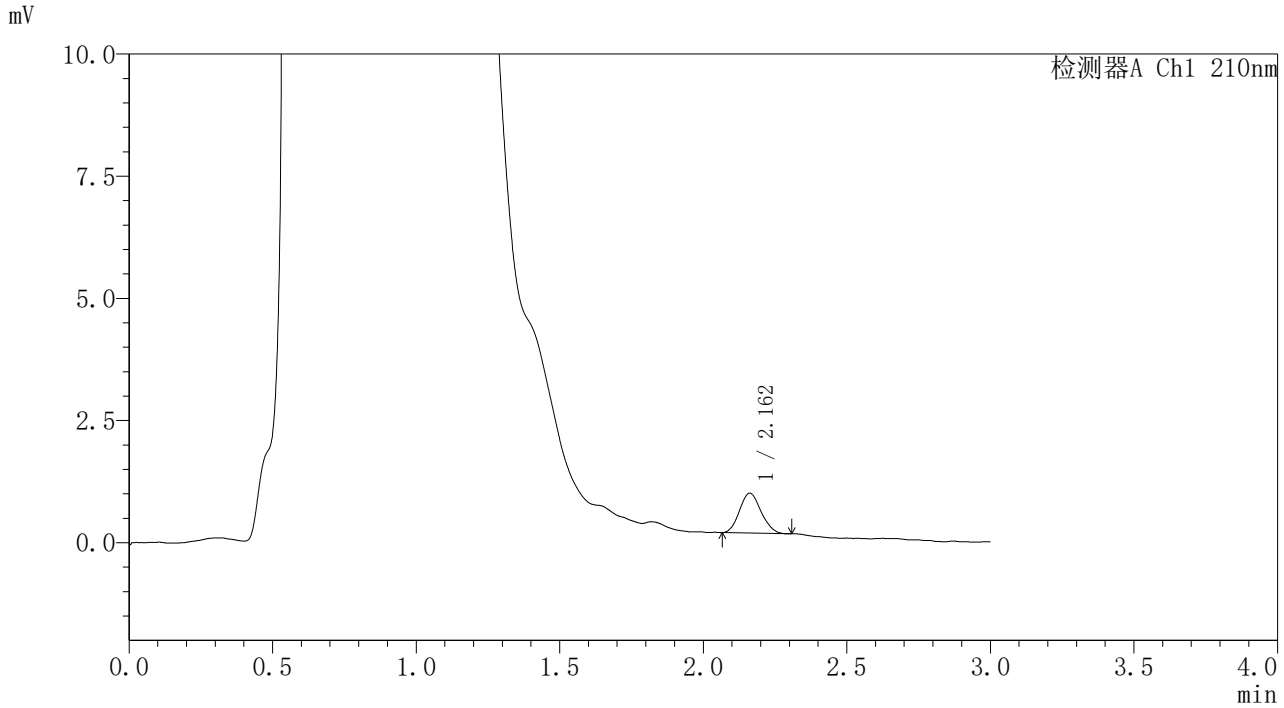
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-355-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:58:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:25:57 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	2.162	4263	100.000	817	3910	1.109	--
总计		4263	100.000	817			

图73 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

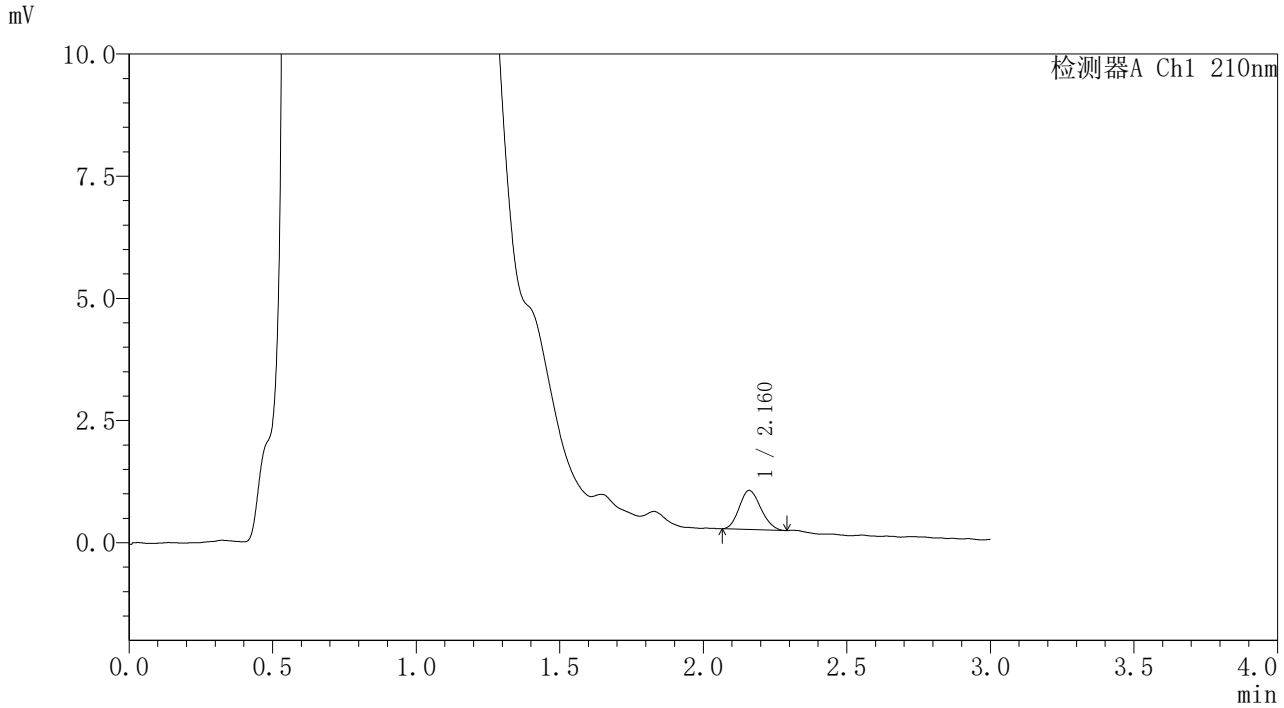
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-356-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:02:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:00　　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	2.160	4205	100.000	797	3837	1.149	--
总计		4205	100.000	797			

图74 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

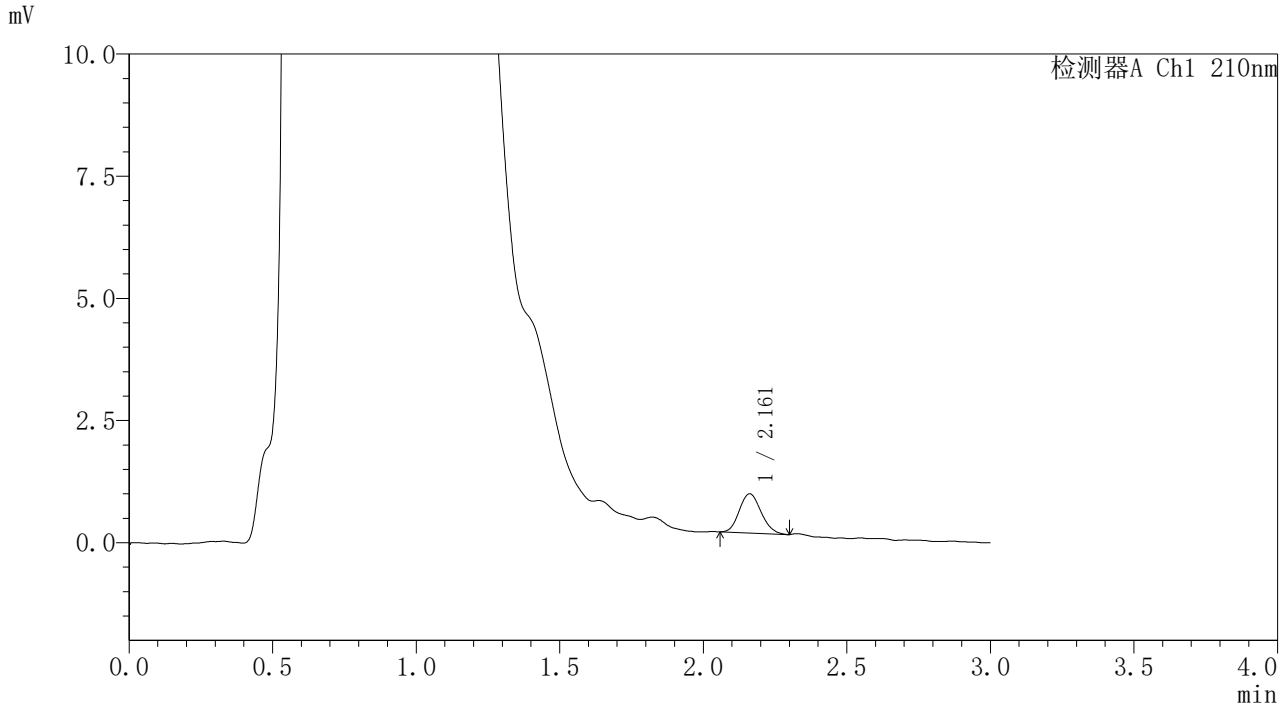
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-357-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:05:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:02 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	2.161	4261	100.000	803	3831	1.129	--
总计		4261	100.000	803			

图75 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

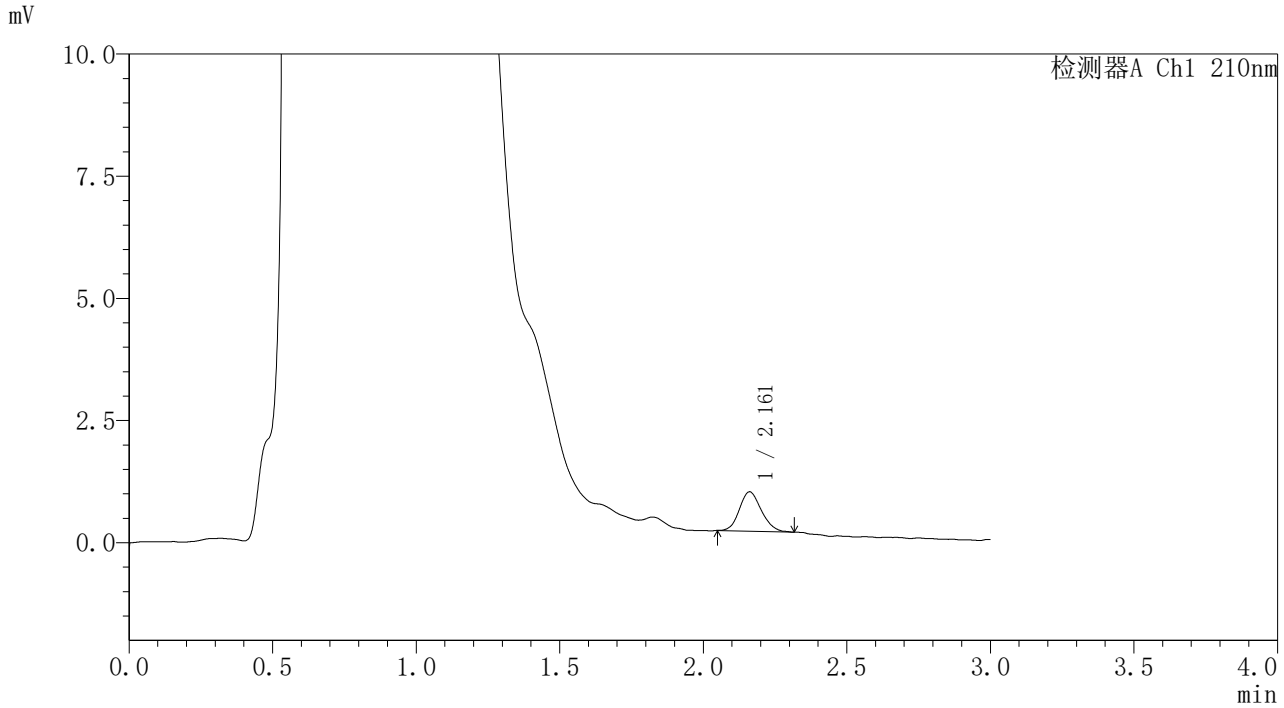
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-358-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:09:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:05　　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	2.161	4306	100.000	805	3820	1.145	--
总计		4306	100.000	805			

图76 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

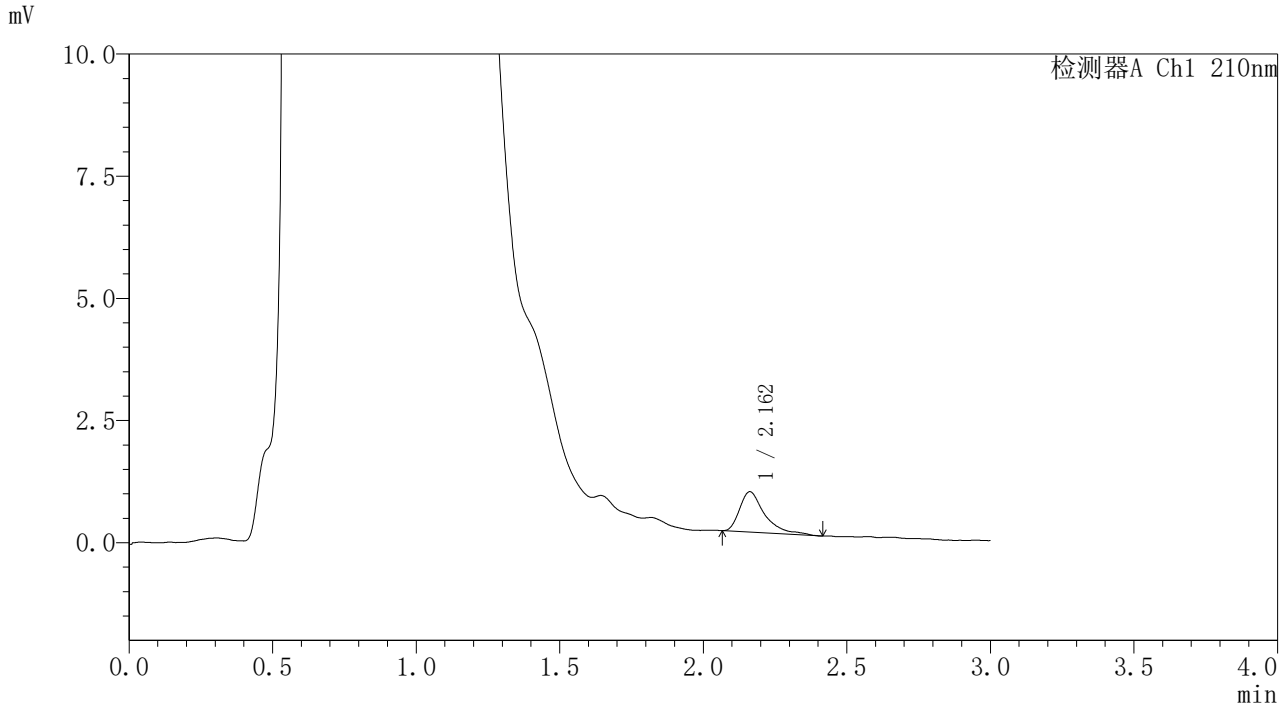
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-359-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:12:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:08　　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	2.162	5032	100.000	826	3397	1.715	--
总计		5032	100.000	826			

图77 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

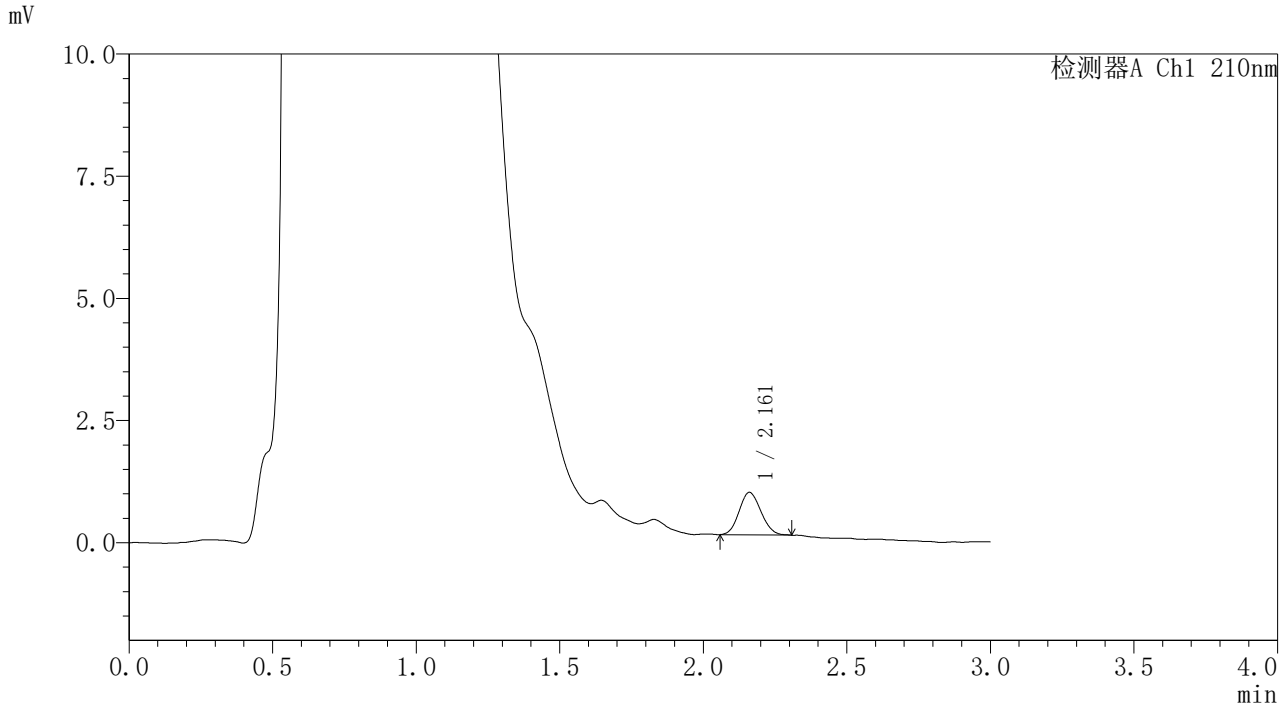
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-360-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:16:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:10 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	2.161	4607	100.000	868	3761	1.112	--
总计		4607	100.000	868			

图78 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

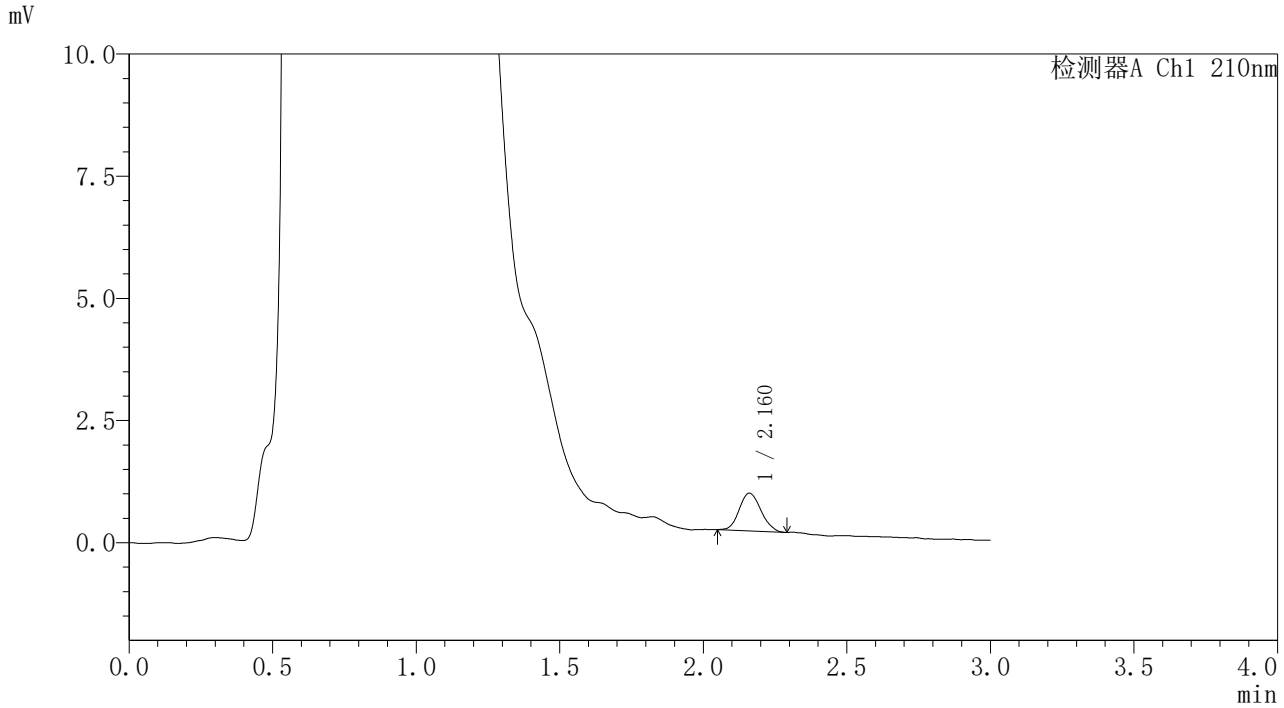
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-361-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:19:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:13　　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	2.160	4080	100.000	771	3888	1.122	--
总计		4080	100.000	771			

图79 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

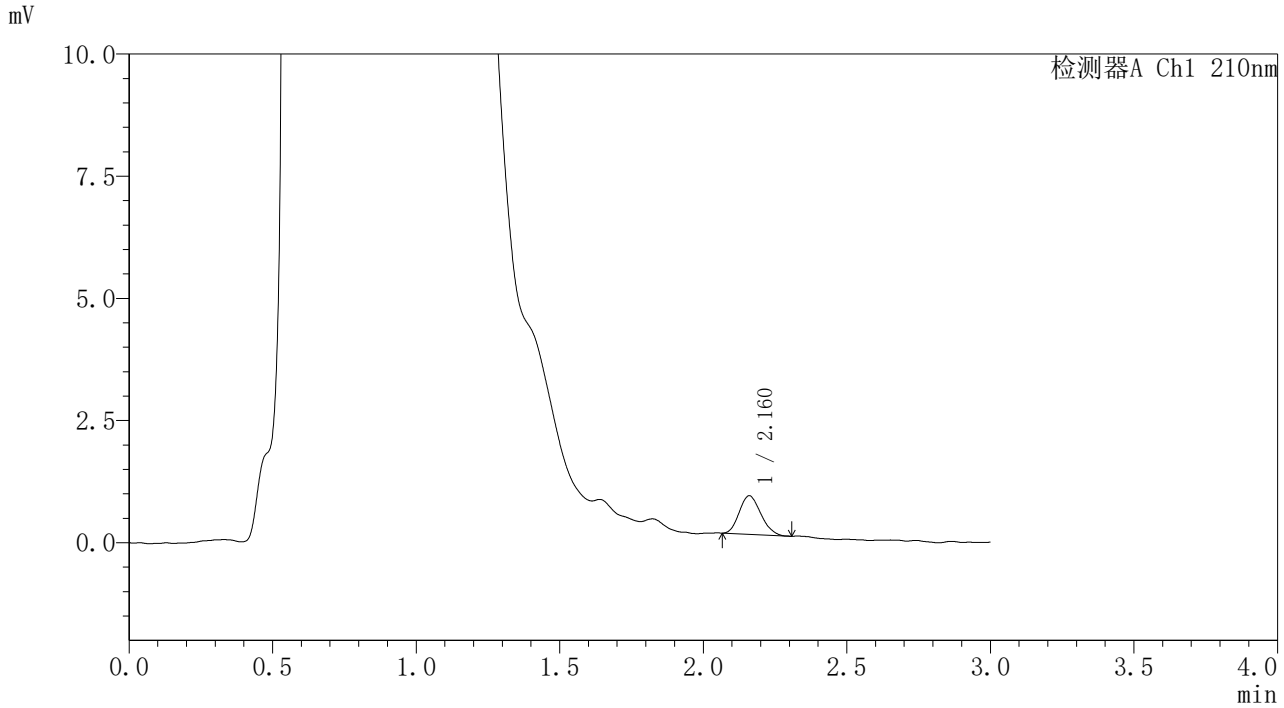
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-362-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:23:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:16　　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	2.160	4118	100.000	785	3797	1.166	--
总计		4118	100.000	785			

图80 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

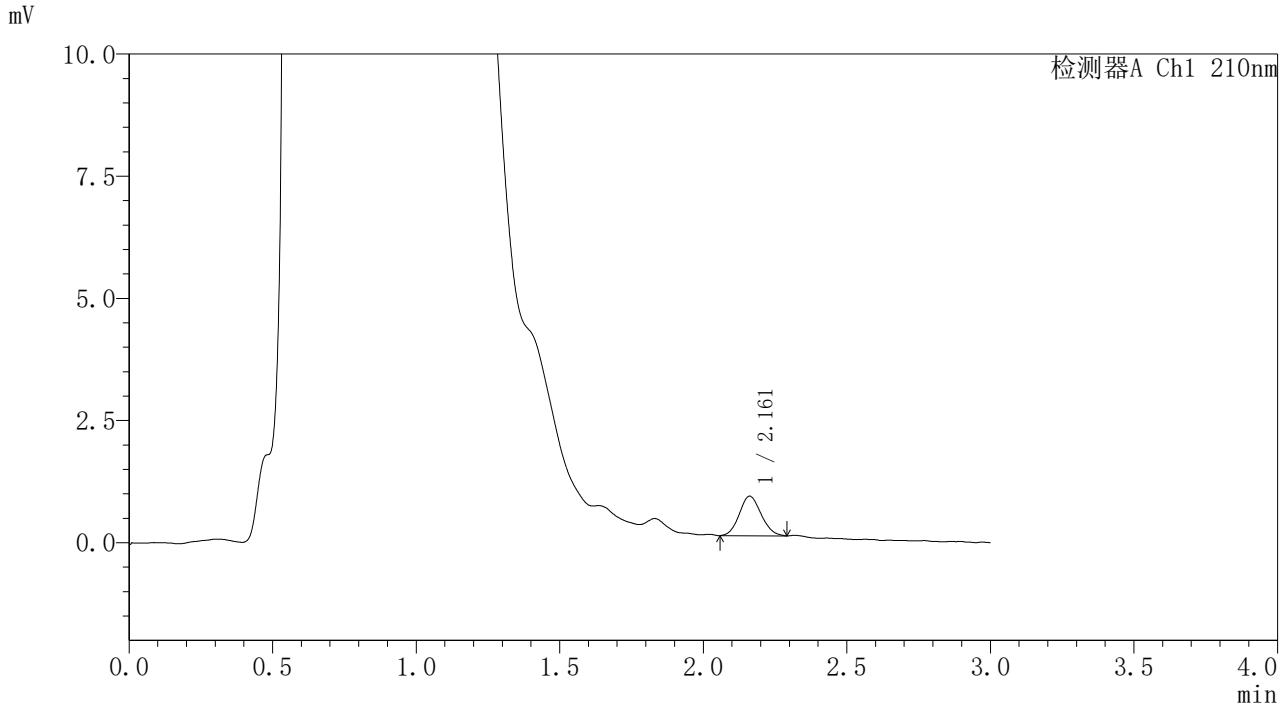
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-363-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:26:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:19　　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	2.161	4290	100.000	808	3788	1.107	--
总计		4290	100.000	808			

图81 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

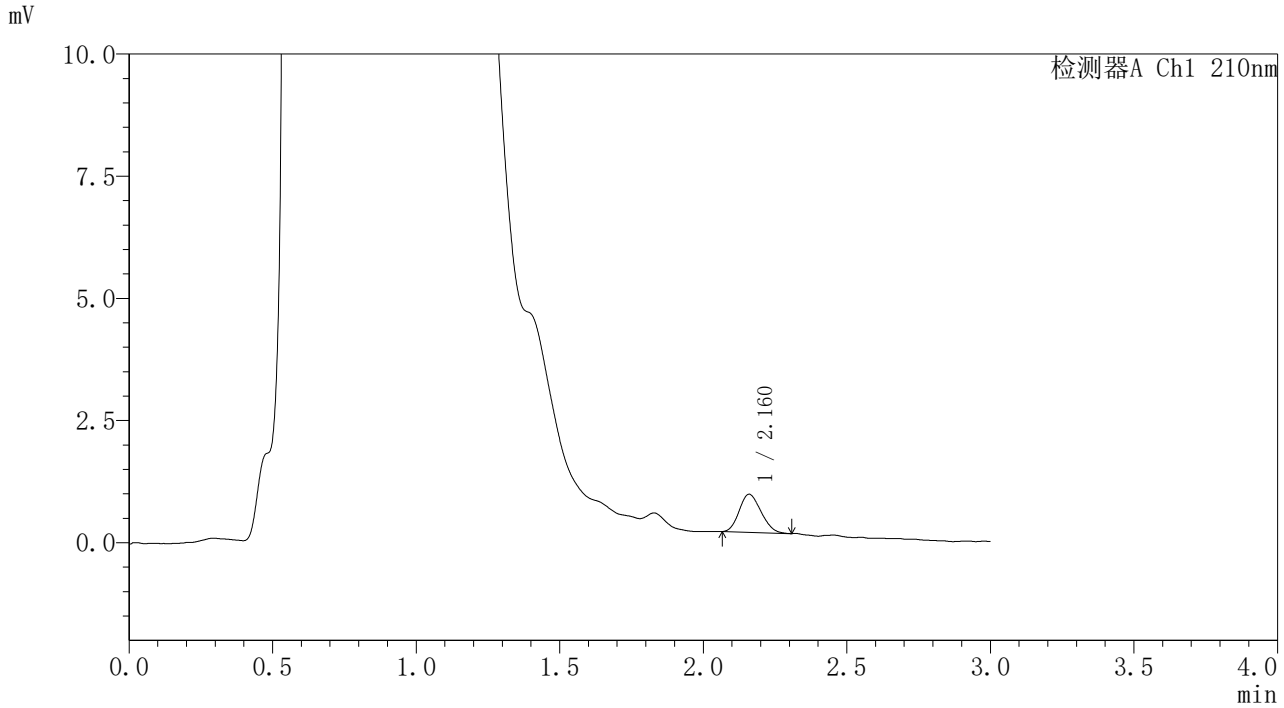
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-364-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:30:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:21 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	2.160	4132	100.000	775	3698	1.167	--
总计		4132	100.000	775			

图82 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

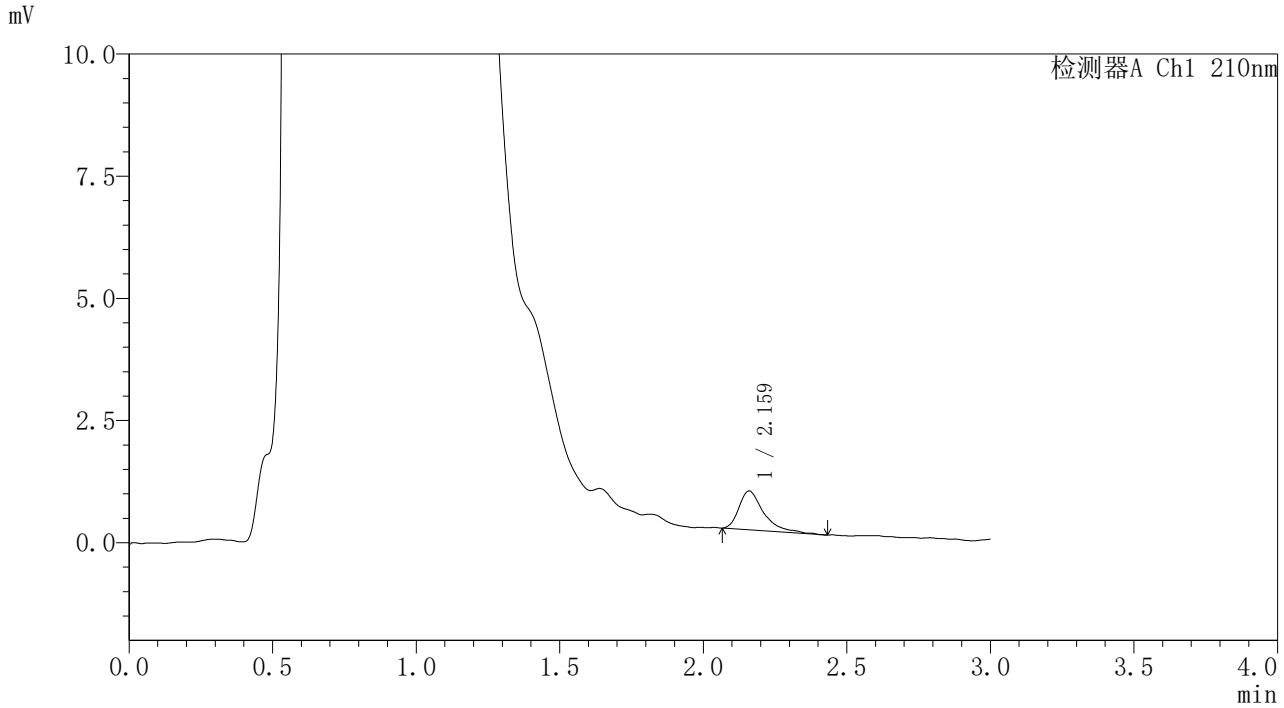
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-365-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:33:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:24 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	2.159	4814	100.000	793	3425	1.622	--
总计		4814	100.000	793			

图83 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

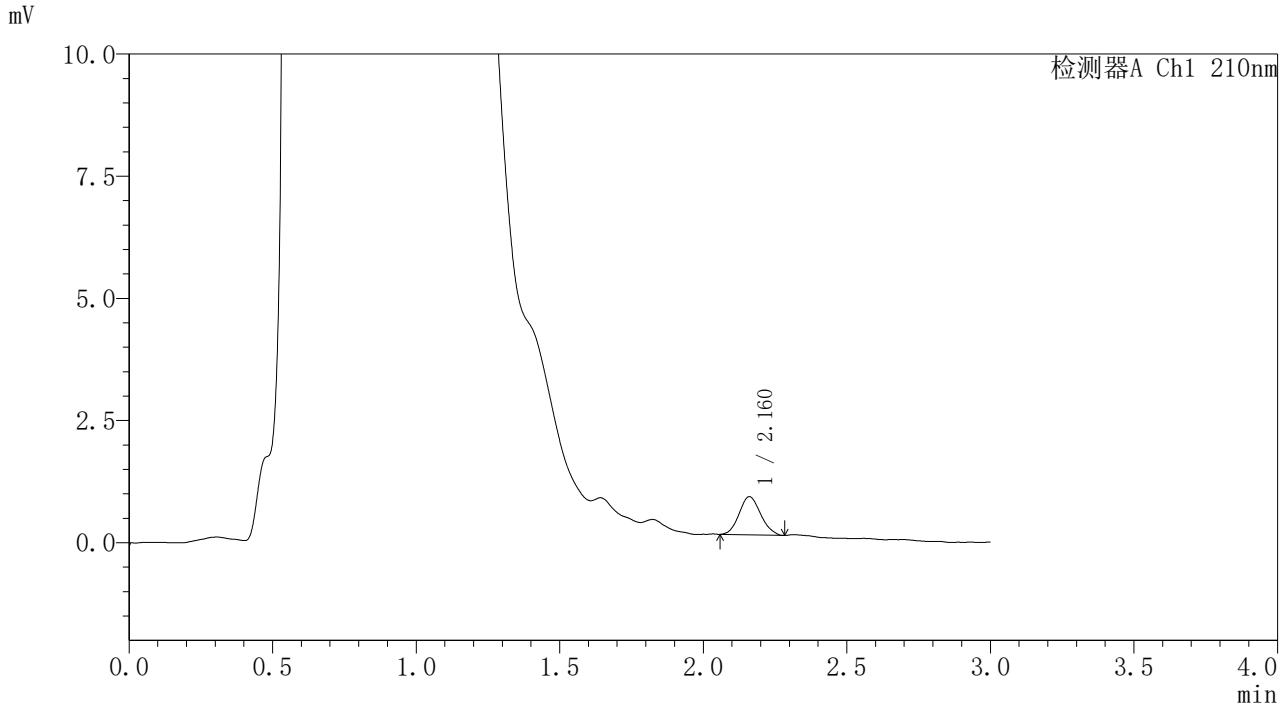
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-366-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:37:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:27 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	2.160	4086	100.000	779	3875	1.106	--
总计		4086	100.000	779			

图84 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

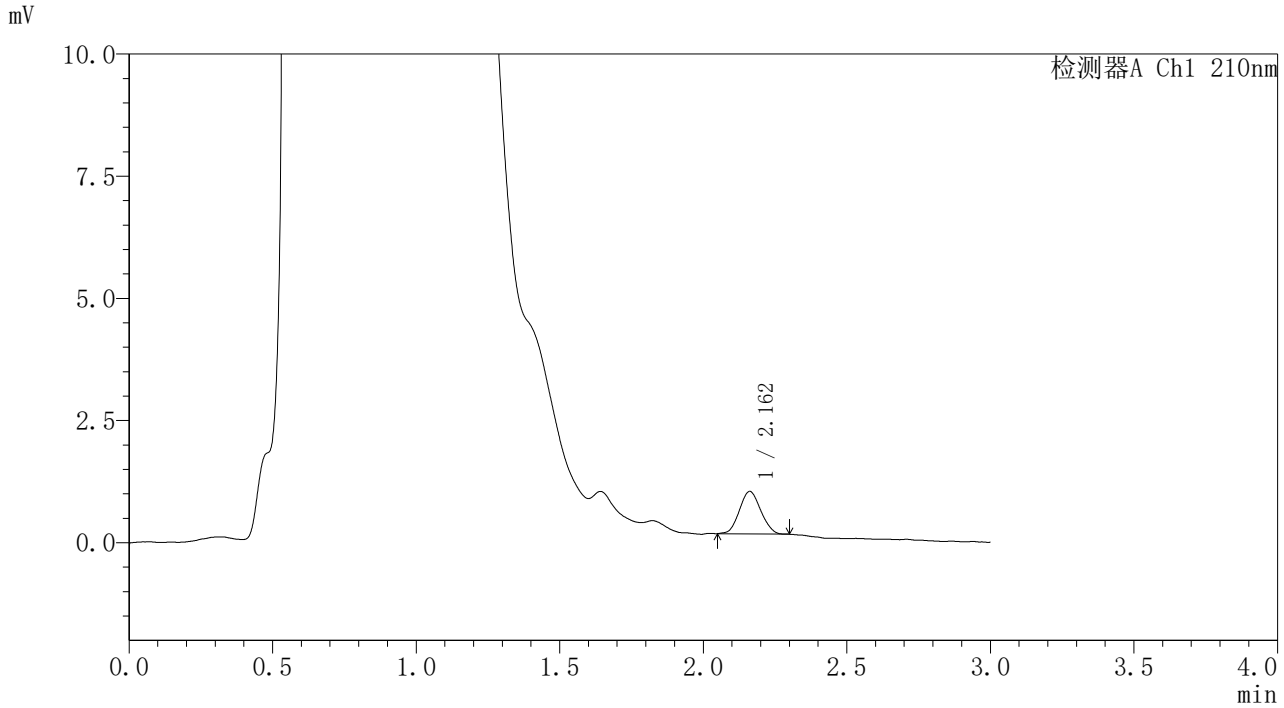
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-367-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:40:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:29 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	2.162	4505	100.000	870	3893	1.074	--
总计		4505	100.000	870			

图85 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

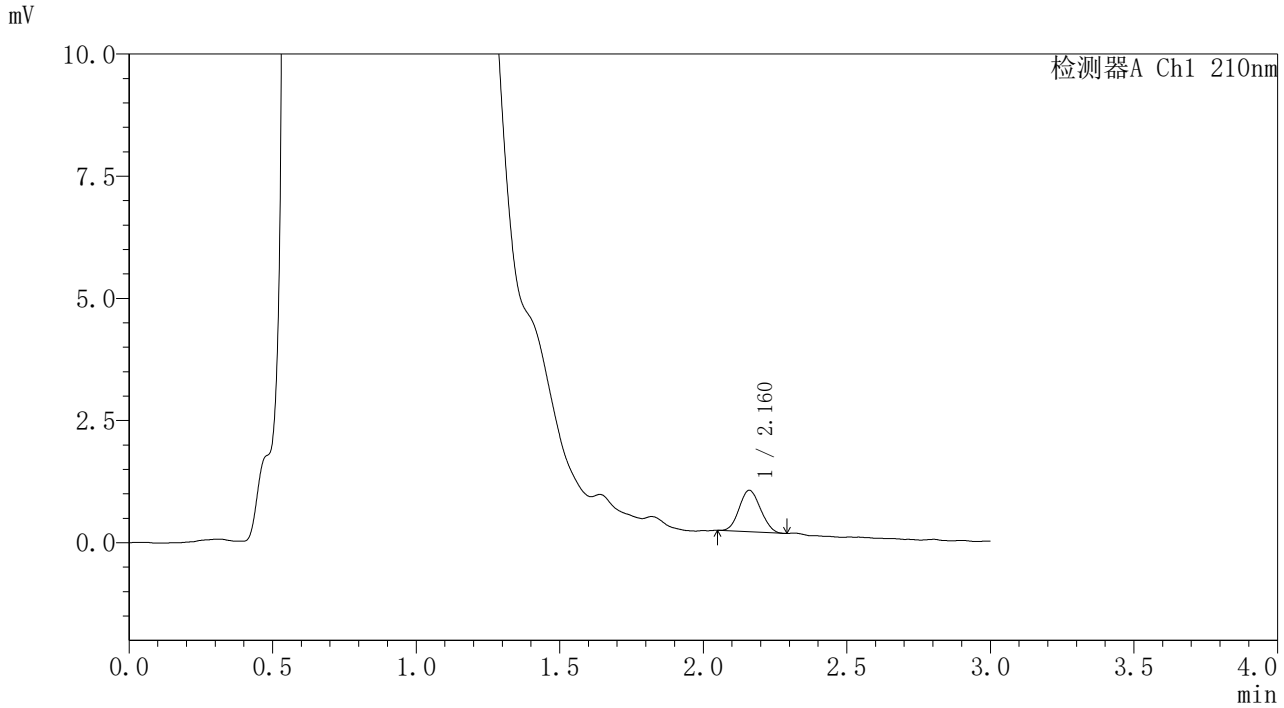
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-368-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:44:15 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:32 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	2.160	4384	100.000	844	3886	1.082	--
总计		4384	100.000	844			

图86 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

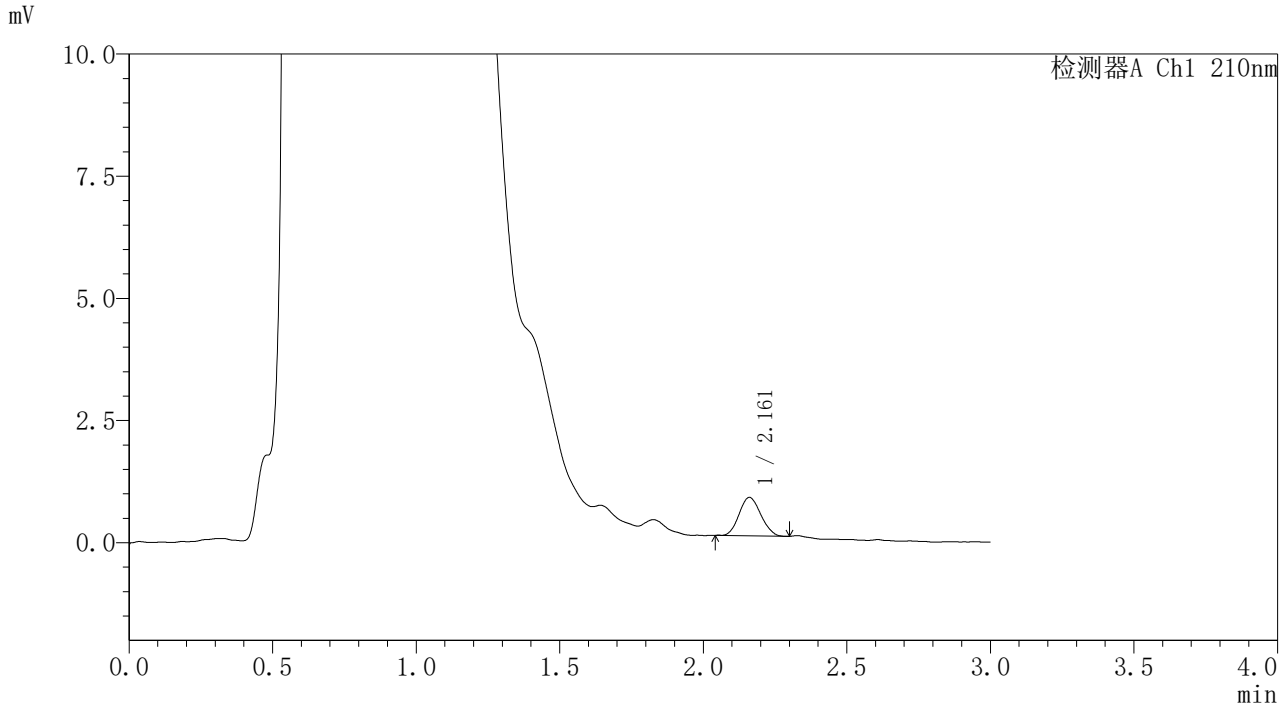
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-369-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:47:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:35　　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	2.161	4160	100.000	785	3767	1.098	--
总计		4160	100.000	785			

图87 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

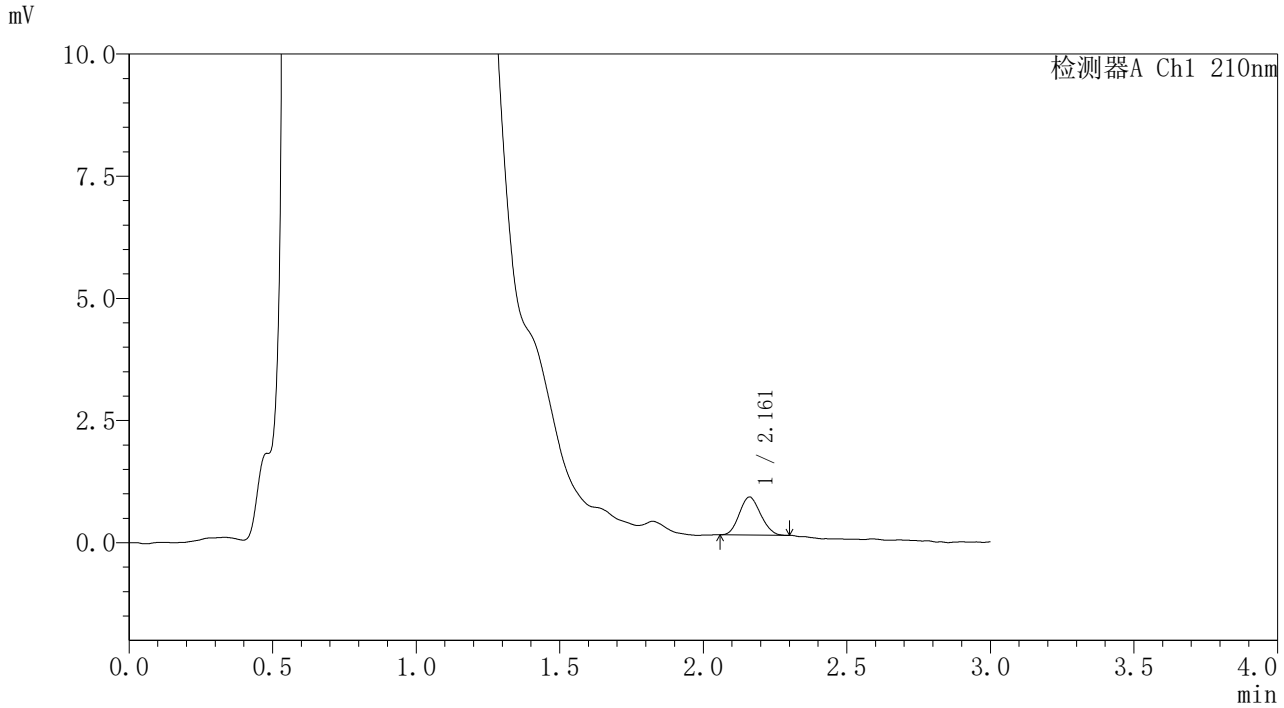
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-370-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:51:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:38　　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	2.161	4023	100.000	779	3859	1.109	--
总计		4023	100.000	779			

图88 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

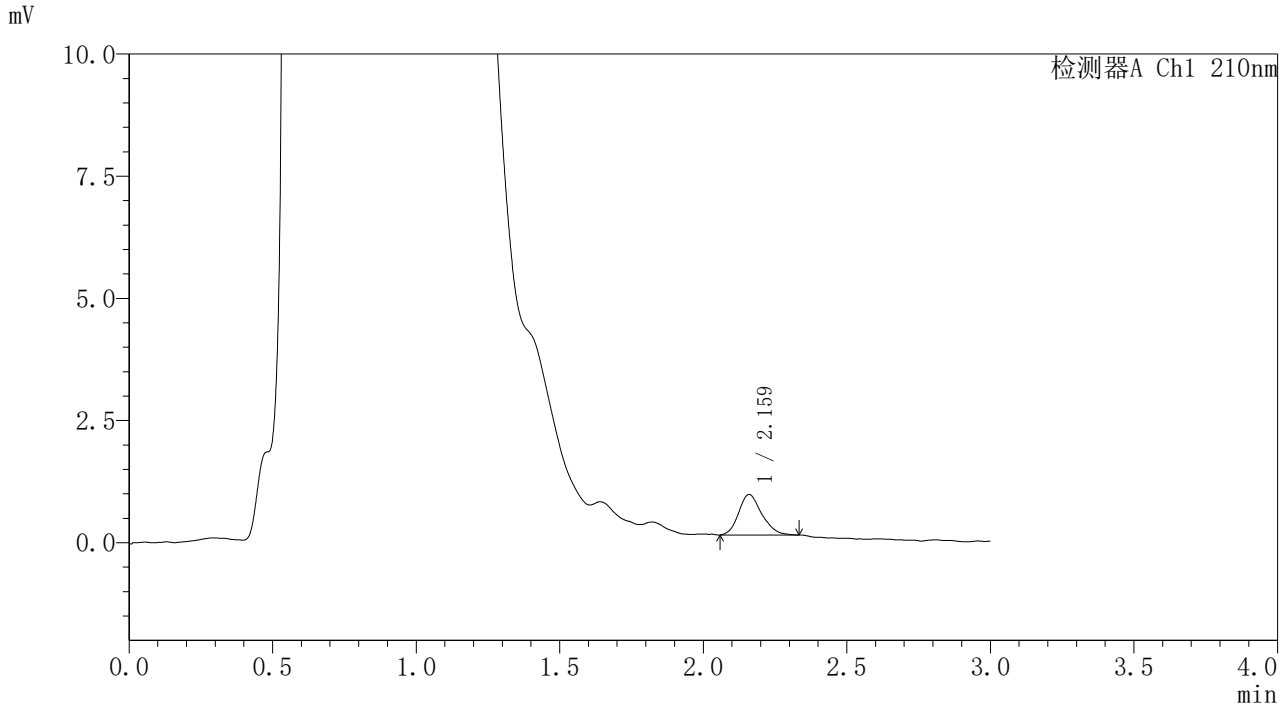
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-371-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:54:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:41　　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	2.159	4651	100.000	824	3588	1.203	--
总计		4651	100.000	824			

图89 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

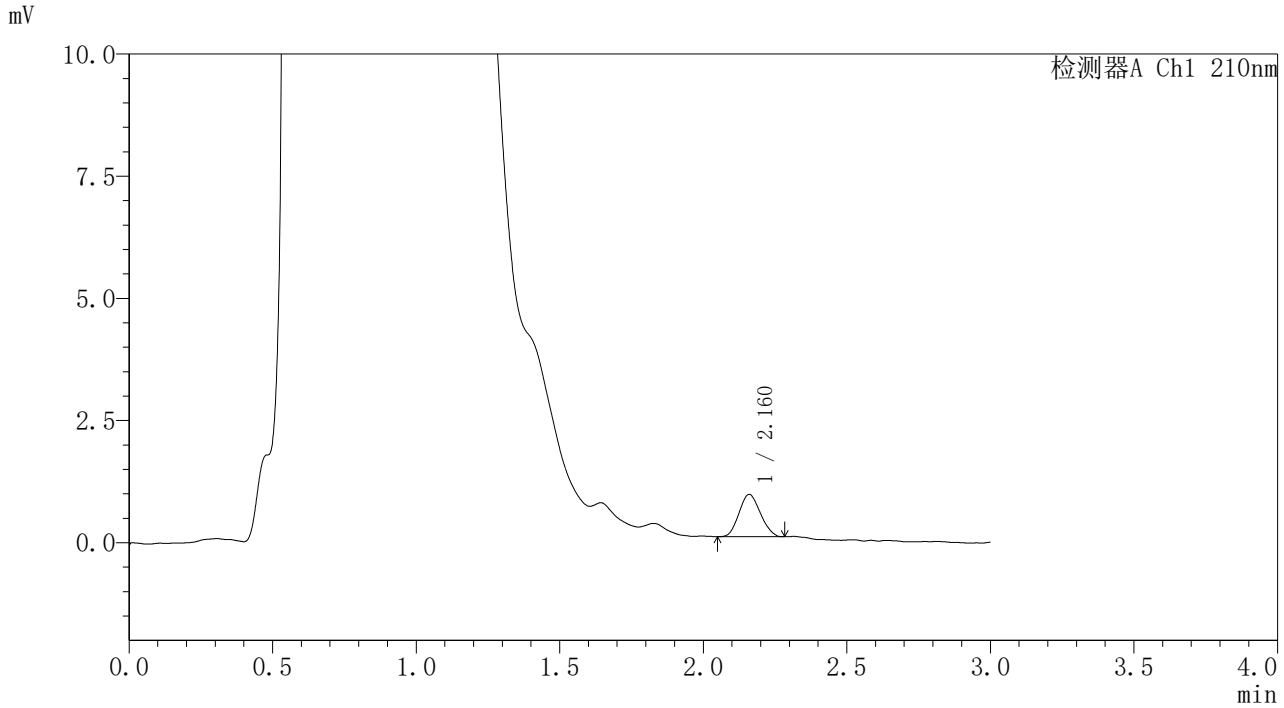
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-372-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:58:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:44 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	2.160	4478	100.000	862	3737	1.102	--
总计		4478	100.000	862			

图90 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

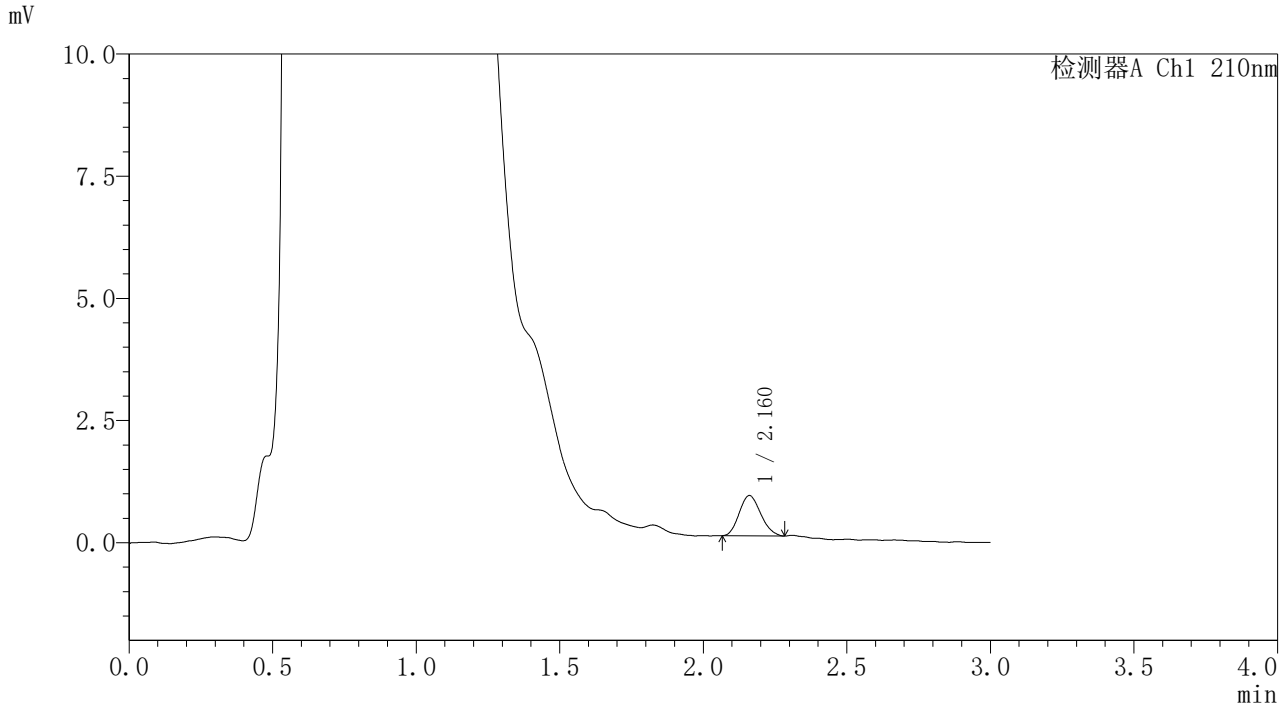
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-373-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:01:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:46　　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	2.160	4308	100.000	823	3823	1.149	--
总计		4308	100.000	823			

图91 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

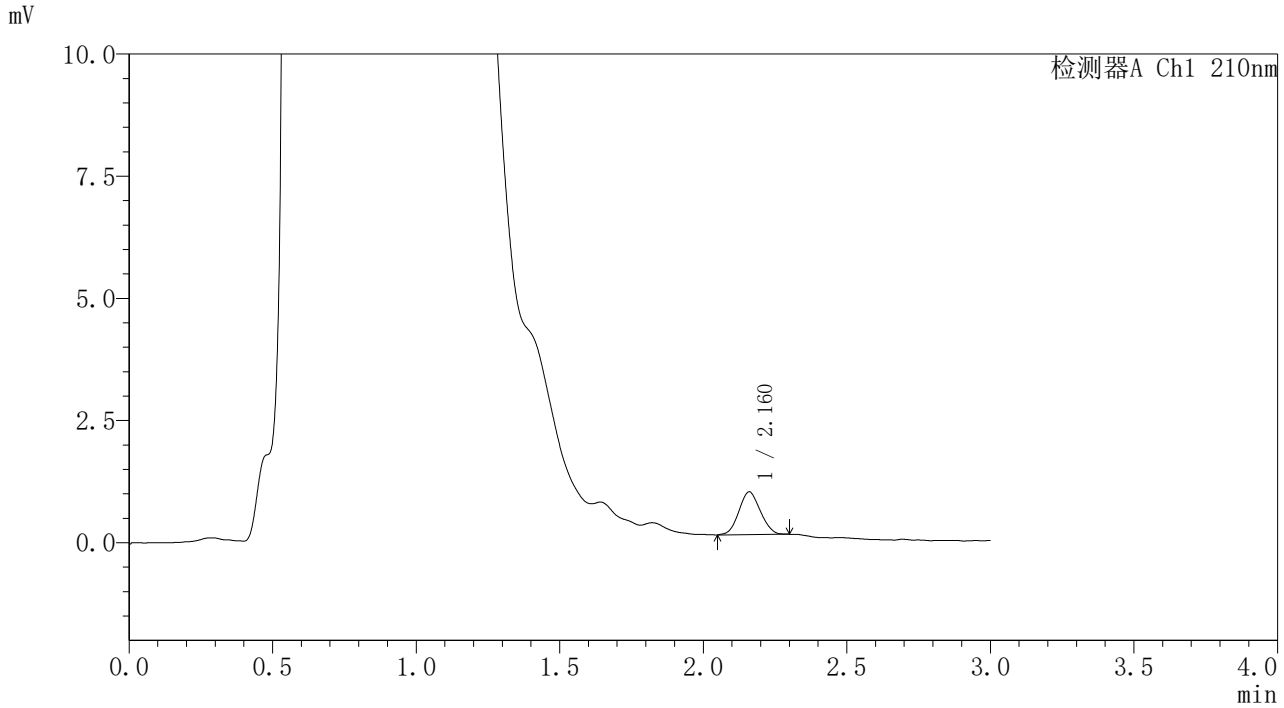
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-374-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:05:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:49　　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	2.160	4564	100.000	872	3756	1.068	--
总计		4564	100.000	872			

图92 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

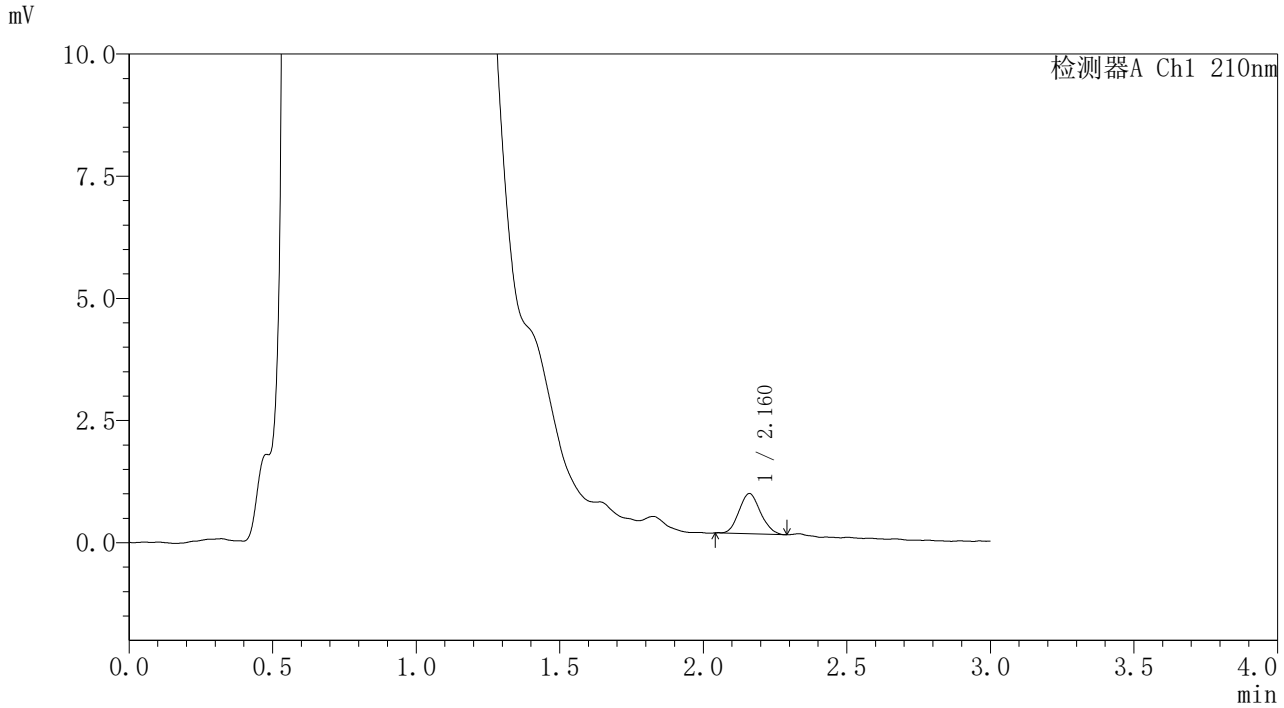
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-375-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:08:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:52 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	2.160	4317	100.000	822	3845	1.113	--
总计		4317	100.000	822			

图93 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

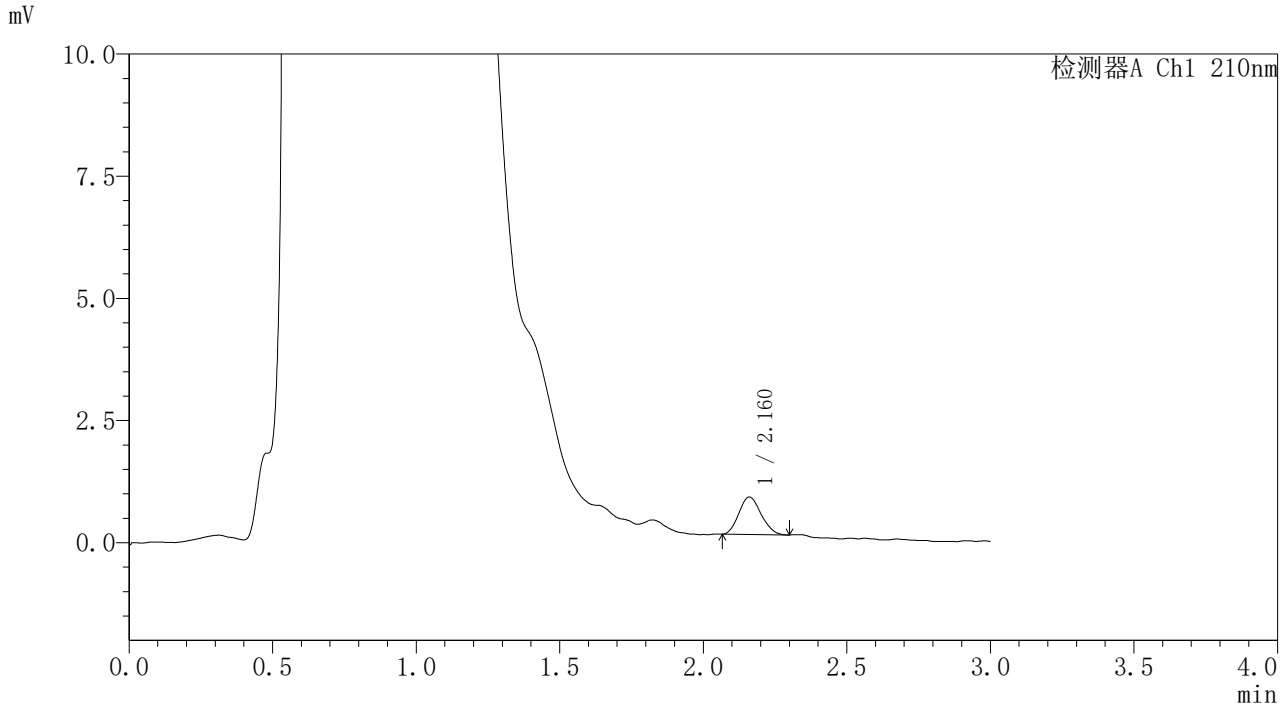
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-376-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:12:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:55　　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	2.160	4151	100.000	766	3641	1.137	--
总计		4151	100.000	766			

图94 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

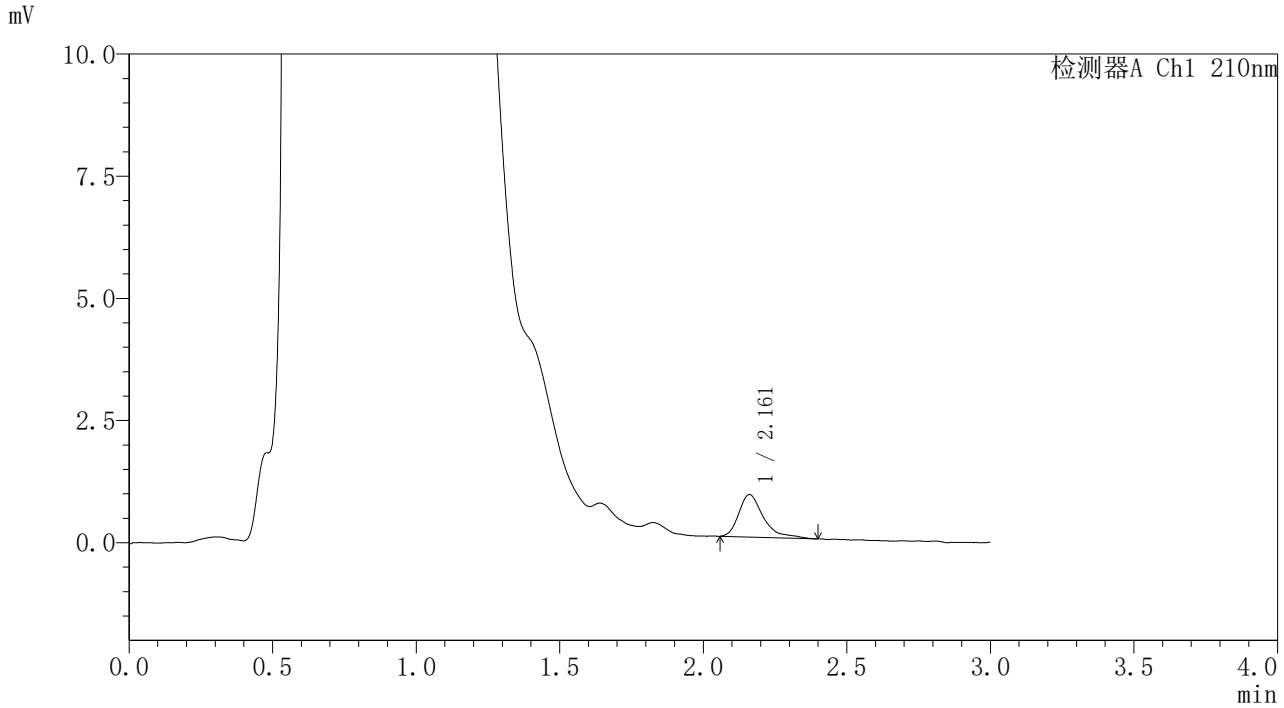
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-377-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:15:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:26:57 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	2.161	5193	100.000	869	3383	1.517	--
总计		5193	100.000	869			

图95 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

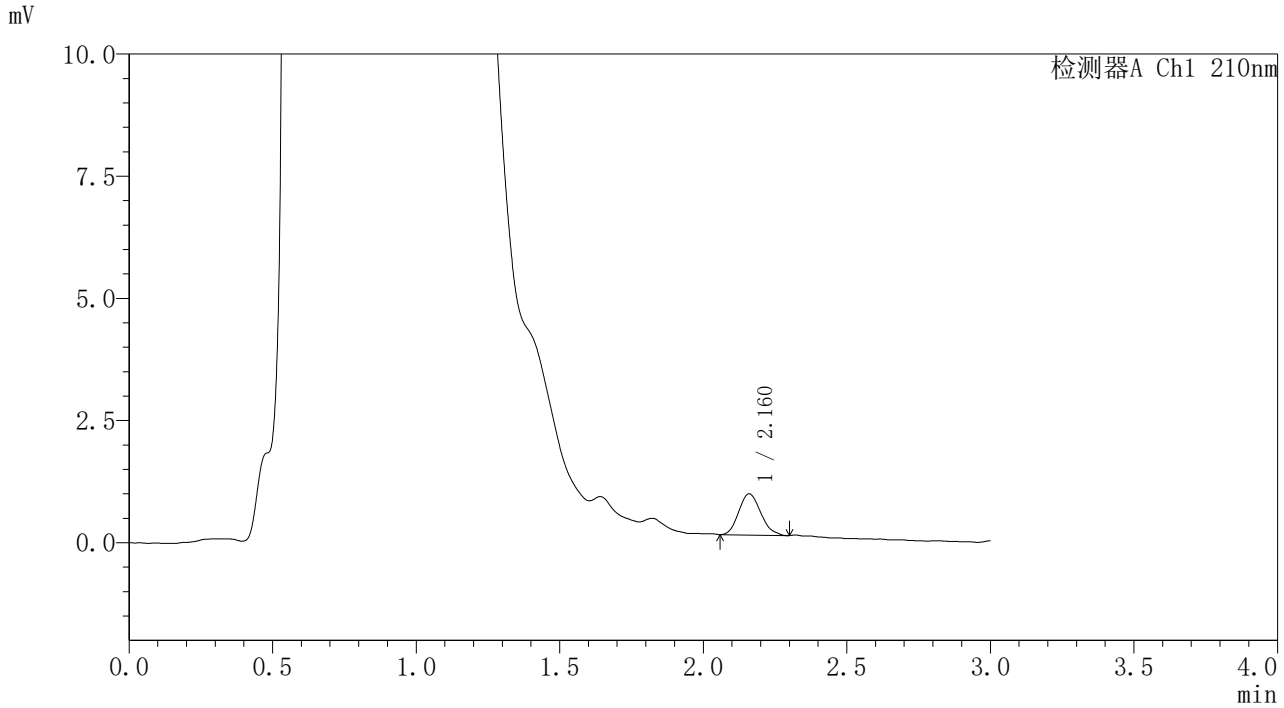
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-378-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:19:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:00 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	2.160	4498	100.000	838	3701	1.159	--
总计		4498	100.000	838			

图96 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

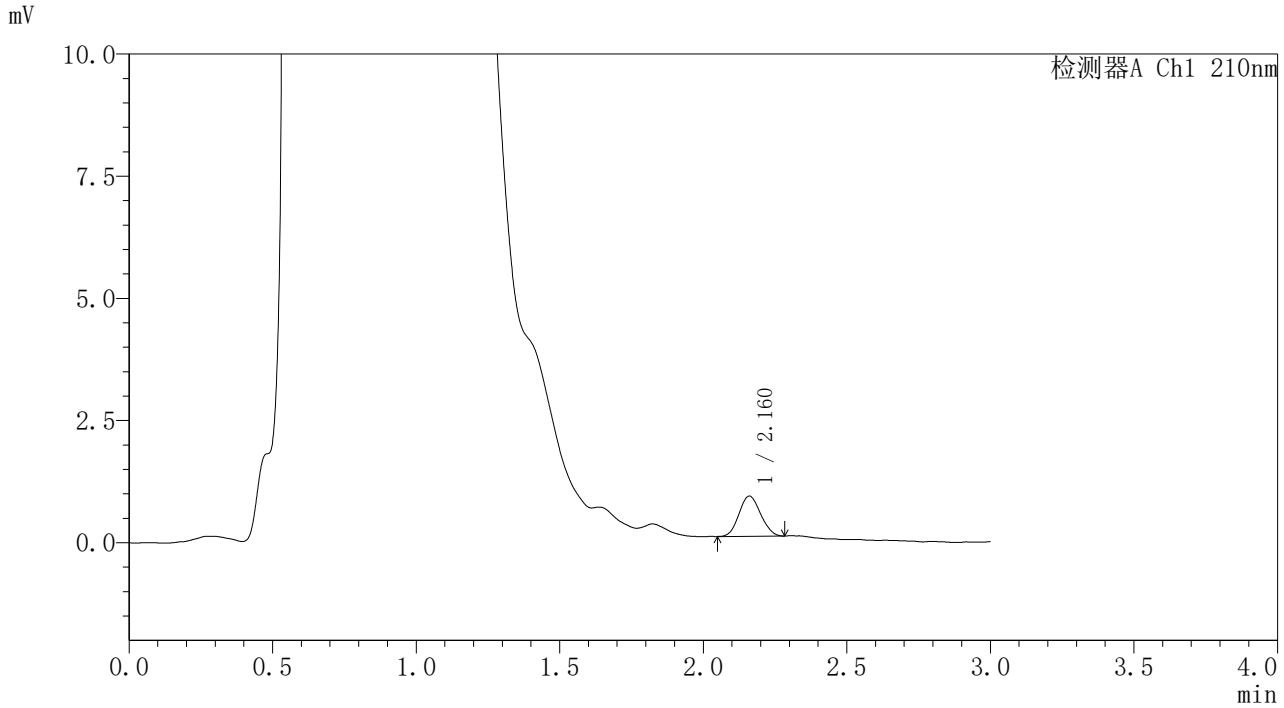
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-379-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:22:46　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:03　　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	2.160	4332	100.000	821	3824	1.091	--
总计		4332	100.000	821			

图97 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

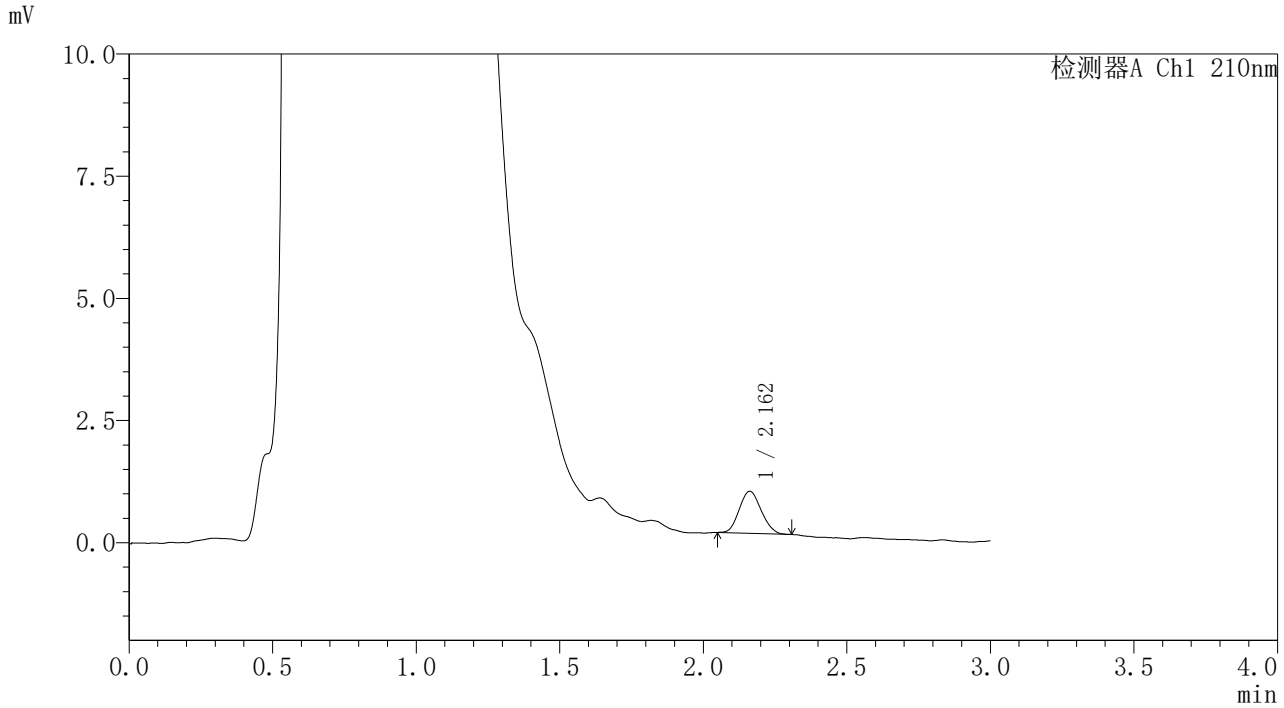
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-380-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:26:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:05　　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	2.162	4575	100.000	859	3686	1.110	--
总计		4575	100.000	859			

图98 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

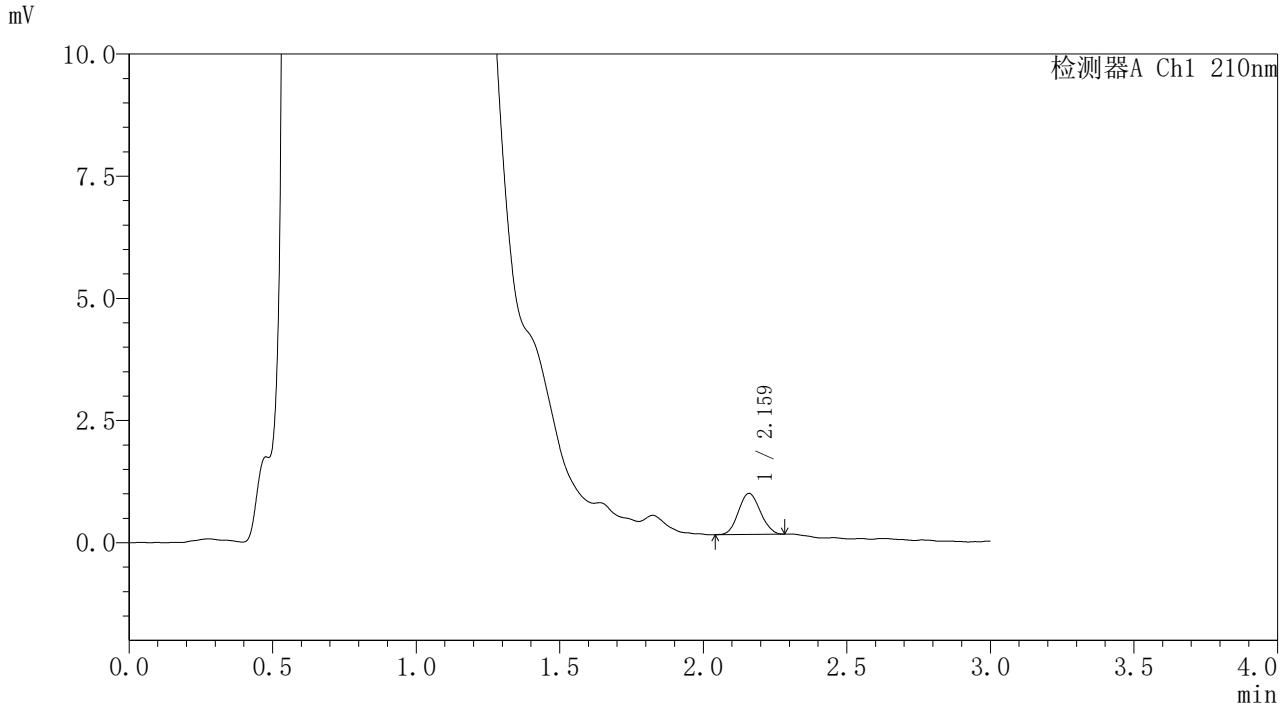
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-381-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:29:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:08 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	2.159	4437	100.000	834	3751	1.083	--
总计		4437	100.000	834			

图99 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

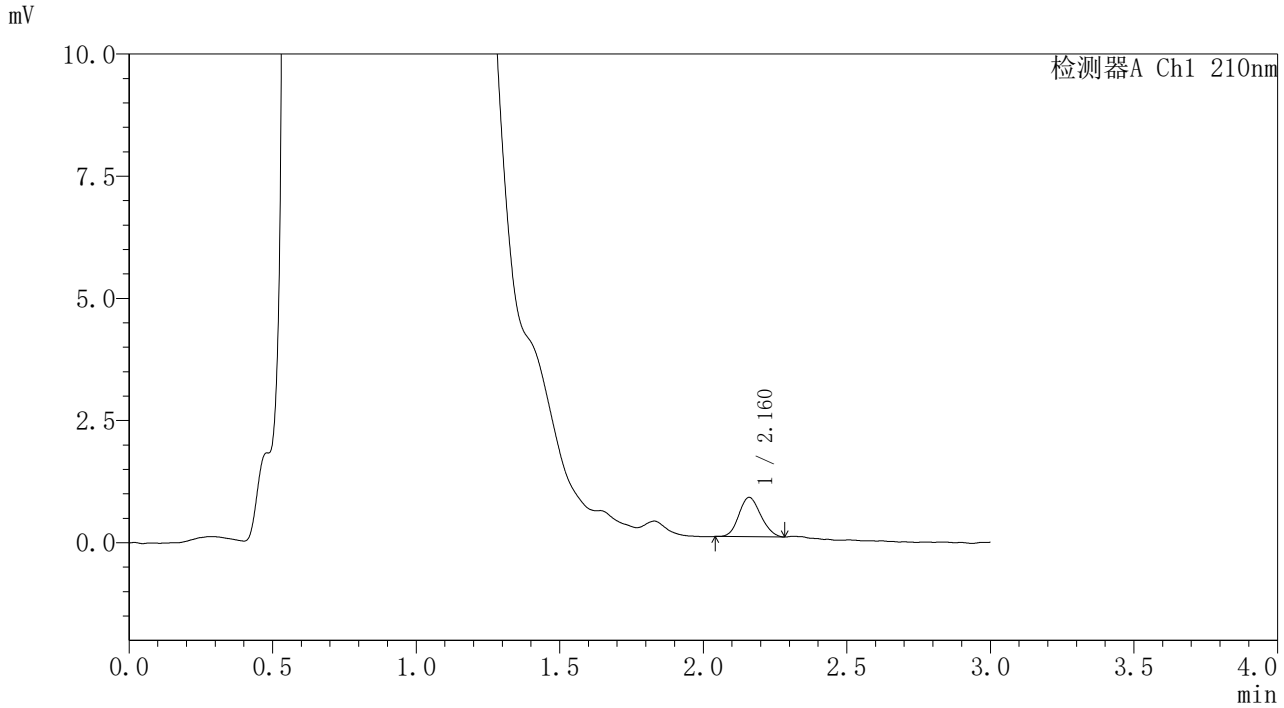
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-382-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:33:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:11　　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	2.160	4274	100.000	802	3739	1.123	--
总计		4274	100.000	802			

图100 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

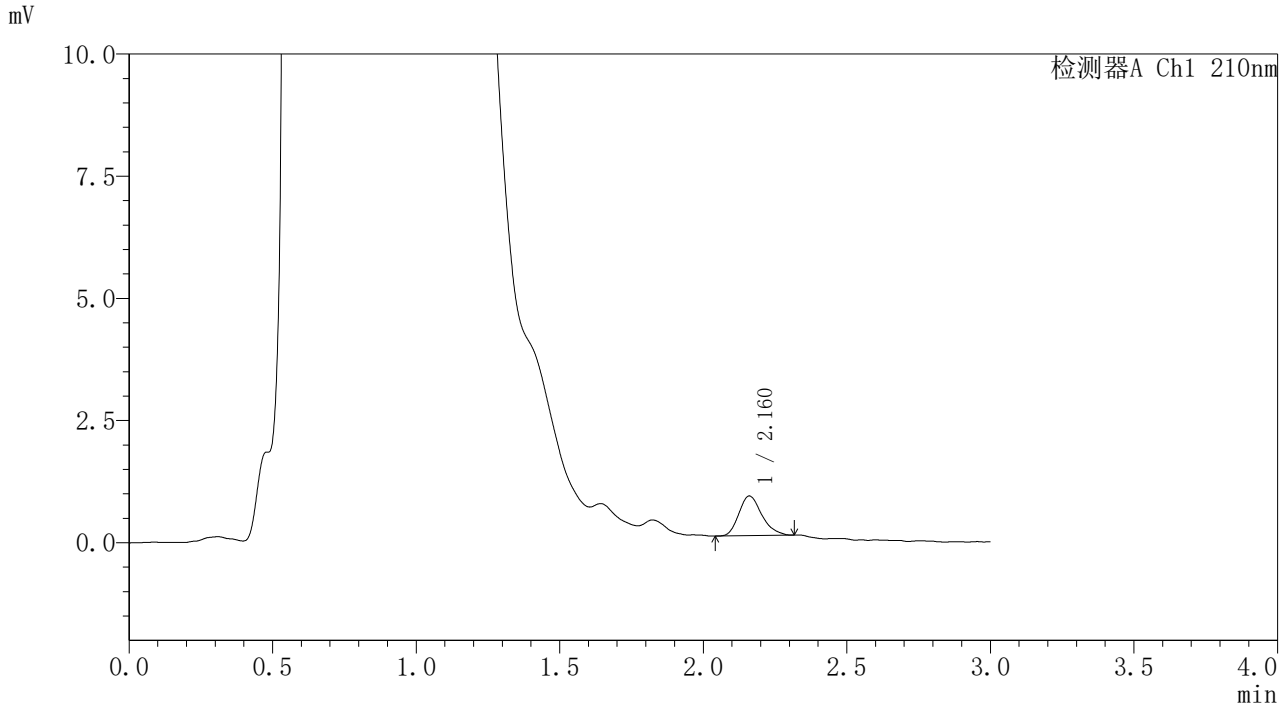
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-383-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:36:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:14　　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	2.160	4512	100.000	809	3606	1.240	--
总计		4512	100.000	809			

图101 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

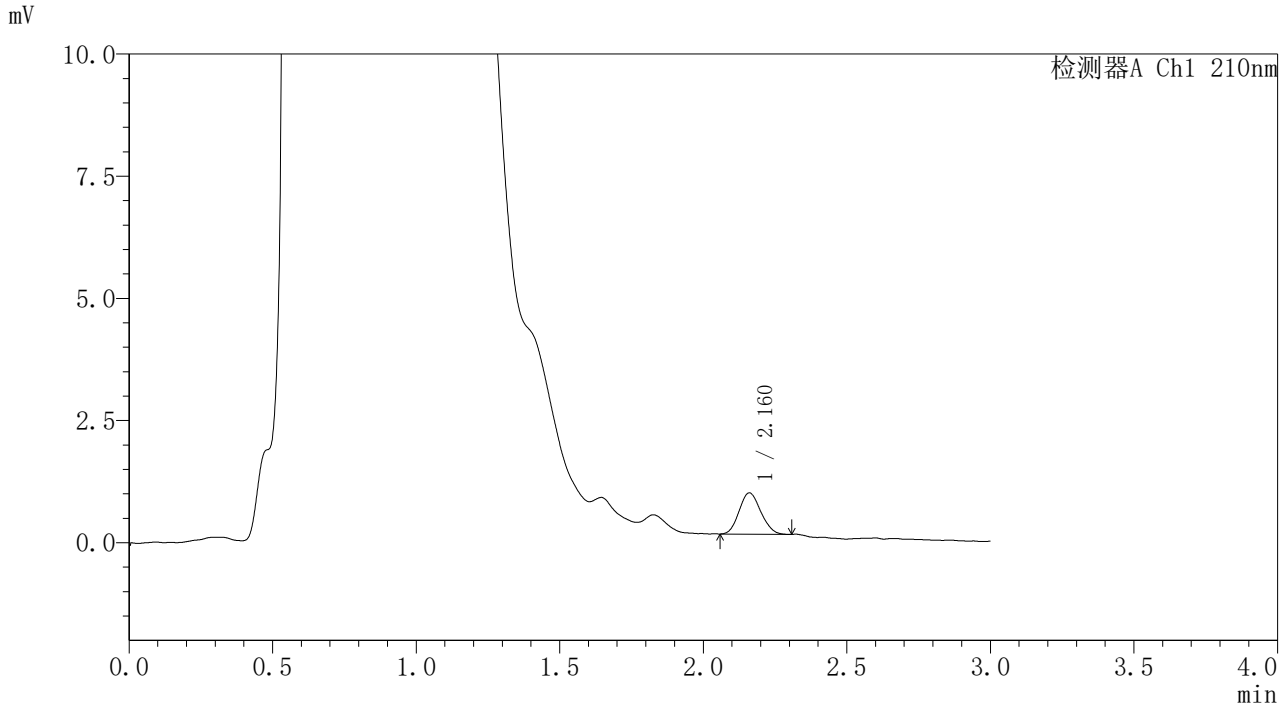
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-384-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:40:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:16　　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	2.160	4450	100.000	842	3868	1.125	--
总计		4450	100.000	842			

图102 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

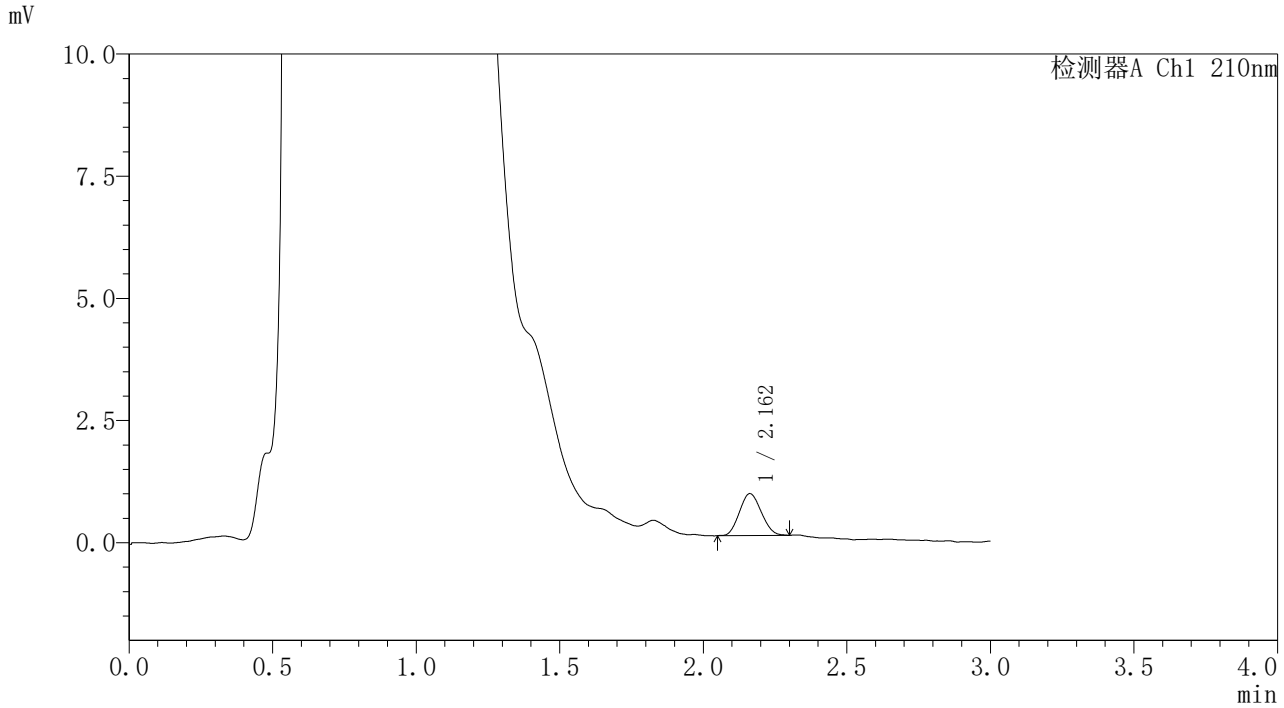
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-385-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:43:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:19 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	2.162	4547	100.000	858	3637	1.104	--
总计		4547	100.000	858			

图103 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

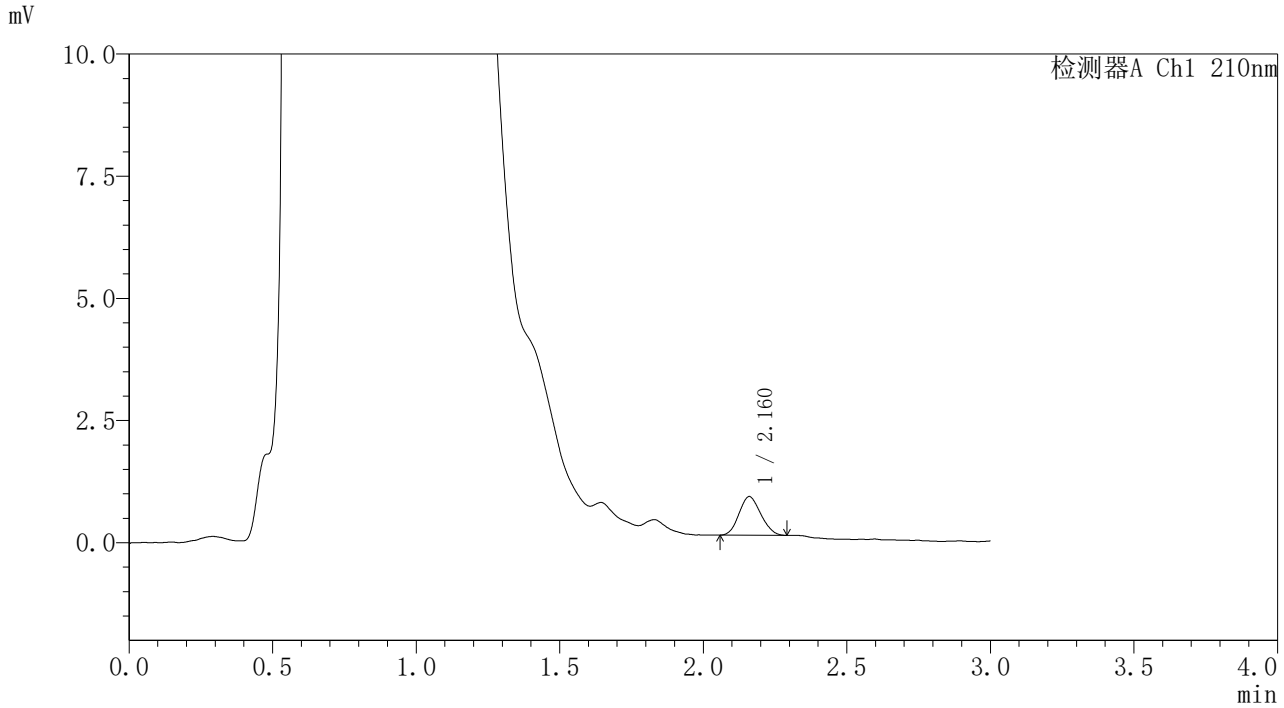
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-386-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:47:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:22 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	2.160	4157	100.000	788	3634	1.118	--
总计		4157	100.000	788			

图104 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

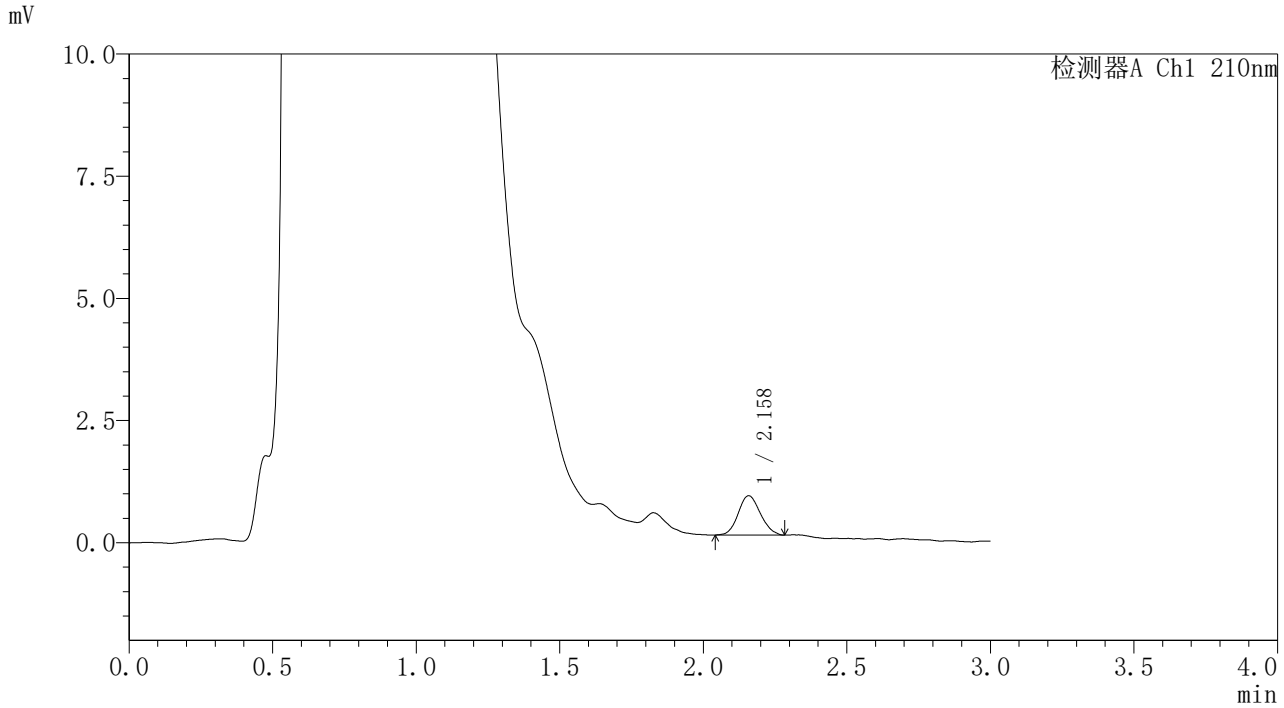
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-387-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:50:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:24 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	2.158	4346	100.000	804	3682	1.123	--
总计		4346	100.000	804			

图105 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

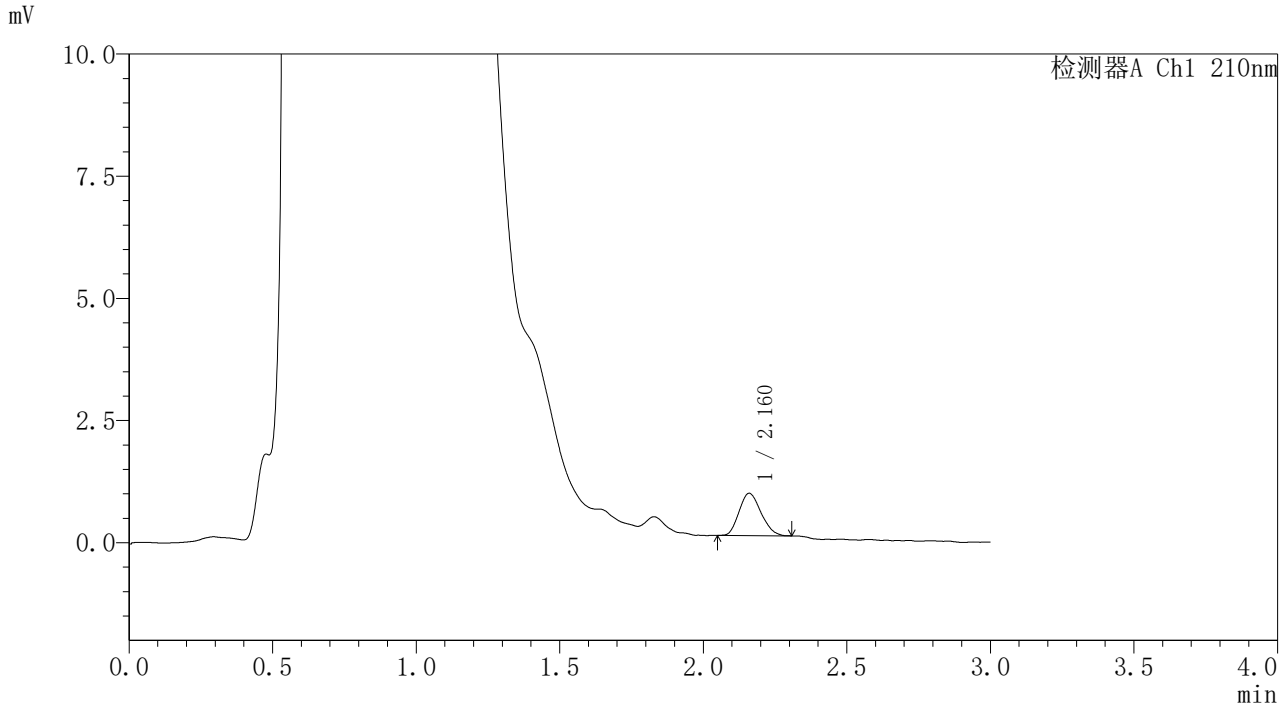
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-388-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:54:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:27 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	2.160	4609	100.000	861	3699	1.183	--
总计		4609	100.000	861			

图106 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

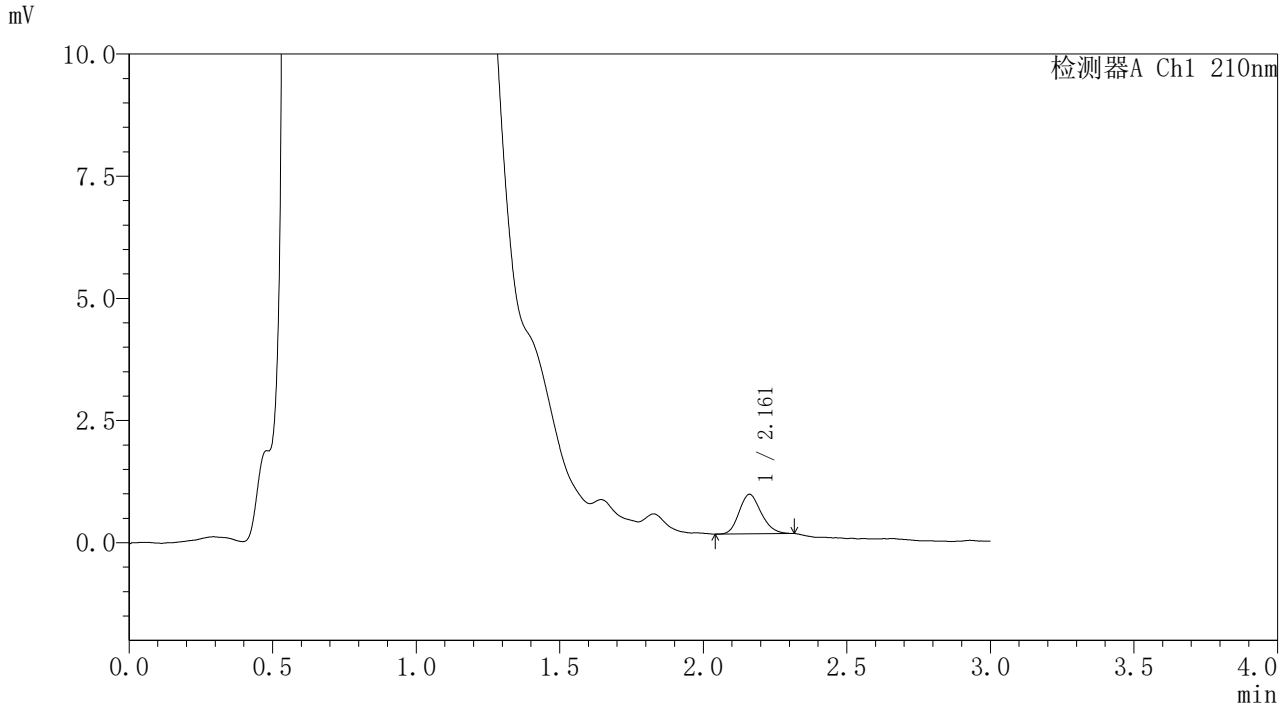
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-389-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:57:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:30 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	2.161	4318	100.000	807	3761	1.169	--
总计		4318	100.000	807			

图107 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

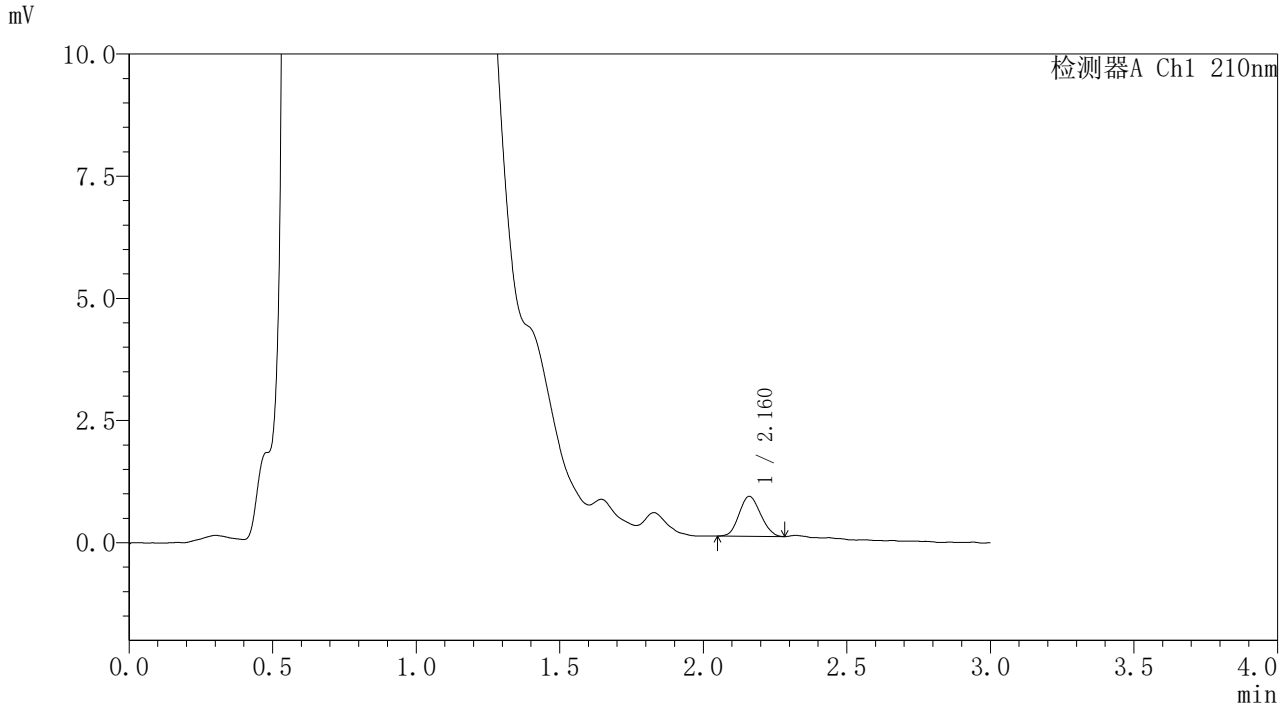
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-390-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:01:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:32　　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	2.160	4244	100.000	814	3813	1.101	--
总计		4244	100.000	814			

图108 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

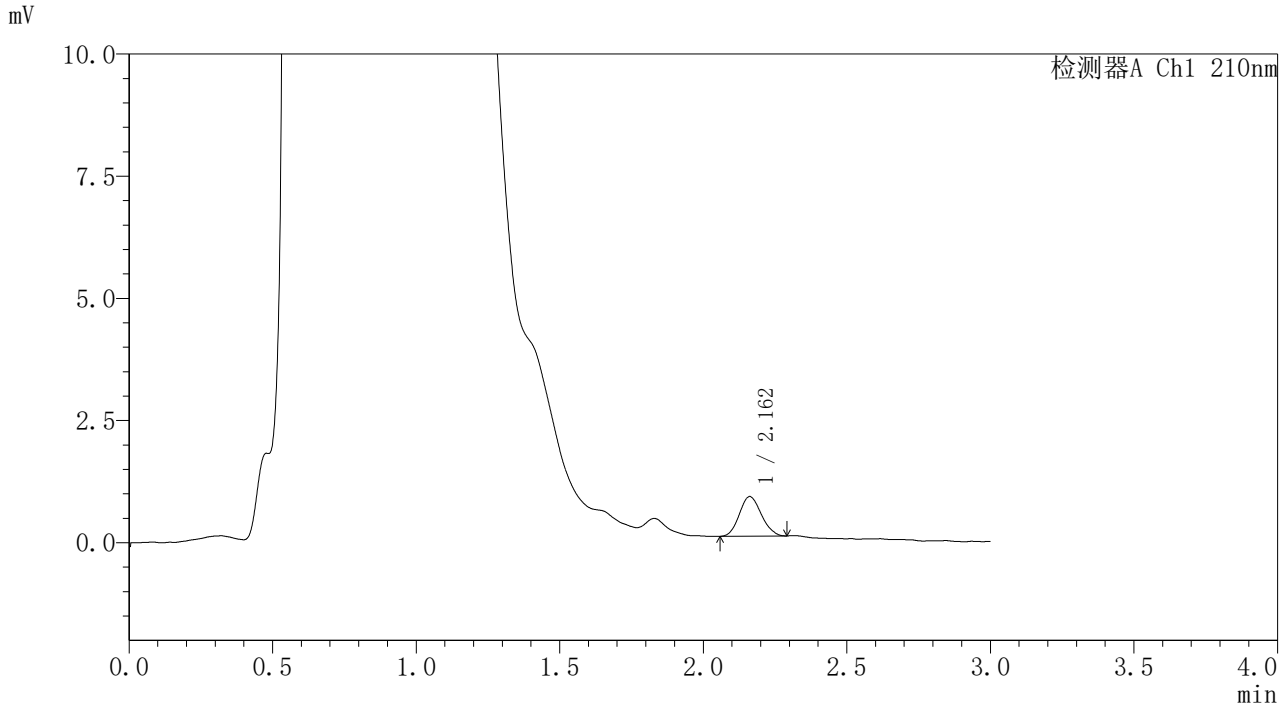
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-391-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:04:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:35 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	2.162	4308	100.000	810	3717	1.117	--
总计		4308	100.000	810			

图109 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

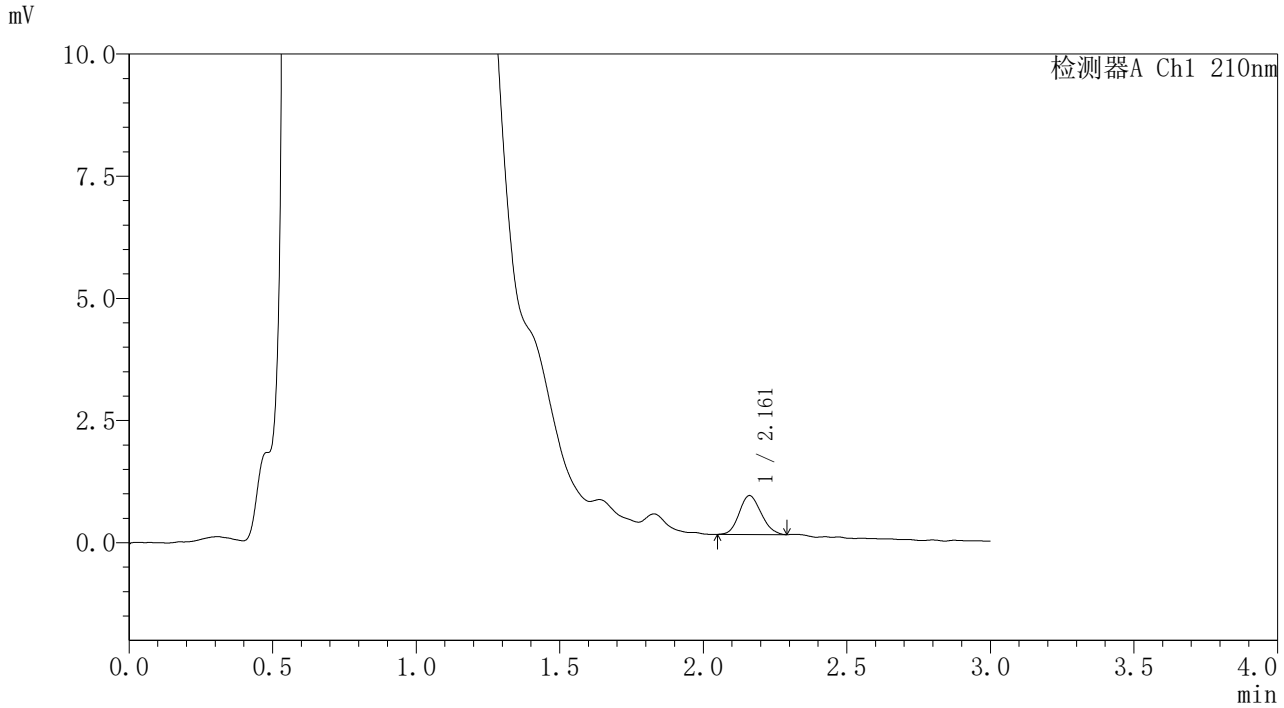
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-392-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:08:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:38 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	2.161	4244	100.000	795	3686	1.132	--
总计		4244	100.000	795			

图110 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

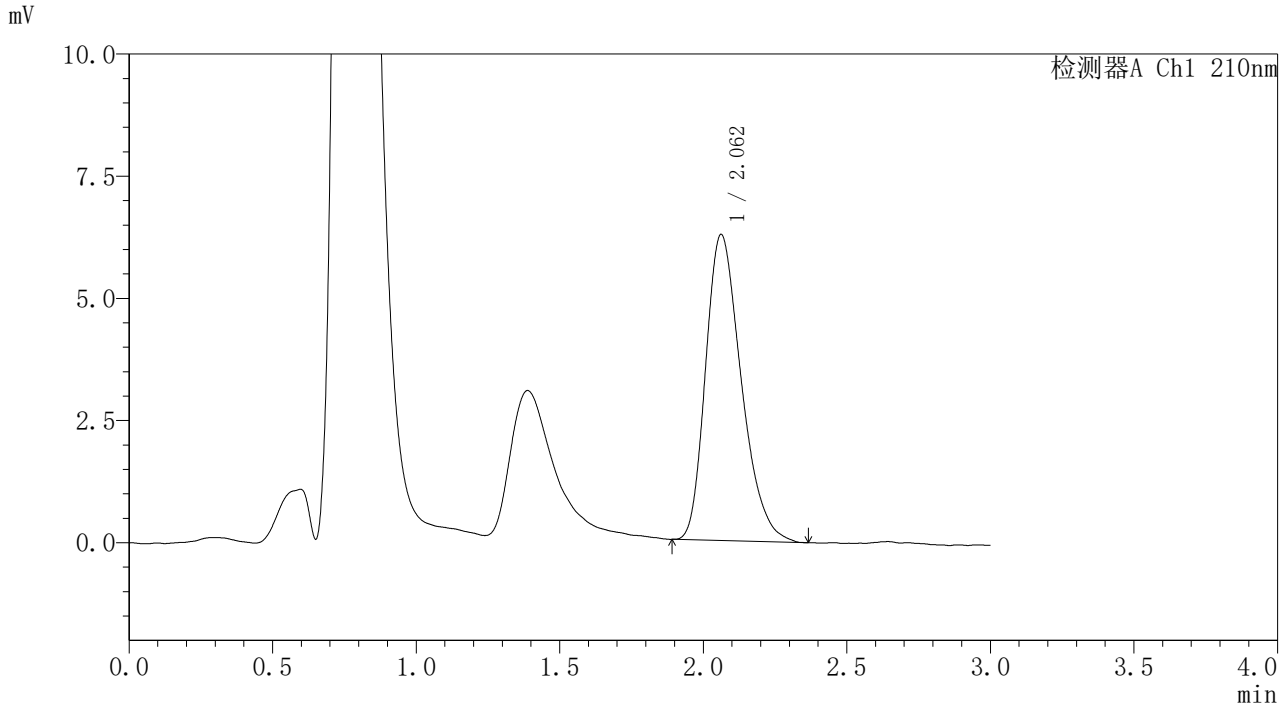
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-393-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:11:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:41　　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	2.062	54052	100.000	6265	1330	1.294	--
总计		54052	100.000	6265			

图111 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

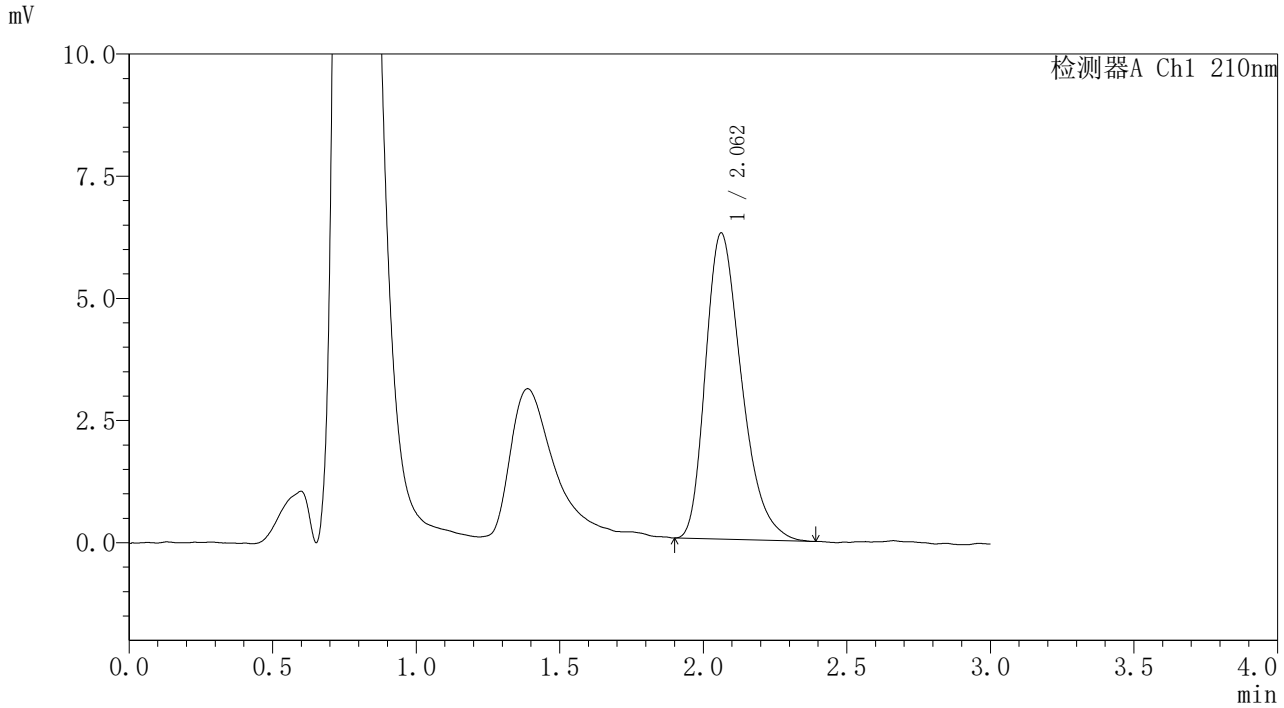
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-7/10-394-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:15:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:27:43 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	2.062	54699	100.000	6267	1310	1.324	--
总计		54699	100.000	6267			

图112 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

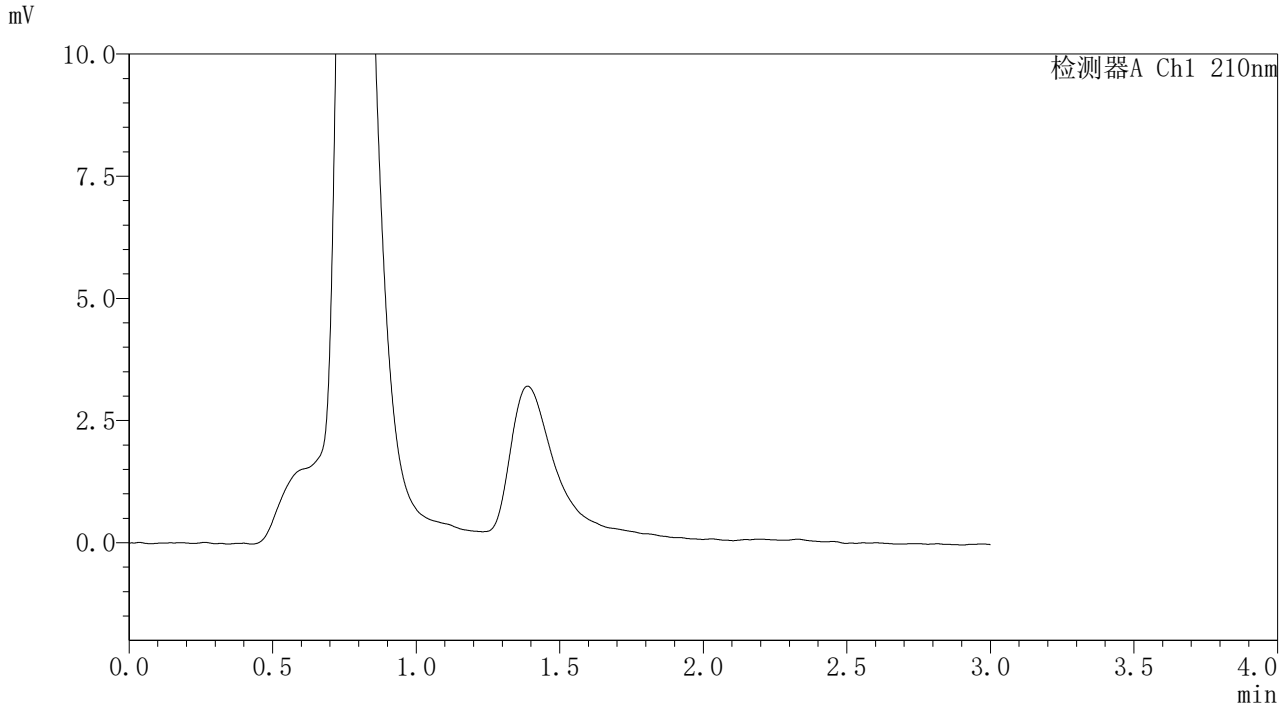
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-395-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:18:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:02　　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)
总计							

图113 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

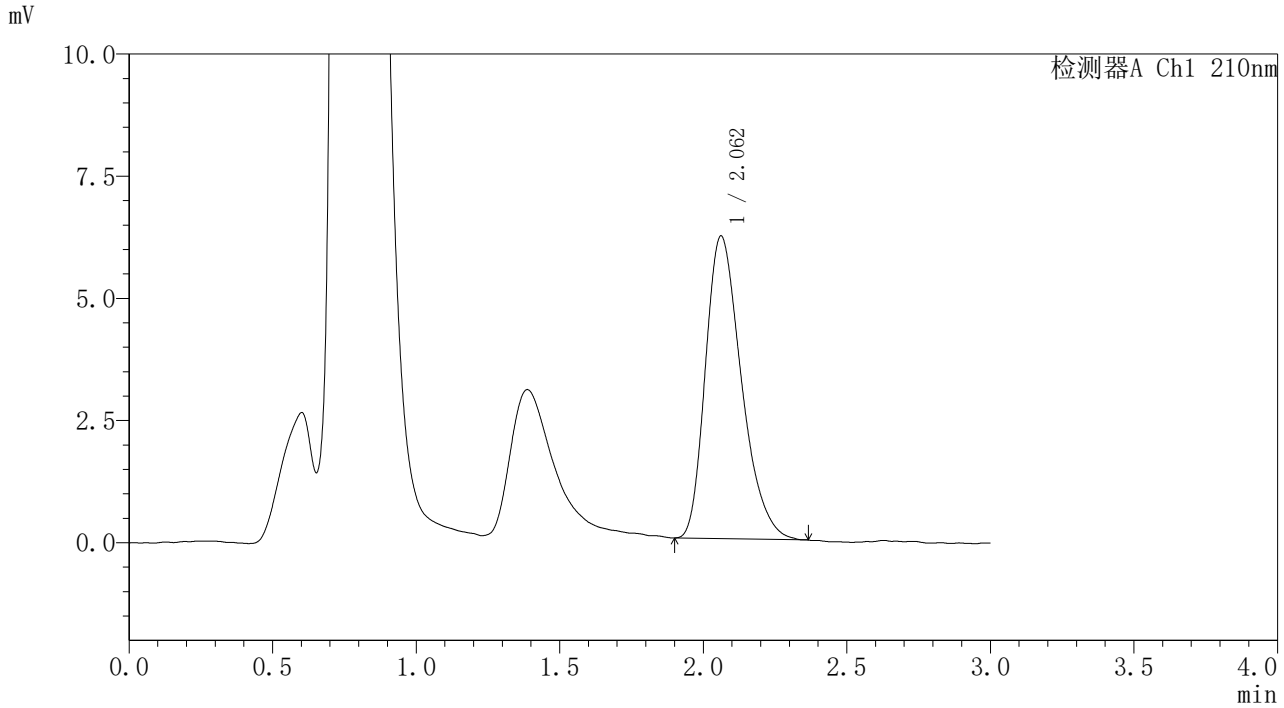
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-396-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:22:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:04　　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	2.062	53920	100.000	6192	1315	1.313	--
总计		53920	100.000	6192			

图114 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

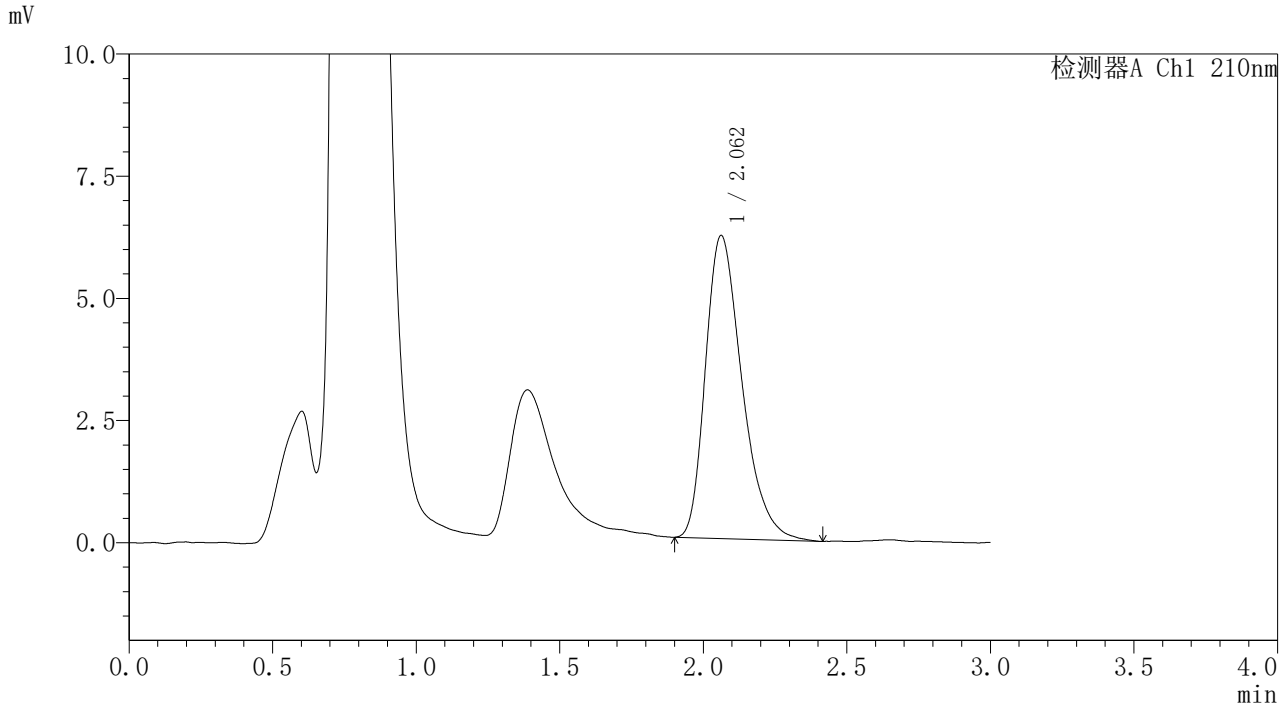
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-397-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:25:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:07 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	2.062	54905	100.000	6204	1293	1.338	--
总计		54905	100.000	6204			

图115 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

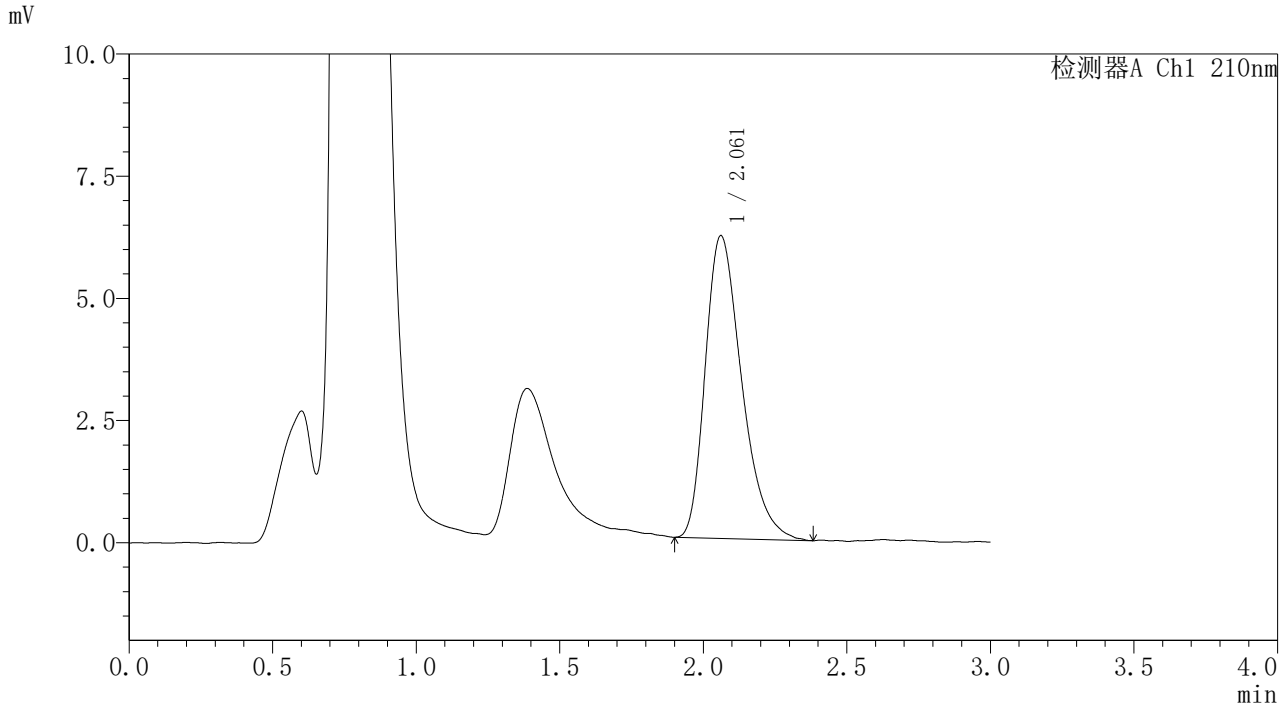
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-398-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:29:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:10　　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	2.061	54770	100.000	6194	1294	1.346	--
总计		54770	100.000	6194			

图116 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

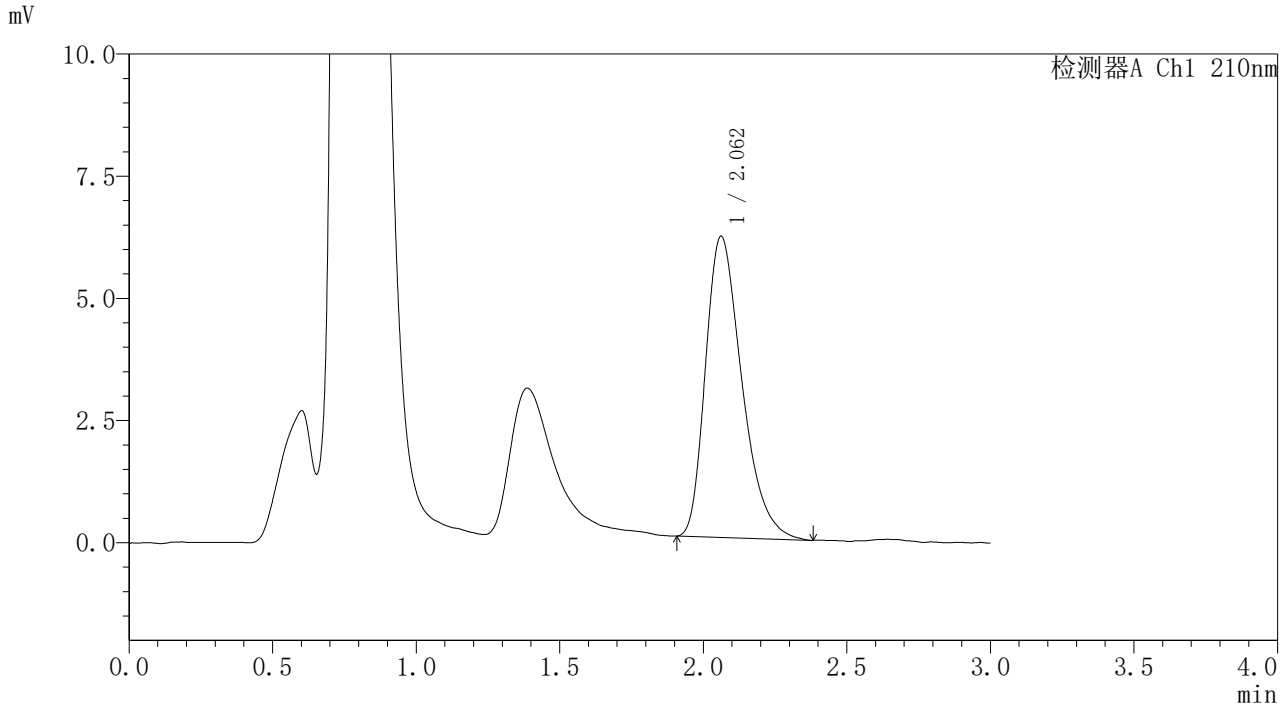
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-399-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:32:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:12　　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	2.062	54338	100.000	6165	1288	1.351	--
总计		54338	100.000	6165			

图117 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

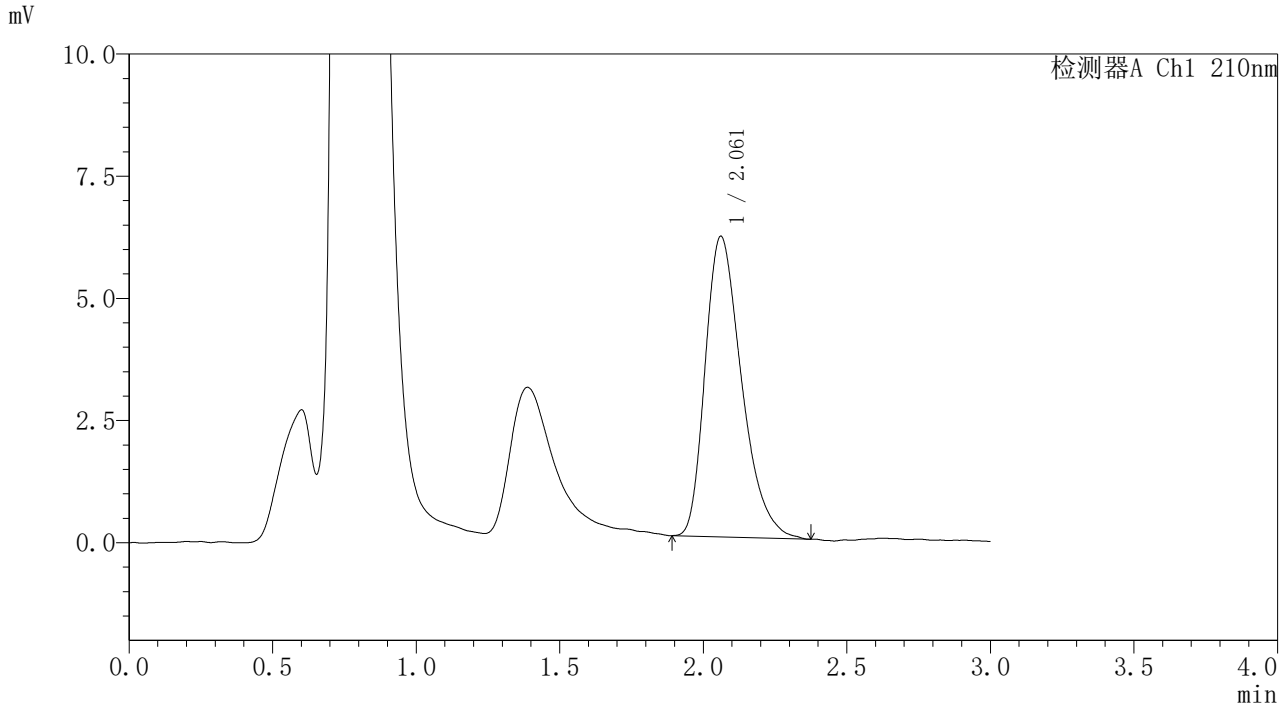
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-8/10-400-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:36:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:29:15　　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	2.061	54316	100.000	6149	1285	1.341	--
总计		54316	100.000	6149			

图118 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

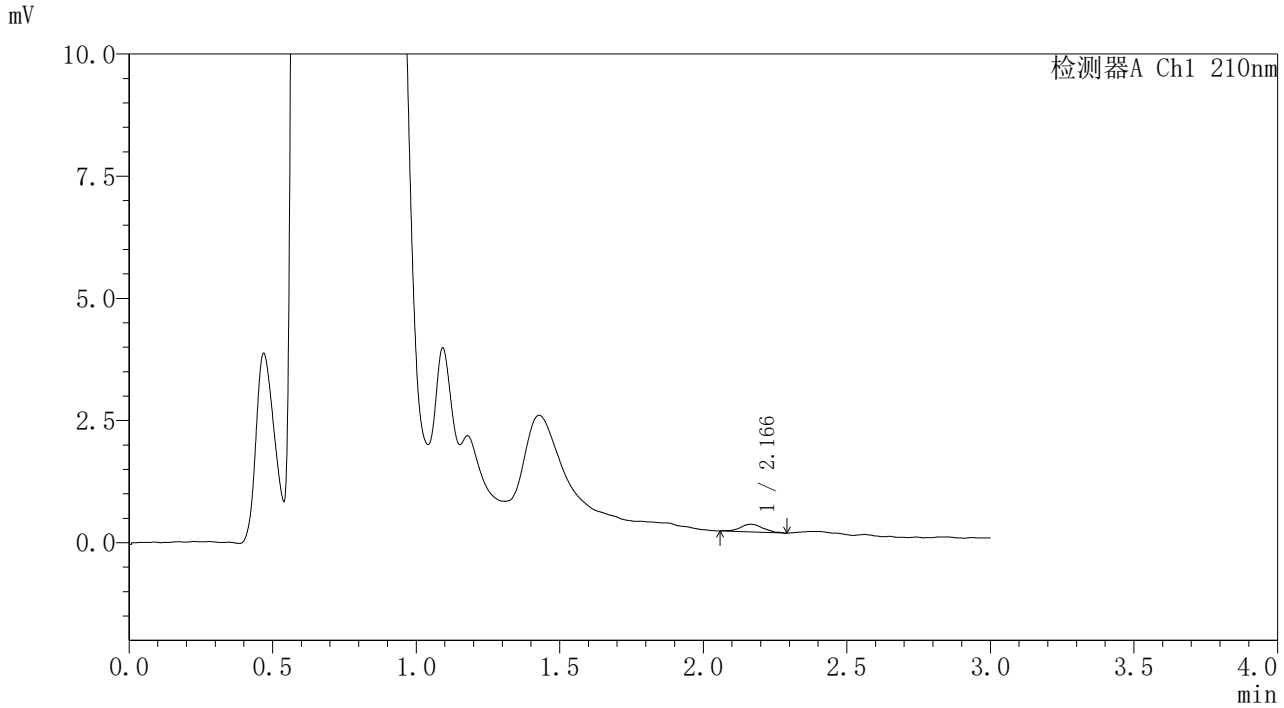
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-401-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:39:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:14　　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	2.166	876	100.000	157	3922	1.072	--
总计		876	100.000	157			

图119 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

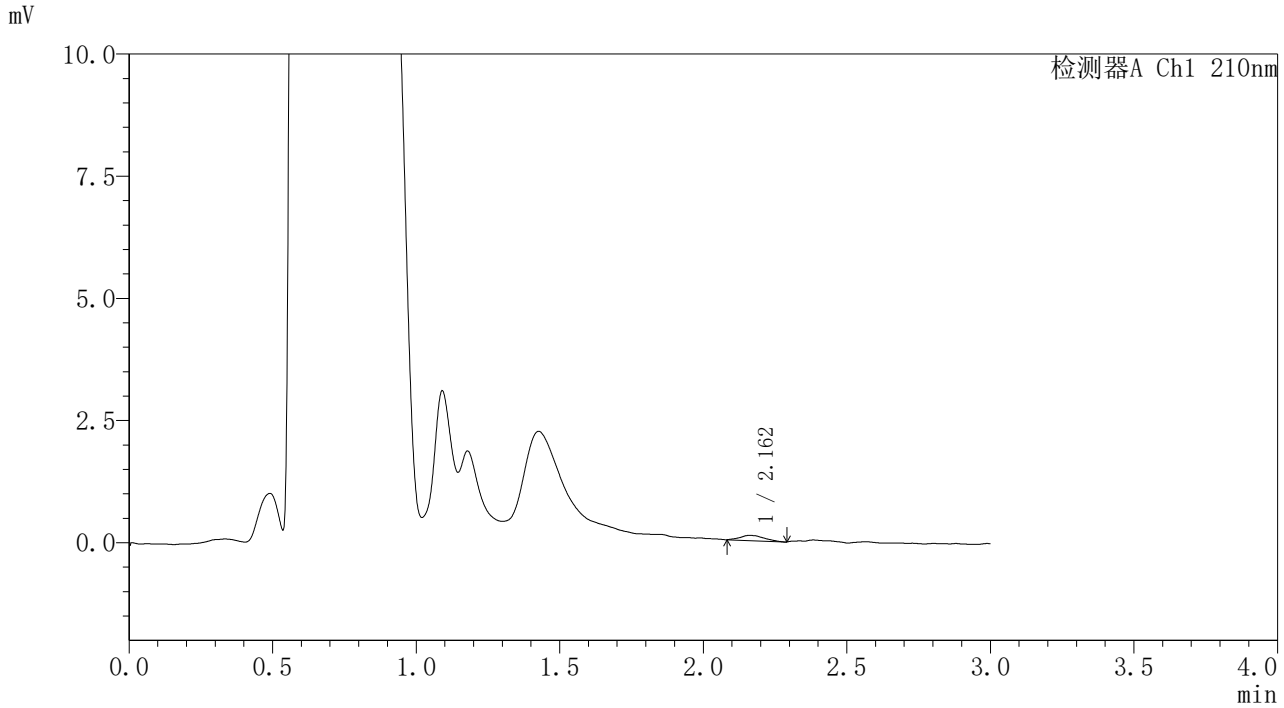
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-402-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:43:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:17 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	2.162	618	100.000	105	3259	1.198	--
总计		618	100.000	105			

图120 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

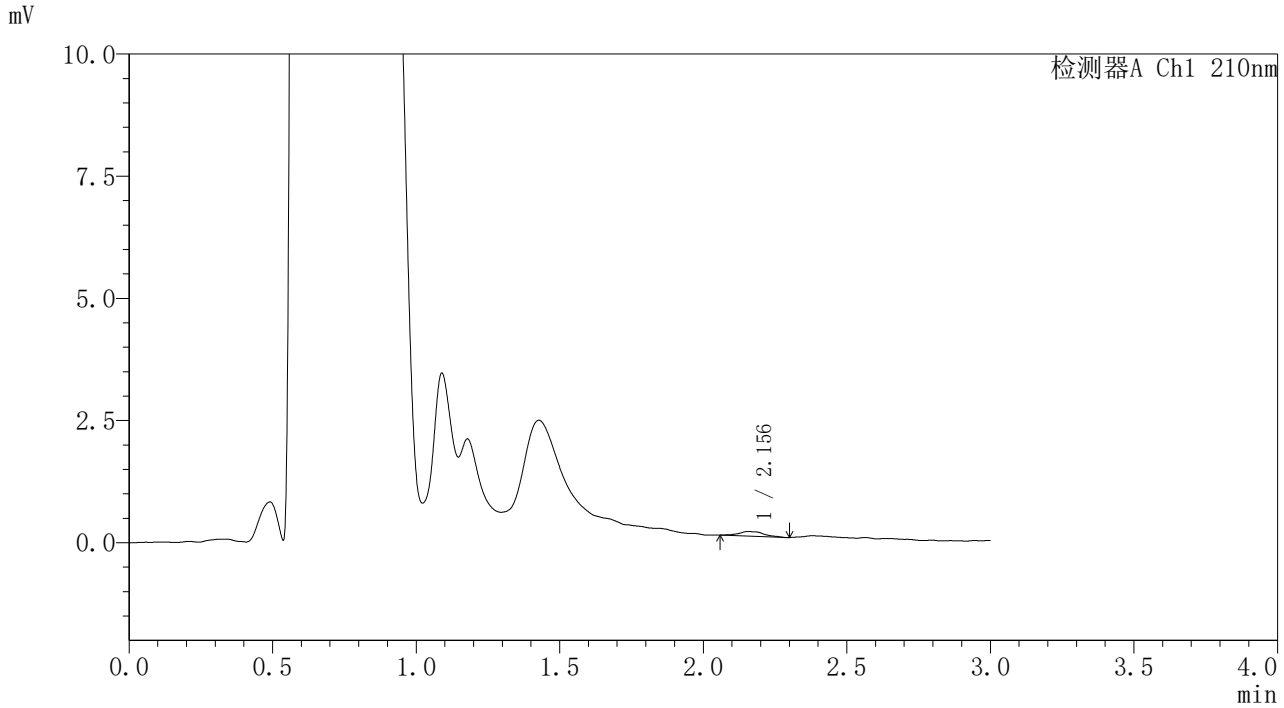
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-403-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:46:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:20　　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	2.156	589	100.000	95	3977	1.180	--
总计		589	100.000	95			

图121 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

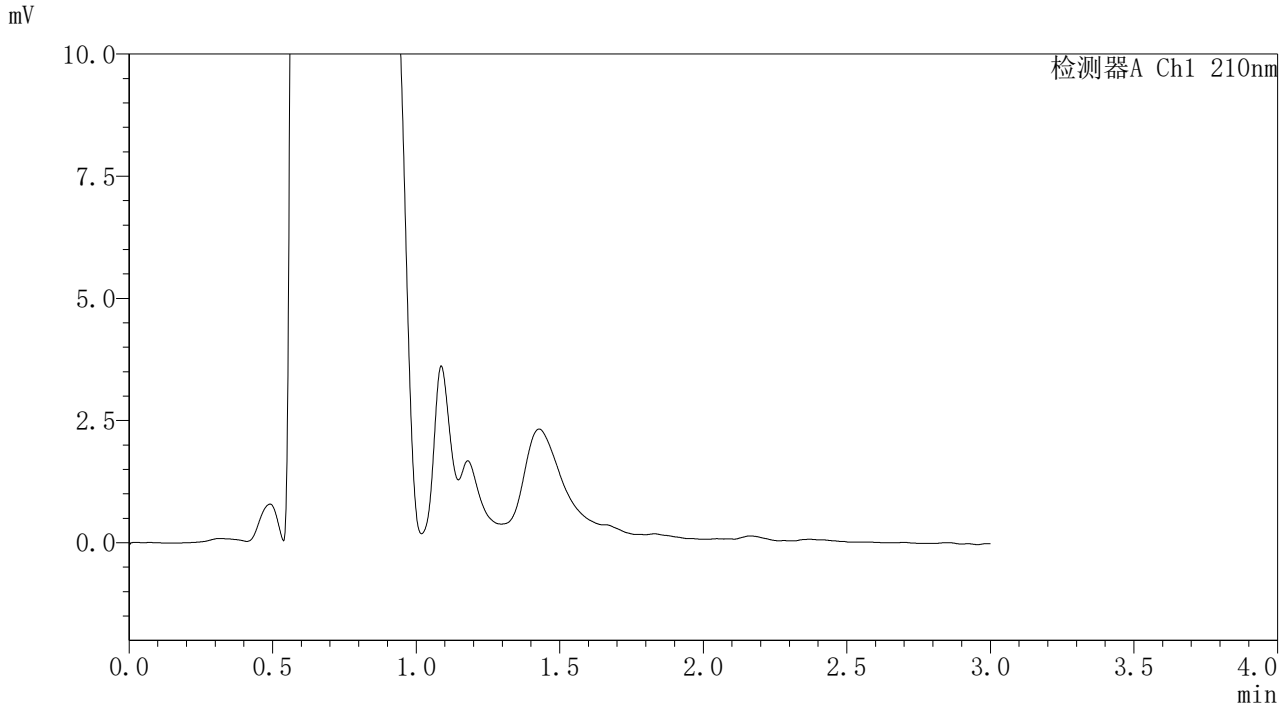
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-404-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:50:09　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:23　　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122 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

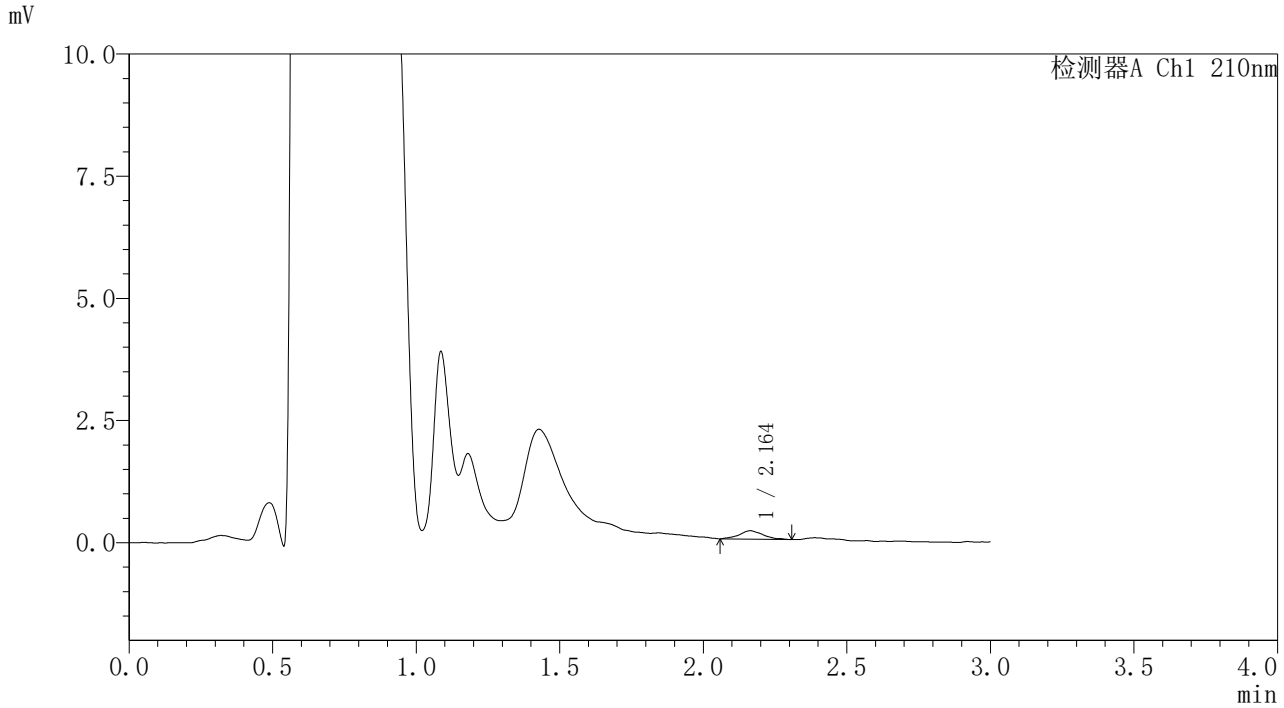
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-405-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:53:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:25　　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	2.164	1003	100.000	173	3492	1.126	--
总计		1003	100.000	173			

图123 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

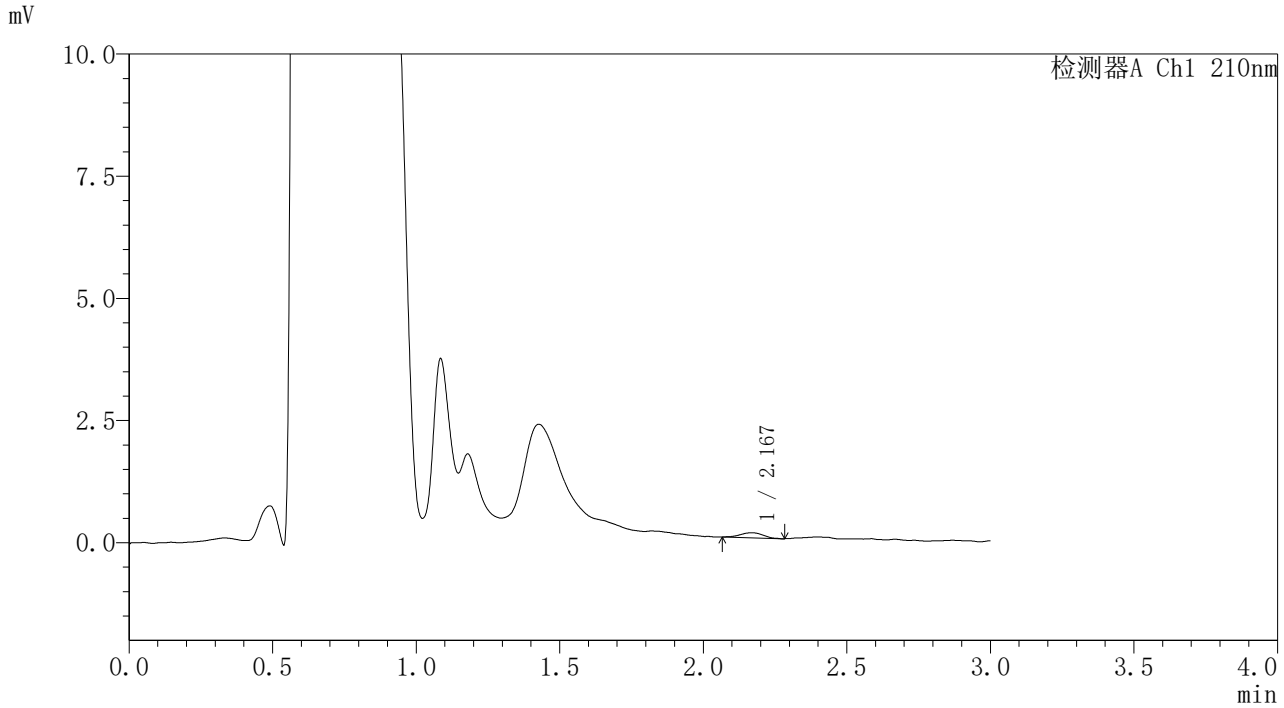
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-406-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:57:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:28 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	2.167	567	100.000	102	3631	1.010	--
总计		567	100.000	102			

图124 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

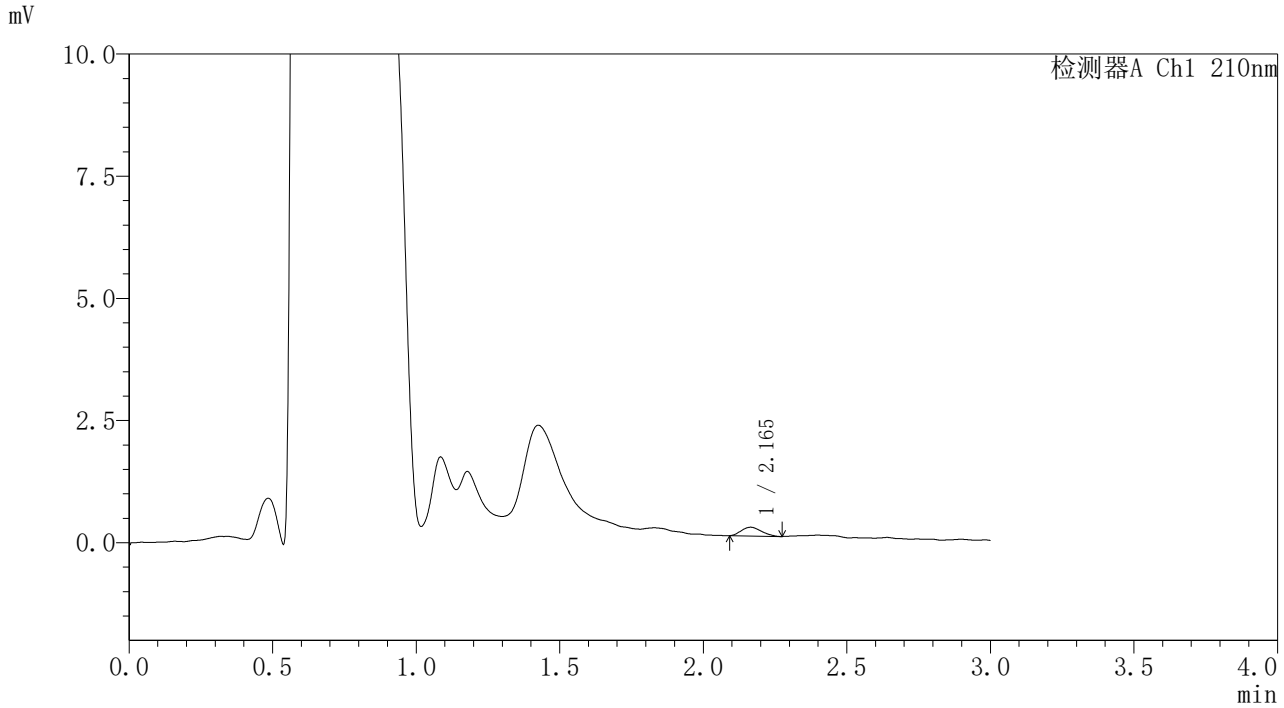
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-407-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:00:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:31 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	2.165	886	100.000	180	4197	1.175	--
总计		886	100.000	180			

图125 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

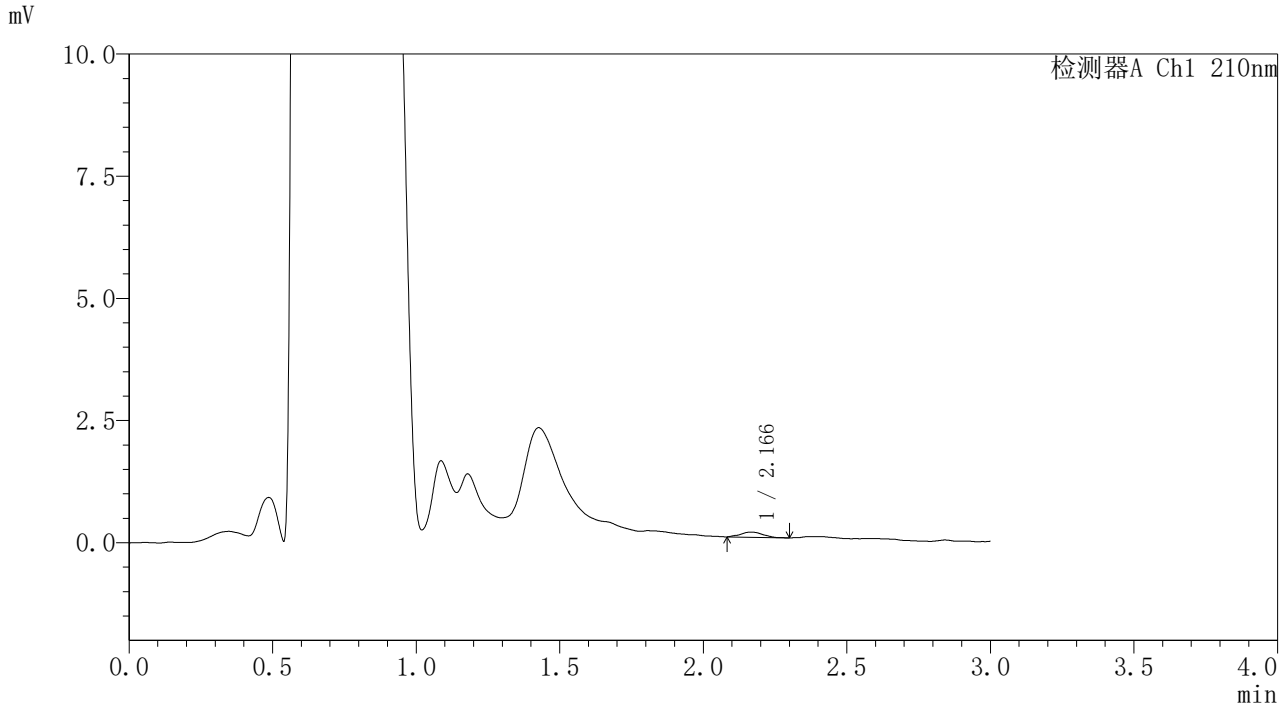
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-408-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:04:02 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:34 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	2.166	562	100.000	106	4200	1.054	--
总计		562	100.000	106			

图126 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

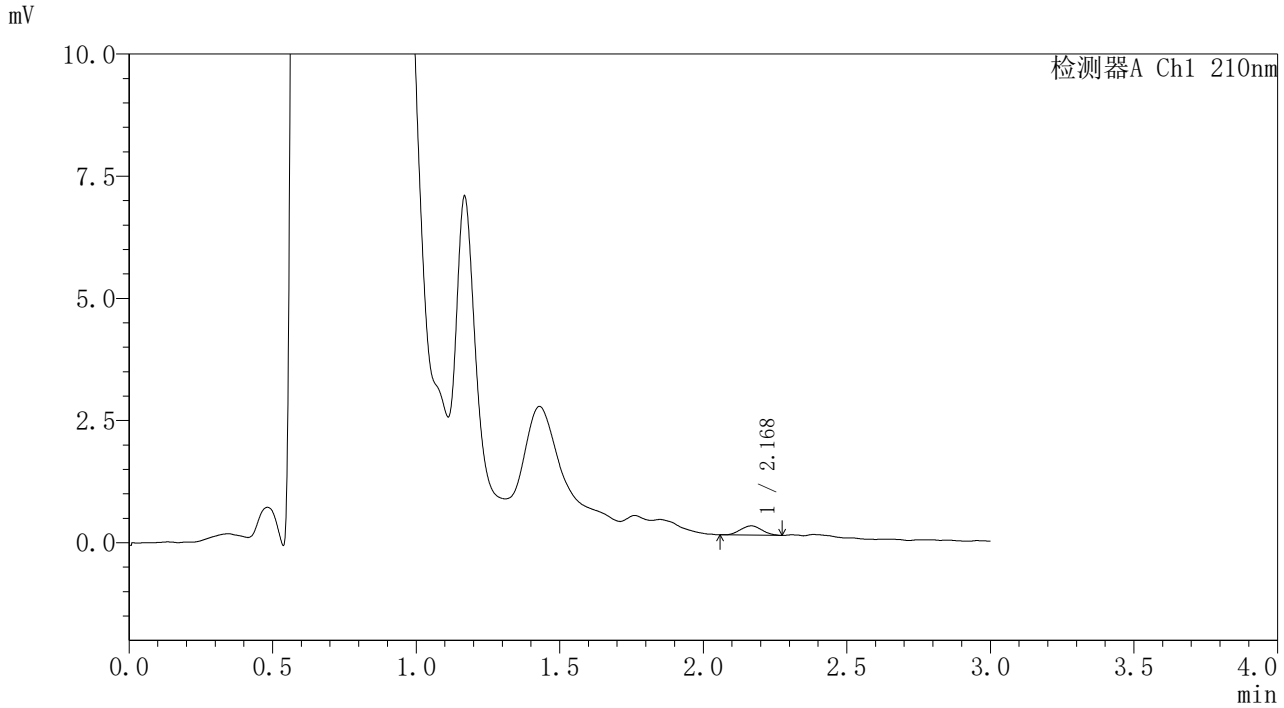
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-409-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:07:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:37 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	2.168	975	100.000	188	3717	1.053	--
总计		975	100.000	188			

图127 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

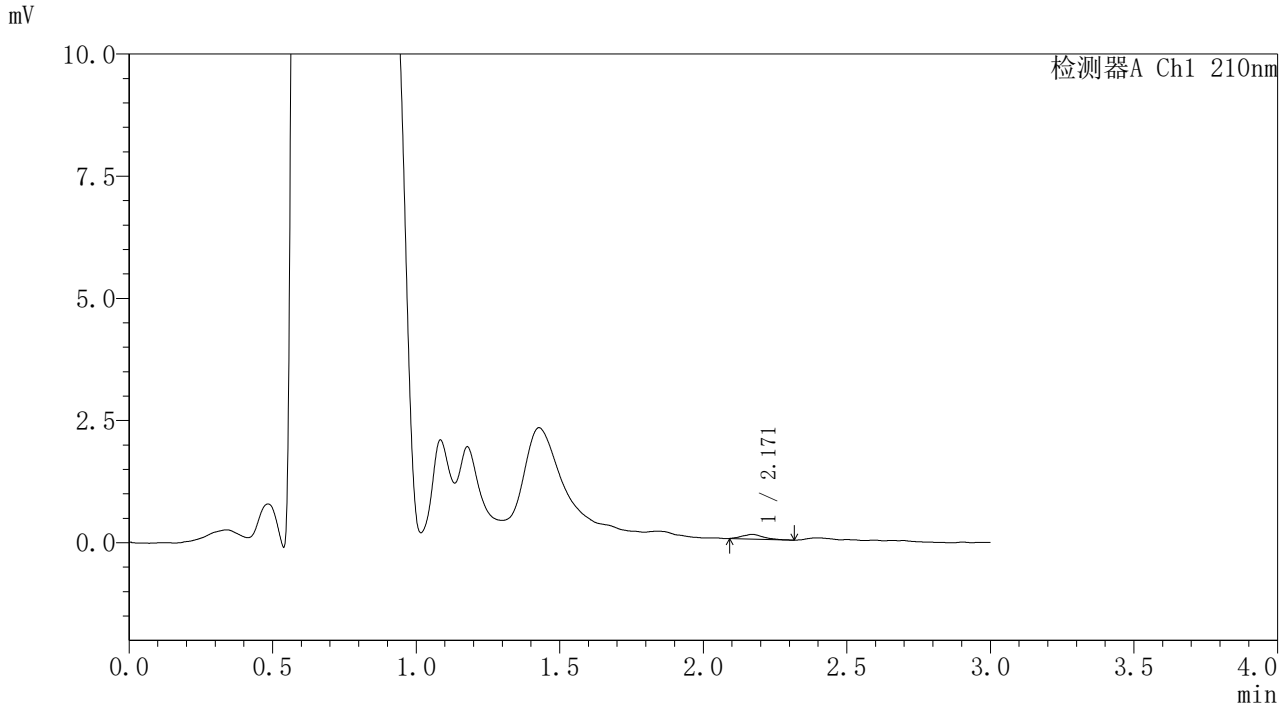
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-410-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:11:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:40 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	2.171	507	100.000	99	4124	1.177	--
总计		507	100.000	99			

图128 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

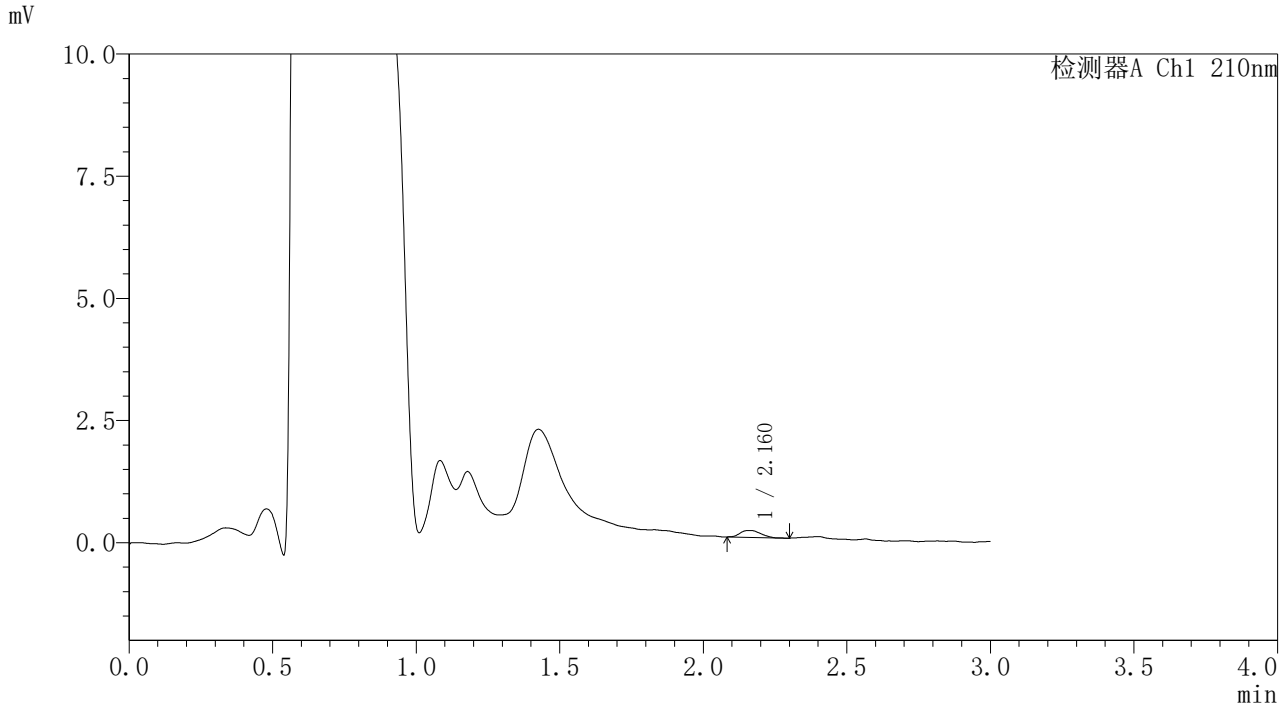
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-411-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:14:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:42　　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	2.160	704	100.000	142	4555	1.174	--
总计		704	100.000	142			

图129 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

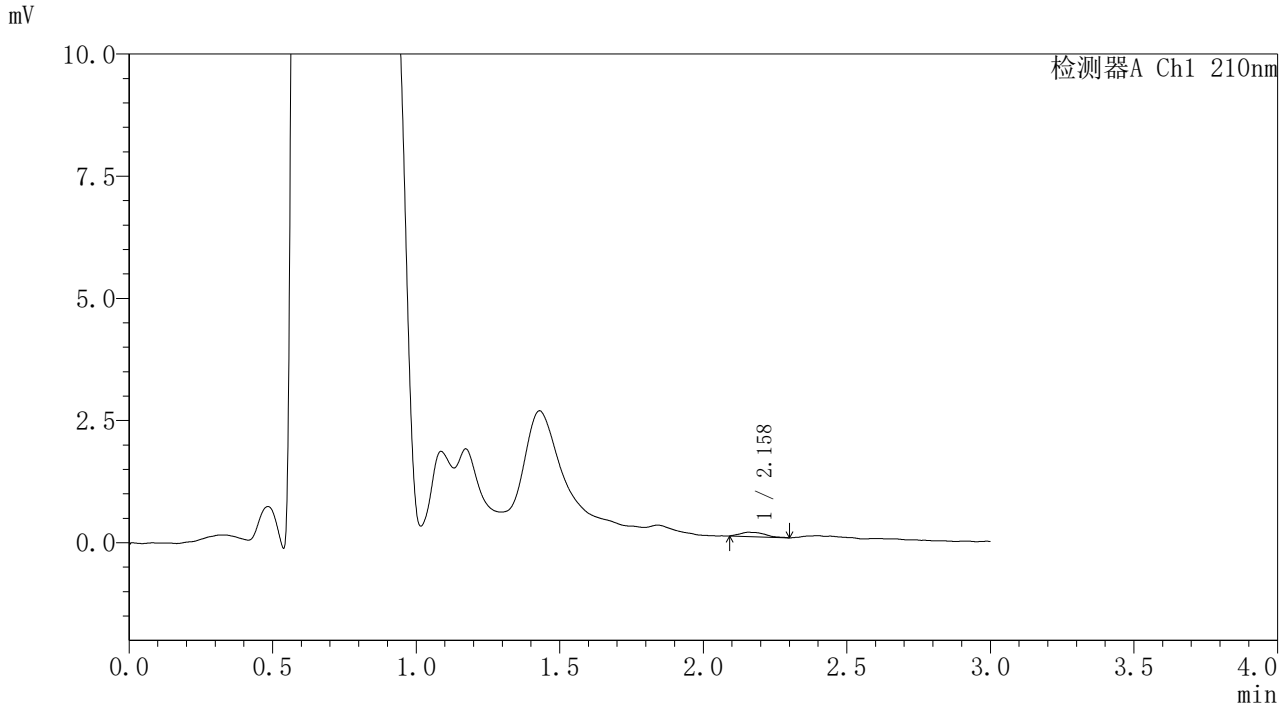
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-412-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:17:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:45 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	2.158	533	100.000	88	3347	1.492	--
总计		533	100.000	88			

图130 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

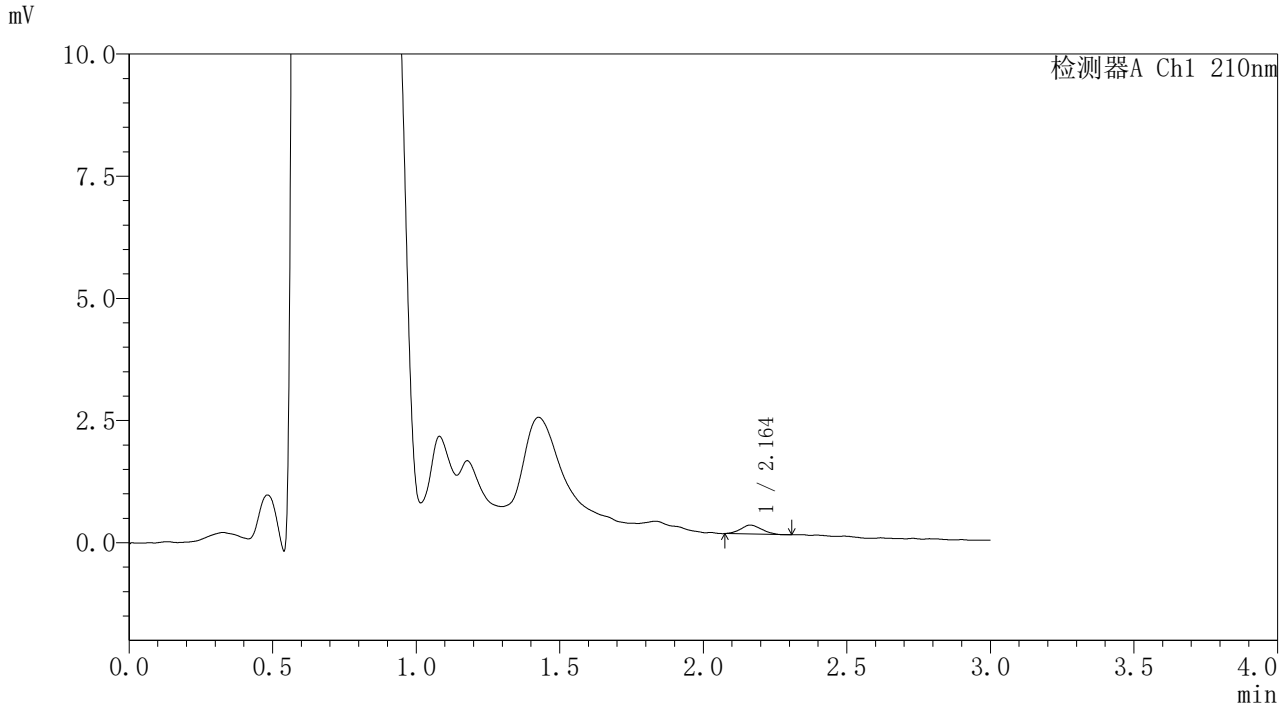
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-11/10-413-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:21:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:38:26 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	2.164	942	100.000	184	3787	1.094	--
总计		942	100.000	184			

图131 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

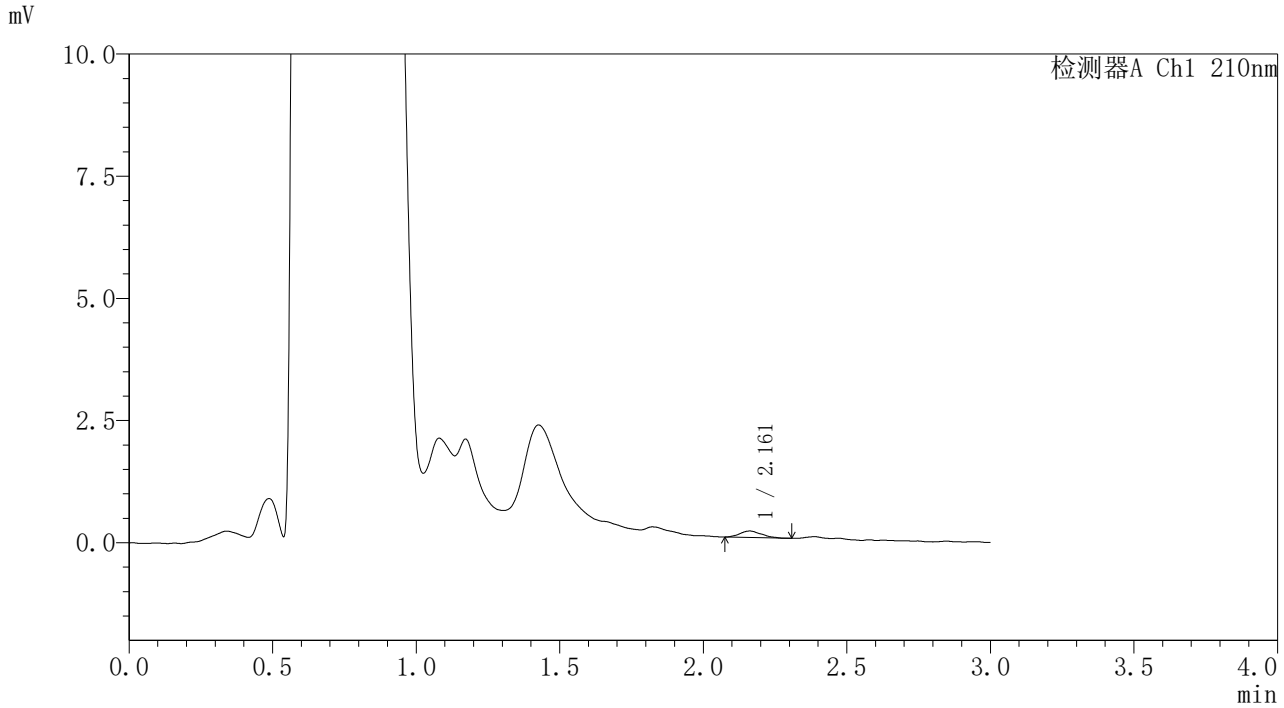
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-414-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:24:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:50　　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	2.161	696	100.000	133	3985	1.158	--
总计		696	100.000	133			

图132 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

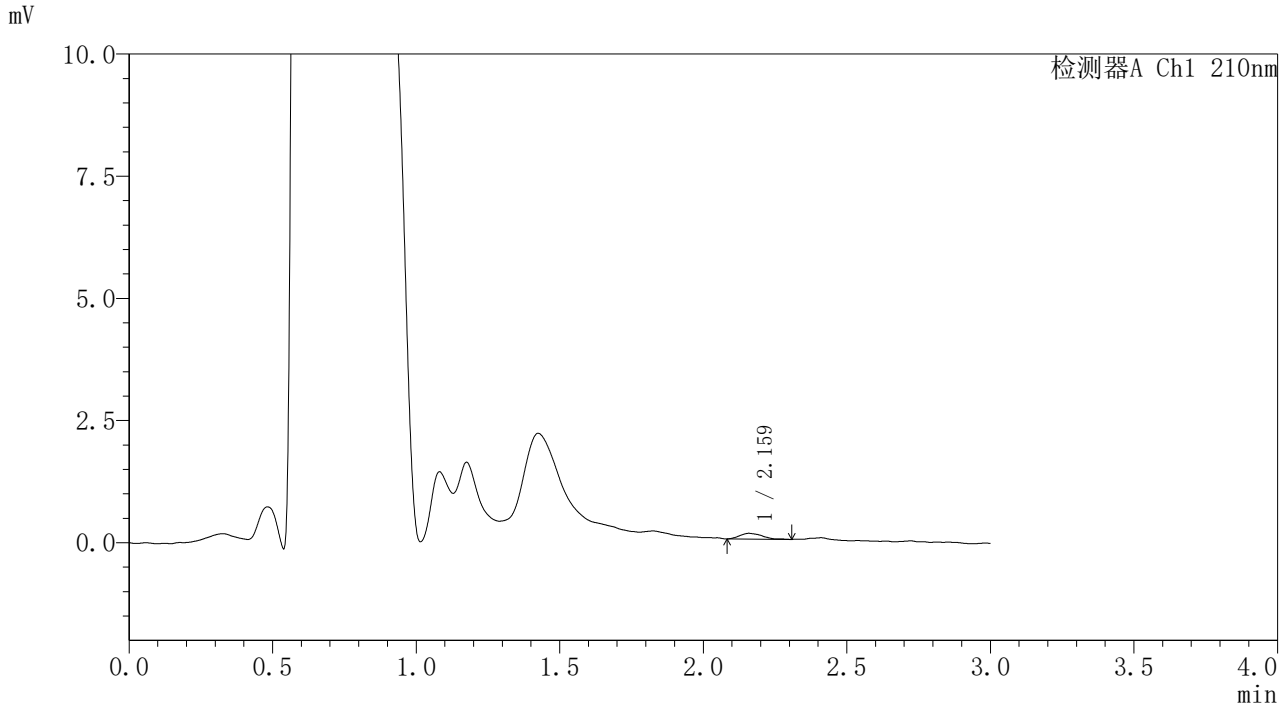
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-415-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:28:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:53 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	2.159	645	100.000	118	3744	1.449	--
总计		645	100.000	118			

图133 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

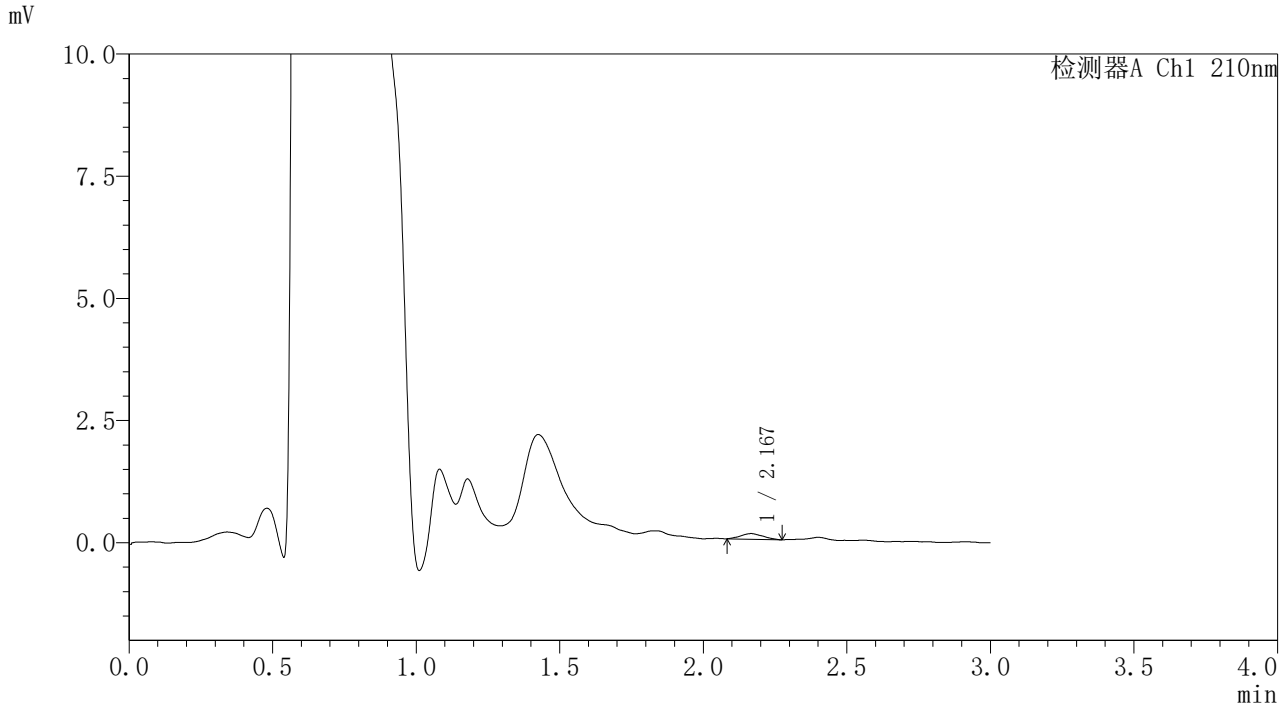
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-416-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:31:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:55　　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	2.167	613	100.000	114	3552	1.100	--
总计		613	100.000	114			

图134 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

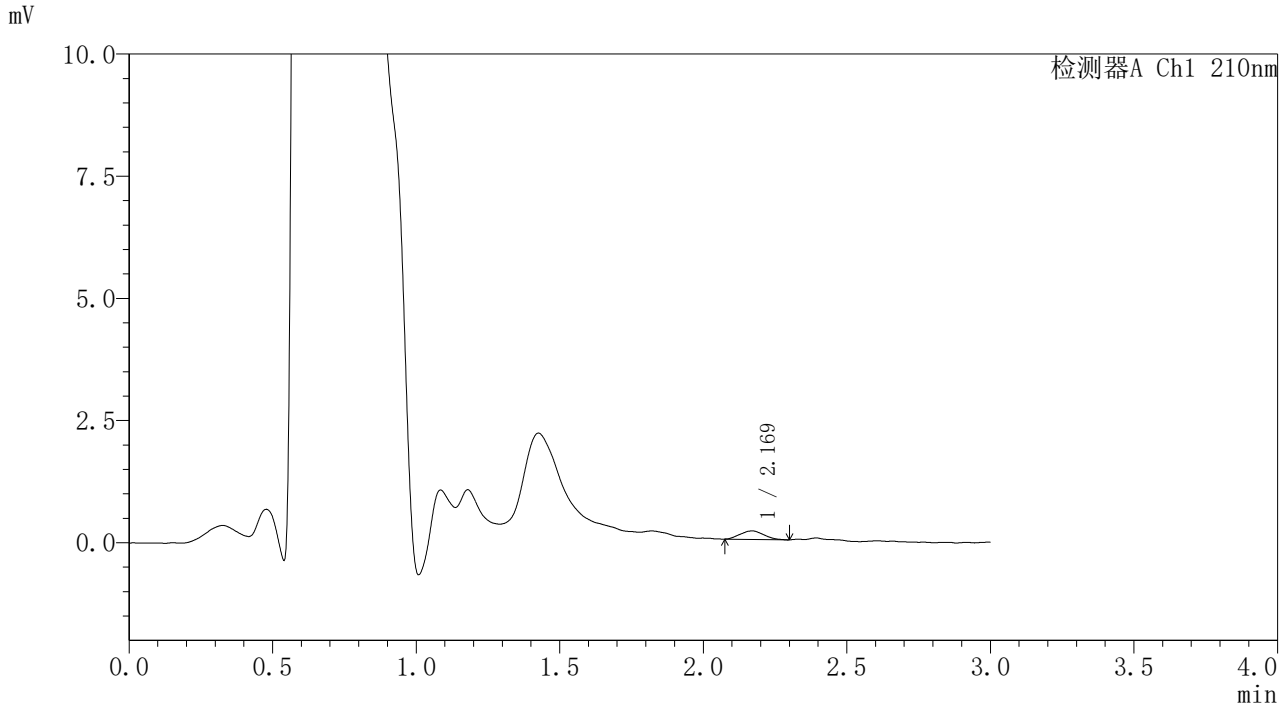
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-417-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:35:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:33:58　　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	2.169	1007	100.000	174	2845	1.135	--
总计		1007	100.000	174			

图135 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

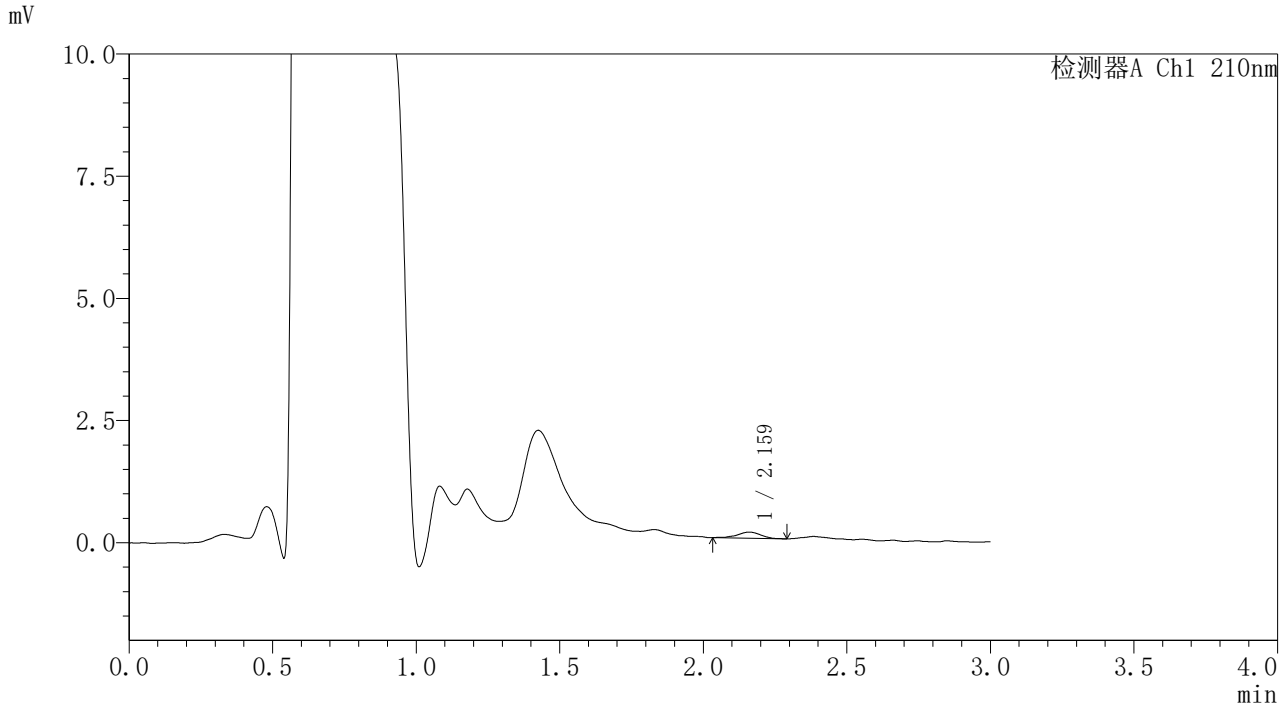
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-418-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-48
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:38:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:34:01 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	2.159	746	100.000	127	3513	0.975	--
总计		746	100.000	127			

图136 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

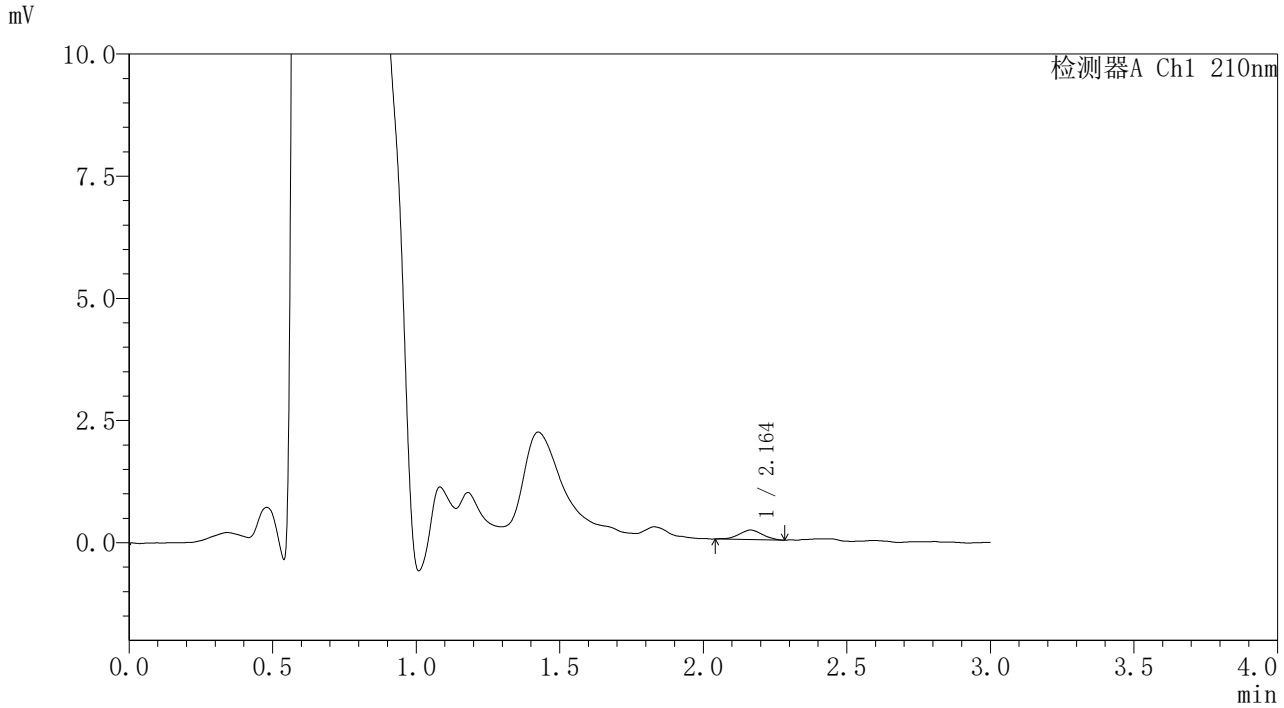
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-12/10-419-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:42:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:39:12 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	2.164	1108	100.000	196	3174	1.019	--
总计		1108	100.000	196			

图137 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

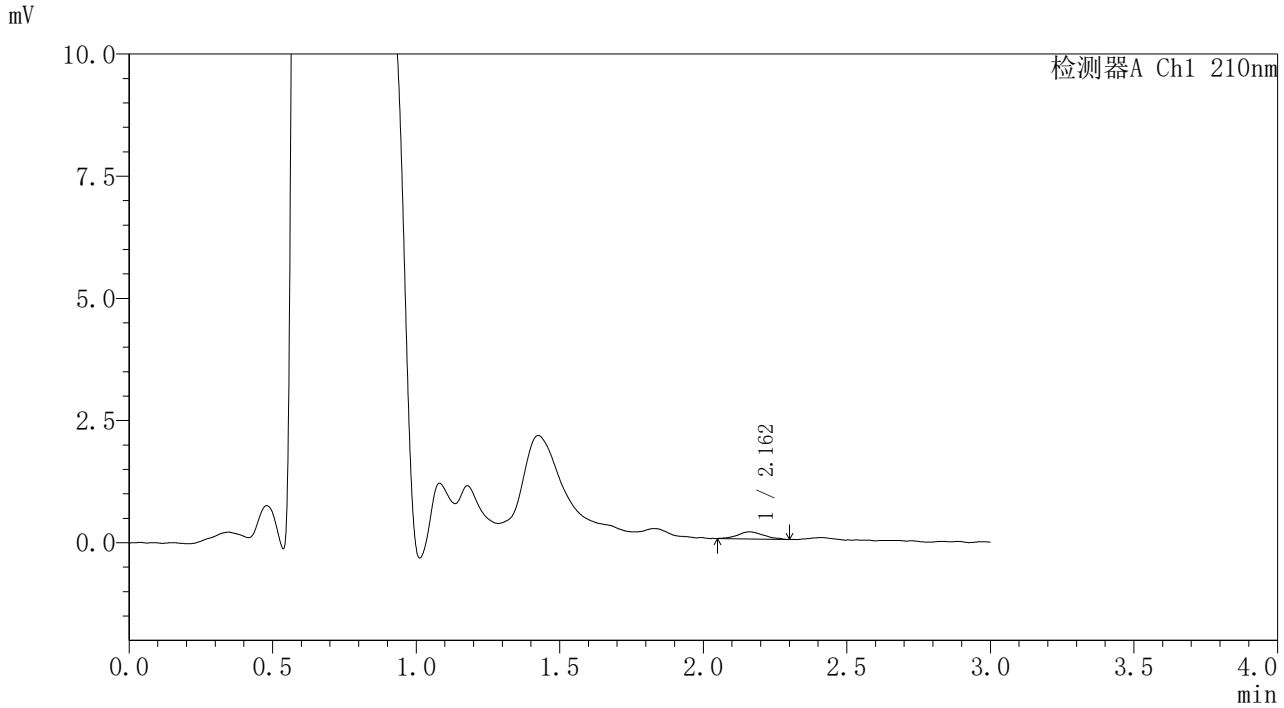
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-420-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:45:41 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:34:06 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	2.162	904	100.000	146	2857	1.079	--
总计		904	100.000	146			

图138 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

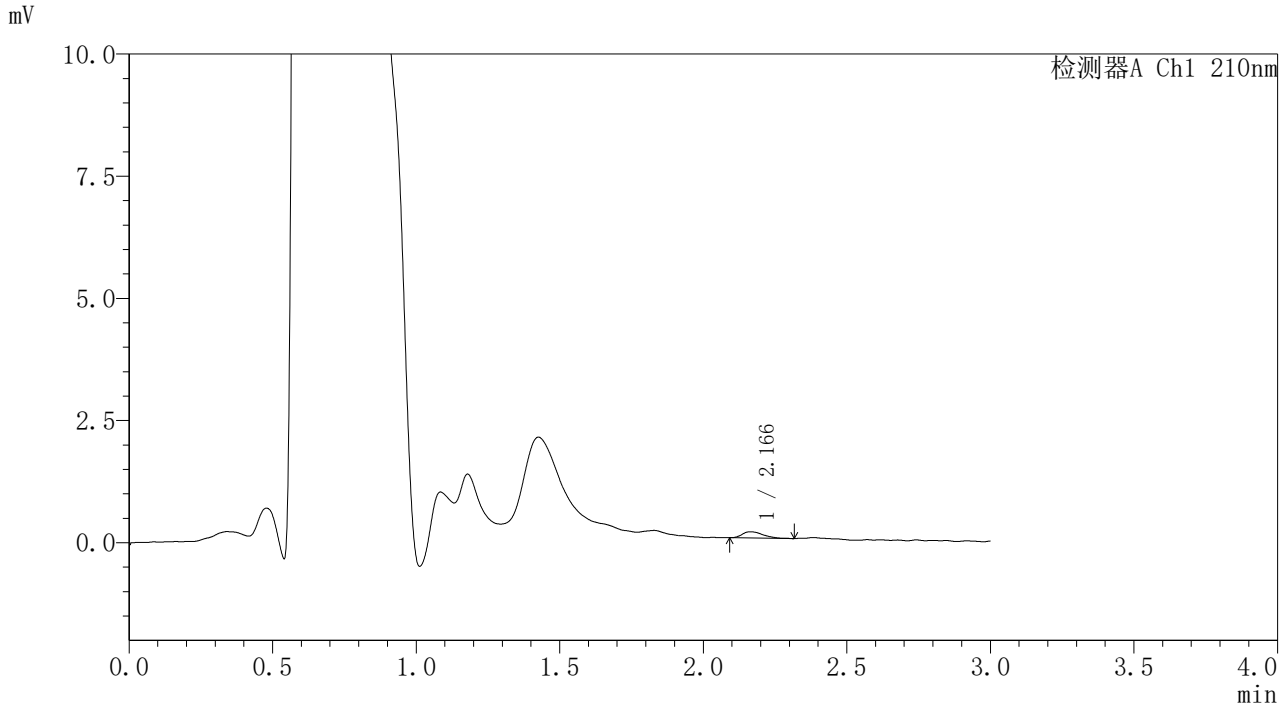
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-10/10-421-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:49:09 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:34:09 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	2.166	659	100.000	126	4569	1.405	--
总计		659	100.000	126			

图139 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

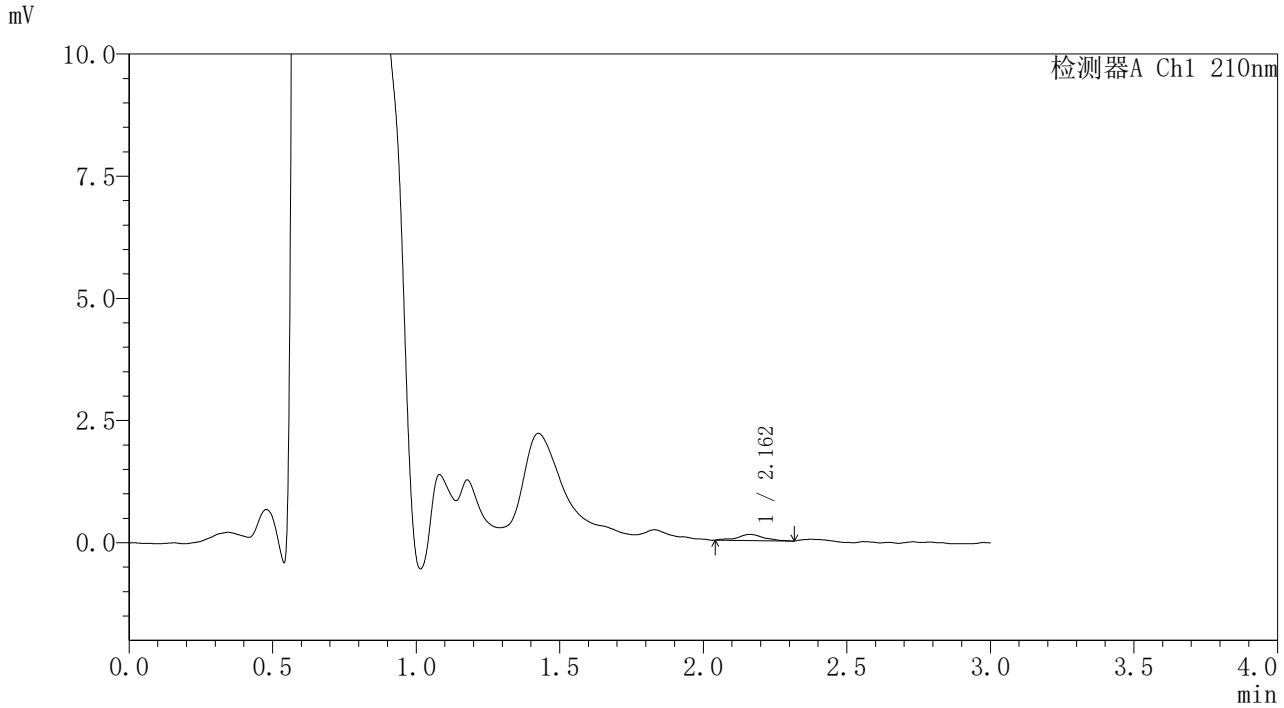
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-13/10-422-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:52:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:39:47 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	2.162	816	100.000	126	3494	1.041	--
总计		816	100.000	126			

图140 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

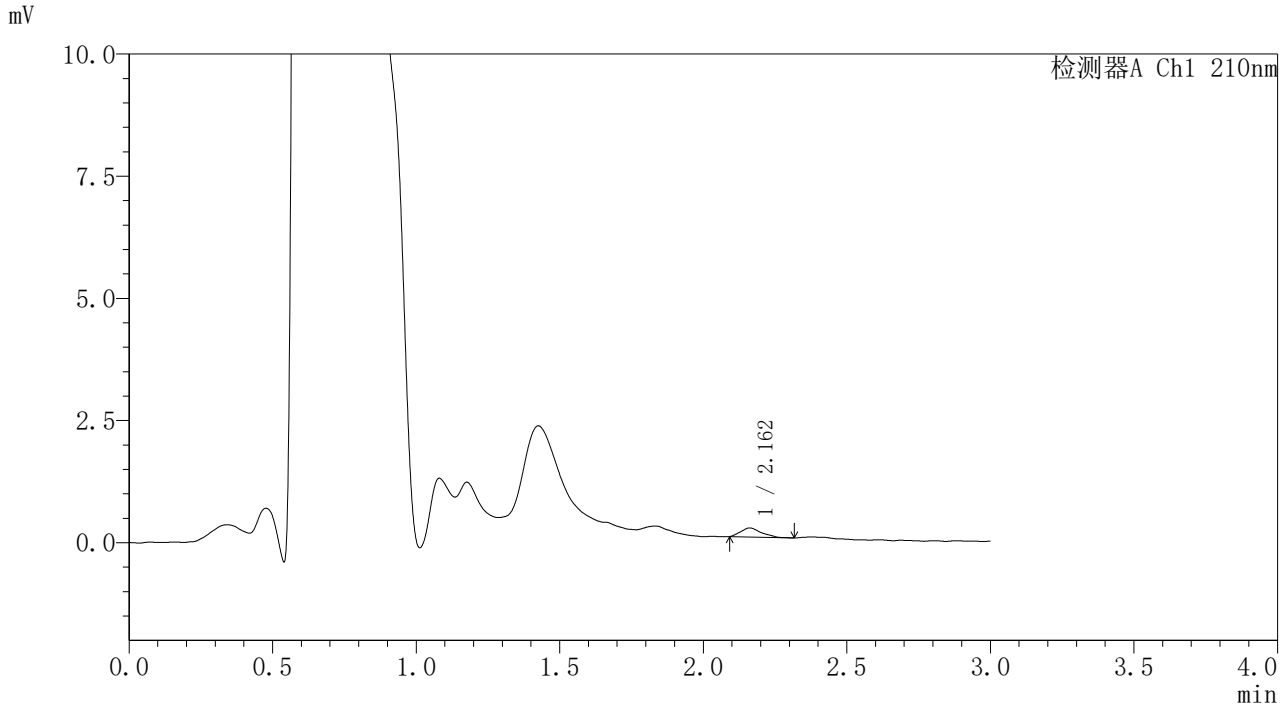
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-423-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:56:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:41:34 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	2.162	947	100.000	186	4396	1.281	--
总计		947	100.000	186			

图141 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

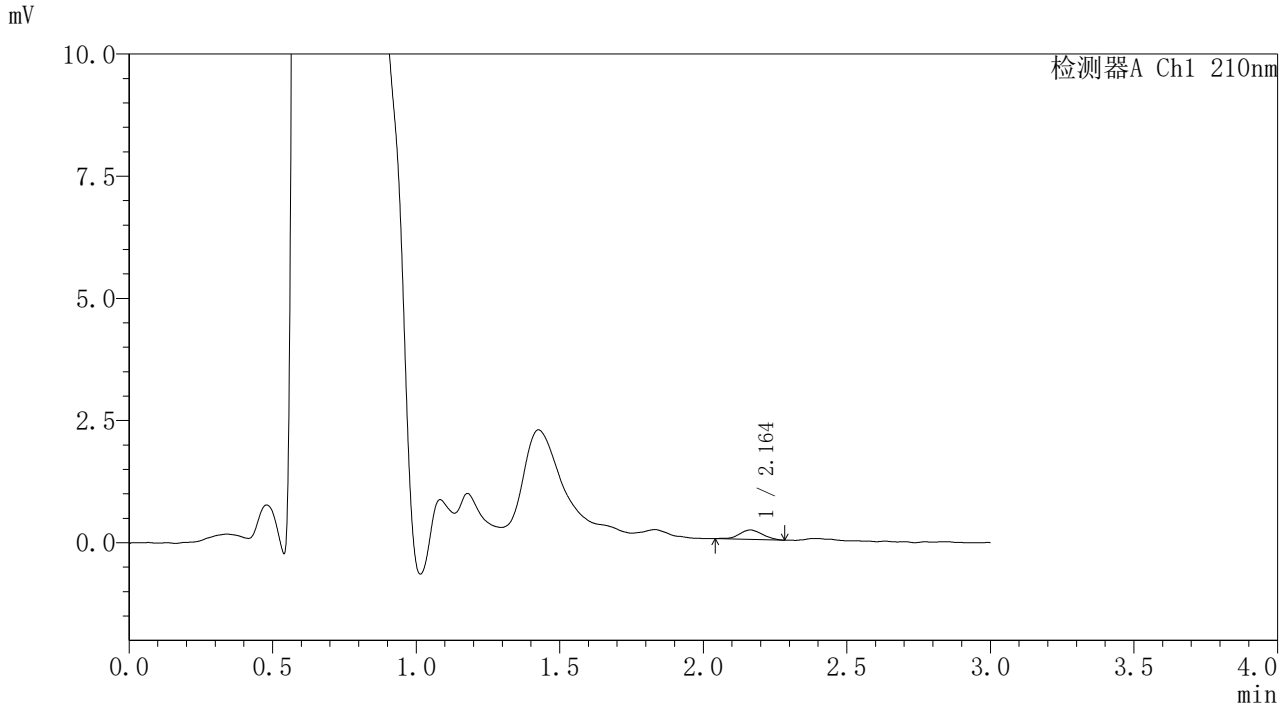
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-424-4 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:59:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V4) : 2025/11/15 10:41:37 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	2.164	1095	100.000	195	3369	0.963	--
总计		1095	100.000	195			

图142 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

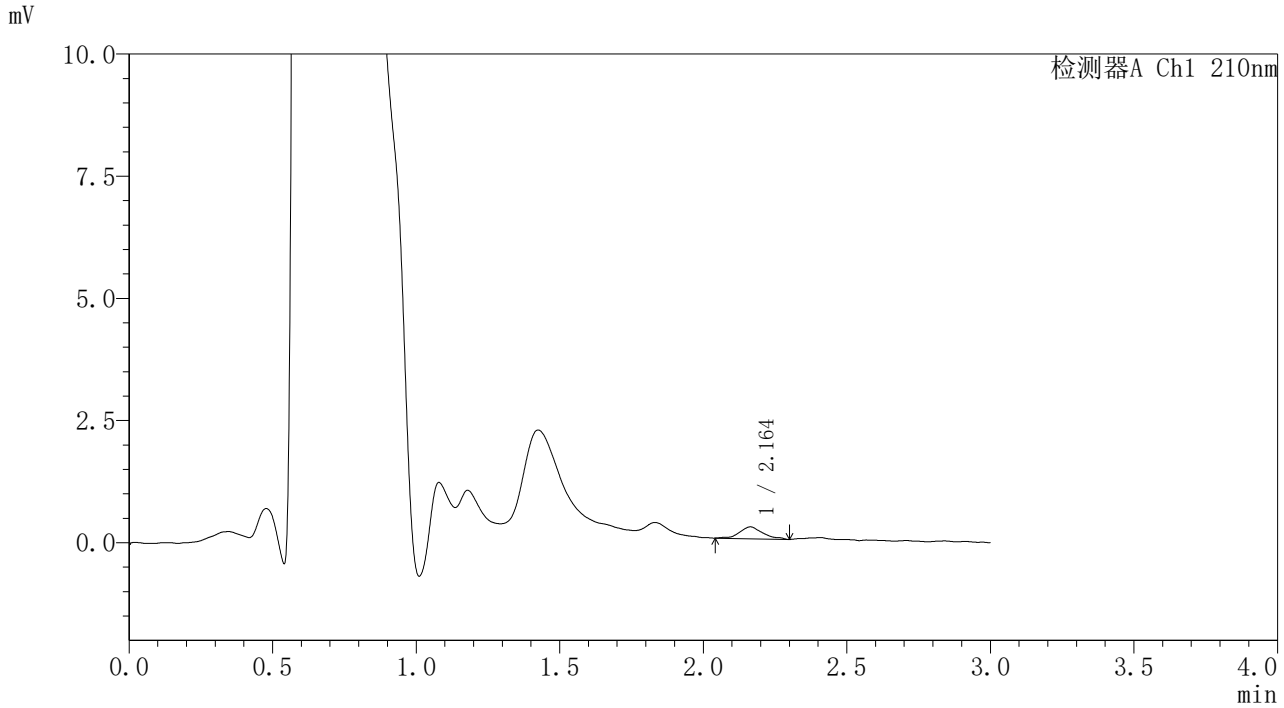
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-425-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:02:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:40 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	2.164	1380	100.000	243	3466	1.072	--
总计		1380	100.000	243			

图143 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

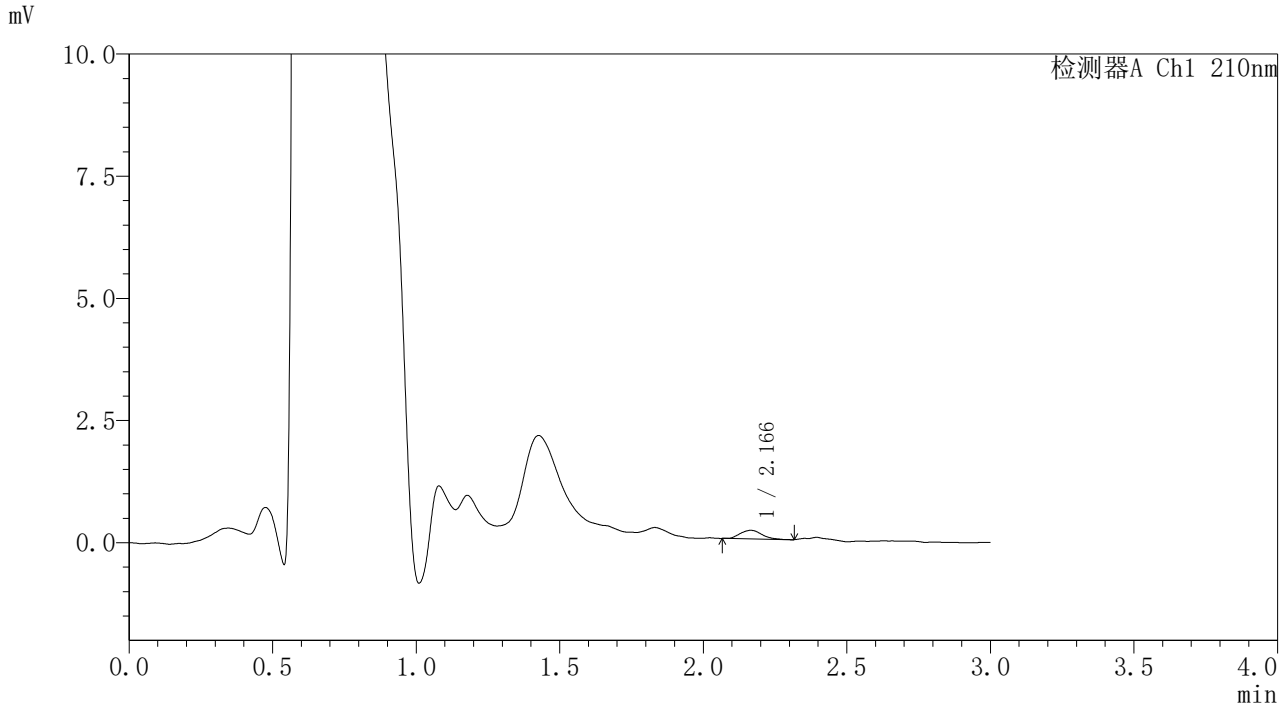
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-426-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:06:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:42　　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	2.166	929	100.000	176	3920	1.195	--
总计		929	100.000	176			

图144 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

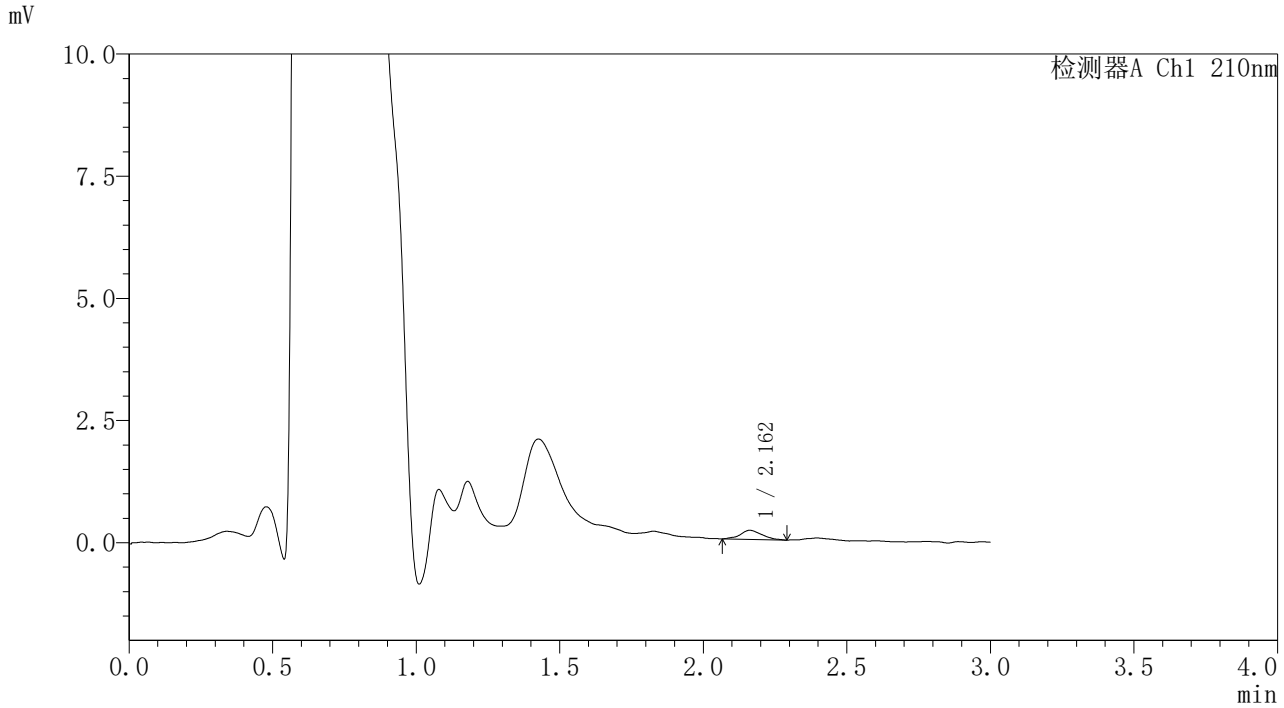
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-427-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-23
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:09:54 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:45 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	2.162	987	100.000	186	3869	1.153	--
总计		987	100.000	186			

图145 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

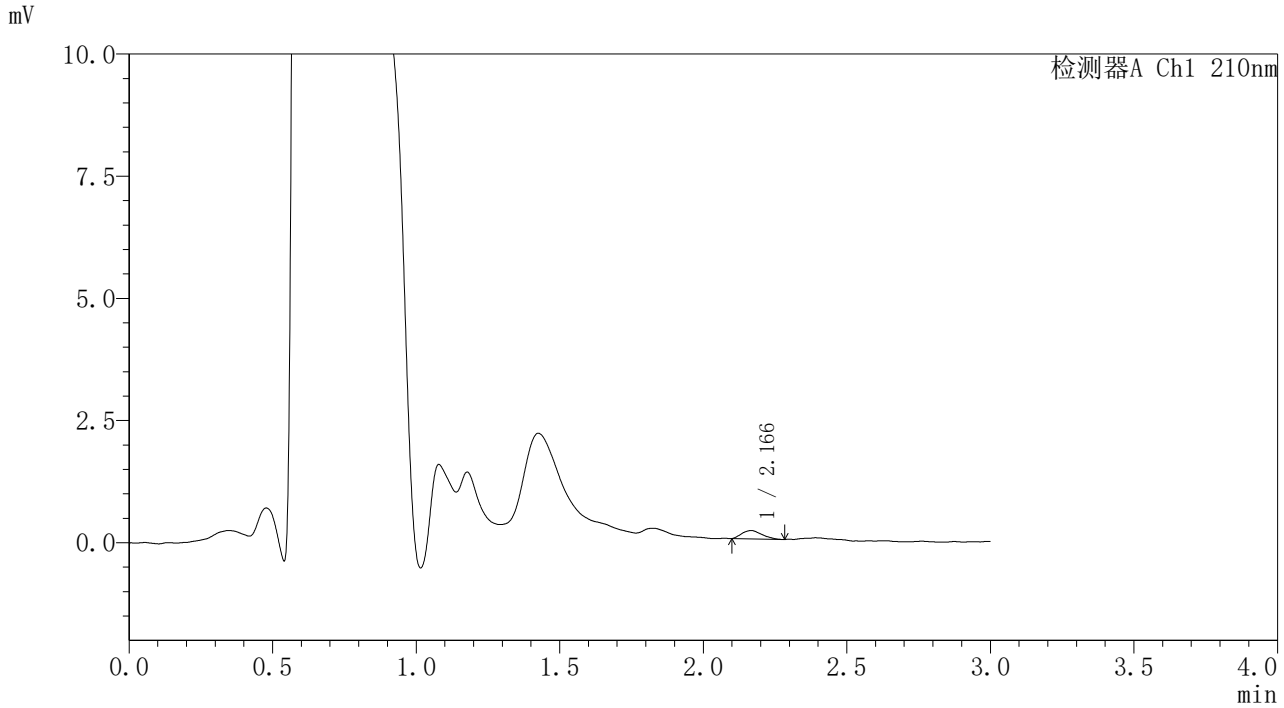
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-428-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:13:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:48 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	2.166	852	100.000	173	4084	1.212	--
总计		852	100.000	173			

图146 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

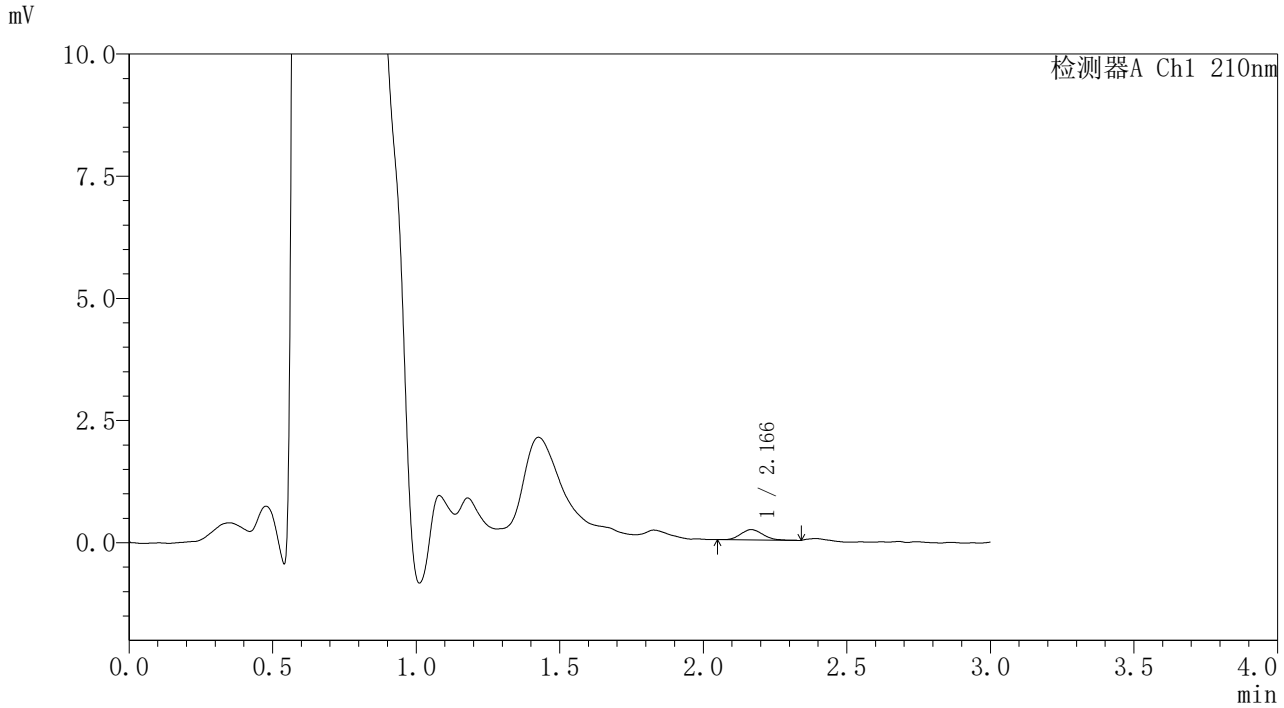
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-429-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:16:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:50 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	2.166	1142	100.000	213	3679	1.162	--
总计		1142	100.000	213			

图147 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

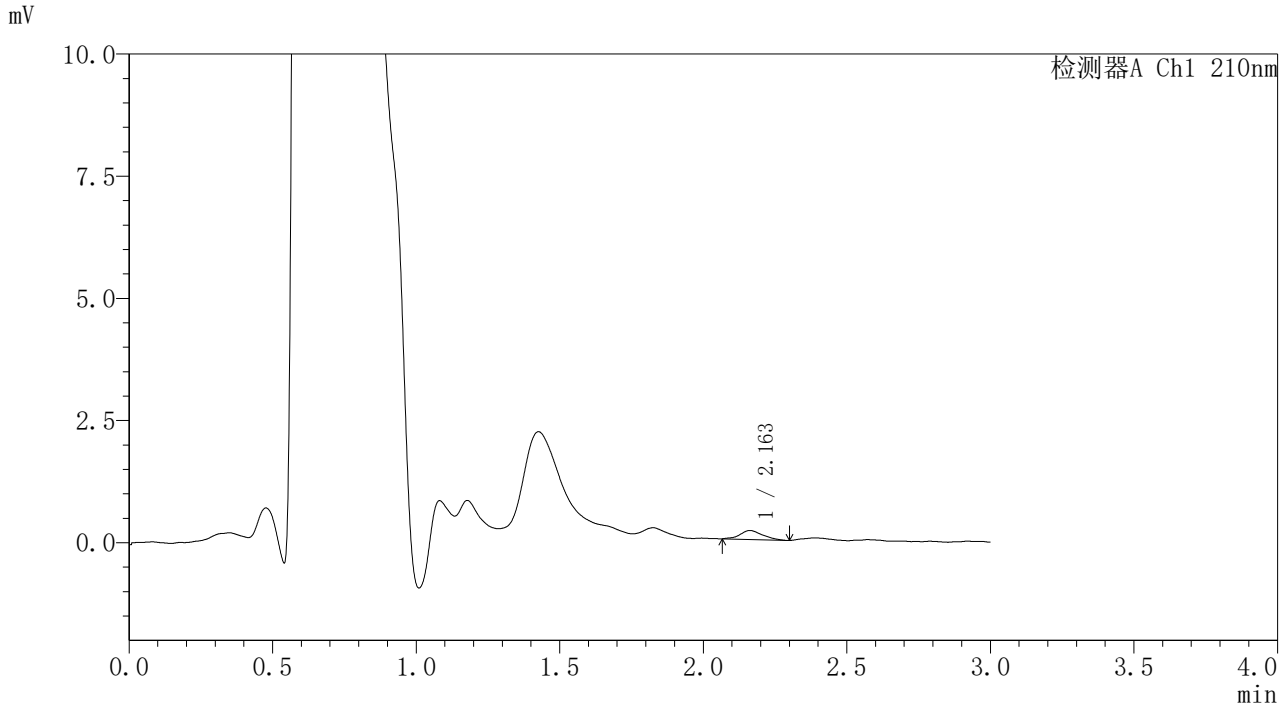
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-430-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-50
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:20:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:53 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	2.163	1024	100.000	184	3640	1.139	--
总计		1024	100.000	184			

图148 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

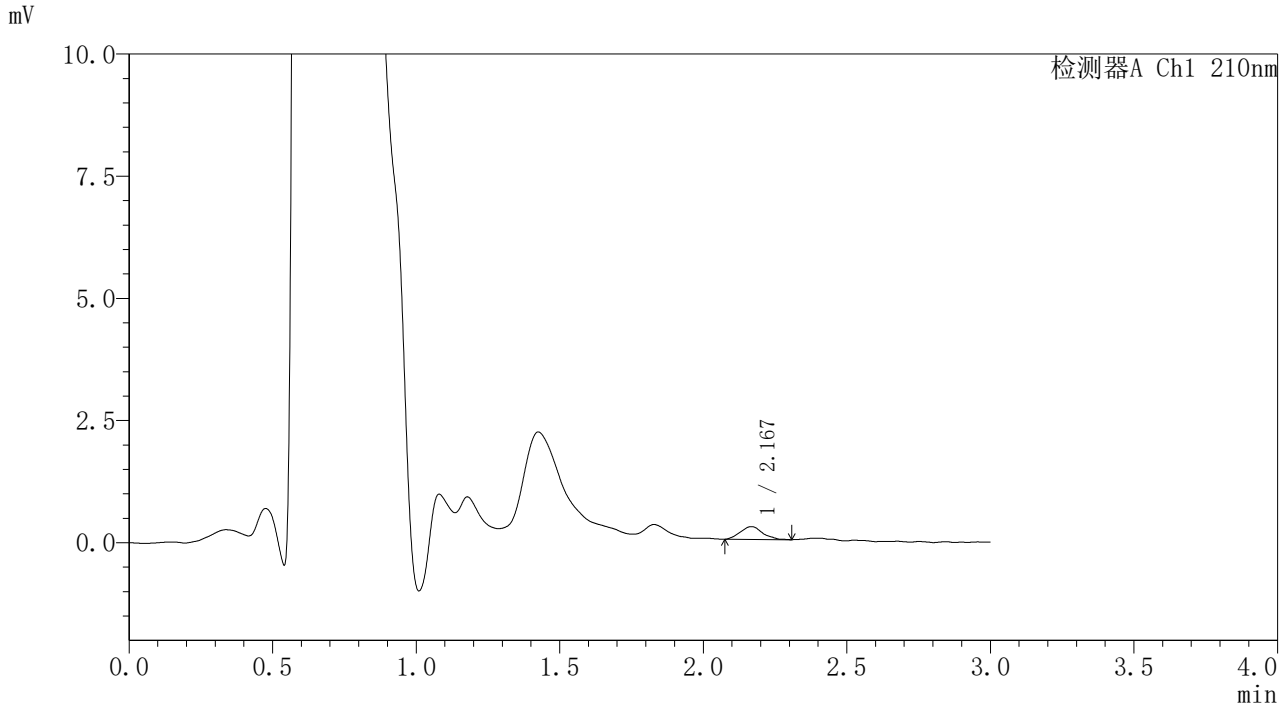
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-431-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:23:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:56　　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	2.167	1427	100.000	262	3778	1.086	--
总计		1427	100.000	262			

图149 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

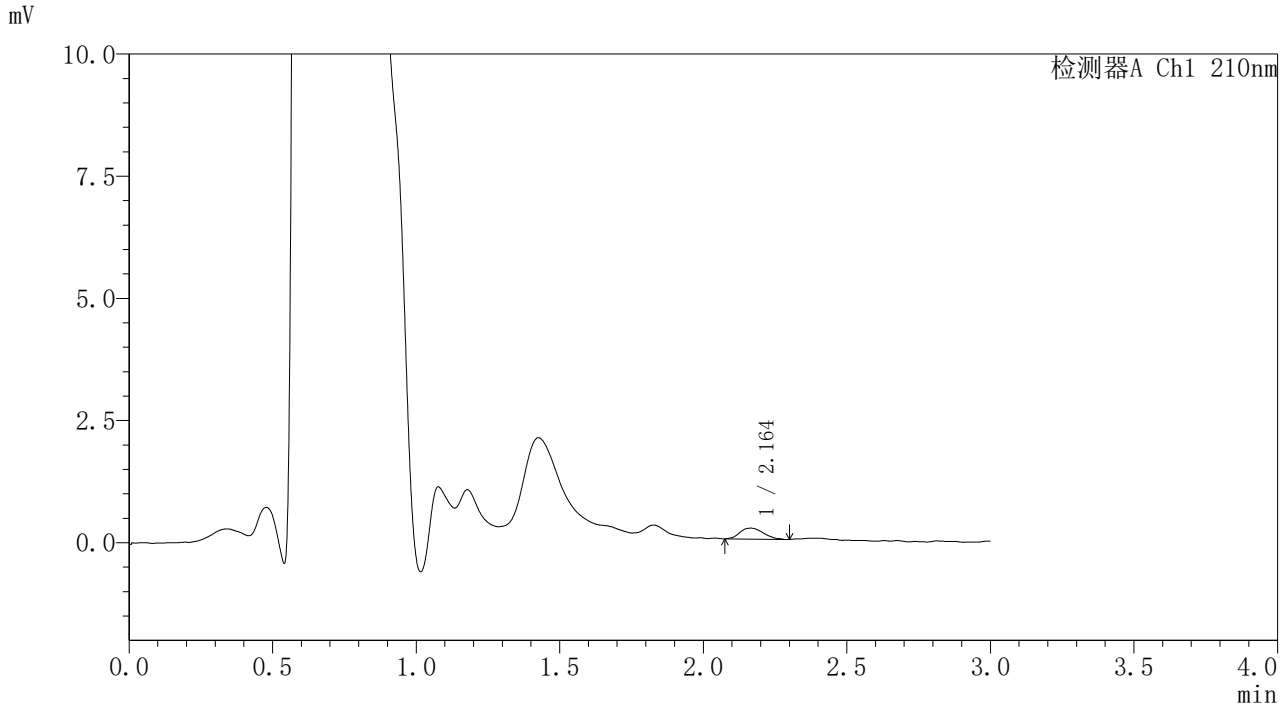
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-432-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:27:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:41:58　　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	2.164	1303	100.000	226	3459	1.215	--
总计		1303	100.000	226			

图150 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

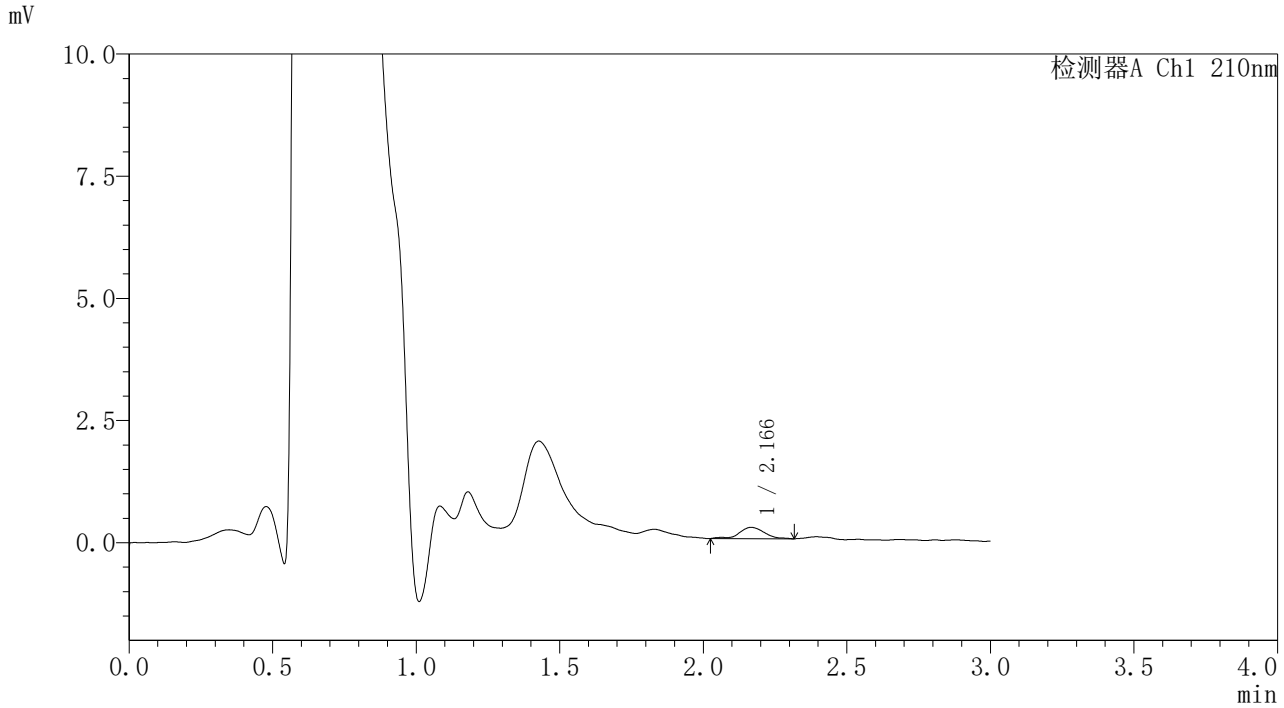
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-433-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:30:39 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:01 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	2.166	1437	100.000	232	3259	0.979	--
总计		1437	100.000	232			

图151 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

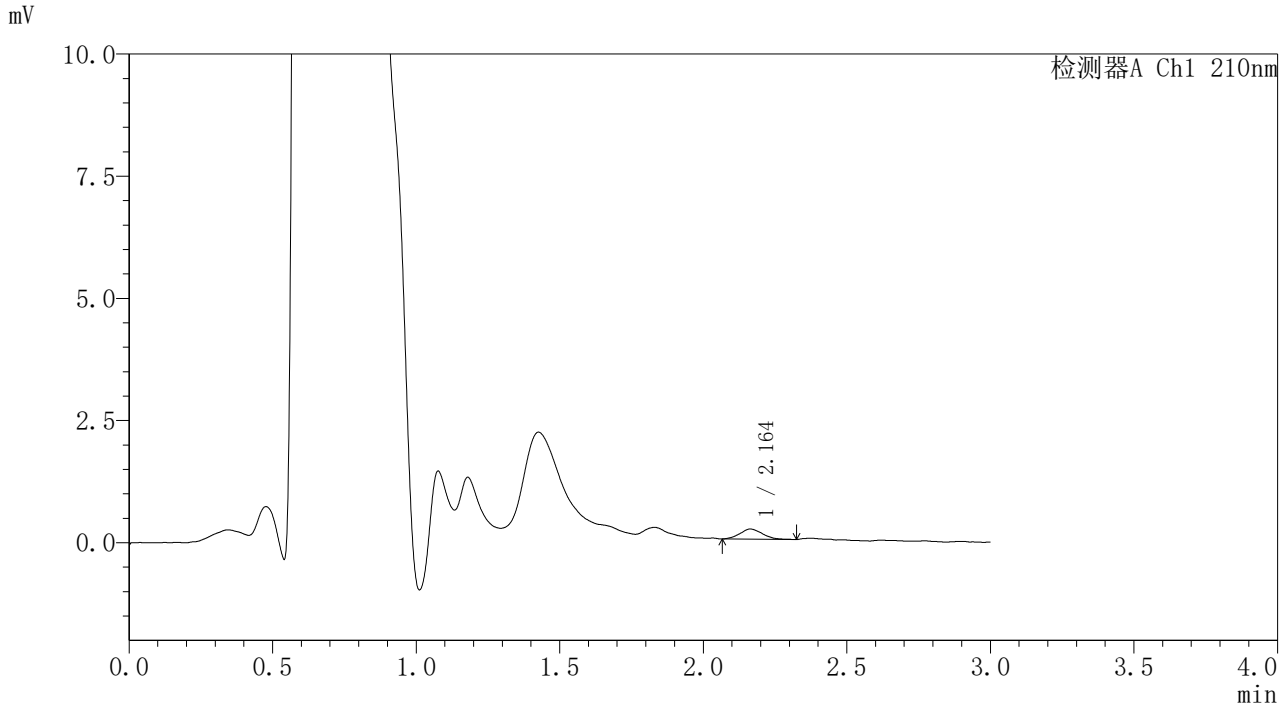
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-434-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:34:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:04 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	2.164	1160	100.000	210	3589	1.130	--
总计		1160	100.000	210			

图152 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

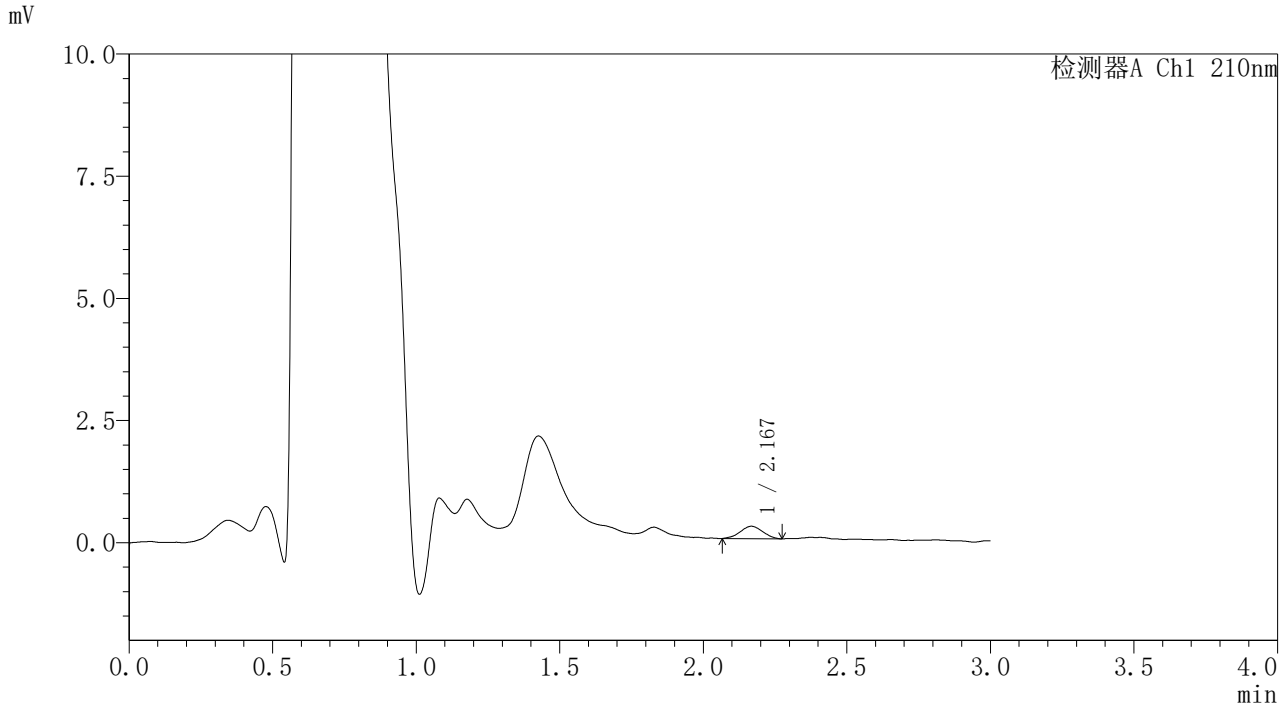
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-435-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-42
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:37:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:07 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	2.167	1390	100.000	254	3405	0.984	--
总计		1390	100.000	254			

图153 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

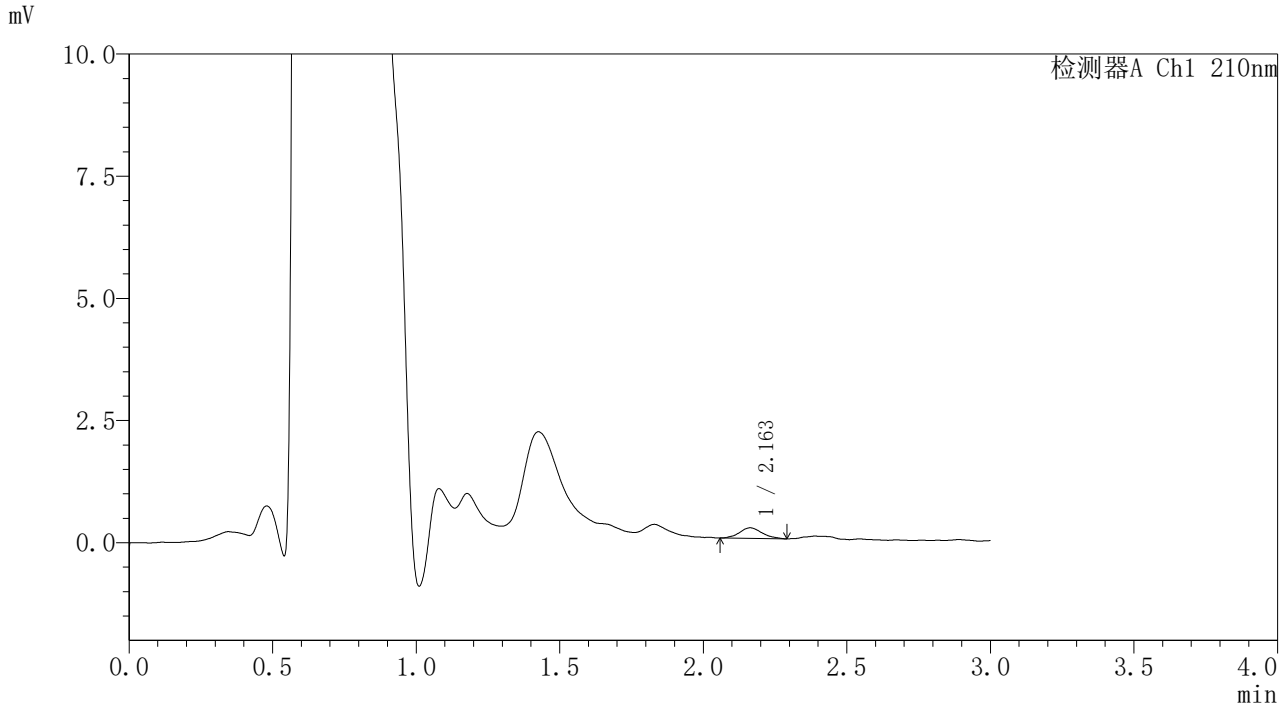
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-436-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:41:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:09 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	2.163	1186	100.000	217	3693	1.137	--
总计		1186	100.000	217			

图154 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

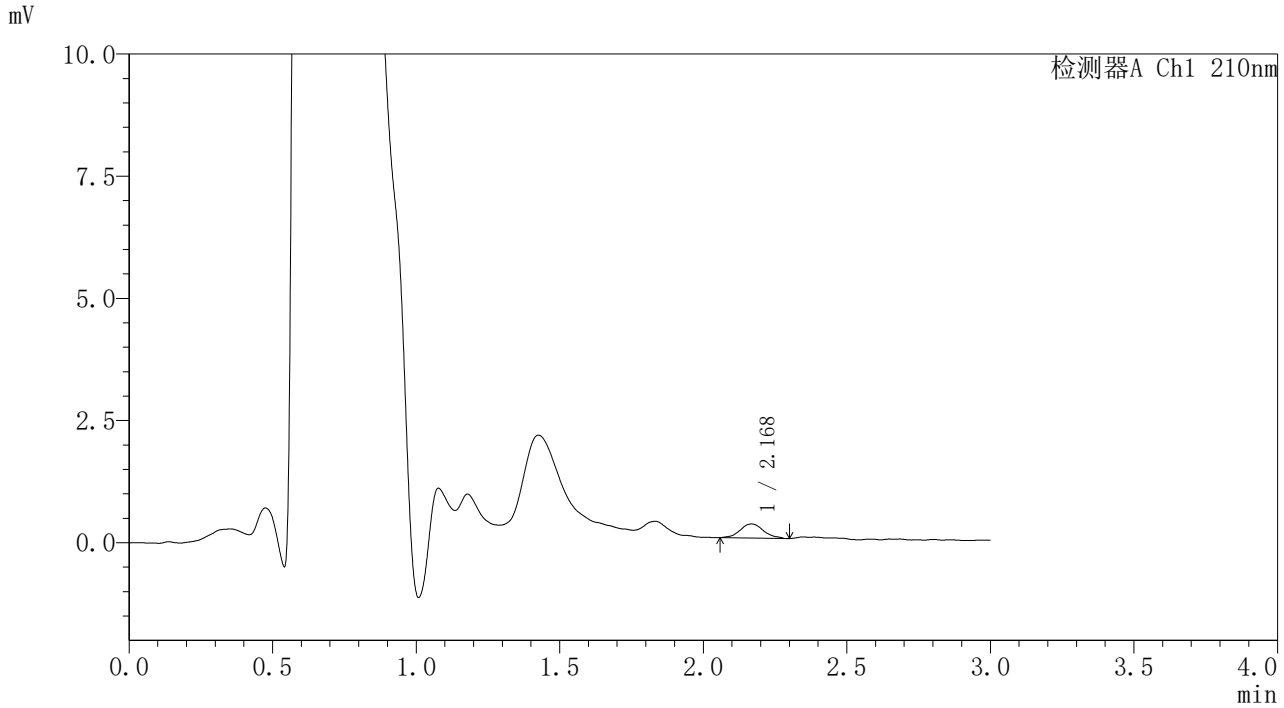
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-437-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:44:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:12　　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	2.168	1663	100.000	289	3699	1.061	--
总计		1663	100.000	289			

图155 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

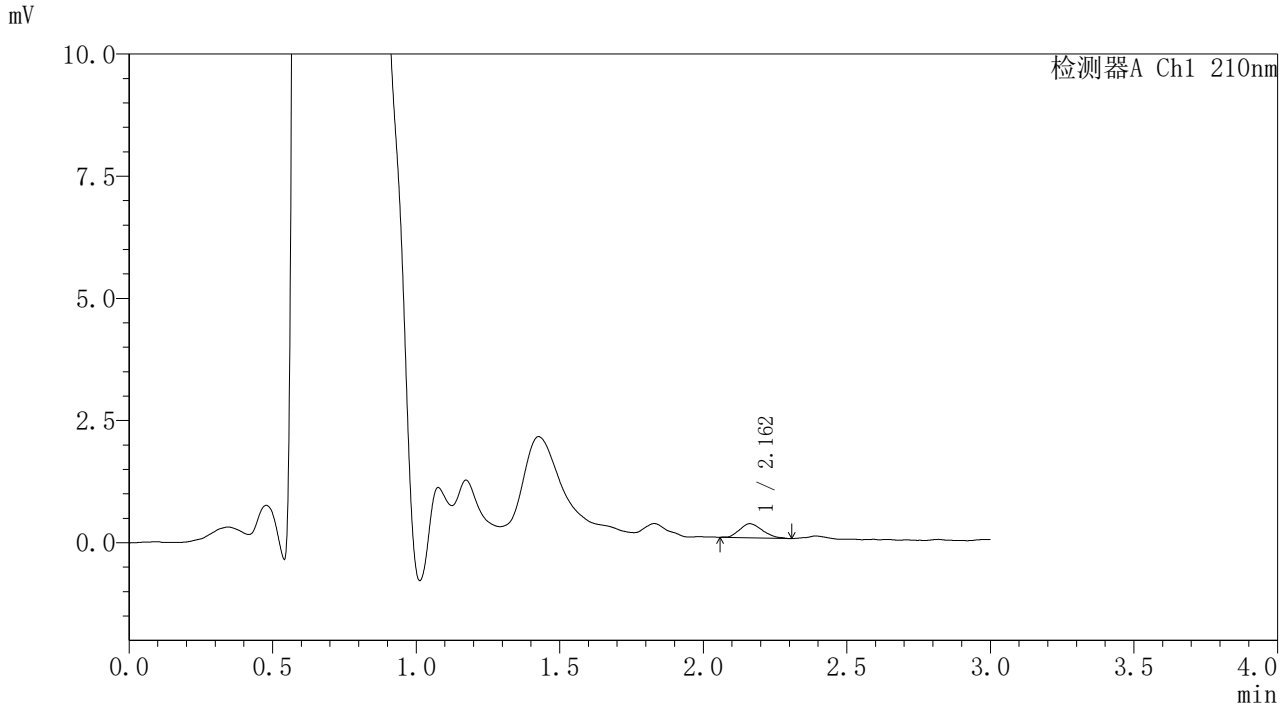
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-438-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:47:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:15 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	2.162	1598	100.000	288	3418	1.289	--
总计		1598	100.000	288			

图156 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

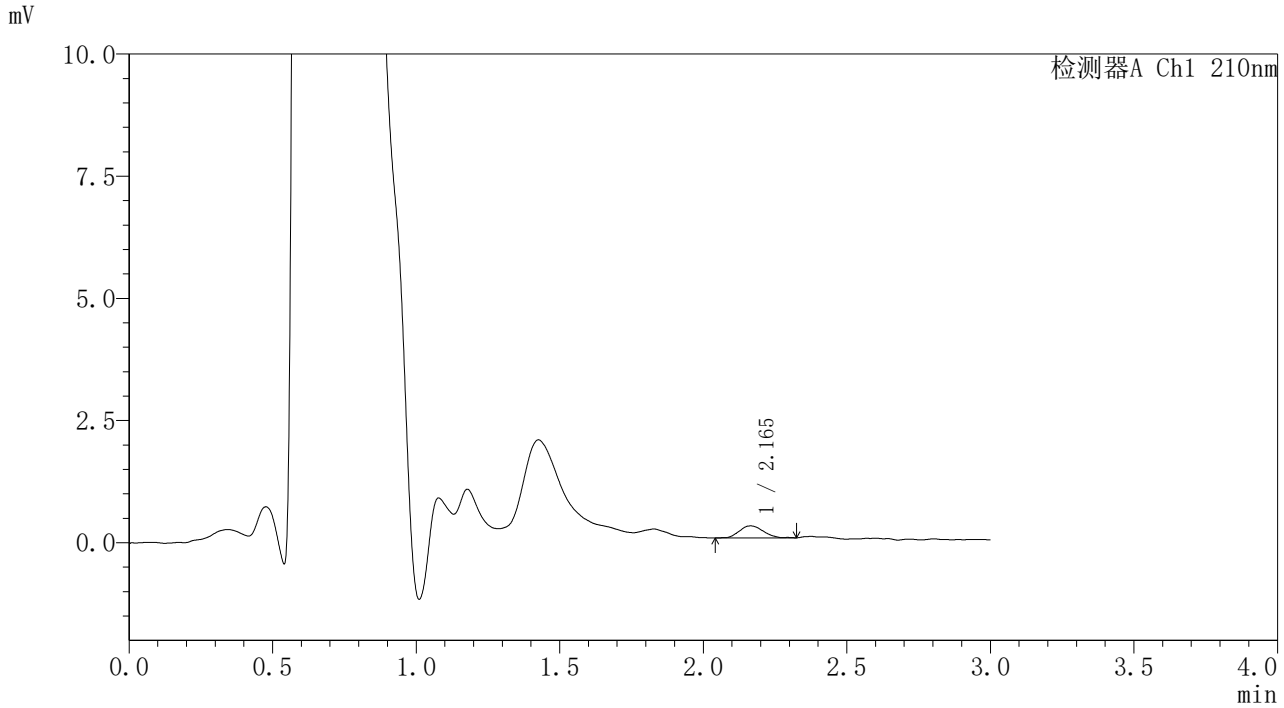
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-439-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-25
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:51:23 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:17 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	2.165	1431	100.000	246	3269	1.112	--
总计		1431	100.000	246			

图157 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

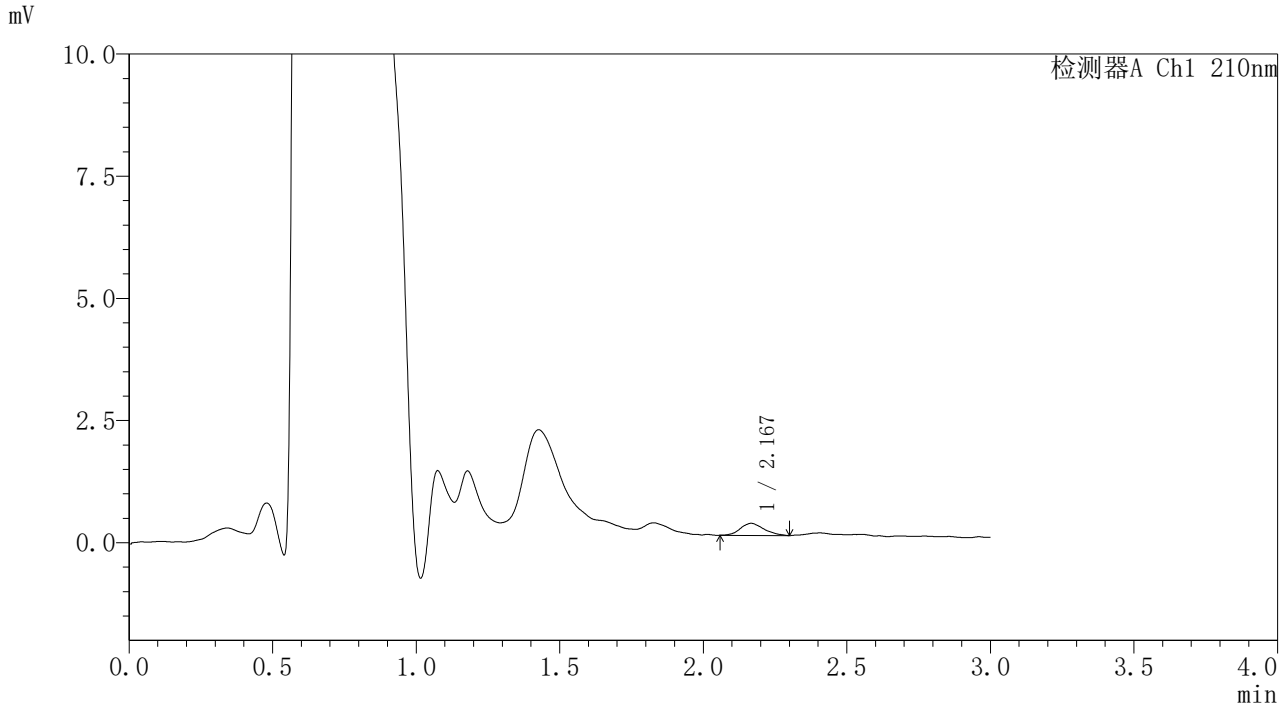
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-440-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:54:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:20　　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	2.167	1413	100.000	246	3348	1.171	--
总计		1413	100.000	246			

图158 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

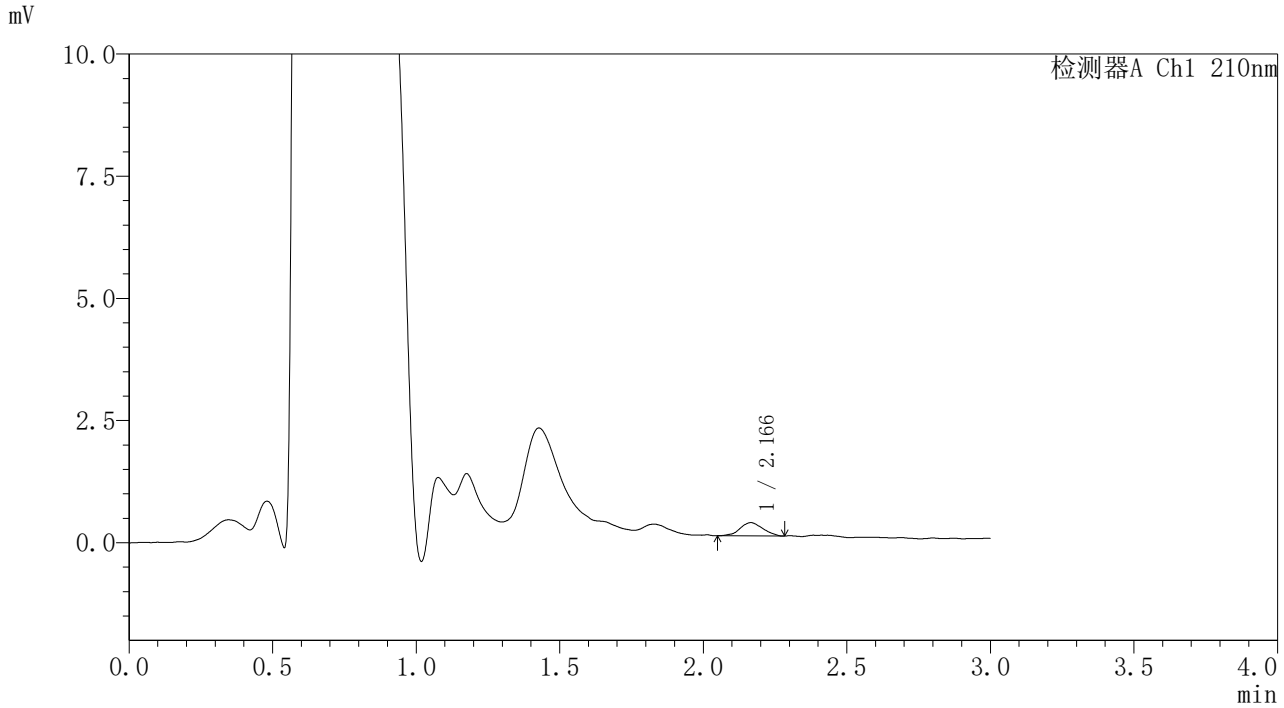
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-441-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:58:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:23 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	2.166	1485	100.000	270	3395	1.036	--
总计		1485	100.000	270			

图159 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

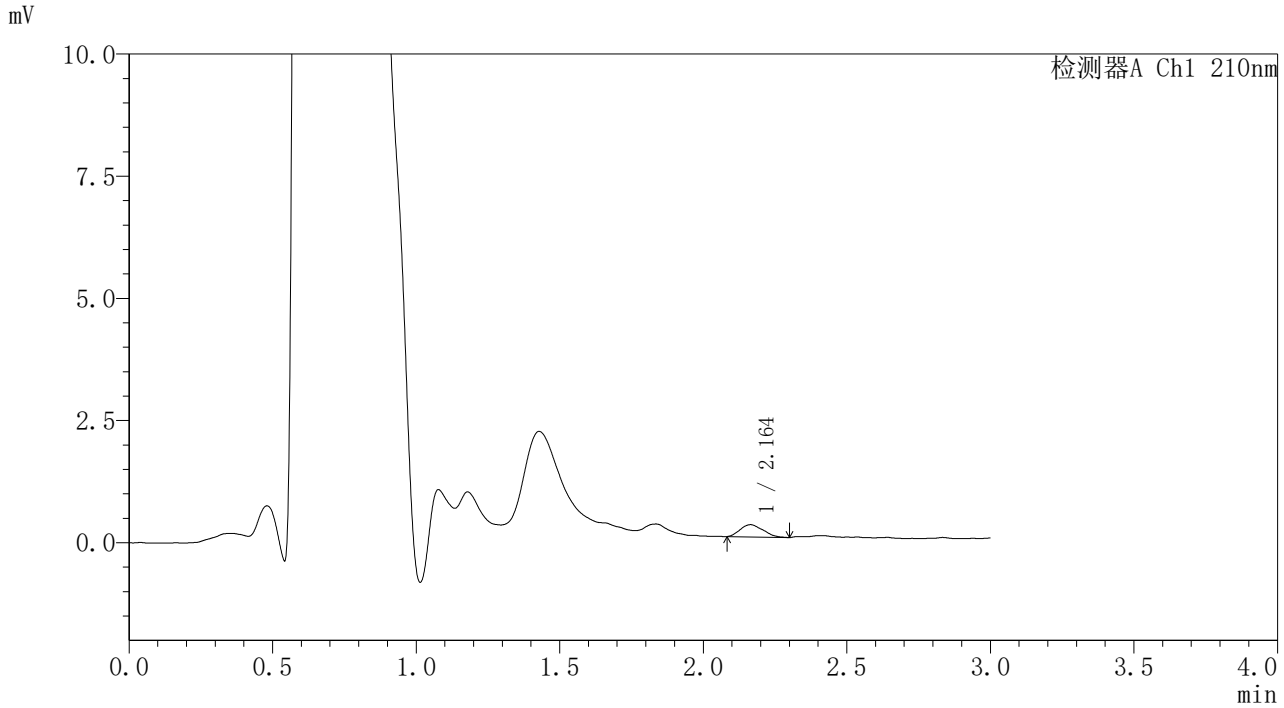
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-442-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:01:44 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:25 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	2.164	1406	100.000	252	3156	1.201	--
总计		1406	100.000	252			

图160 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

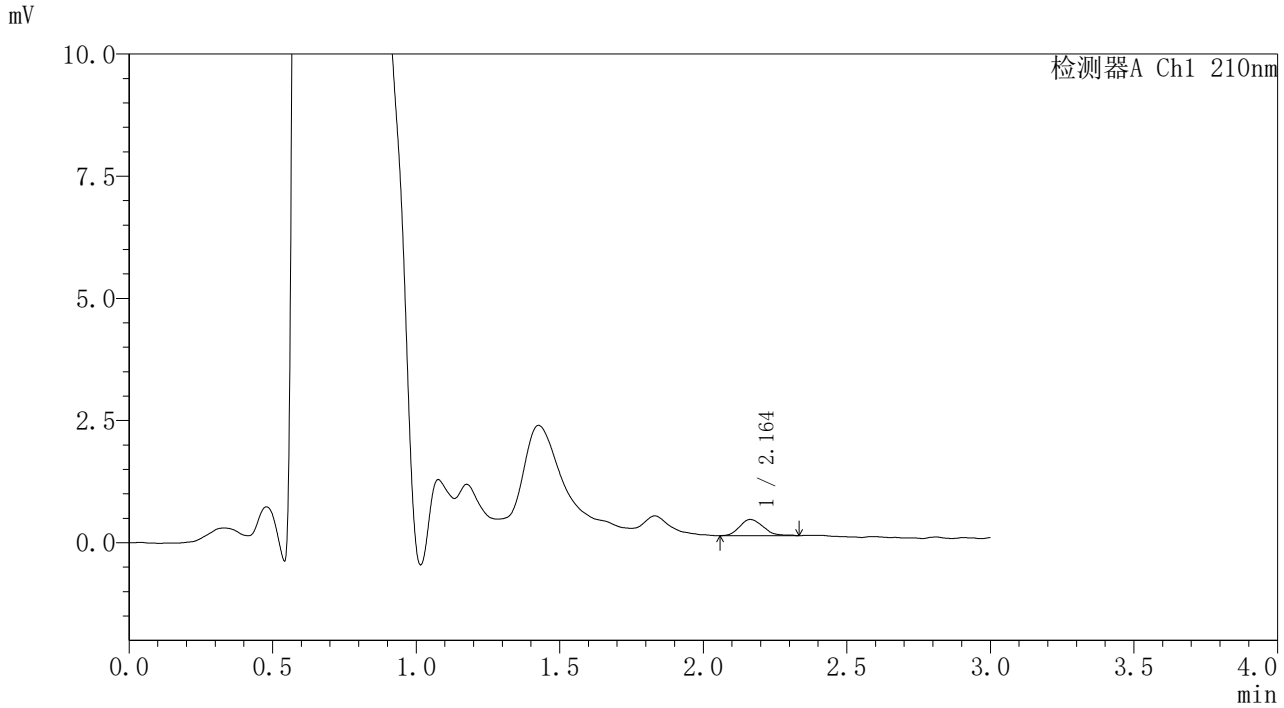
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-443-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:05:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:28 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	2.164	1940	100.000	335	3175	1.219	--
总计		1940	100.000	335			

图161 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

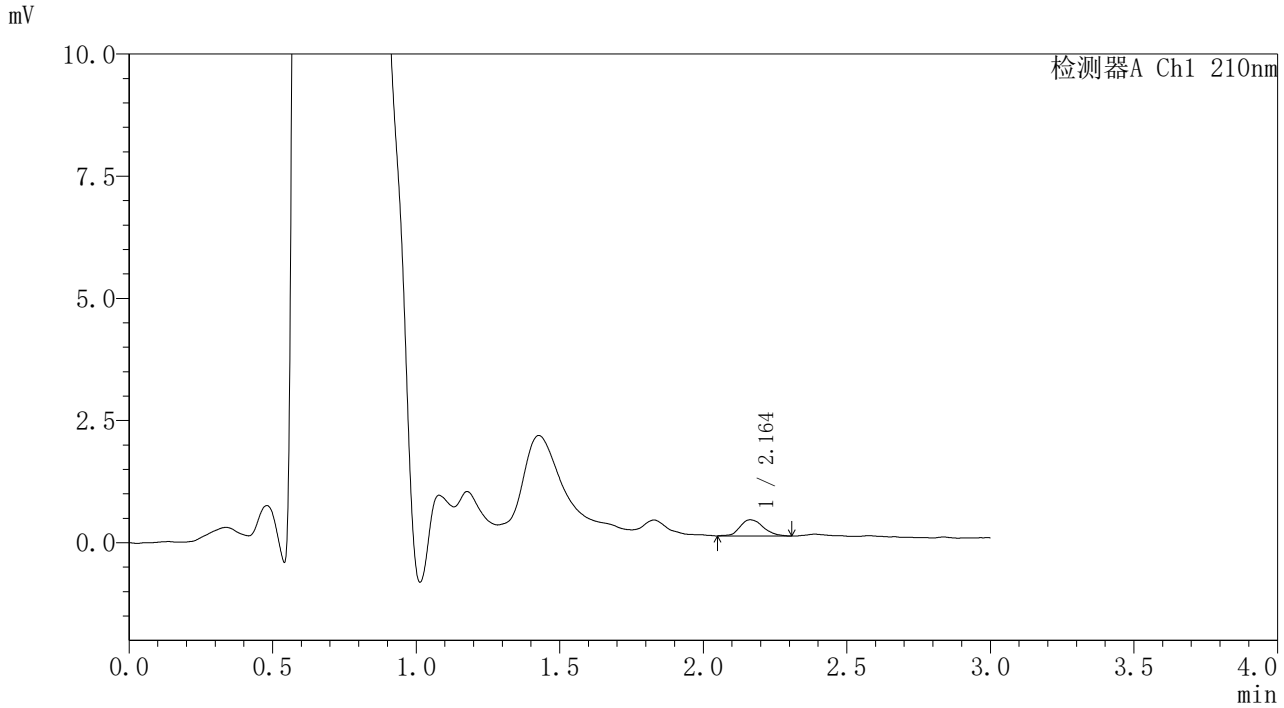
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-444-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:08:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:30 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	2.164	1875	100.000	330	3709	1.205	--
总计		1875	100.000	330			

图162 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

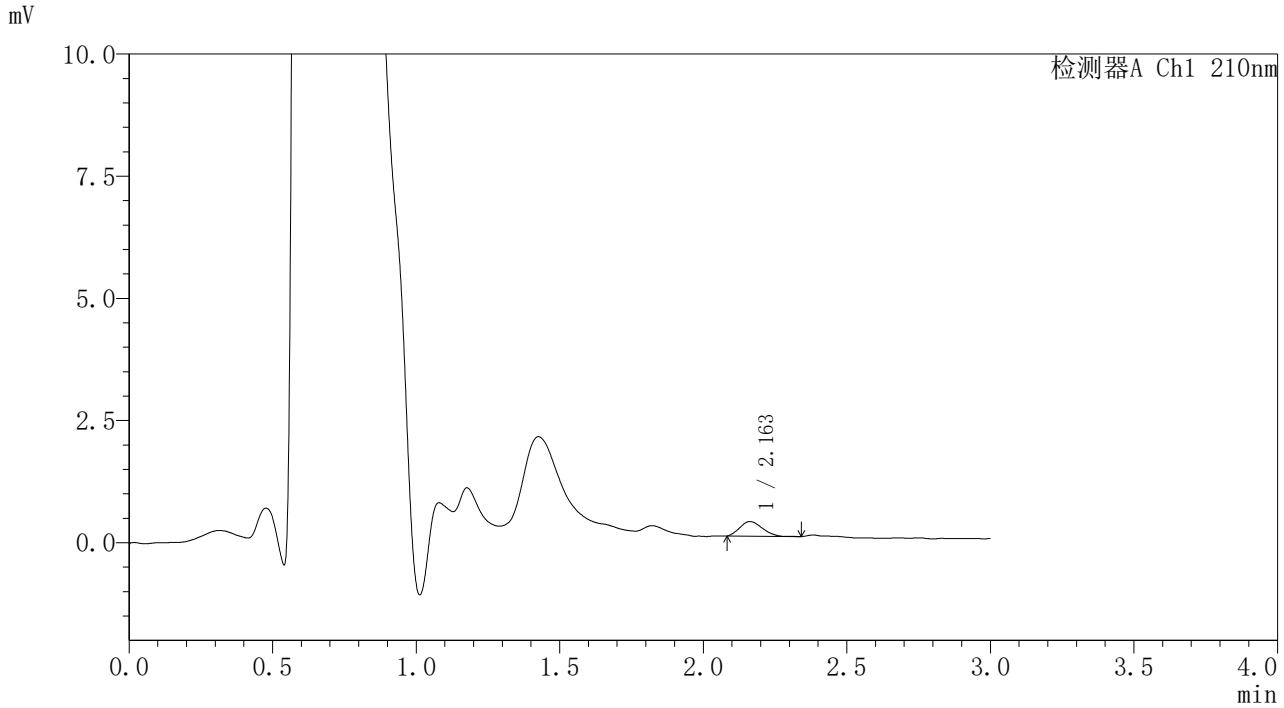
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-445-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:12:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:33 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	2.163	1654	100.000	301	3430	1.186	--
总计		1654	100.000	301			

图163 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

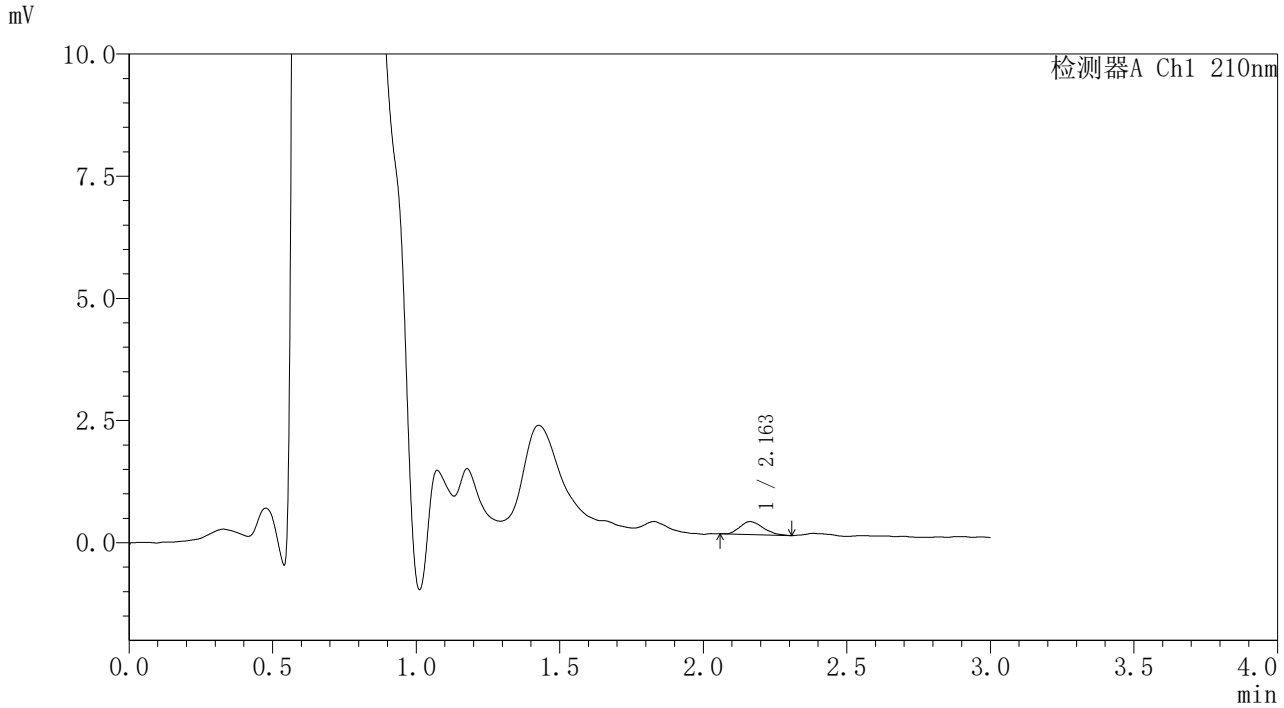
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-446-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:15:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:36　　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	2.163	1518	100.000	266	3300	1.274	--
总计		1518	100.000	266			

图164 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

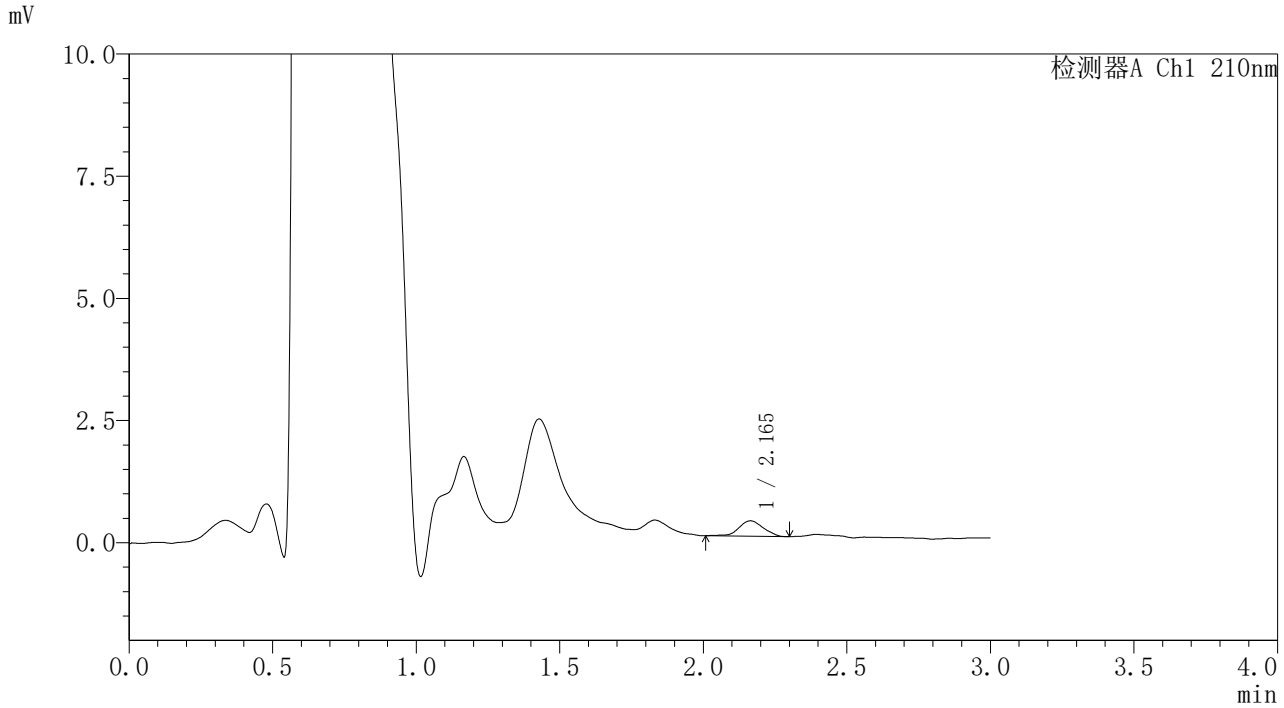
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-447-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:19:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:38 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	2.165	1870	100.000	316	3105	0.980	--
总计		1870	100.000	316			

图165 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

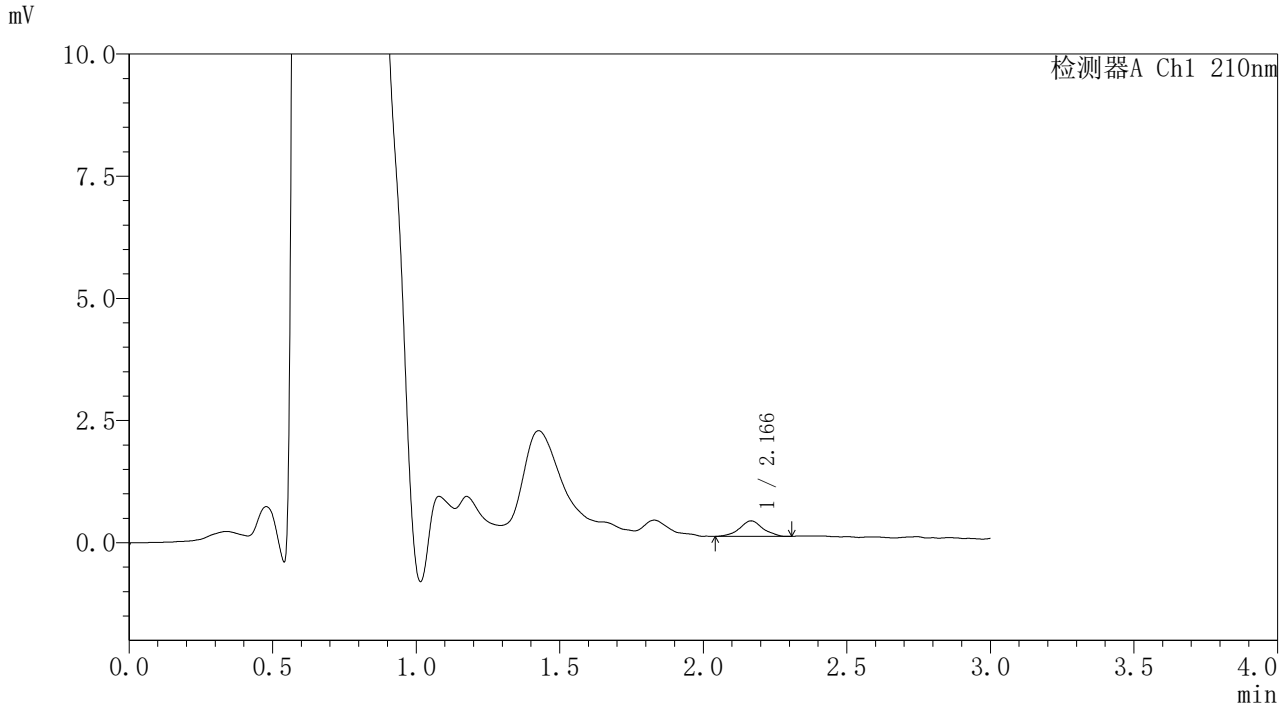
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-14/10-448-3 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:22:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:42:41 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	2.166	1808	100.000	318	3733	1.015	--
总计		1808	100.000	318			

图166 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

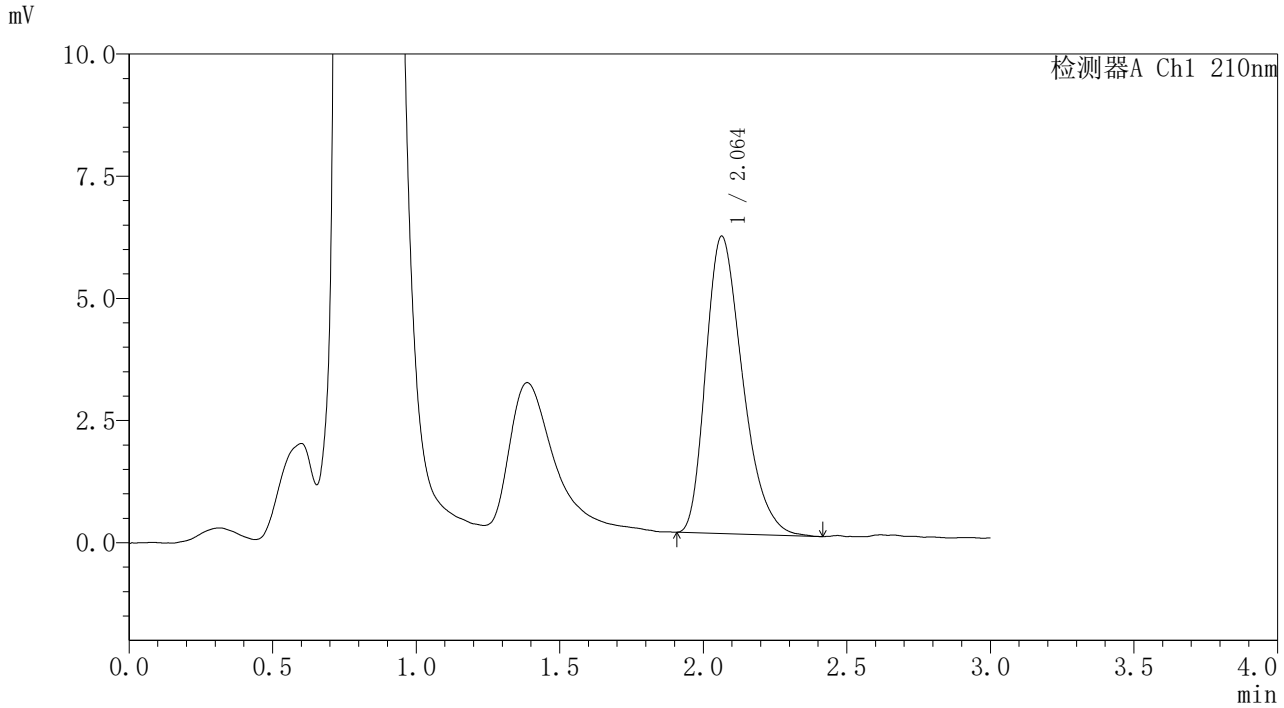
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-449-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:26:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:45:53　　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	2.064	54255	100.000	6089	1247	1.324	--
总计		54255	100.000	6089			

图167 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

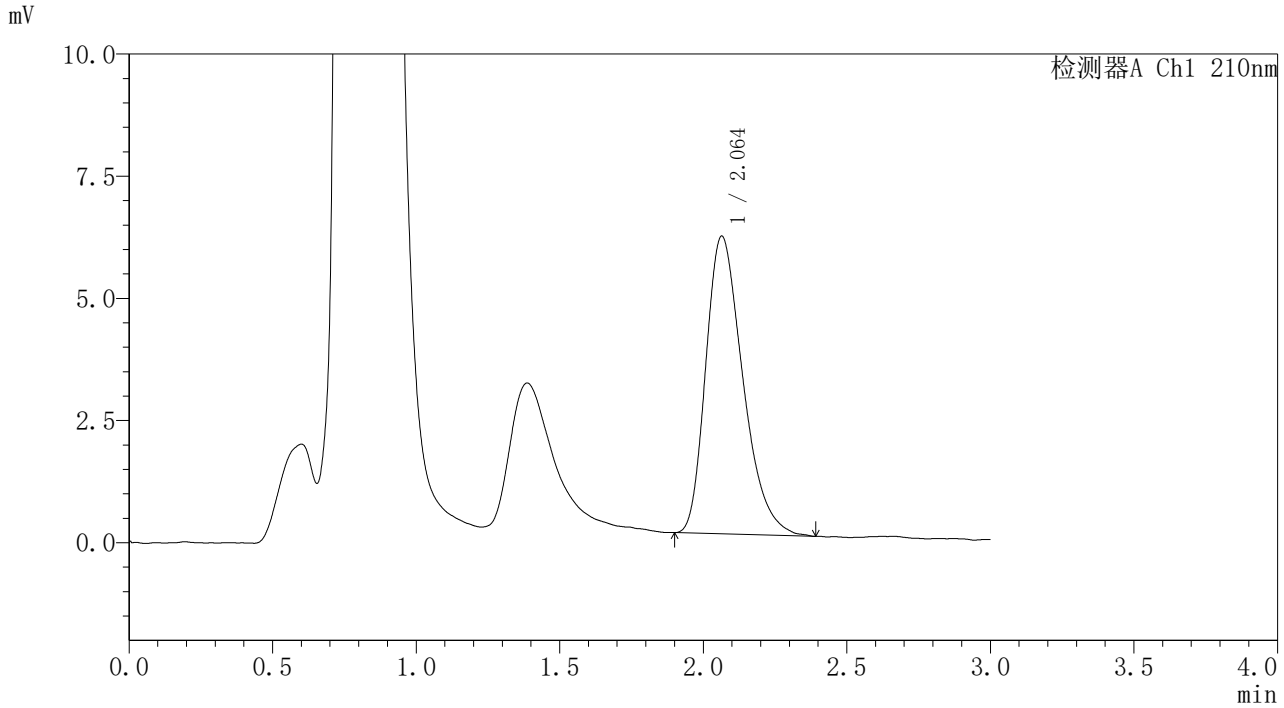
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-450-2 - zzp-25111201-01p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:29:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:45:56　　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	2.064	54721	100.000	6094	1229	1.328	--
总计		54721	100.000	6094			

图168 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-01批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

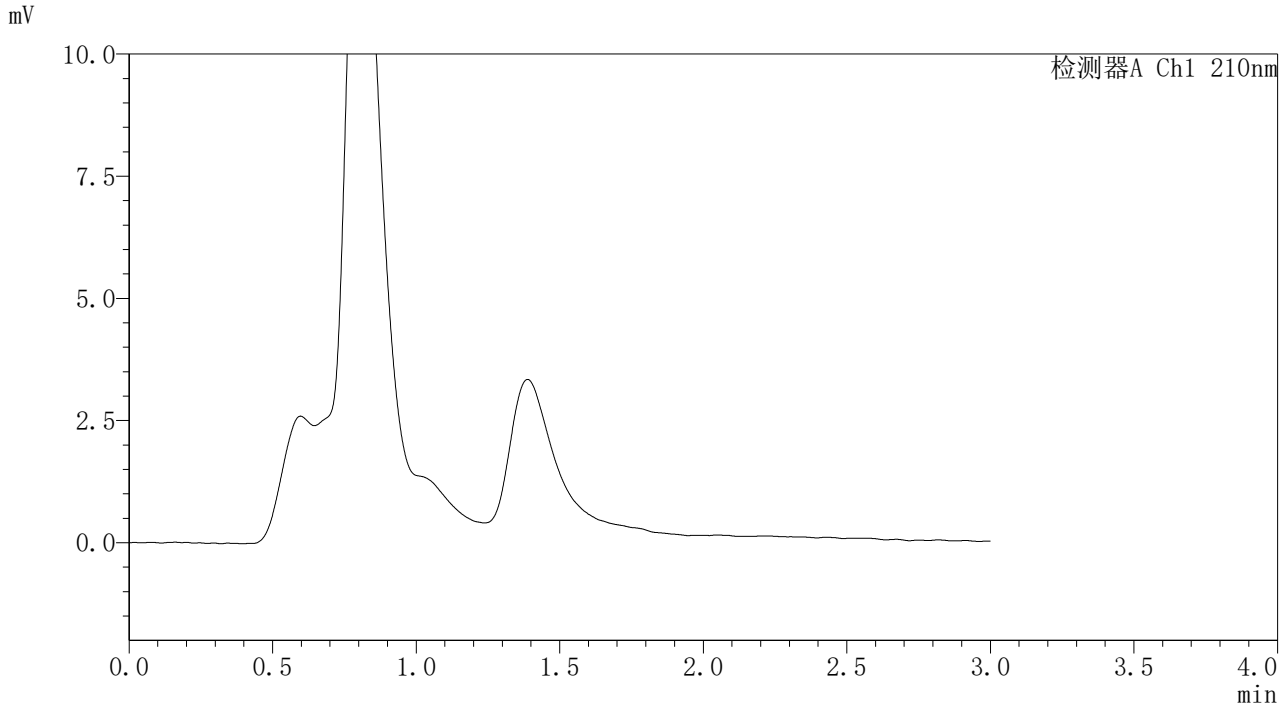
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-451-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:33:02 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:45:59 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)
总计							

图169 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

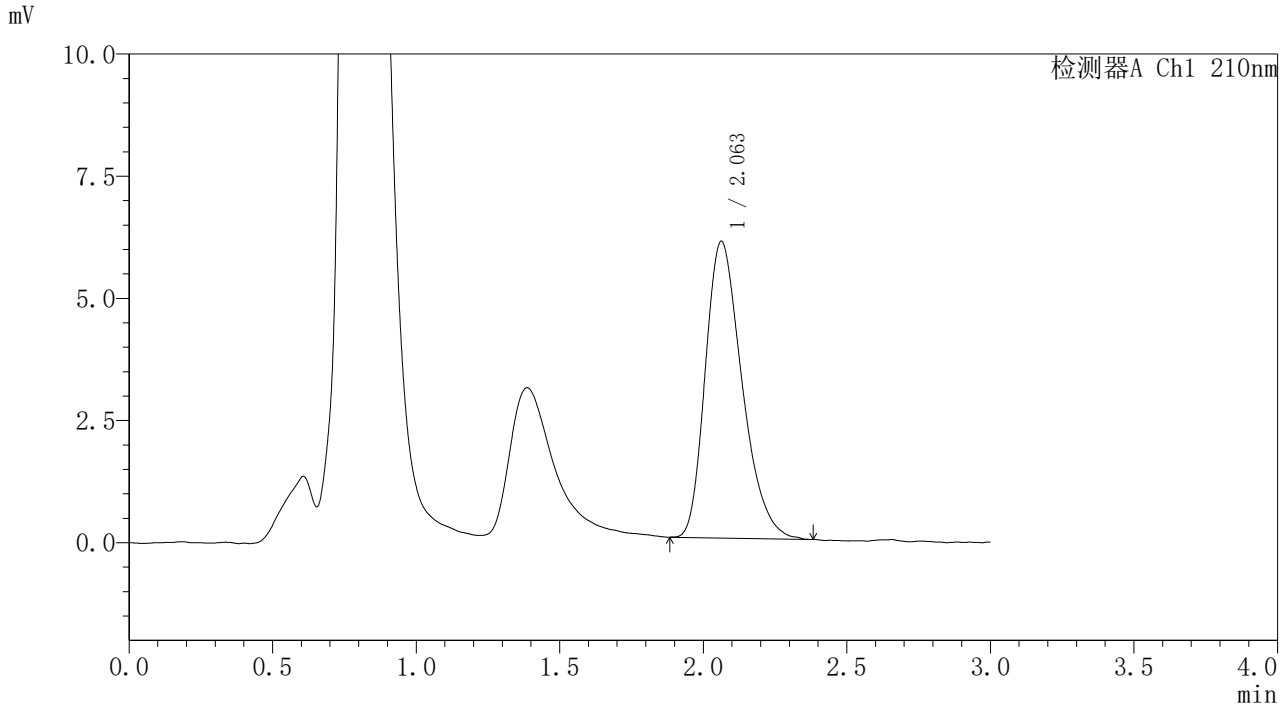
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-452-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:36:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:01　　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	2.063	53960	100.000	6073	1253	1.297	--
总计		53960	100.000	6073			

图170 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

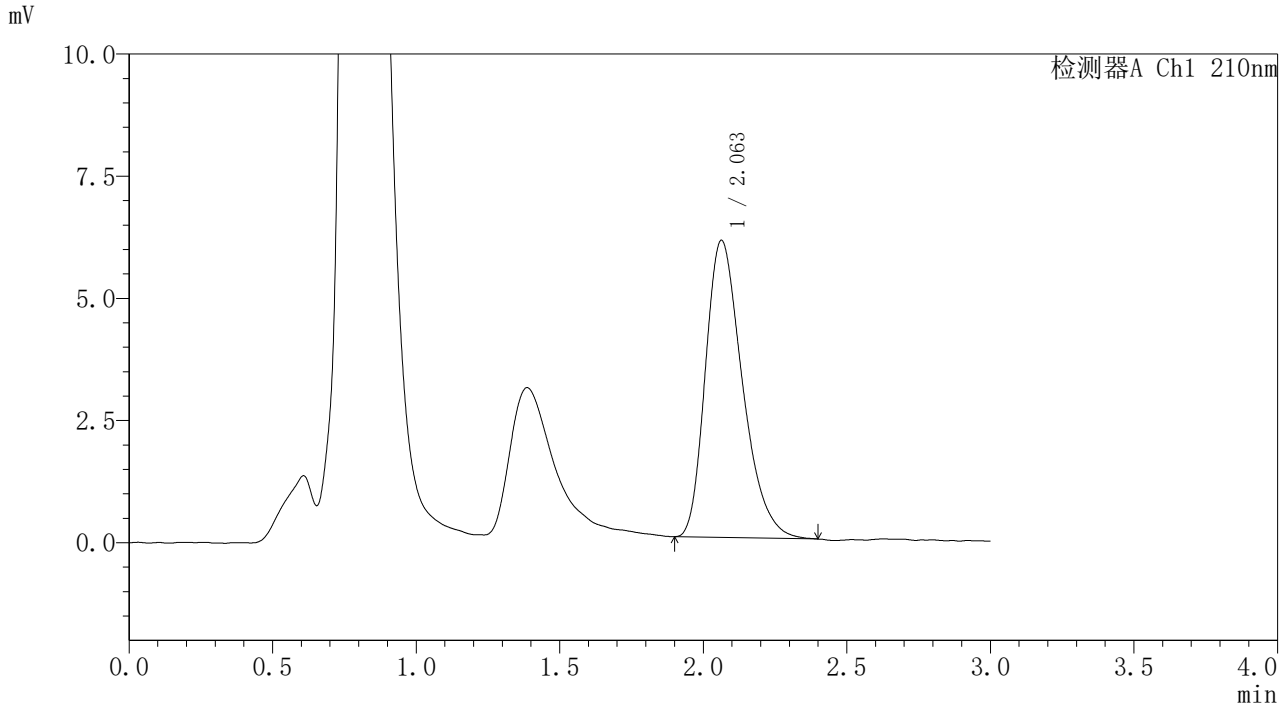
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-453-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:40:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:04　　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	2.063	54436	100.000	6082	1254	1.316	--
总计		54436	100.000	6082			

图171 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

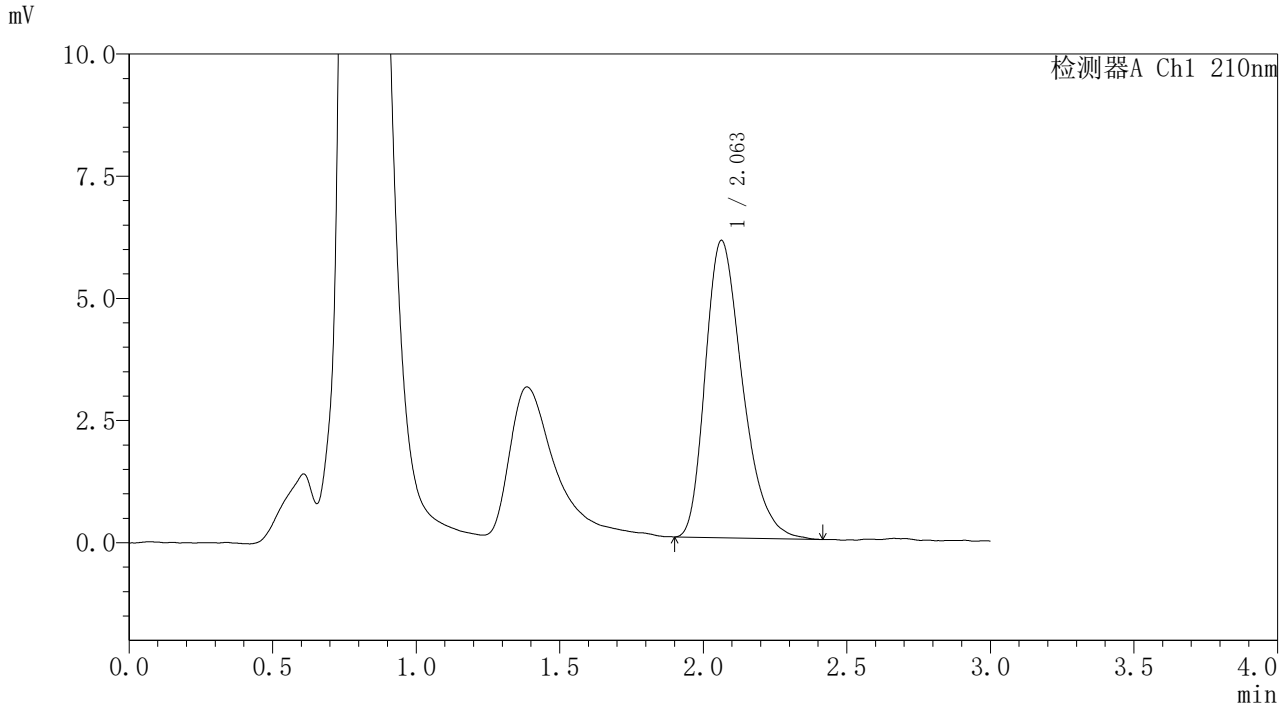
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-454-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:43:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:07　　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	2.063	54845	100.000	6087	1255	1.319	--
总计		54845	100.000	6087			

图172 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

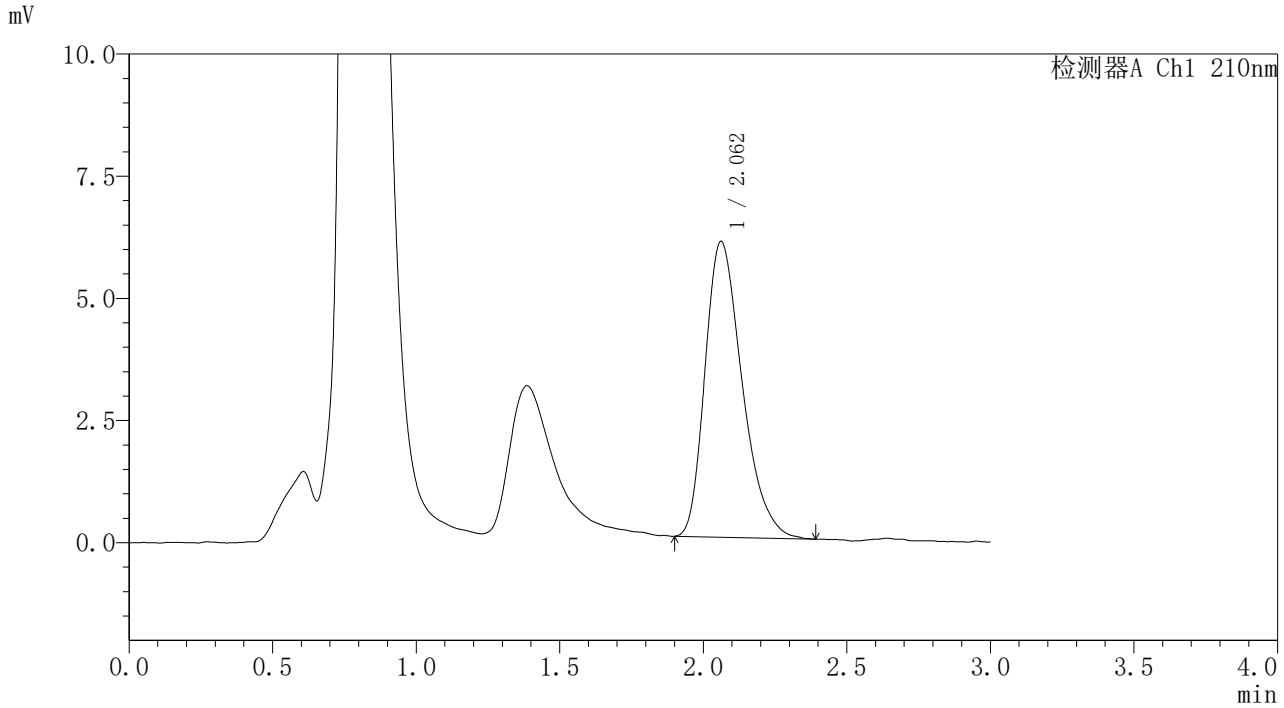
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-455-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:47:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:09　　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	2.062	54456	100.000	6055	1251	1.323	--
总计		54456	100.000	6055			

图173 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

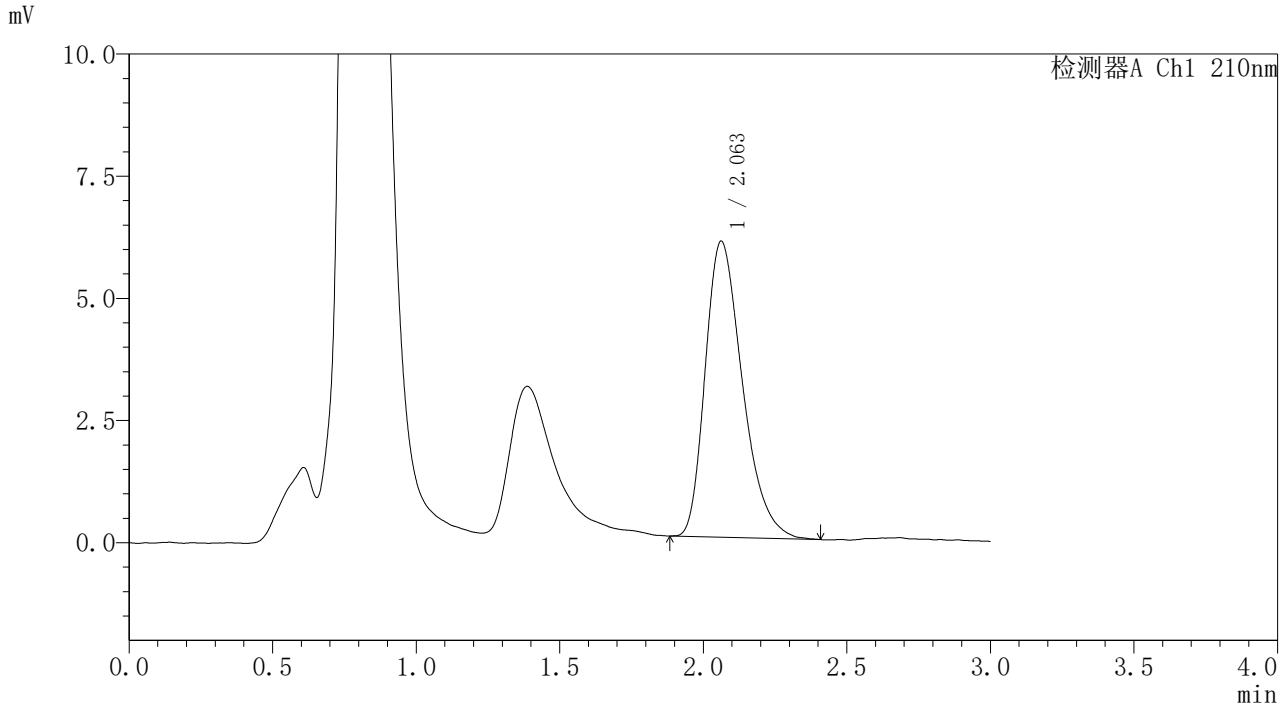
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-456-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:50:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:12　　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	2.063	54632	100.000	6062	1236	1.331	--
总计		54632	100.000	6062			

图174 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

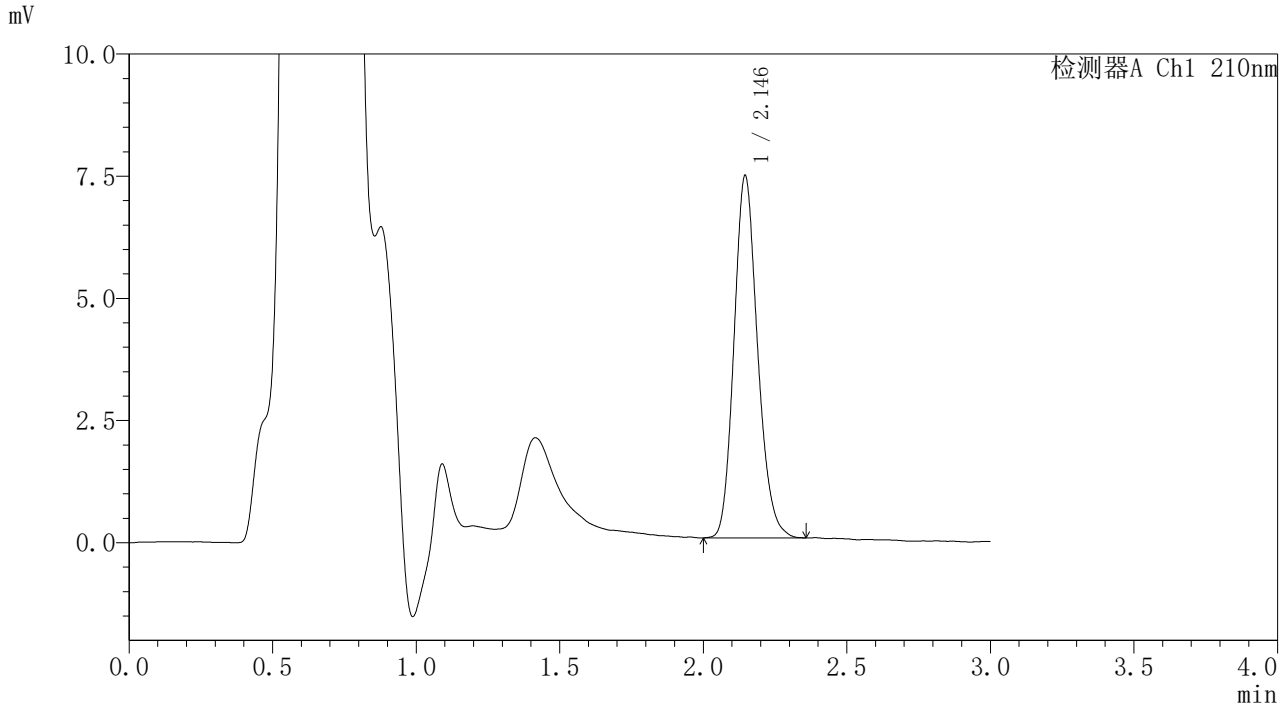
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-457-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:53:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:15 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	2.146	42486	100.000	7413	3287	1.167	--
总计		42486	100.000	7413			

图175 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

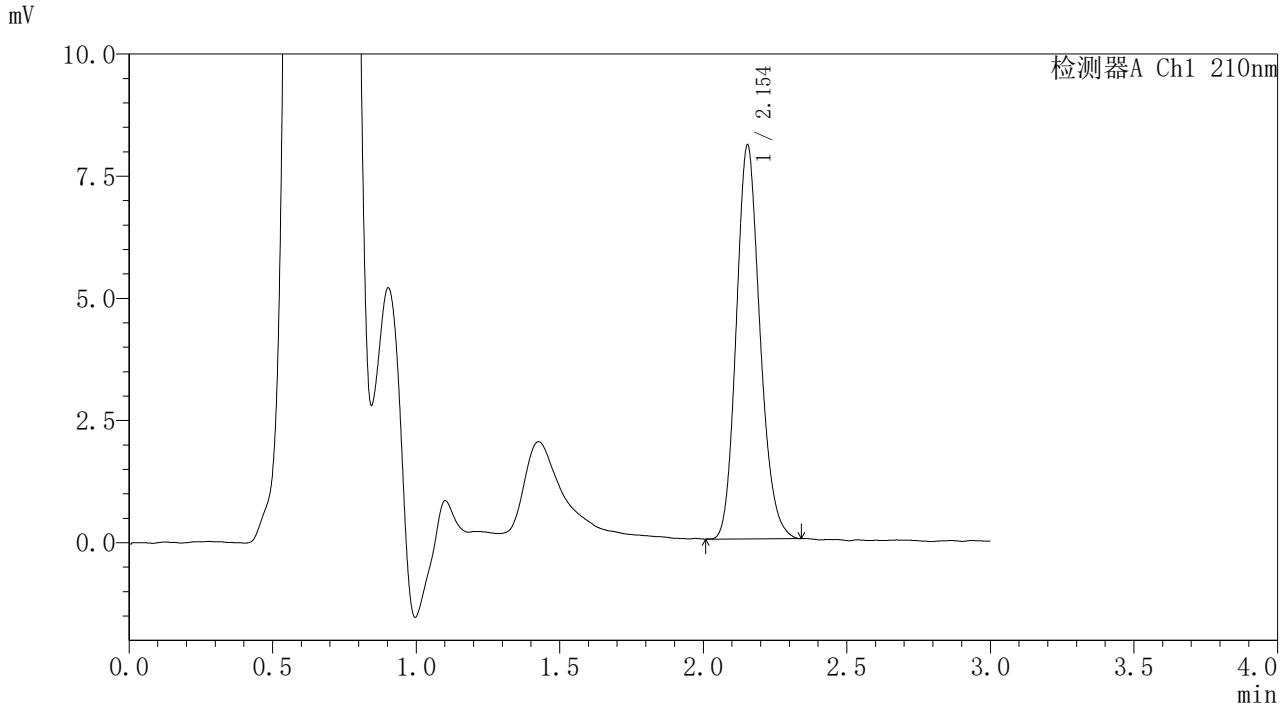
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-458-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:57:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:17 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	2.154	46429	100.000	8059	3271	1.164	--
总计		46429	100.000	8059			

图176 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

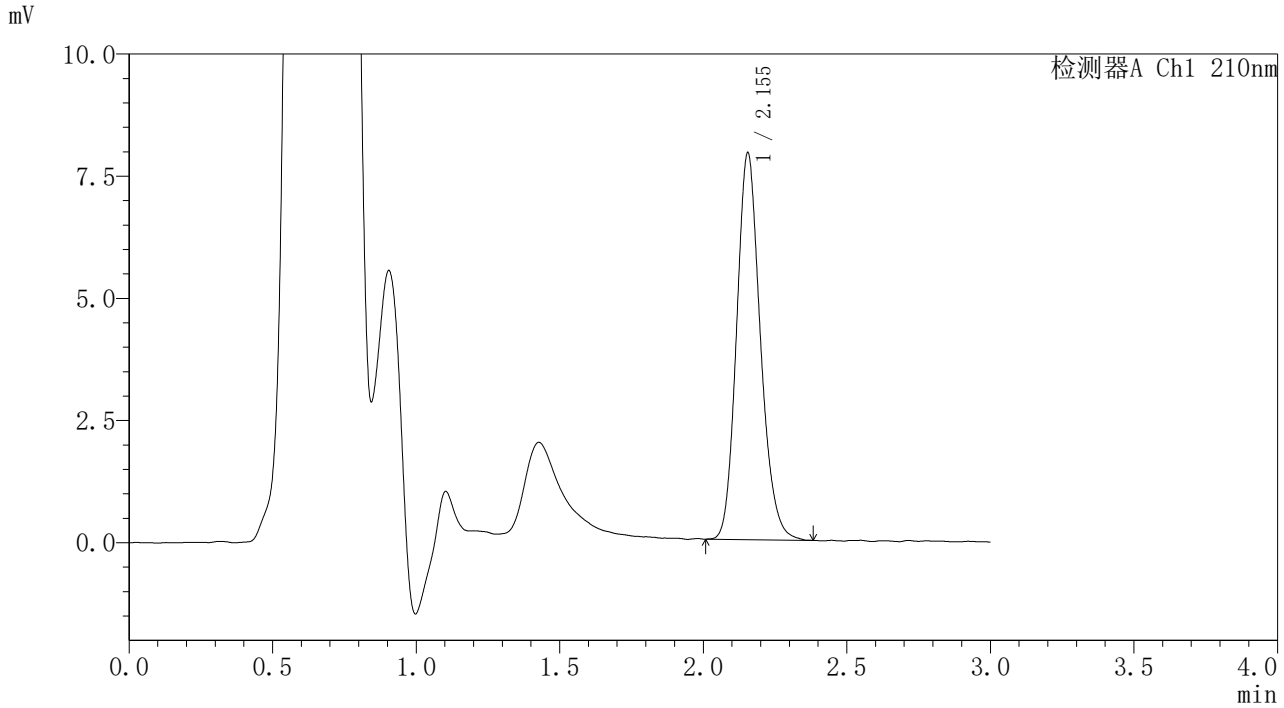
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-459-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:00:58 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:20 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	2.155	45814	100.000	7919	3262	1.169	--
总计		45814	100.000	7919			

图177 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

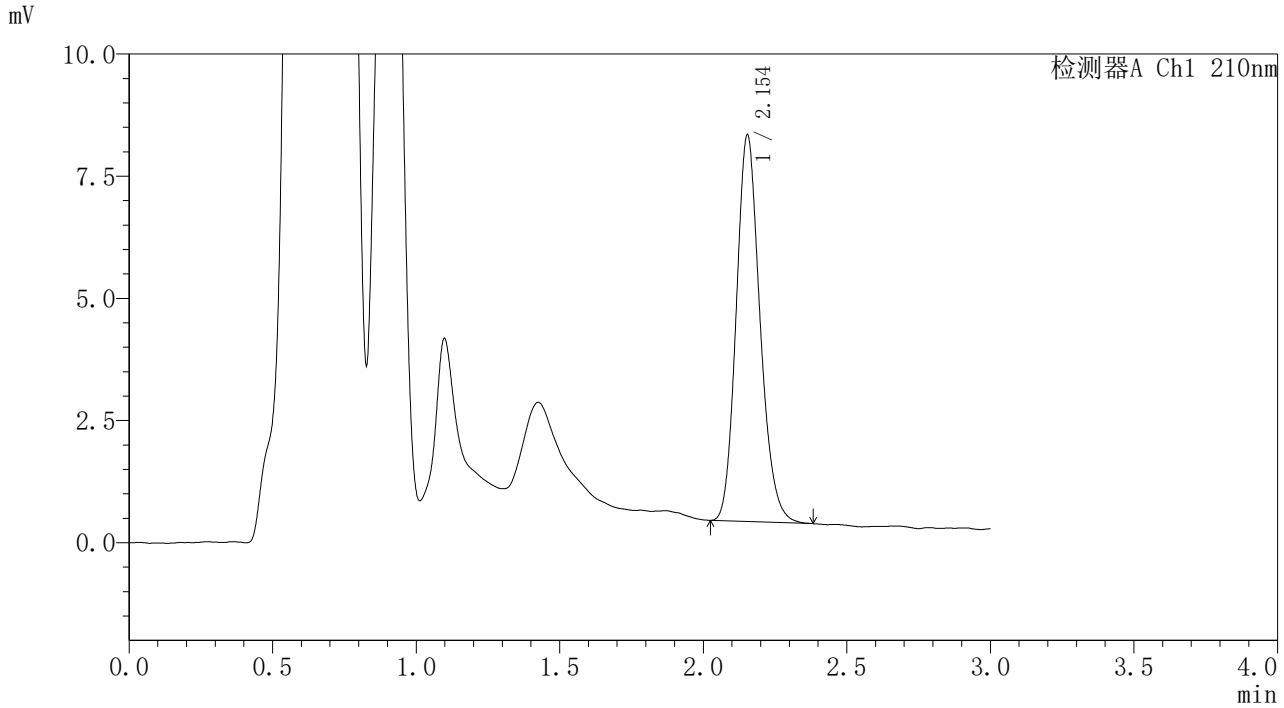
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-460-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:04:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:23 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	2.154	45740	100.000	7903	3252	1.169	--
总计		45740	100.000	7903			

图178 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

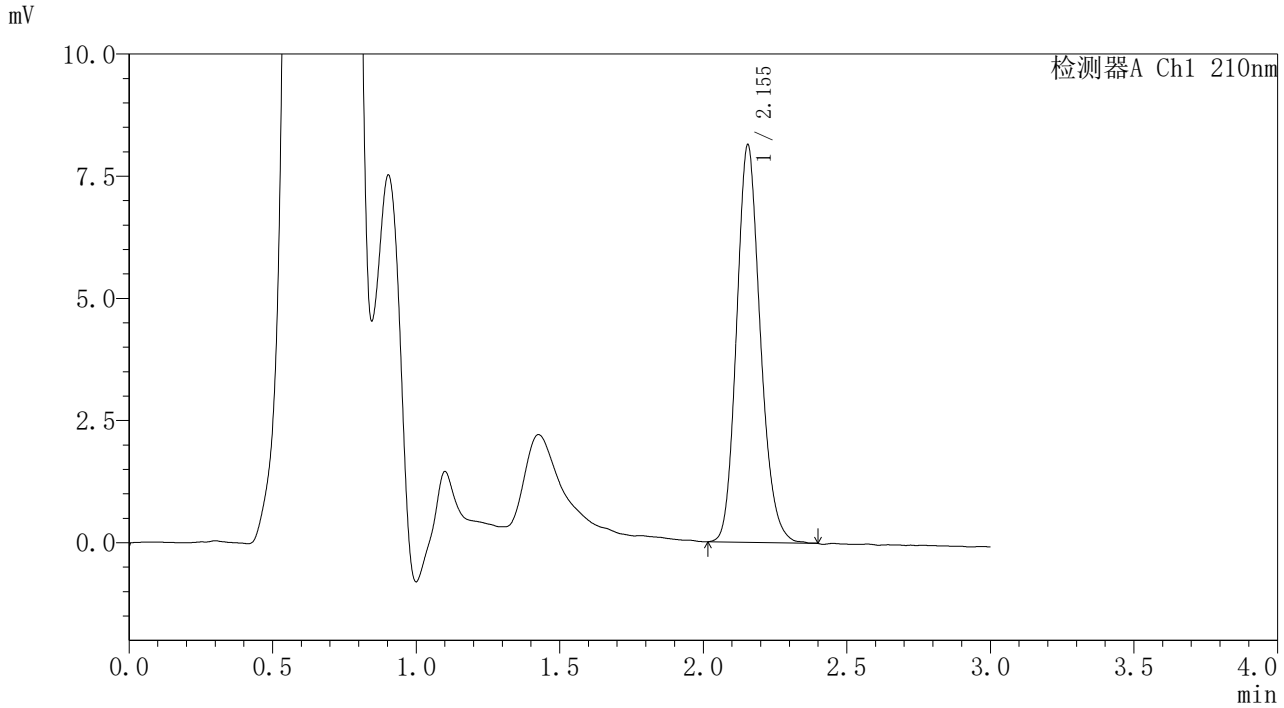
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-461-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:07:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:26　　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	2.155	46921	100.000	8137	3274	1.164	--
总计		46921	100.000	8137			

图179 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

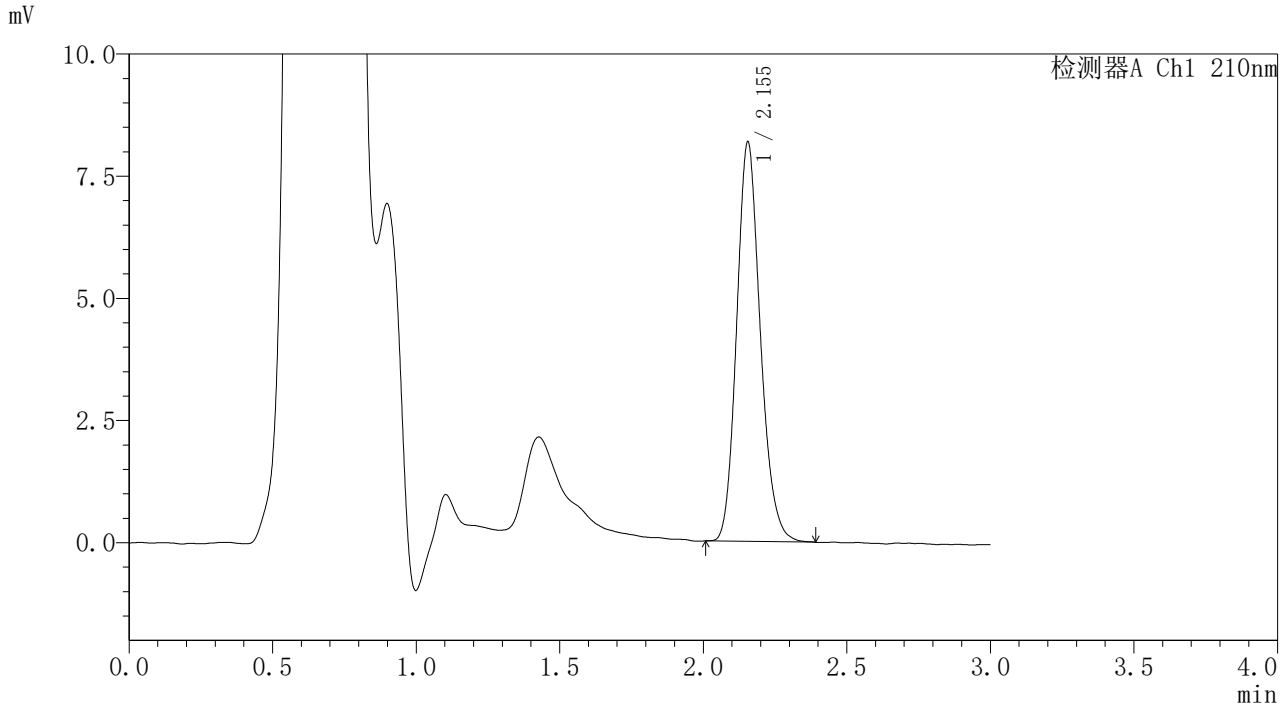
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-462-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:11:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:28 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	2.155	46968	100.000	8175	3317	1.167	--
总计		46968	100.000	8175			

图180 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

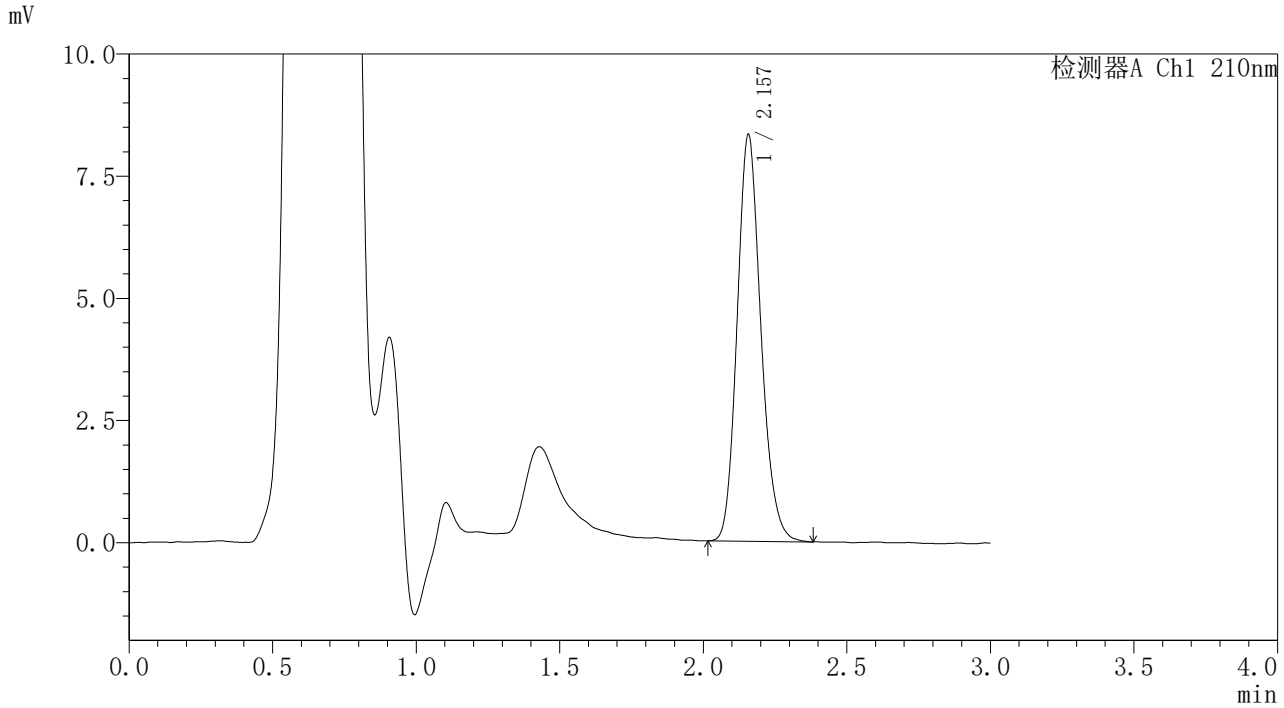
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-463-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:14:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:31 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	2.157	48033	100.000	8315	3283	1.165	--
总计		48033	100.000	8315			

图181 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

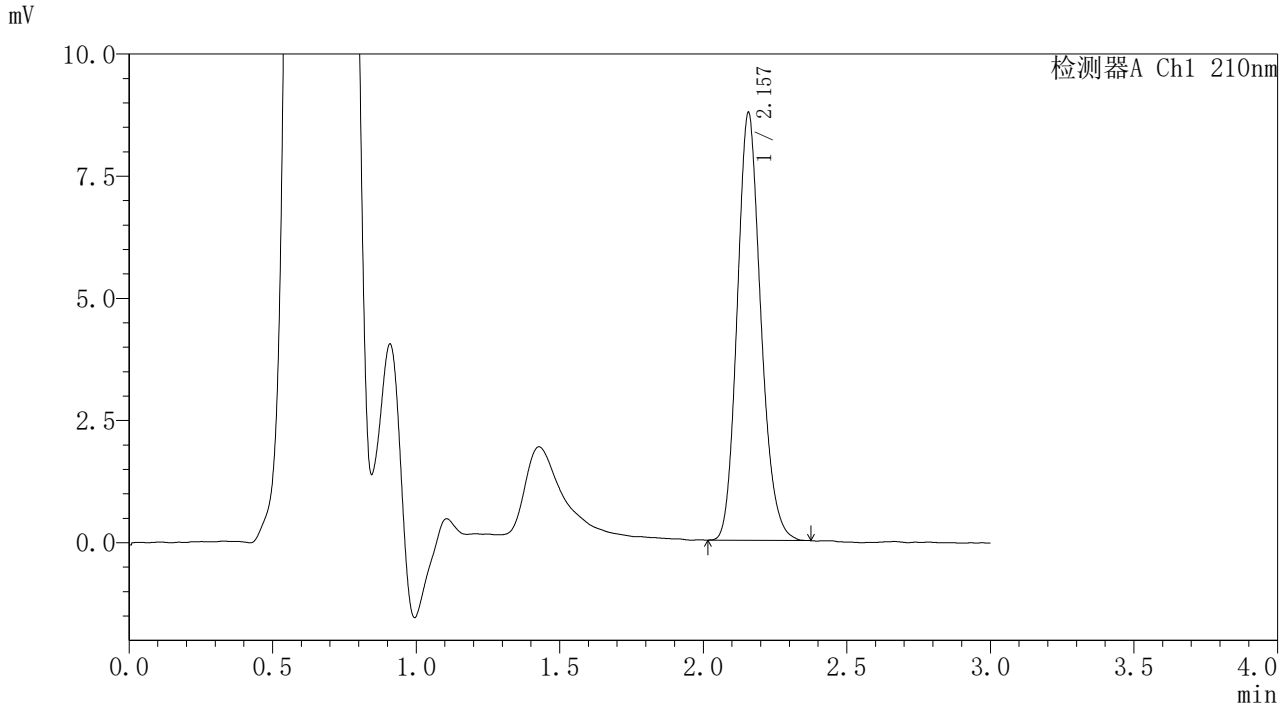
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-464-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:18:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:34 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	2.157	50247	100.000	8740	3302	1.163	--
总计		50247	100.000	8740			

图182 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

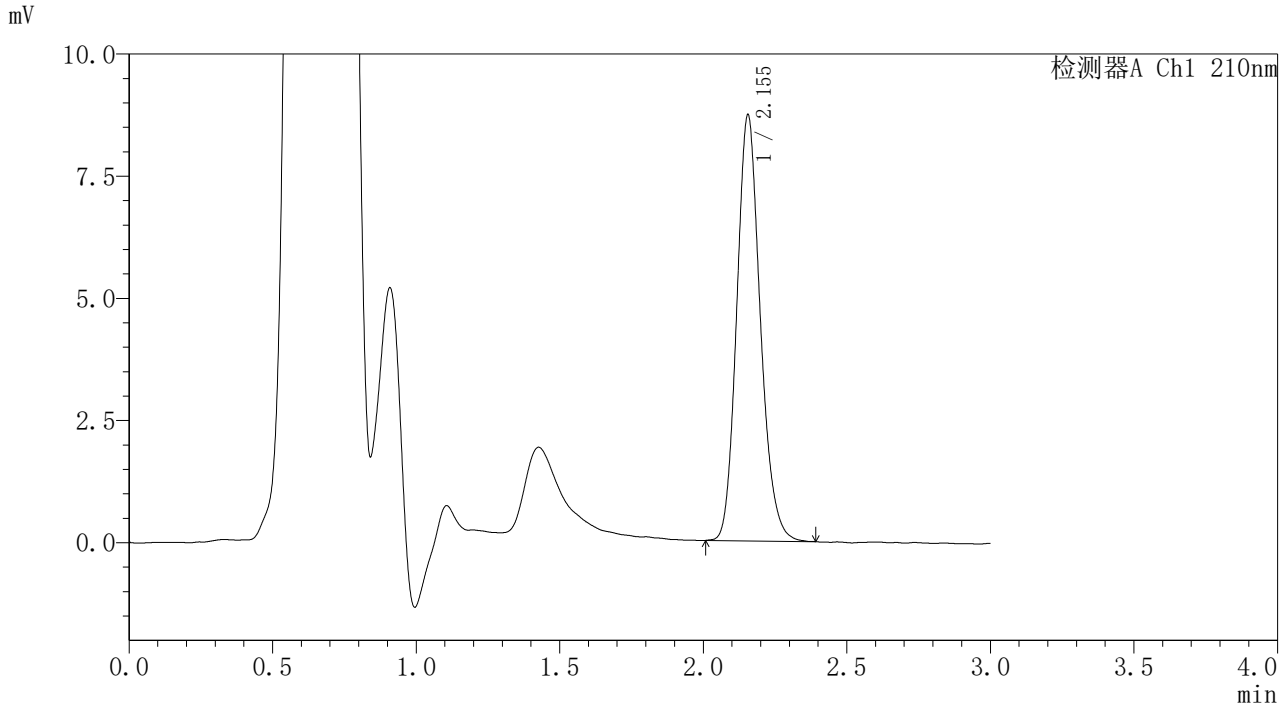
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-465-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:21:50 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:37 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	2.155	49960	100.000	8720	3329	1.164	--
总计		49960	100.000	8720			

图183 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

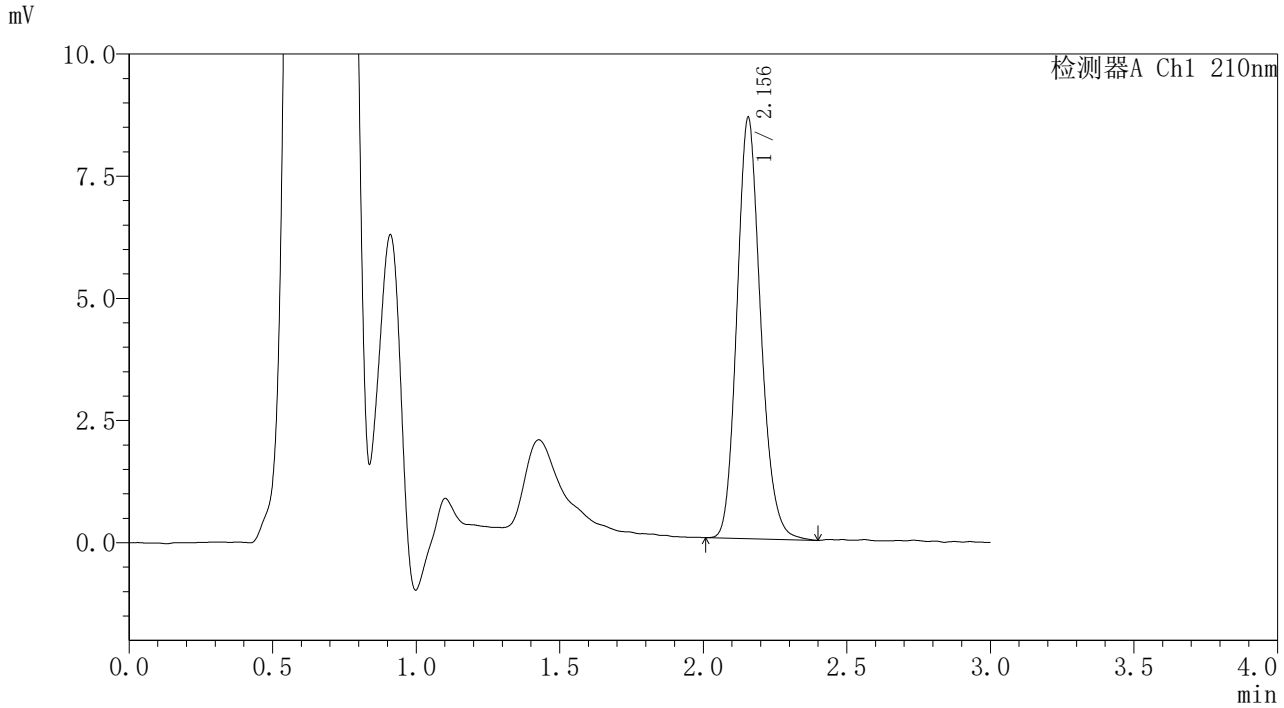
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-466-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:25:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:39　　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	2.156	49696	100.000	8616	3296	1.164	--
总计		49696	100.000	8616			

图184 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

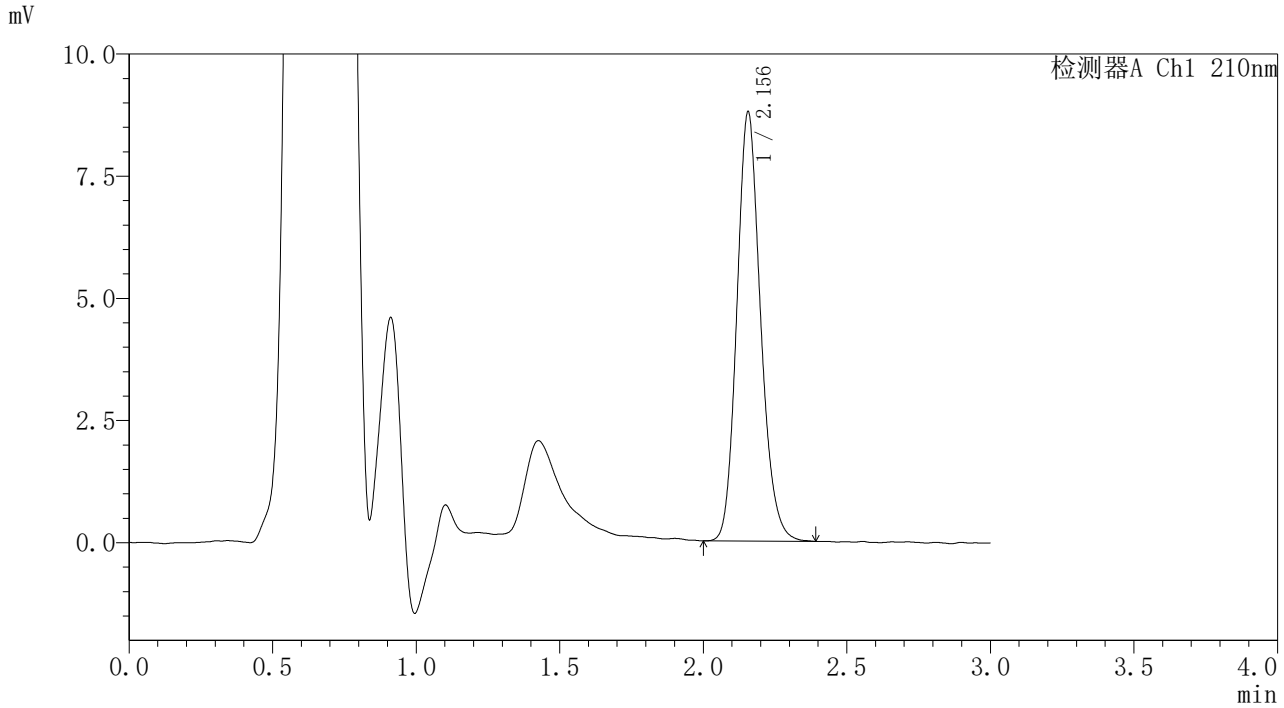
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-467-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:28:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:42　　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	2.156	50612	100.000	8782	3303	1.162	--
总计		50612	100.000	8782			

图185 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

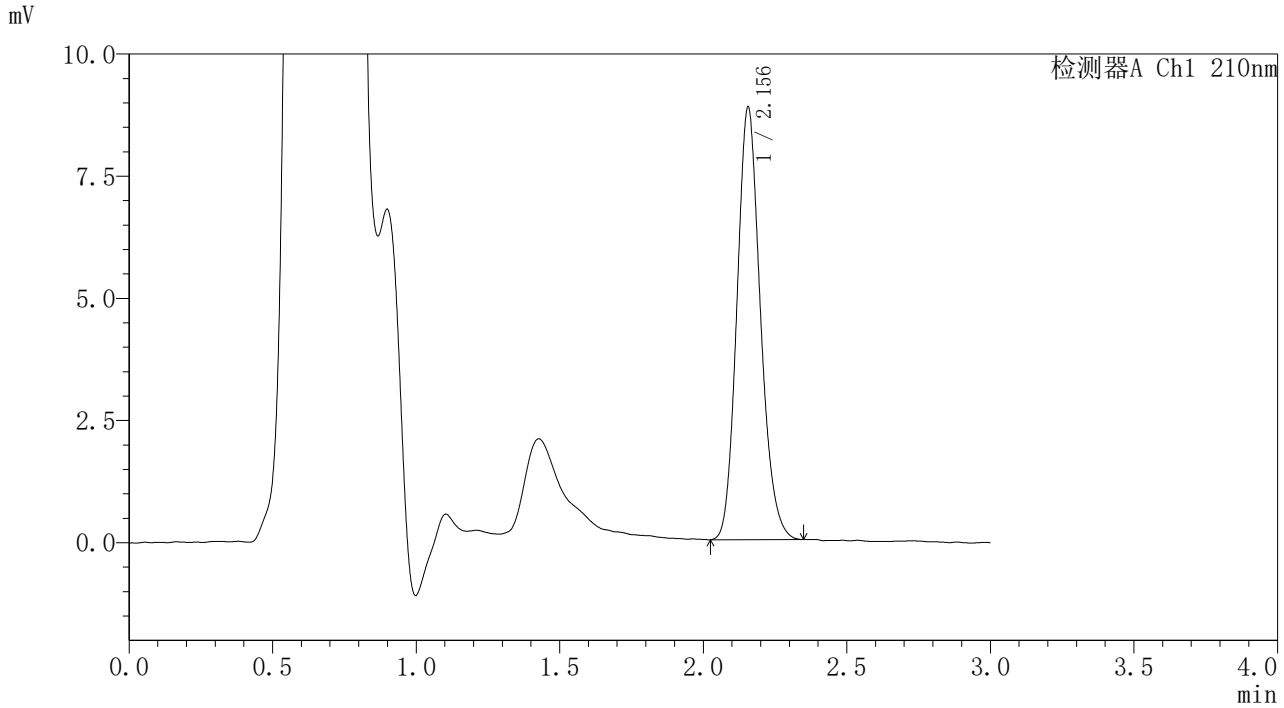
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-468-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:32:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:45　　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	2.156	50562	100.000	8851	3320	1.156	--
总计		50562	100.000	8851			

图186 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

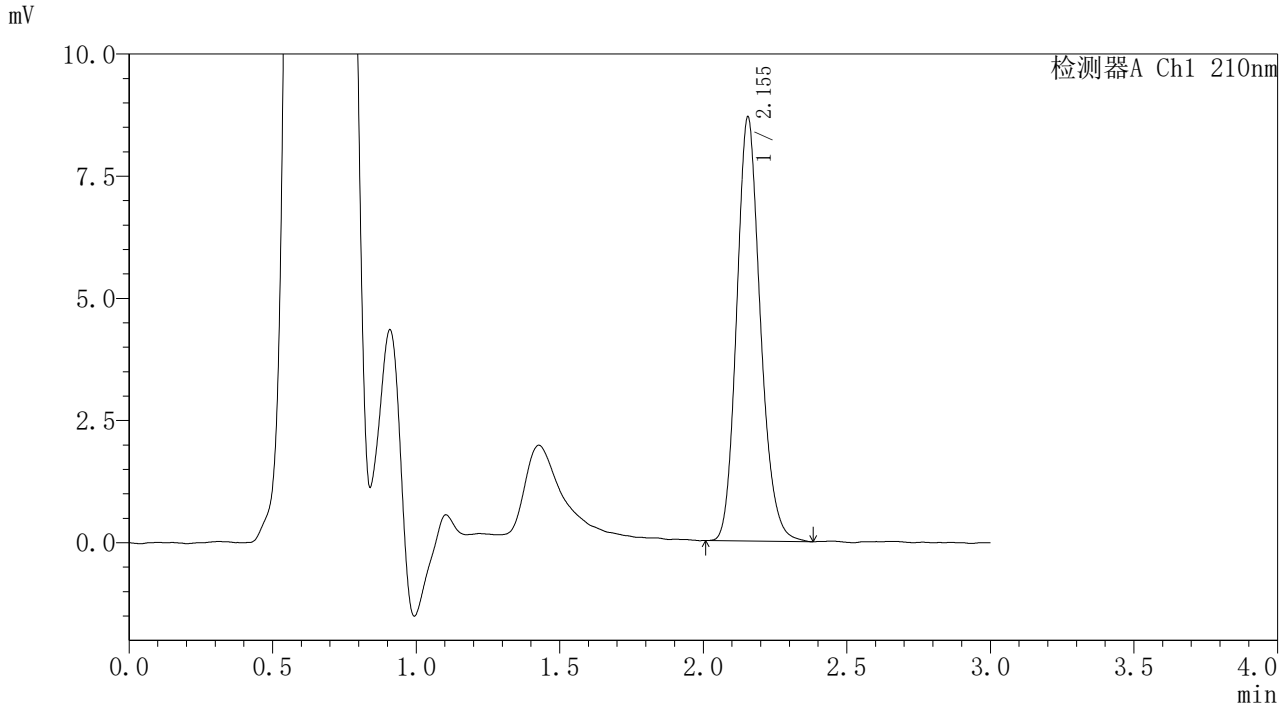
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-469-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:35:44　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:47　　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	2.155	50011	100.000	8679	3302	1.168	--
总计		50011	100.000	8679			

图187 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

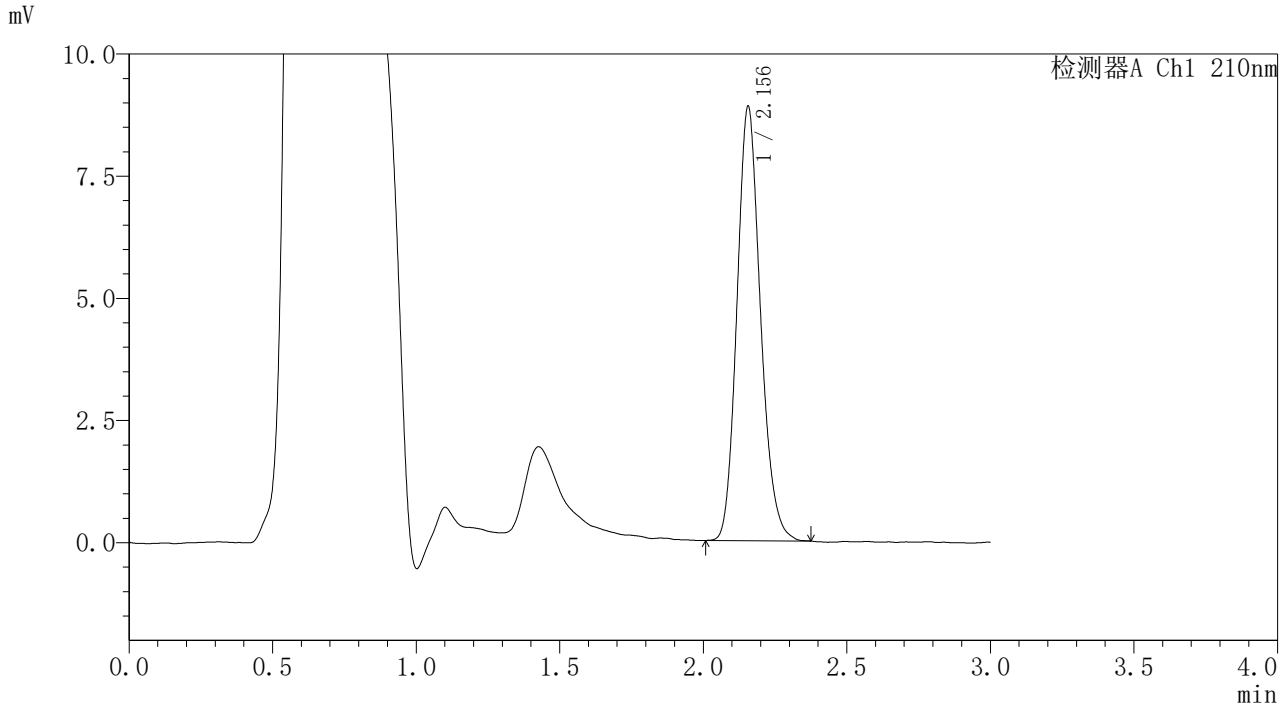
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-470-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:39:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:50　　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	2.156	50846	100.000	8886	3330	1.163	--
总计		50846	100.000	8886			

图188 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

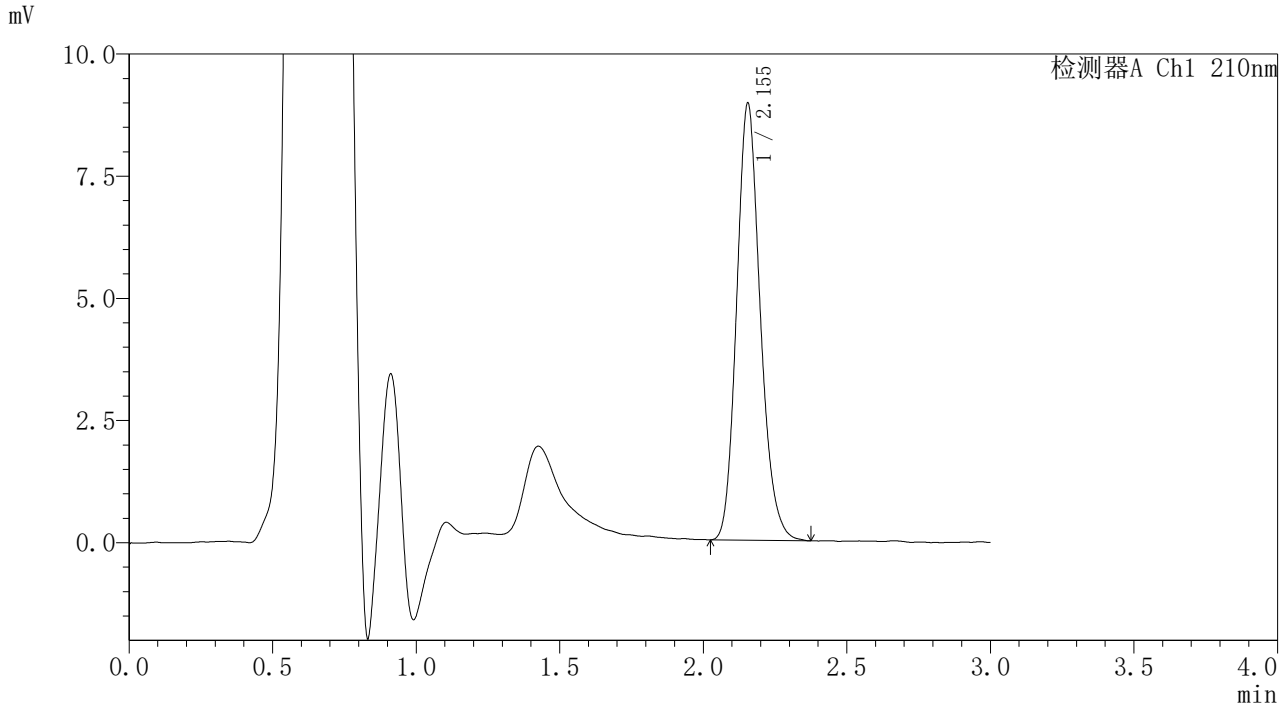
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-471-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:42:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:53　　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	2.155	51392	100.000	8947	3320	1.170	--
总计		51392	100.000	8947			

图189 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

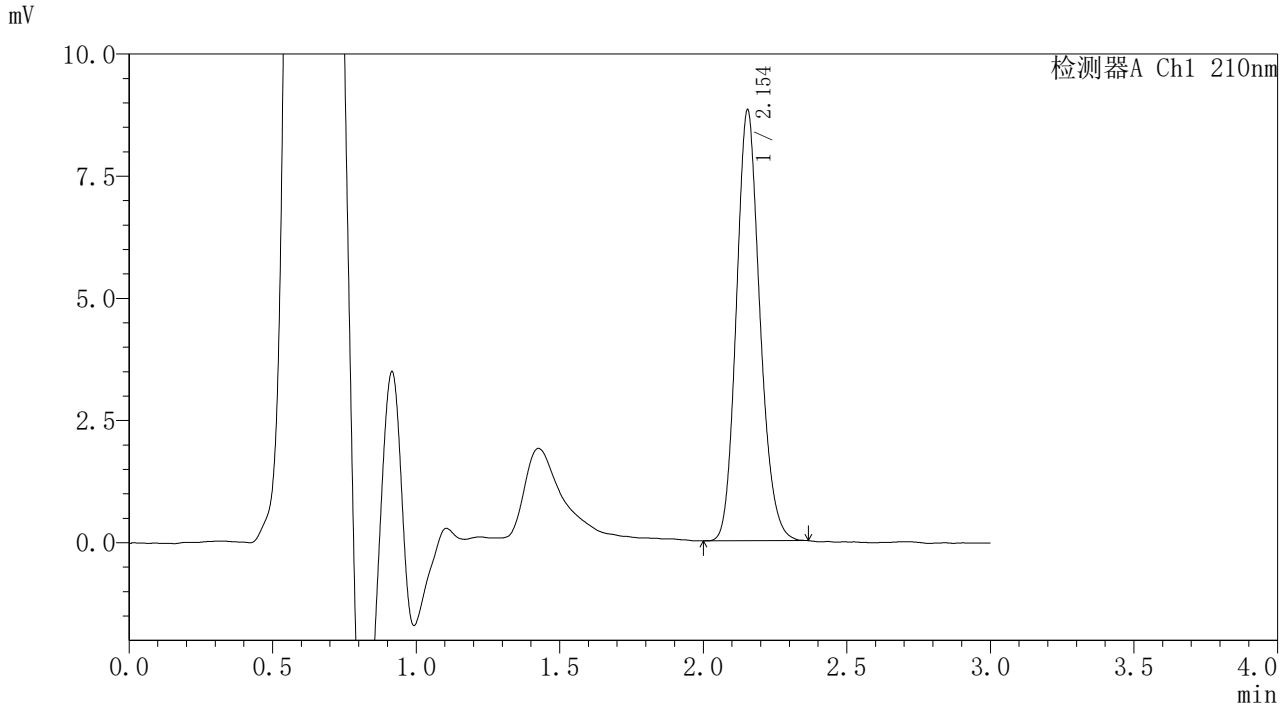
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-472-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:46:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:55　　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	2.154	50520	100.000	8816	3311	1.154	--
总计		50520	100.000	8816			

图190 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

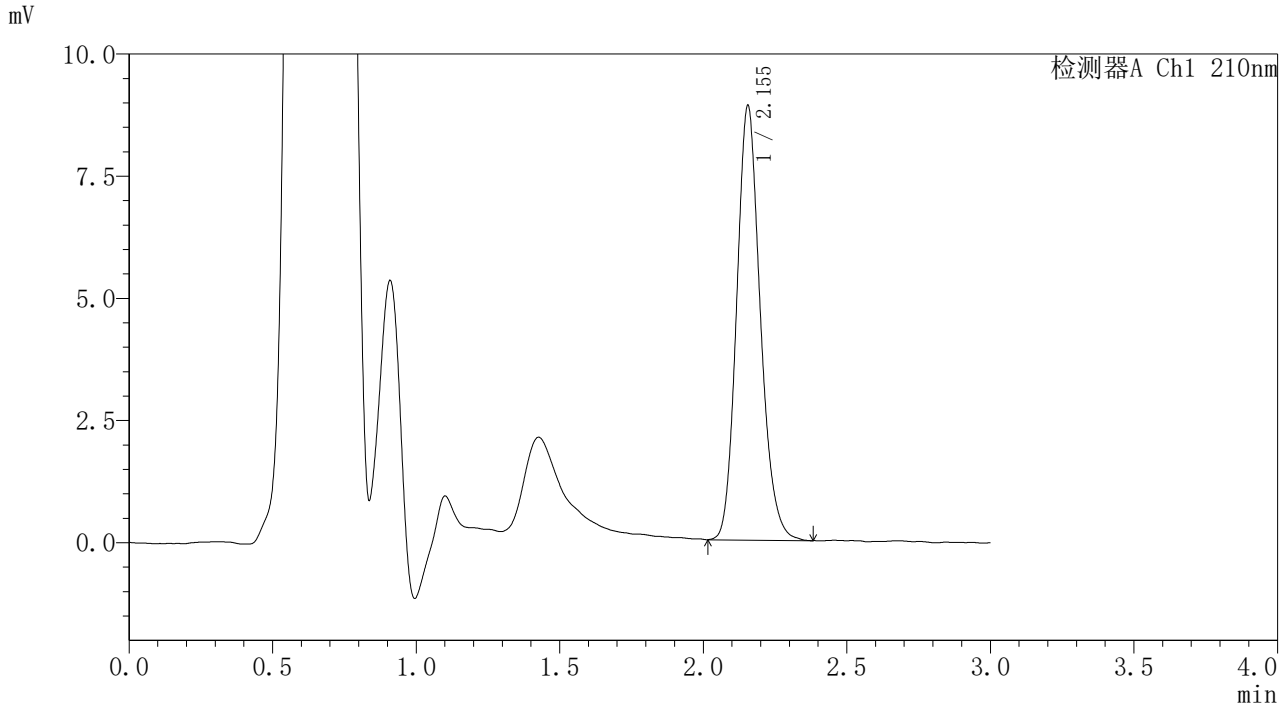
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-473-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:49:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:46:58　　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	2.155	51212	100.000	8894	3296	1.161	--
总计		51212	100.000	8894			

图191 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

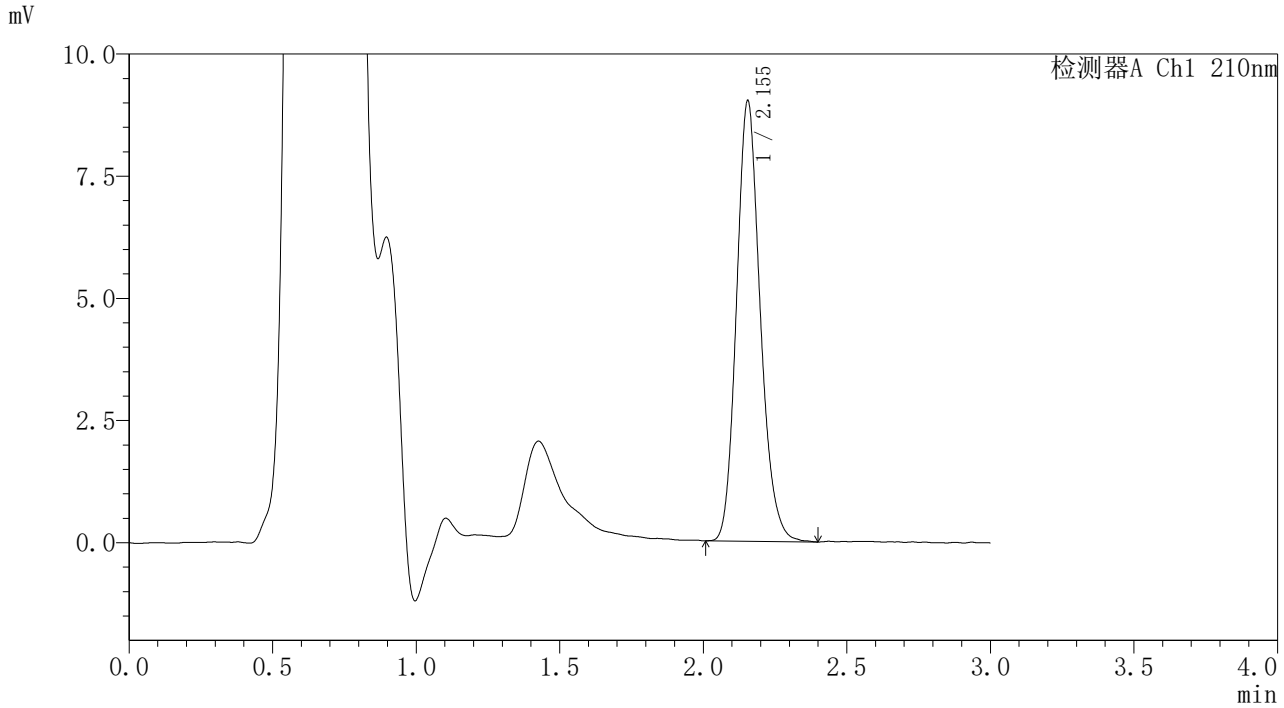
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-474-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:53:08 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:00 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	2.155	51966	100.000	9019	3296	1.167	--
总计		51966	100.000	9019			

图192 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

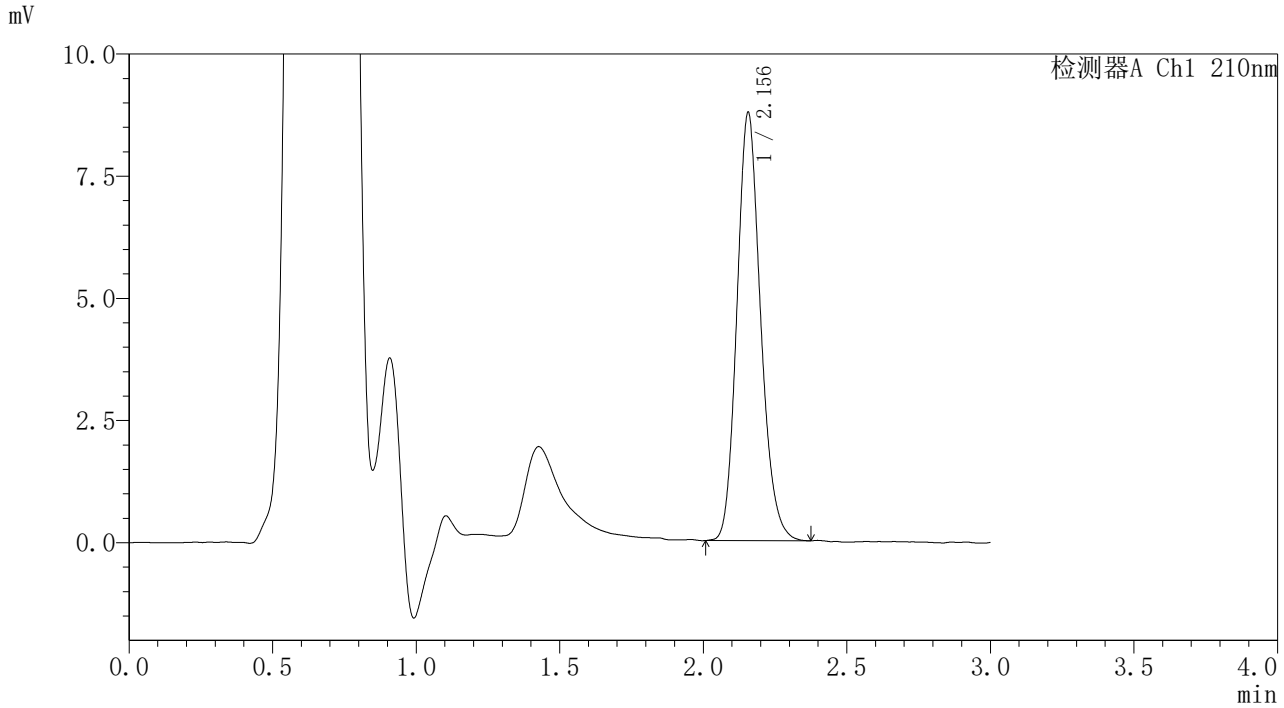
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-475-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:56:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:03　　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	2.156	50417	100.000	8762	3309	1.164	--
总计		50417	100.000	8762			

图193 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

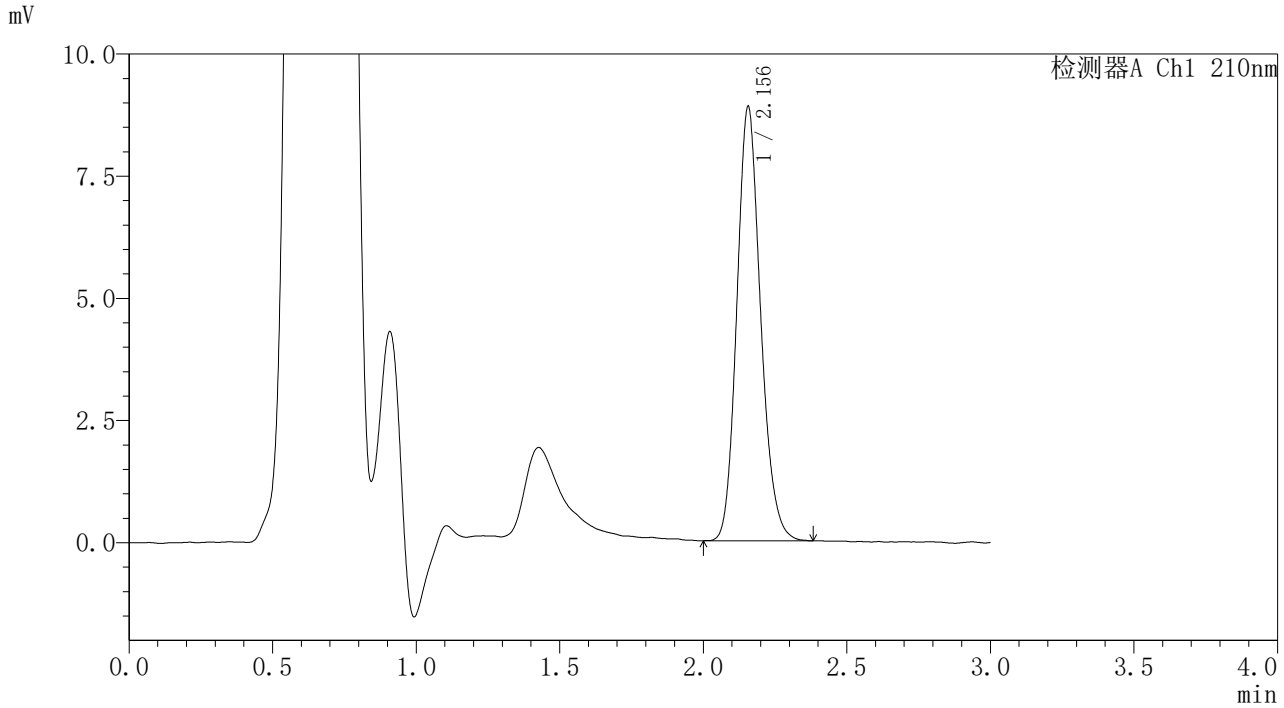
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-476-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:00:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:06　　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	2.156	51299	100.000	8885	3291	1.160	--
总计		51299	100.000	8885			

图194 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

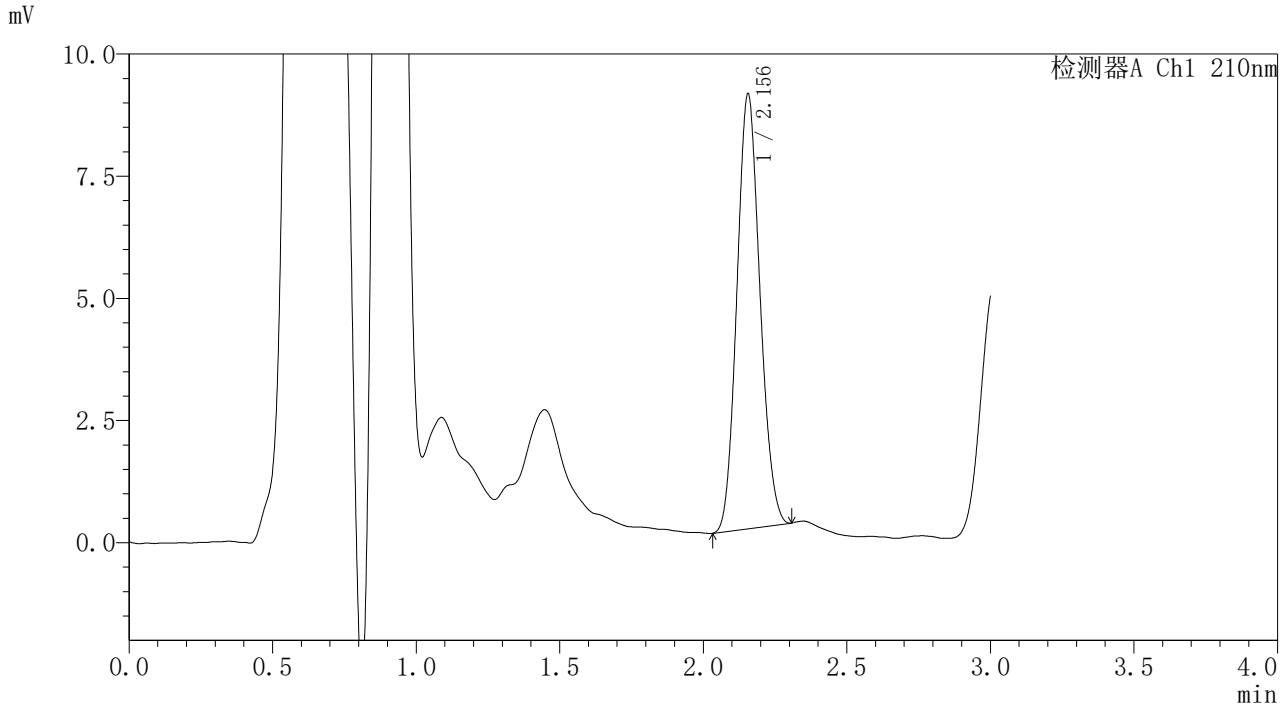
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-477-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:03:36　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:08　　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	2.156	49833	100.000	8901	3365	1.113	--
总计		49833	100.000	8901			

图195 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

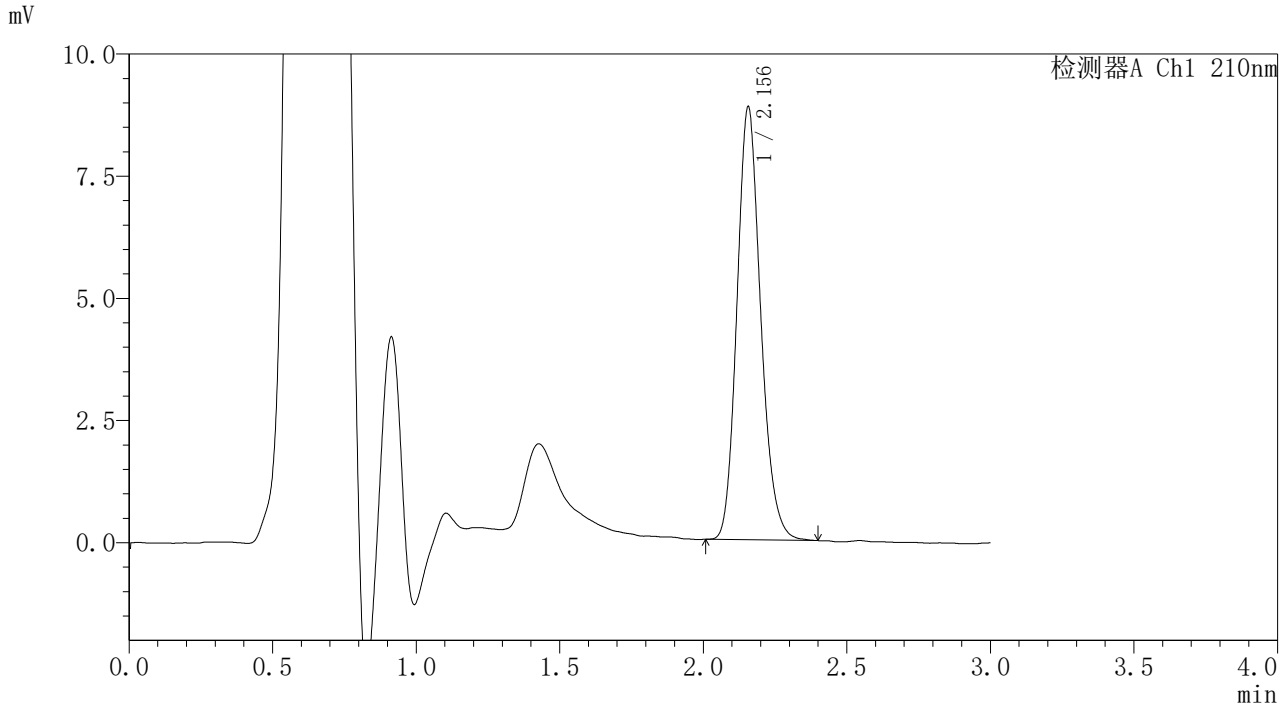
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-478-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:07:05 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:11 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	2.156	51091	100.000	8858	3290	1.167	--
总计		51091	100.000	8858			

图196 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

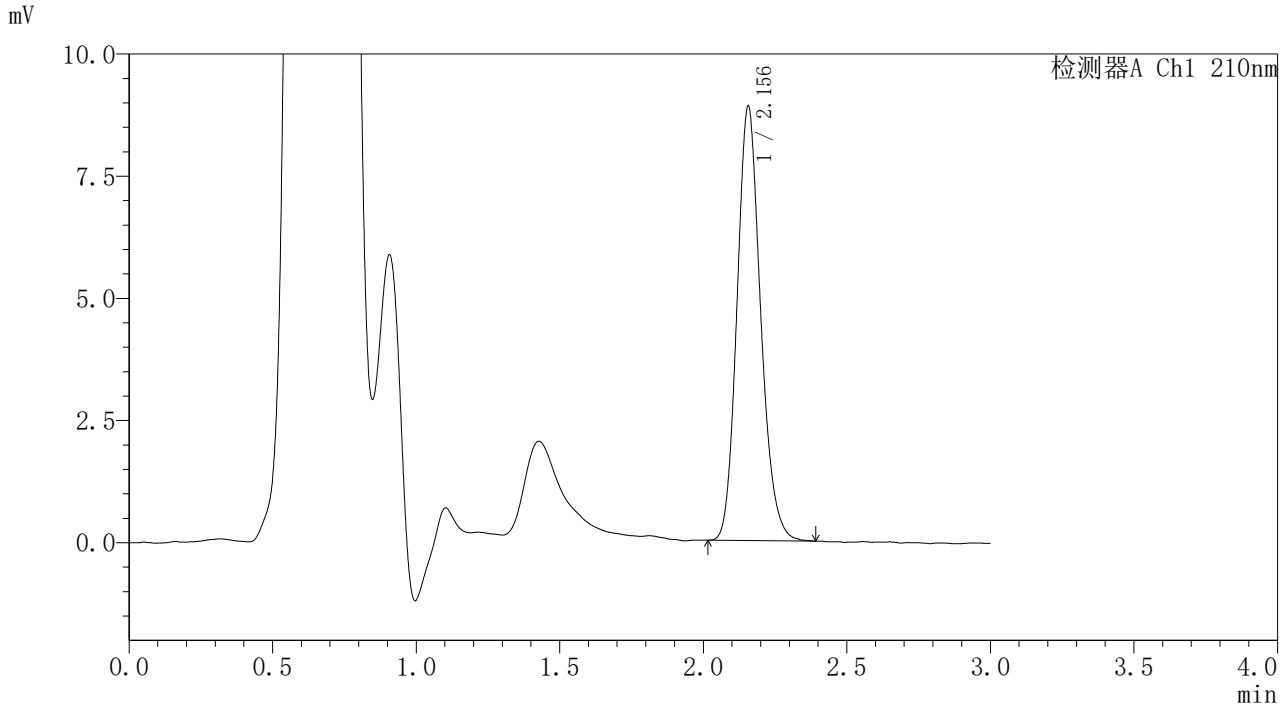
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-479-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:10:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:14　　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	2.156	51108	100.000	8884	3293	1.163	--
总计		51108	100.000	8884			

图197 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

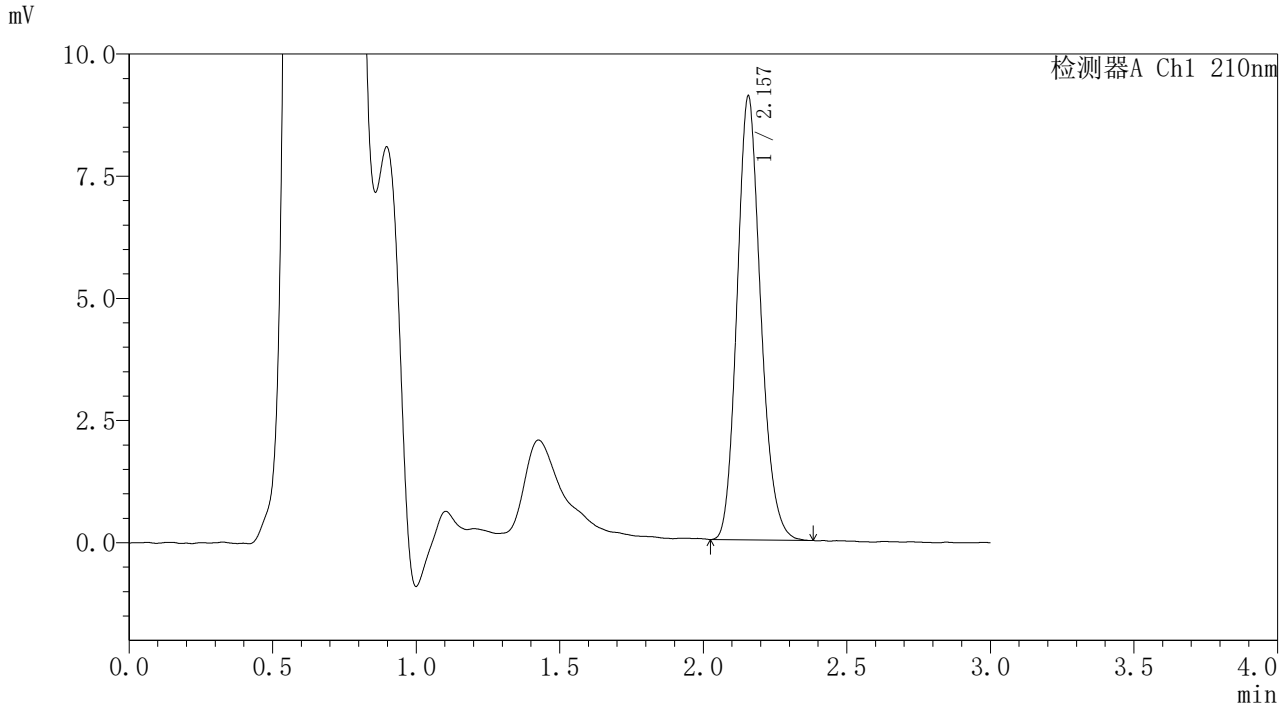
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-480-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:14:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:16　　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	2.157	52220	100.000	9077	3290	1.162	--
总计		52220	100.000	9077			

图198 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

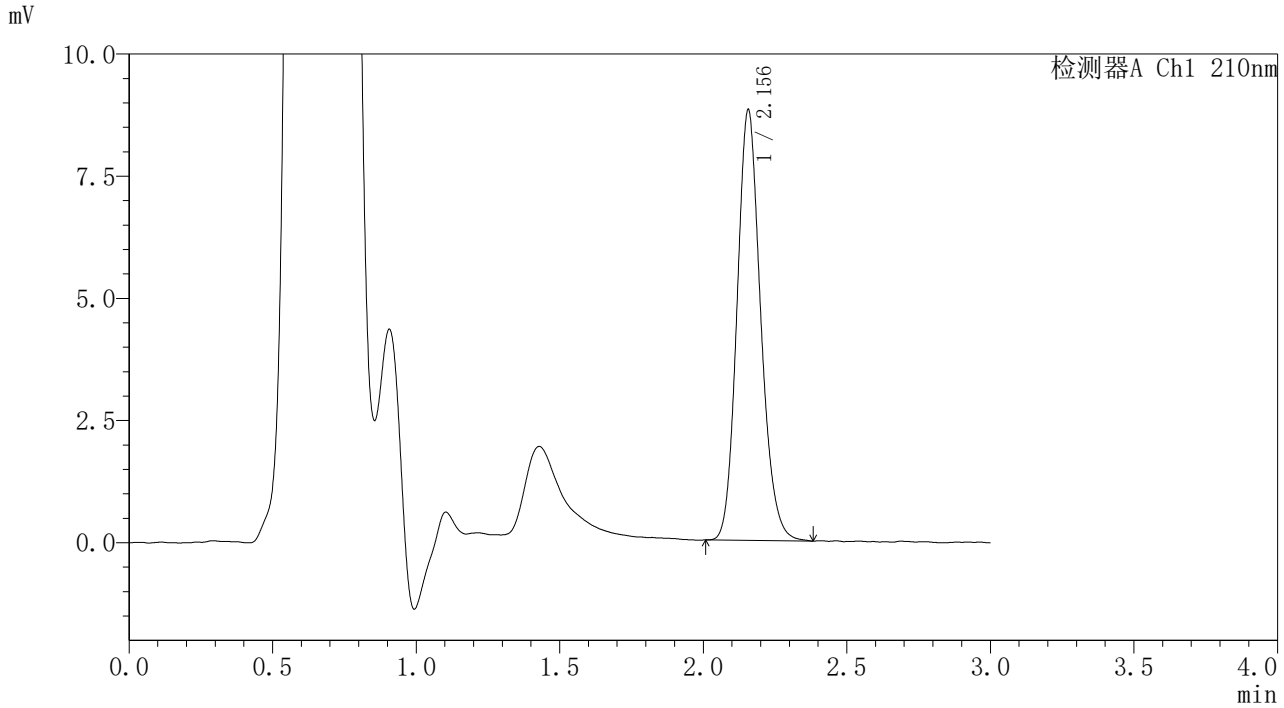
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-481-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:17:31 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:19 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	2.156	50714	100.000	8806	3303	1.154	--
总计		50714	100.000	8806			

图199 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

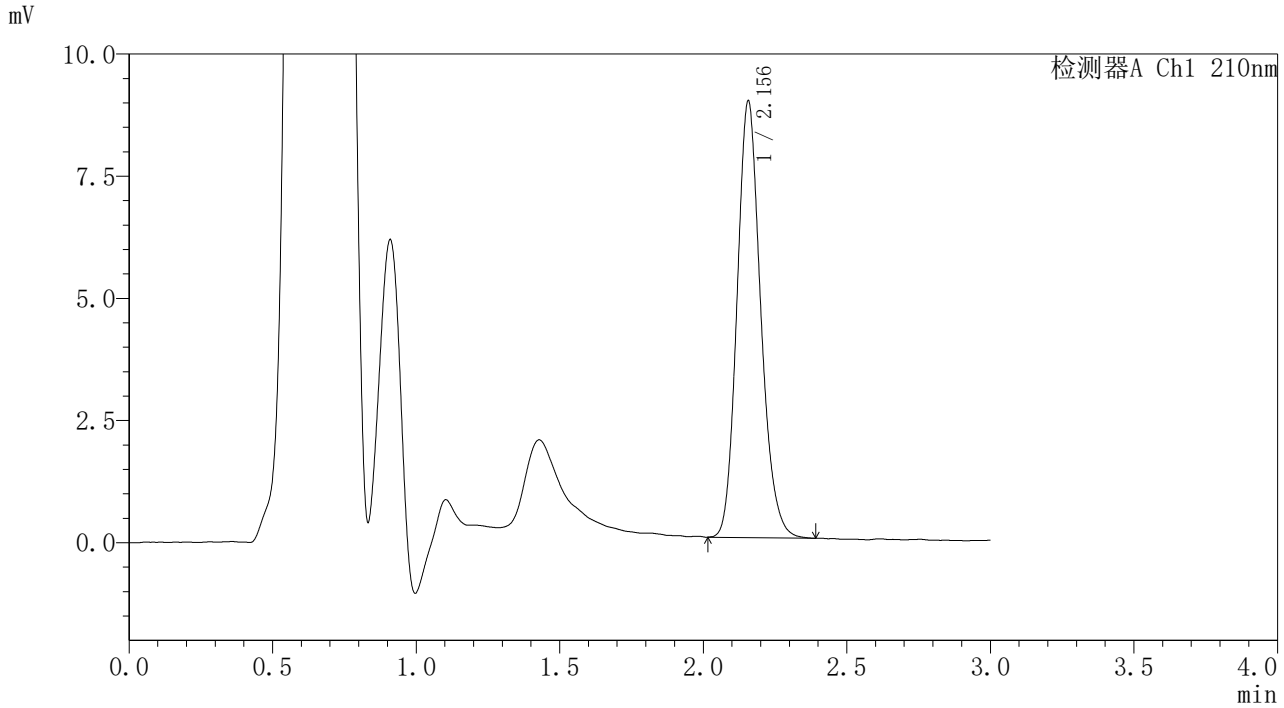
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-482-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:20:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:21　　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	2.156	51490	100.000	8930	3298	1.166	--
总计		51490	100.000	8930			

图200 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

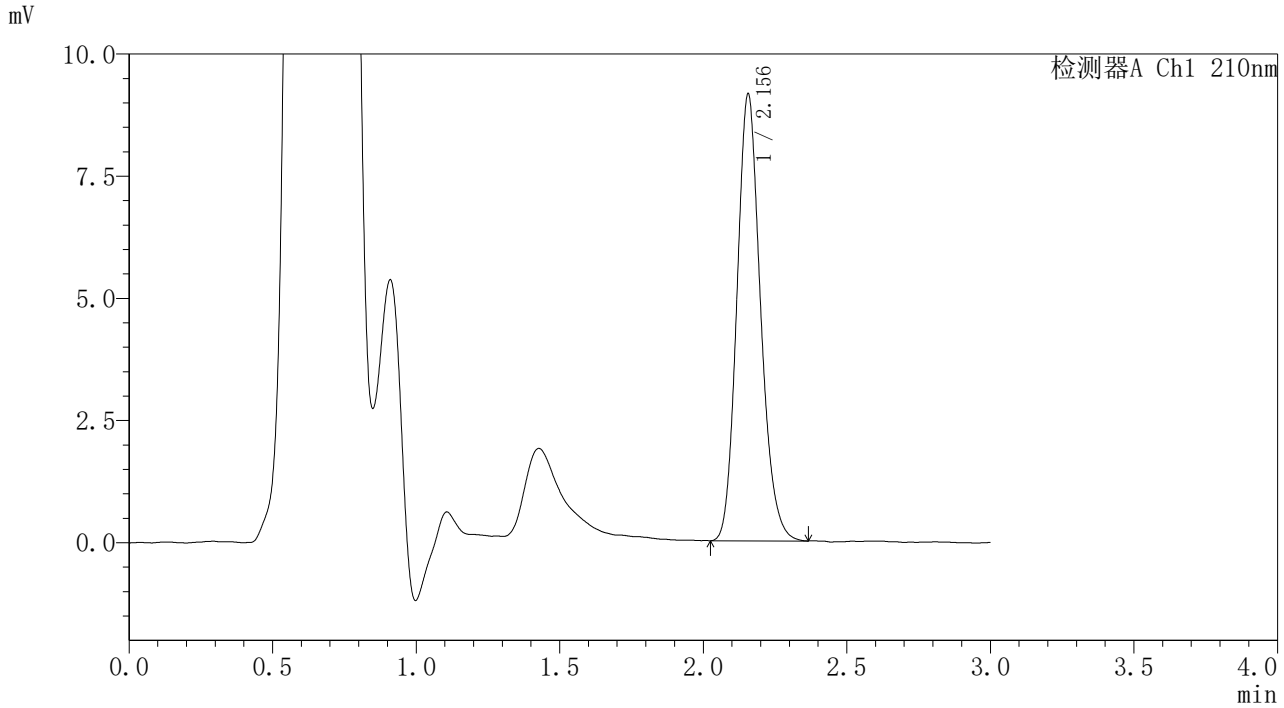
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-483-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:24:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:24　　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	2.156	52539	100.000	9142	3293	1.162	--
总计		52539	100.000	9142			

图201 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

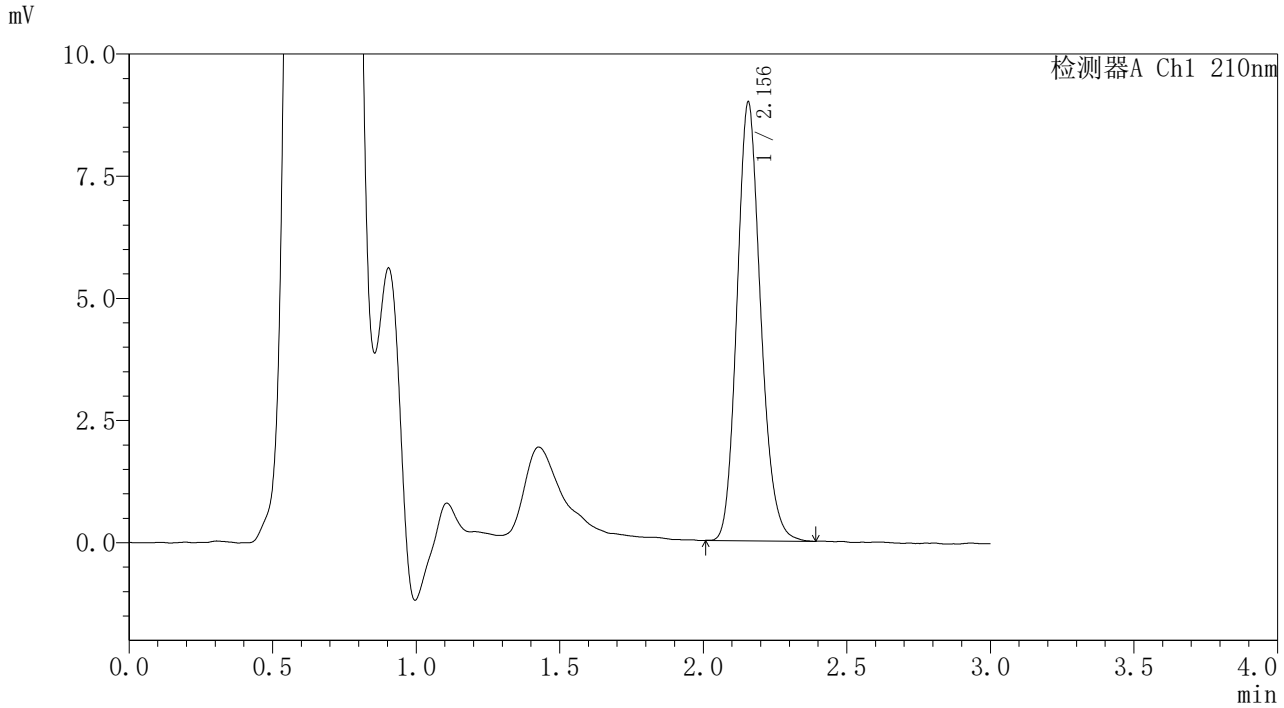
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-484-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:27:58 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:27 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	2.156	51706	100.000	8970	3298	1.162	--
总计		51706	100.000	8970			

图202 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

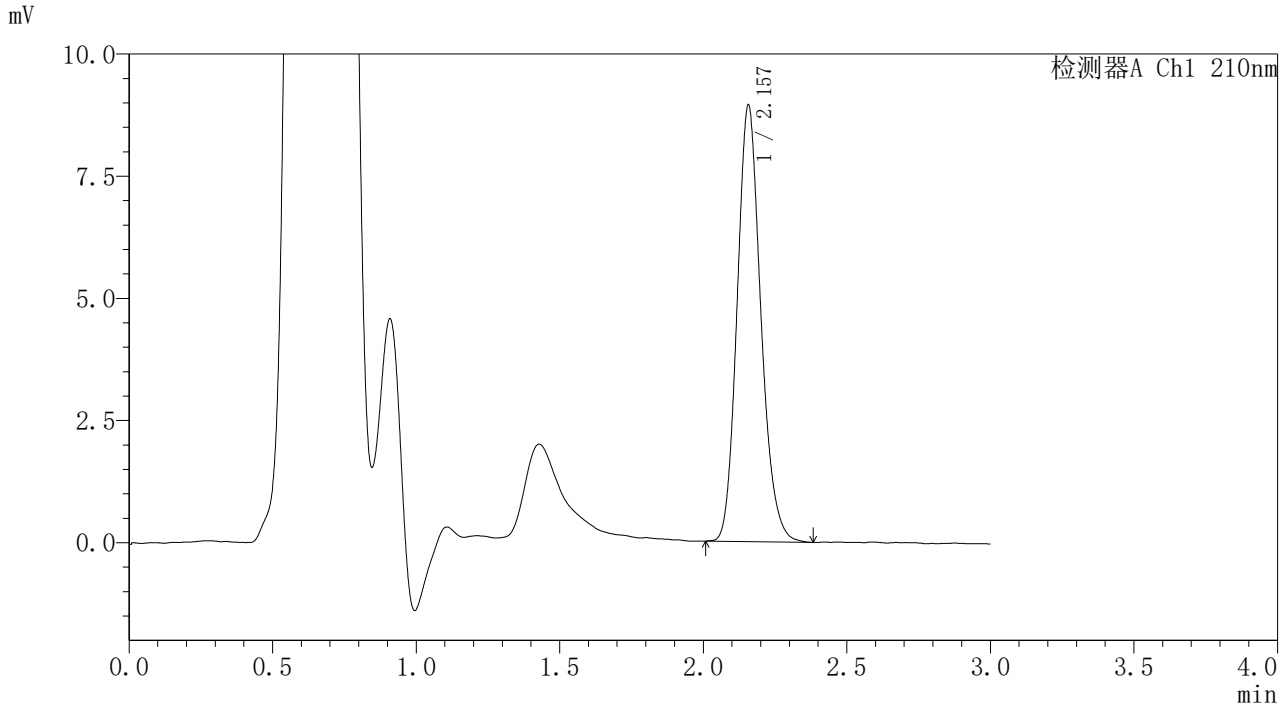
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-485-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:31:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:29 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	2.157	51525	100.000	8923	3286	1.164	--
总计		51525	100.000	8923			

图203 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

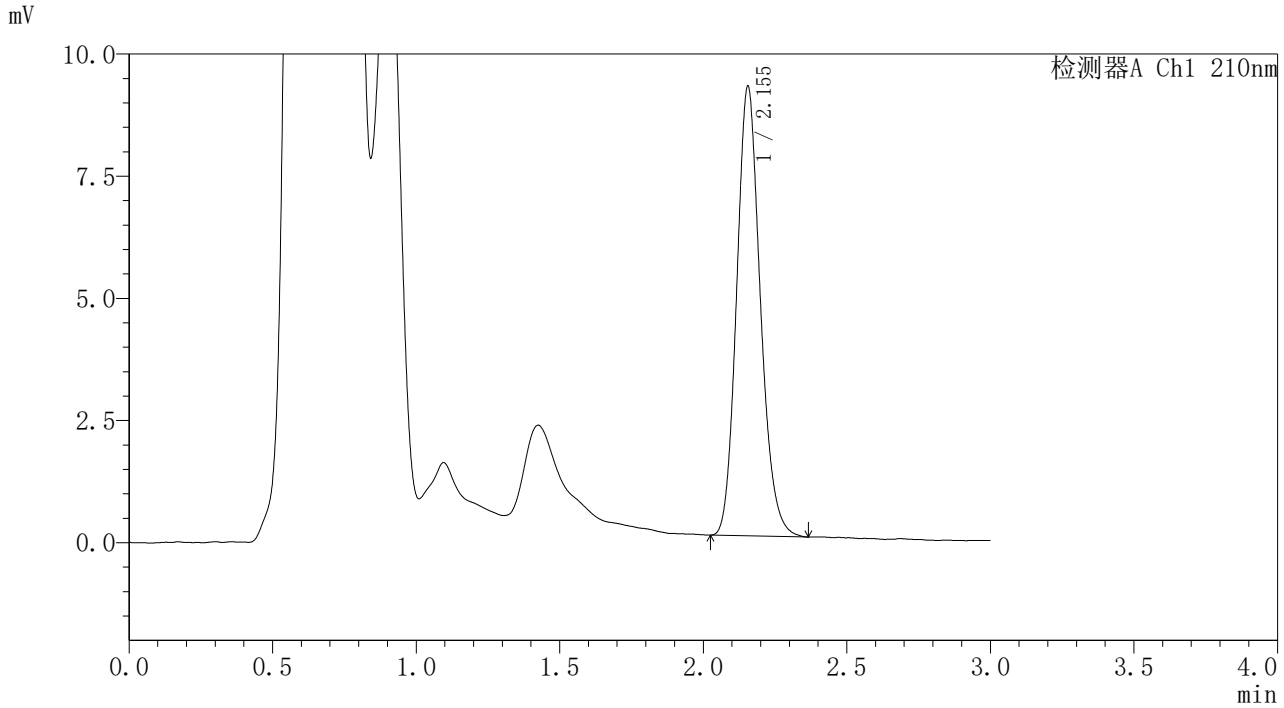
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-486-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:34:57　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:32　　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	2.155	53010	100.000	9201	3275	1.158	--
总计		53010	100.000	9201			

图204 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

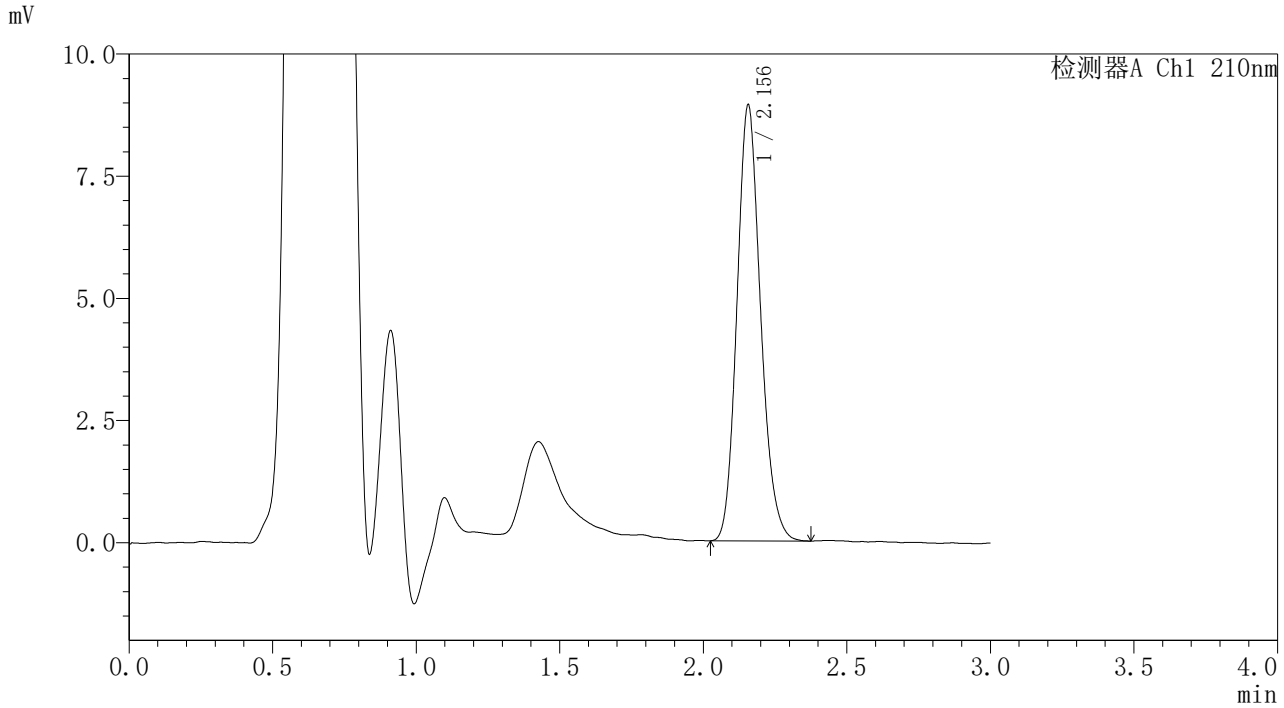
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-487-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:38:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:34　　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	2.156	51236	100.000	8921	3298	1.159	--
总计		51236	100.000	8921			

图205 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

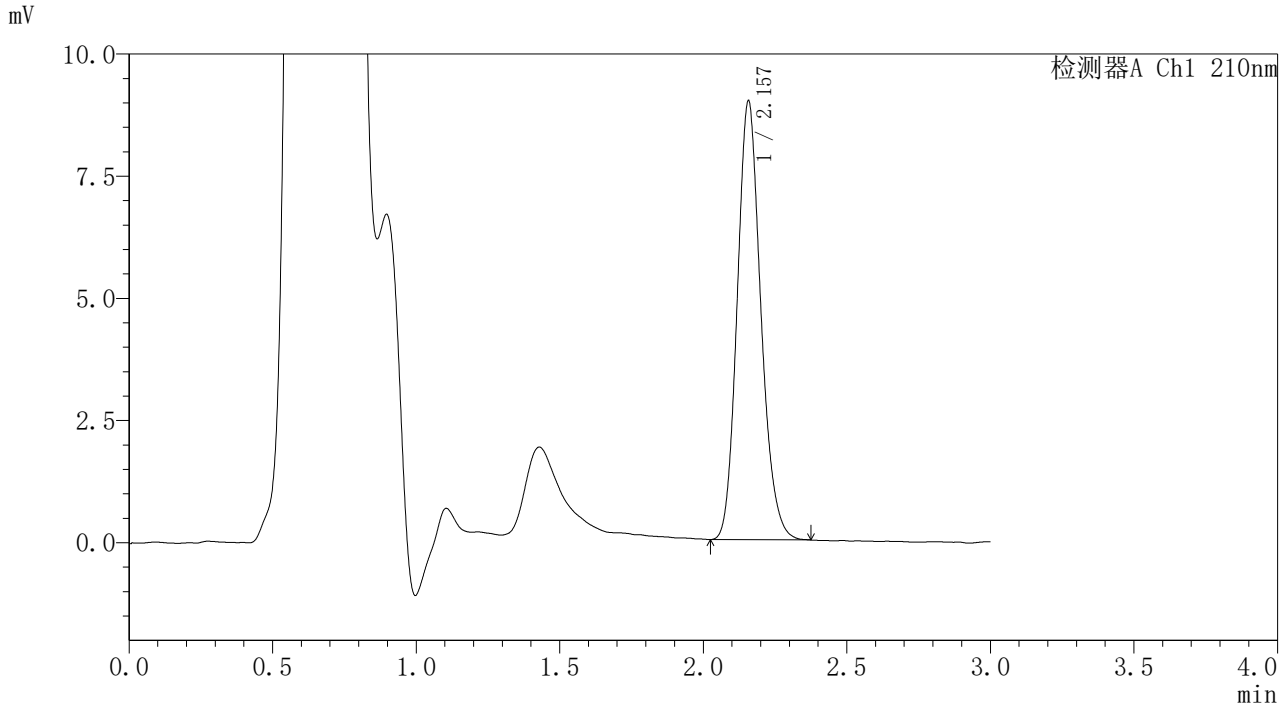
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-488-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:41:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:37 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	2.157	51671	100.000	8967	3293	1.162	--
总计		51671	100.000	8967			

图206 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

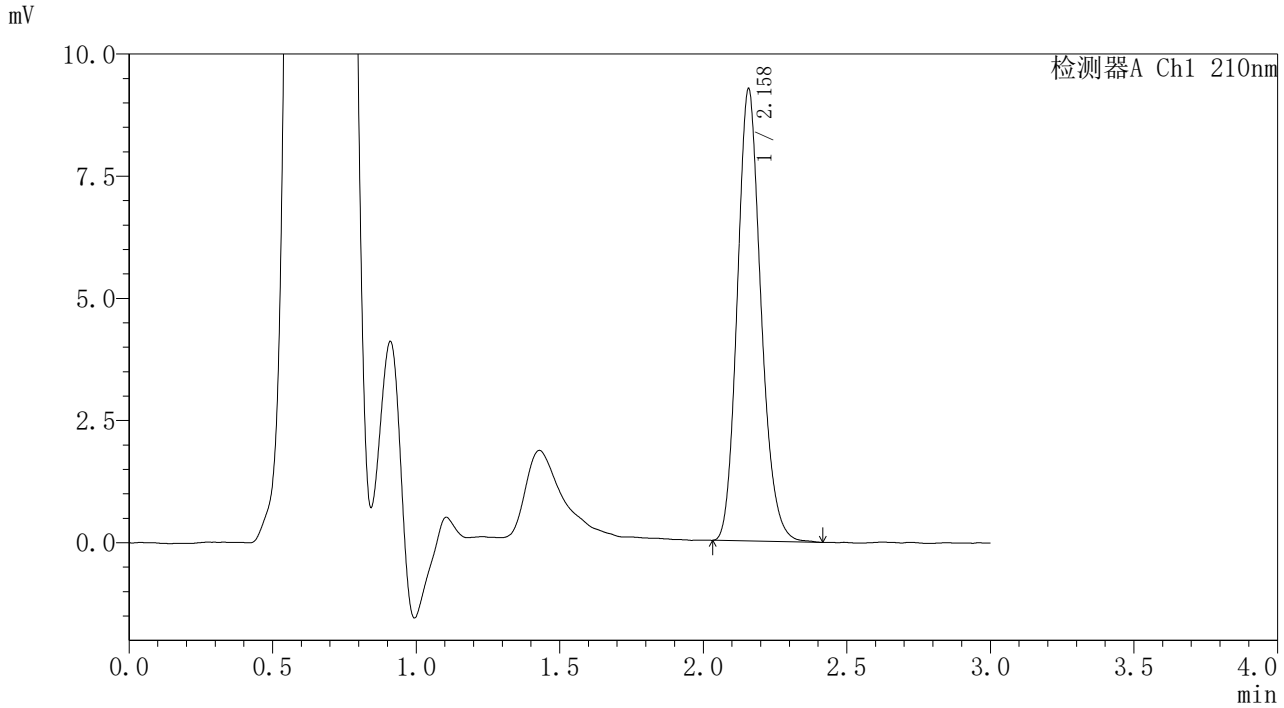
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-489-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:45:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:39　　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	2.158	53308	100.000	9233	3301	1.164	--
总计		53308	100.000	9233			

图207 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

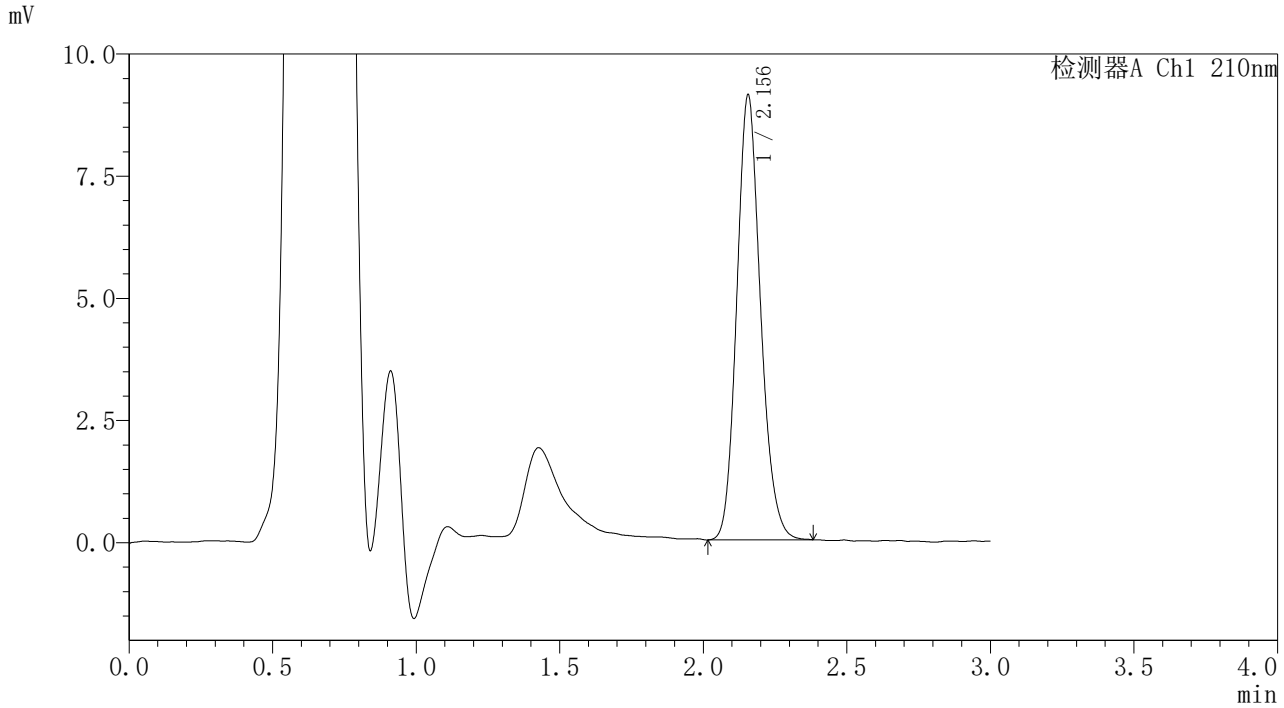
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-490-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:48:54 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:42 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	2.156	52614	100.000	9105	3265	1.155	--
总计		52614	100.000	9105			

图208 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

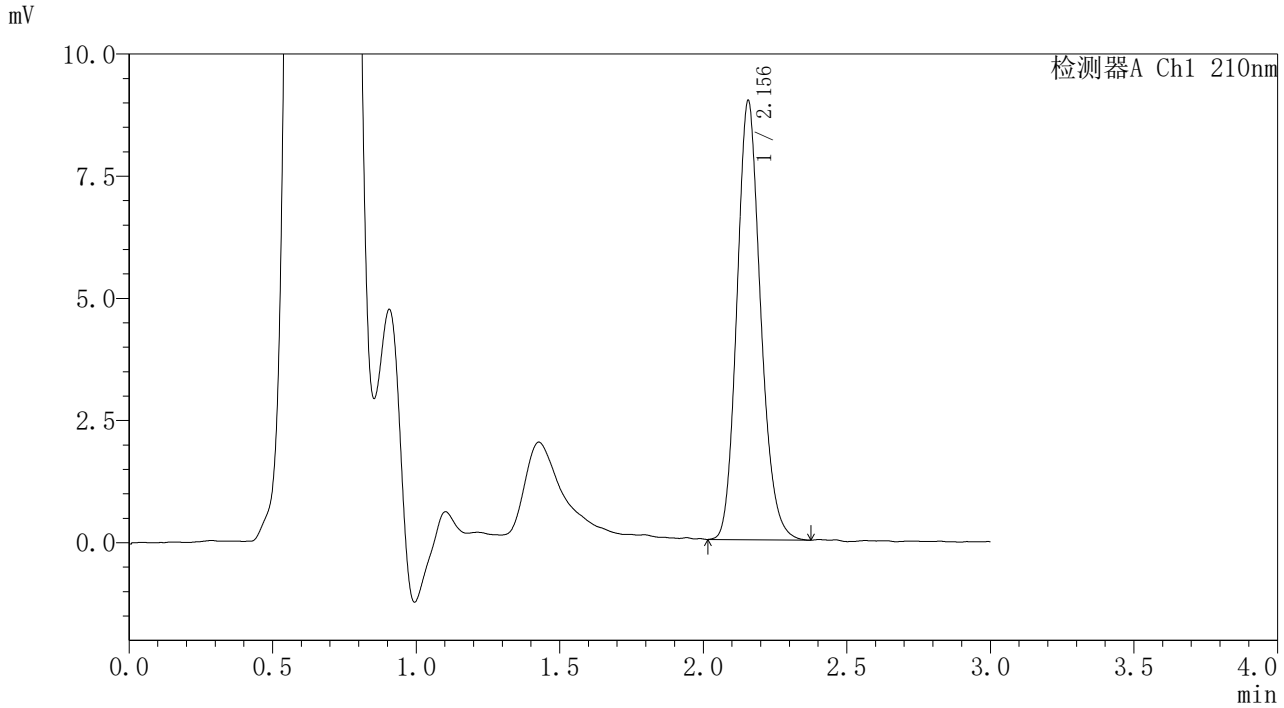
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-491-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:52:23 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:45 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	2.156	51850	100.000	8985	3291	1.160	--
总计		51850	100.000	8985			

图209 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

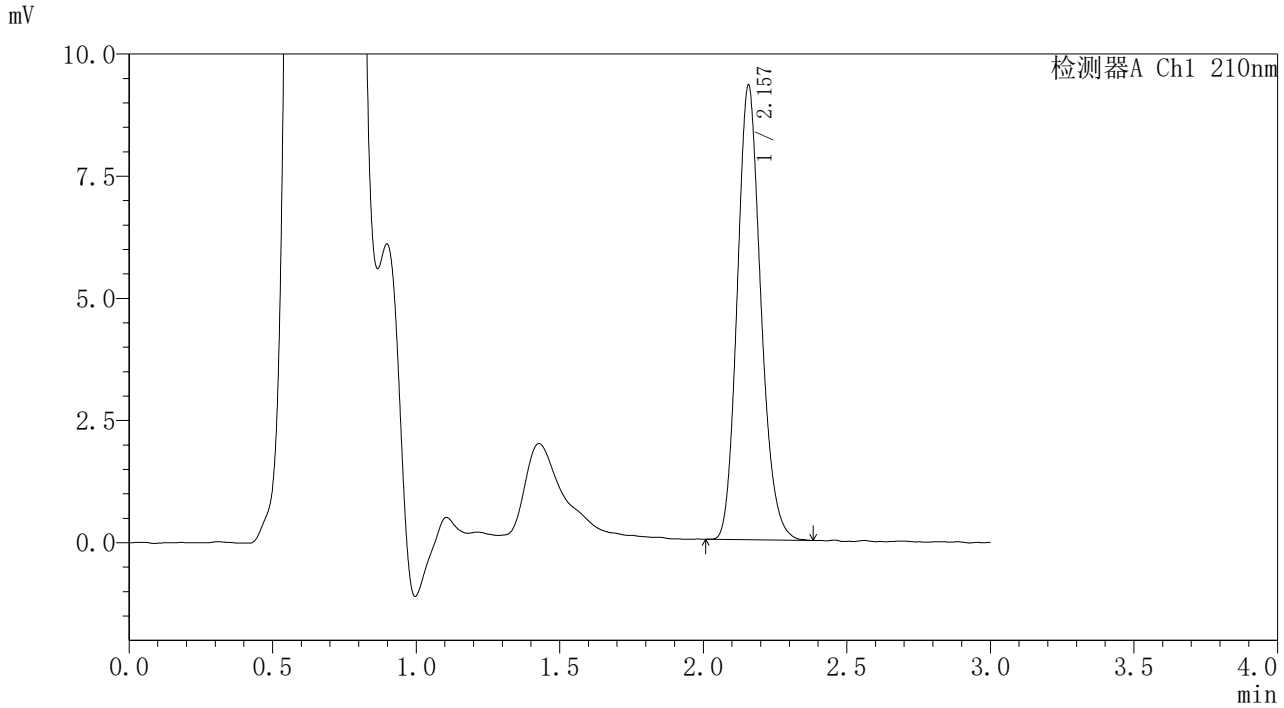
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-492-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:55:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:47 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	2.157	53428	100.000	9286	3300	1.164	--
总计		53428	100.000	9286			

图210 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

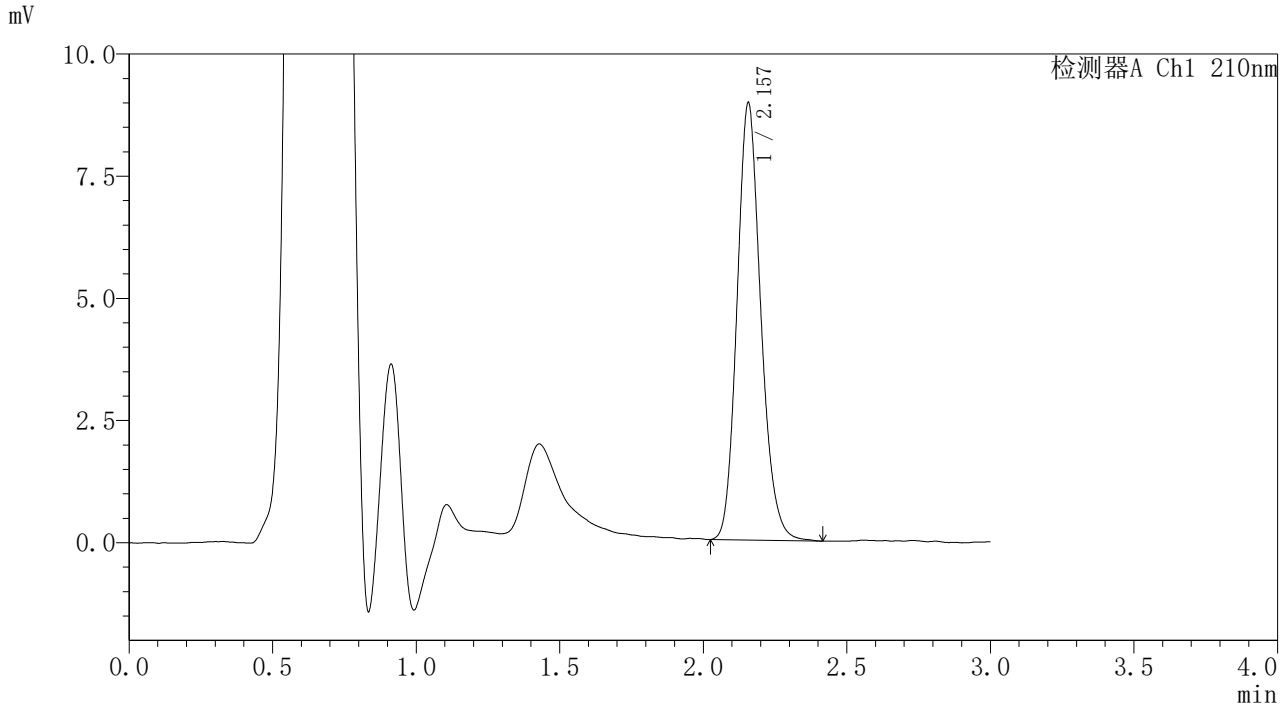
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-493-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:59:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:50 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	2.157	51760	100.000	8941	3273	1.161	--
总计		51760	100.000	8941			

图211 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

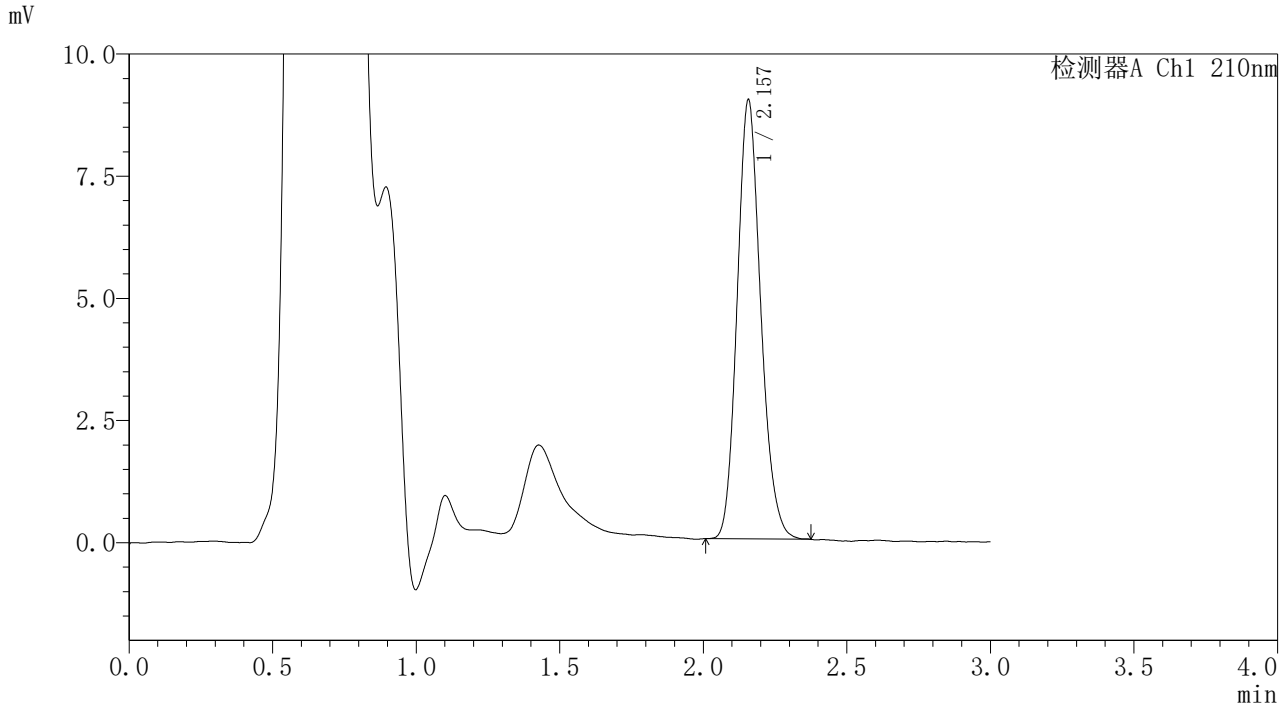
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-494-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:02:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:52 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	2.157	51527	100.000	8977	3306	1.160	--
总计		51527	100.000	8977			

图212 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

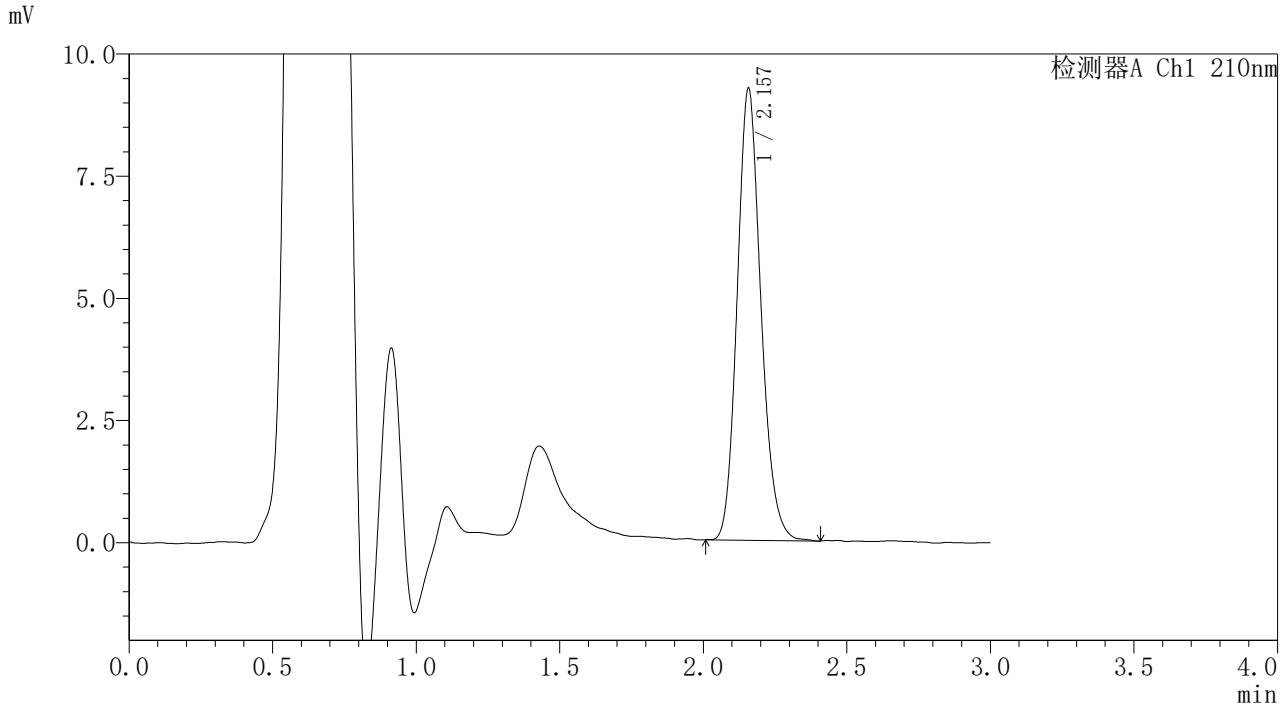
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-495-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:06:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:55 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	2.157	53311	100.000	9233	3295	1.157	--
总计		53311	100.000	9233			

图213 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

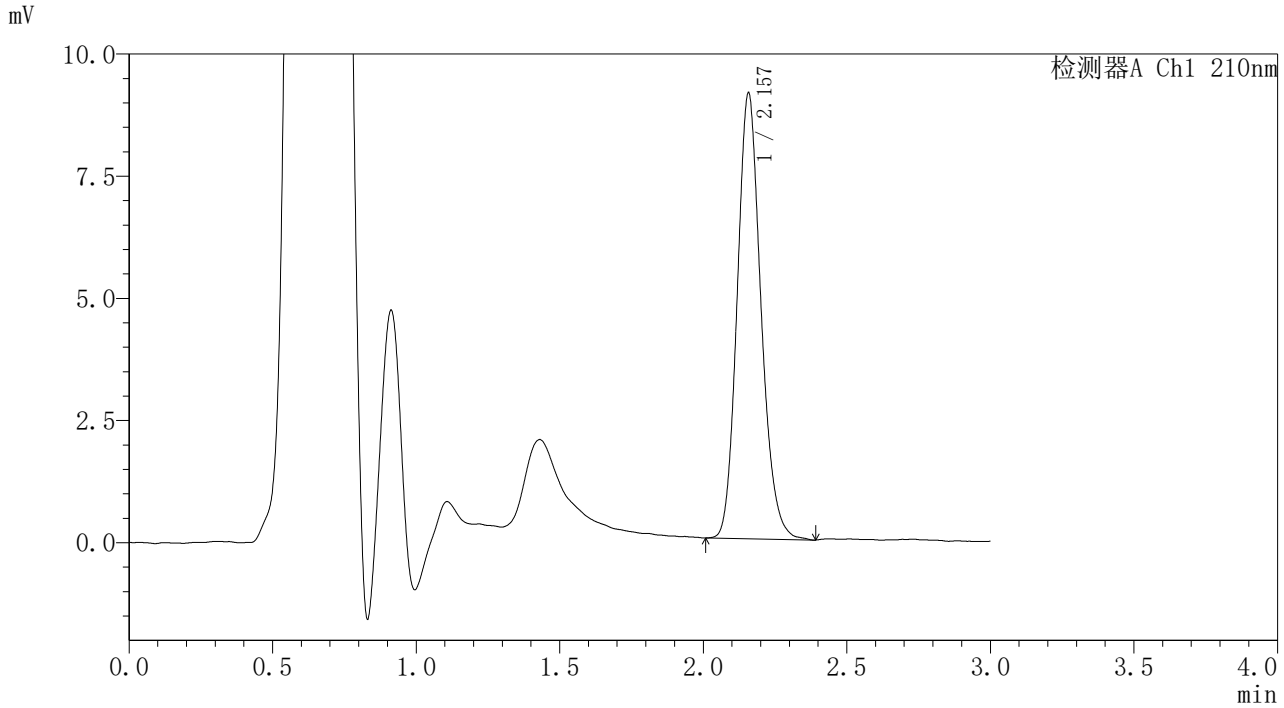
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-496-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:09:50 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:47:58 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	2.157	52741	100.000	9105	3278	1.159	--
总计		52741	100.000	9105			

图214 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

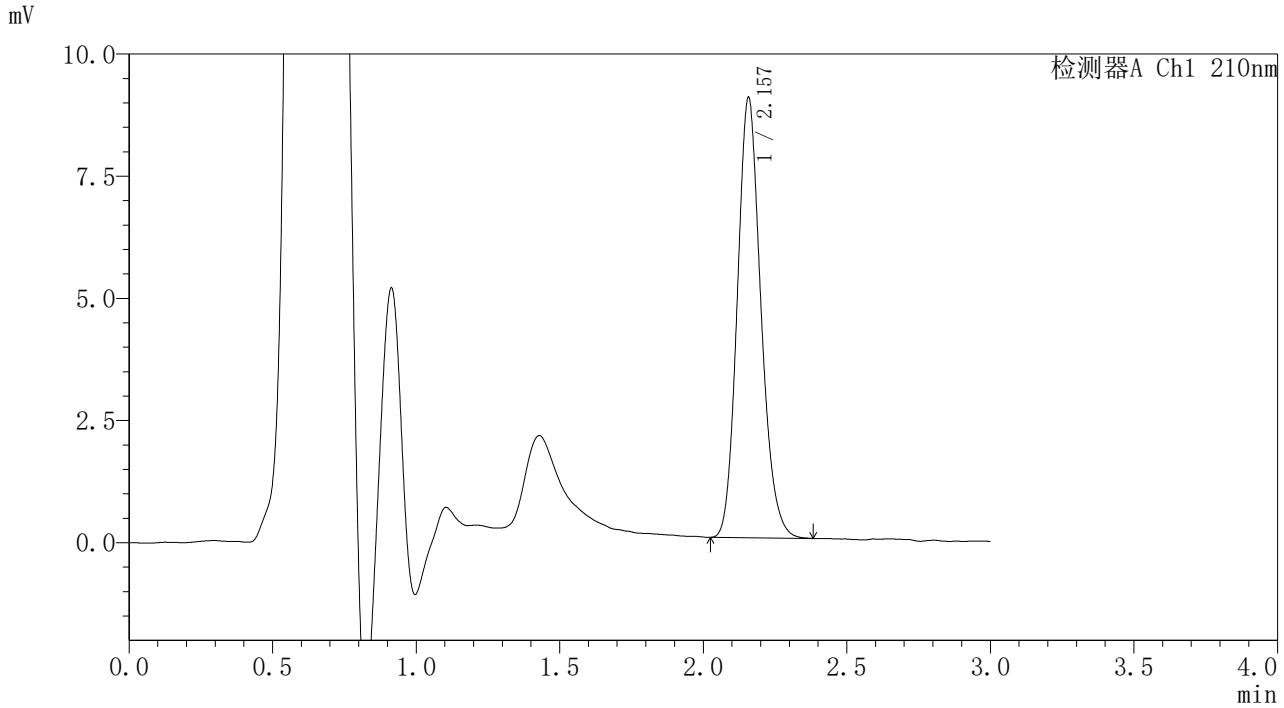
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-497-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:13:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:00 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	2.157	51765	100.000	8993	3293	1.159	--
总计		51765	100.000	8993			

图215 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

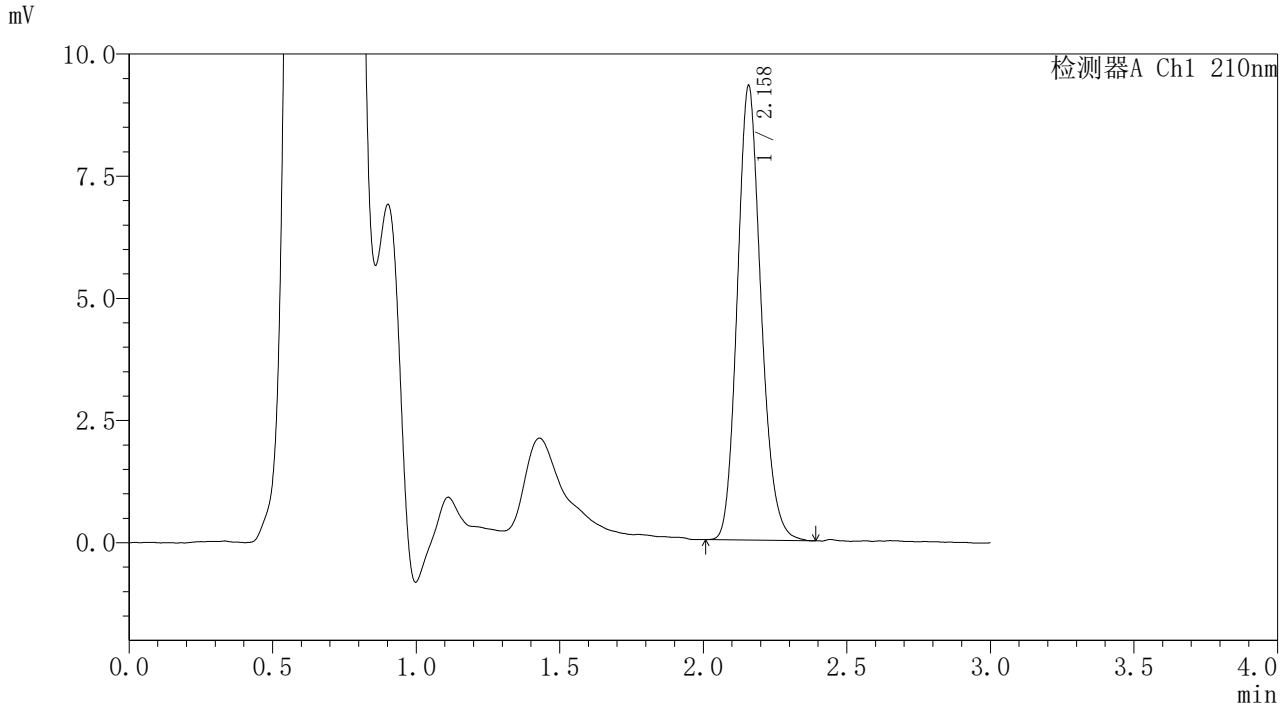
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-498-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:16:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:03 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	2.158	53641	100.000	9274	3284	1.161	--
总计		53641	100.000	9274			

图216 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

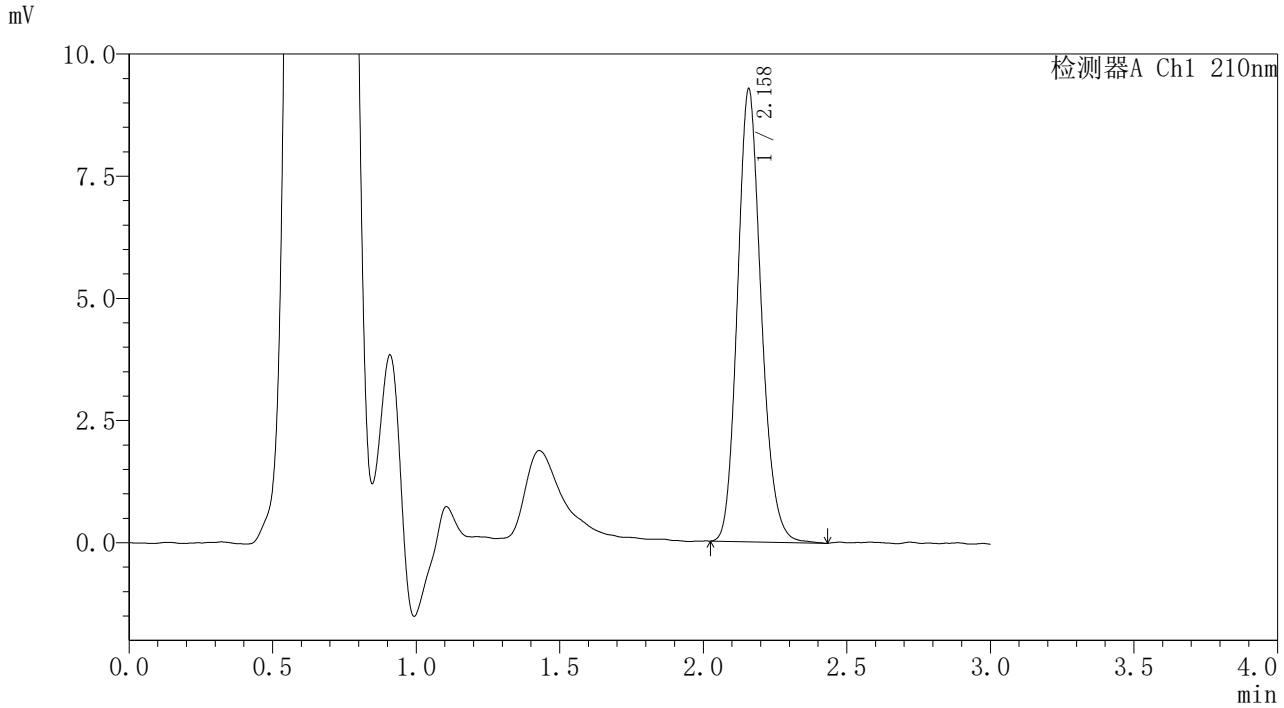
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-499-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:20:17　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:06　　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	2.158	53570	100.000	9235	3300	1.162	--
总计		53570	100.000	9235			

图217 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

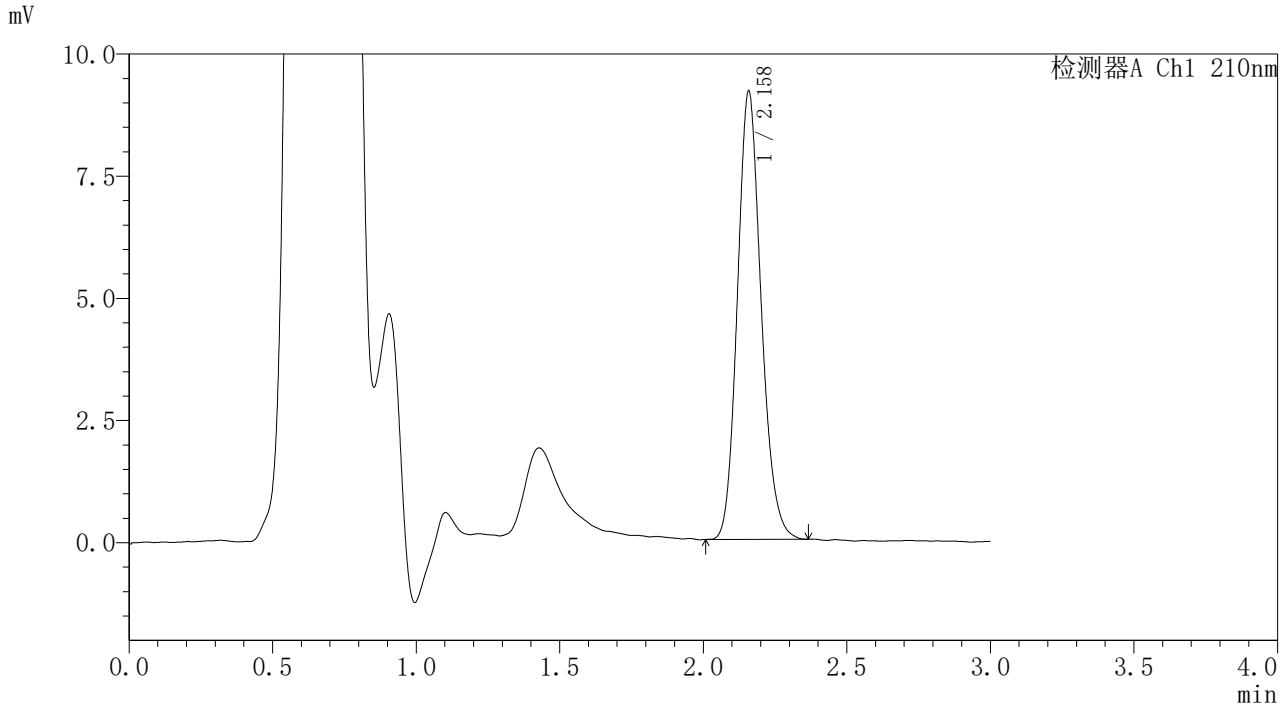
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-500-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:23:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:08 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	2.158	52949	100.000	9141	3272	1.156	--
总计		52949	100.000	9141			

图218 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

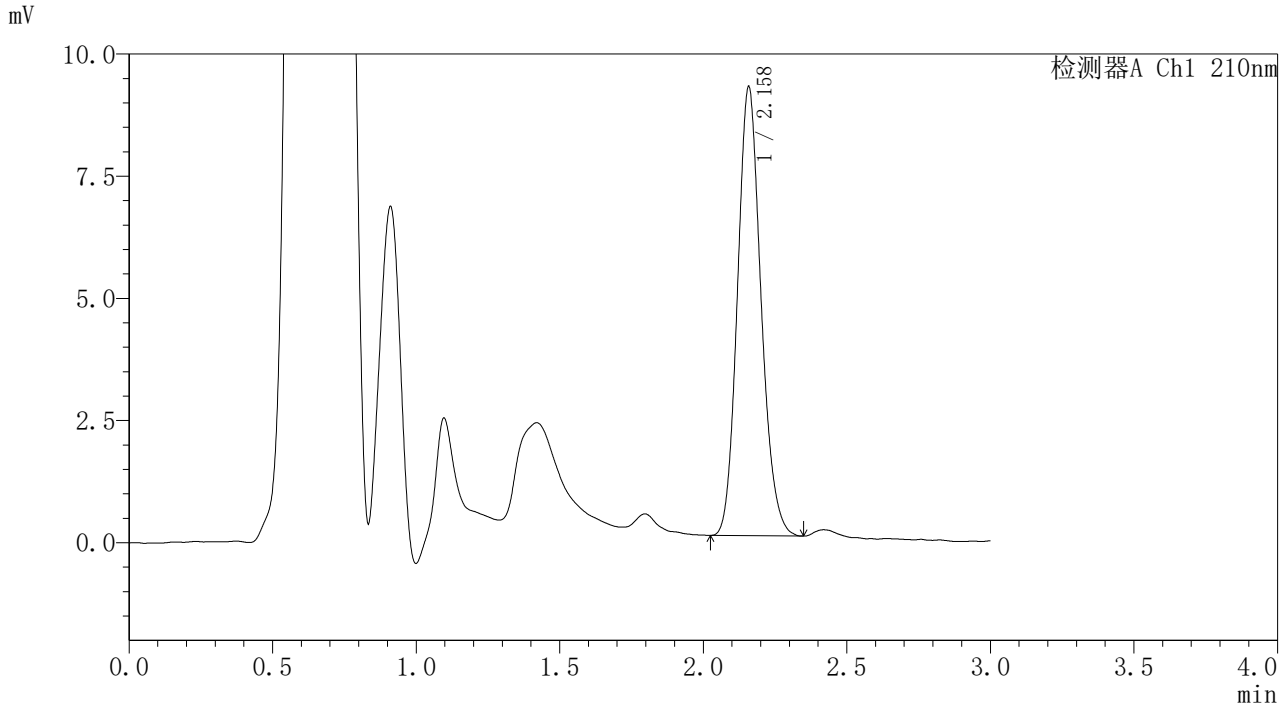
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-16/10-501-3 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:27:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V3) : 2025/11/15 10:49:29 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	2.158	52630	100.000	9158	3313	1.147	--
总计		52630	100.000	9158			

图219 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

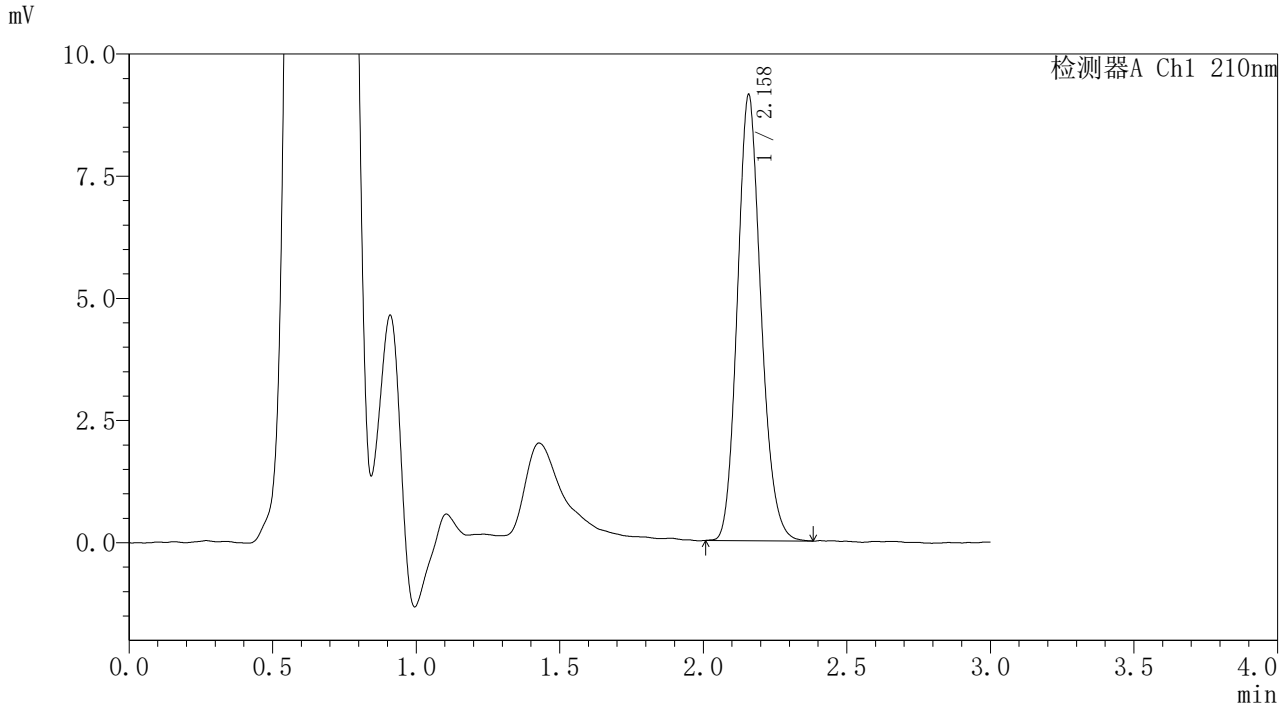
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-502-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:30:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:13 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	2.158	52428	100.000	9100	3297	1.152	--
总计		52428	100.000	9100			

图220 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

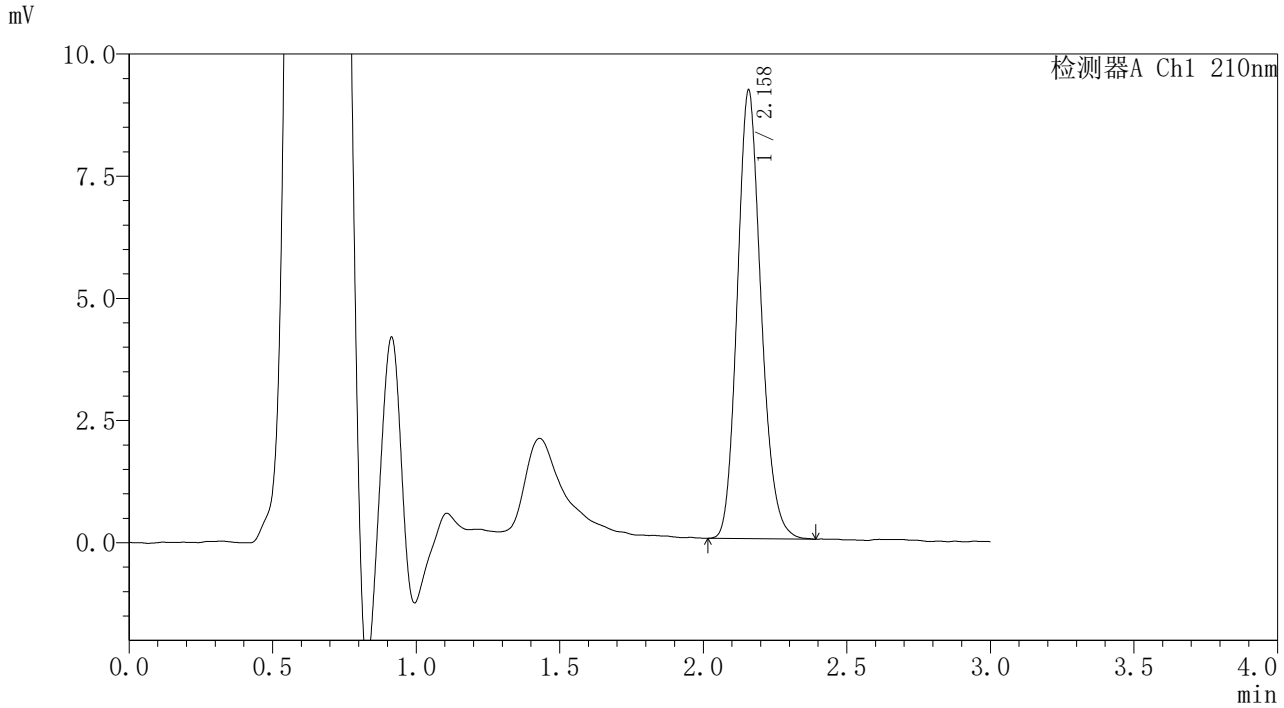
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-503-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:34:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:16 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	2.158	53161	100.000	9156	3259	1.162	--
总计		53161	100.000	9156			

图221 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

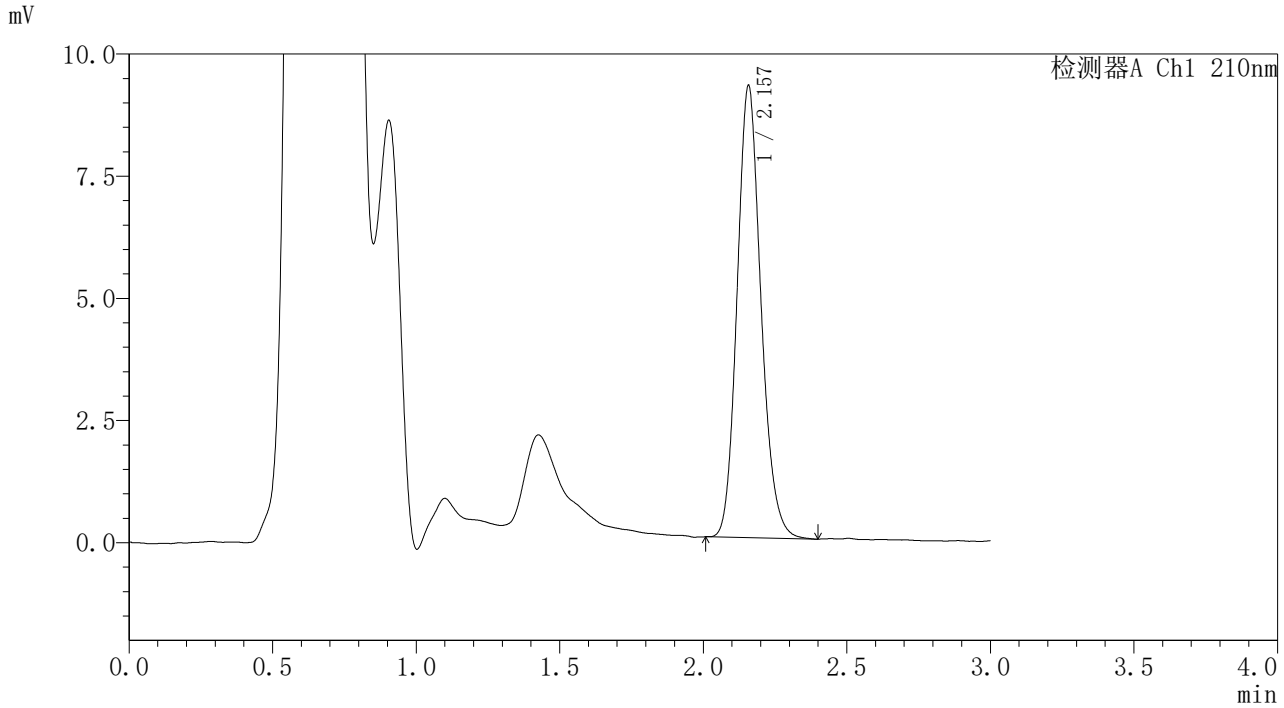
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-504-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:37:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:19 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	2.157	53558	100.000	9236	3273	1.153	--
总计		53558	100.000	9236			

图222 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

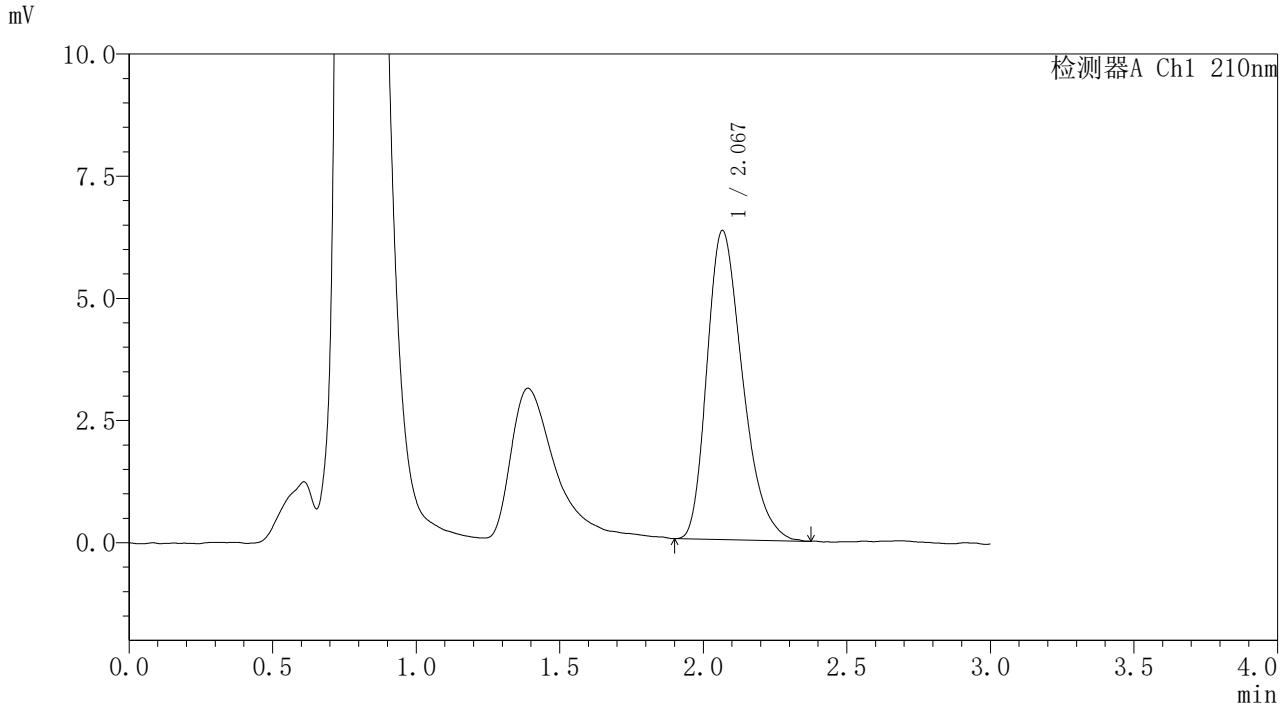
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-505-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:41:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:22 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	2.067	54519	100.000	6315	1348	1.309	--
总计		54519	100.000	6315			

图223 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

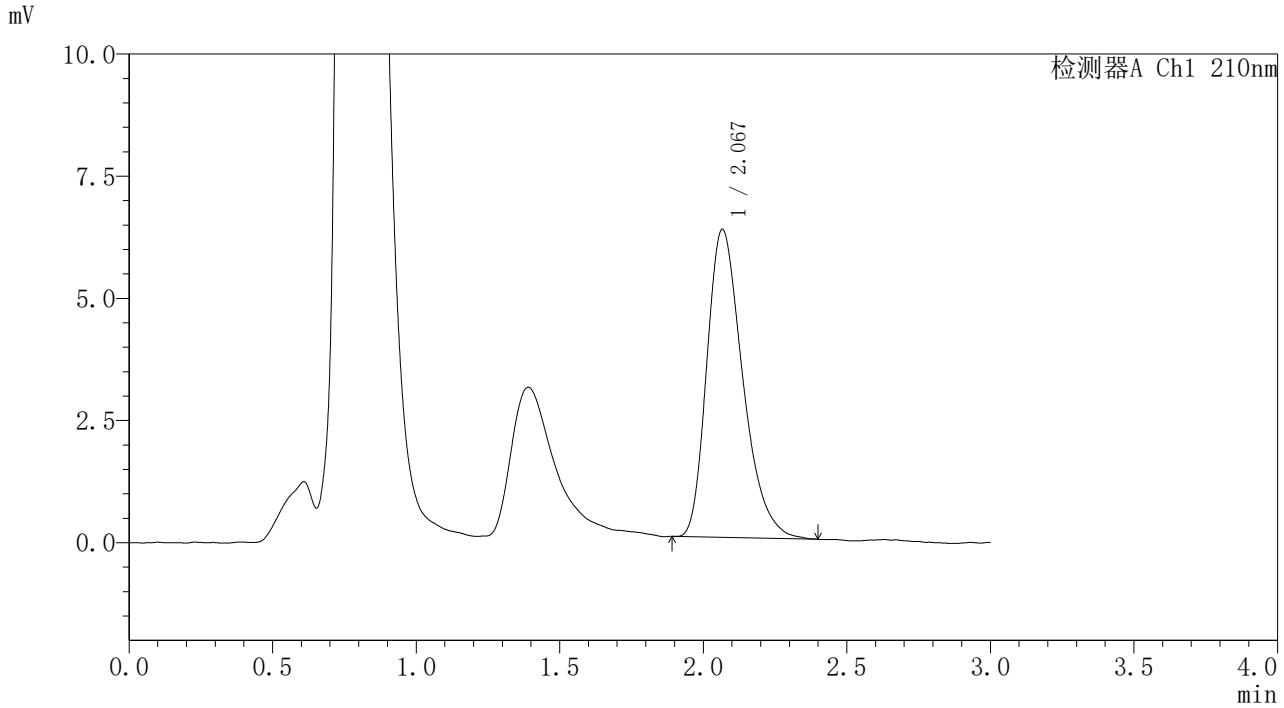
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-15/10-506-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:44:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:48:24　　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	2.067	54736	100.000	6295	1340	1.323	--
总计		54736	100.000	6295			

图224 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

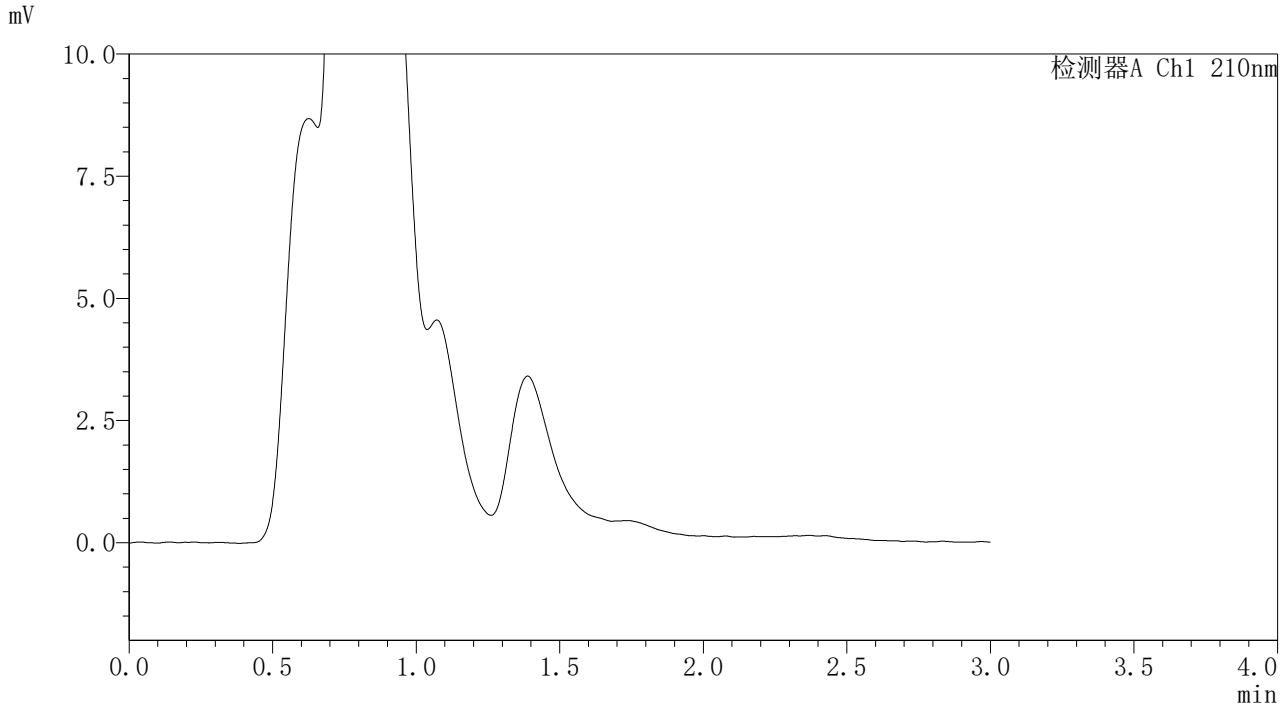
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-507-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:48:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:30 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)
总计							

图225 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

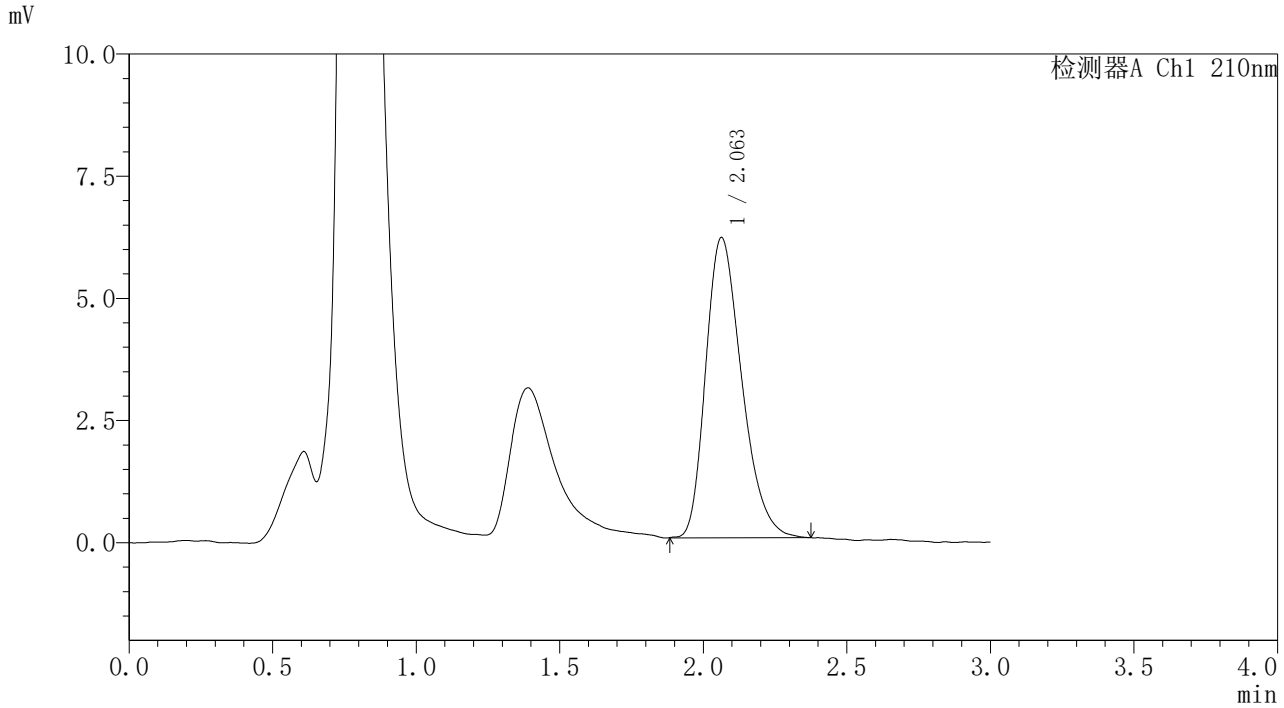
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-508-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:51:43　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:32　　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	2.063	53581	100.000	6144	1298	1.290	--
总计		53581	100.000	6144			

图226 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

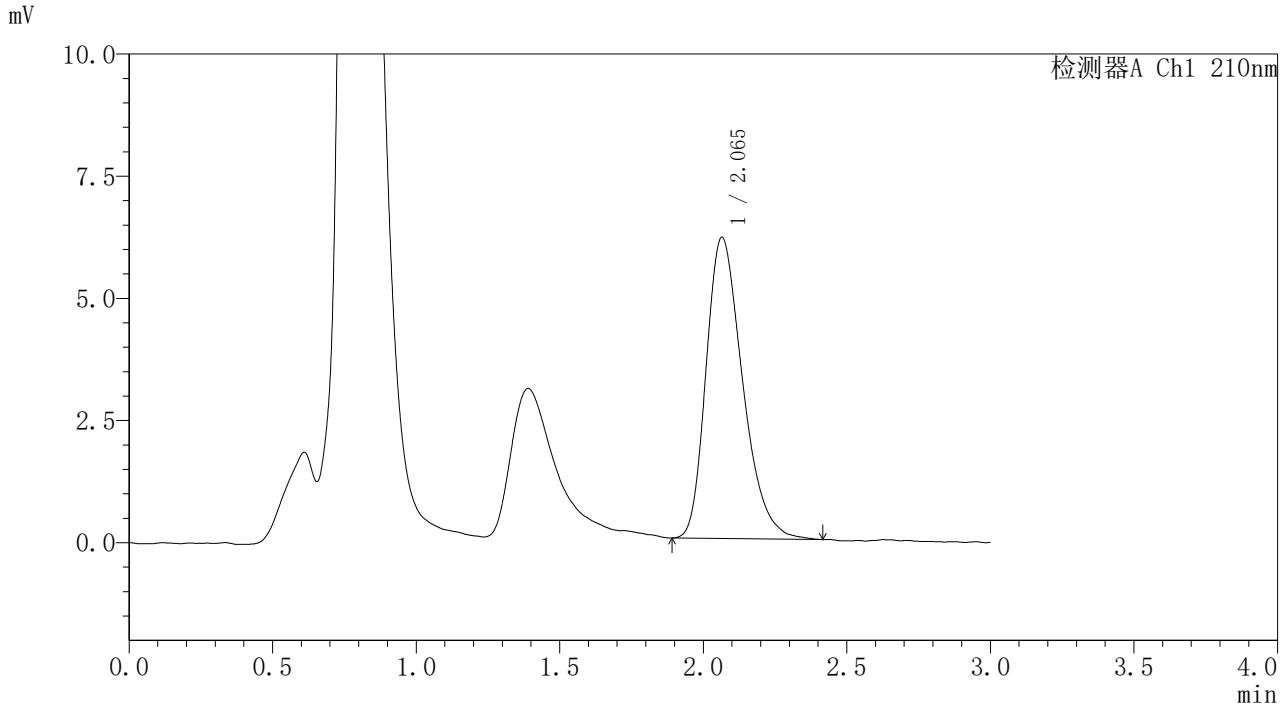
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-509-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:55:12　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:35　　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	2.065	54525	100.000	6165	1290	1.306	--
总计		54525	100.000	6165			

图227 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

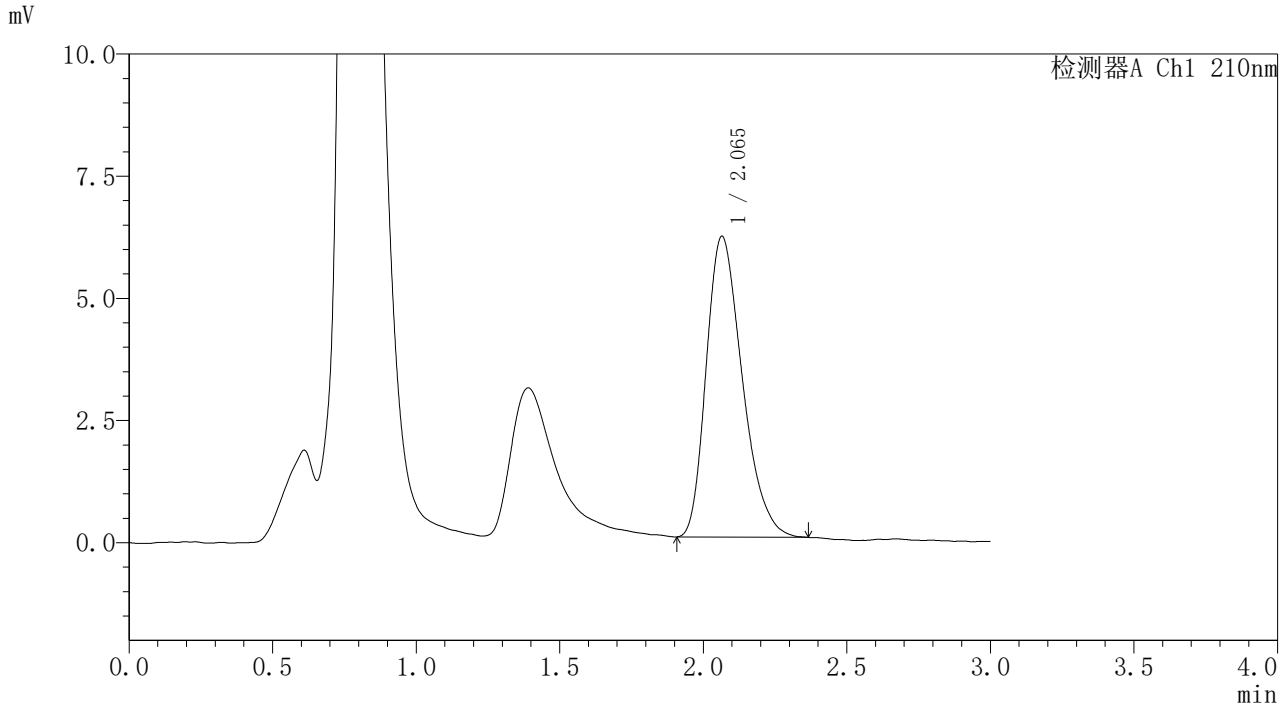
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-510-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:58:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:38　　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	2.065	53714	100.000	6155	1297	1.298	--
总计		53714	100.000	6155			

图228 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

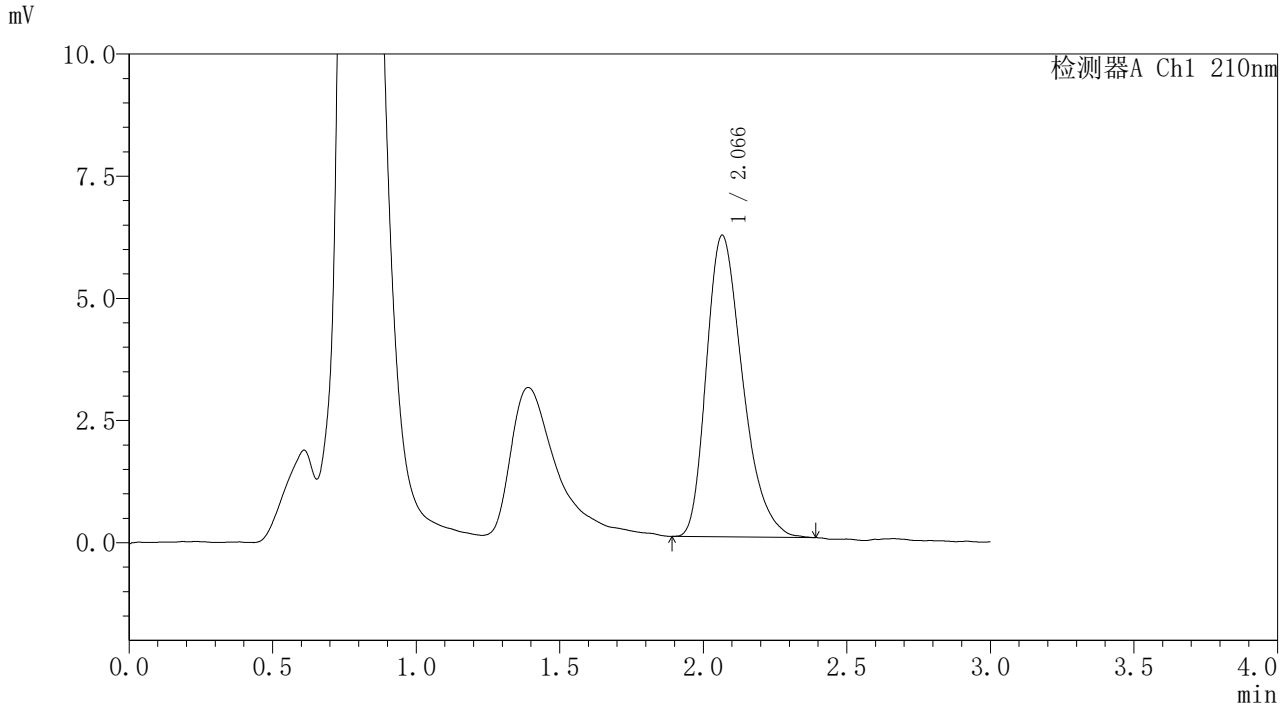
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-511-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:02:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:40 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	2.066	54171	100.000	6167	1306	1.317	--
总计		54171	100.000	6167			

图229 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

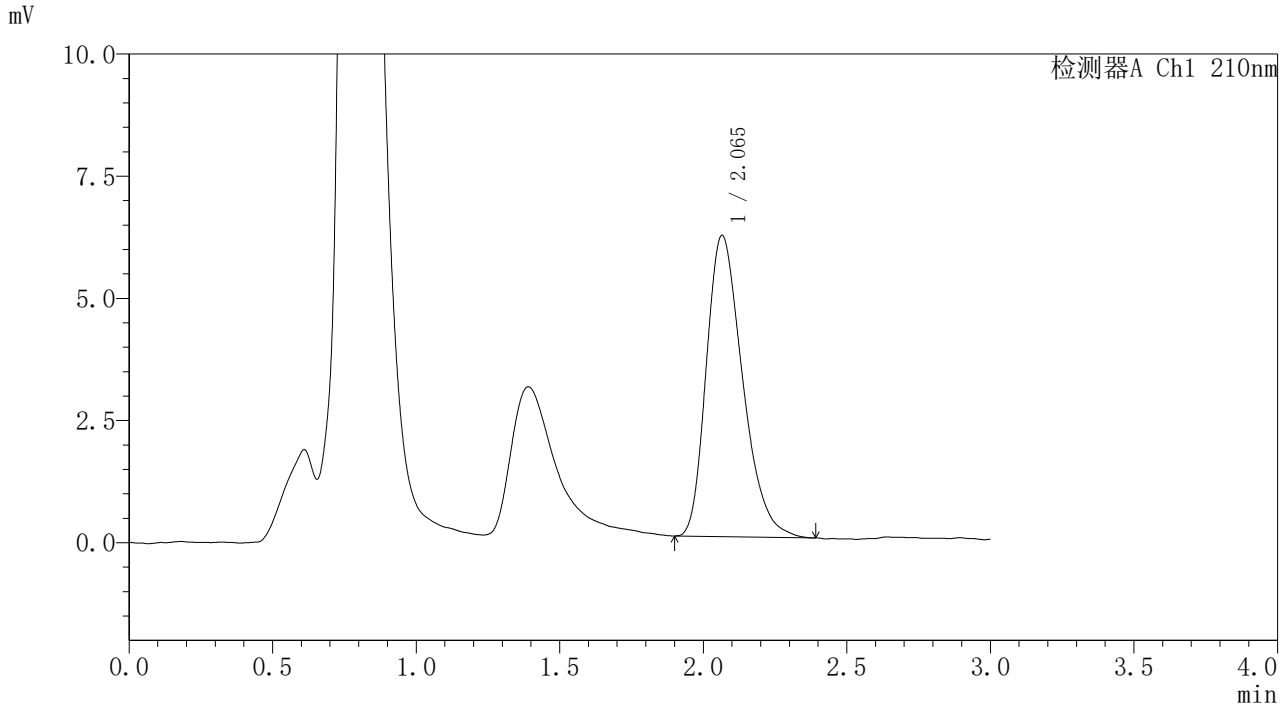
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-512-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:05:41　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:43　　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	2.065	54038	100.000	6162	1289	1.304	--
总计		54038	100.000	6162			

图230 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

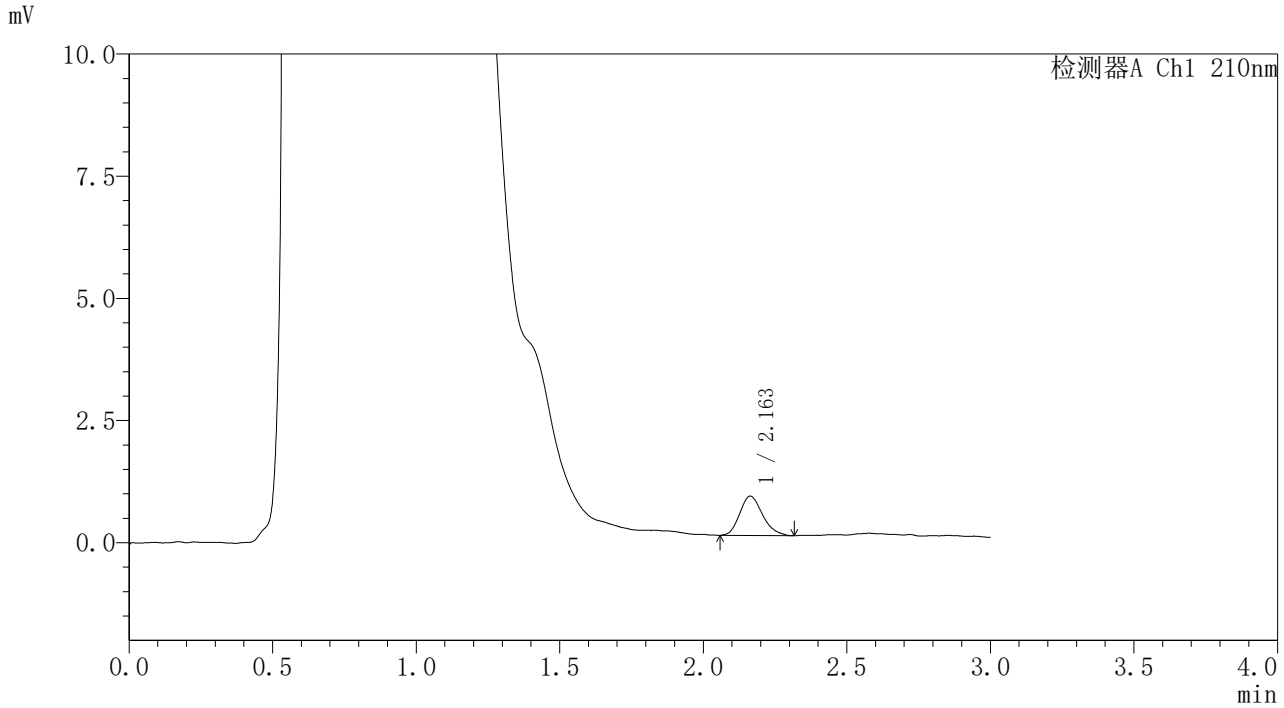
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-513-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:09:09　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:46　　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	2.163	4456	100.000	805	3503	1.211	--
总计		4456	100.000	805			

图231 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

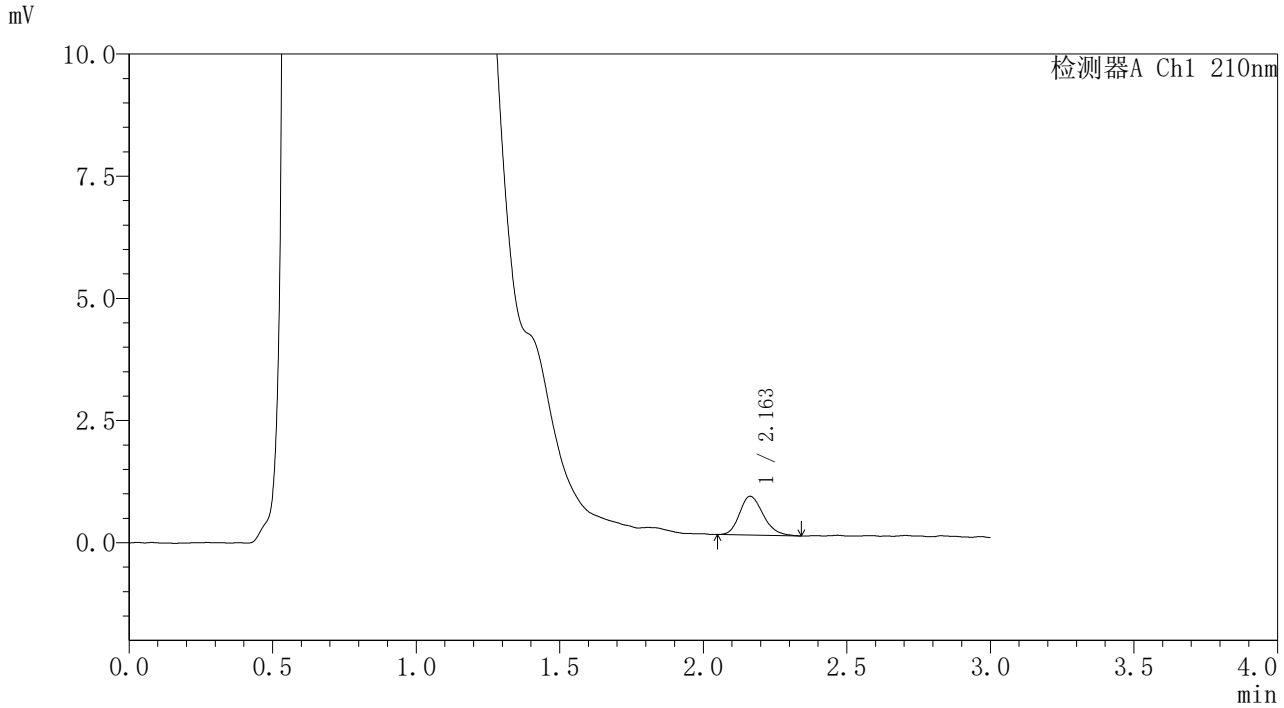
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-514-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:12:38 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:48 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	2.163	4557	100.000	794	3337	1.222	--
总计		4557	100.000	794			

图232 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

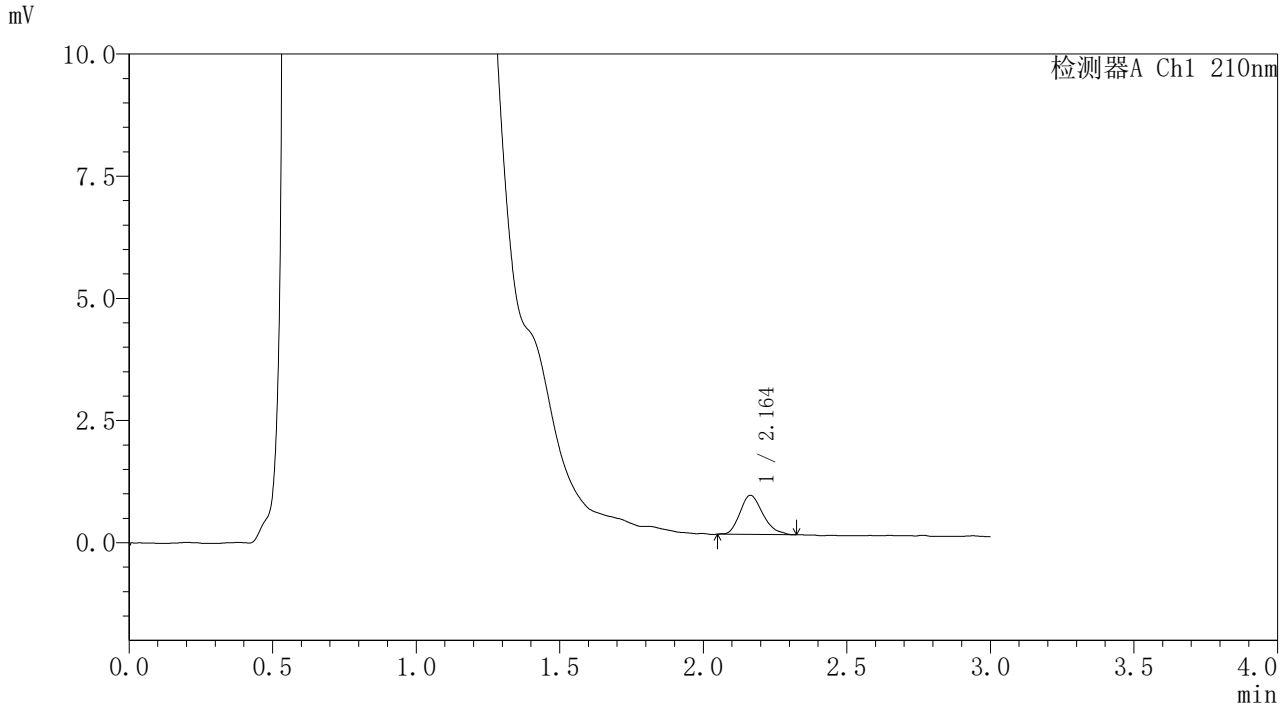
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-515-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:16:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:51 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	2.164	4463	100.000	801	3482	1.261	--
总计		4463	100.000	801			

图233 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

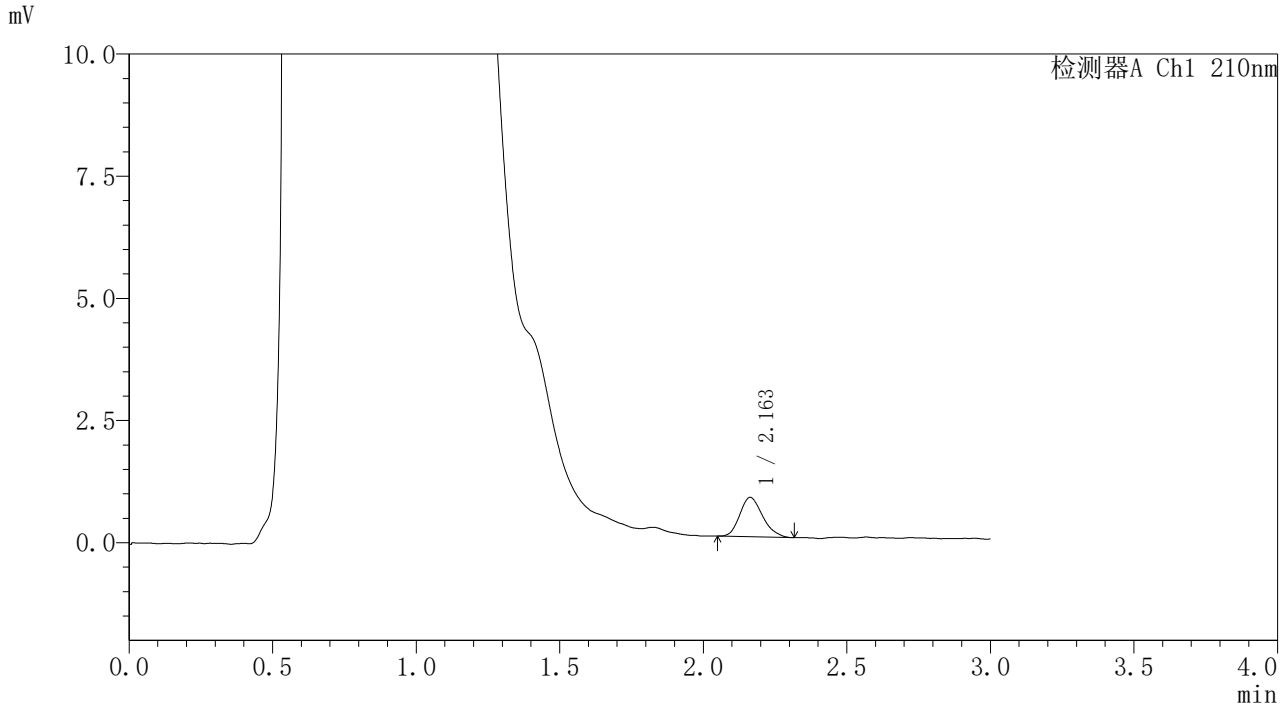
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-516-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:19:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:53 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	2.163	4483	100.000	808	3501	1.198	--
总计		4483	100.000	808			

图234 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

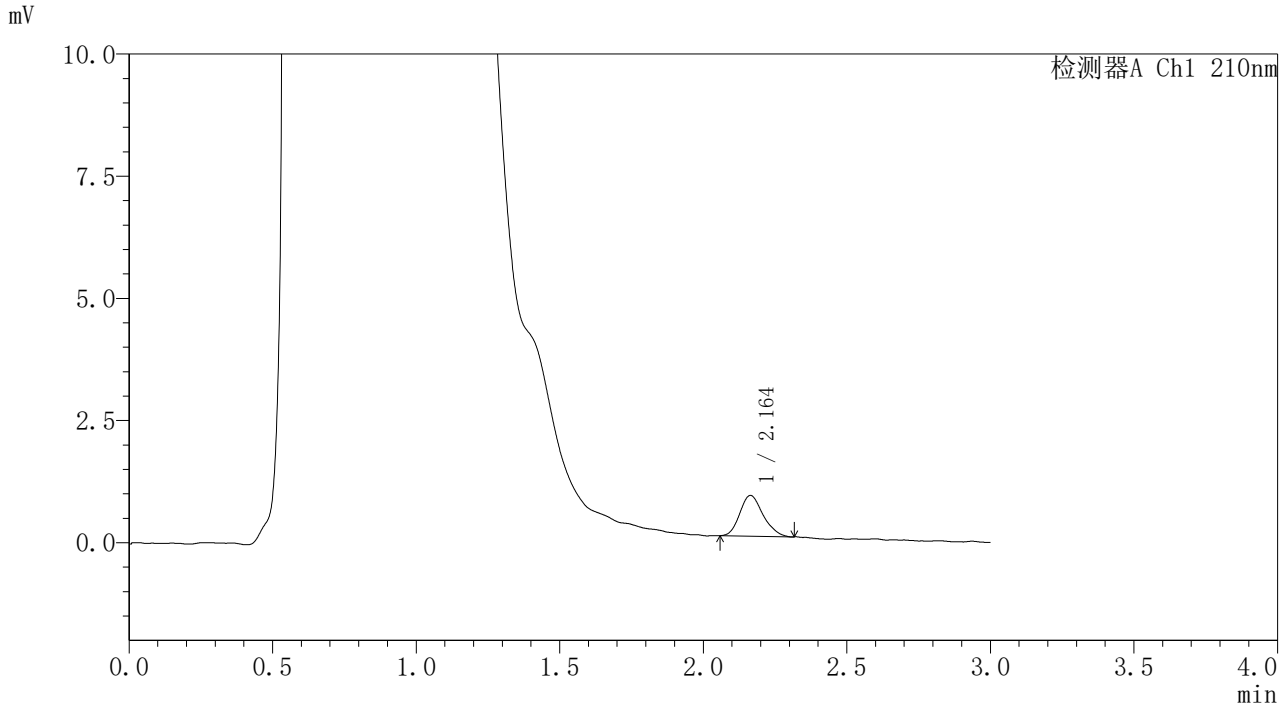
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-517-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:23:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:56 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	2.164	4736	100.000	836	3436	1.182	--
总计		4736	100.000	836			

图235 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

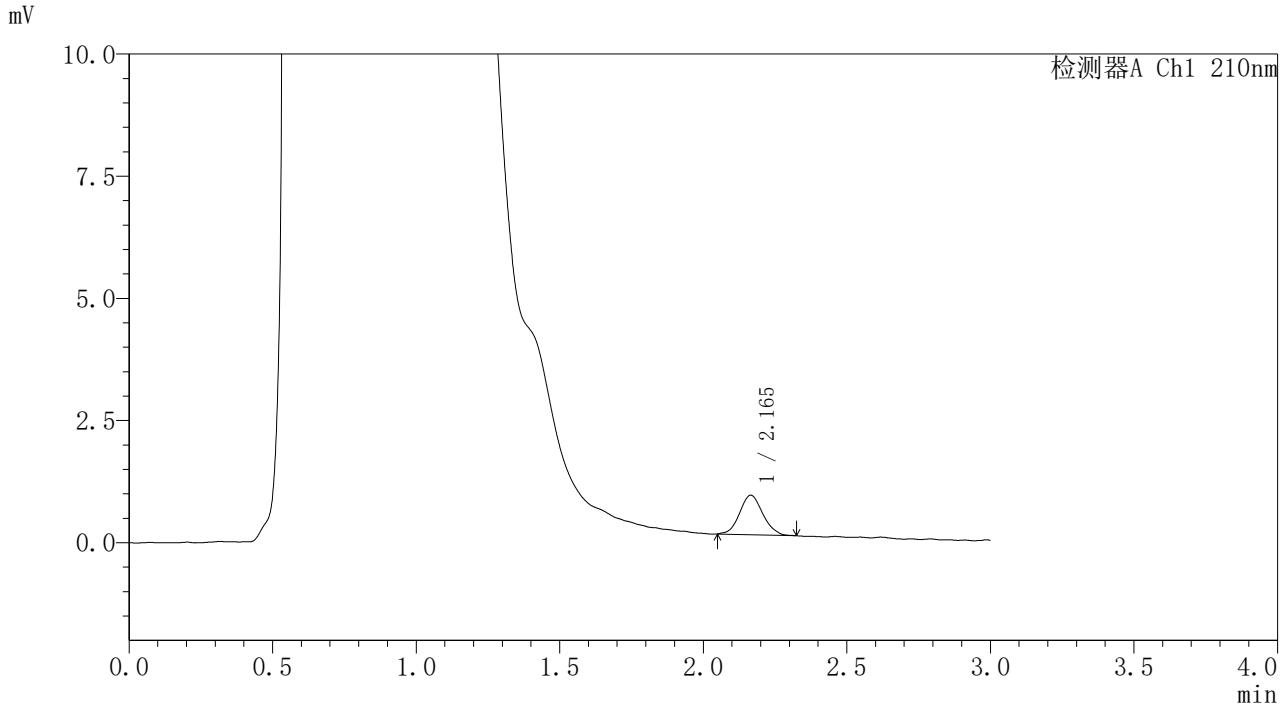
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-518-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:26:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:50:58　　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	2.165	4547	100.000	808	3435	1.080	--
总计		4547	100.000	808			

图236 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

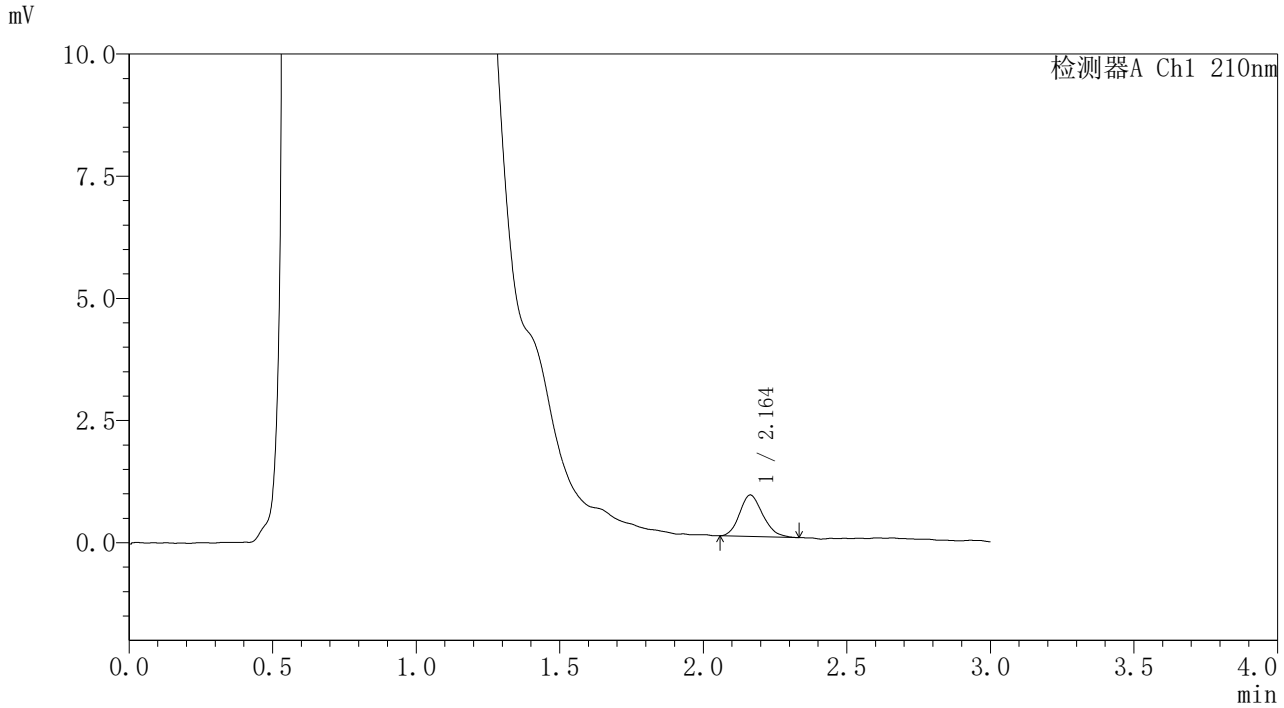
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-519-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:30:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:01 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	2.164	4789	100.000	850	3397	1.178	--
总计		4789	100.000	850			

图237 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

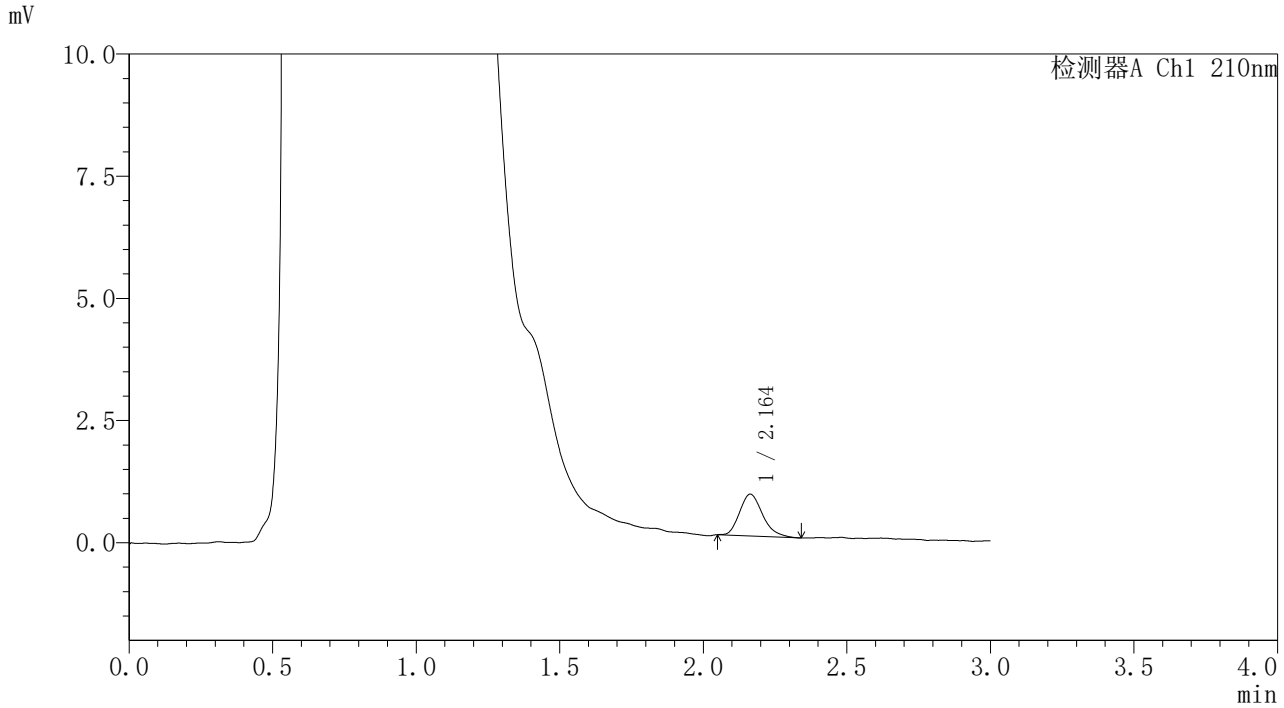
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-520-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:33:29　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:03　　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	2.164	4798	100.000	858	3499	1.235	--
总计		4798	100.000	858			

图238 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

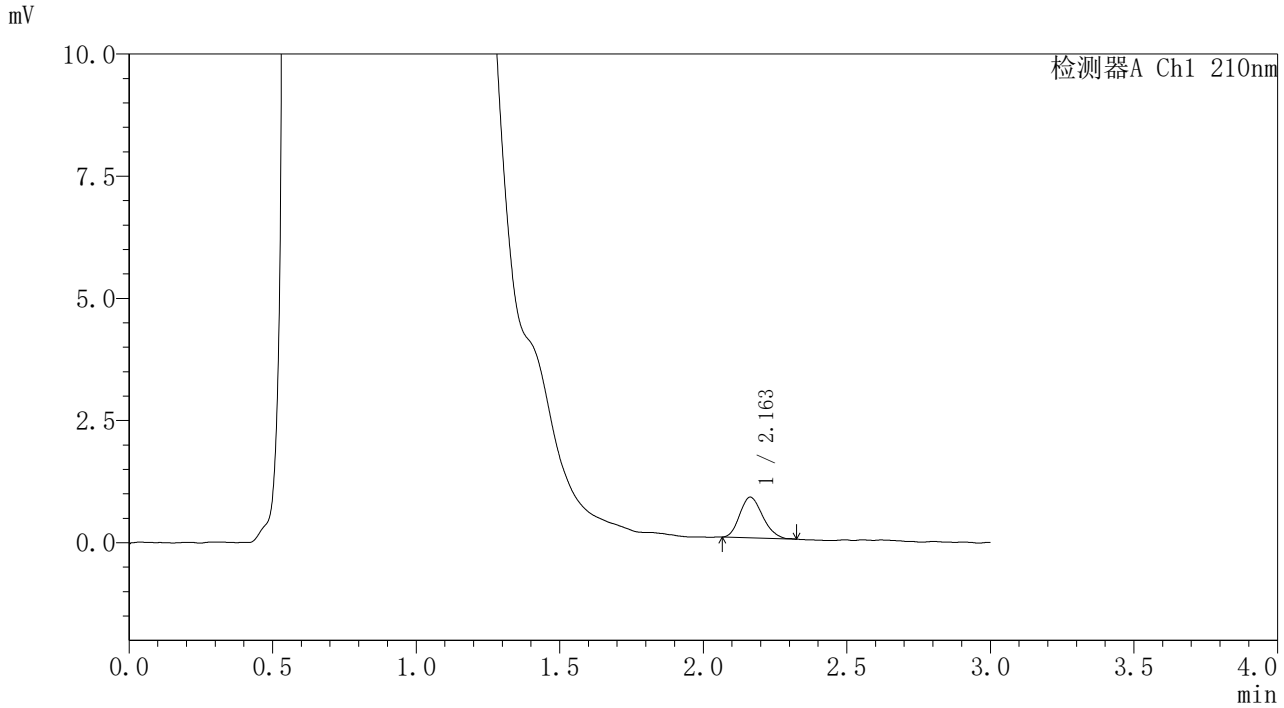
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-521-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:36:57 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:06 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	2.163	4637	100.000	834	3426	1.185	--
总计		4637	100.000	834			

图239 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

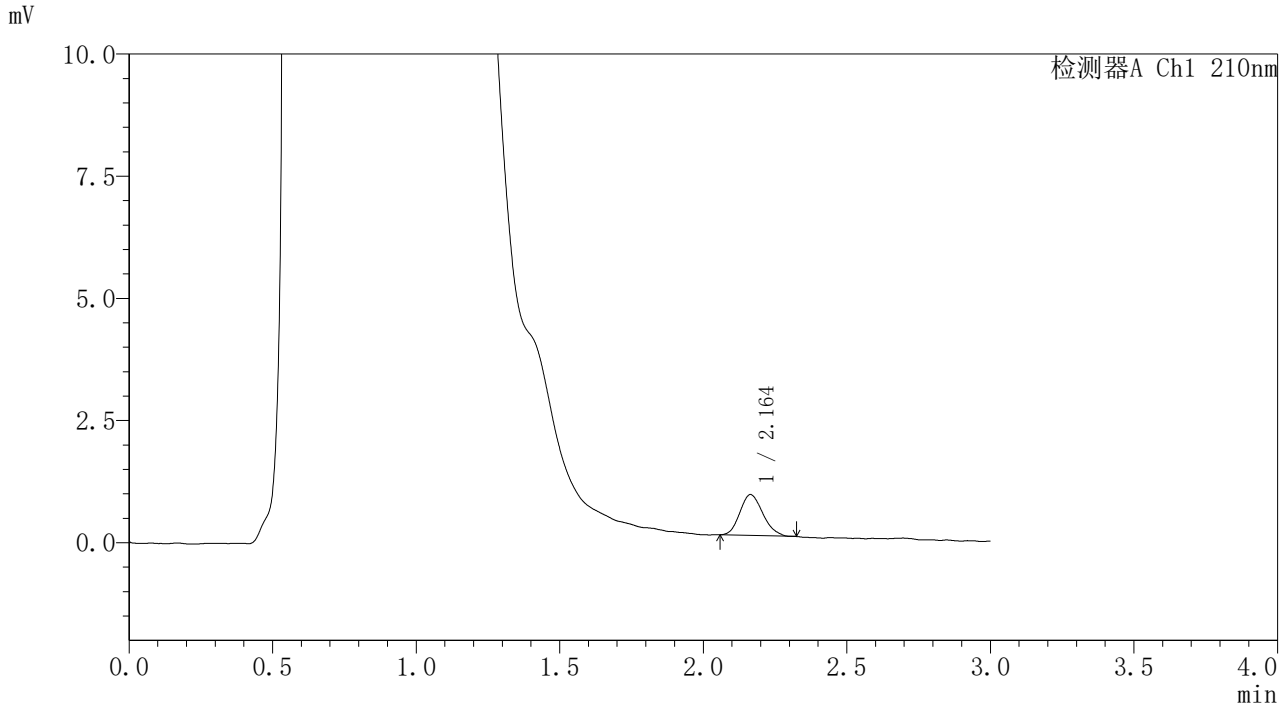
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-522-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:40:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:09 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	2.164	4651	100.000	837	3405	1.164	--
总计		4651	100.000	837			

图240 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

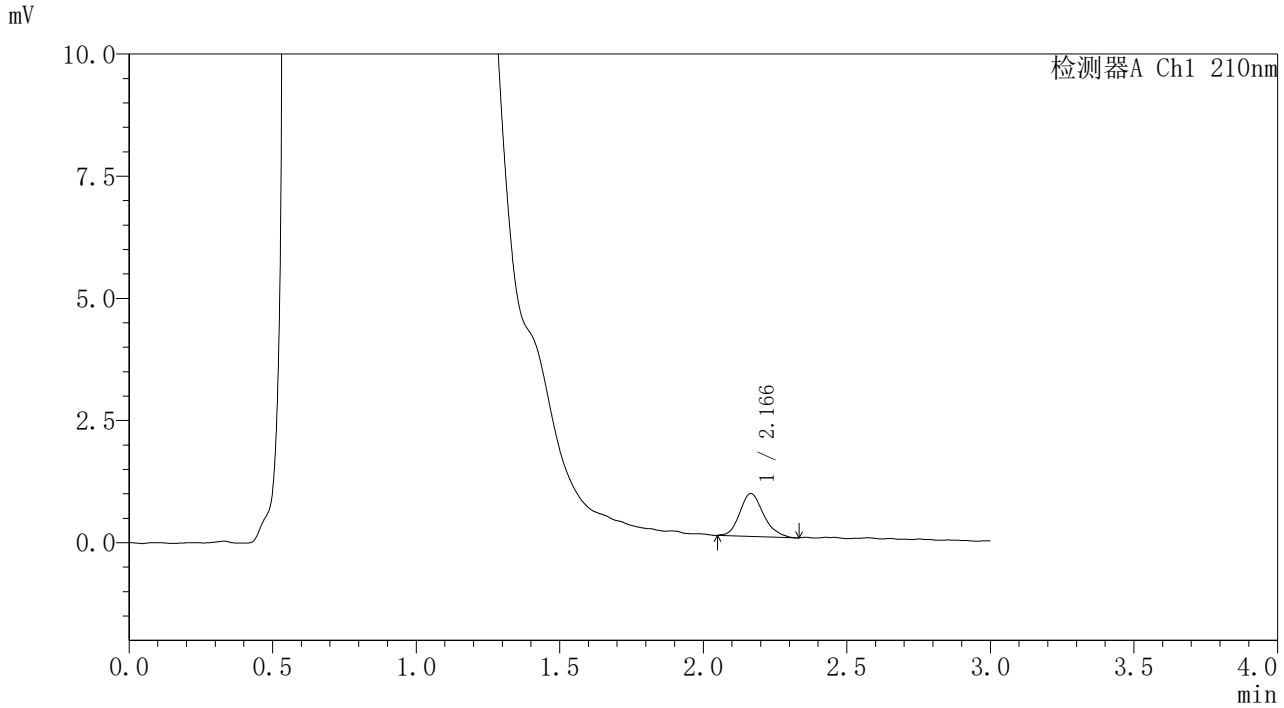
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-523-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:43:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:11 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	2.166	5071	100.000	878	3337	1.190	--
总计		5071	100.000	878			

图241 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

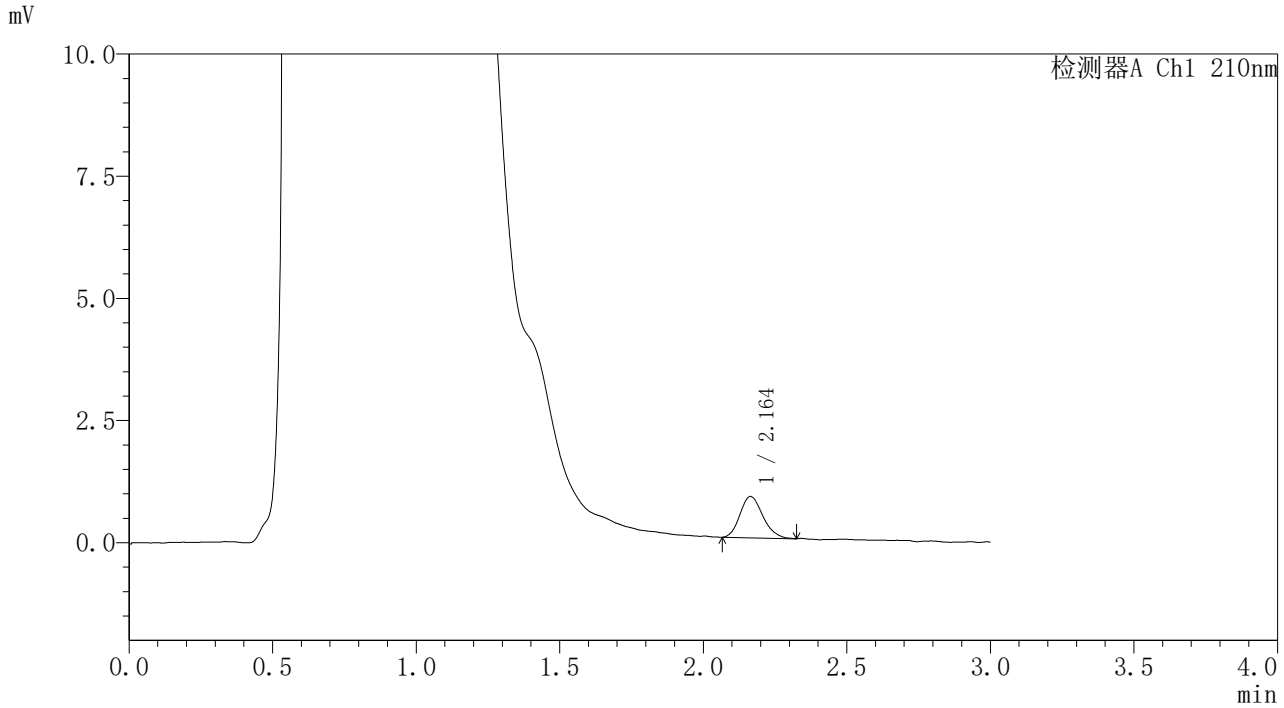
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-524-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:47:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:14 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	2.164	4693	100.000	847	3552	1.192	--
总计		4693	100.000	847			

图242 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

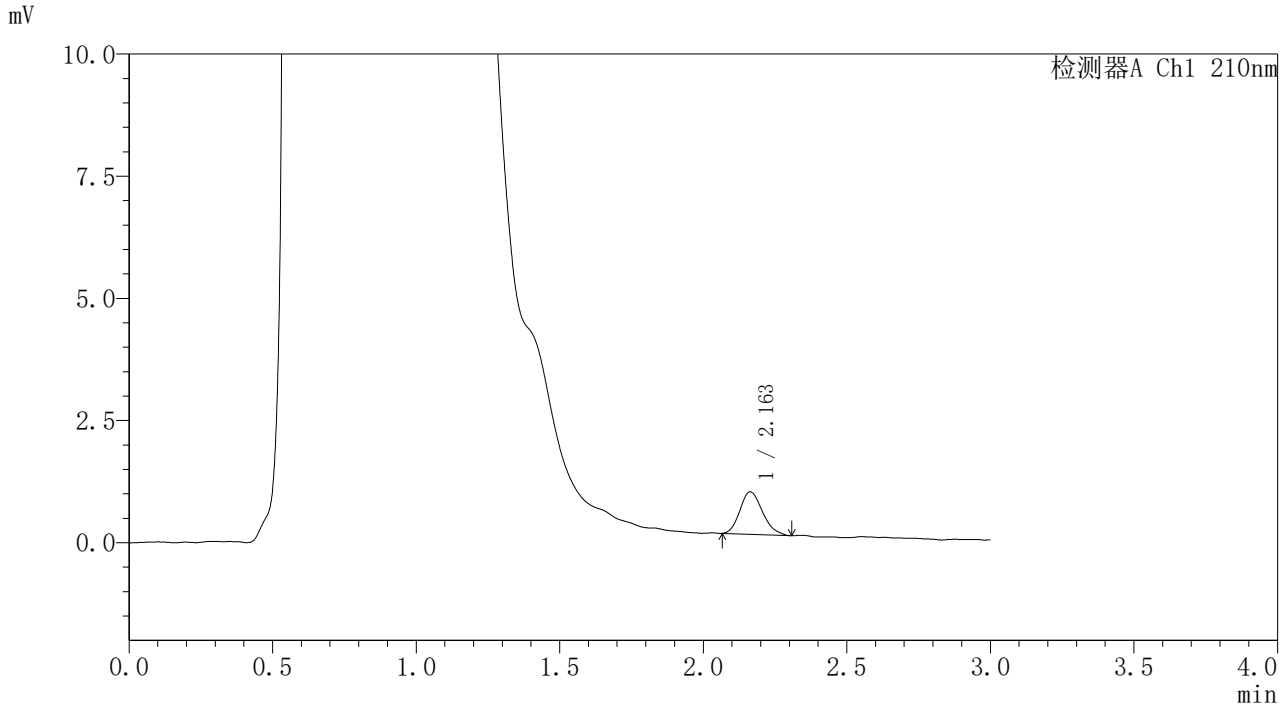
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-525-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:50:50 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:16 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	2.163	4779	100.000	871	3580	1.198	--
总计		4779	100.000	871			

图243 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

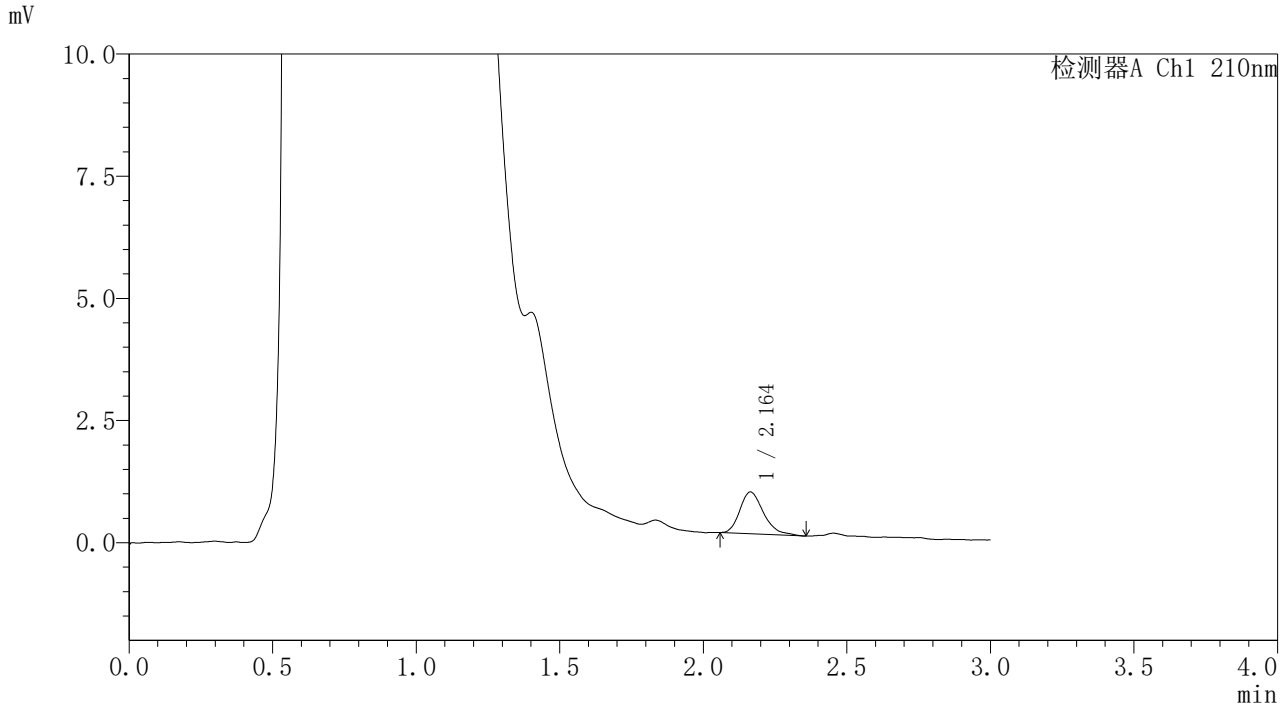
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-526-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:54:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:19 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	2.164	4929	100.000	857	3407	1.317	--
总计		4929	100.000	857			

图244 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

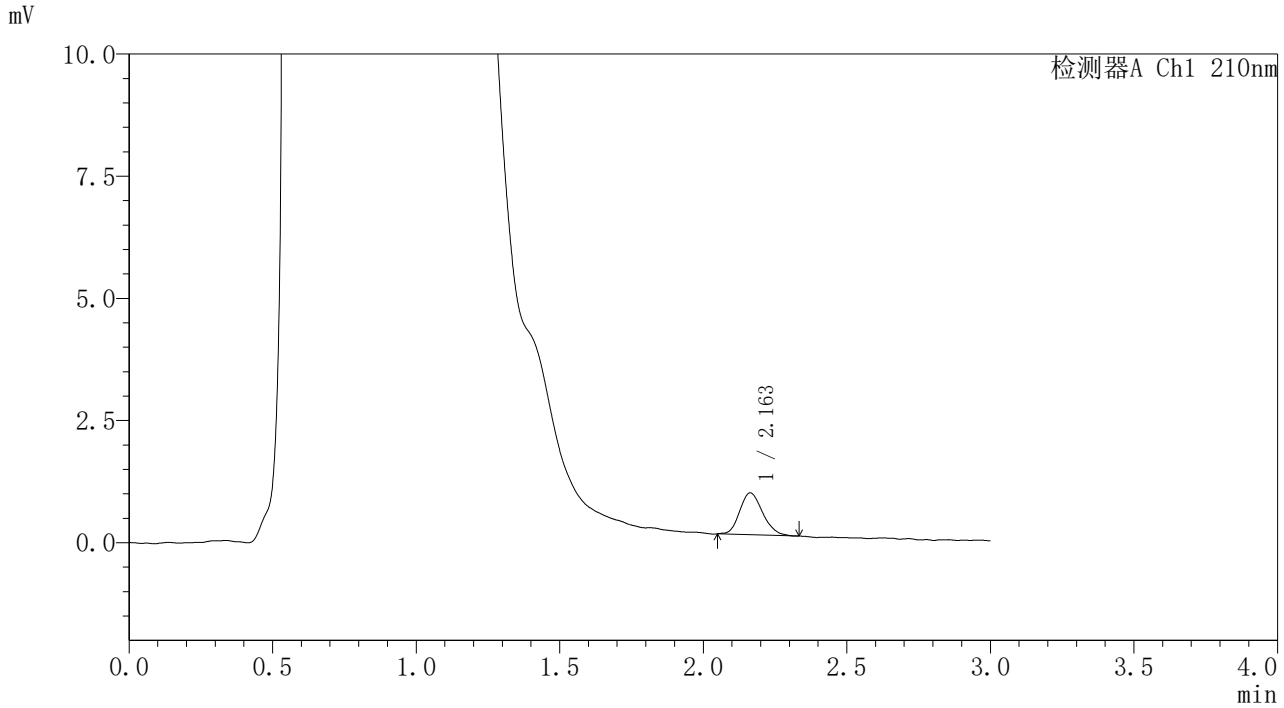
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-527-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 01:57:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:22 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	2.163	4767	100.000	859	3481	1.176	--
总计		4767	100.000	859			

图245 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

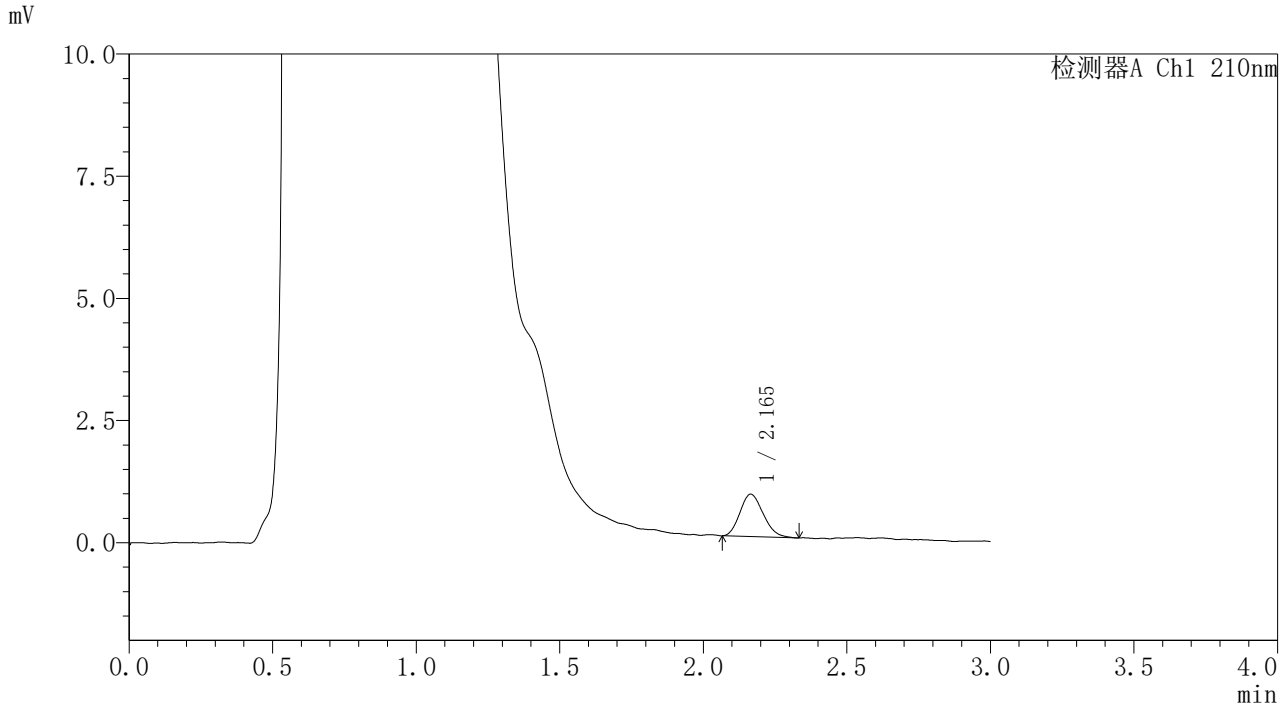
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-528-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:01:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:24 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	2.165	4927	100.000	869	3312	1.183	--
总计		4927	100.000	869			

图246 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

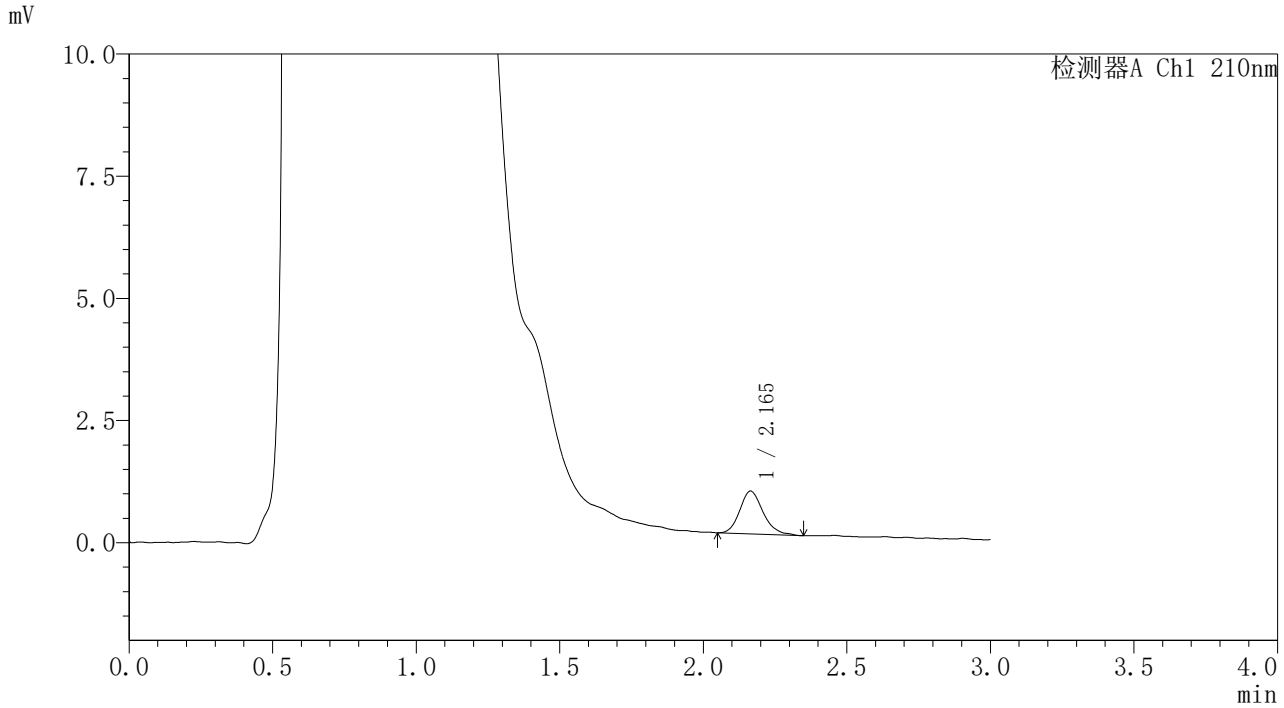
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-529-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:04:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:27 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	2.165	4965	100.000	876	3515	1.180	--
总计		4965	100.000	876			

图247 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

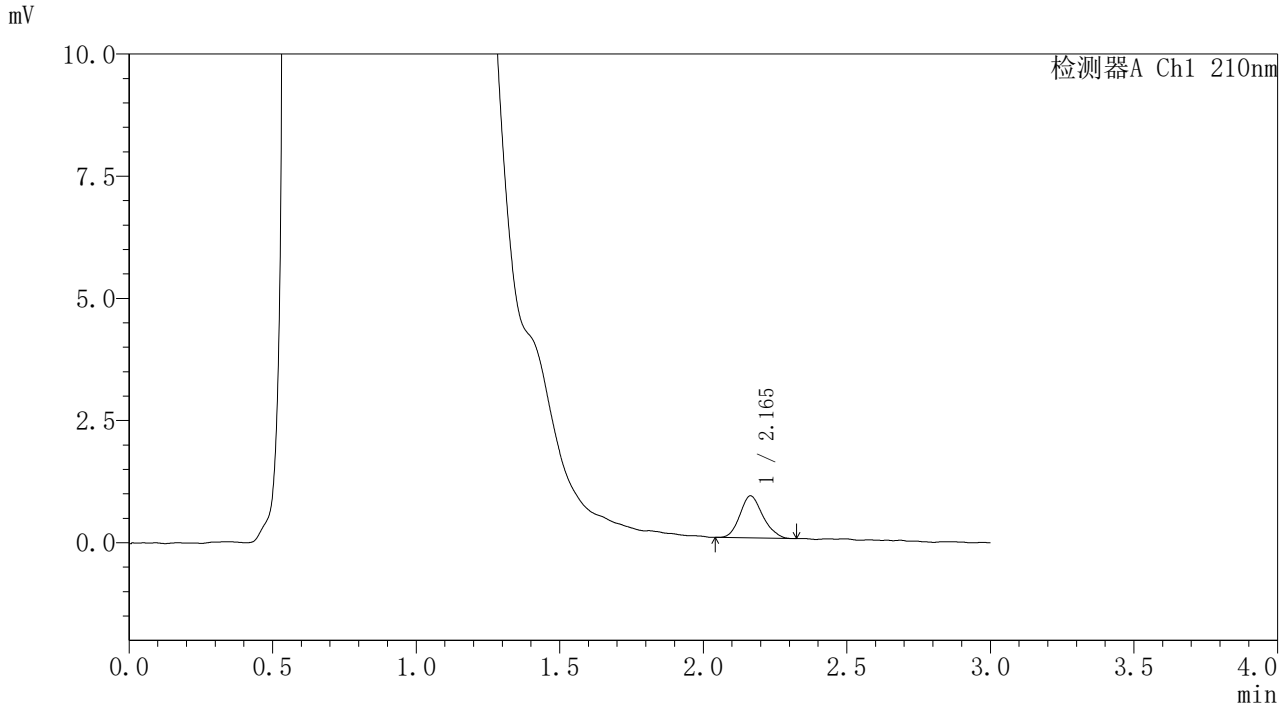
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-530-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:08:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:29　　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	2.165	4780	100.000	861	3478	1.154	--
总计		4780	100.000	861			

图248 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

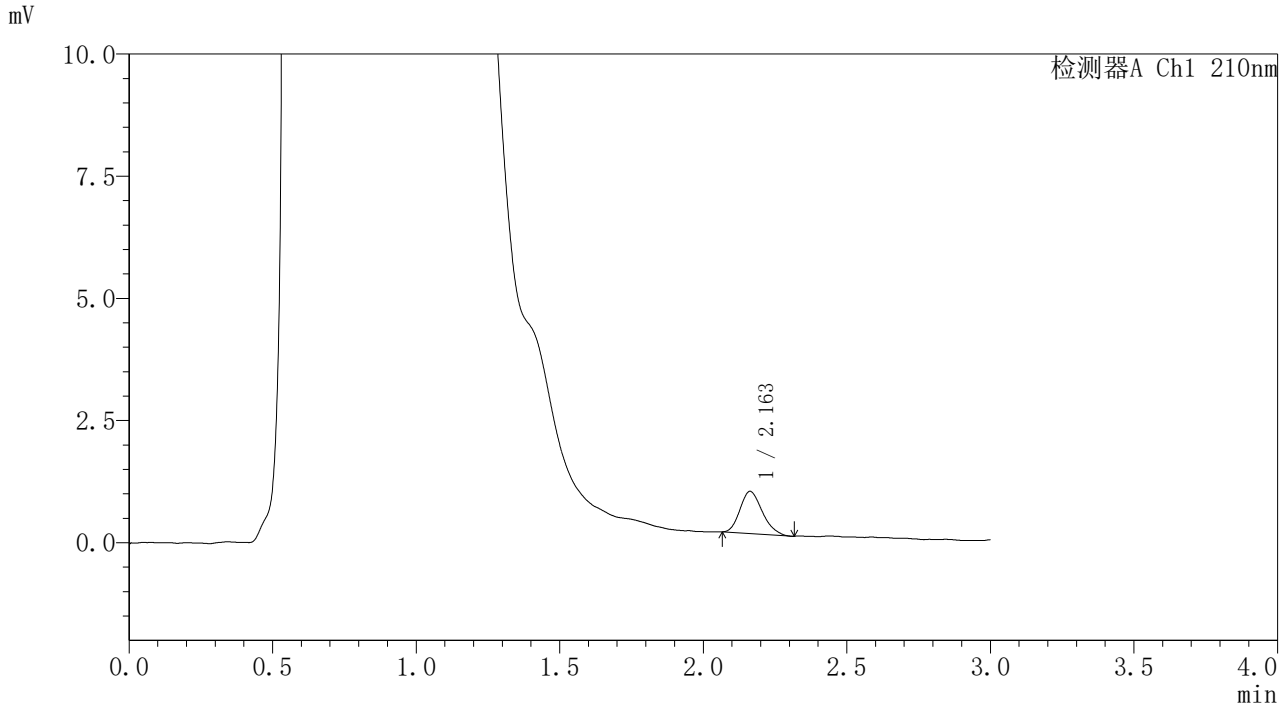
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-531-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:11:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:32 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	2.163	4670	100.000	864	3631	1.205	--
总计		4670	100.000	864			

图249 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

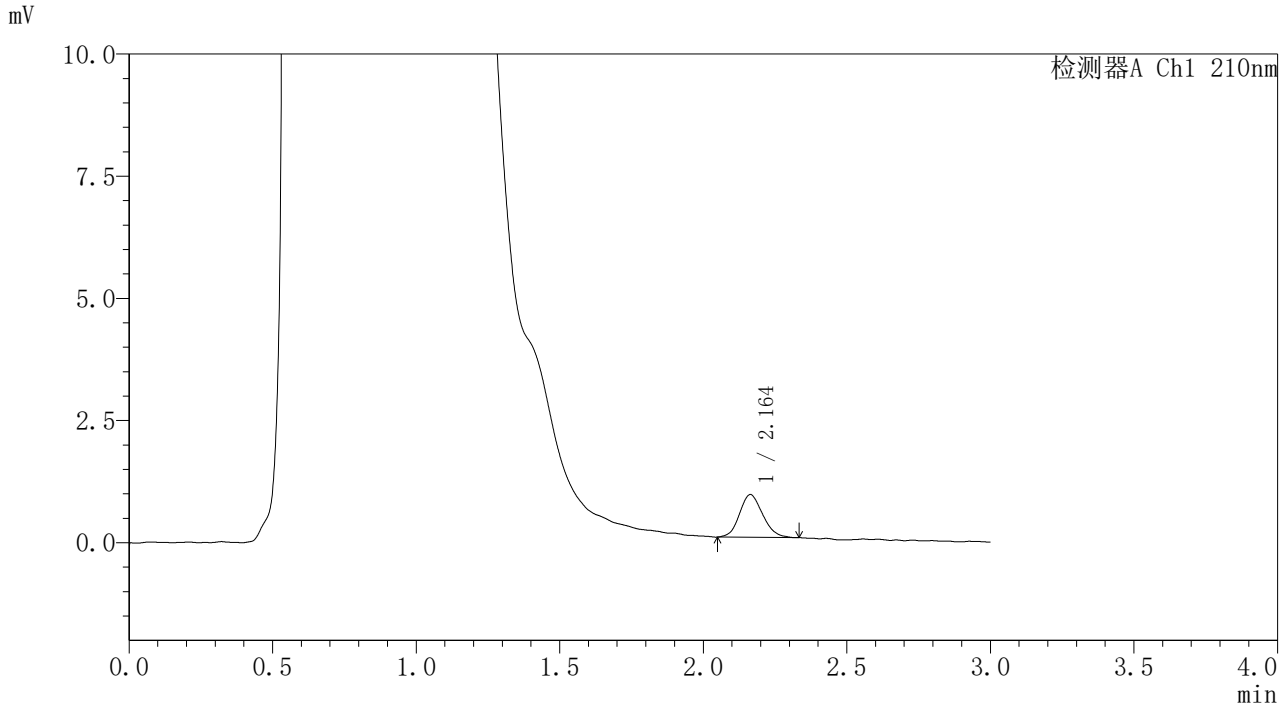
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-532-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:15:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:34 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	2.164	4916	100.000	876	3371	1.125	--
总计		4916	100.000	876			

图250 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

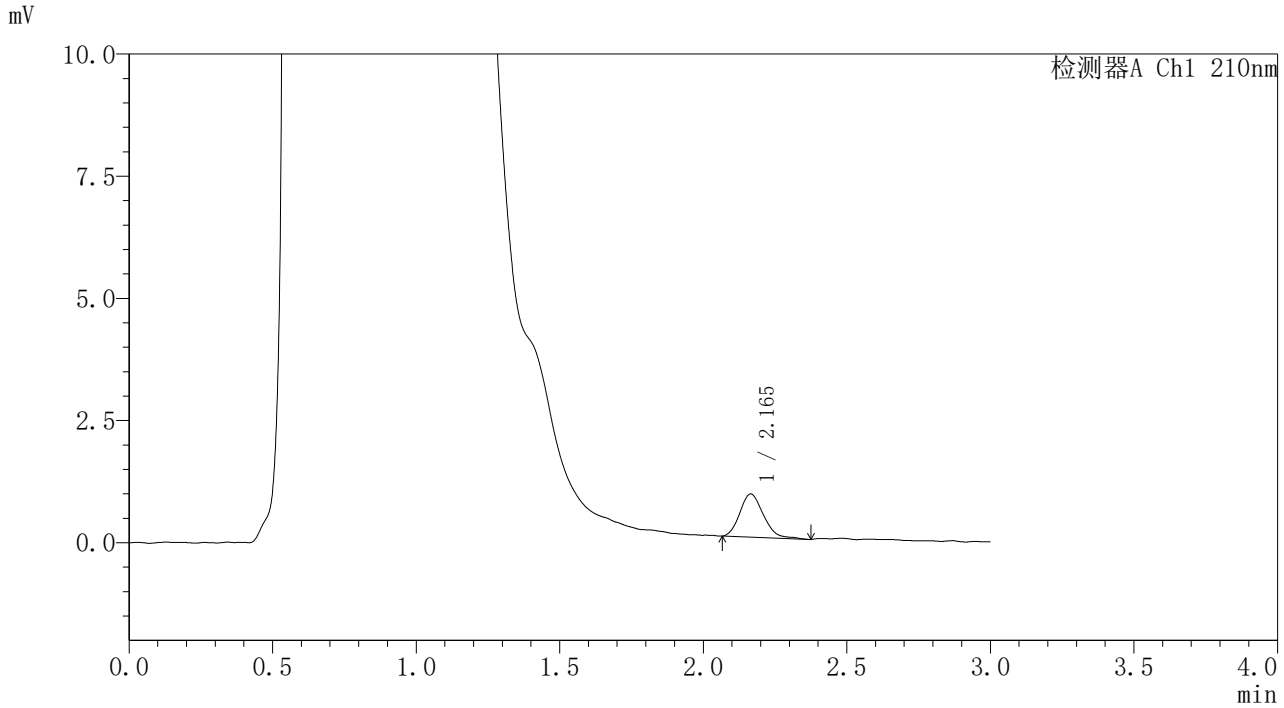
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-533-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:18:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:37 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	2.165	5077	100.000	885	3342	1.179	--
总计		5077	100.000	885			

图251 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

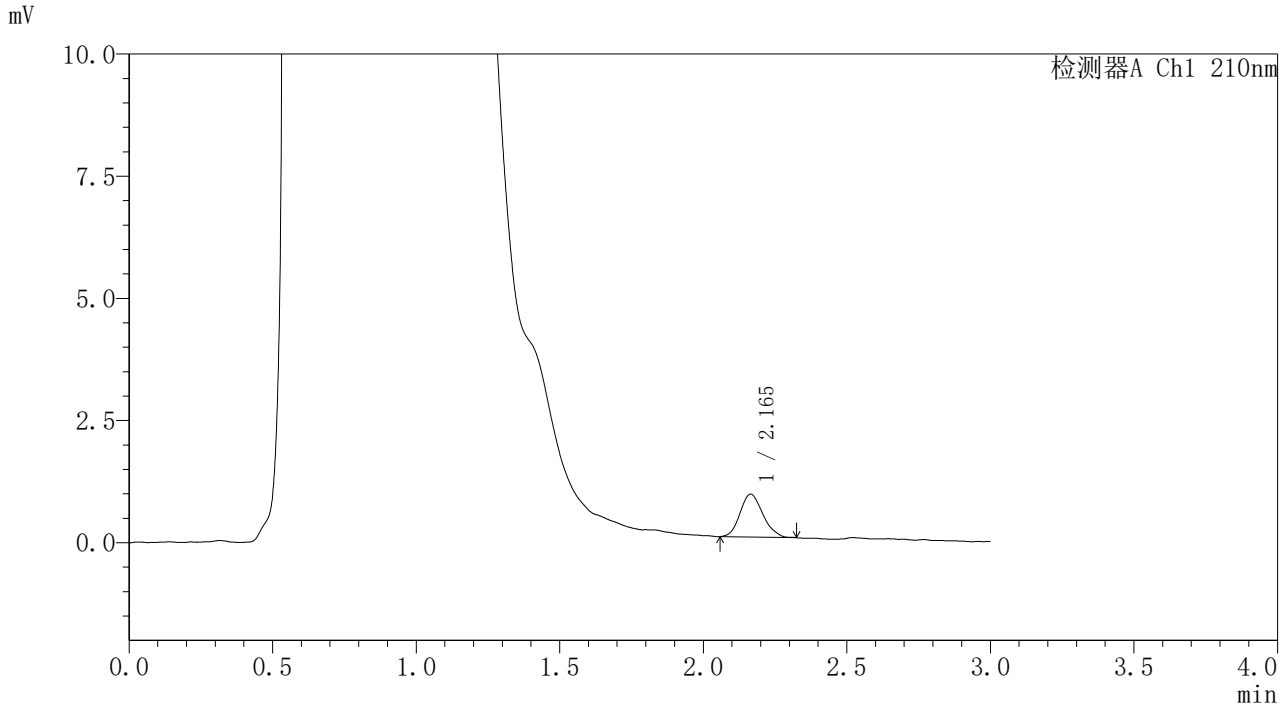
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-534-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:22:08 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:39 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	2.165	4854	100.000	877	3498	1.146	--
总计		4854	100.000	877			

图252 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

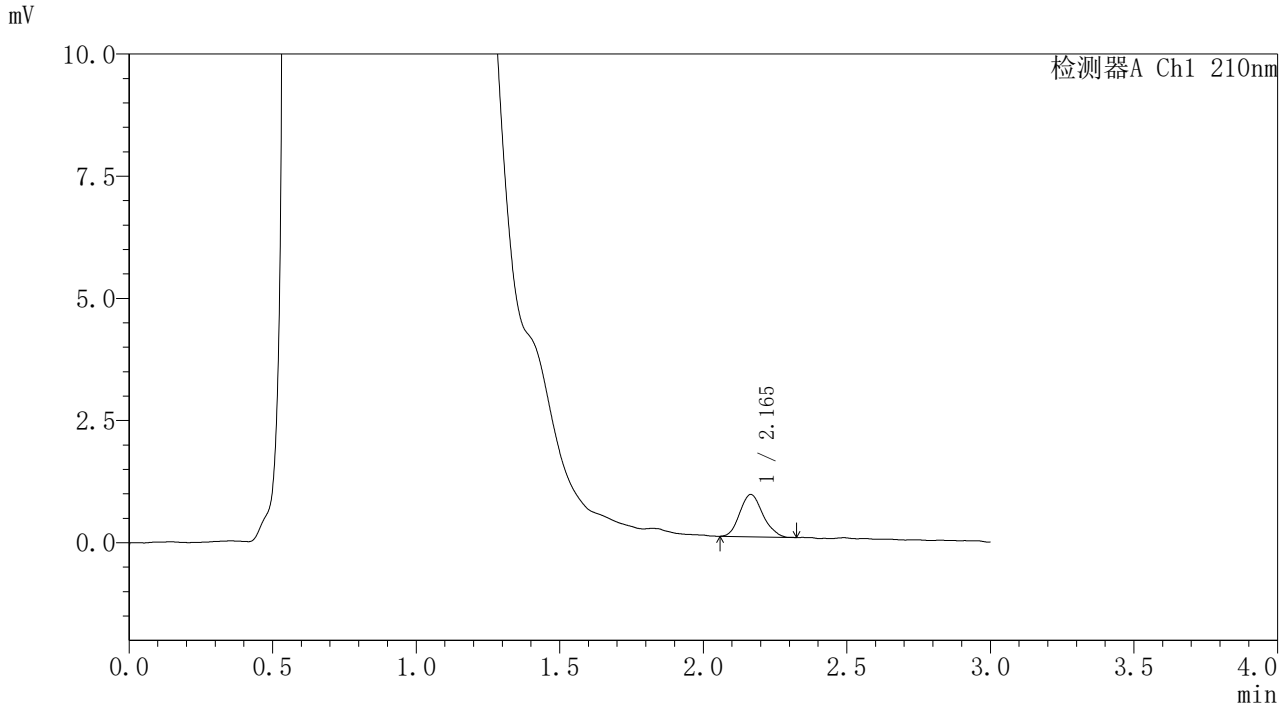
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-535-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:25:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:42 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	2.165	4856	100.000	867	3470	1.137	--
总计		4856	100.000	867			

图253 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

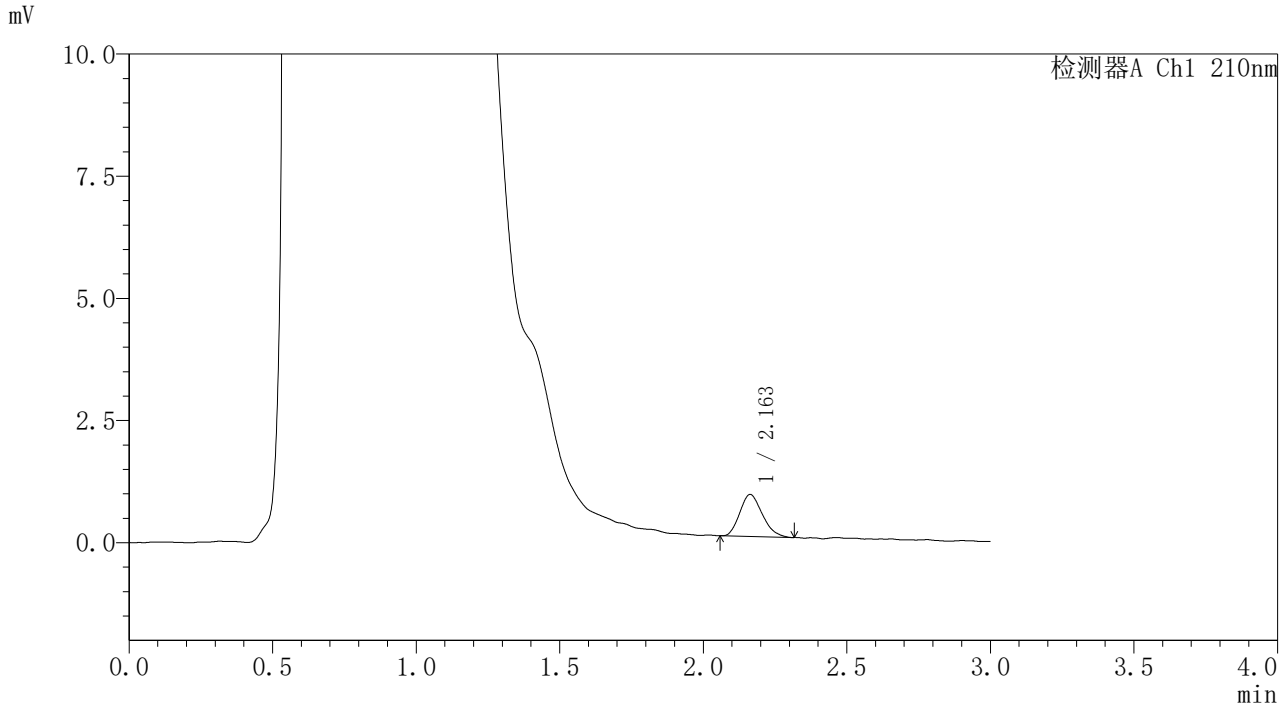
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-536-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:29:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:45 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	2.163	4684	100.000	860	3451	1.203	--
总计		4684	100.000	860			

图254 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

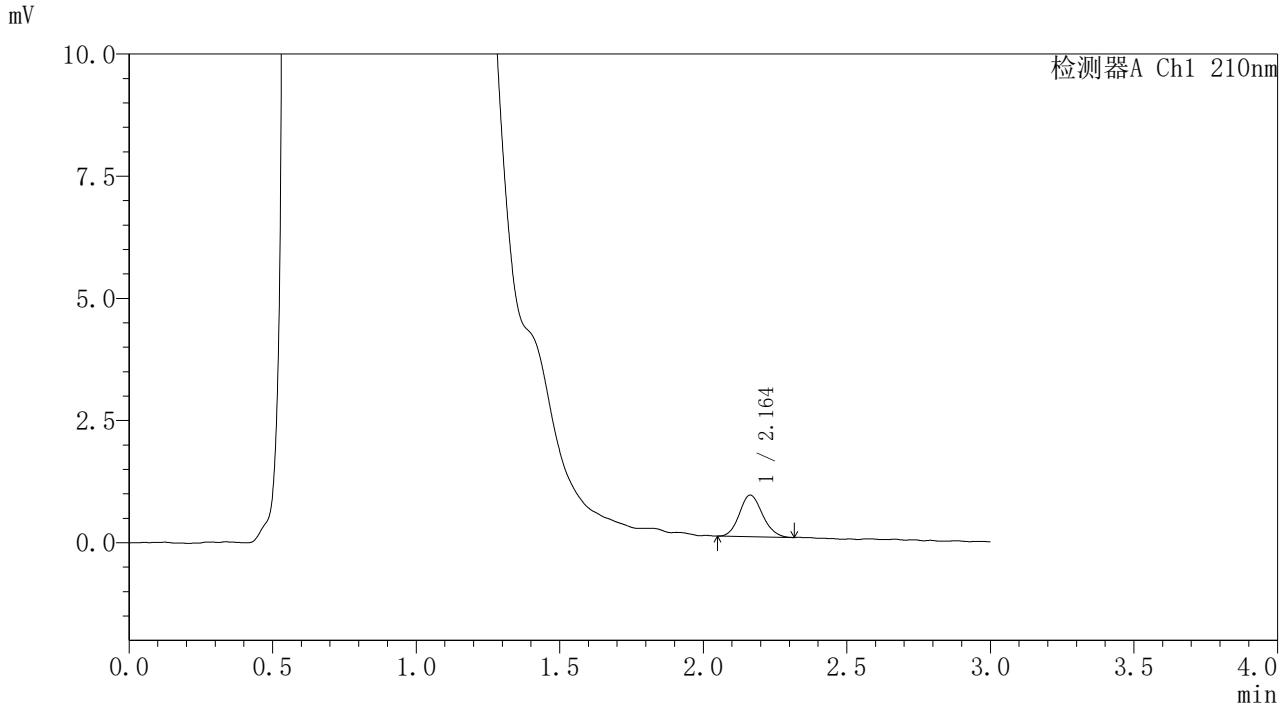
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-537-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:32:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:47 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	2.164	4772	100.000	852	3497	1.124	--
总计		4772	100.000	852			

图255 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

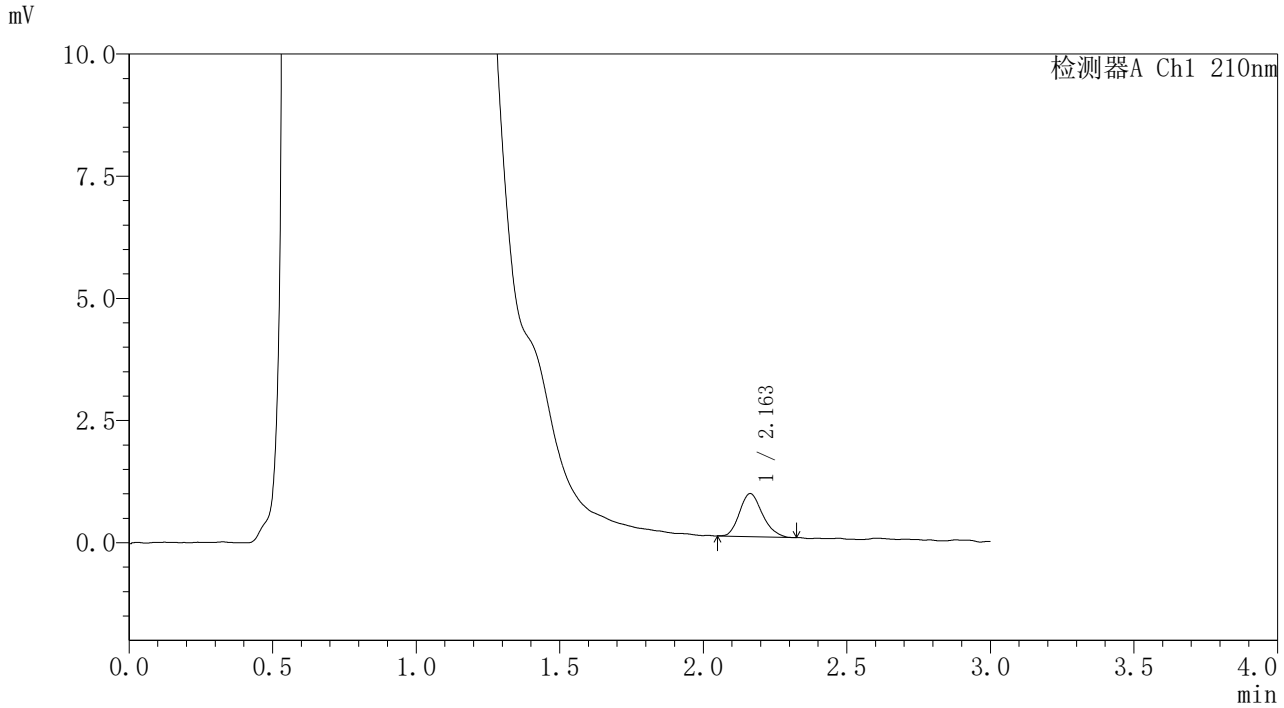
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-538-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:36:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:50 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	2.163	4888	100.000	881	3580	1.194	--
总计		4888	100.000	881			

图256 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

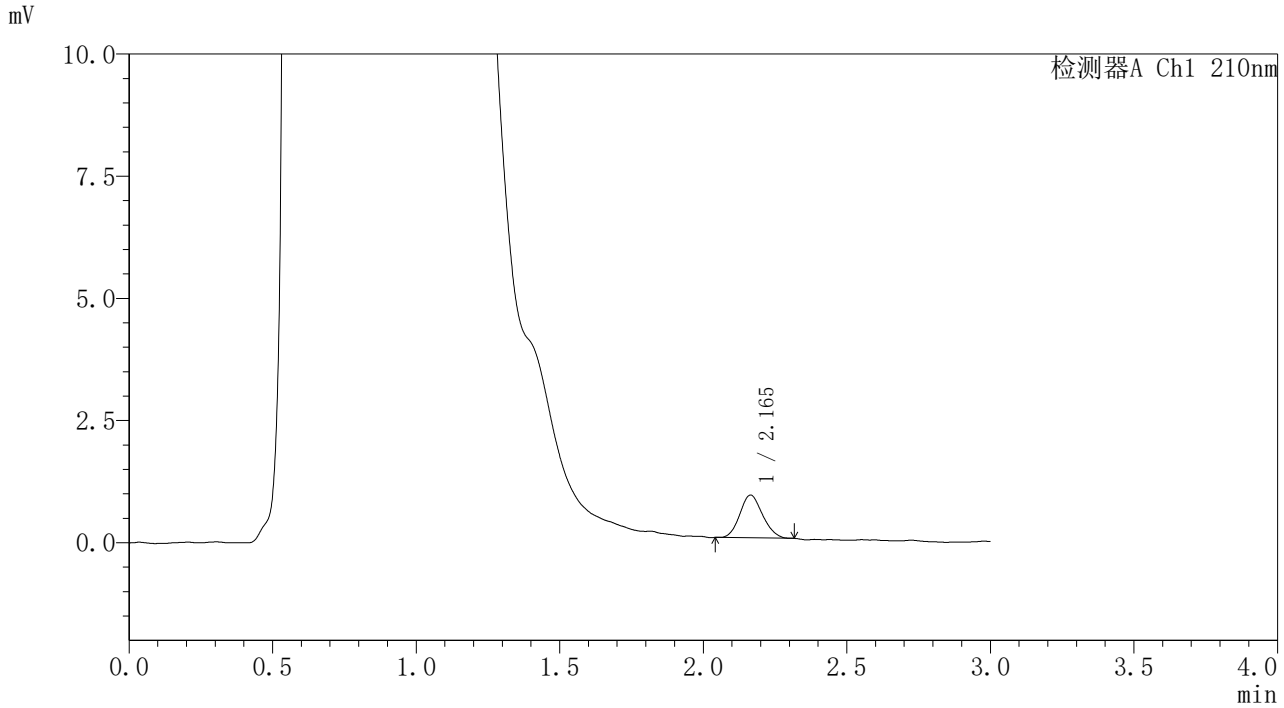
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-539-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:39:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:53 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	2.165	4835	100.000	876	3457	1.118	--
总计		4835	100.000	876			

图257 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

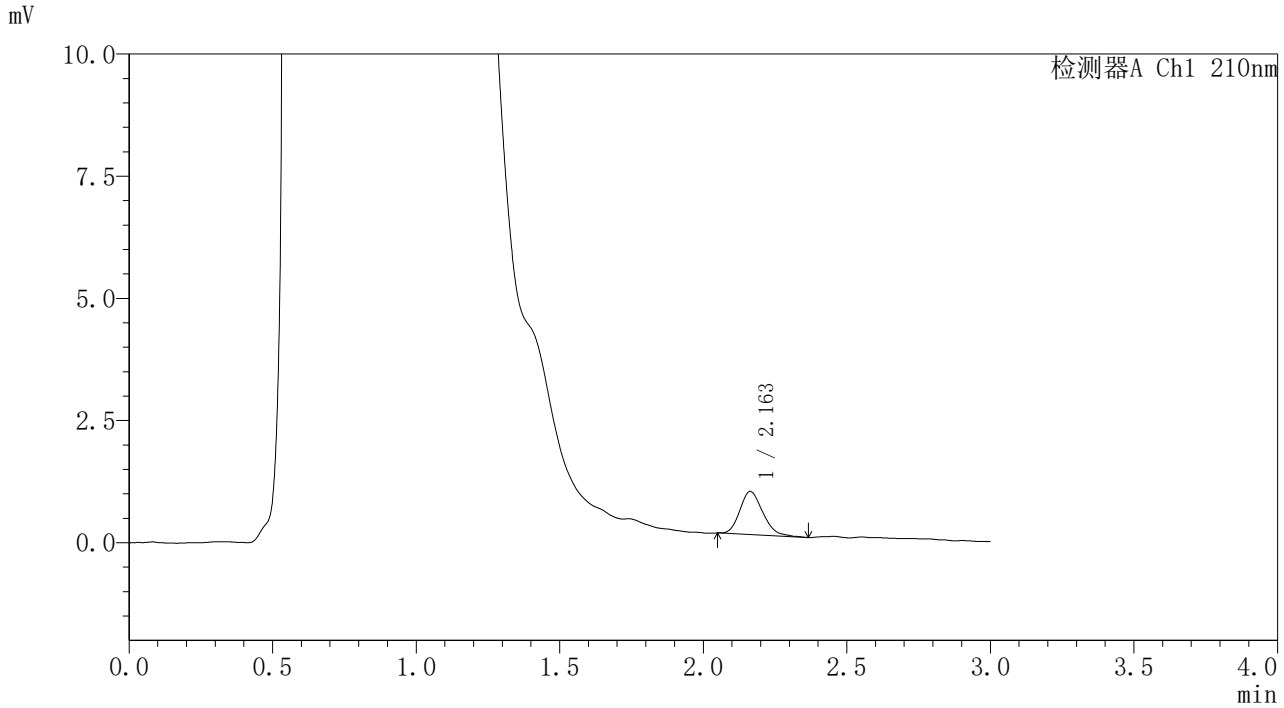
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-540-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:42:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:56　　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	2.163	4927	100.000	885	3513	1.209	--
总计		4927	100.000	885			

图258 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

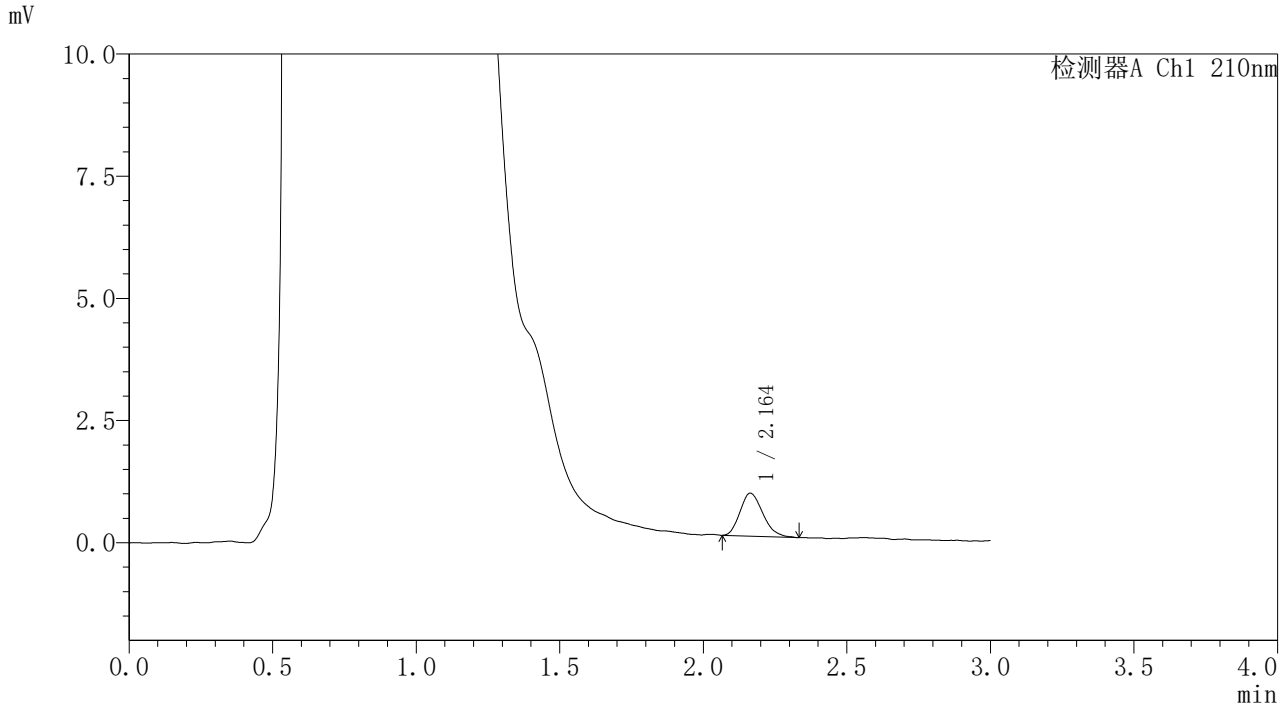
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-541-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:46:27 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:51:58 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	2.164	4894	100.000	882	3436	1.231	--
总计		4894	100.000	882			

图259 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

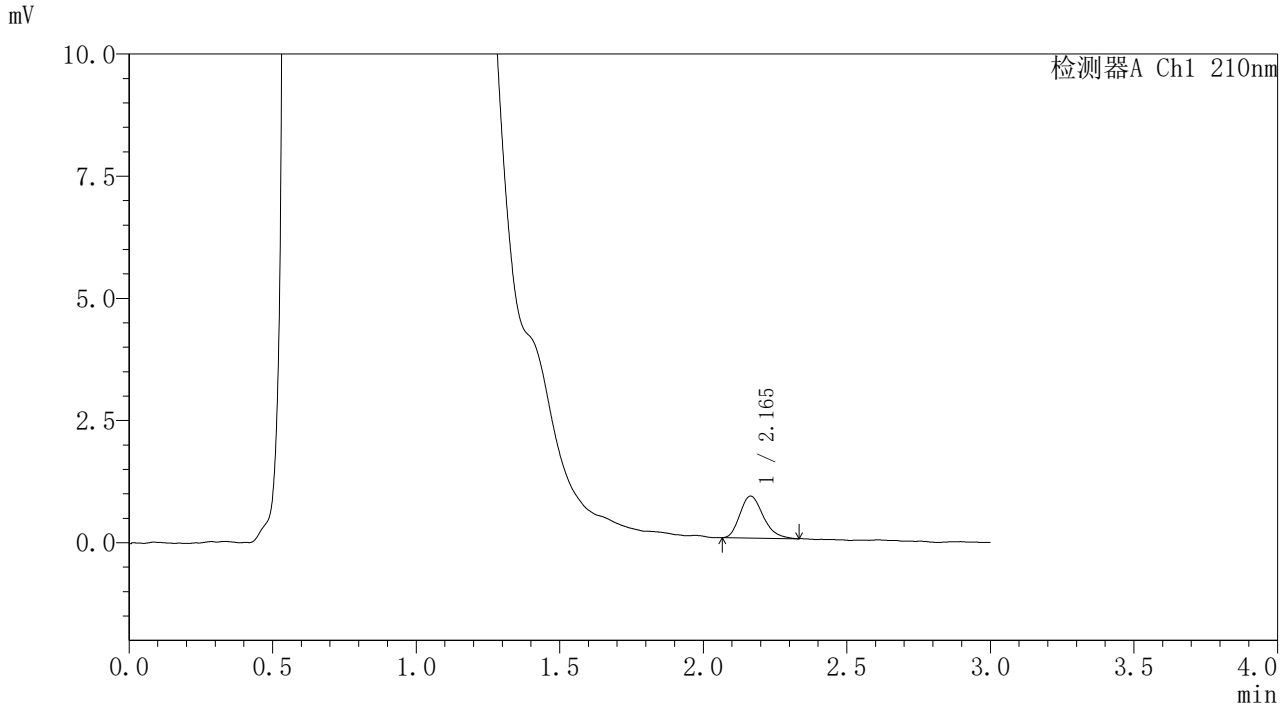
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-542-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:49:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:01 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	2.165	4864	100.000	860	3446	1.251	--
总计		4864	100.000	860			

图260 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

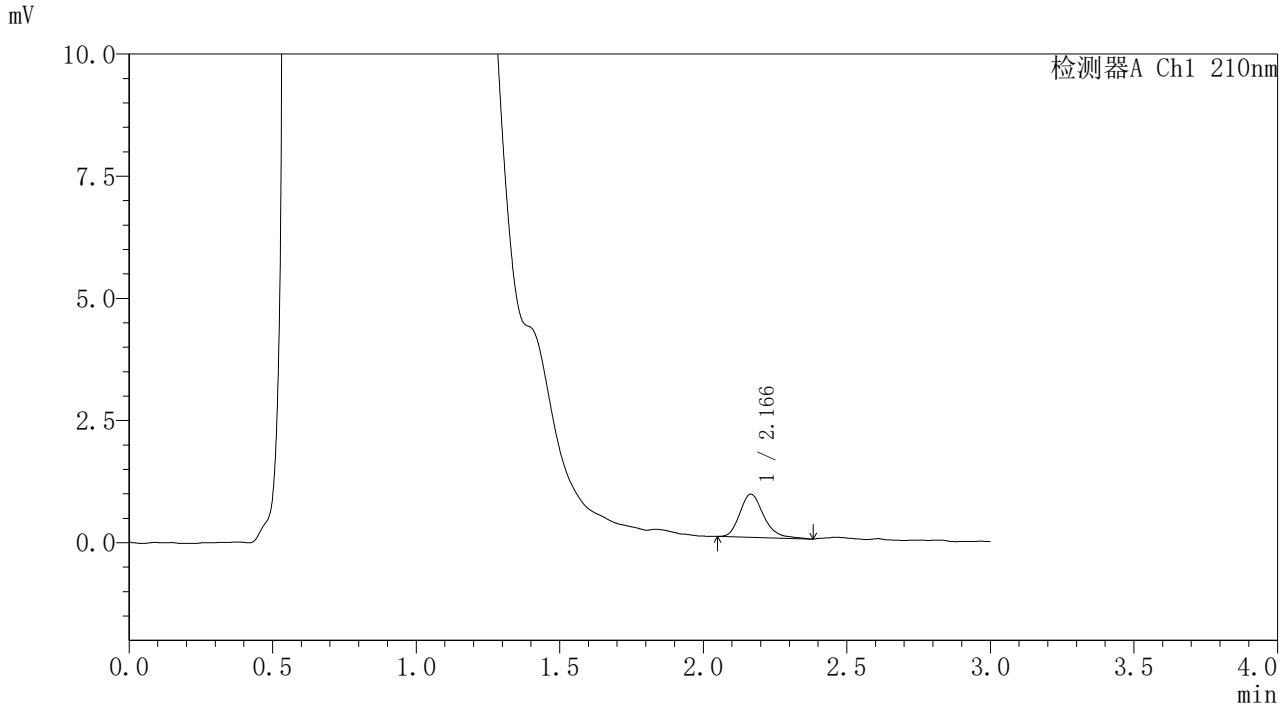
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-543-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:53:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:03 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	2.166	5143	100.000	884	3370	1.243	--
总计		5143	100.000	884			

图261 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

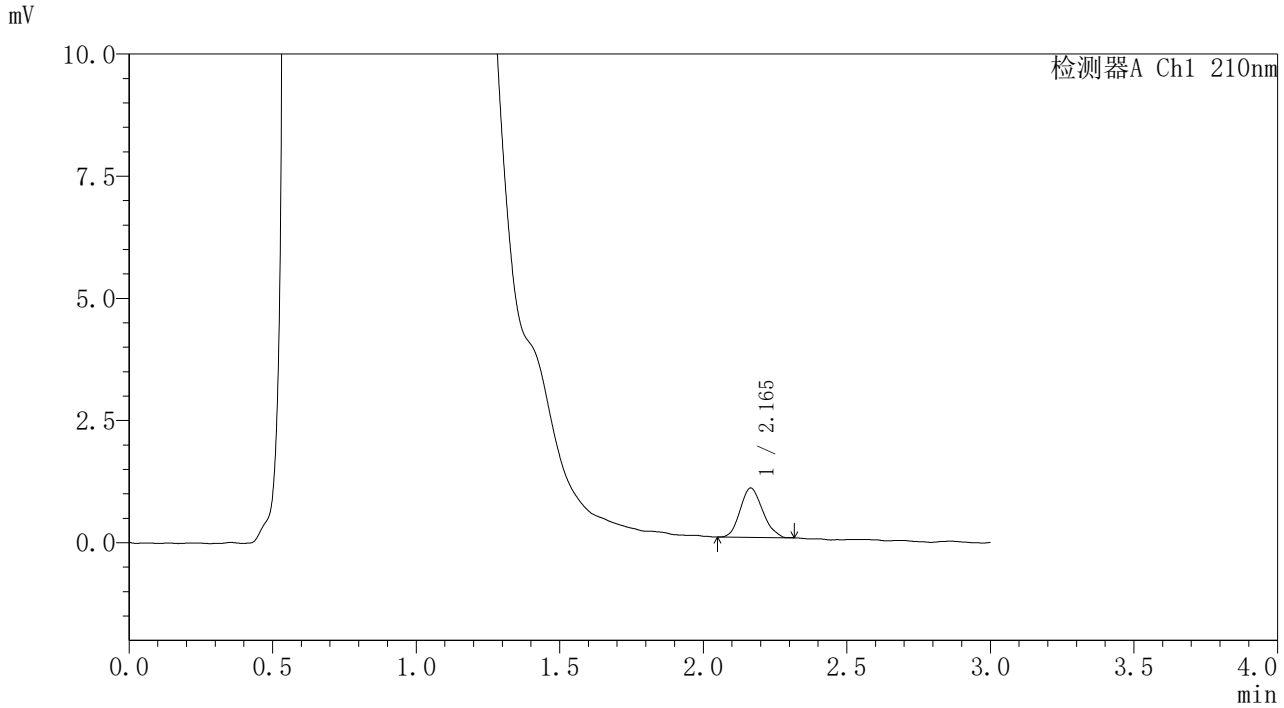
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-544-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 02:56:52　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:06　　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	2.165	5512	100.000	1011	3496	1.143	--
总计		5512	100.000	1011			

图262 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

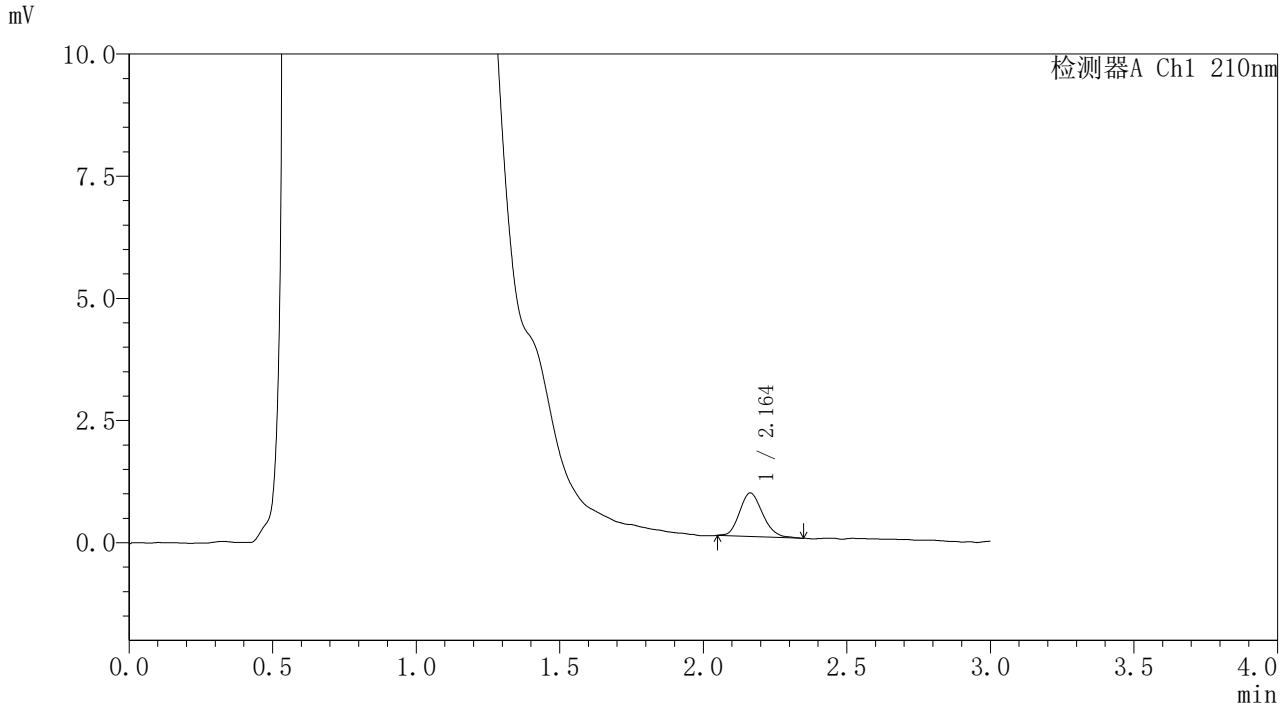
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-545-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:00:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:08　　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	2.164	4961	100.000	890	3429	1.166	--
总计		4961	100.000	890			

图263 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

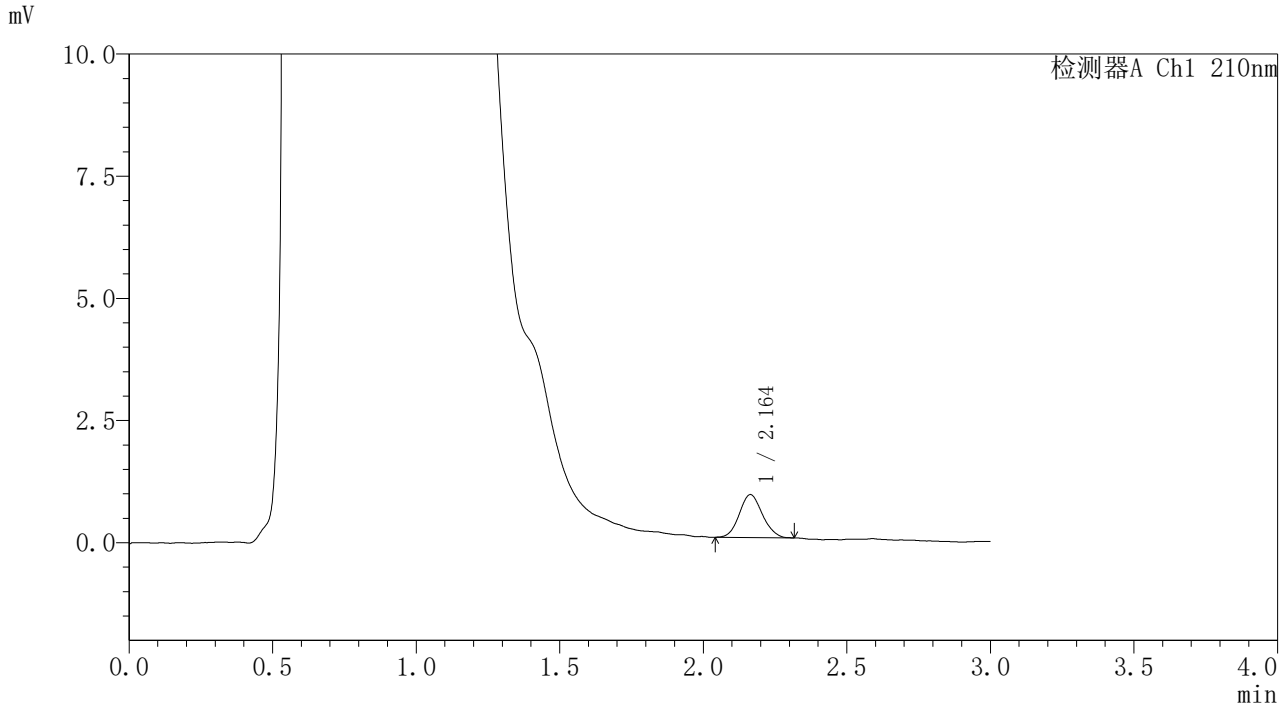
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-546-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:03:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:11 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	2.164	4957	100.000	881	3419	1.096	--
总计		4957	100.000	881			

图264 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

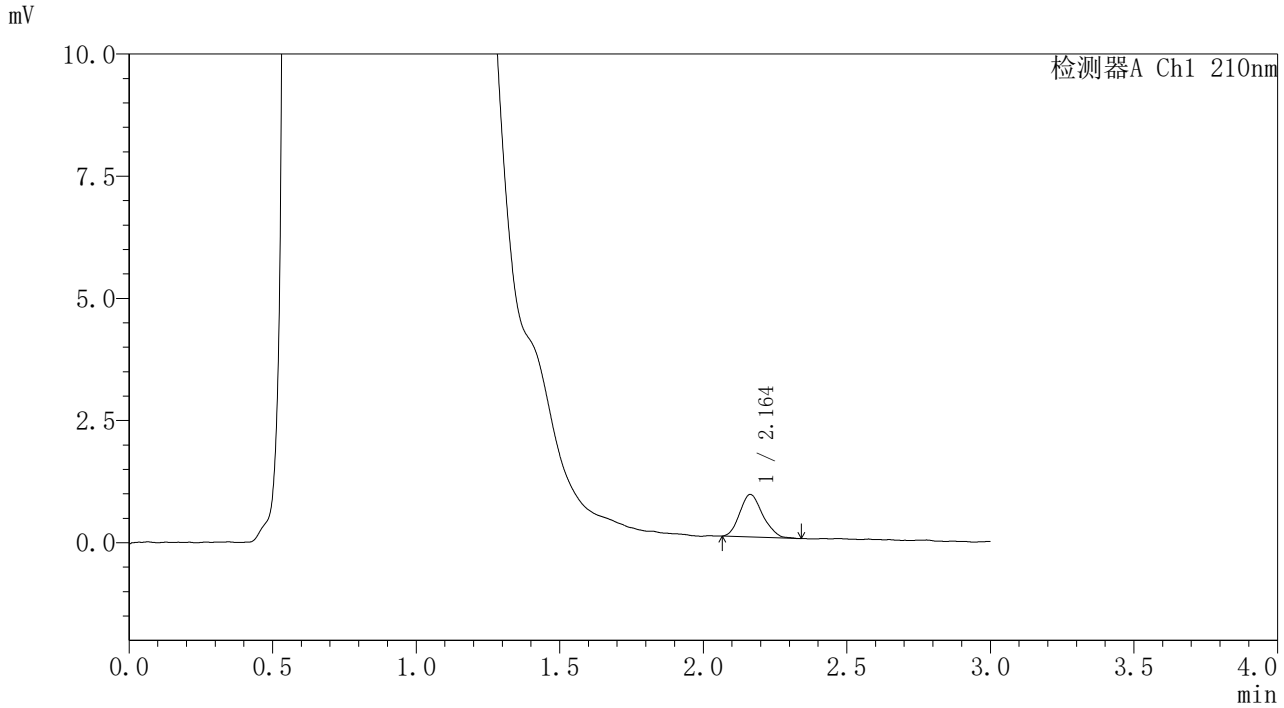
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-547-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:07:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:14 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	2.164	4867	100.000	873	3477	1.156	--
总计		4867	100.000	873			

图265 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

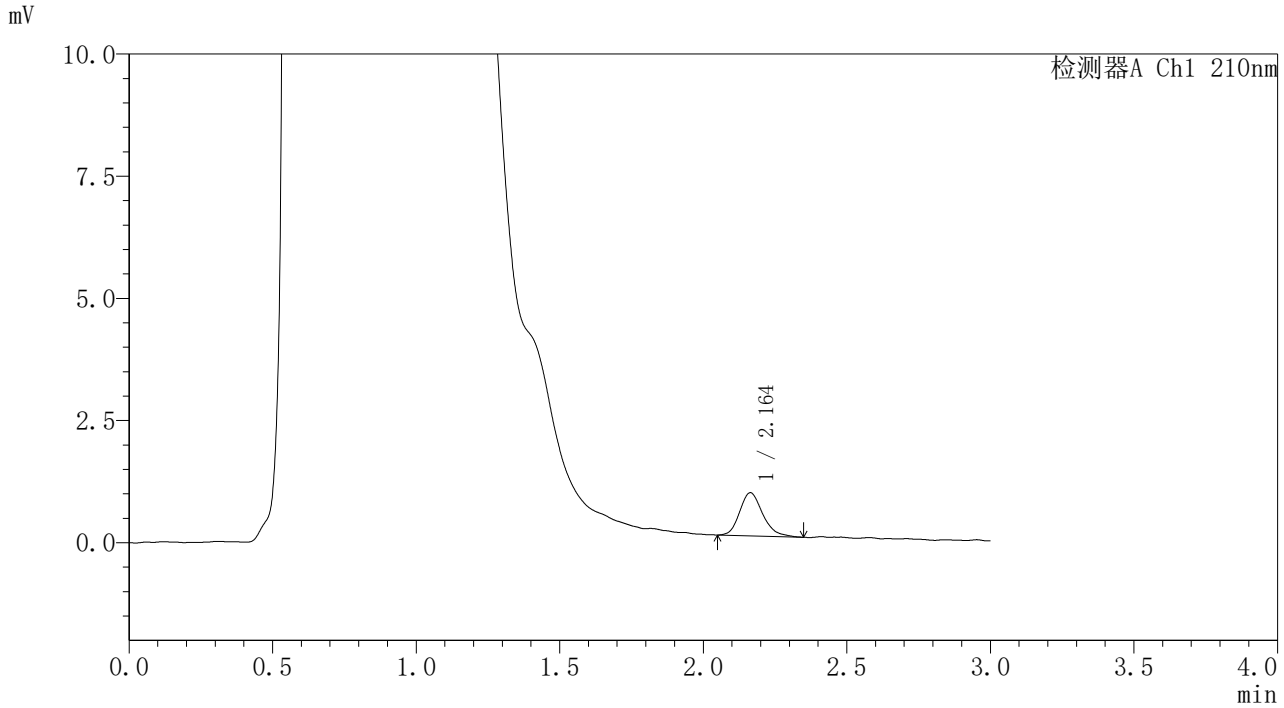
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-548-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:10:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:17 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	2.164	4925	100.000	883	3565	1.214	--
总计		4925	100.000	883			

图266 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

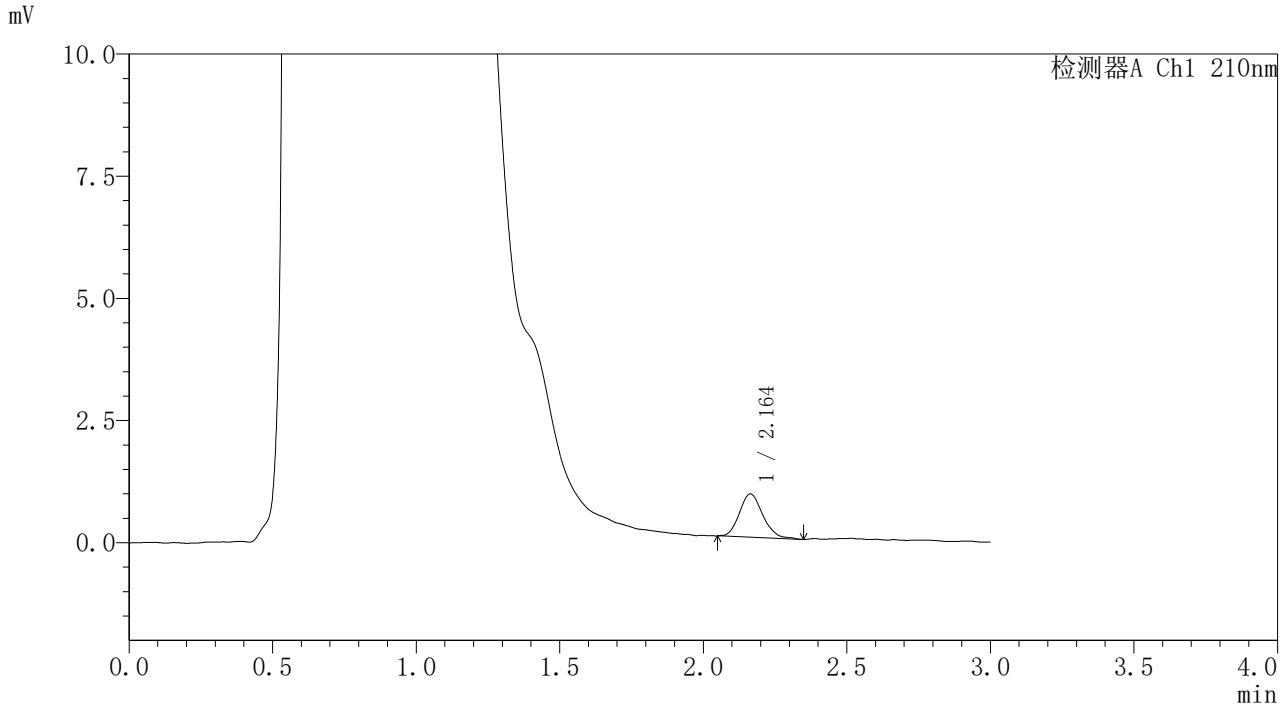
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-549-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:14:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:19 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	2.164	5029	100.000	887	3425	1.148	--
总计		5029	100.000	887			

图267 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

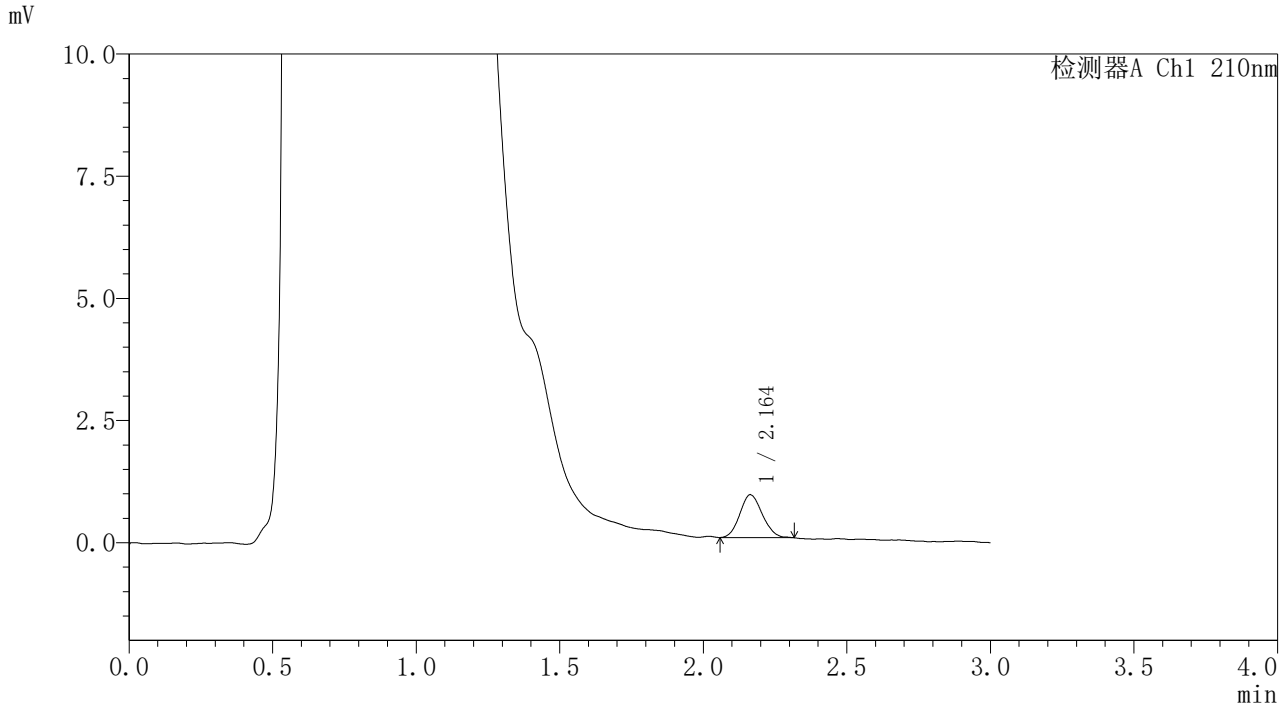
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-550-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:17:41 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:22 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	2.164	4789	100.000	879	3592	1.117	--
总计		4789	100.000	879			

图268 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

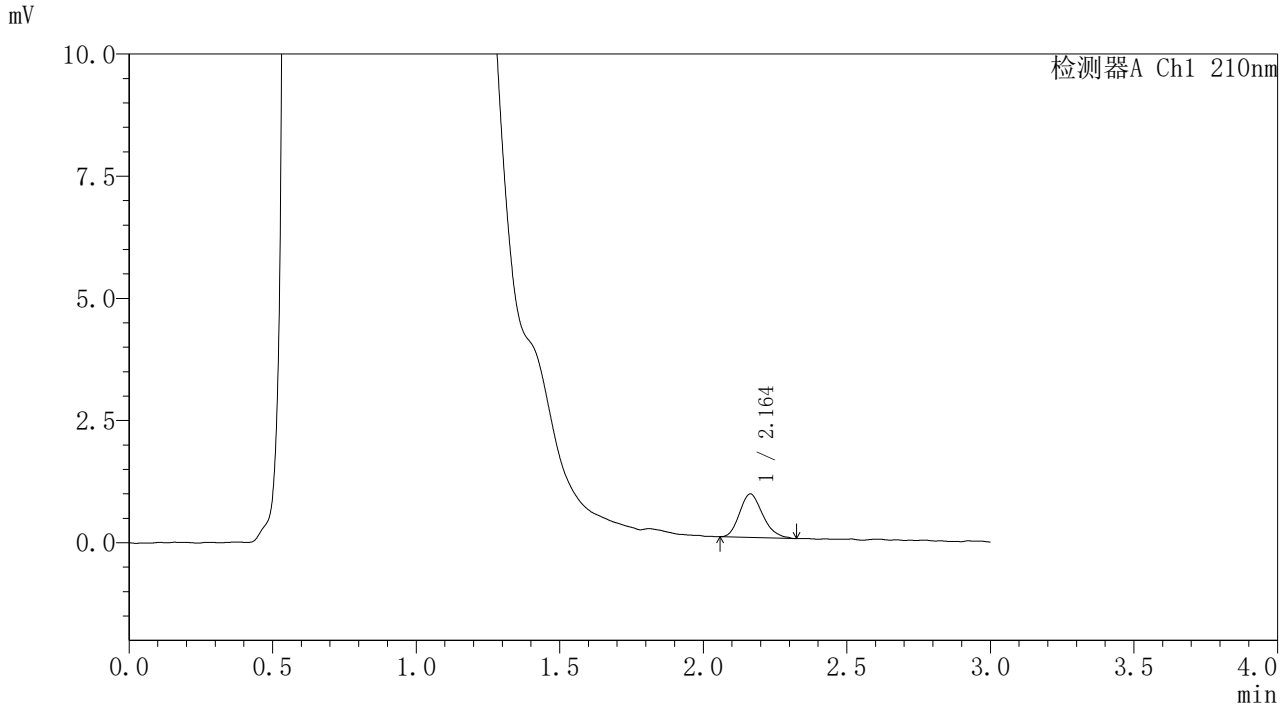
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-551-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:21:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:24　　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	2.164	5017	100.000	894	3413	1.195	--
总计		5017	100.000	894			

图269 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

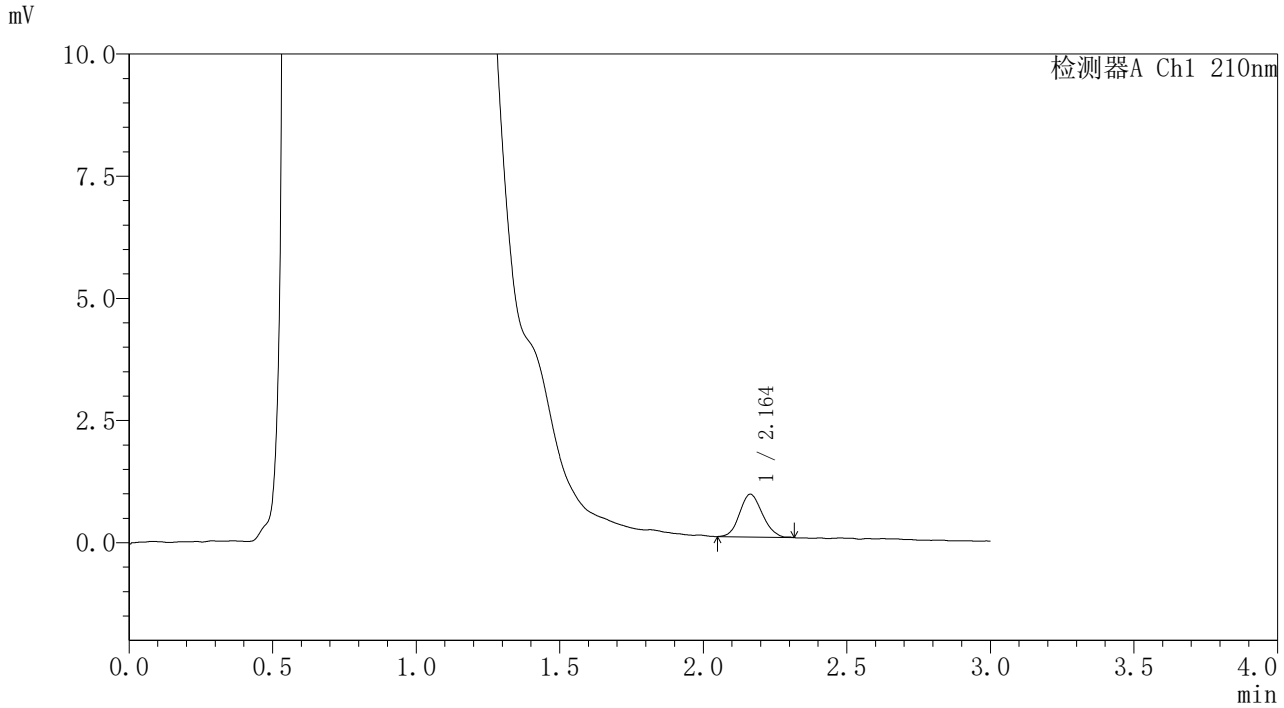
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-552-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:24:39 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:27 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	2.164	4830	100.000	876	3492	1.114	--
总计		4830	100.000	876			

图270 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

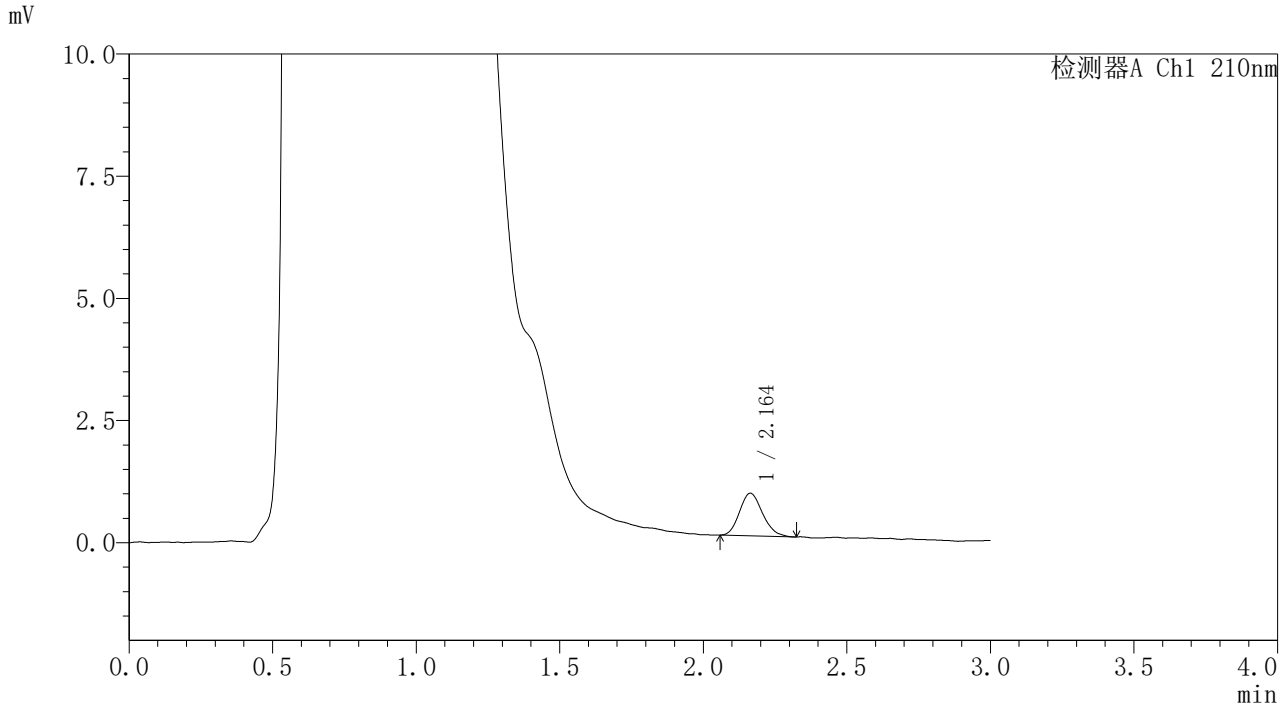
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-553-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:28:08 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:29 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	2.164	4873	100.000	874	3472	1.178	--
总计		4873	100.000	874			

图271 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

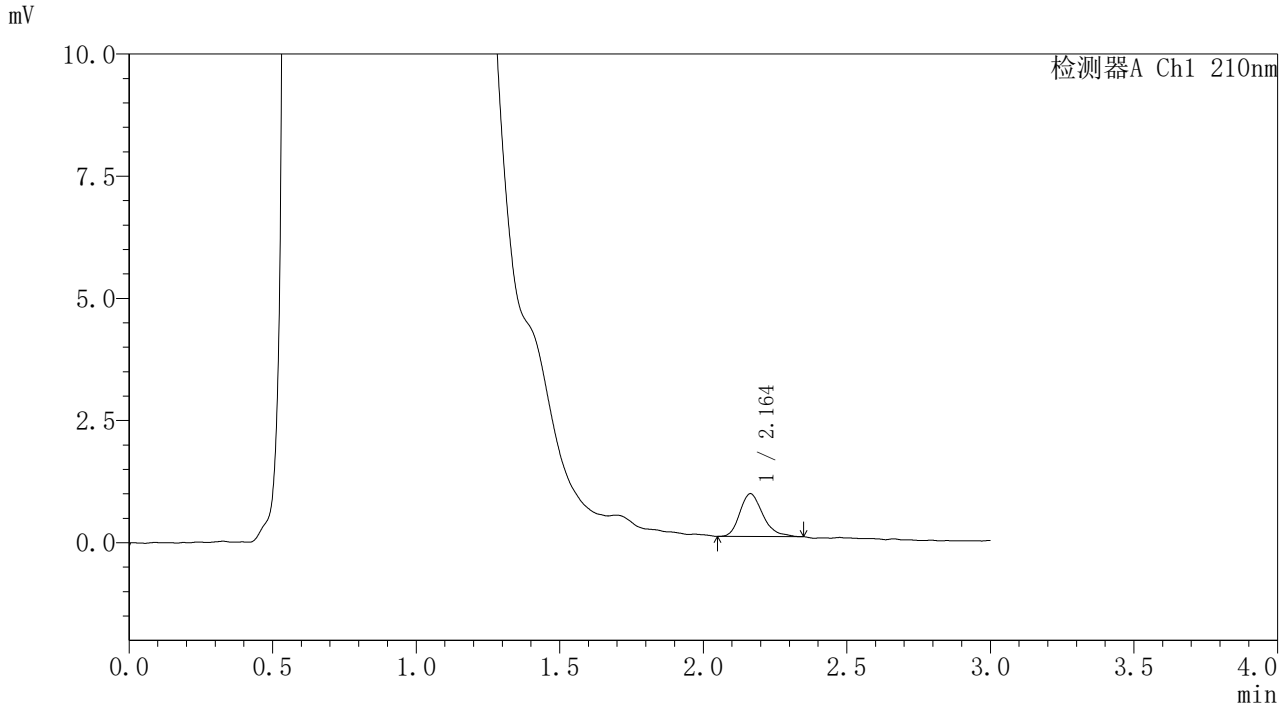
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-554-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:31:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:32 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	2.164	4873	100.000	876	3599	1.292	--
总计		4873	100.000	876			

图272 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

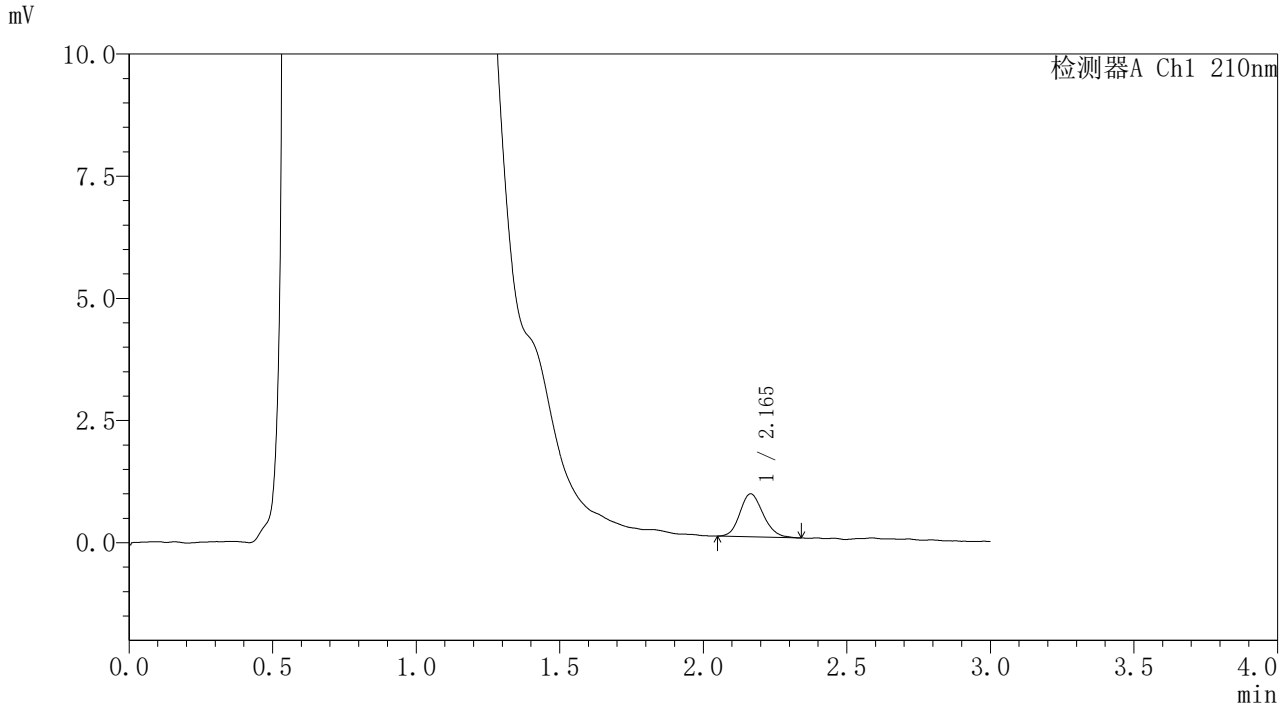
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-555-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:35:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:35　　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	2.165	4969	100.000	880	3439	1.158	--
总计		4969	100.000	880			

图273 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

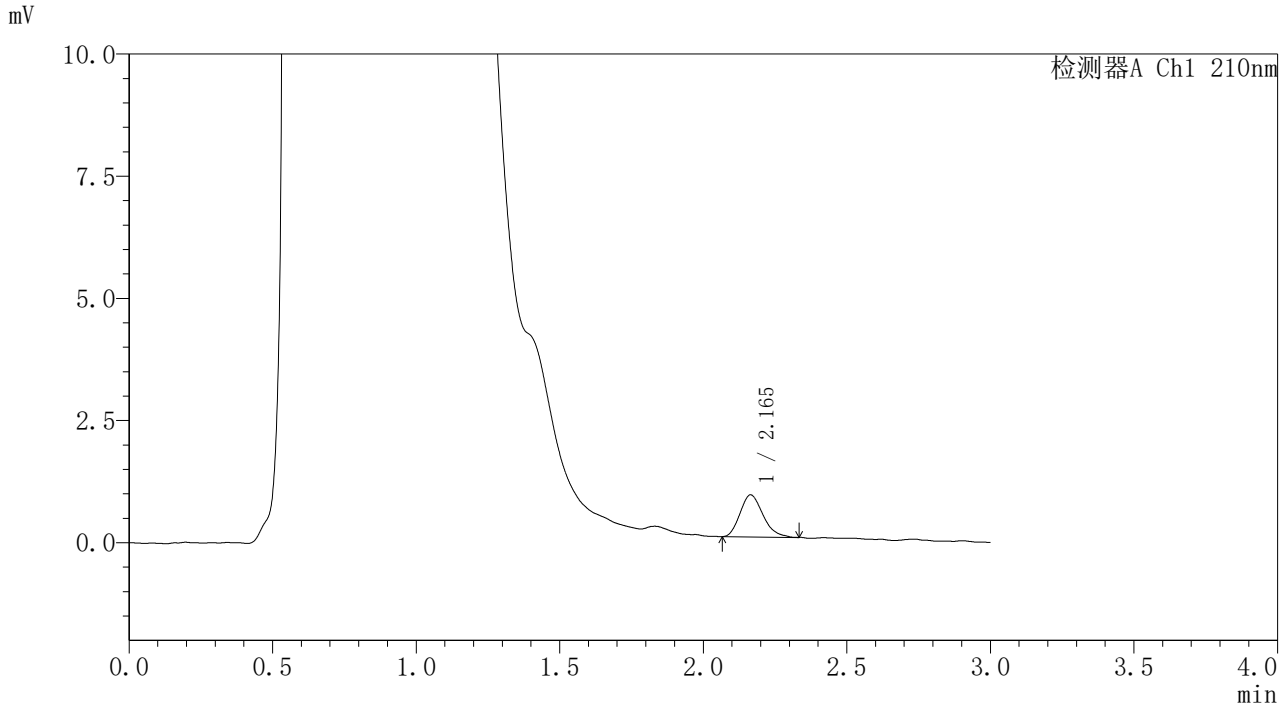
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-556-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:38:34　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:37　　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	2.165	4806	100.000	862	3429	1.231	--
总计		4806	100.000	862			

图274 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

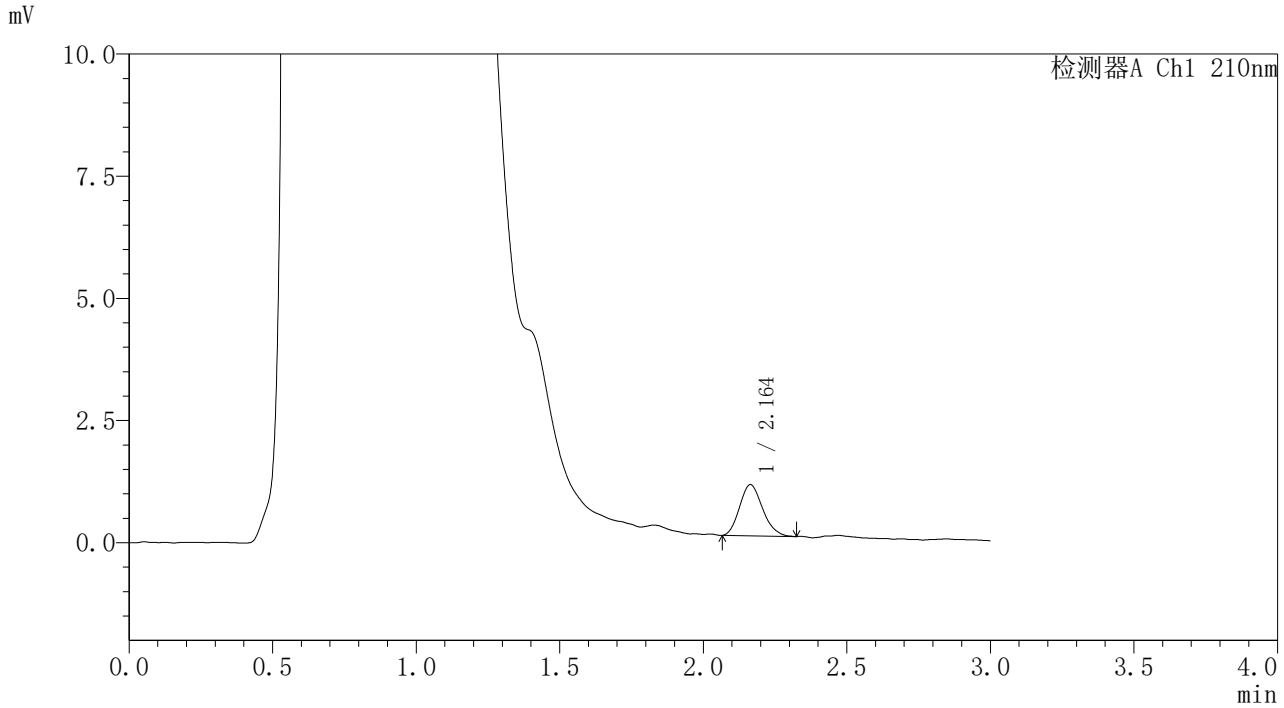
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-557-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:42:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:40 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	2.164	5861	100.000	1048	3393	1.173	--
总计		5861	100.000	1048			

图275 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

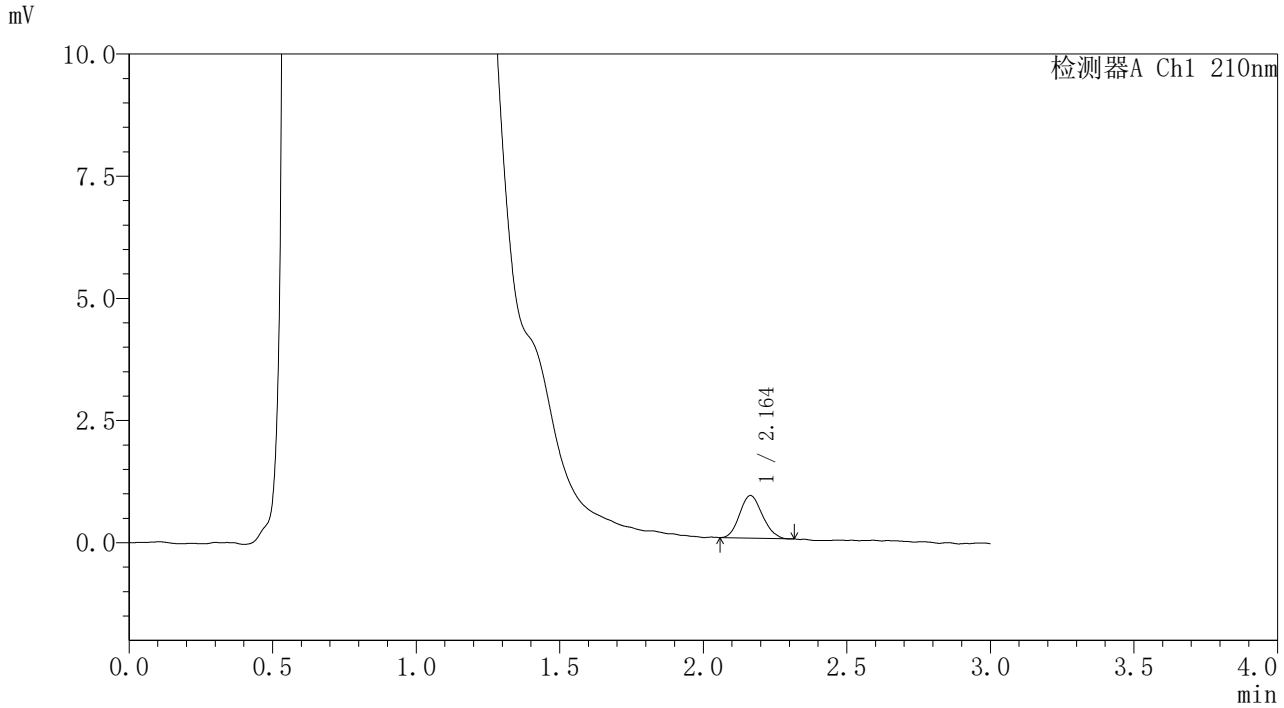
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-558-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:45:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:42　　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	2.164	4782	100.000	871	3513	1.125	--
总计		4782	100.000	871			

图276 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

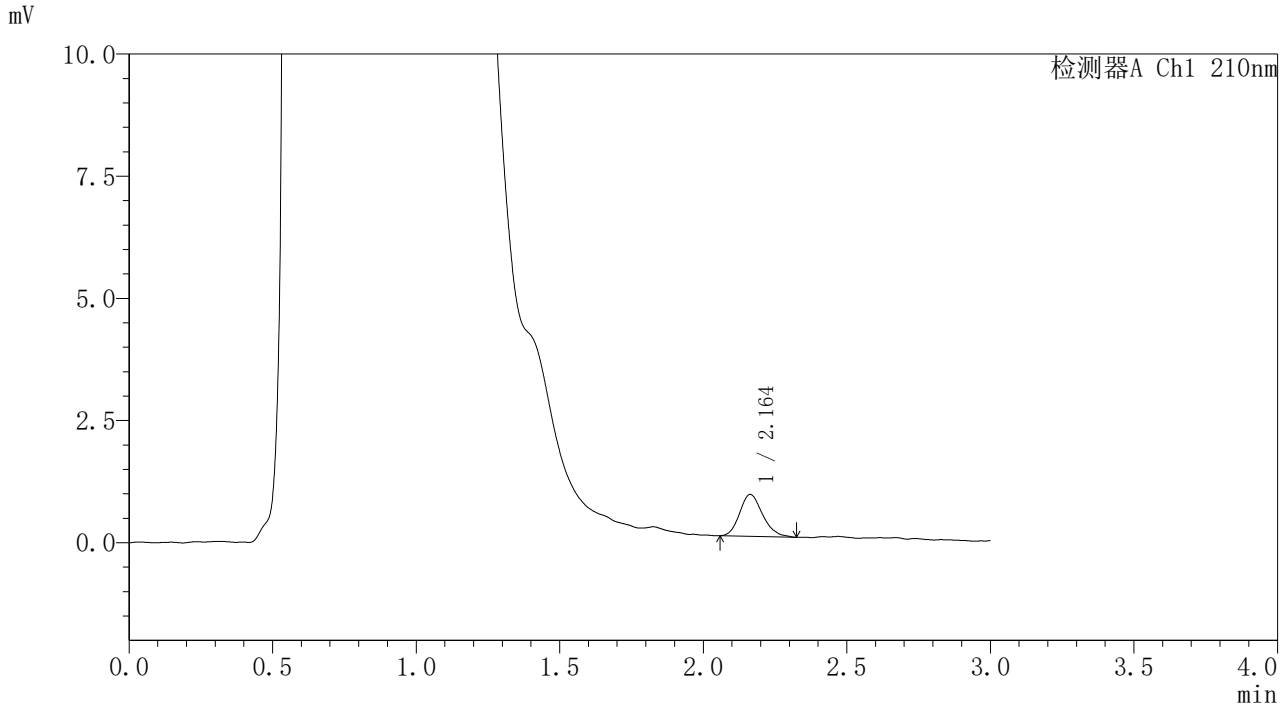
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-559-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:49:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:45 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	2.164	4794	100.000	858	3514	1.194	--
总计		4794	100.000	858			

图277 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

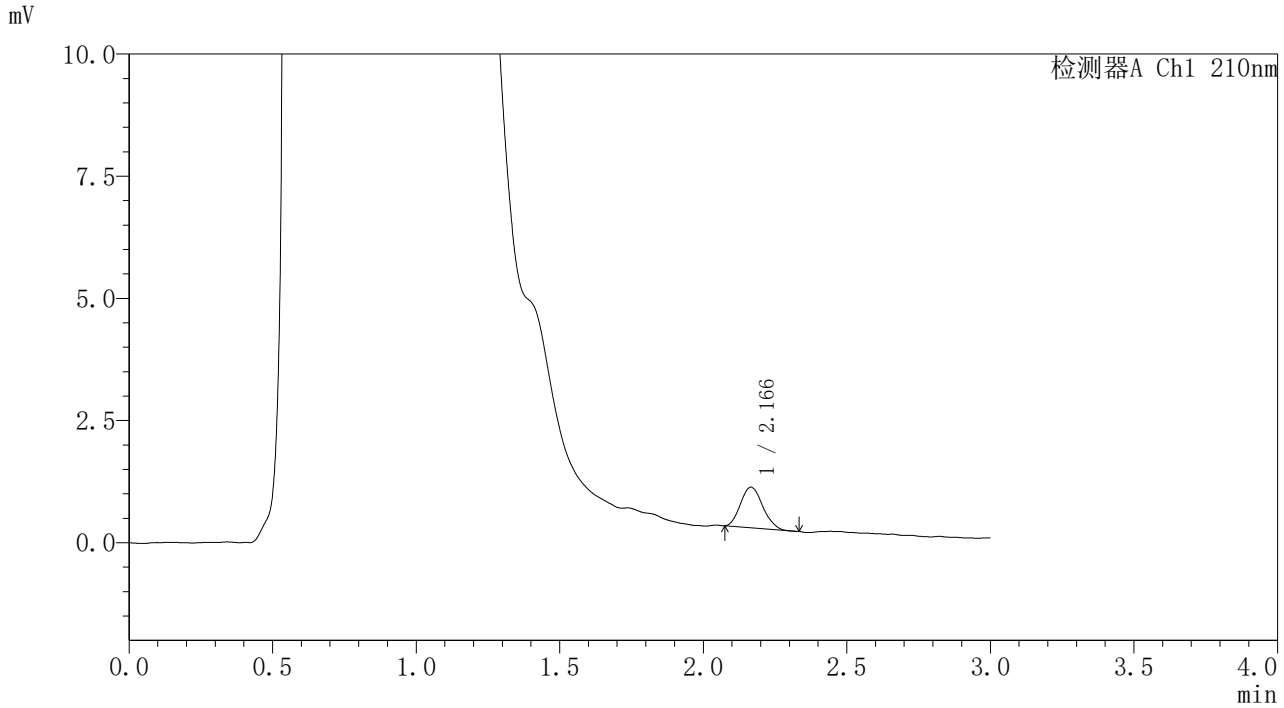
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-560-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:52:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:48 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	2.166	4498	100.000	830	3703	1.137	--
总计		4498	100.000	830			

图278 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

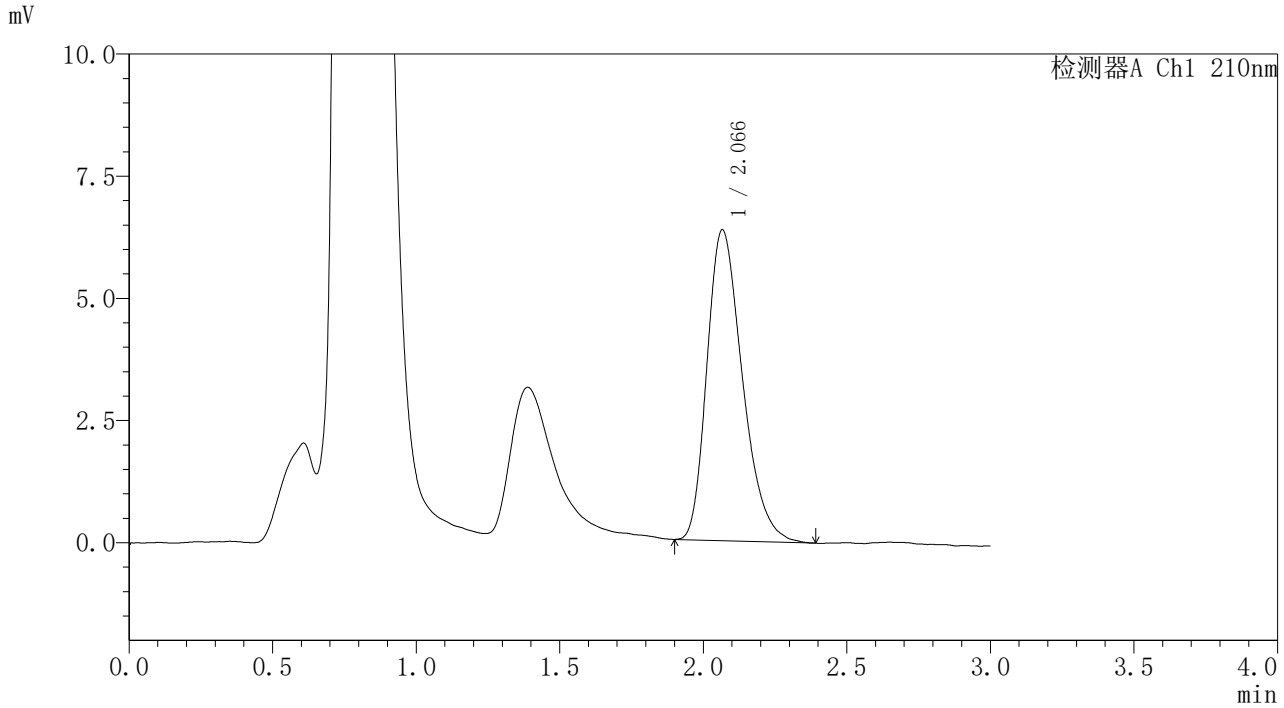
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-561-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:55:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:50　　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	2.066	54677	100.000	6355	1358	1.300	--
总计		54677	100.000	6355			

图279 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

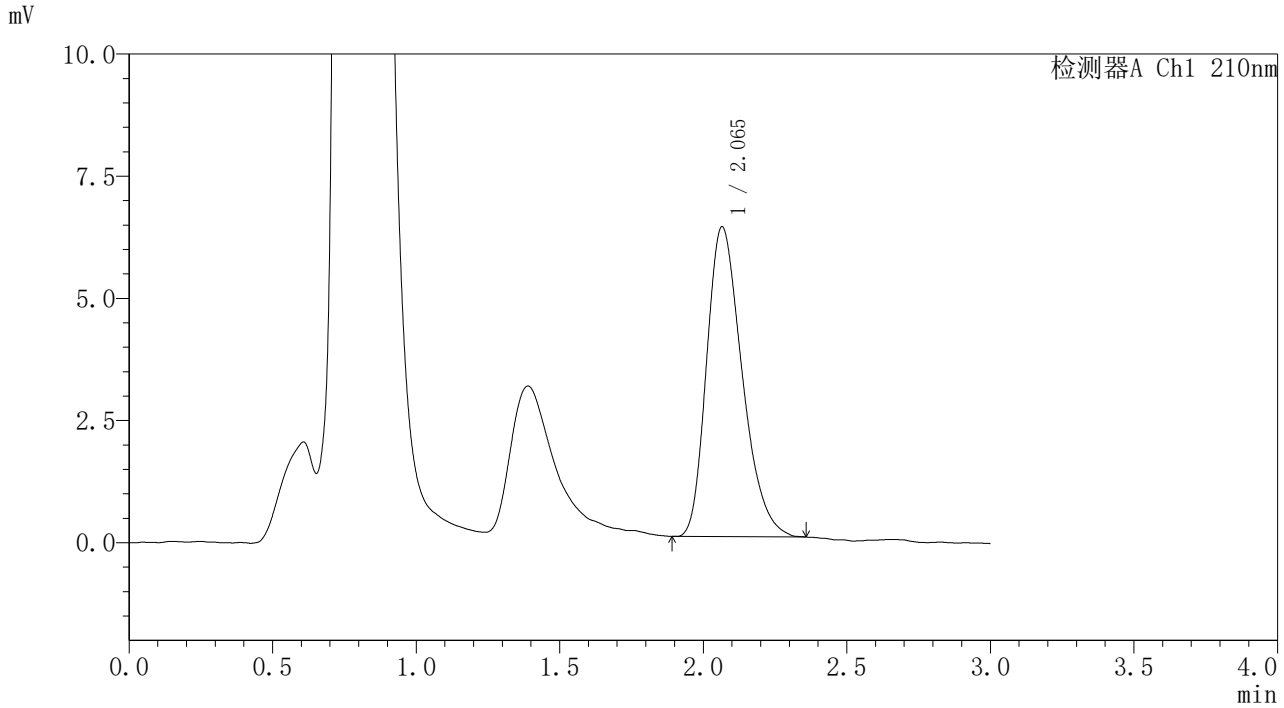
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-17/10-562-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX259.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 03:59:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:52:53　　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	2.065	54500	100.000	6339	1338	1.295	--
总计		54500	100.000	6339			

图280 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

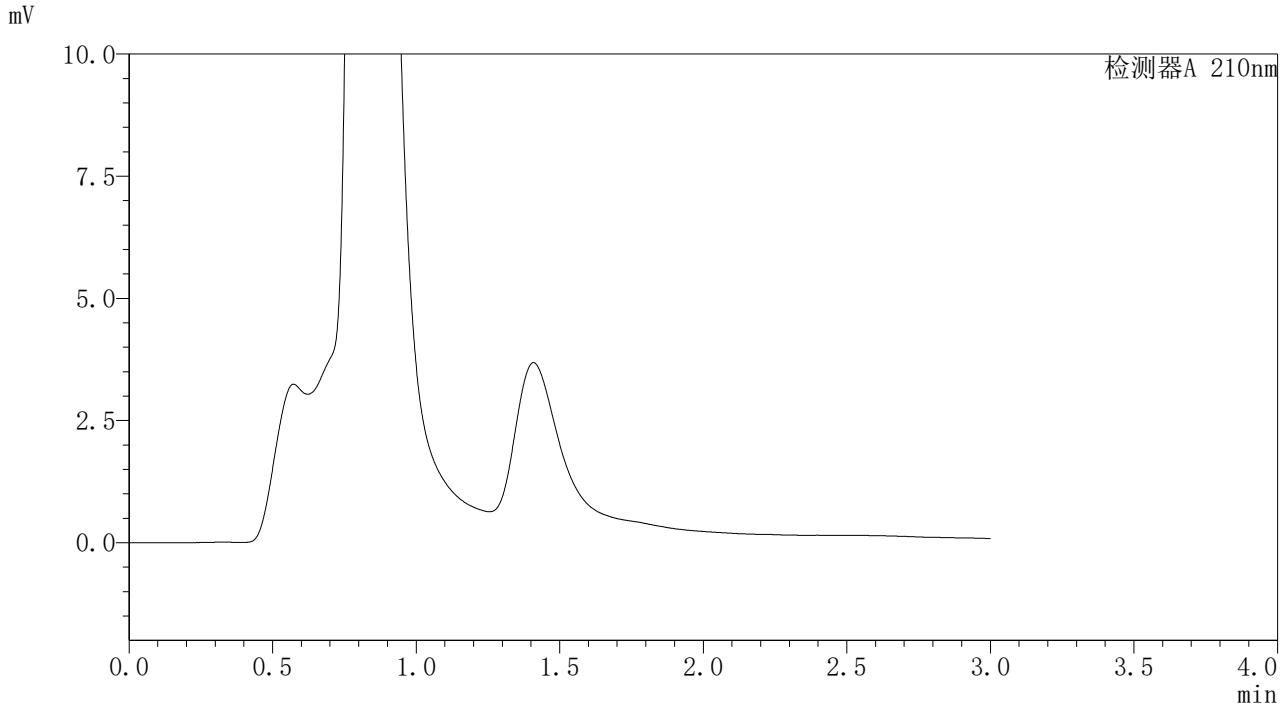
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-169-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:31:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:54:54 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

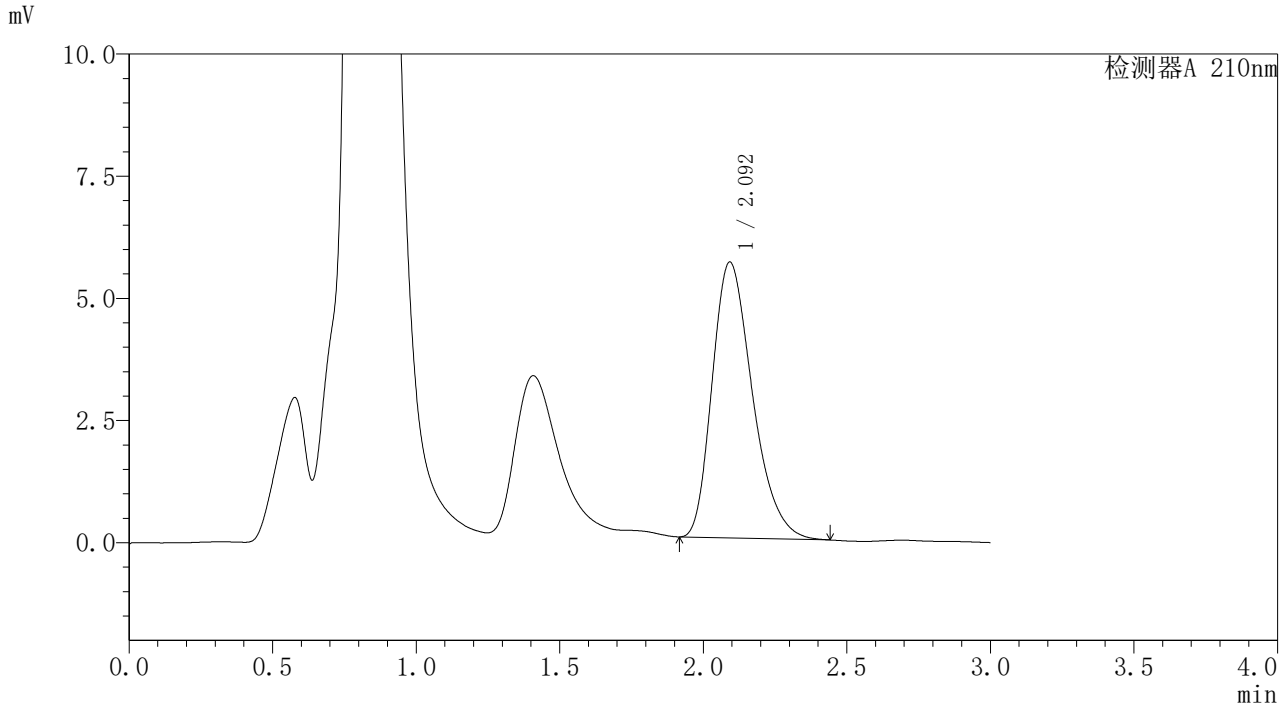
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-170-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:35:21　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:54:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	54979	100.000	5635	1078	1.301	--
总计		54979	100.000	5635			

图282 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

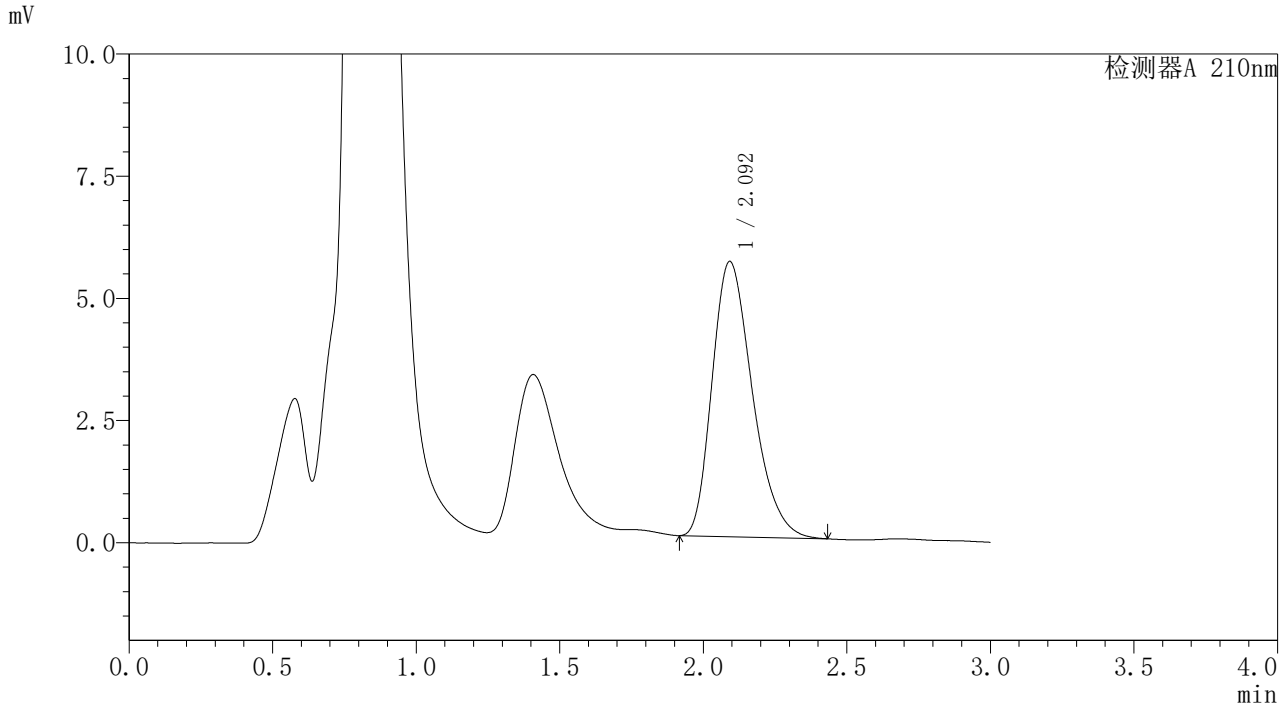
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-171-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:38:50　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	54938	100.000	5624	1072	1.295	--
总计		54938	100.000	5624			

图283 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

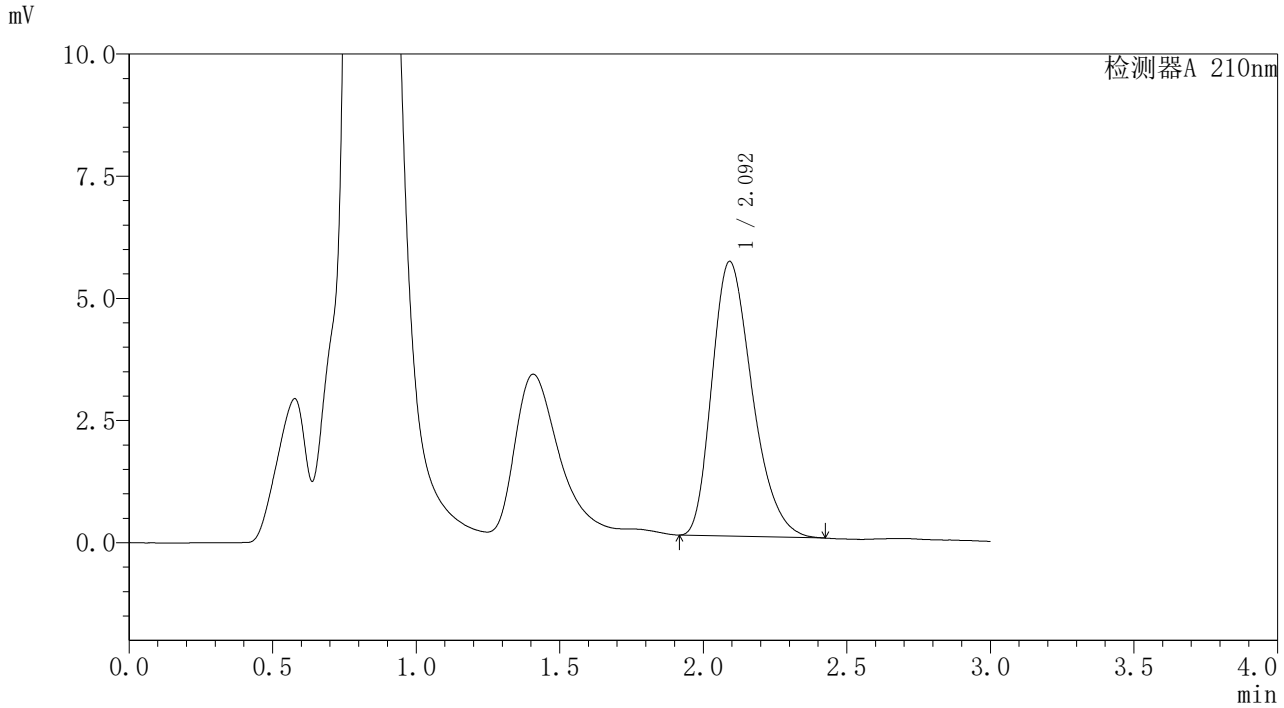
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-172-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:42:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	54760	100.000	5614	1072	1.293	--
总计		54760	100.000	5614			

图284 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

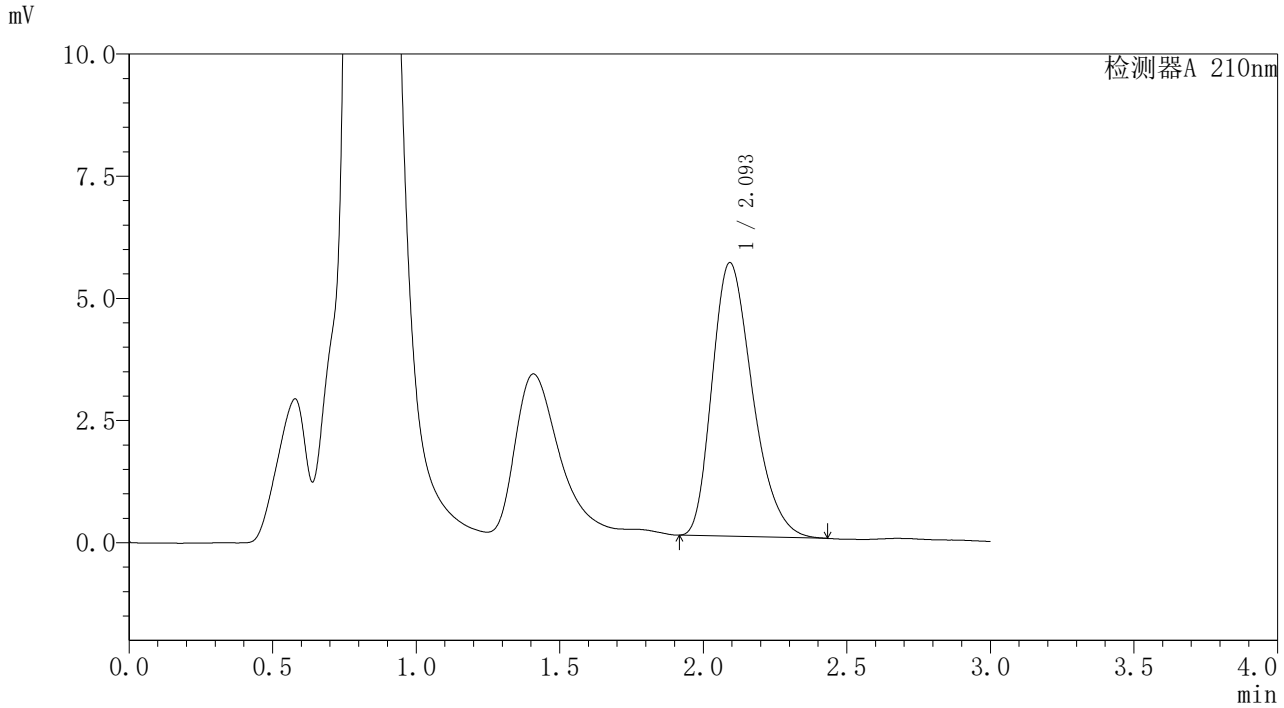
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-173-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:45:48 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:05 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	54774	100.000	5590	1066	1.294	--
总计		54774	100.000	5590			

图285 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

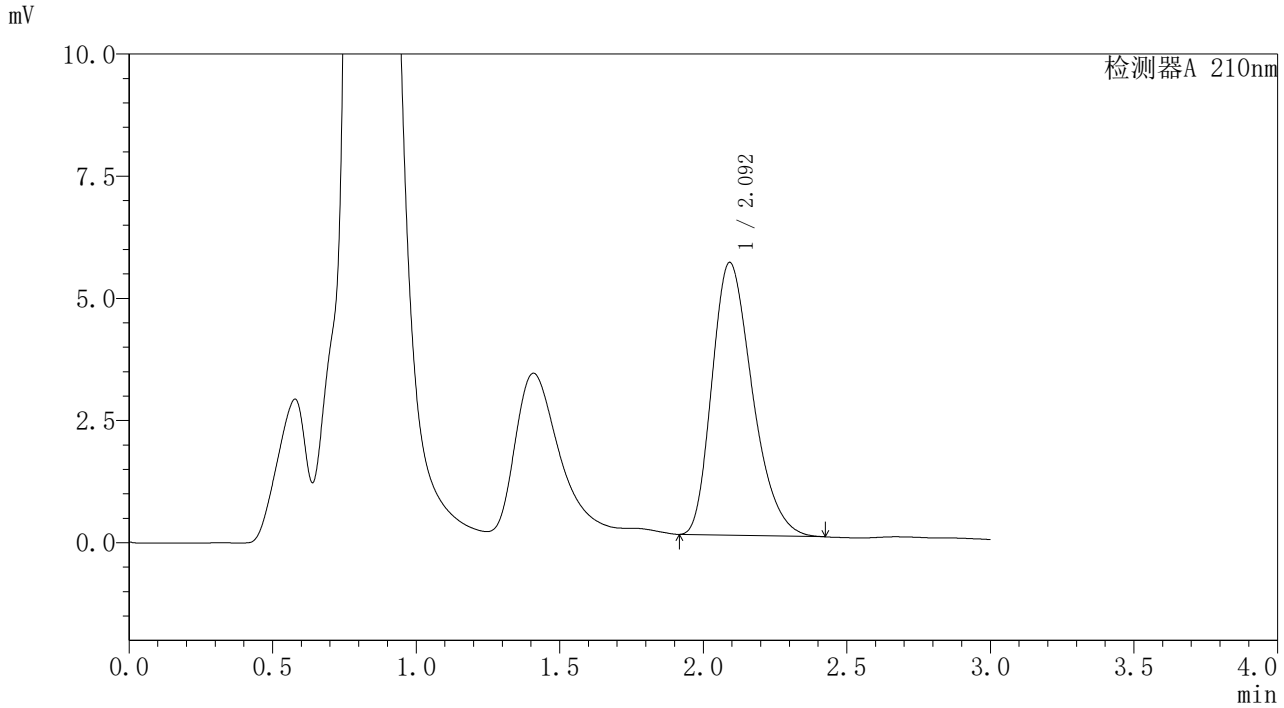
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-174-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:49:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.092	54552	100.000	5574	1063	1.293	--
总计		54552	100.000	5574			

图286 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

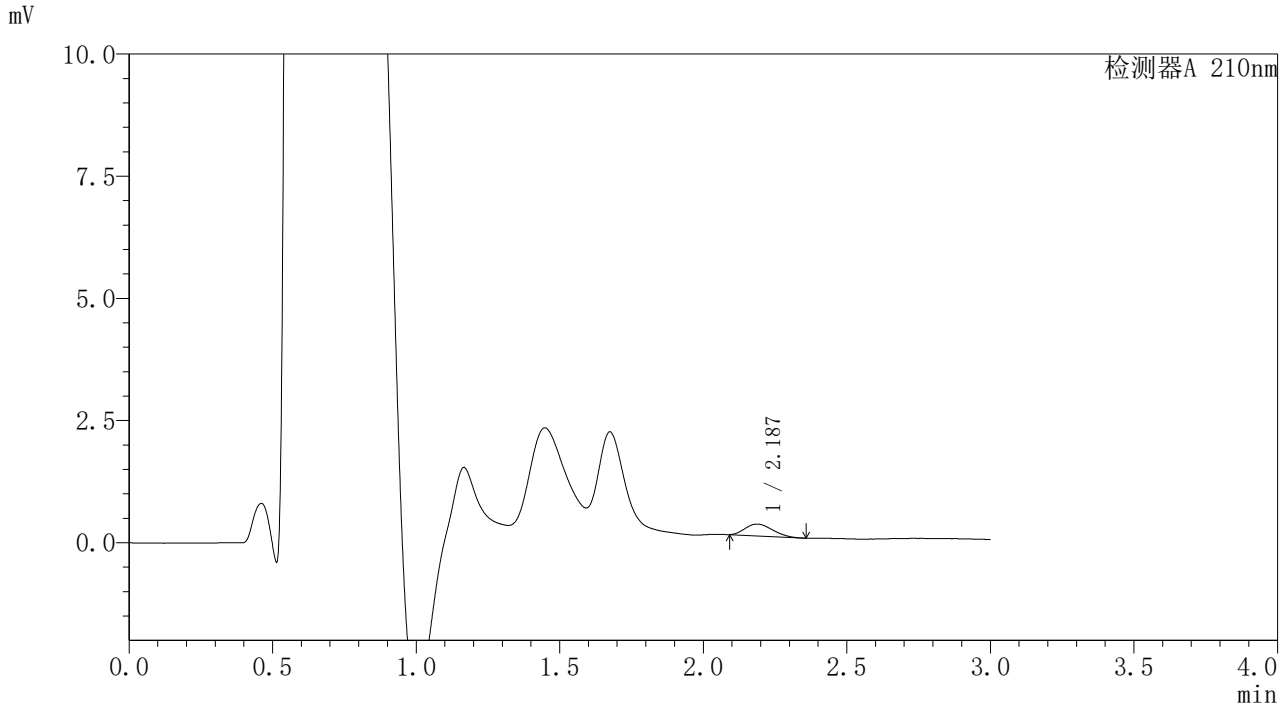
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-175-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:52:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:10 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1592	100.000	242	2368	1.228	--
总计		1592	100.000	242			

图287 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

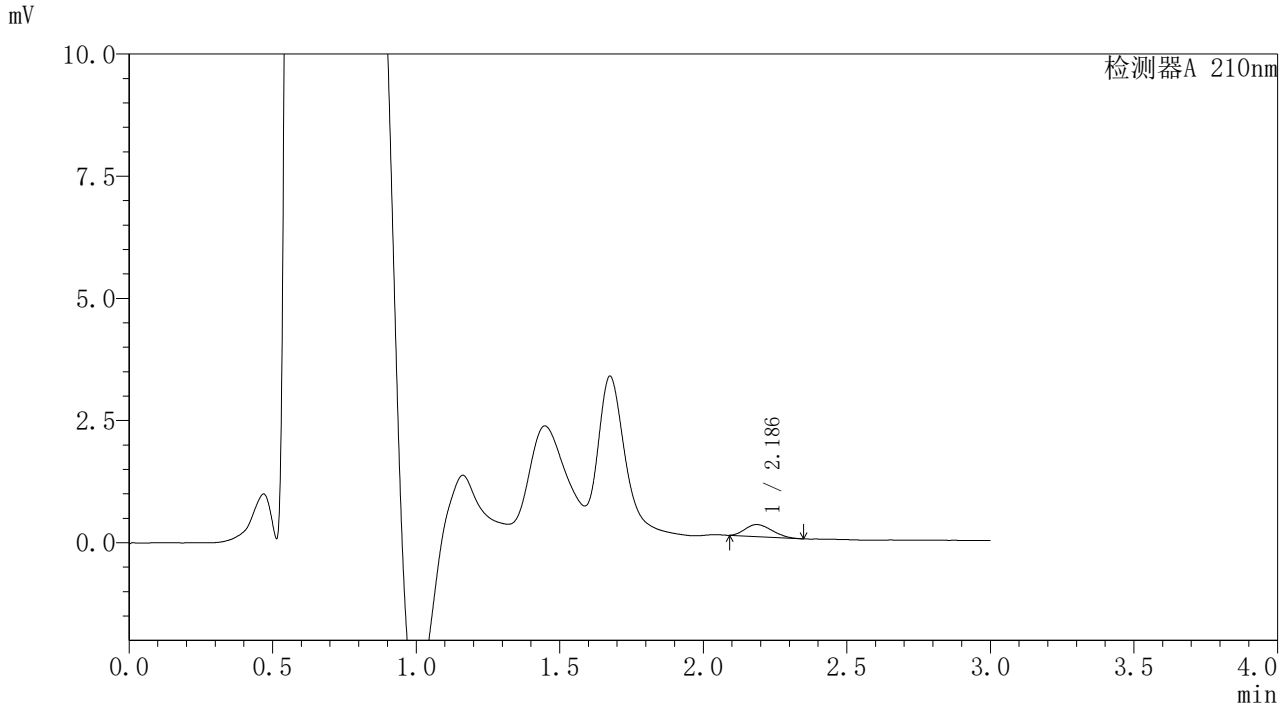
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-176-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:56:15 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:13 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1587	100.000	245	2492	1.217	--
总计		1587	100.000	245			

图288 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

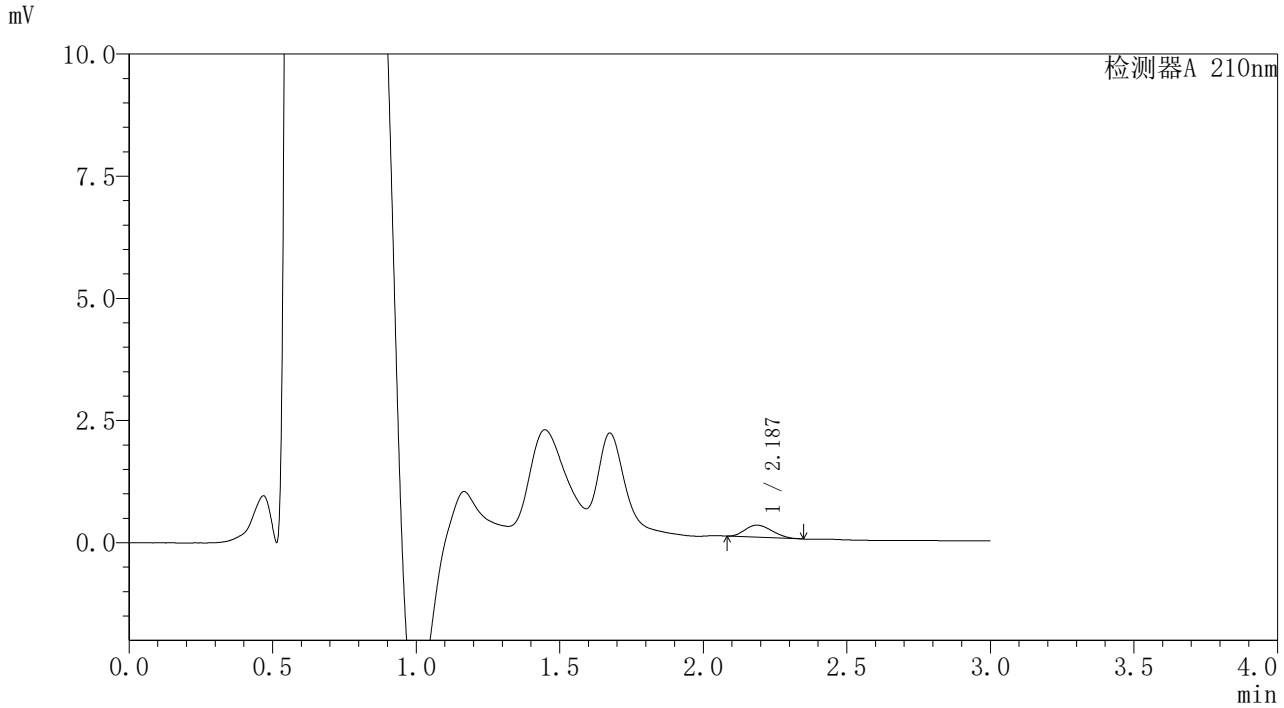
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-177-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-19
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:59:44 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:15 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1615	100.000	246	2444	1.206	--
总计		1615	100.000	246			

图289 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

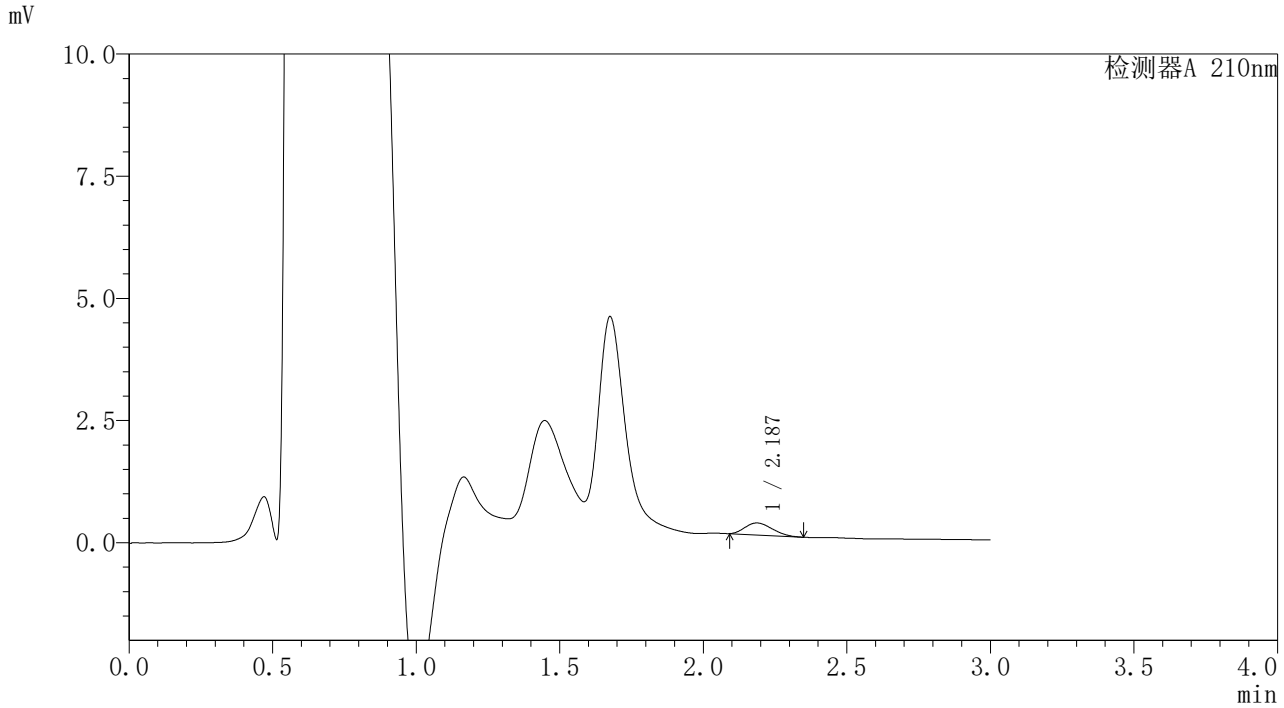
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-178-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:03:11　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:18　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1606	100.000	244	2441	1.214	--
总计		1606	100.000	244			

图290 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

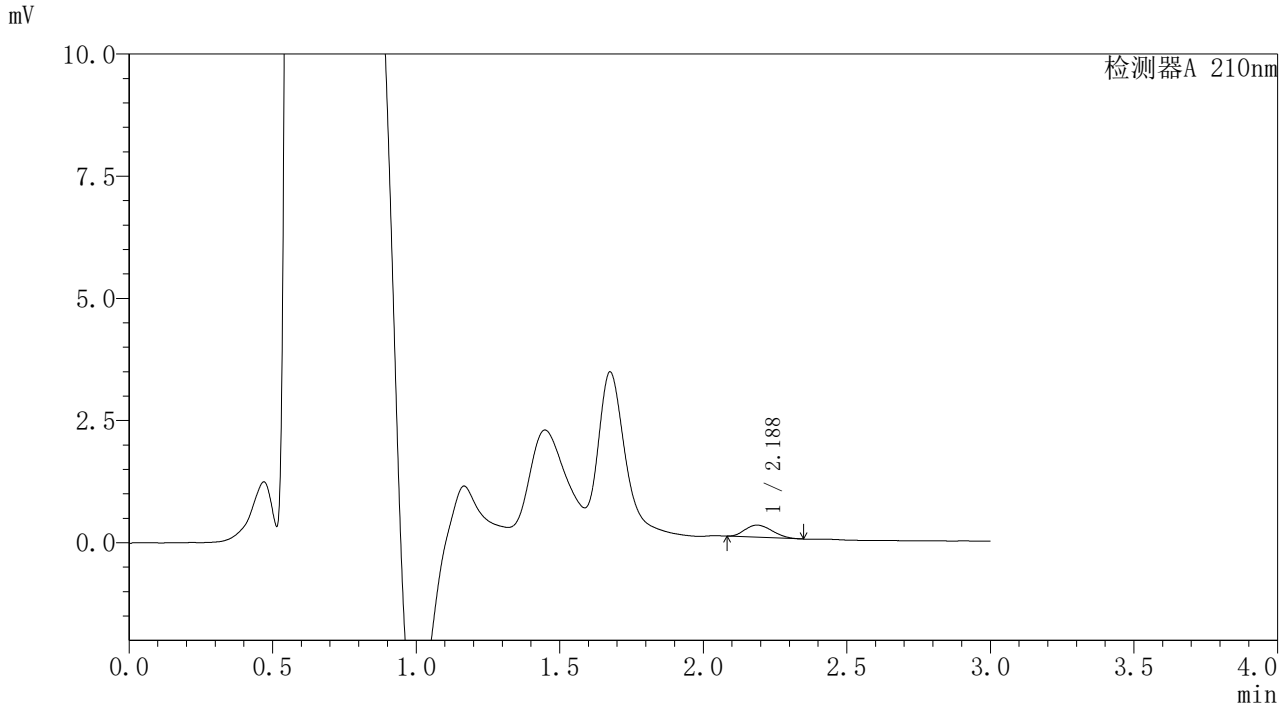
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-179-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:06:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	1632	100.000	247	2457	1.182	--
总计		1632	100.000	247			

图291 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

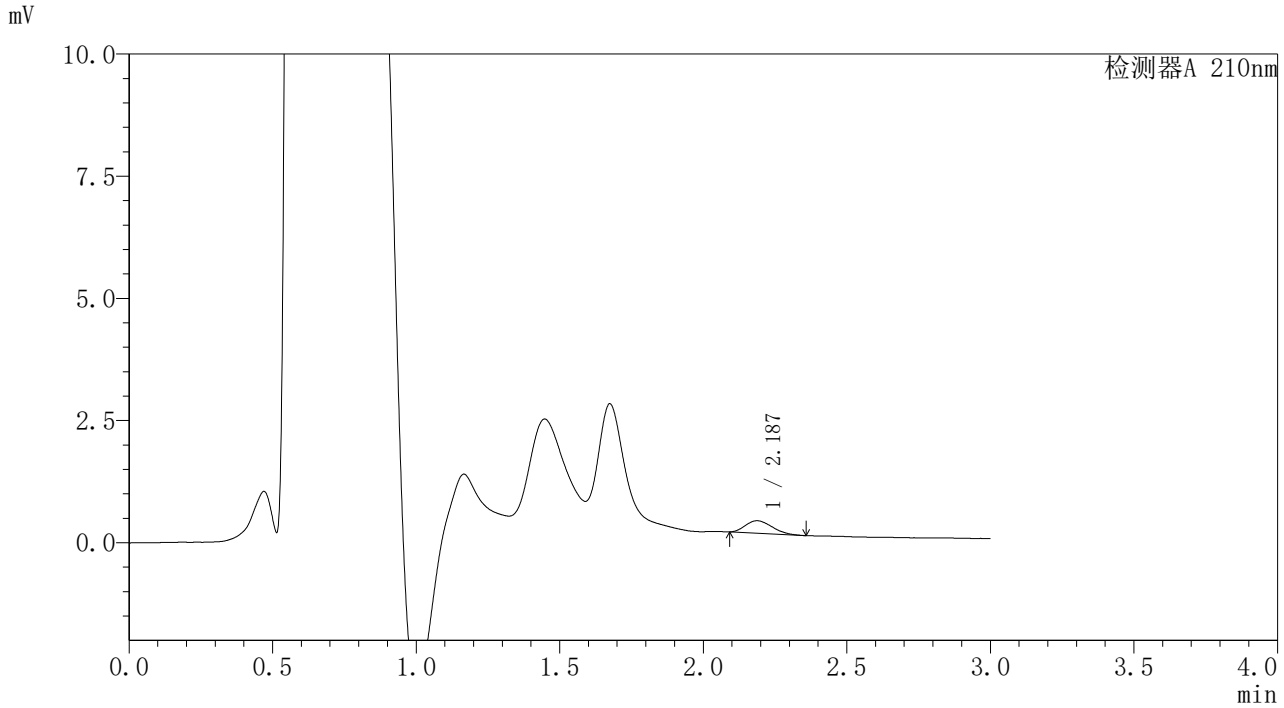
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-180-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:10:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1656	100.000	256	2548	1.240	--
总计		1656	100.000	256			

图292 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

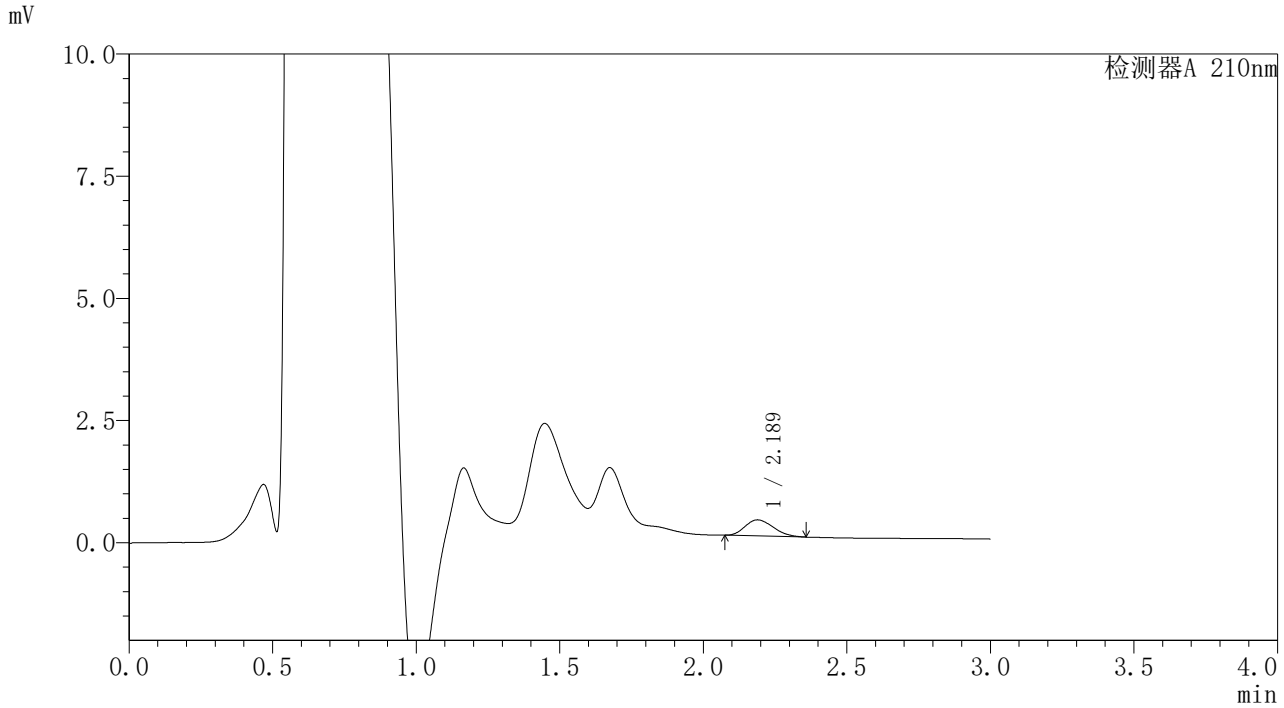
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-181-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:13:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:27 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2246	100.000	329	2299	1.220	--
总计		2246	100.000	329			

图293 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

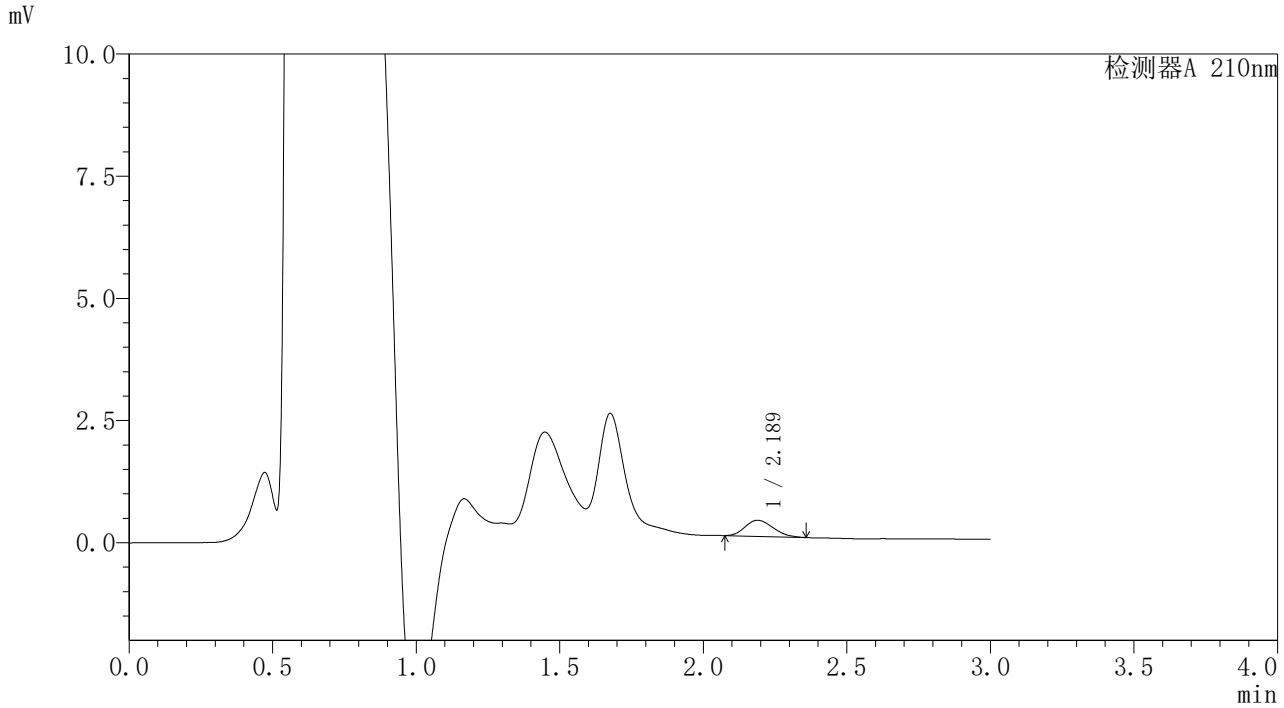
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-182-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:17:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:29 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2230	100.000	330	2355	1.195	--
总计		2230	100.000	330			

图294 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

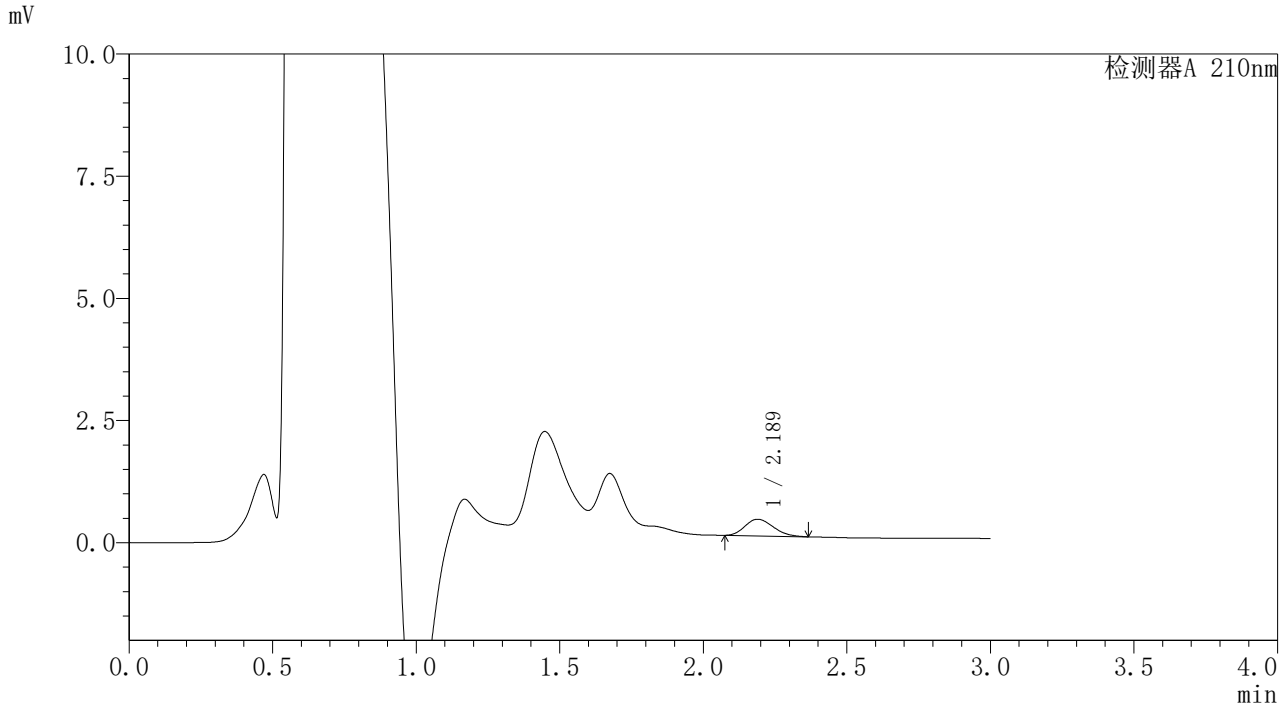
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-183-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:20:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:32　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2350	100.000	341	2332	1.202	--
总计		2350	100.000	341			

图295 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

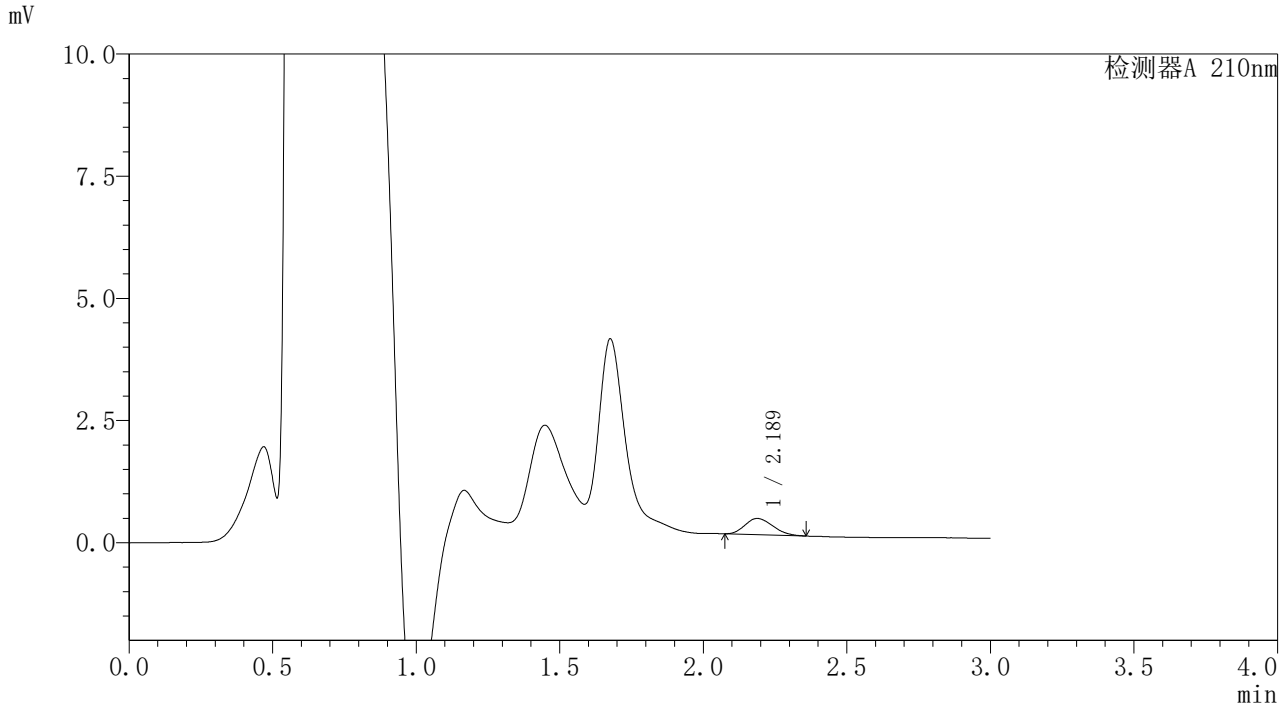
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-184-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-29
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:24:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2224	100.000	332	2348	1.198	--
总计		2224	100.000	332			

图296 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

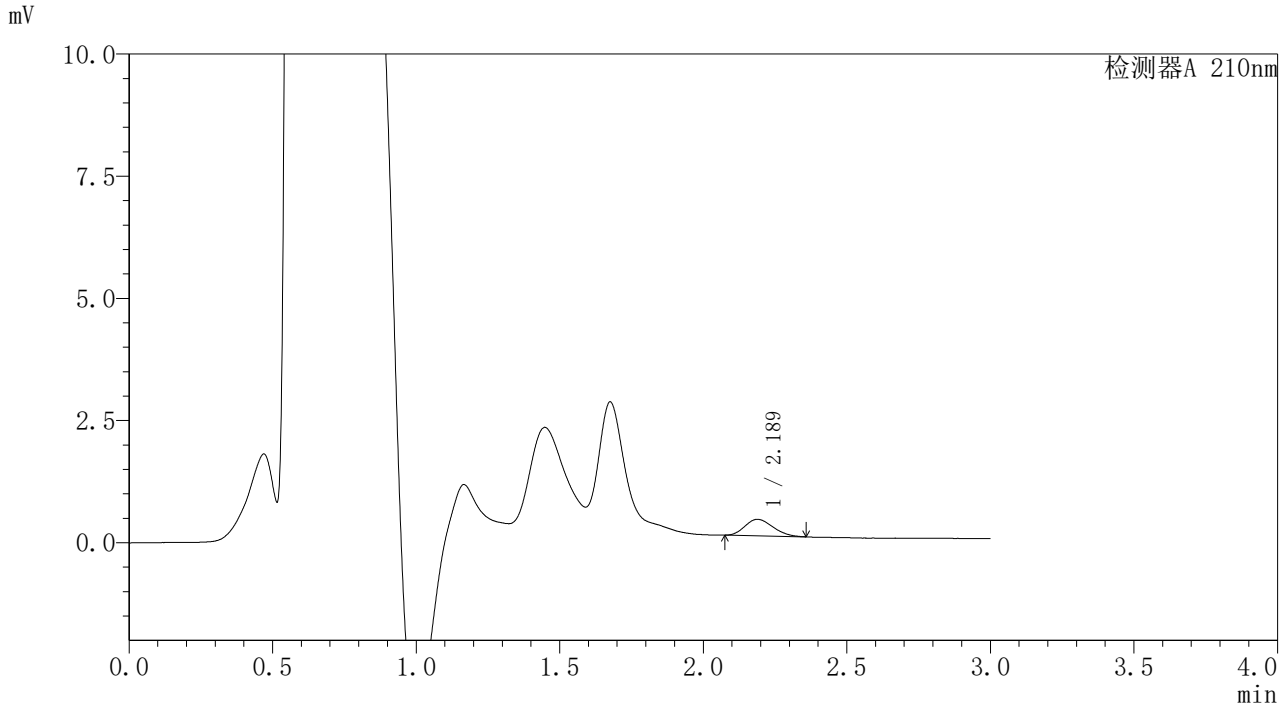
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-185-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-38
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:27:31 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:36 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2291	100.000	338	2345	1.193	--
总计		2291	100.000	338			

图297 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

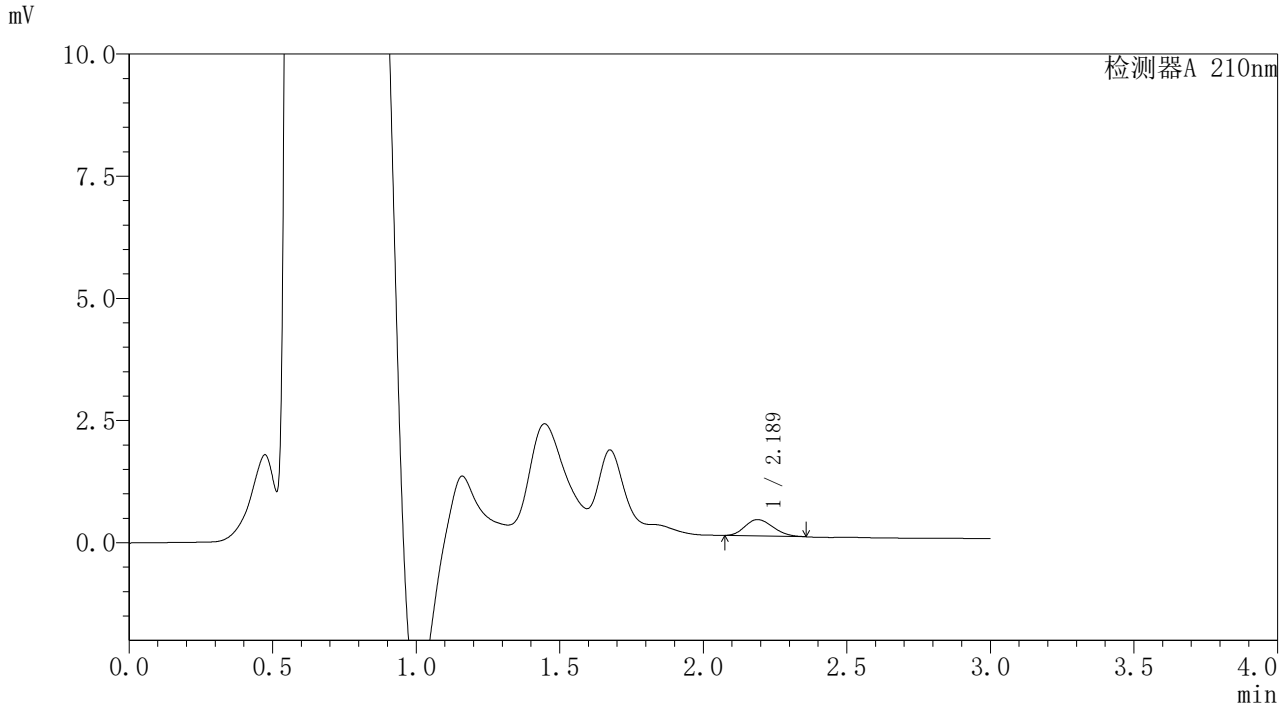
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-186-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:30:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:39 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2276	100.000	334	2327	1.182	--
总计		2276	100.000	334			

图298 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

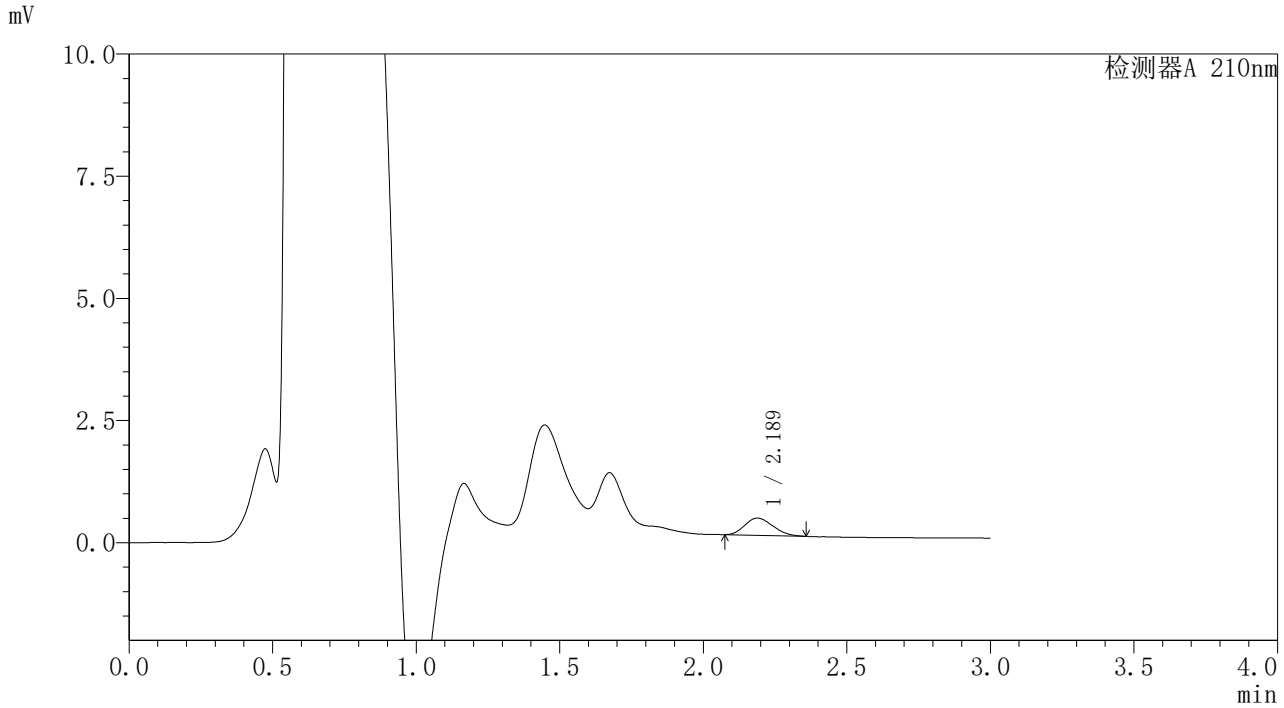
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-187-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:34:27 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:41 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2402	100.000	352	2248	1.189	--
总计		2402	100.000	352			

图299 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

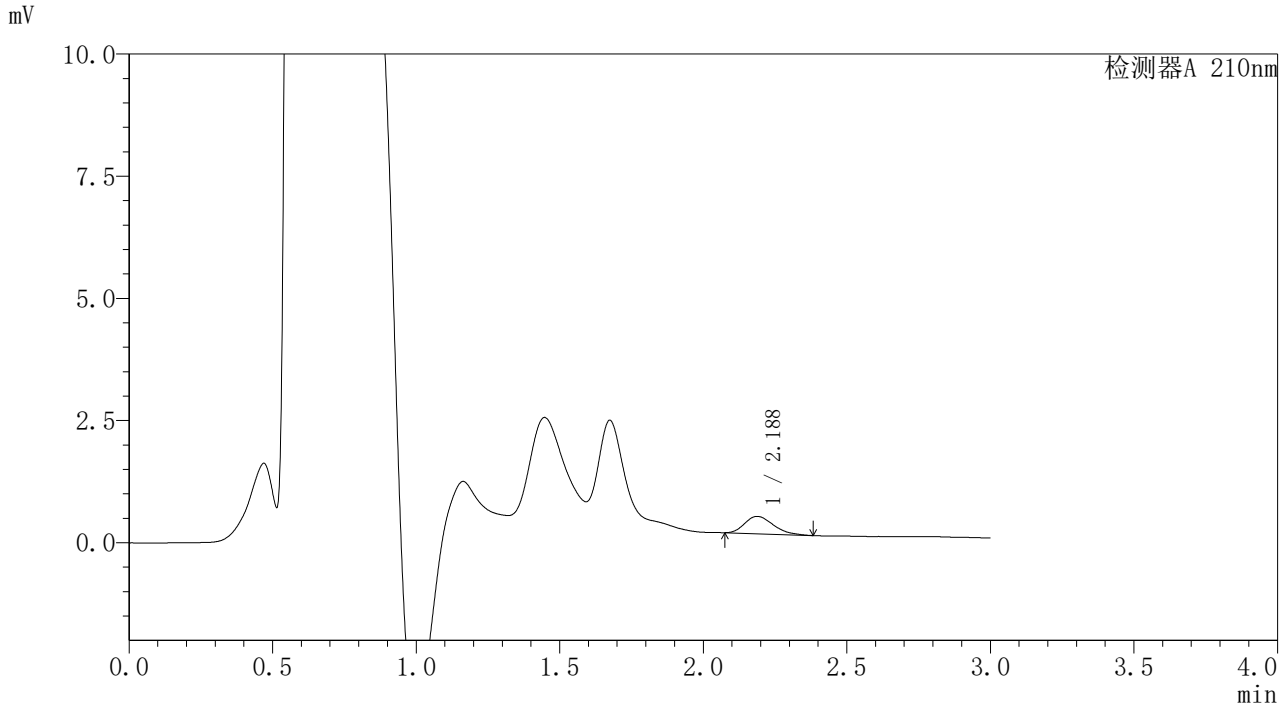
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-188-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:37:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2474	100.000	355	2279	1.282	--
总计		2474	100.000	355			

图300 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

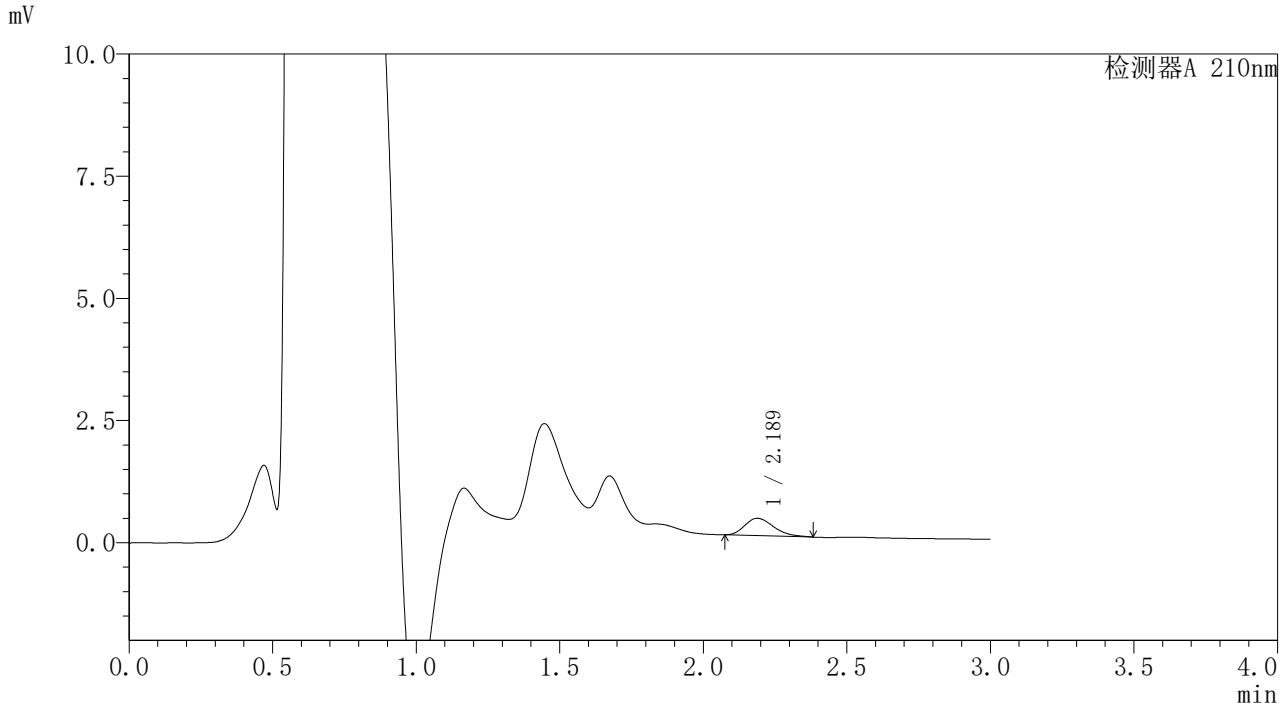
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-189-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:41:25　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:46　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2512	100.000	357	2240	1.306	--
总计		2512	100.000	357			

图301 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

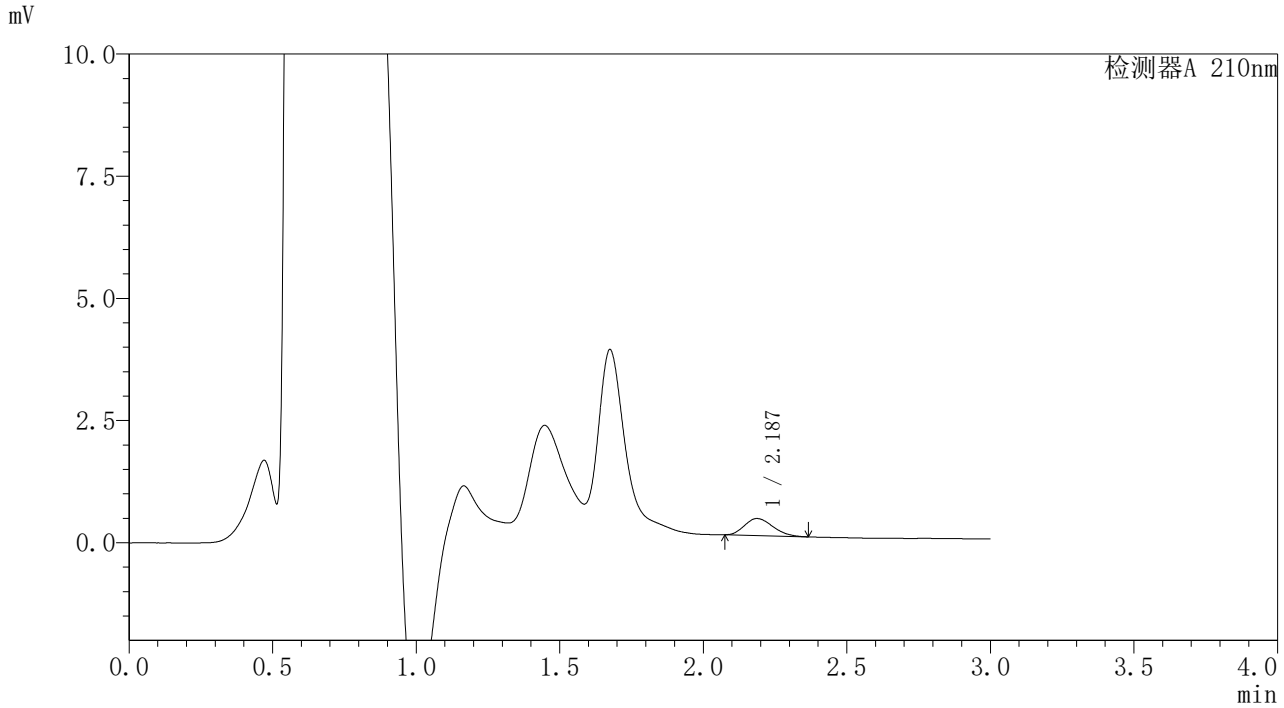
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-190-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:44:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:49 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	2389	100.000	349	2305	1.221	--
总计		2389	100.000	349			

图302 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

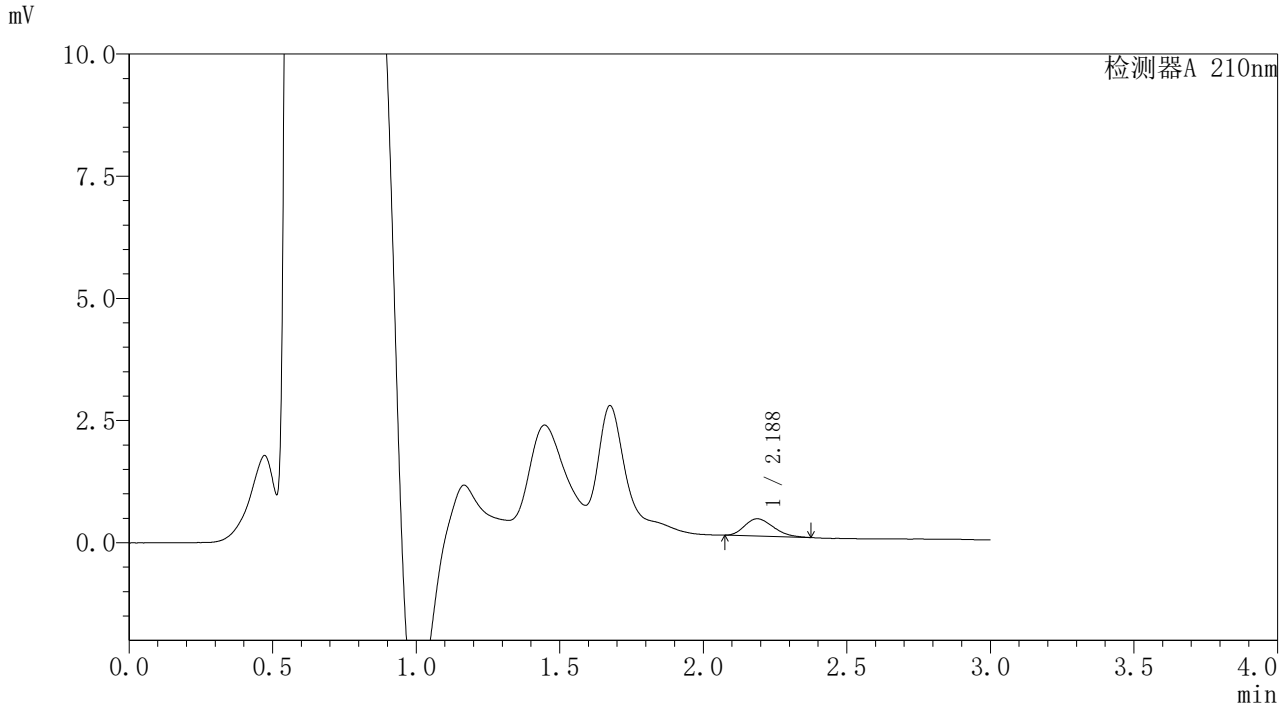
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-191-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:48:22　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:51　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2471	100.000	355	2236	1.249	--
总计		2471	100.000	355			

图303 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

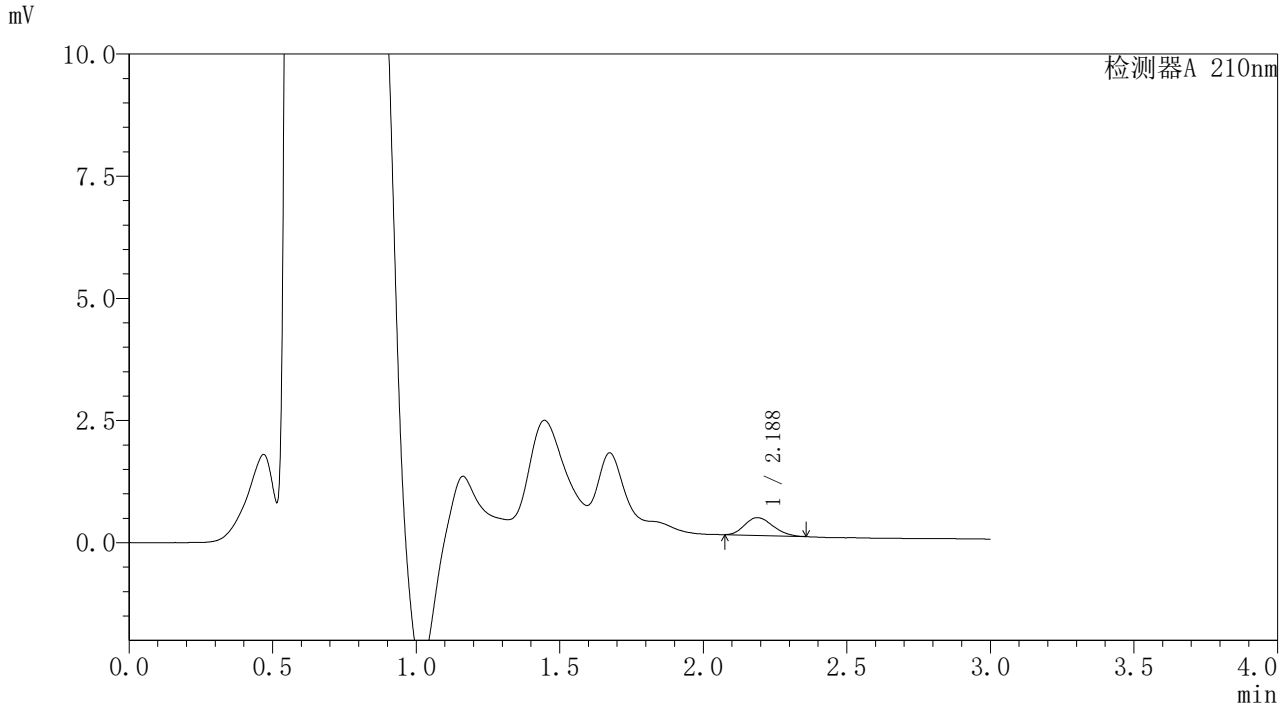
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-192-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-48
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:51:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:54 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2477	100.000	363	2328	1.186	--
总计		2477	100.000	363			

图304 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

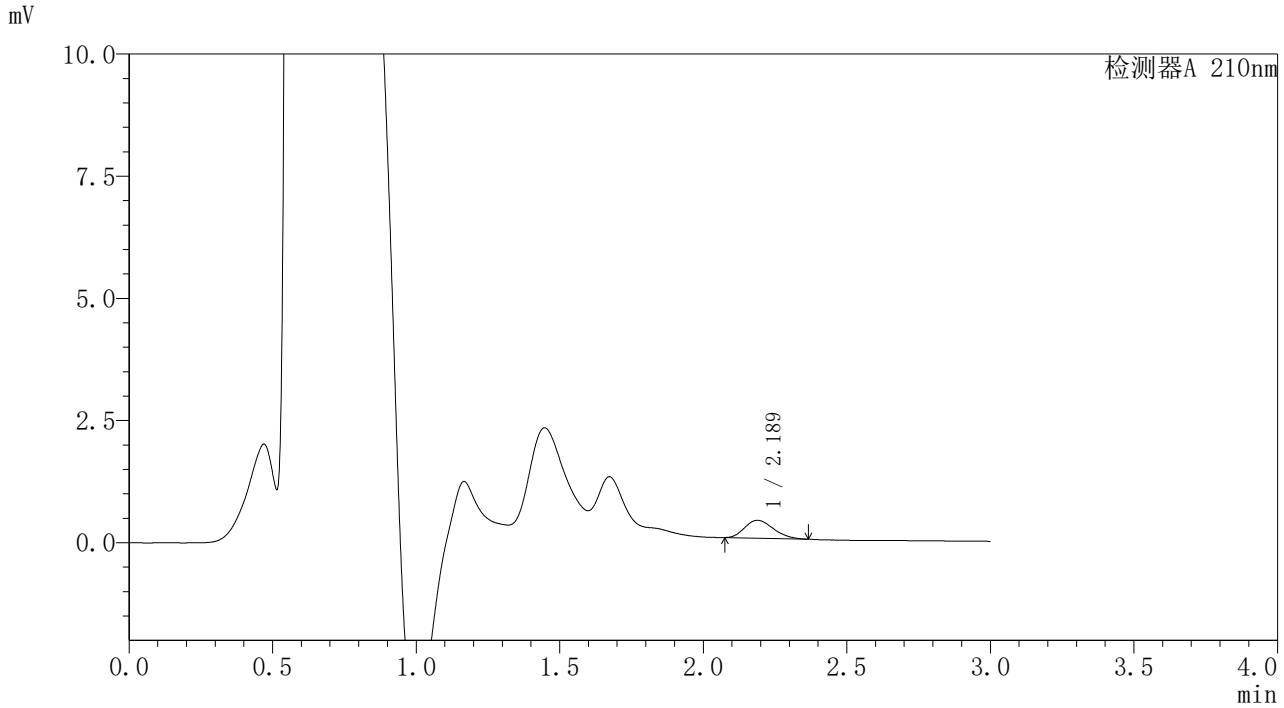
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-193-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:55:20　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:56　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2545	100.000	365	2216	1.212	--
总计		2545	100.000	365			

图305 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

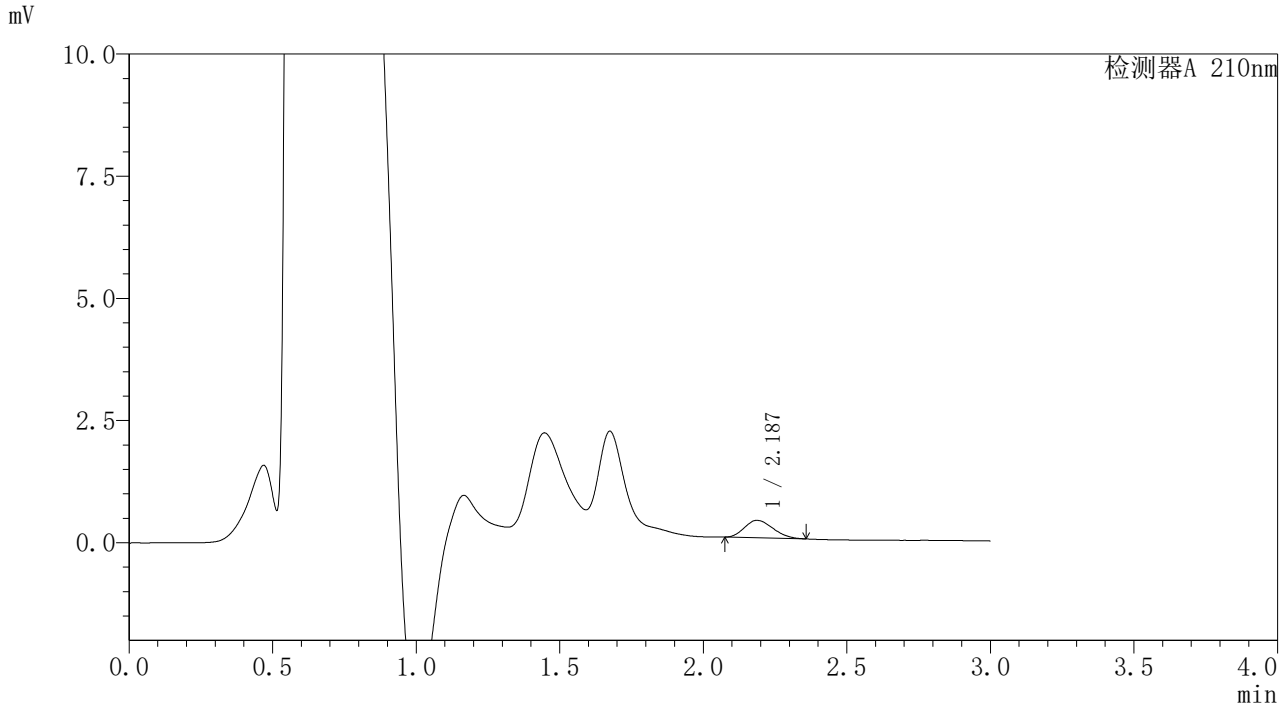
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-194-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 22:58:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:55:59 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	2463	100.000	356	2241	1.209	--
总计		2463	100.000	356			

图306 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

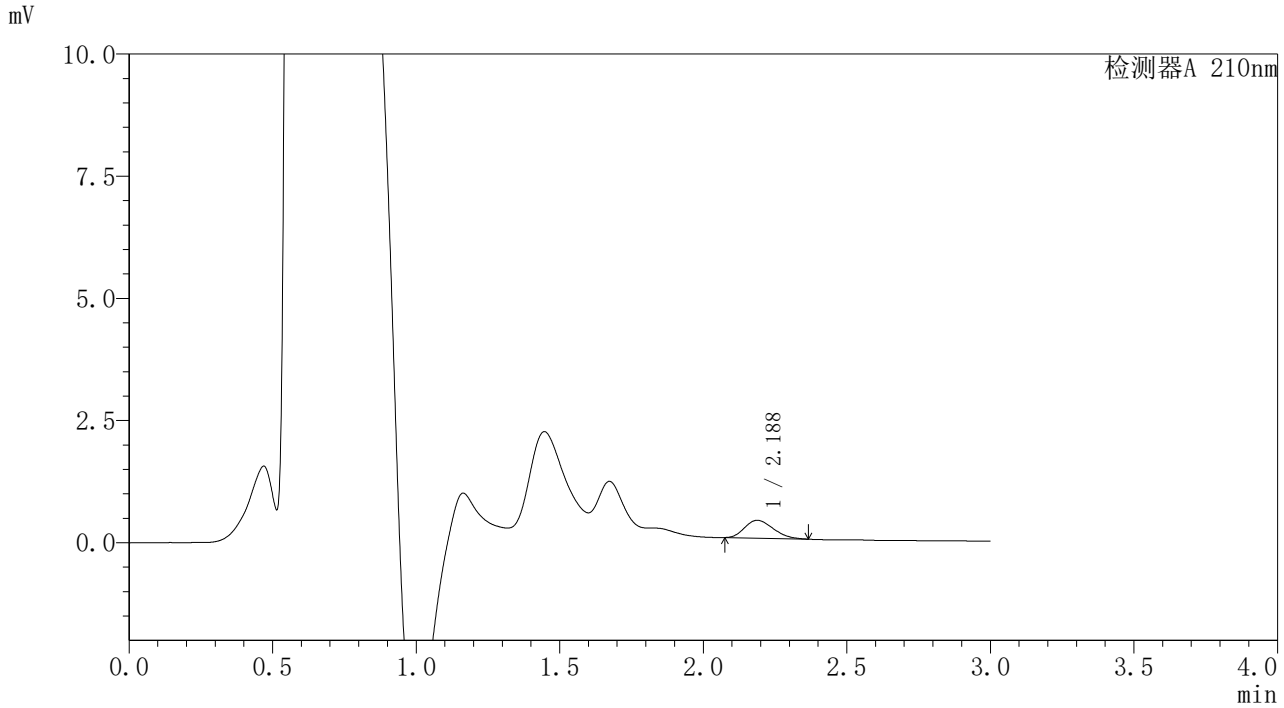
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-195-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-22
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:02:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:01 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2526	100.000	365	2245	1.234	--
总计		2526	100.000	365			

图307 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

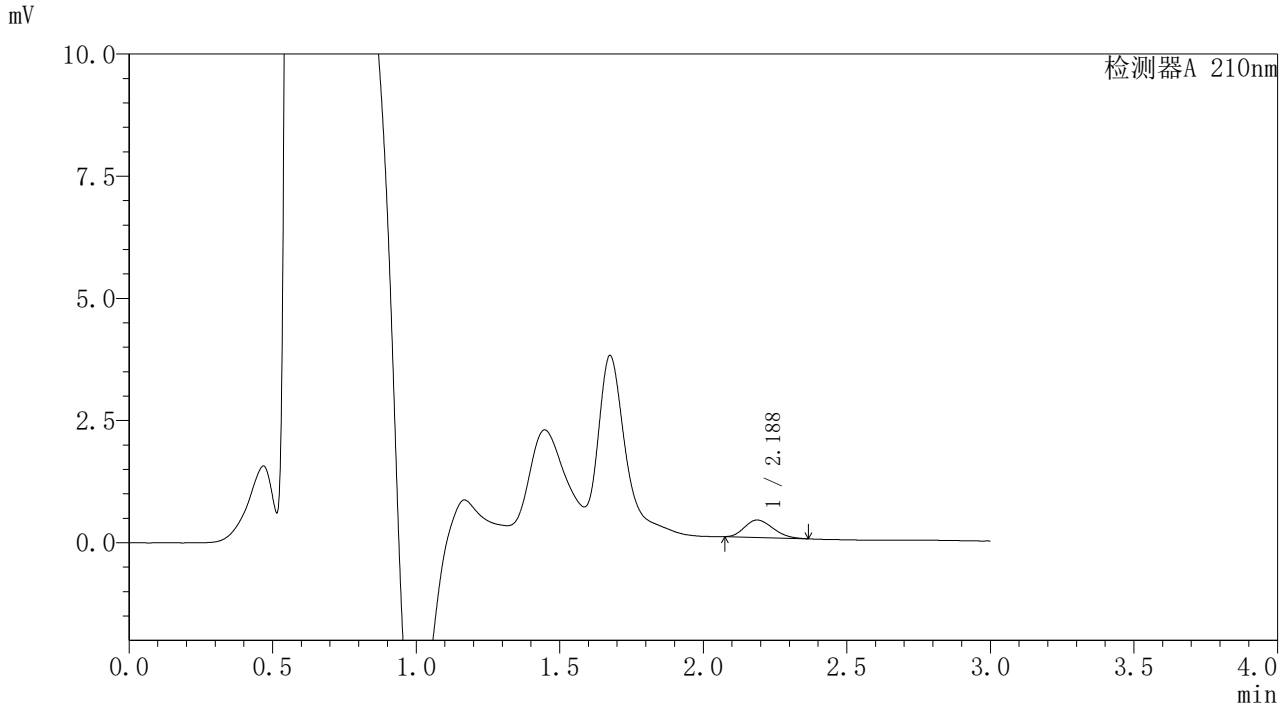
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-196-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:05:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2468	100.000	358	2248	1.205	--
总计		2468	100.000	358			

图308 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

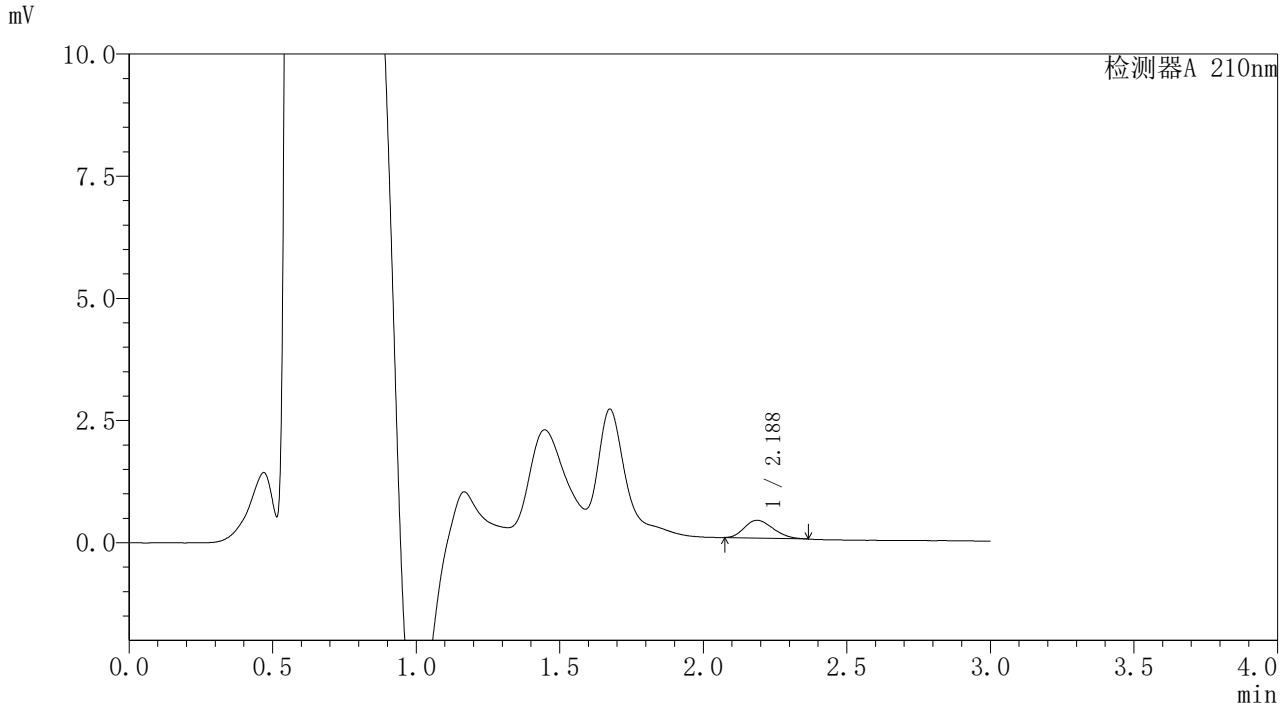
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-197-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-40
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:09:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:06 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2537	100.000	364	2239	1.218	--
总计		2537	100.000	364			

图309 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

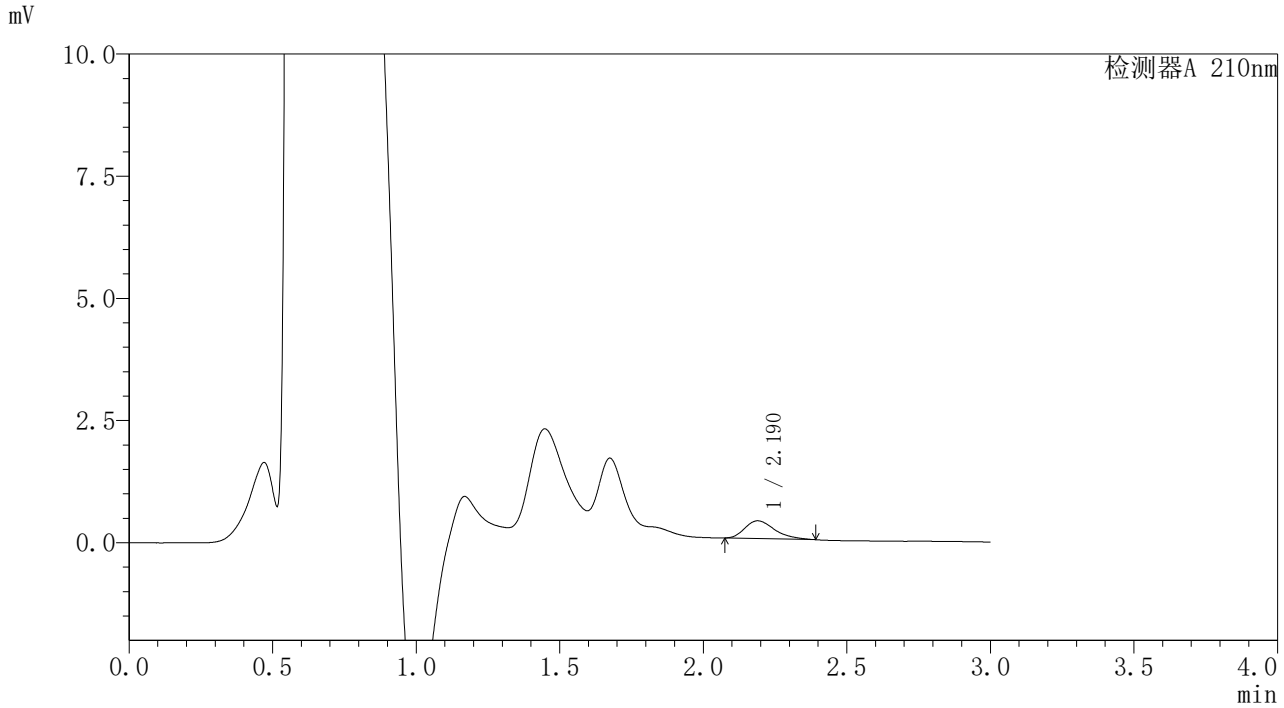
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-198-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:12:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:09 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	2644	100.000	364	2174	1.343	--
总计		2644	100.000	364			

图310 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

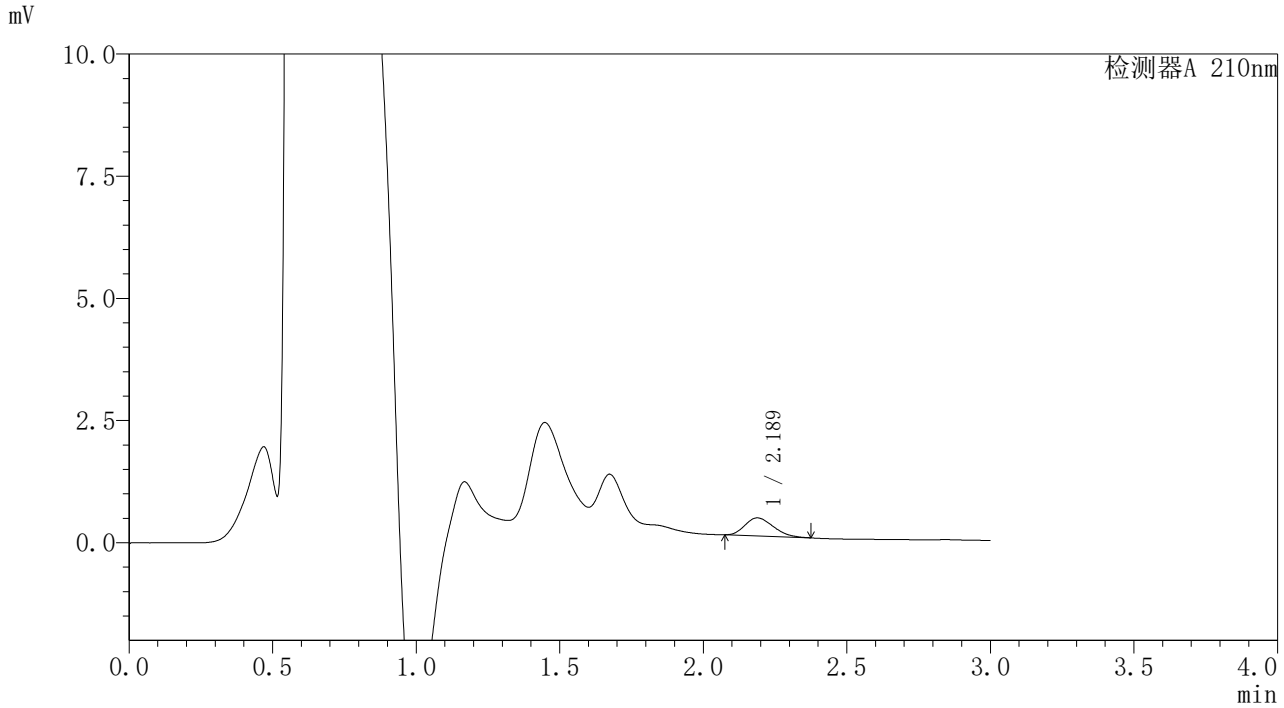
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-199-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:16:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:11 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2538	100.000	370	2245	1.226	--
总计		2538	100.000	370			

图311 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

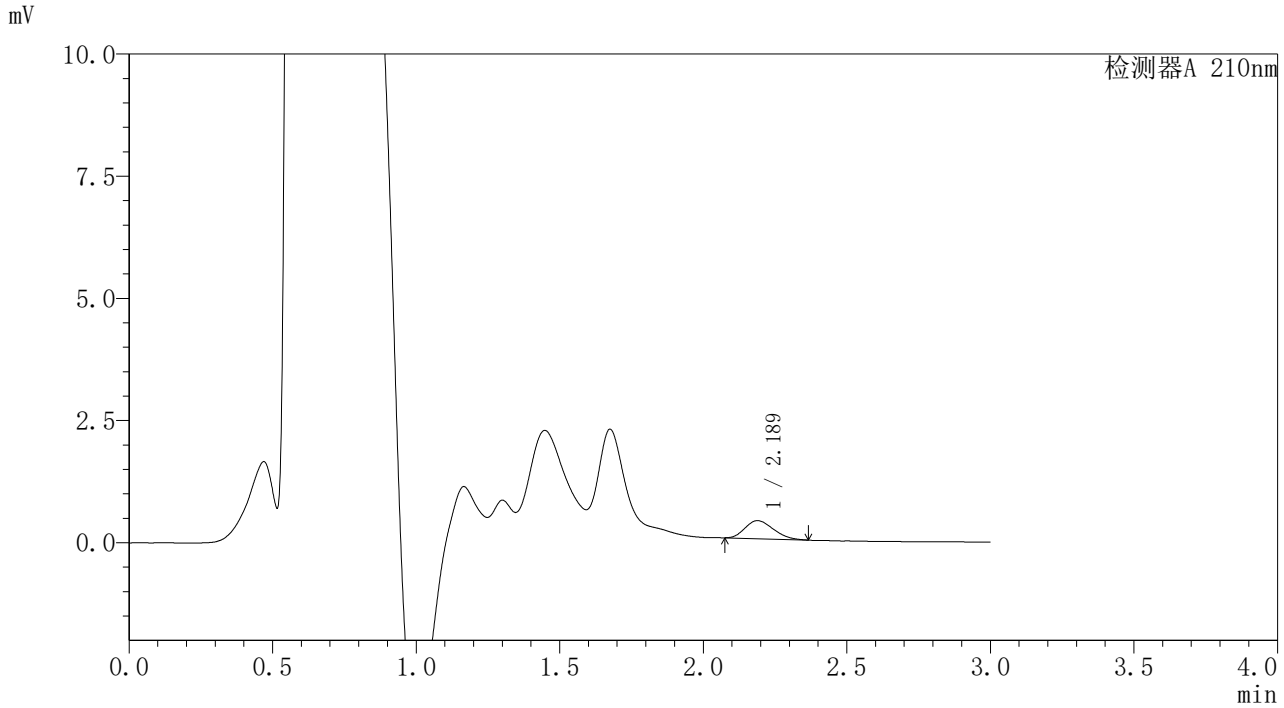
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-200-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:19:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:14 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2540	100.000	369	2284	1.228	--
总计		2540	100.000	369			

图312 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

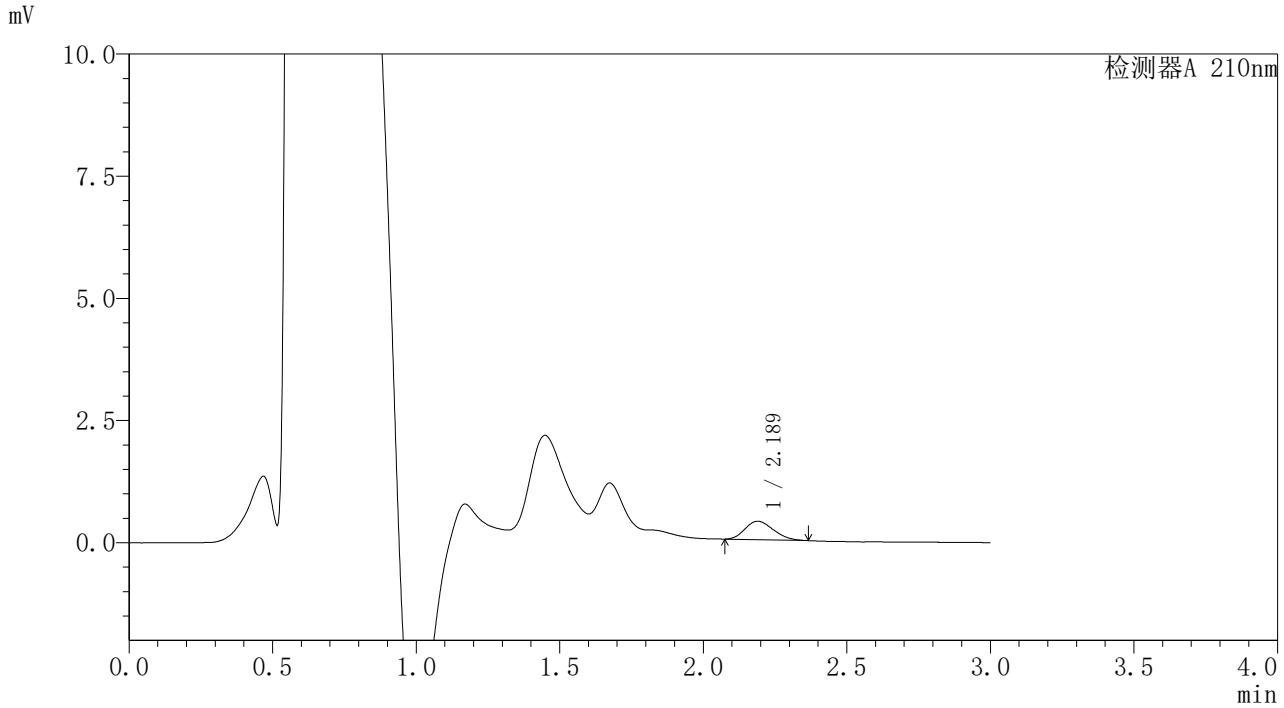
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-201-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-23
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:23:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:16 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2603	100.000	378	2288	1.205	--
总计		2603	100.000	378			

图313 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

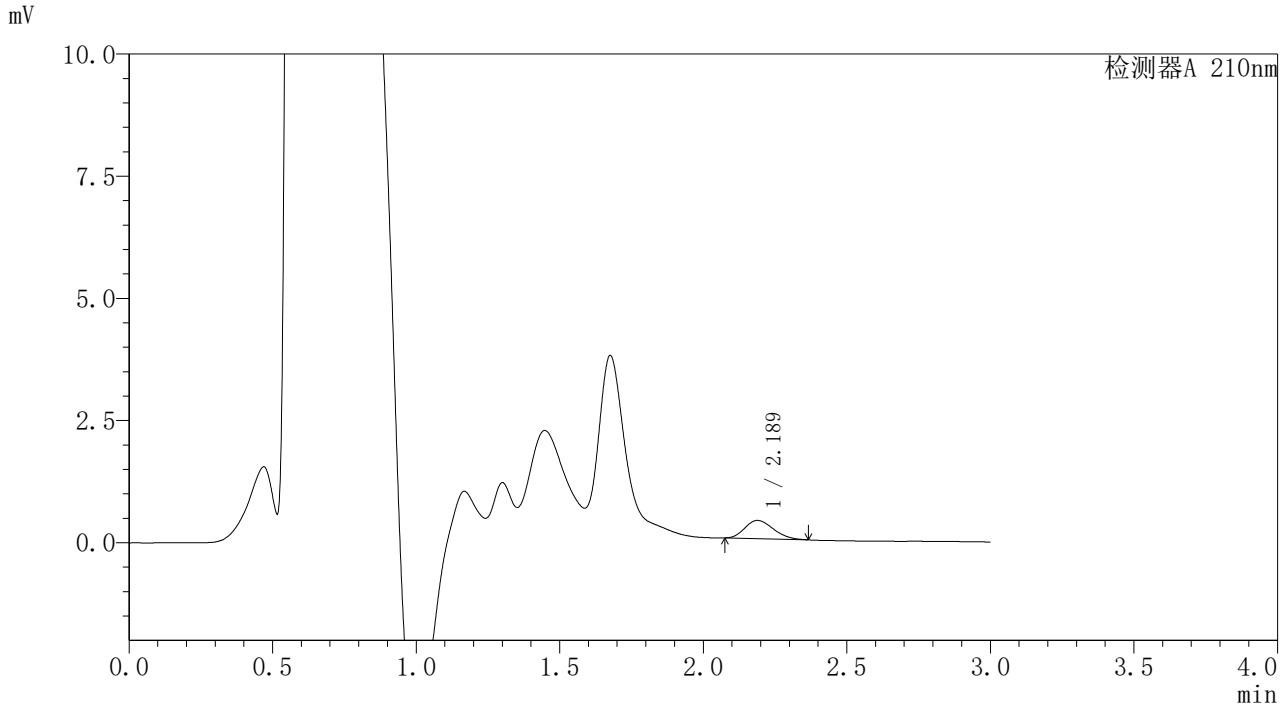
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-202-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:26:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:19 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2580	100.000	373	2267	1.214	--
总计		2580	100.000	373			

图314 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

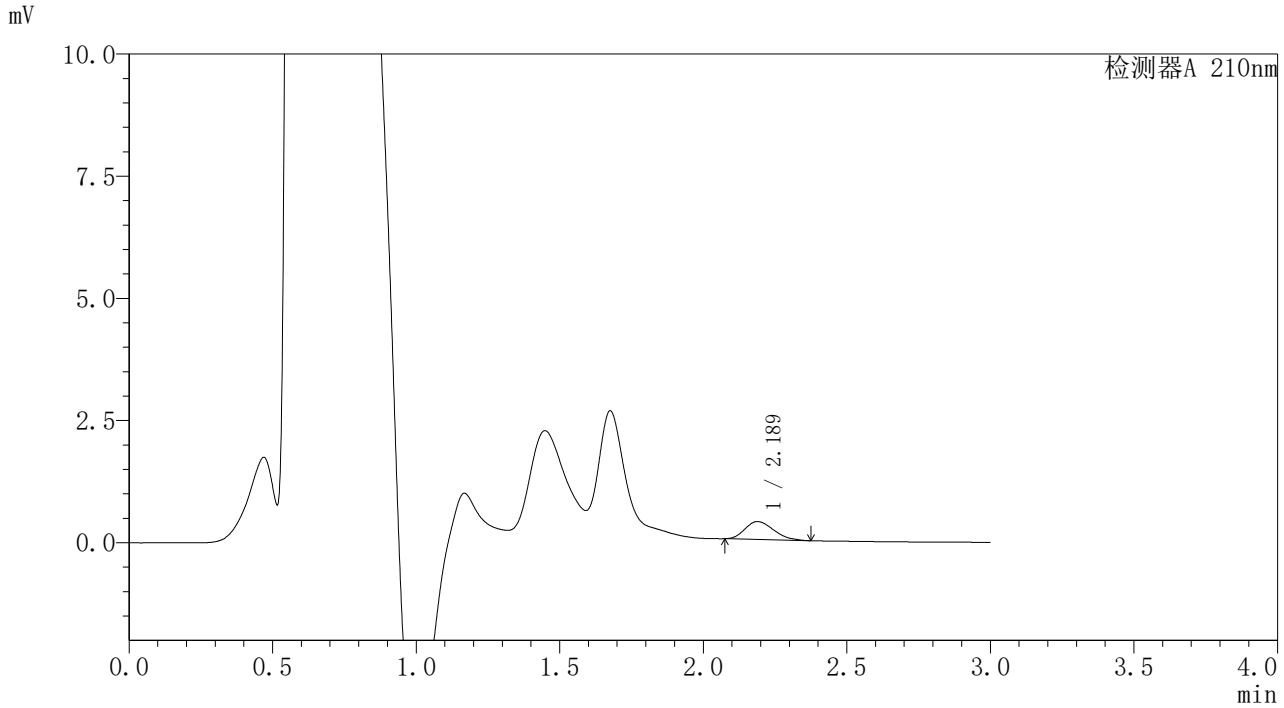
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-203-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:30:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:21 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2546	100.000	367	2240	1.253	--
总计		2546	100.000	367			

图315 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

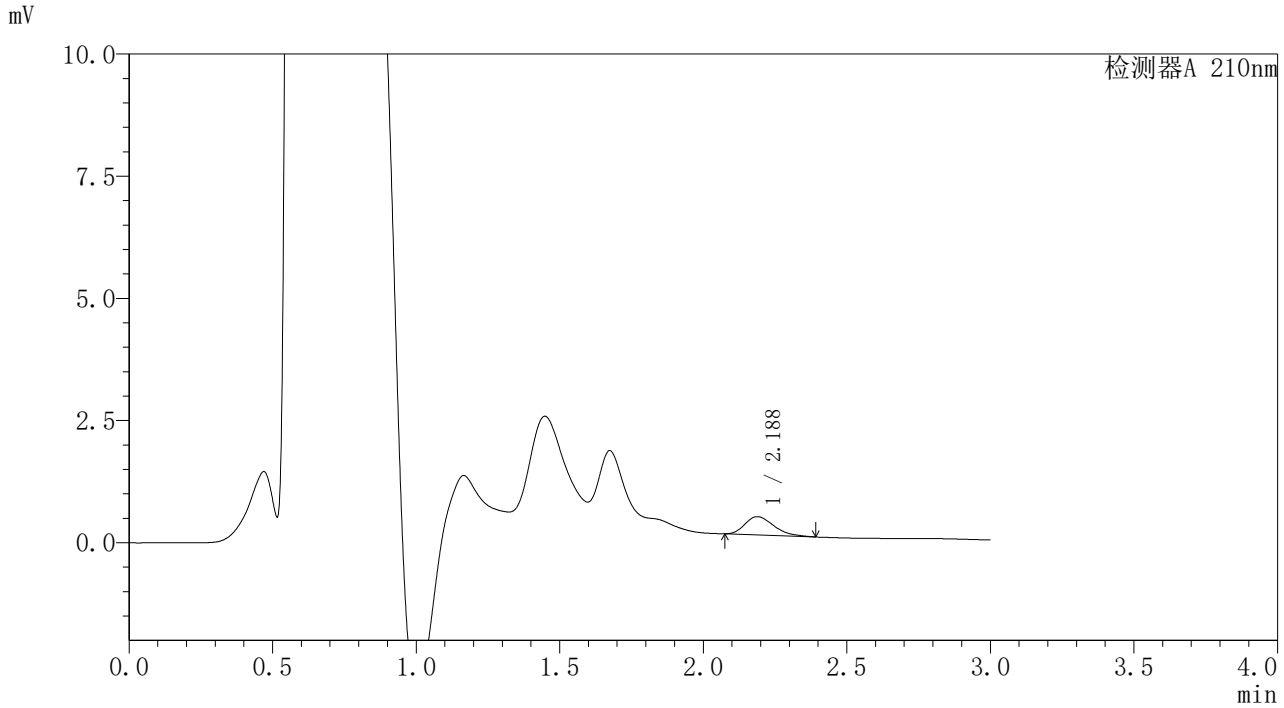
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-204-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-50
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:33:39 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:24 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2607	100.000	372	2315	1.334	--
总计		2607	100.000	372			

图316 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

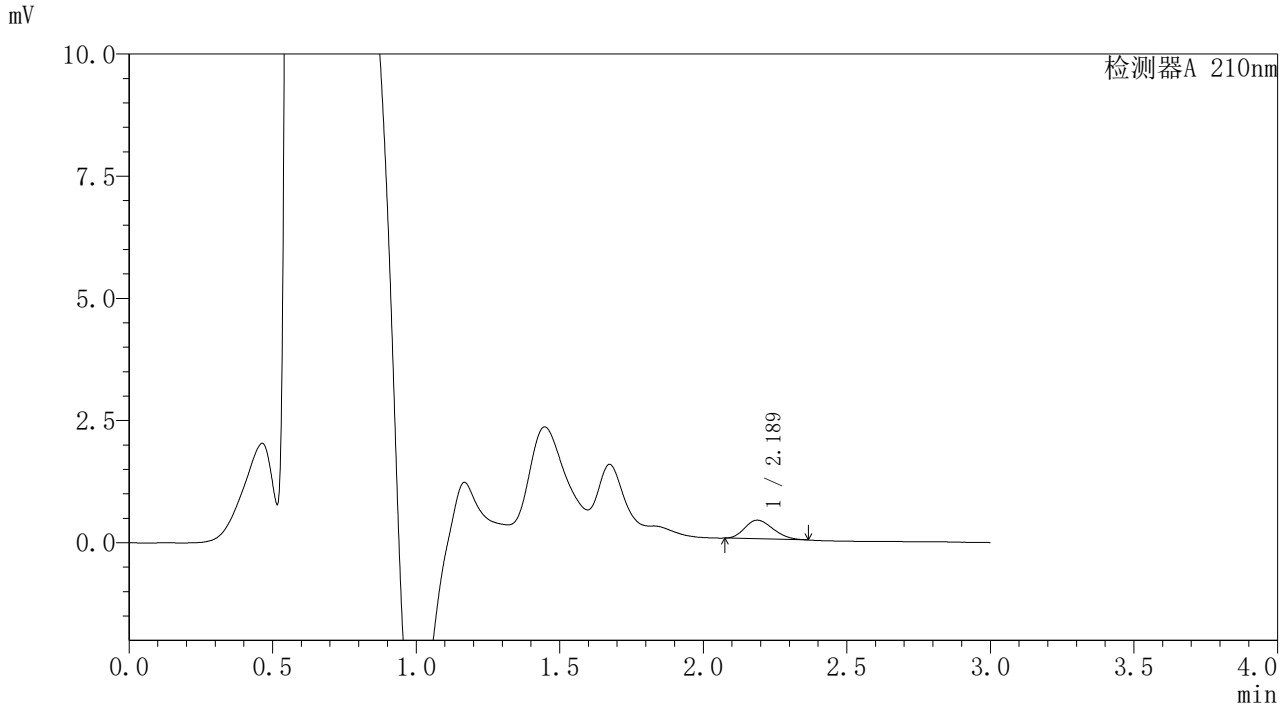
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-205-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:37:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:26 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2607	100.000	381	2269	1.199	--
总计		2607	100.000	381			

图317 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

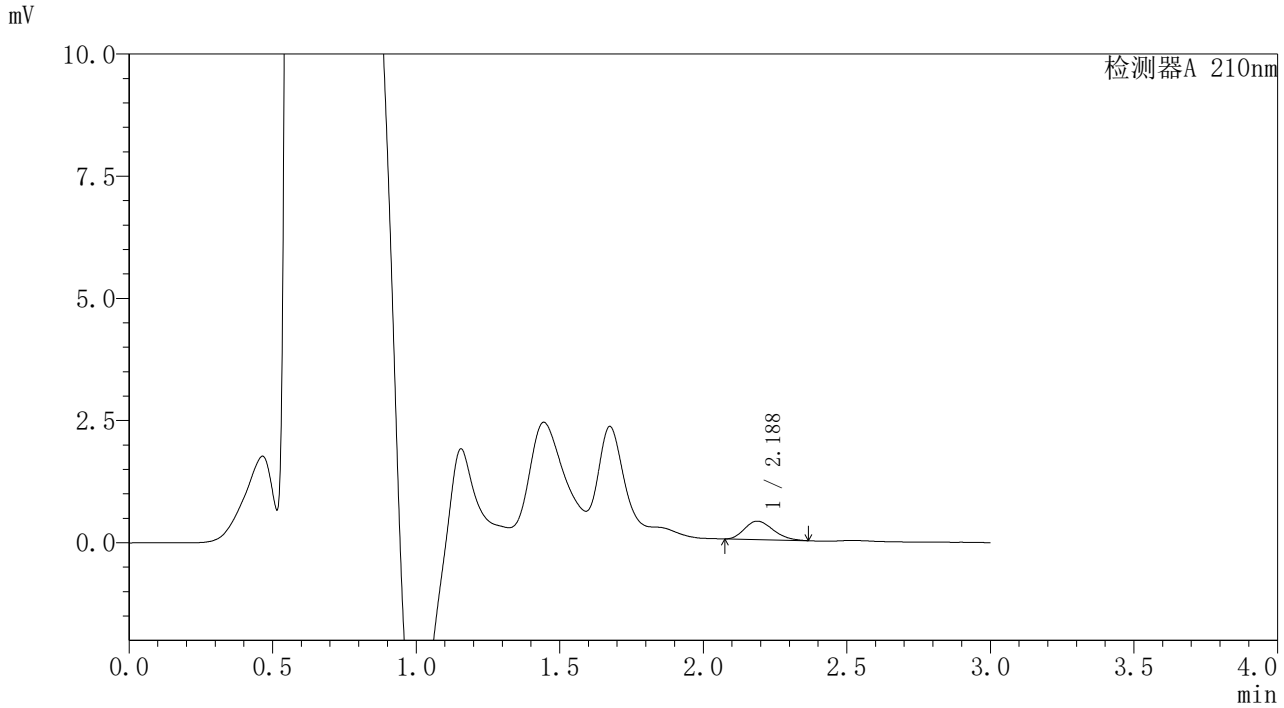
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-206-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-15
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:40:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:29 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2605	100.000	377	2308	1.231	--
总计		2605	100.000	377			

图318 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

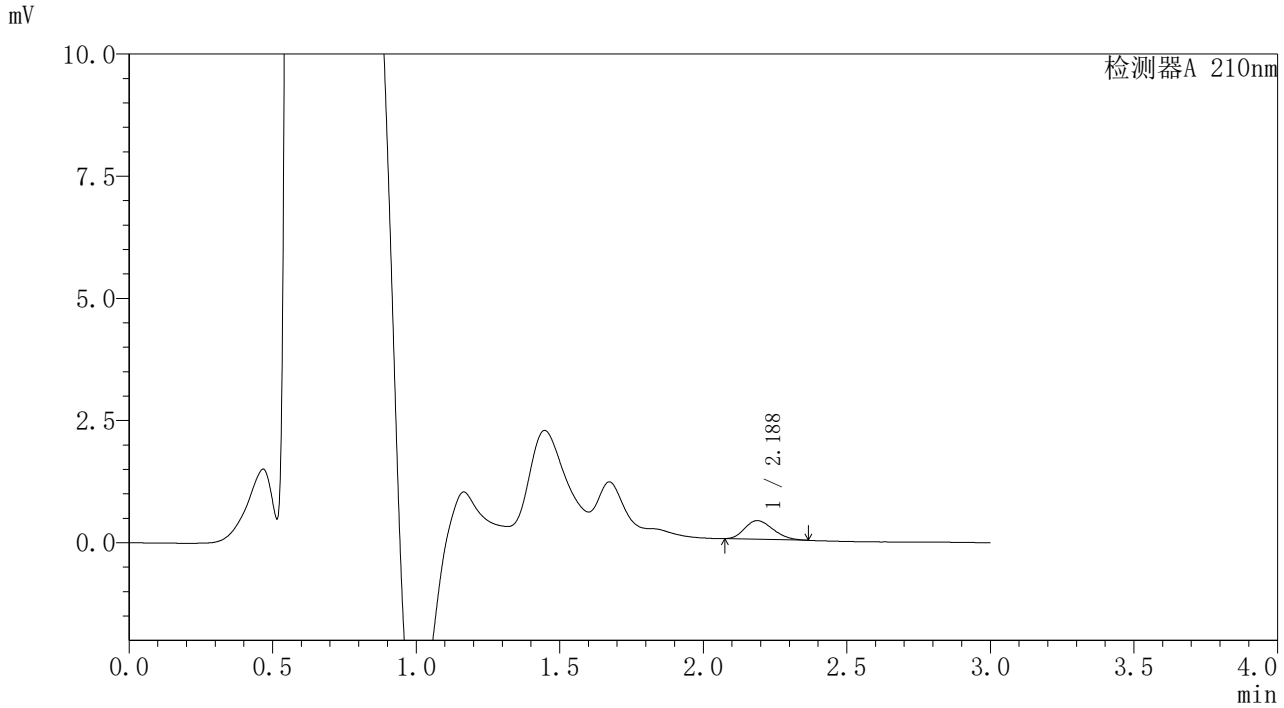
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-207-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-24
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:44:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:31 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2613	100.000	381	2288	1.227	--
总计		2613	100.000	381			

图319 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

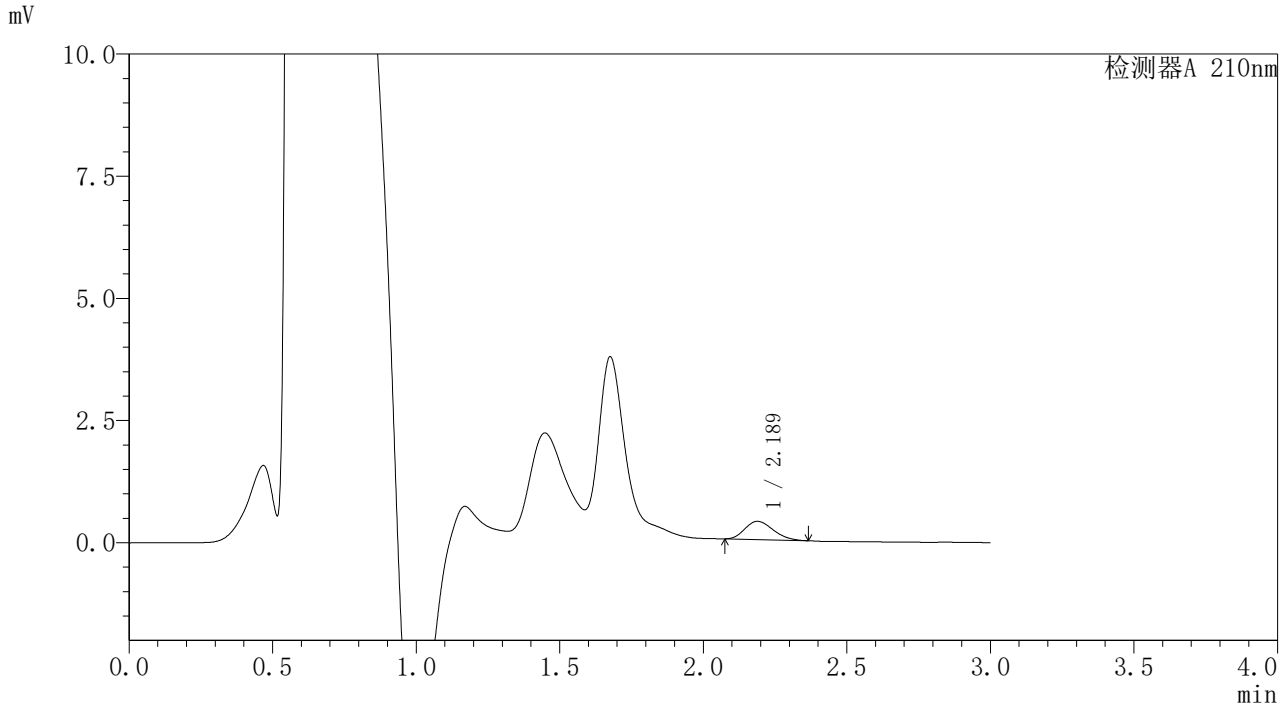
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-208-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:47:39 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:34 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2571	100.000	374	2286	1.214	--
总计		2571	100.000	374			

图320 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

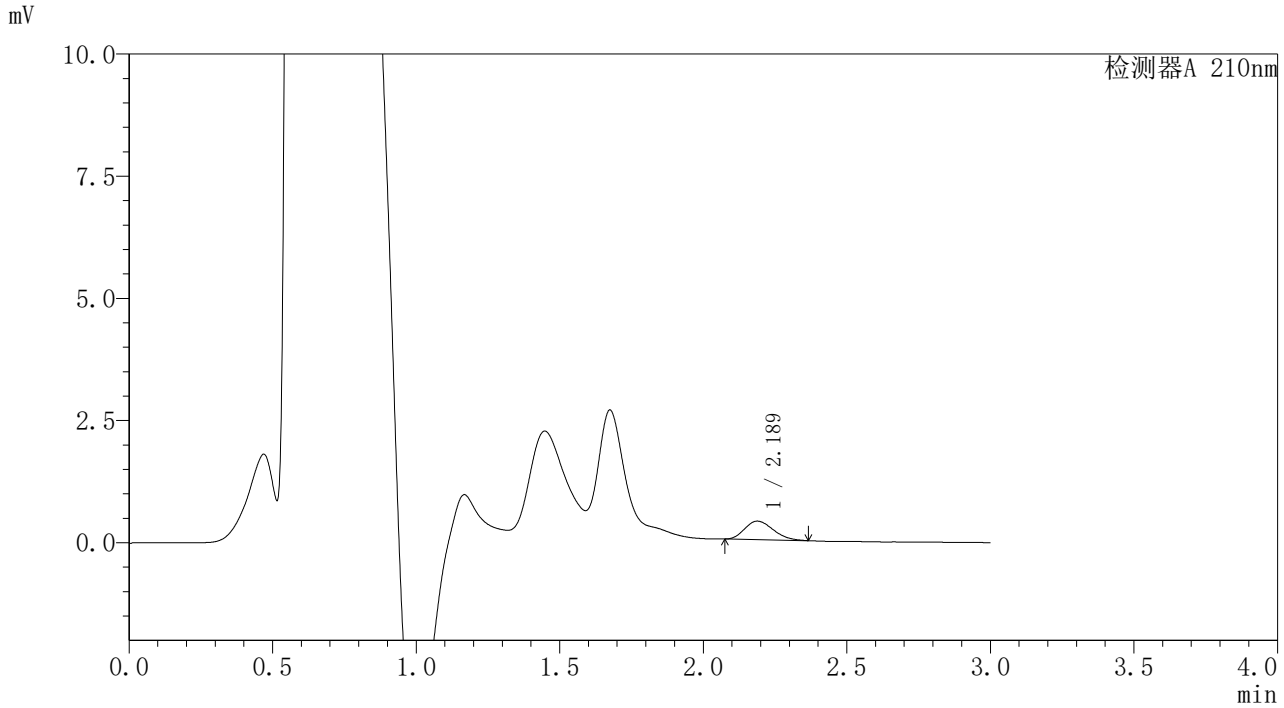
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-209-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:51:08　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2628	100.000	379	2243	1.225	--
总计		2628	100.000	379			

图321 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

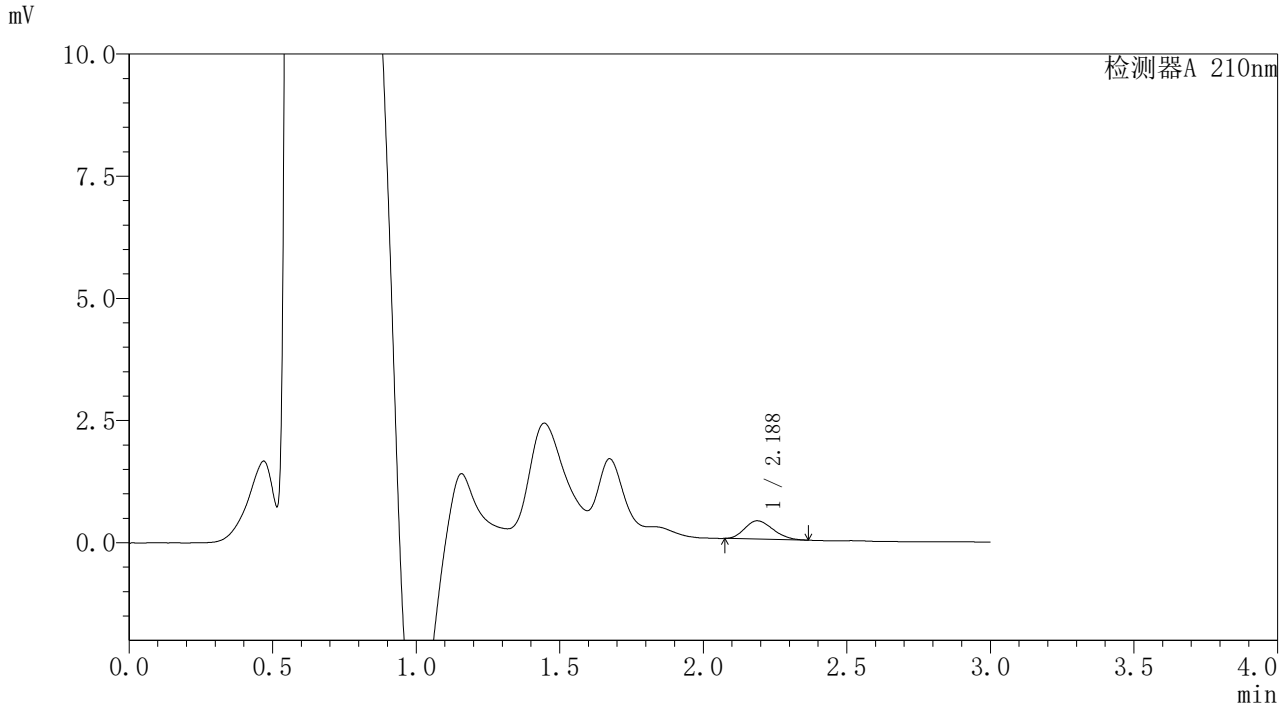
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-210-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:54:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:39 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2561	100.000	374	2250	1.206	--
总计		2561	100.000	374			

图322 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

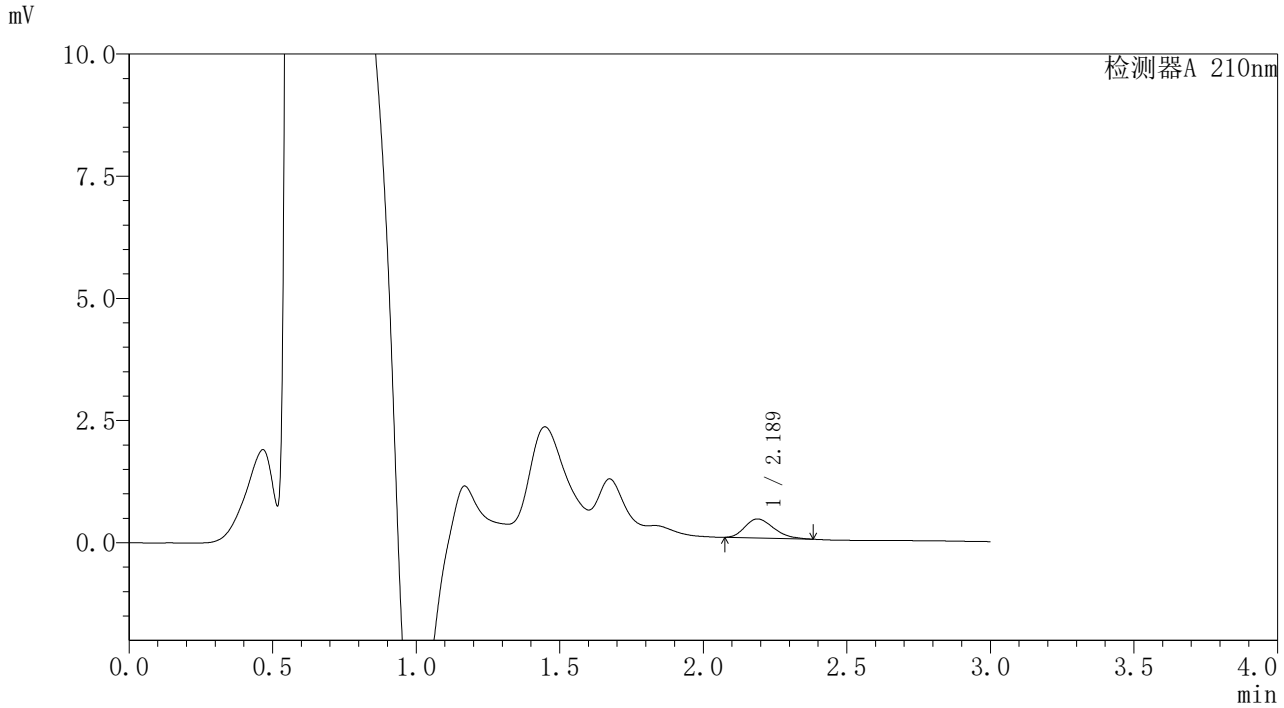
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-211-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-7
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 23:58:06　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:41　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2725	100.000	390	2269	1.275	--
总计		2725	100.000	390			

图323 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

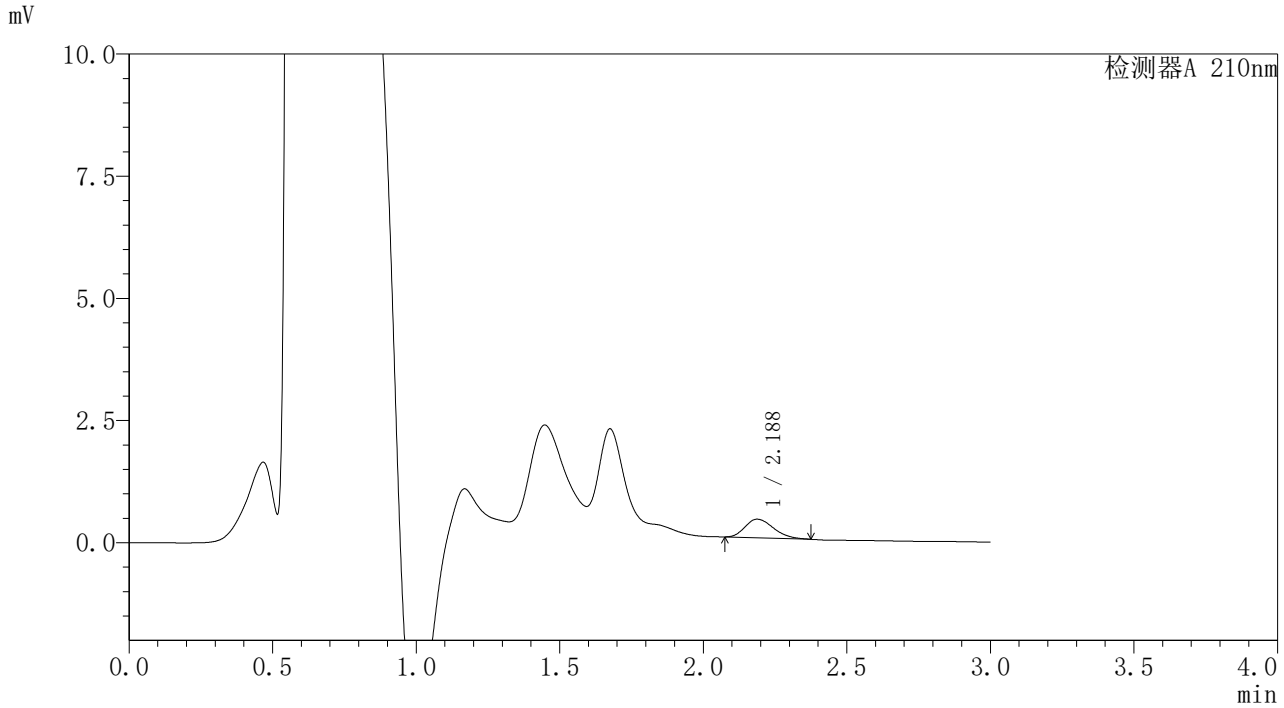
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-212-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:01:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:44 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2629	100.000	381	2294	1.268	--
总计		2629	100.000	381			

图324 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

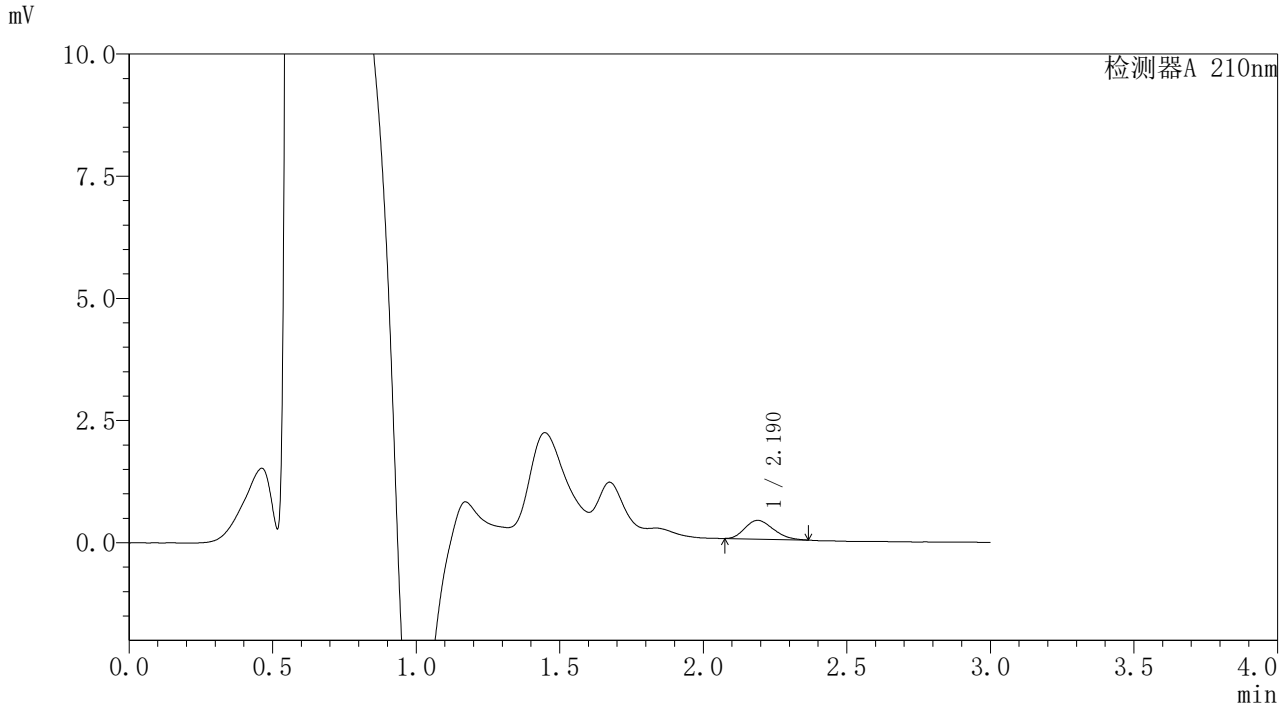
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-213-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-25
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:05:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:46 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	2634	100.000	383	2253	1.217	--
总计		2634	100.000	383			

图325 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

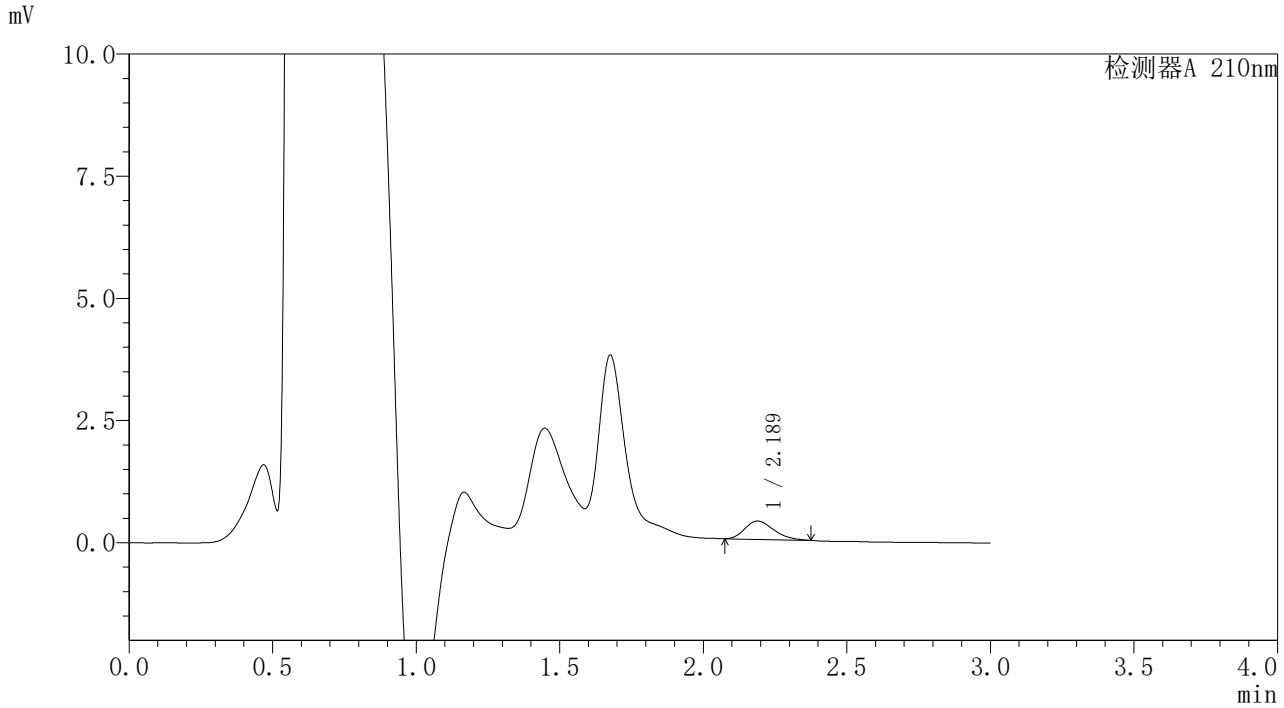
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-214-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:08:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:49 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2626	100.000	375	2249	1.256	--
总计		2626	100.000	375			

图326 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

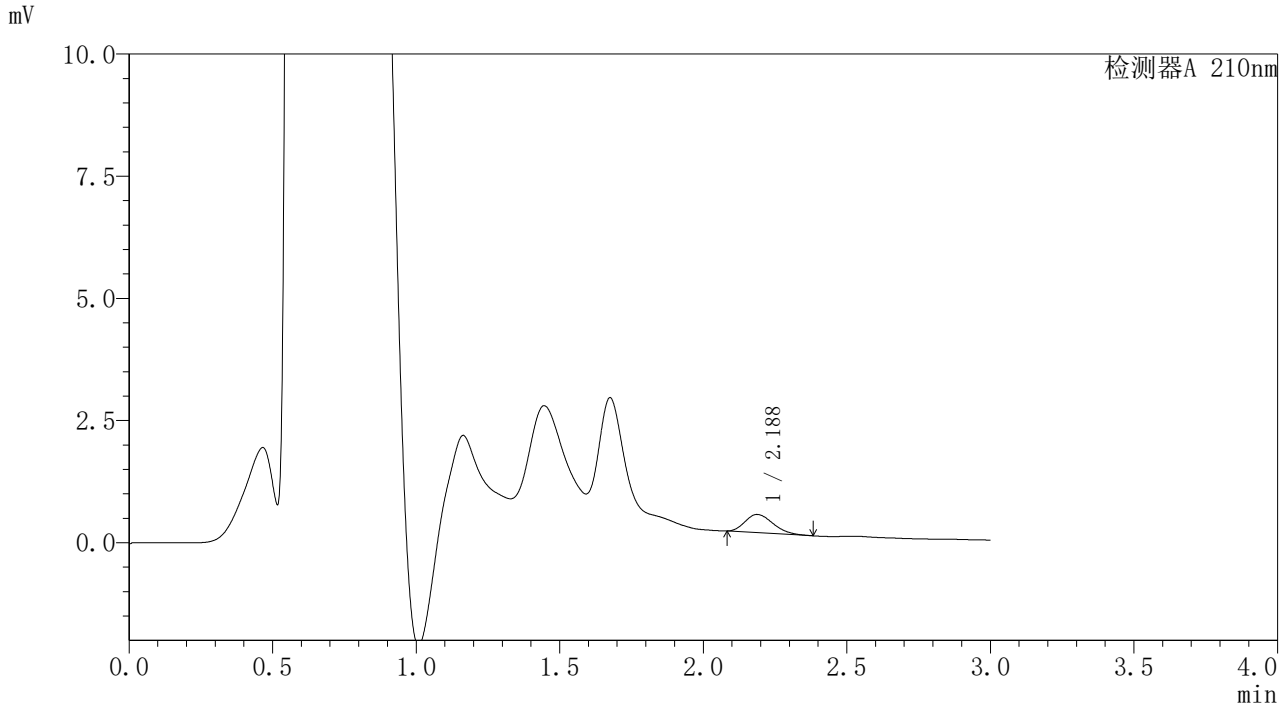
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-215-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:12:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:52 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2541	100.000	374	2370	1.250	--
总计		2541	100.000	374			

图327 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

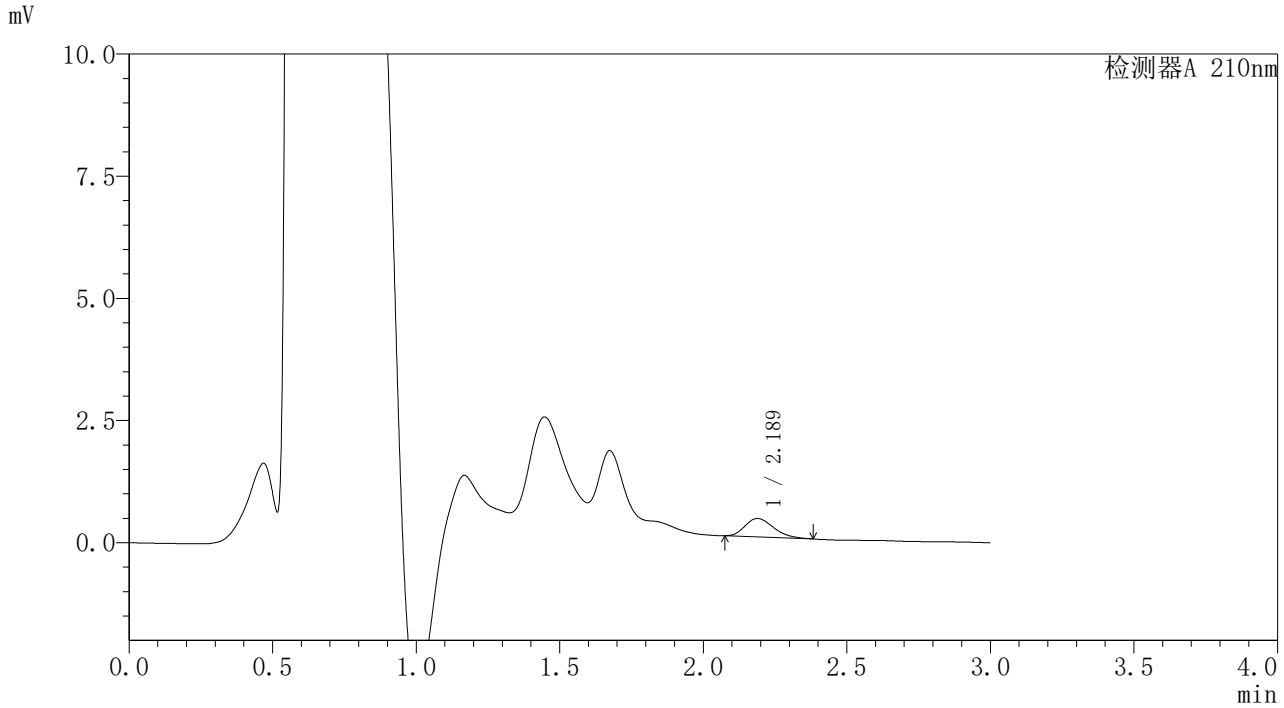
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-216-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:15:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:54 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2603	100.000	376	2294	1.269	--
总计		2603	100.000	376			

图328 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

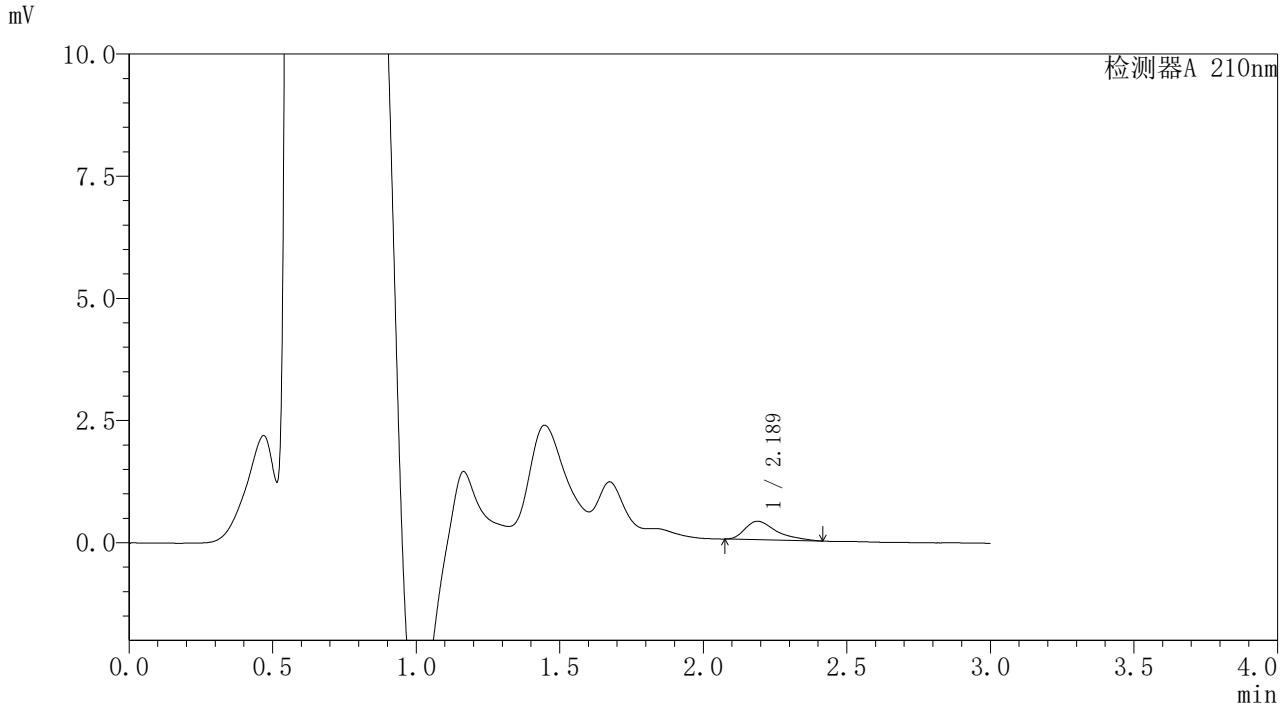
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-217-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-8
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:19:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2881	100.000	378	2143	1.501	--
总计		2881	100.000	378			

图329 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

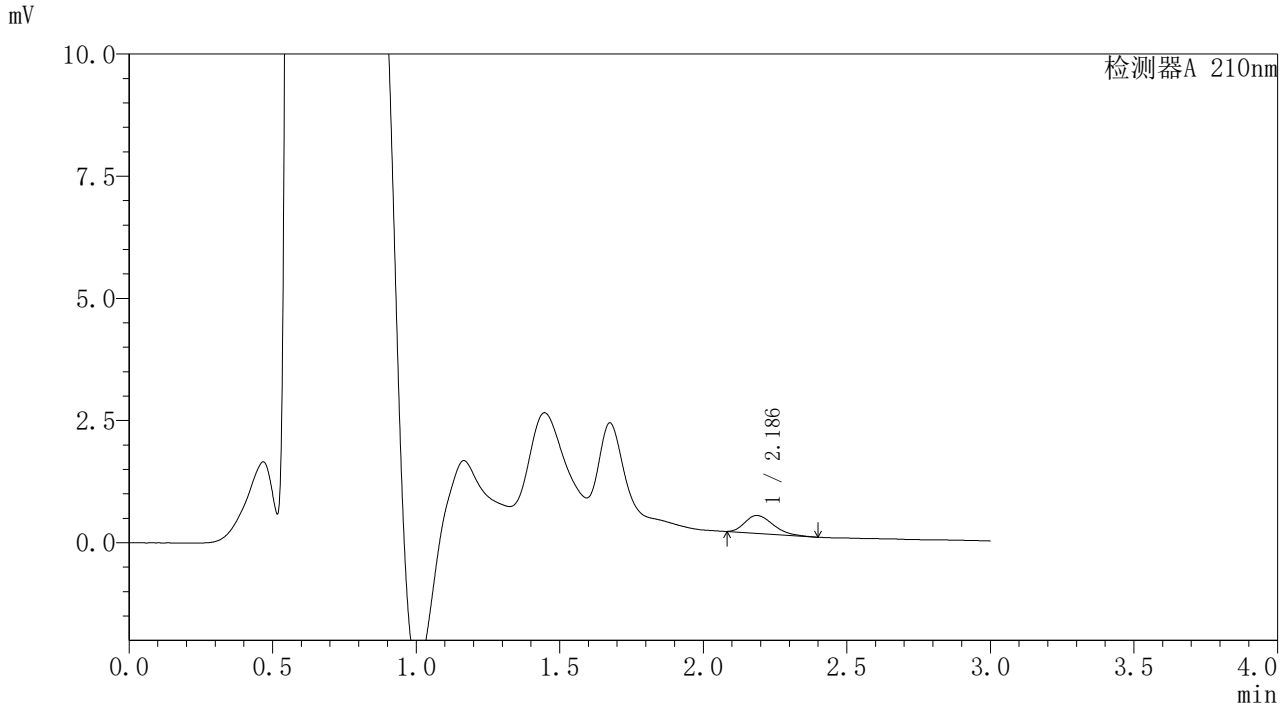
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-218-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:22:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:56:59 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	2488	100.000	364	2381	1.310	--
总计		2488	100.000	364			

图330 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

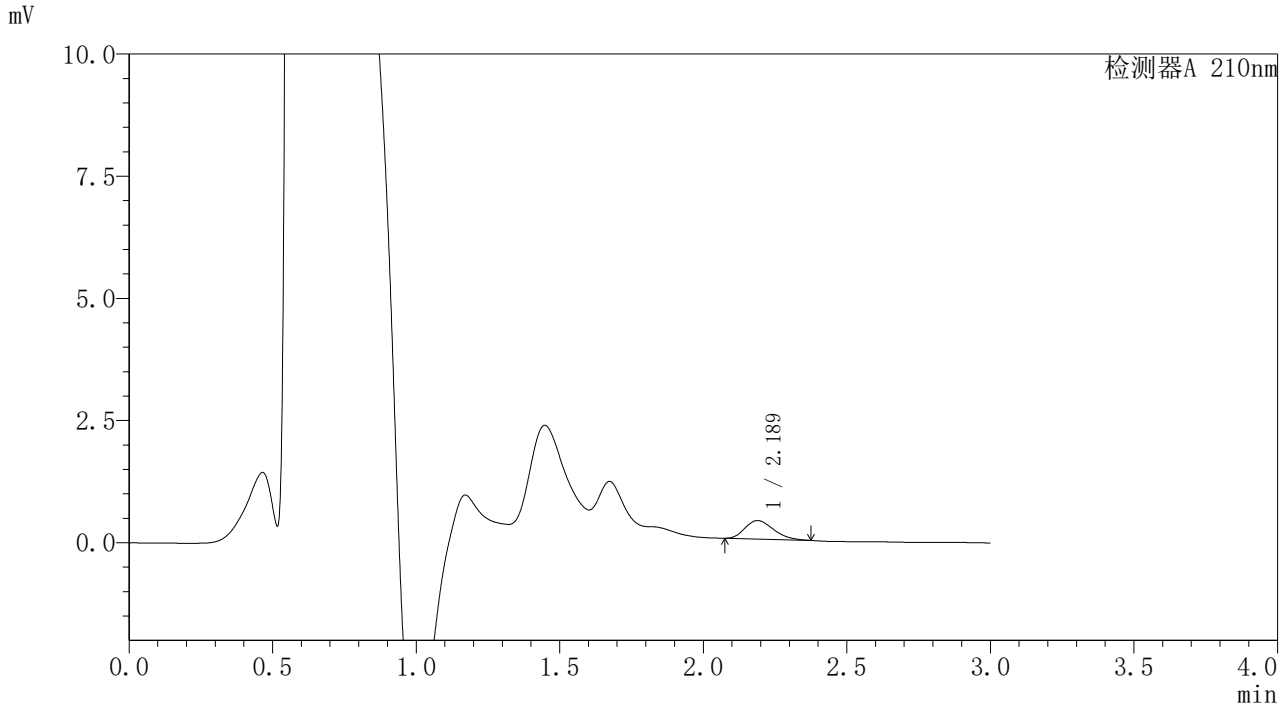
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-219-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:26:05 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:02 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2623	100.000	378	2262	1.259	--
总计		2623	100.000	378			

图331 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

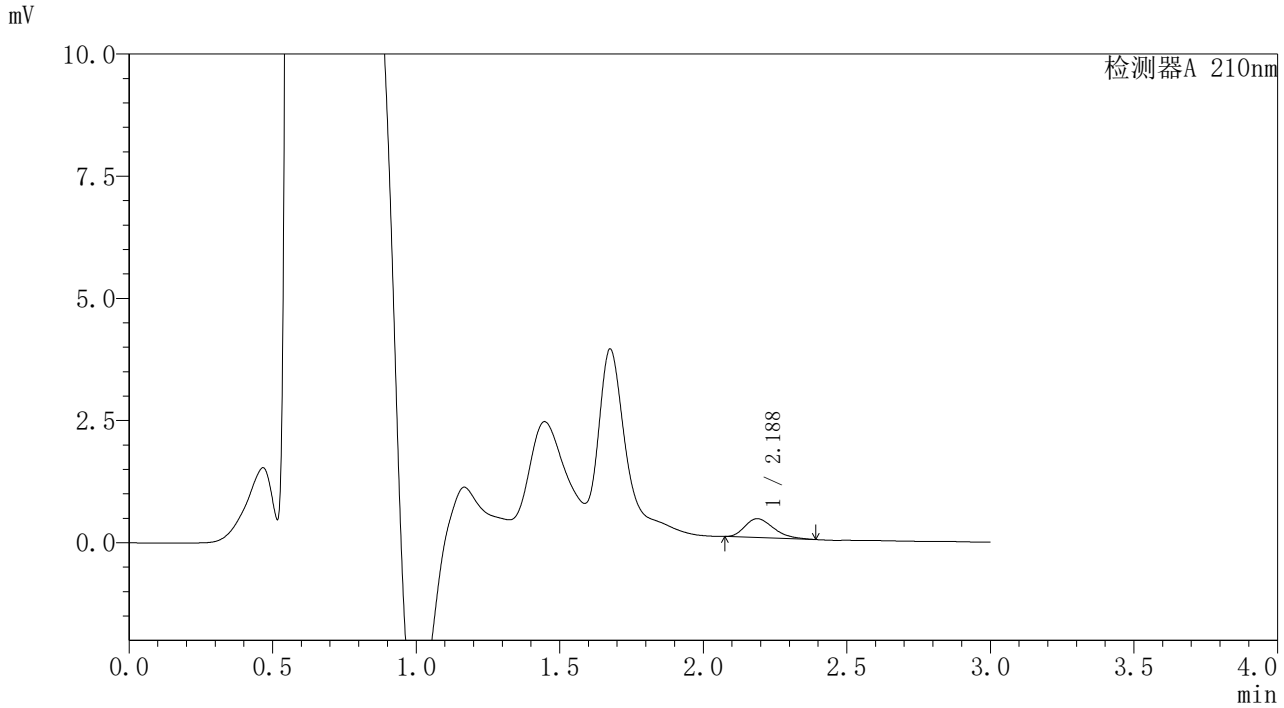
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-220-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:29:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:04 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	2671	100.000	385	2297	1.316	--
总计		2671	100.000	385			

图332 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

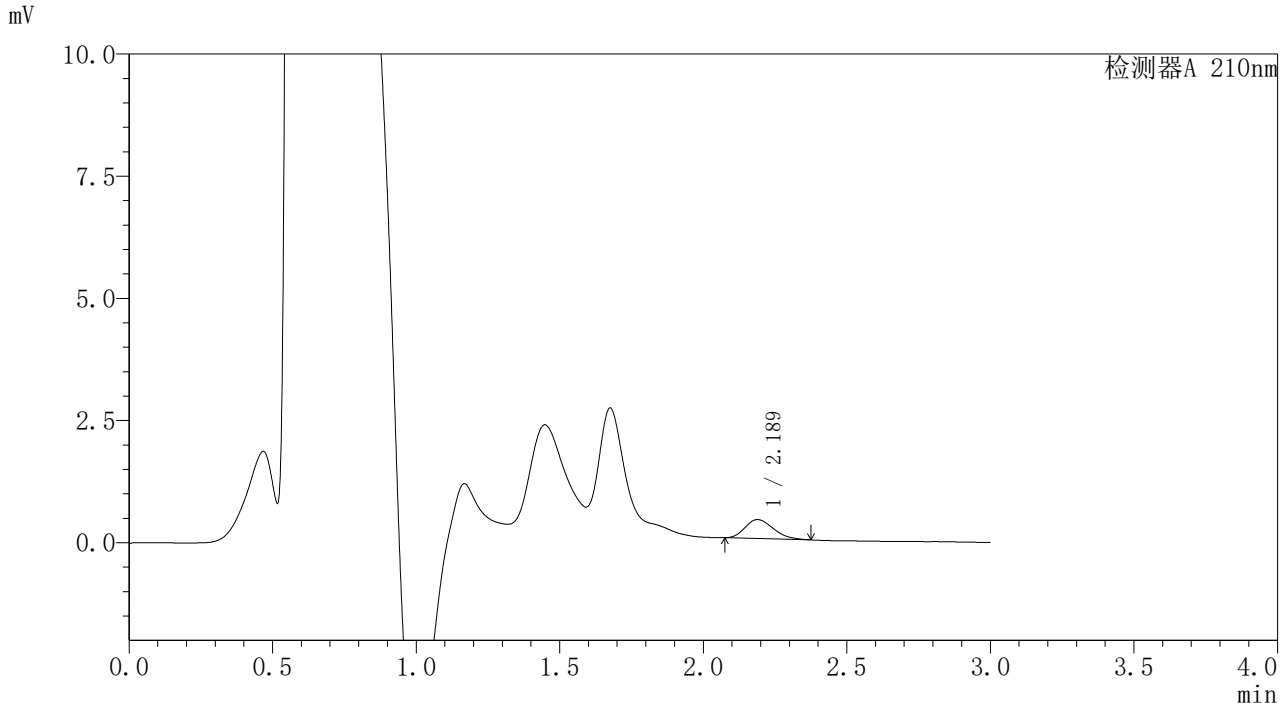
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-221-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:33:04 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:07 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	2663	100.000	389	2300	1.263	--
总计		2663	100.000	389			

图333 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

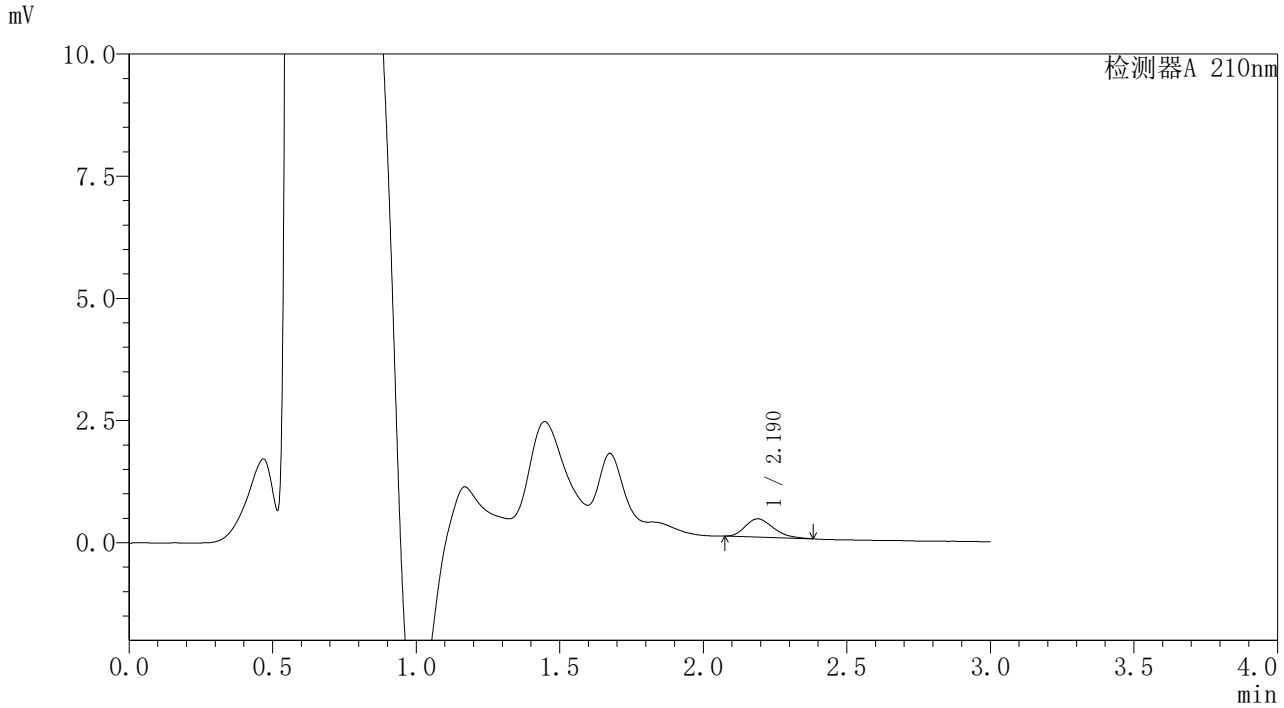
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-222-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:36:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:09 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.190	2539	100.000	373	2368	1.273	--
总计		2539	100.000	373			

图334 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

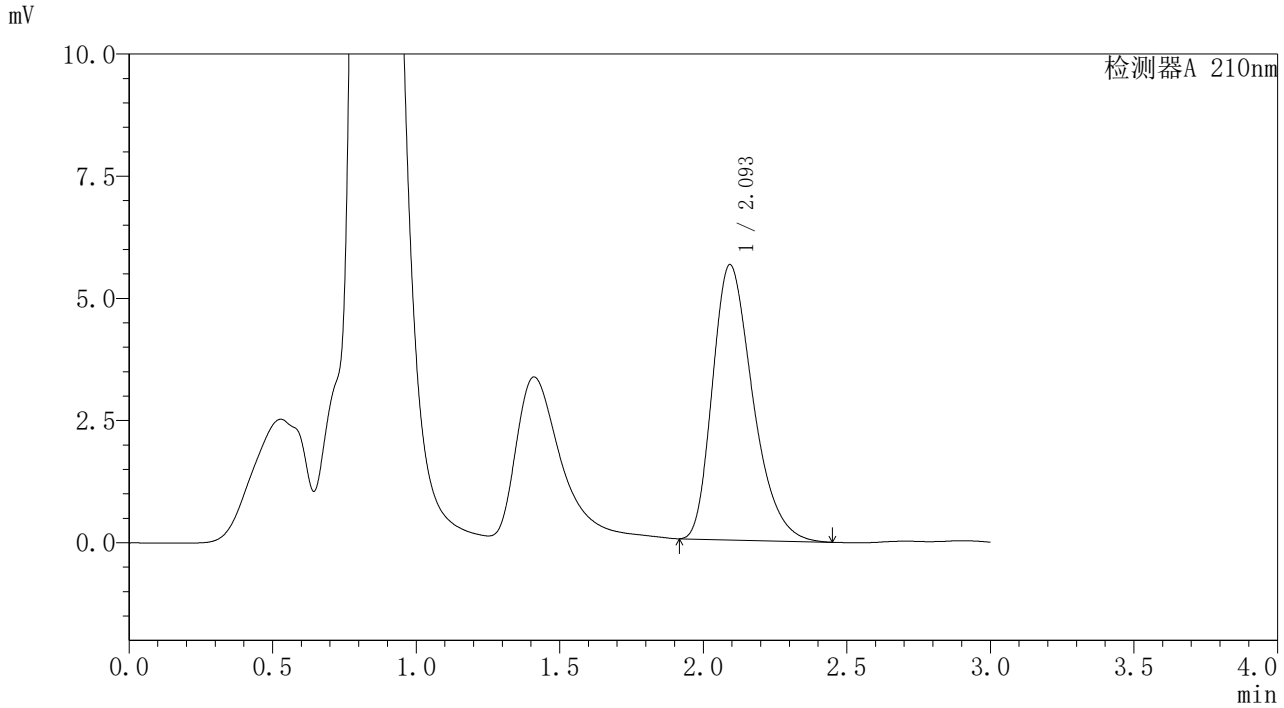
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-223-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:40:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	54953	100.000	5625	1082	1.317	--
总计		54953	100.000	5625			

图335 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

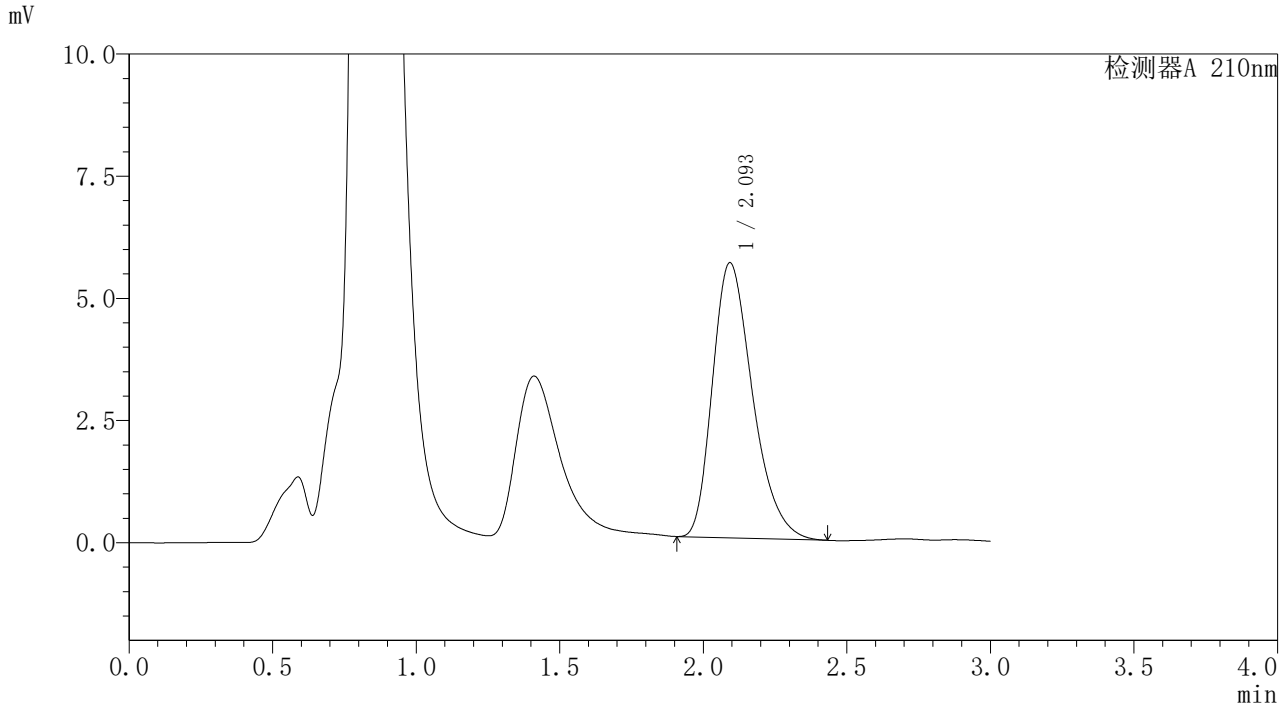
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-18/9-224-2 - cbzj-J227p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 4-27
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/15 00:43:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:57:14 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.093	54677	100.000	5621	1089	1.312	--
总计		54677	100.000	5621			

图336 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-J227批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

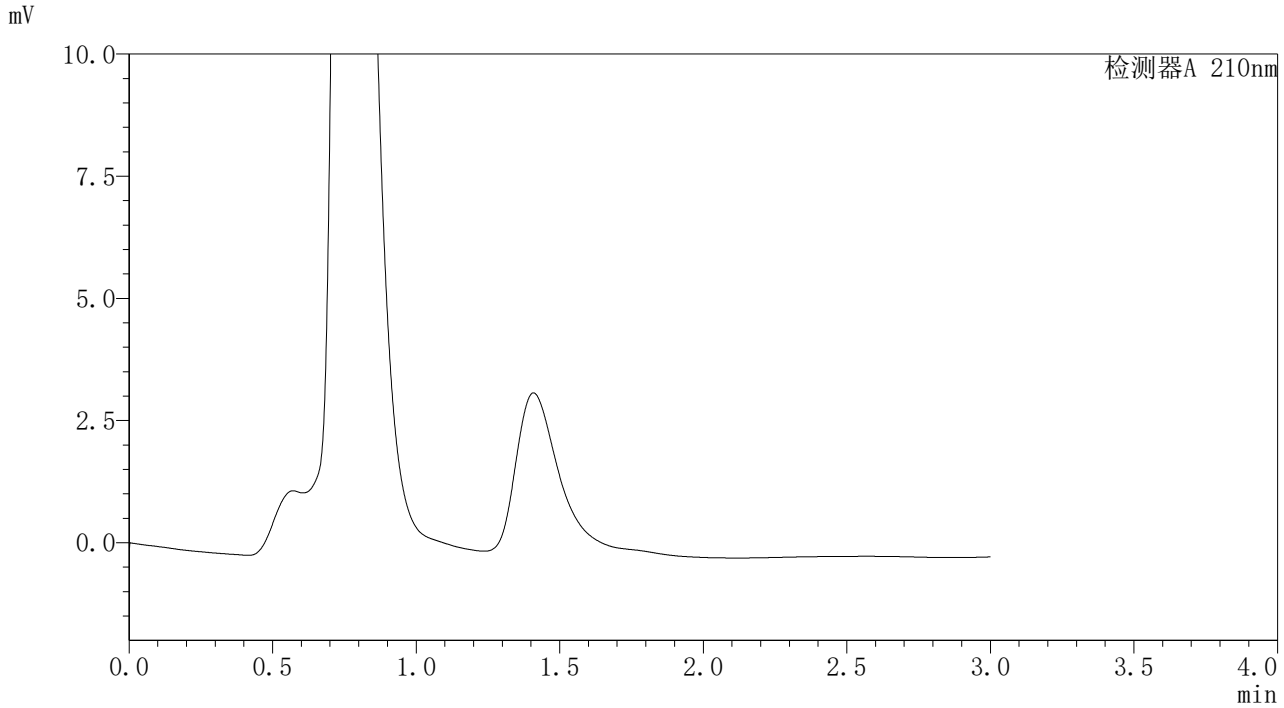
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-1-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:46:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:58:56 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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337 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

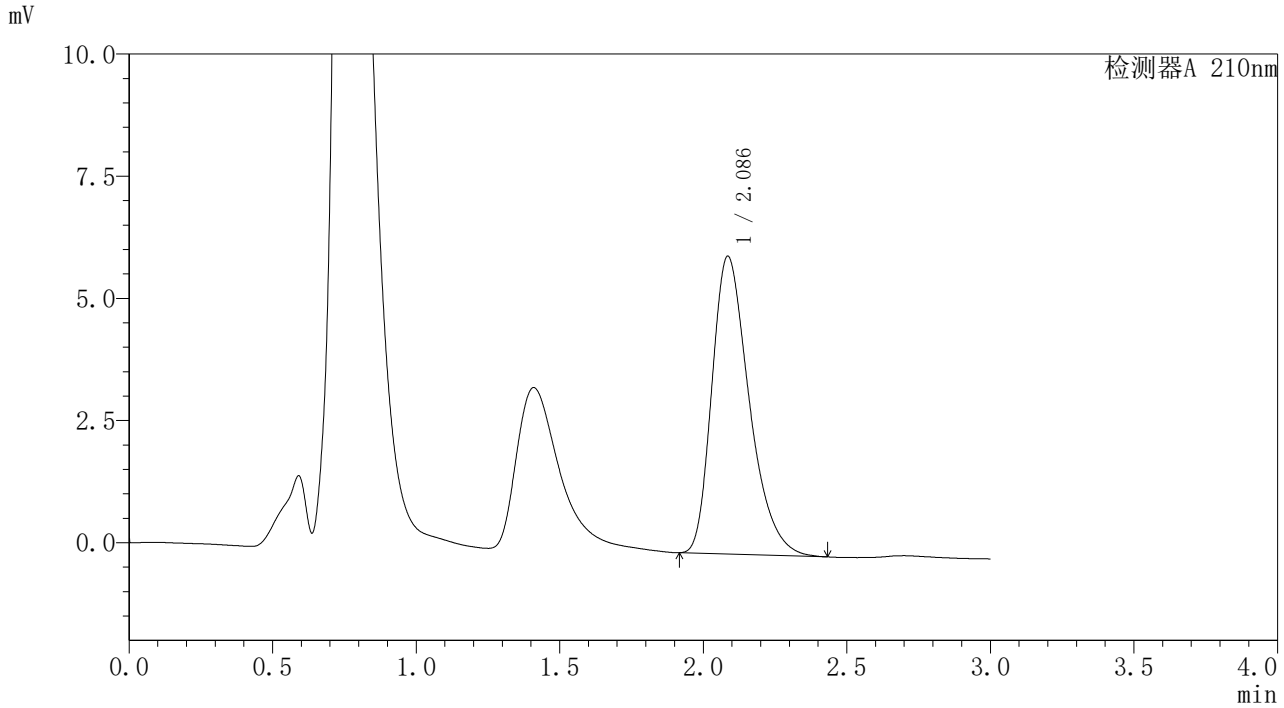
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-2-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:49:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:58:59　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	55091	100.000	6091	1264	1.344	--
总计		55091	100.000	6091			

图338 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

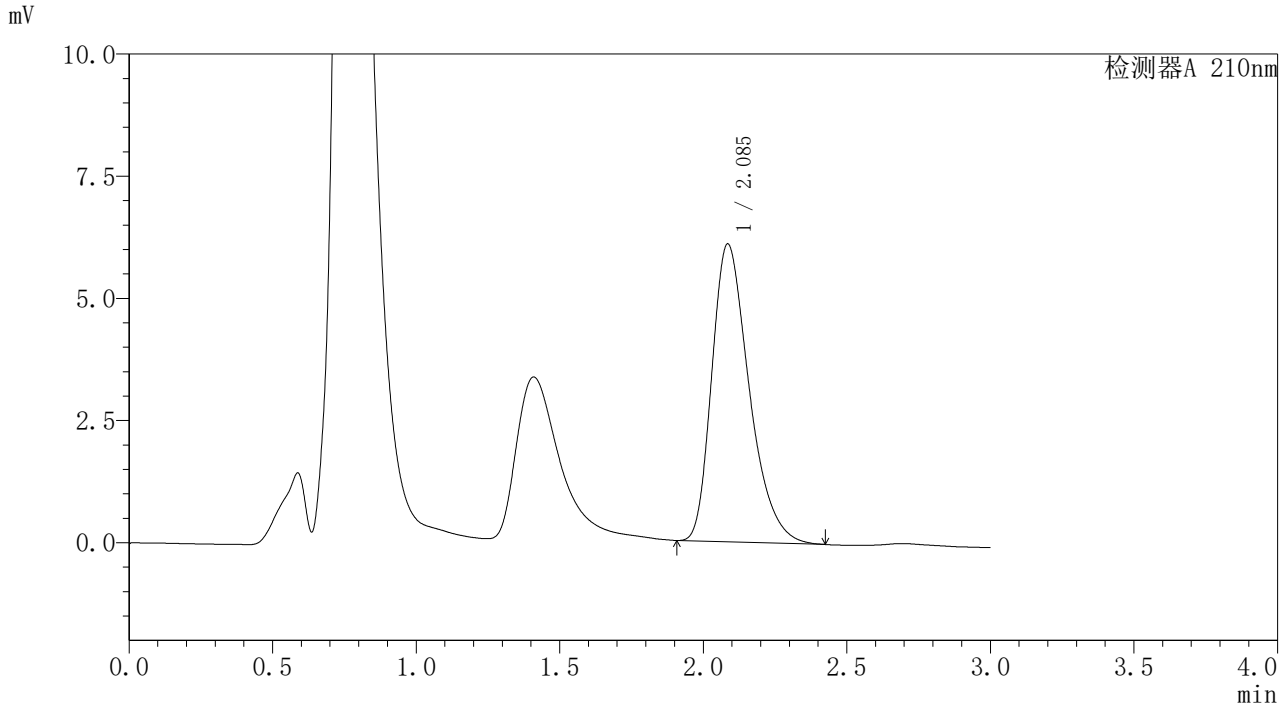
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-3-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:53:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55118	100.000	6090	1259	1.342	--
总计		55118	100.000	6090			

图339 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

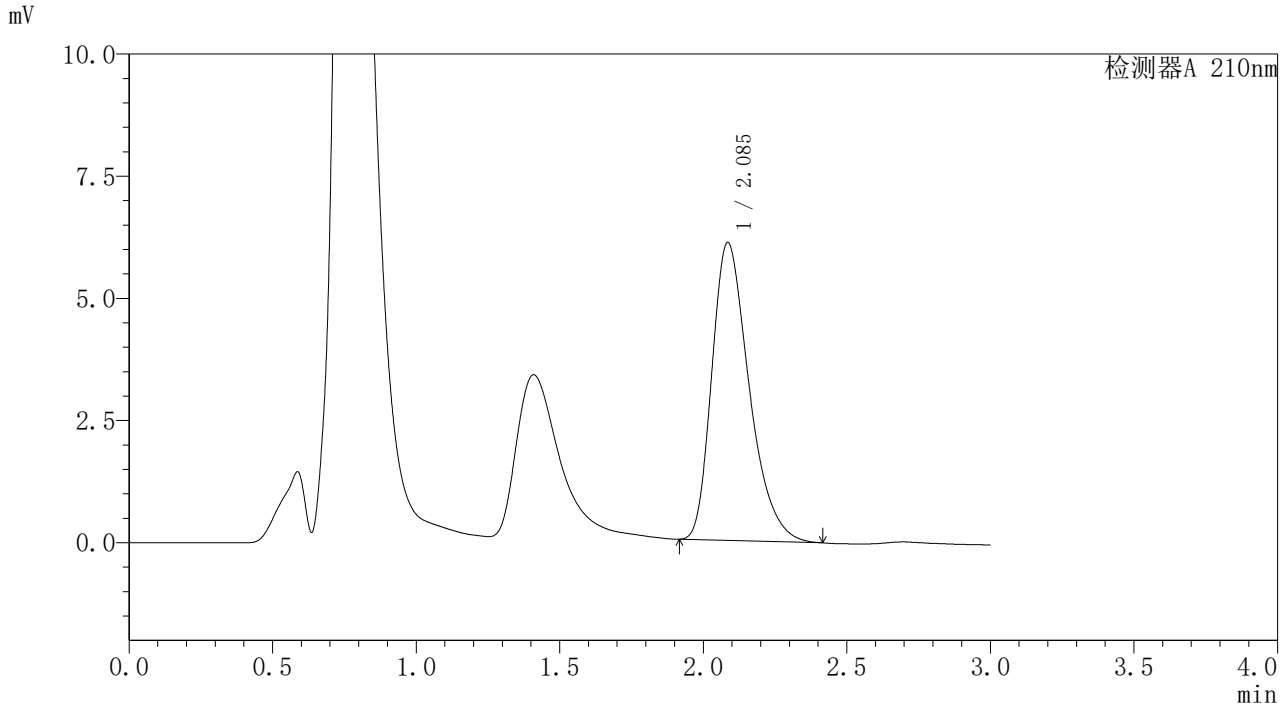
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-4-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 11:58:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55039	100.000	6093	1262	1.340	--
总计		55039	100.000	6093			

图340 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

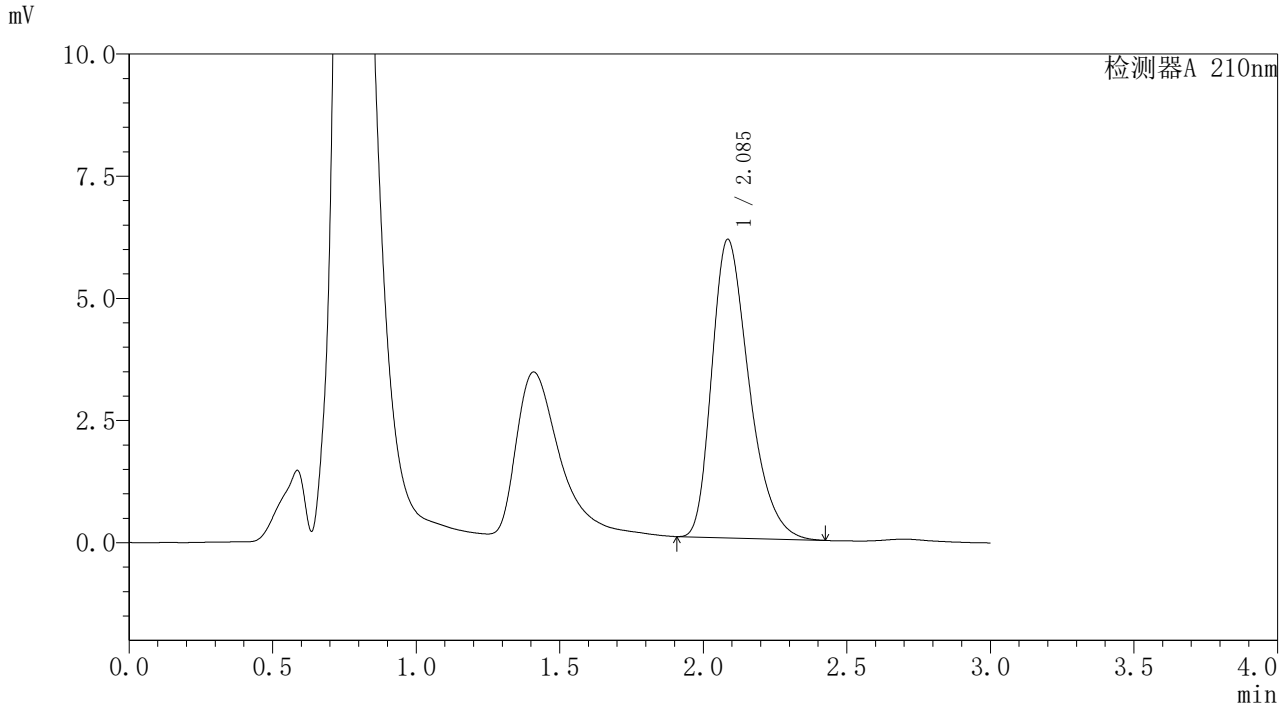
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-5-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:02:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:07　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55121	100.000	6102	1267	1.338	--
总计		55121	100.000	6102			

图341 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

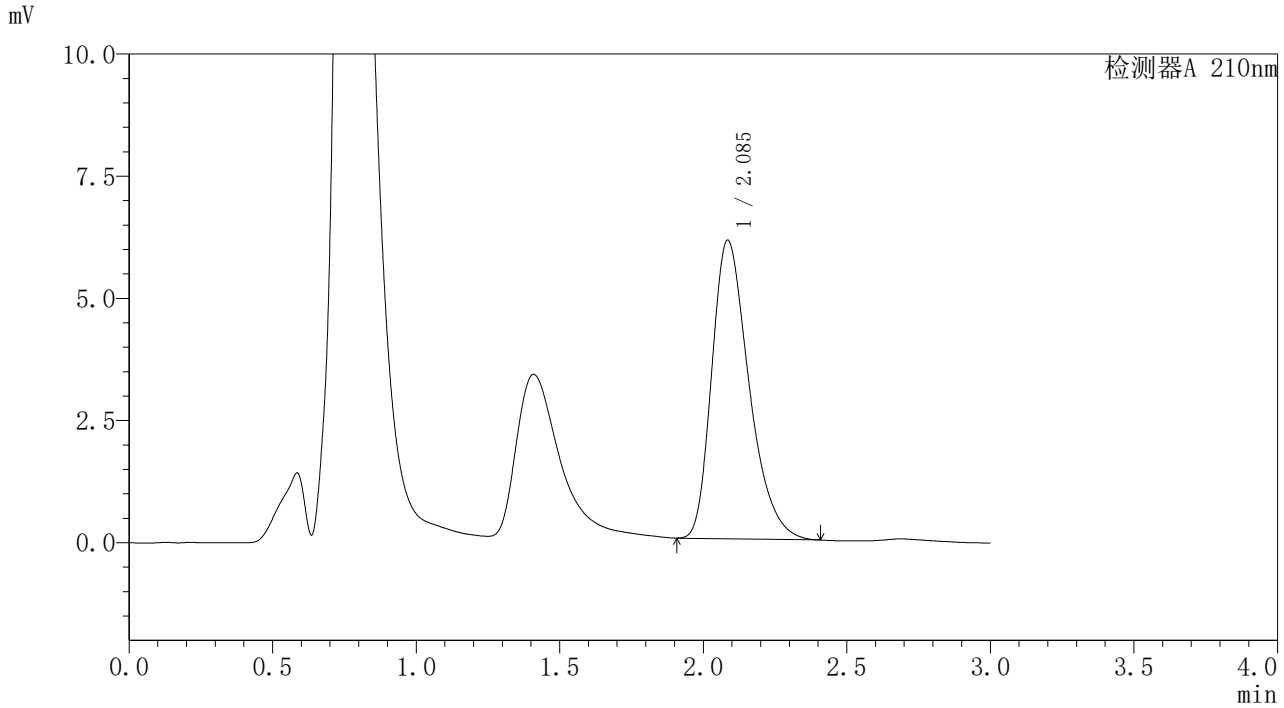
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-6-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:05:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:09　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55045	100.000	6103	1267	1.335	--
总计		55045	100.000	6103			

图342 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

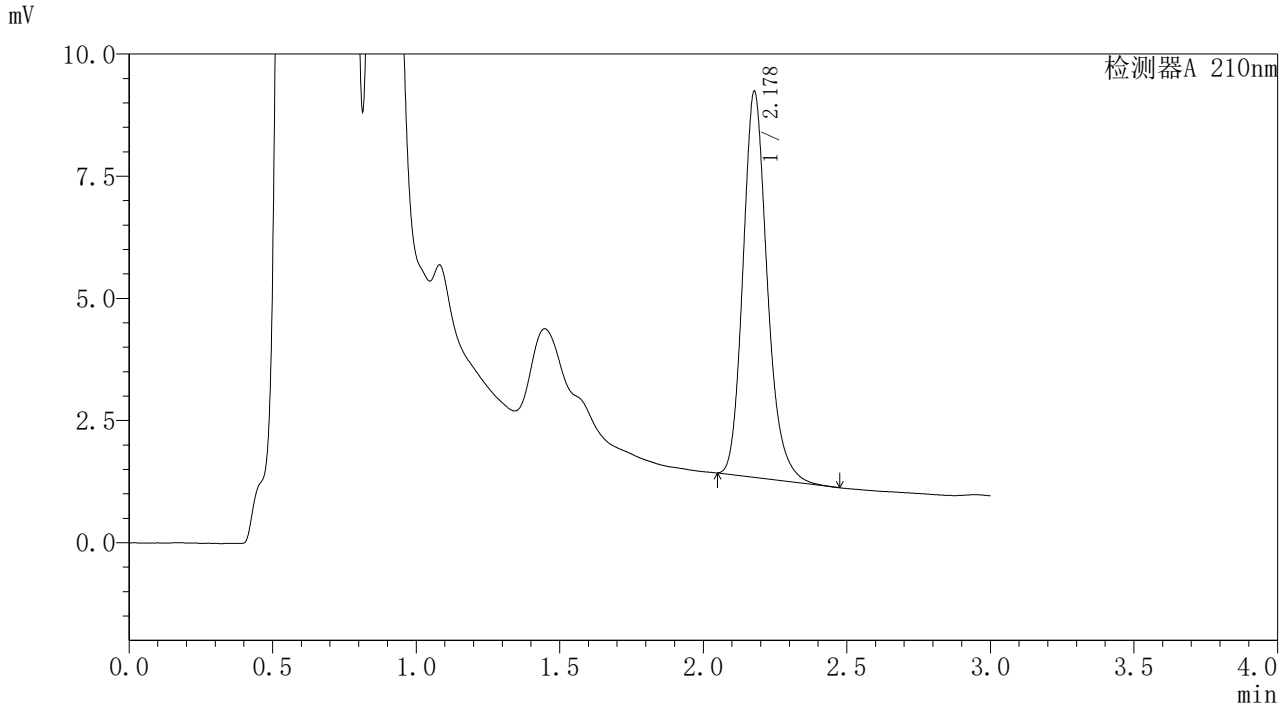
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-7-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:08:58 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:11 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	46646	100.000	7886	3286	1.200	--
总计		46646	100.000	7886			

图343 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

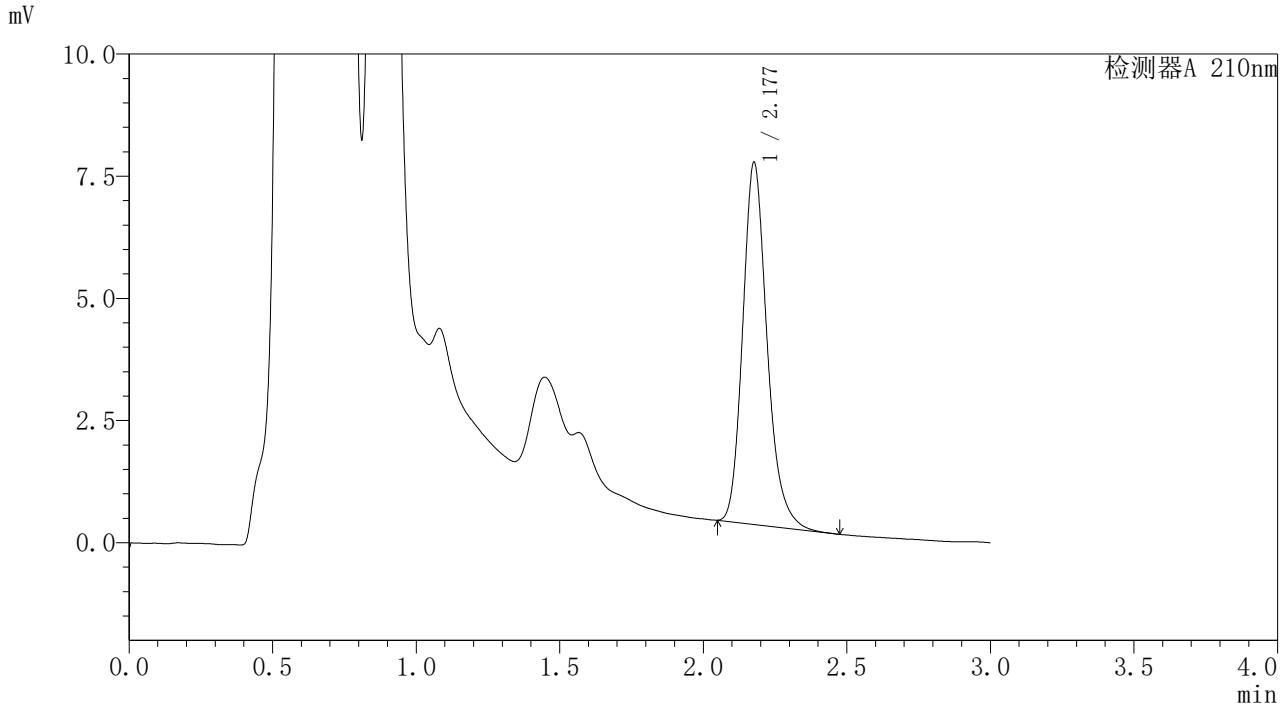
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-8-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:12:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:14 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	43817	100.000	7384	3272	1.209	--
总计		43817	100.000	7384			

图344 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

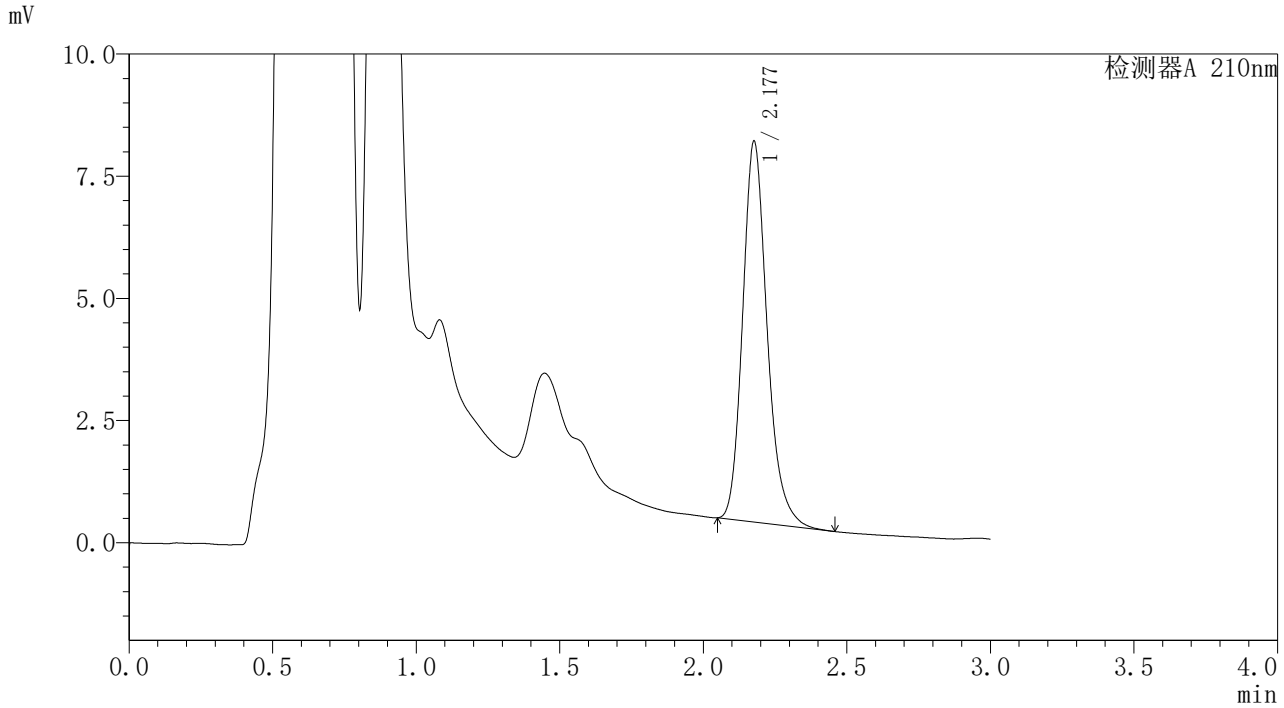
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-9-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:15:53　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:17　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	46343	100.000	7769	3238	1.206	--
总计		46343	100.000	7769			

图345 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

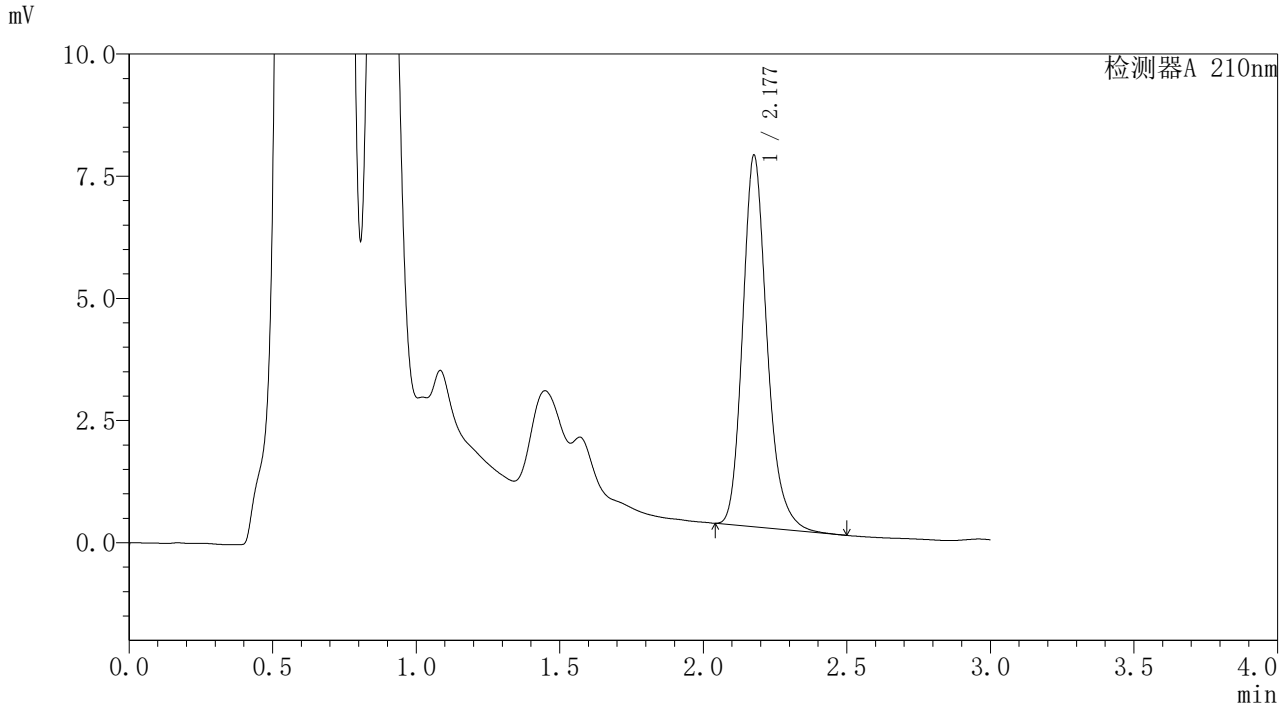
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-10-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:19:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:19 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	45041	100.000	7578	3285	1.212	--
总计		45041	100.000	7578			

图346 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

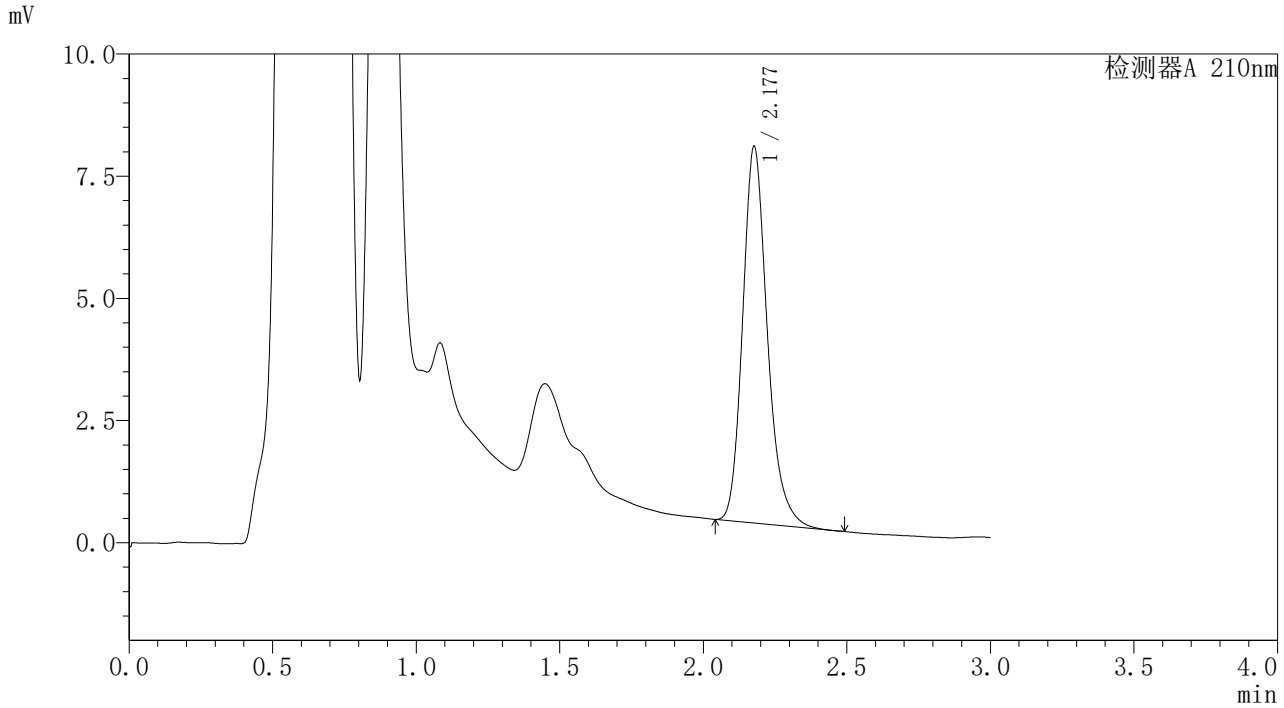
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-19/9-11-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:22:49　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 10:59:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.177	46141	100.000	7684	3201	1.216	--
总计		46141	100.000	7684			

图347 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

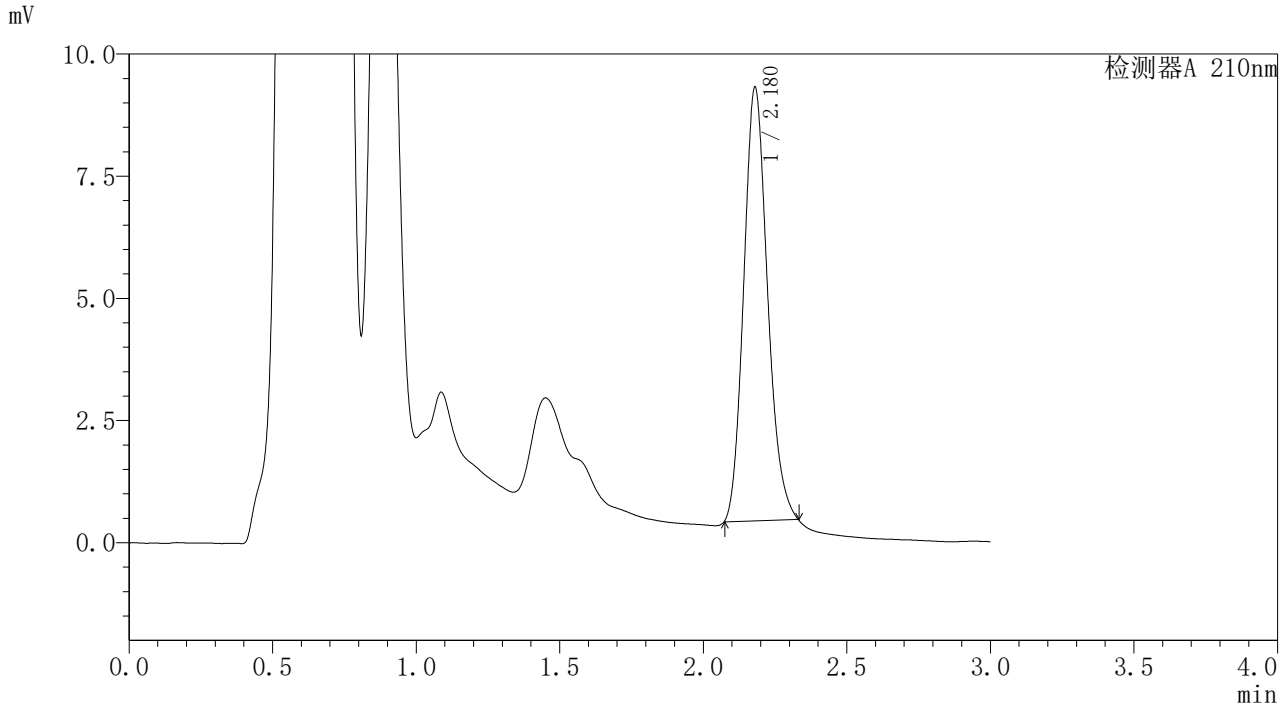
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-20/9-12-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:26:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:00:14 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	51218	100.000	8871	3303	1.161	--
总计		51218	100.000	8871			

图348 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

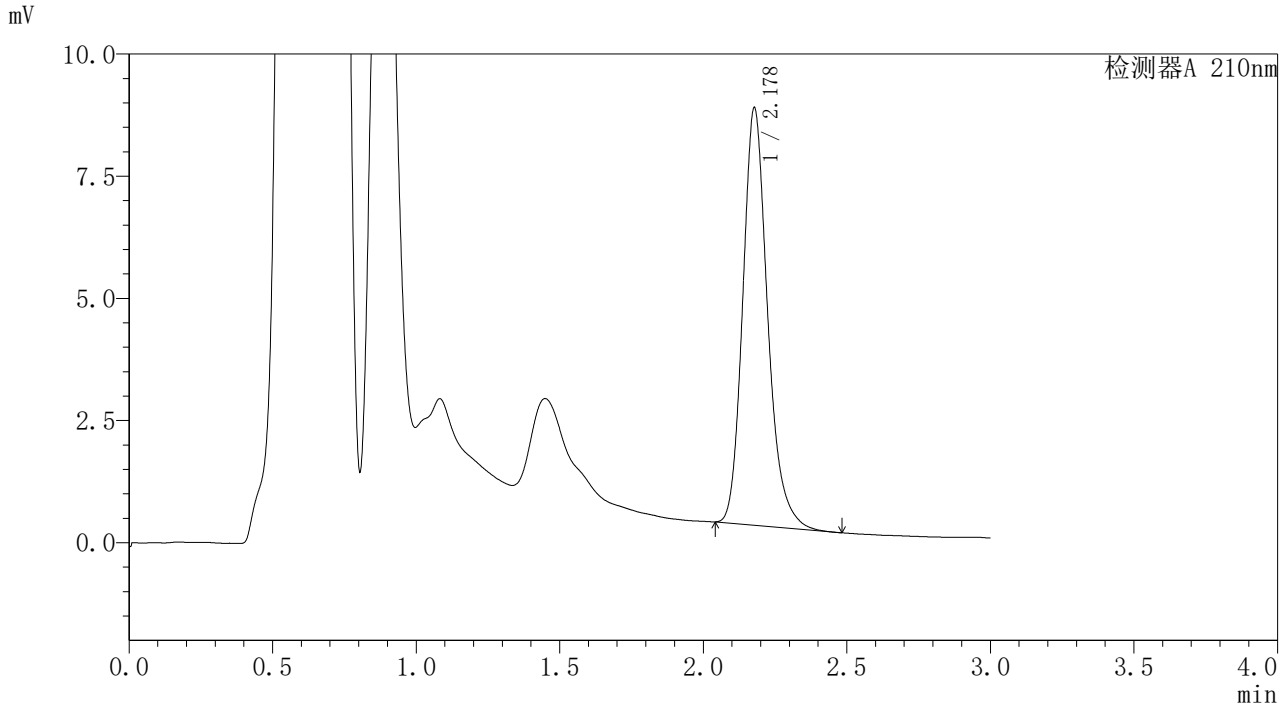
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-13-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:29:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:01　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	51539	100.000	8532	3156	1.207	--
总计		51539	100.000	8532			

图349 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

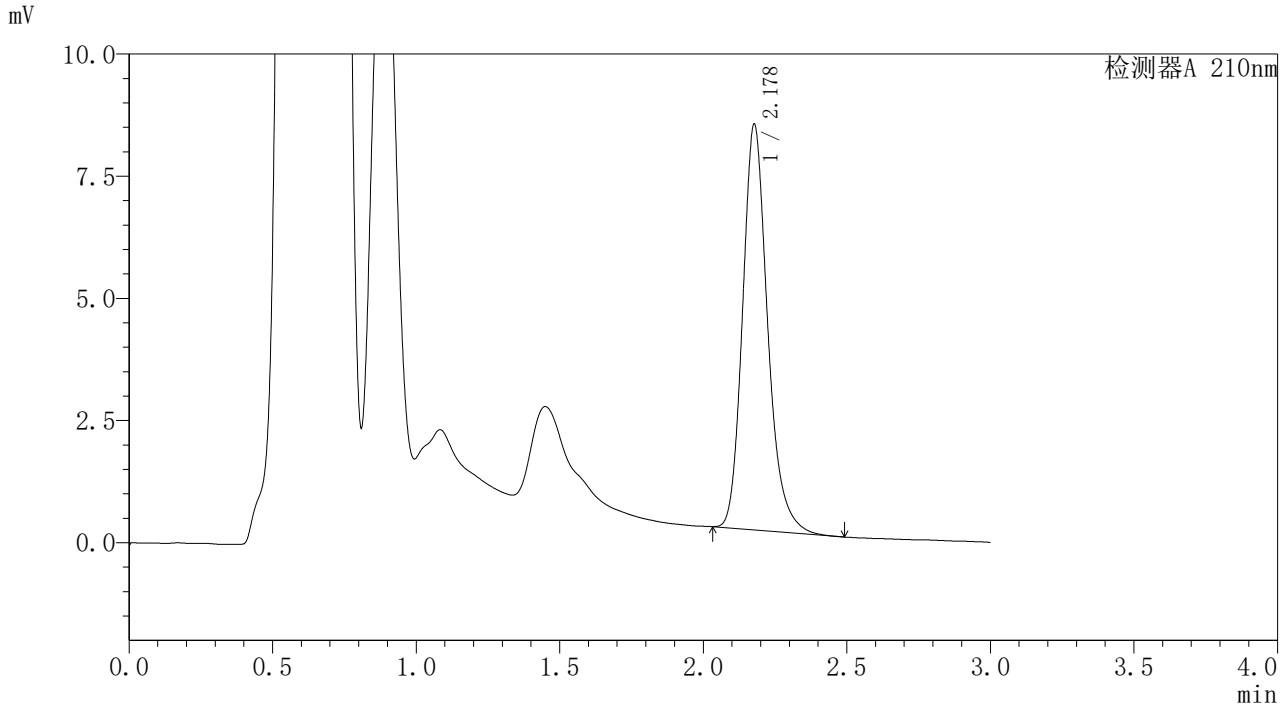
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-14-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-11
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:33:13　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:04　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	50439	100.000	8286	3115	1.210	--
总计		50439	100.000	8286			

图350 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

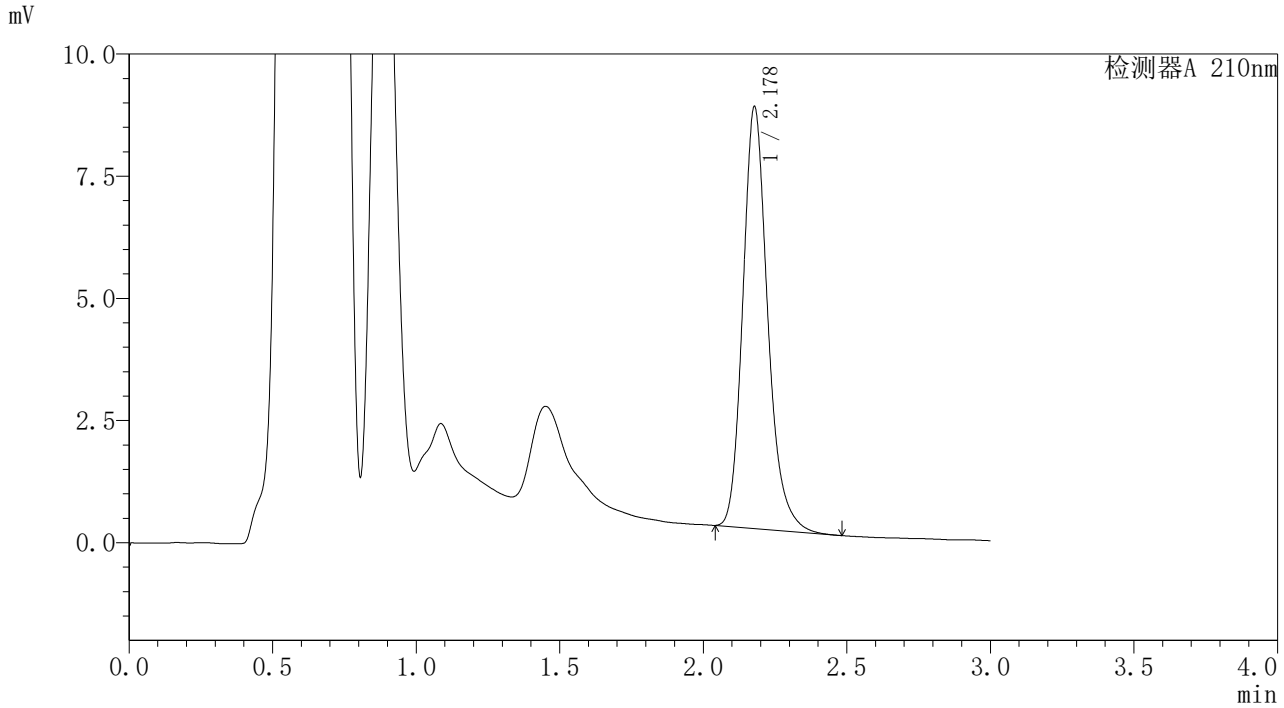
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-15-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:36:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:06　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	52162	100.000	8627	3153	1.204	--
总计		52162	100.000	8627			

图351 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

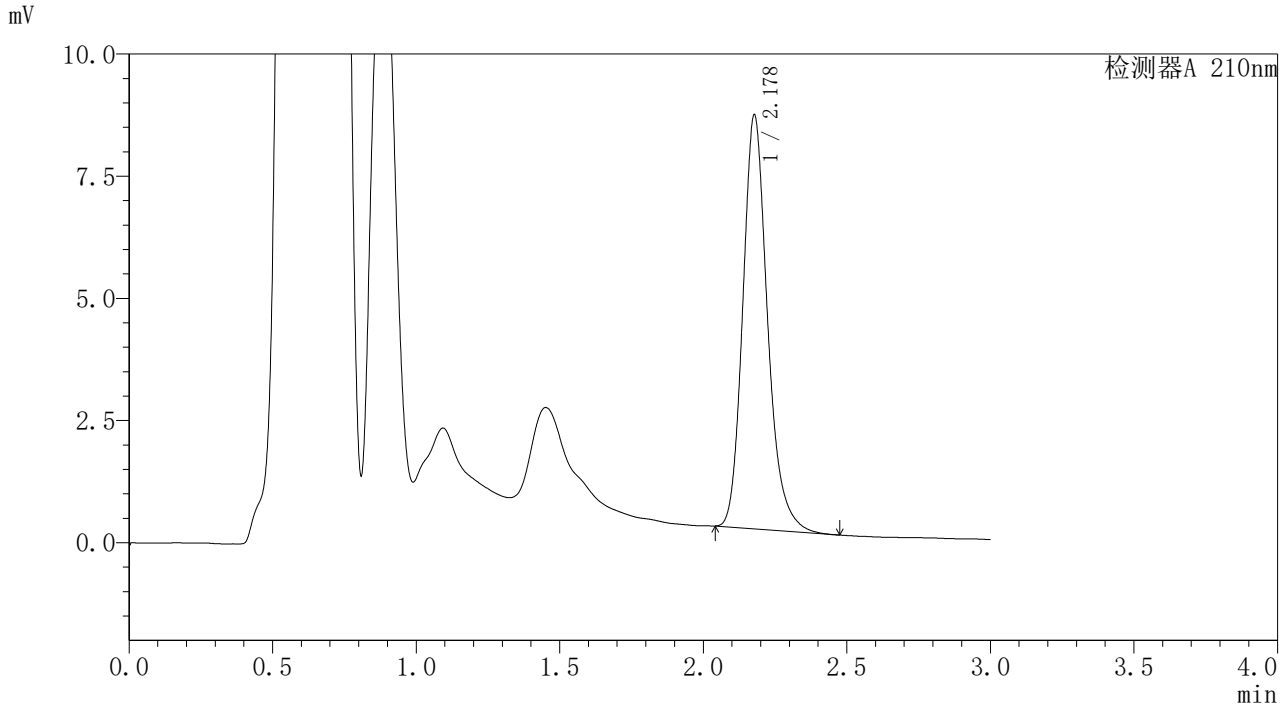
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-16-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-29
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:40:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:09 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	50856	100.000	8460	3190	1.205	--
总计		50856	100.000	8460			

图352 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

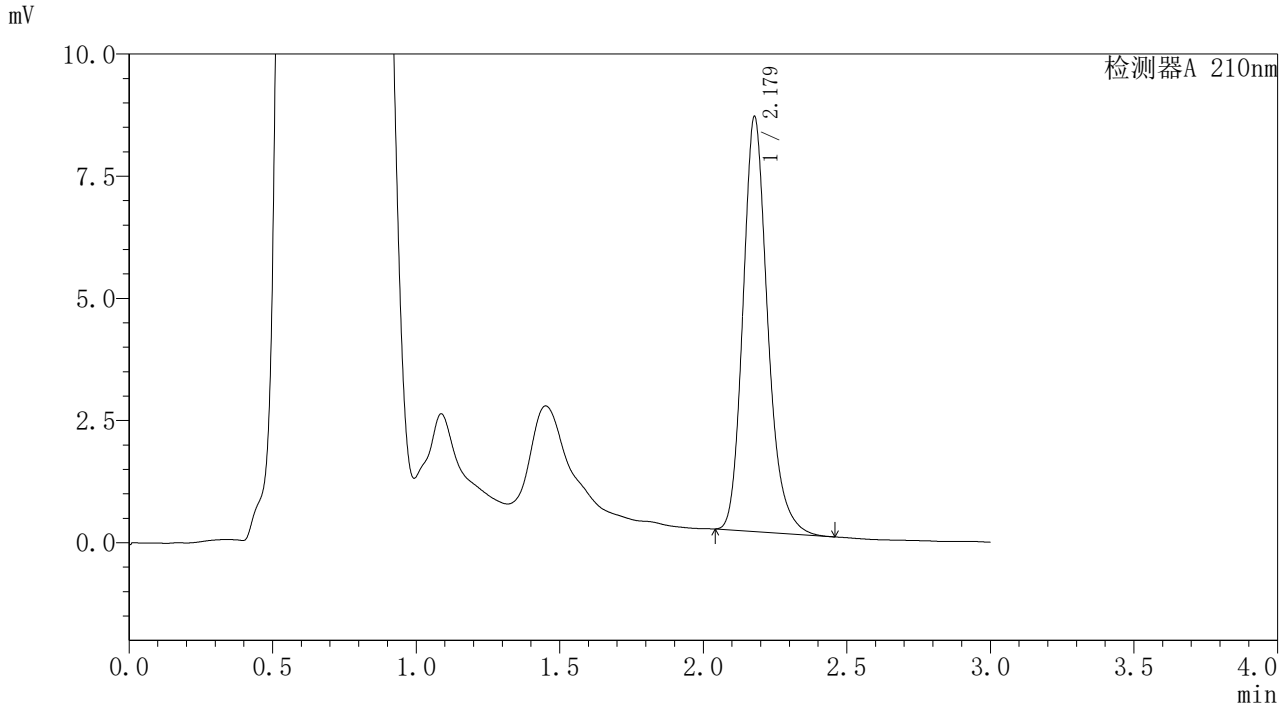
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-17-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:43:39　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:11　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	51042	100.000	8488	3190	1.207	--
总计		51042	100.000	8488			

图353 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

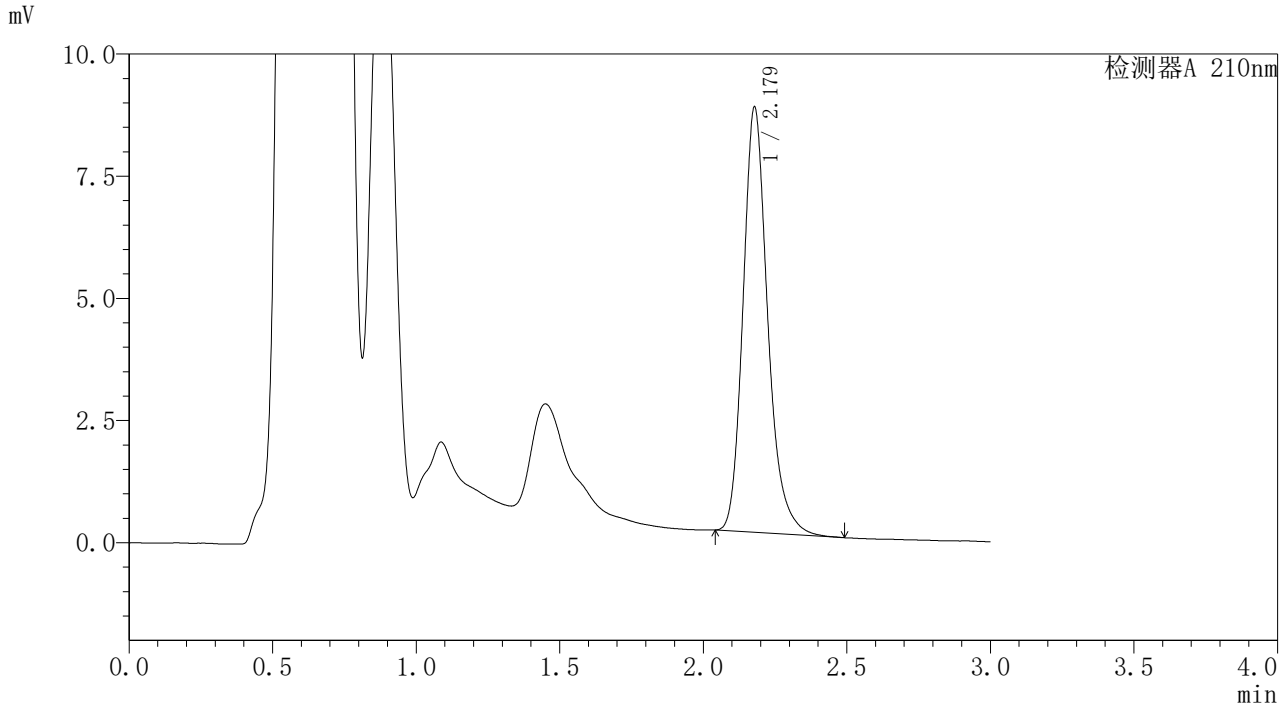
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-18-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-47
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:47:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:14　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52174	100.000	8700	3227	1.217	--
总计		52174	100.000	8700			

图354 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

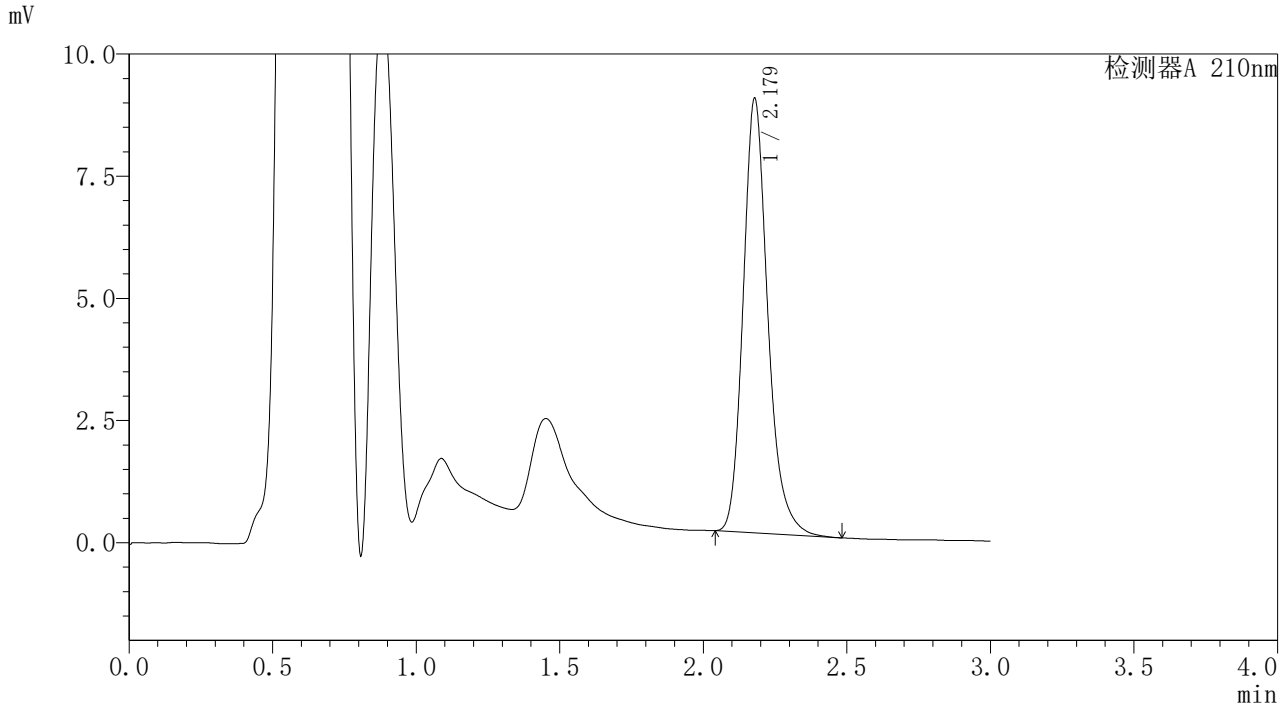
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-19-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:50:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:17 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53209	100.000	8890	3236	1.210	--
总计		53209	100.000	8890			

图355 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

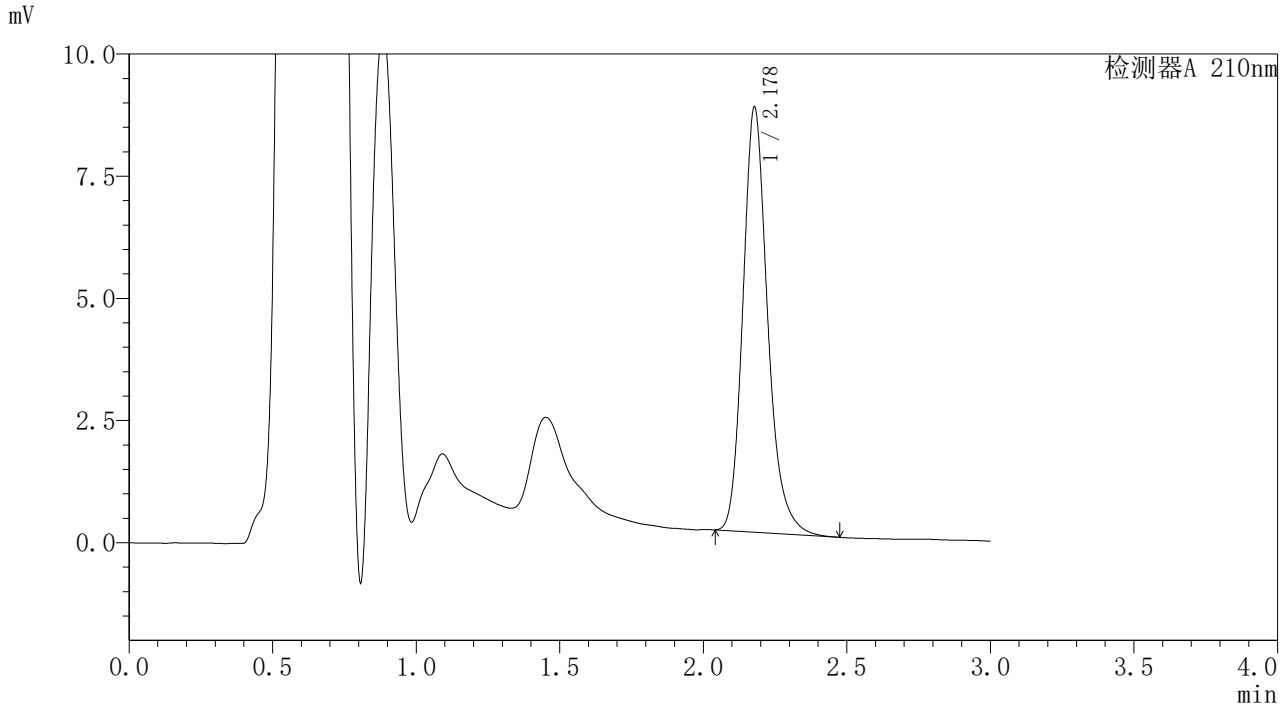
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-20-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:54:03　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	52281	100.000	8693	3203	1.211	--
总计		52281	100.000	8693			

图356 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

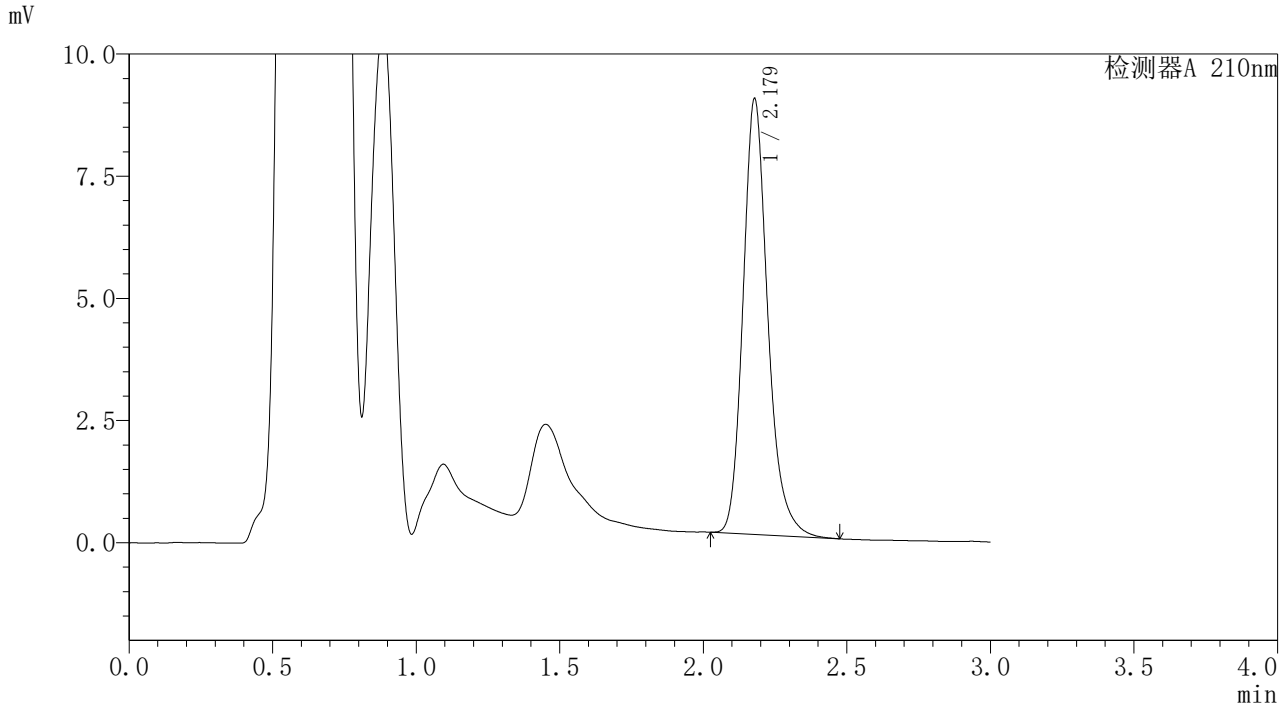
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-21-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 12:57:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53587	100.000	8914	3213	1.211	--
总计		53587	100.000	8914			

图357 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

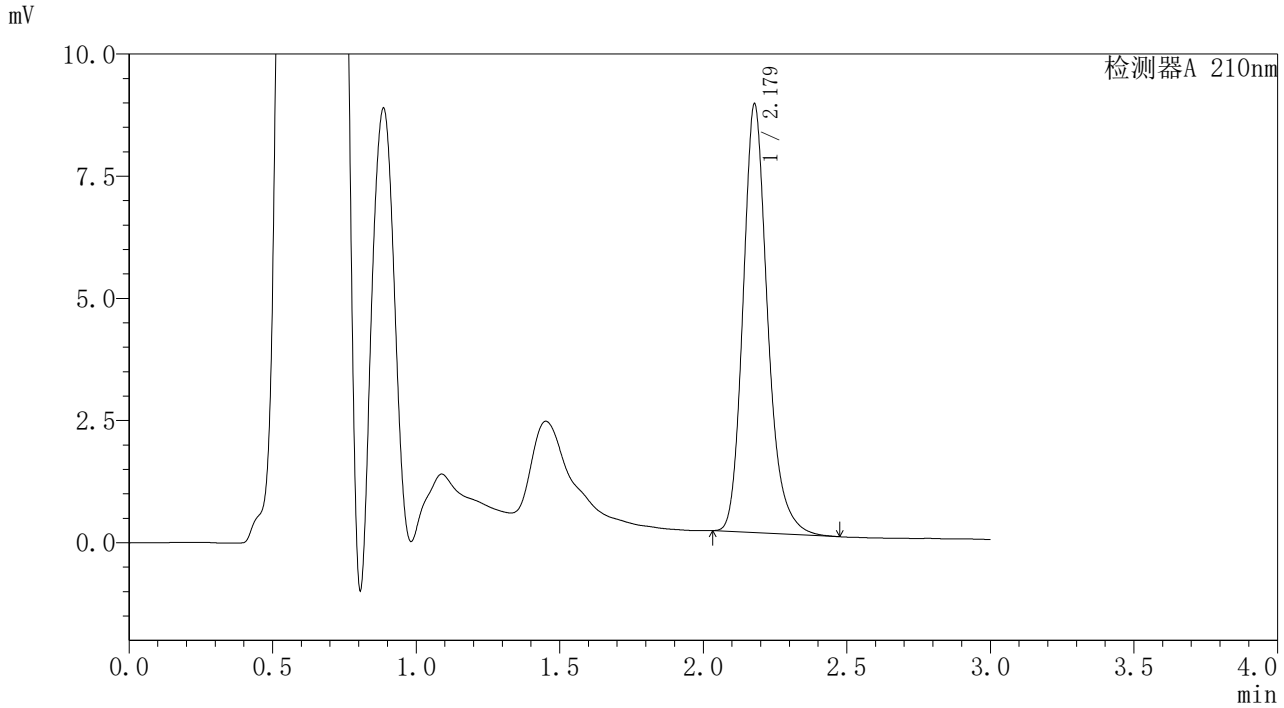
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-22-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:00:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52382	100.000	8767	3253	1.213	--
总计		52382	100.000	8767			

图358 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

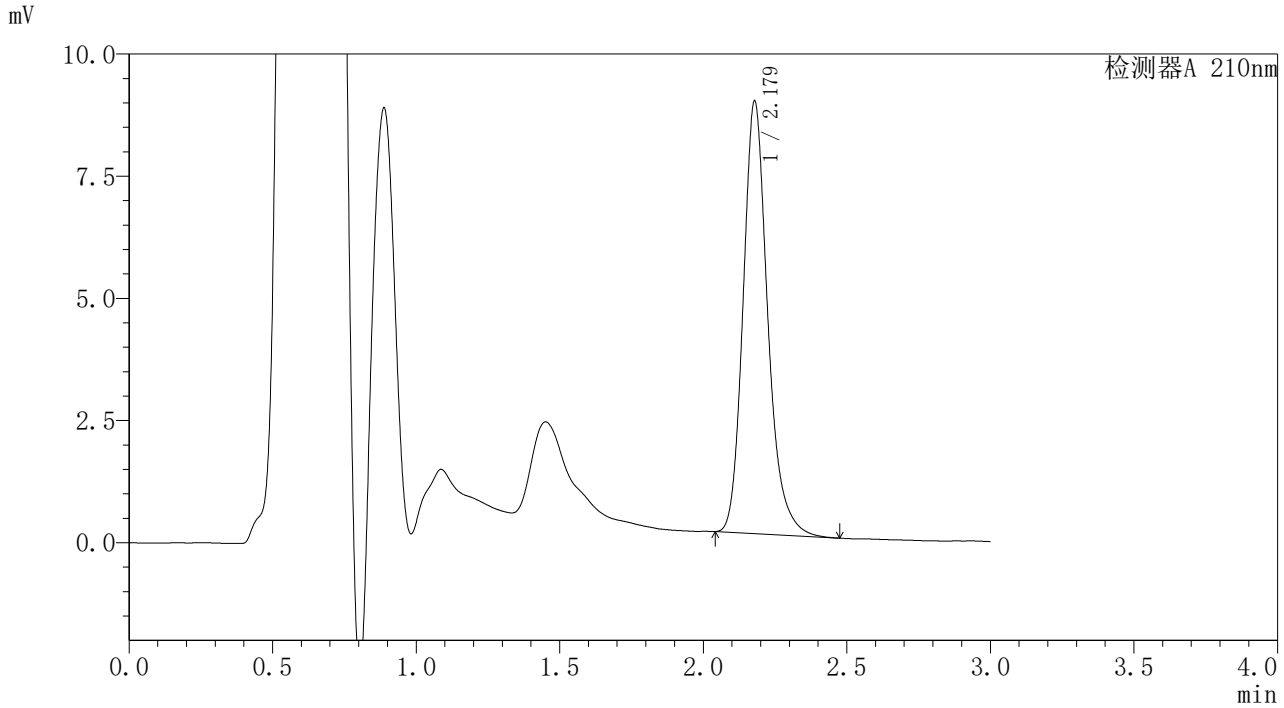
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-23-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:04:27　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:26　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52841	100.000	8850	3254	1.209	--
总计		52841	100.000	8850			

图359 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

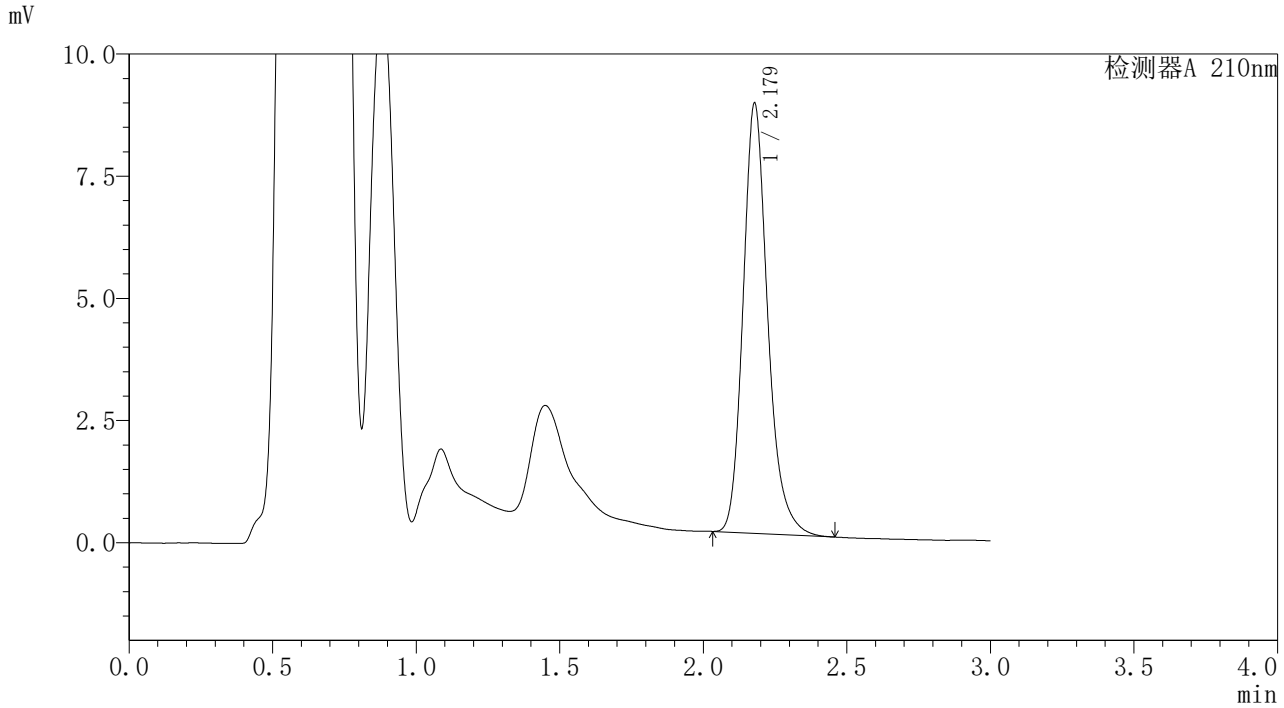
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-24-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:07:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:29　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52696	100.000	8801	3233	1.212	--
总计		52696	100.000	8801			

图360 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

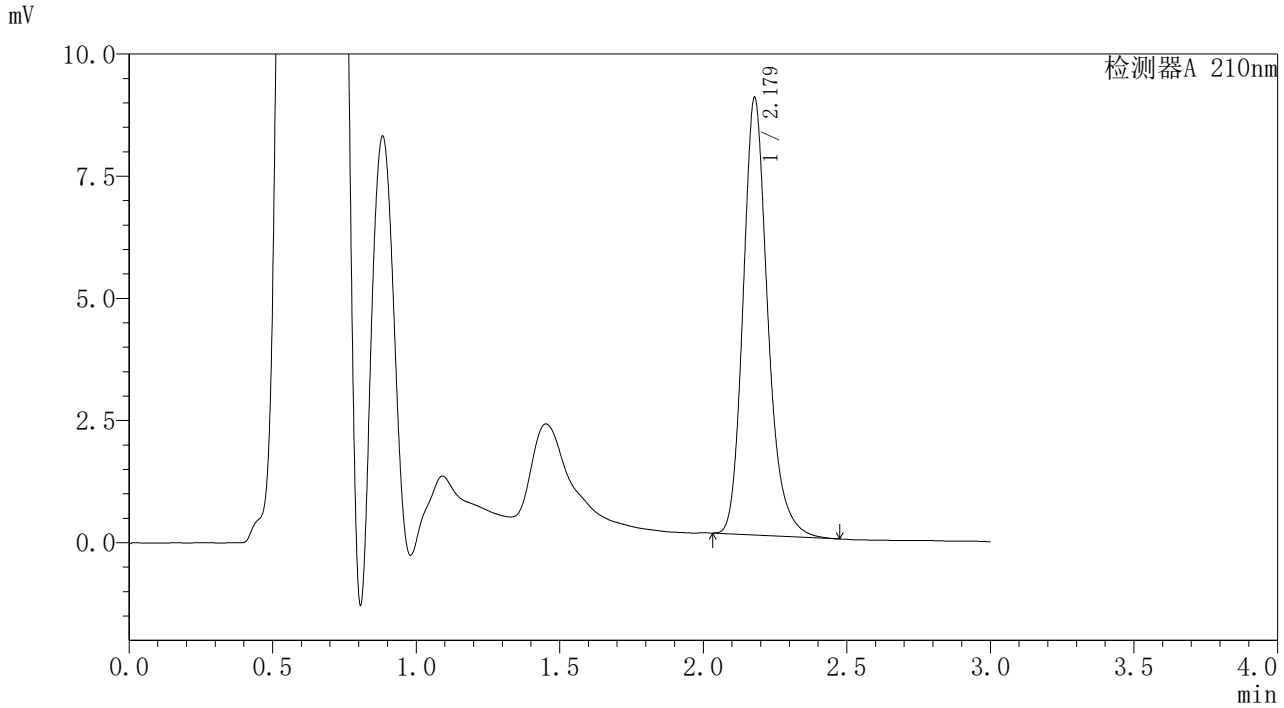
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-25-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-4
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:11:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:32　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53709	100.000	8949	3224	1.214	--
总计		53709	100.000	8949			

图361 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

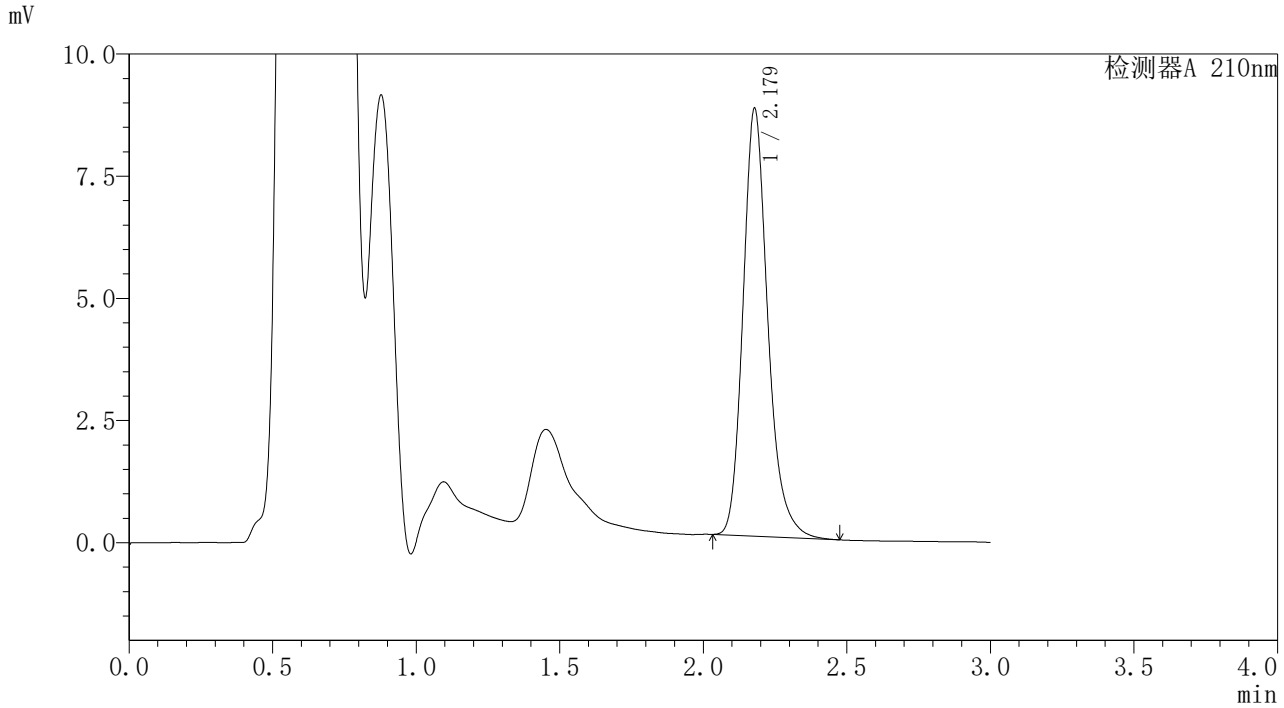
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-26-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:14:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:34 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52736	100.000	8749	3193	1.213	--
总计		52736	100.000	8749			

图362 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

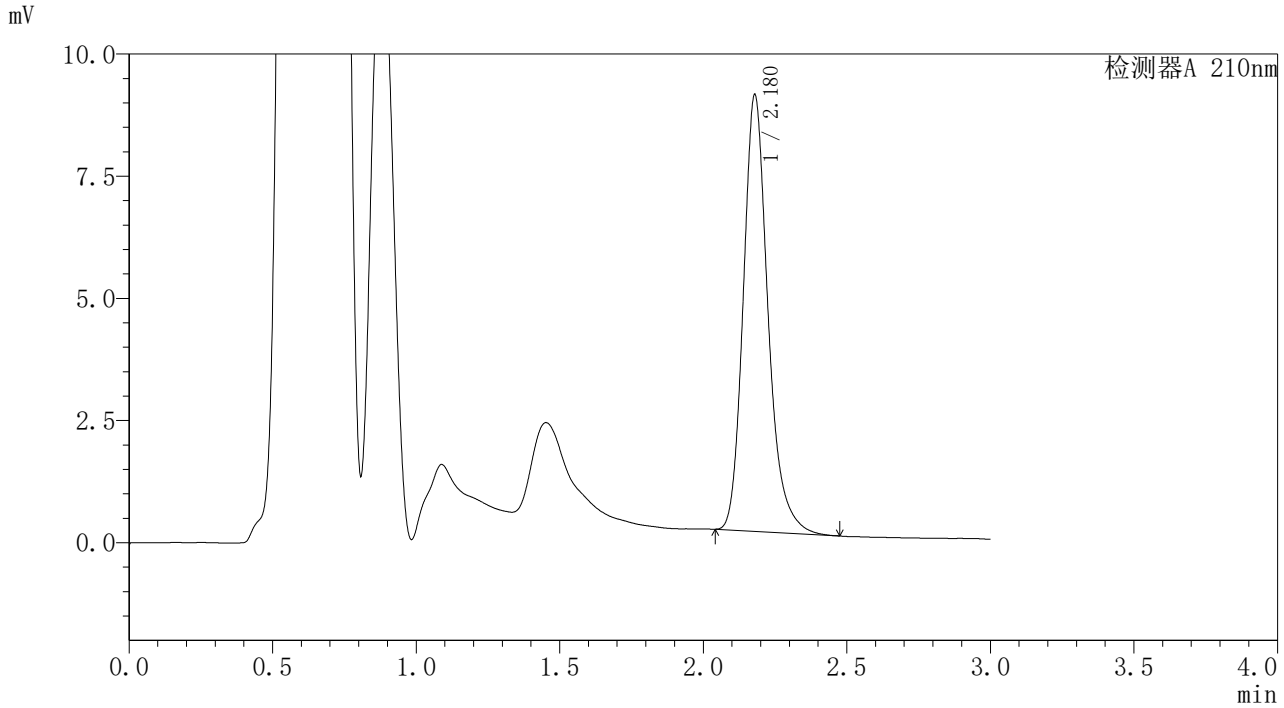
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-27-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:18:18　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:37　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53610	100.000	8936	3227	1.221	--
总计		53610	100.000	8936			

图363 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

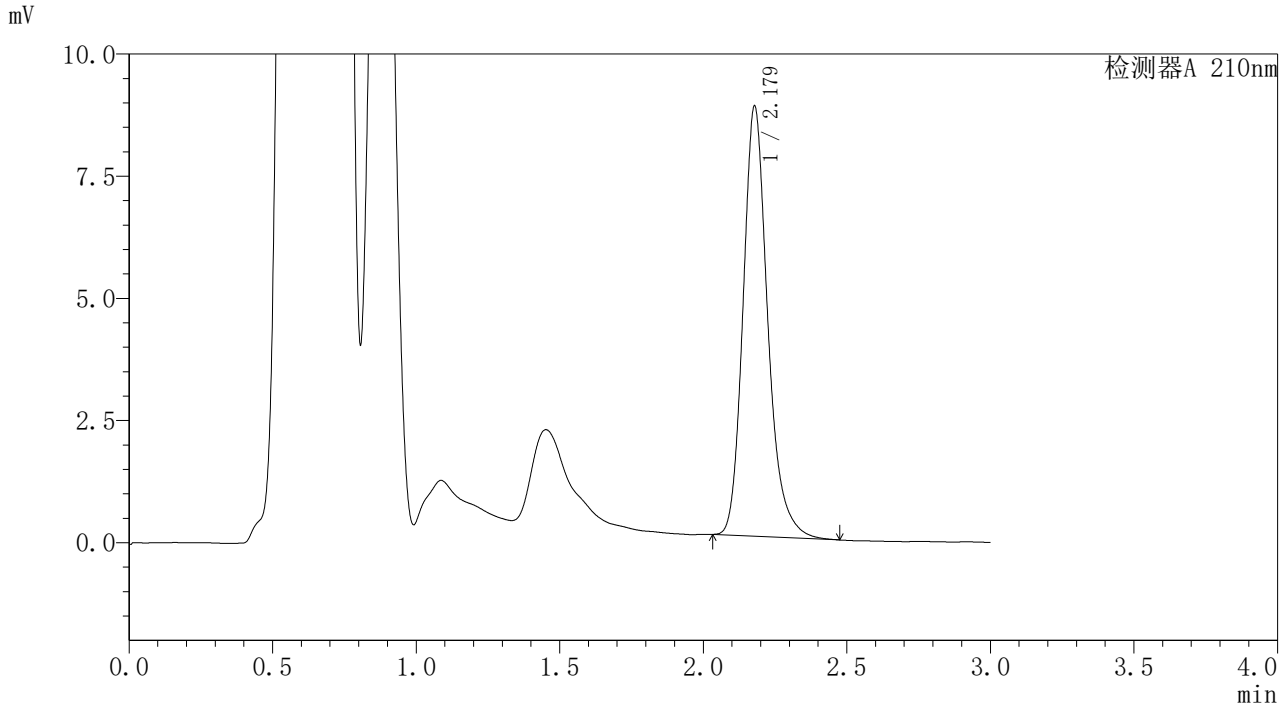
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-28-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-31
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:21:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:40　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52685	100.000	8797	3240	1.215	--
总计		52685	100.000	8797			

图364 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

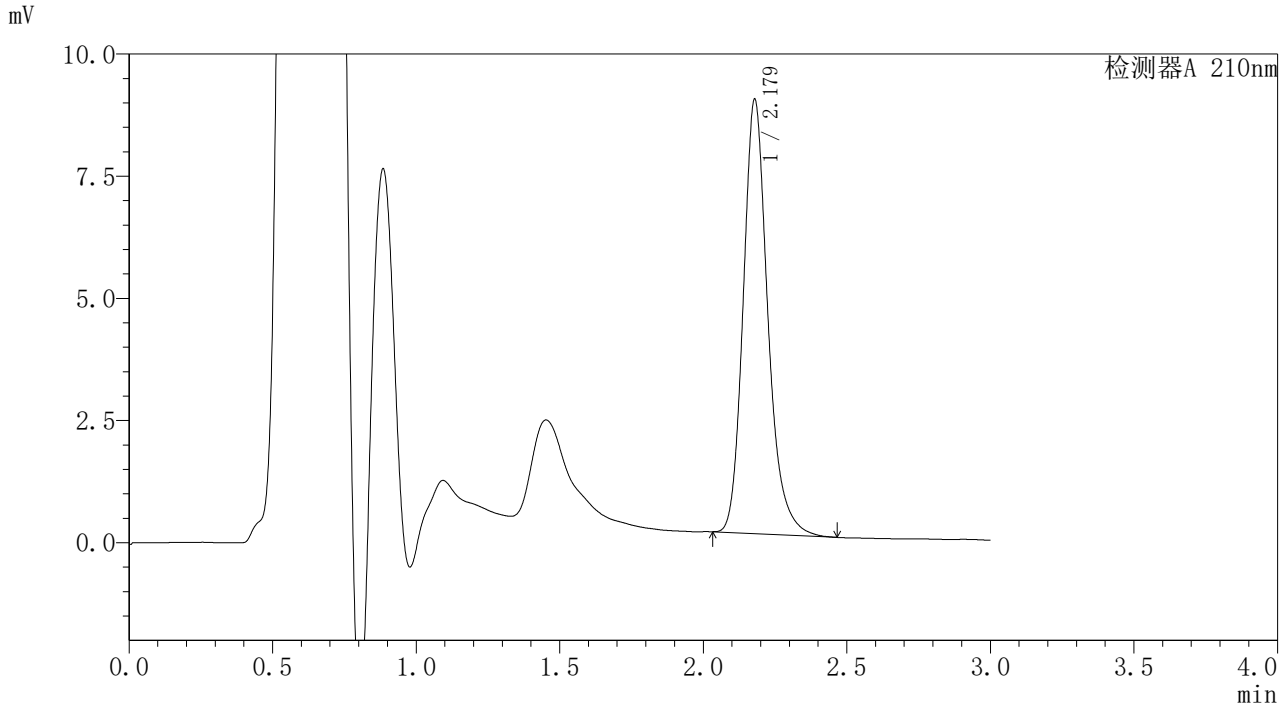
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-29-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:25:14　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53106	100.000	8887	3253	1.211	--
总计		53106	100.000	8887			

图365 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

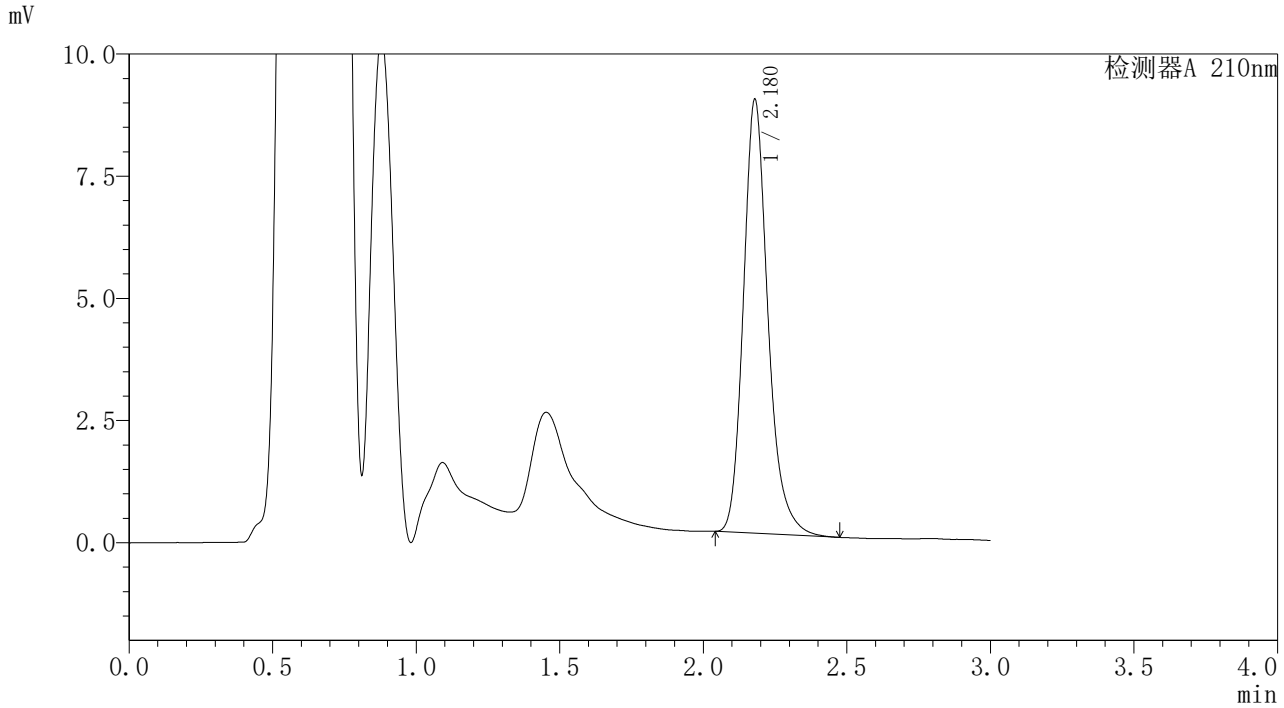
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-30-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-49
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:28:42　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	52955	100.000	8881	3274	1.215	--
总计		52955	100.000	8881			

图366 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

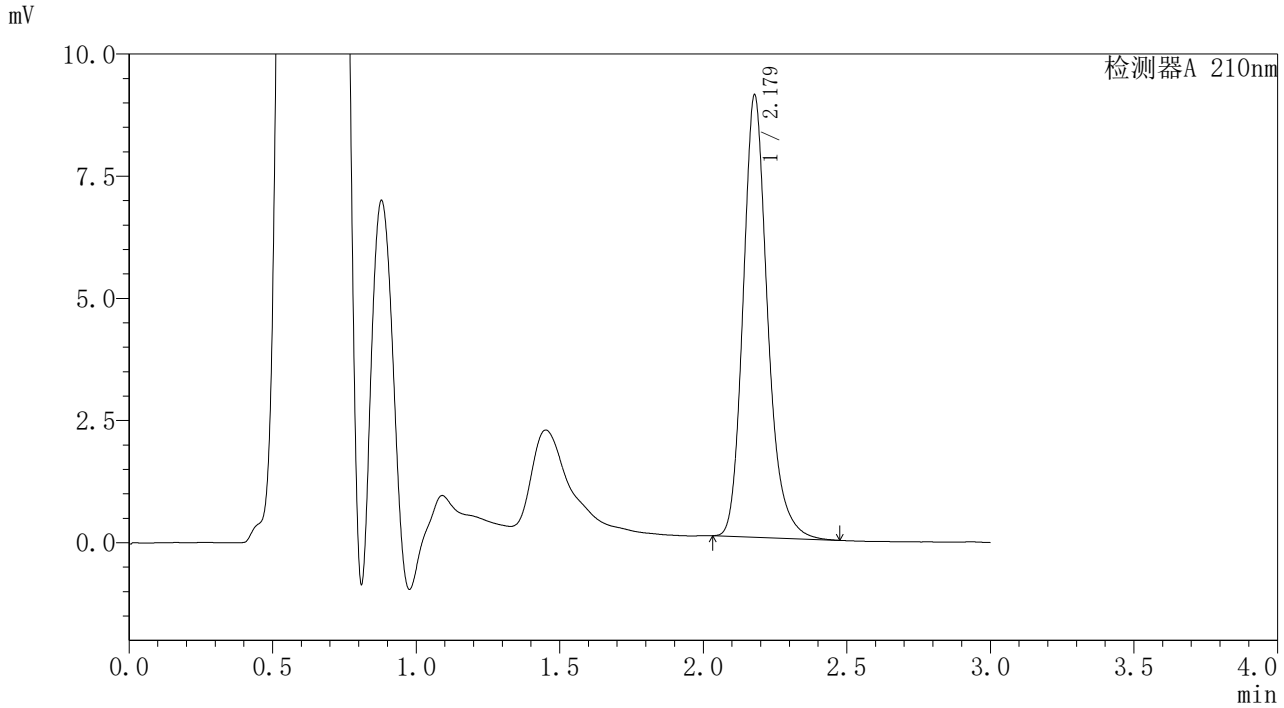
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-31-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-5
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:32:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53898	100.000	9047	3278	1.211	--
总计		53898	100.000	9047			

图367 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

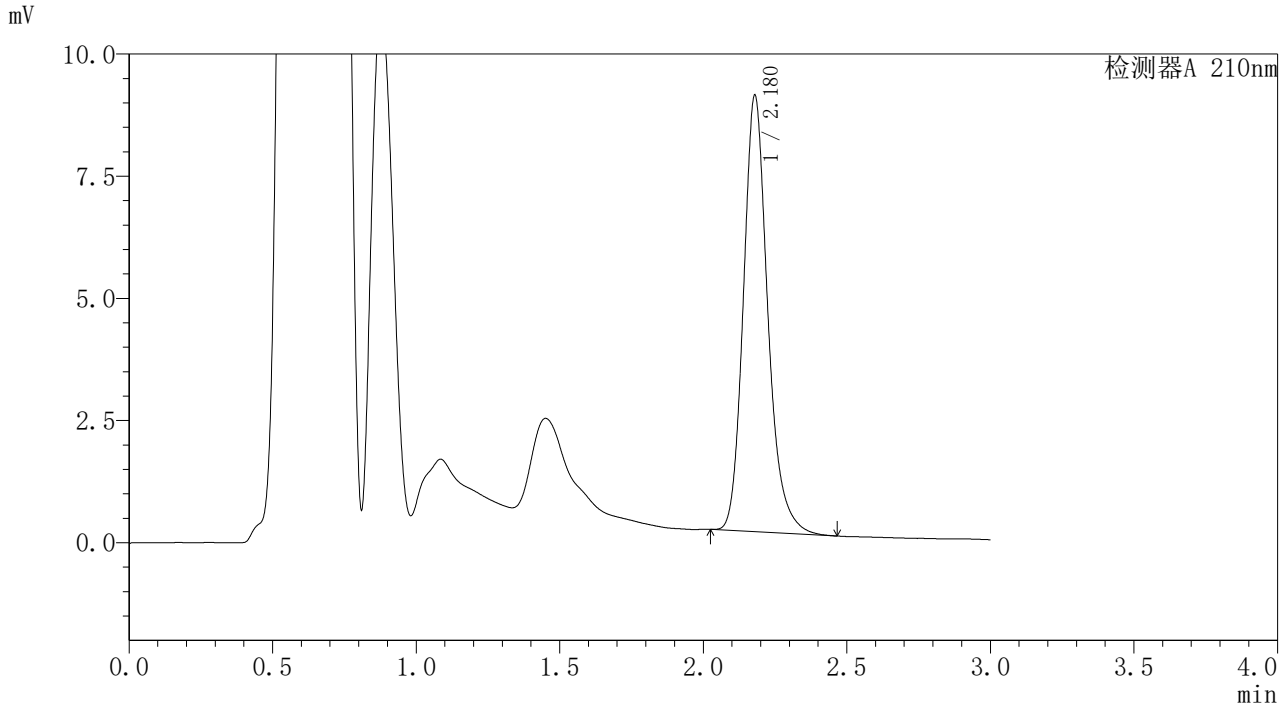
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-32-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-14
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:35:38　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	52864	100.000	8931	3306	1.201	--
总计		52864	100.000	8931			

图368 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

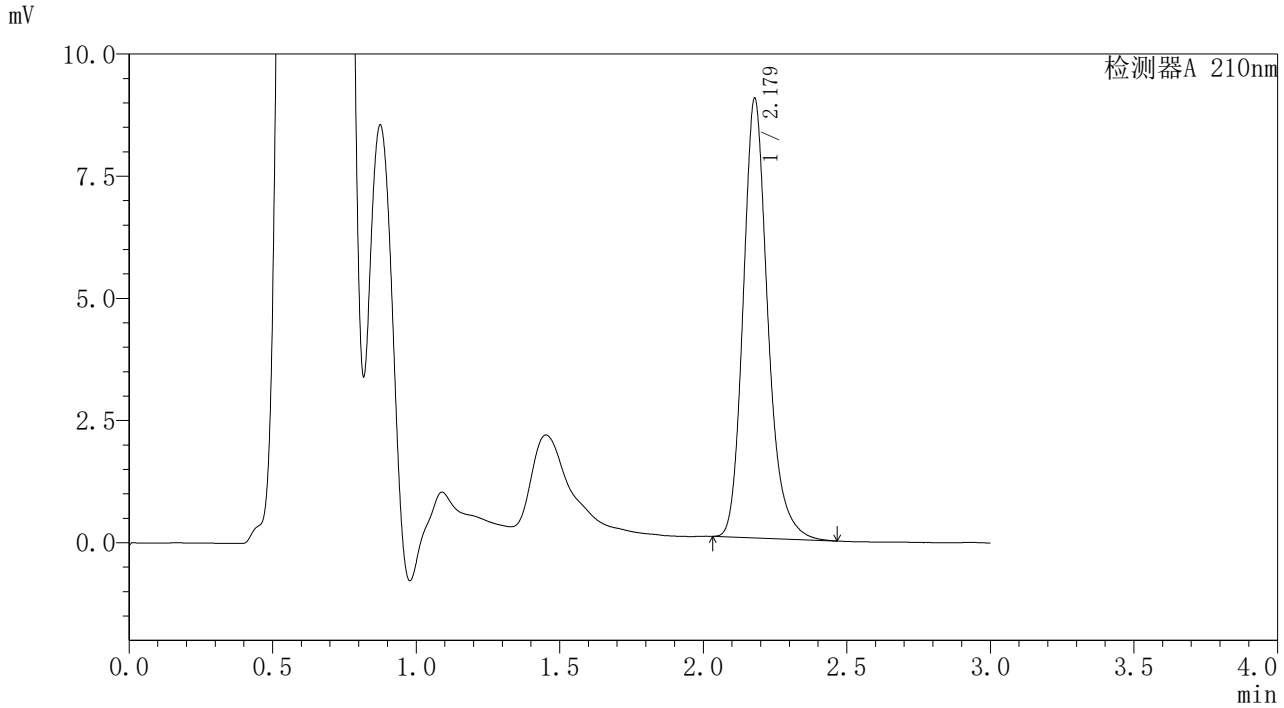
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-33-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:39:07　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53864	100.000	8994	3245	1.211	--
总计		53864	100.000	8994			

图369 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

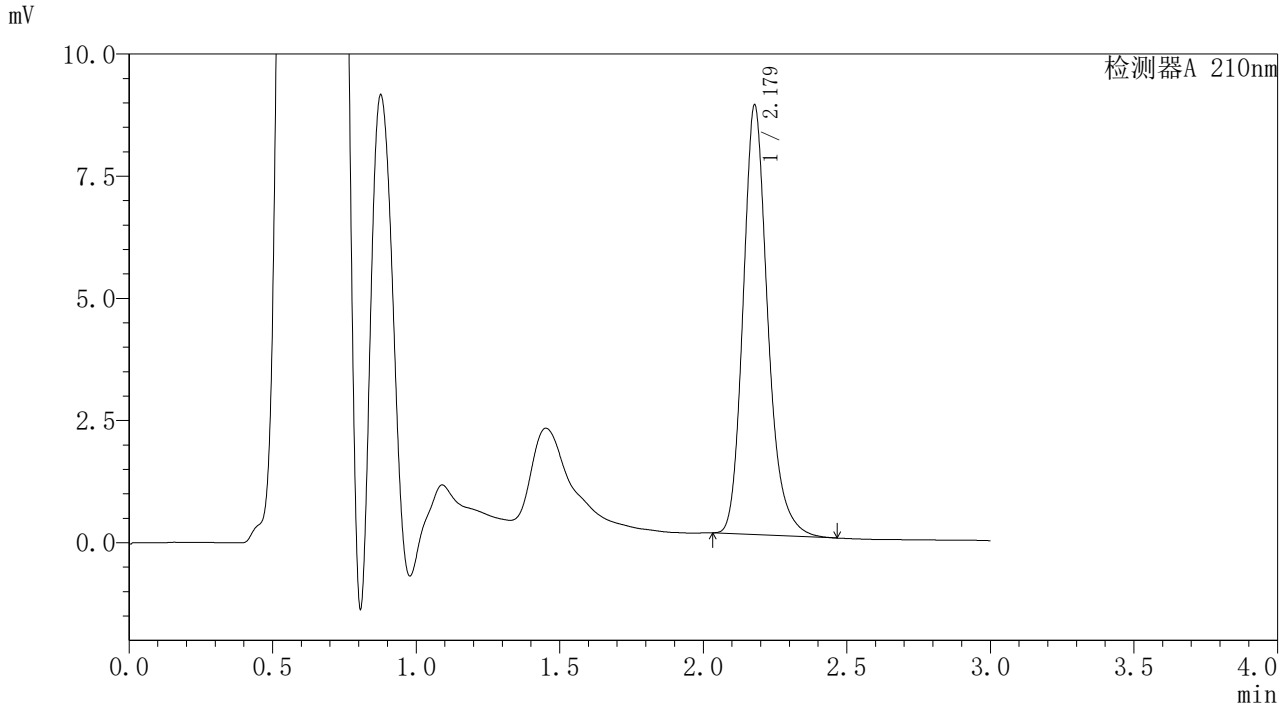
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-34-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:42:36 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:55 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52641	100.000	8790	3234	1.209	--
总计		52641	100.000	8790			

图370 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

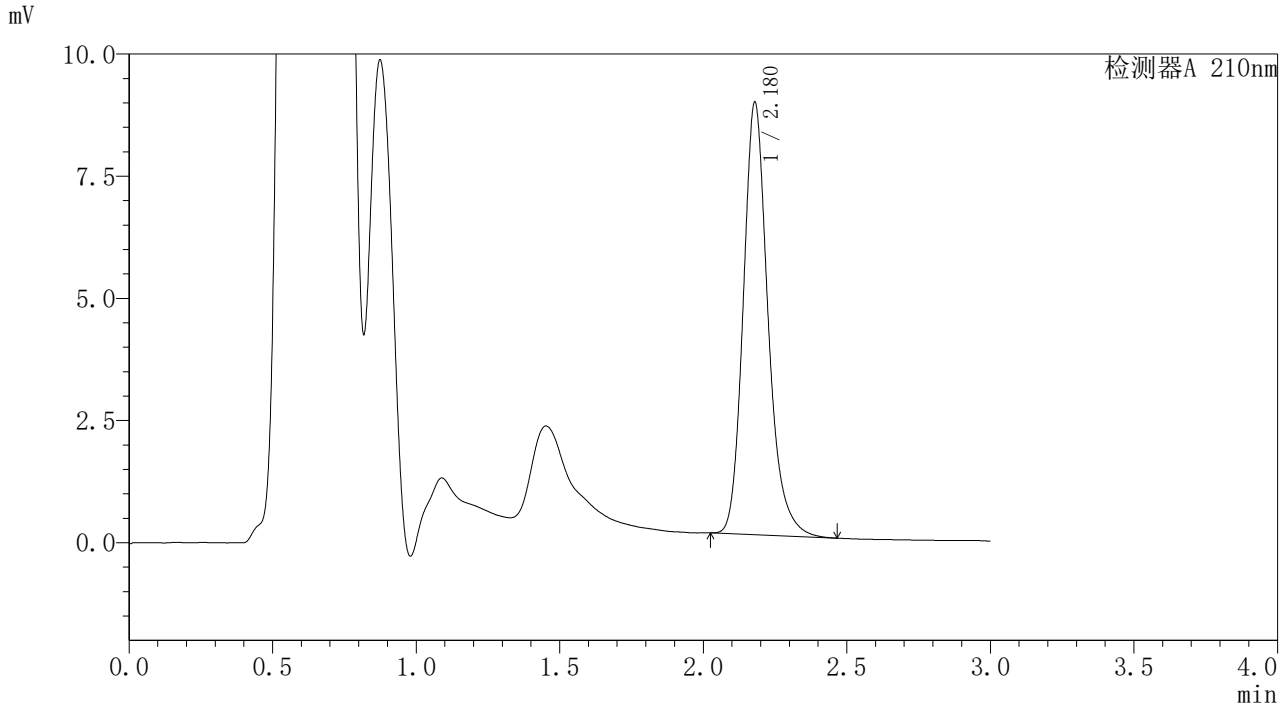
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-35-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:46:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:01:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53226	100.000	8851	3208	1.205	--
总计		53226	100.000	8851			

图371 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

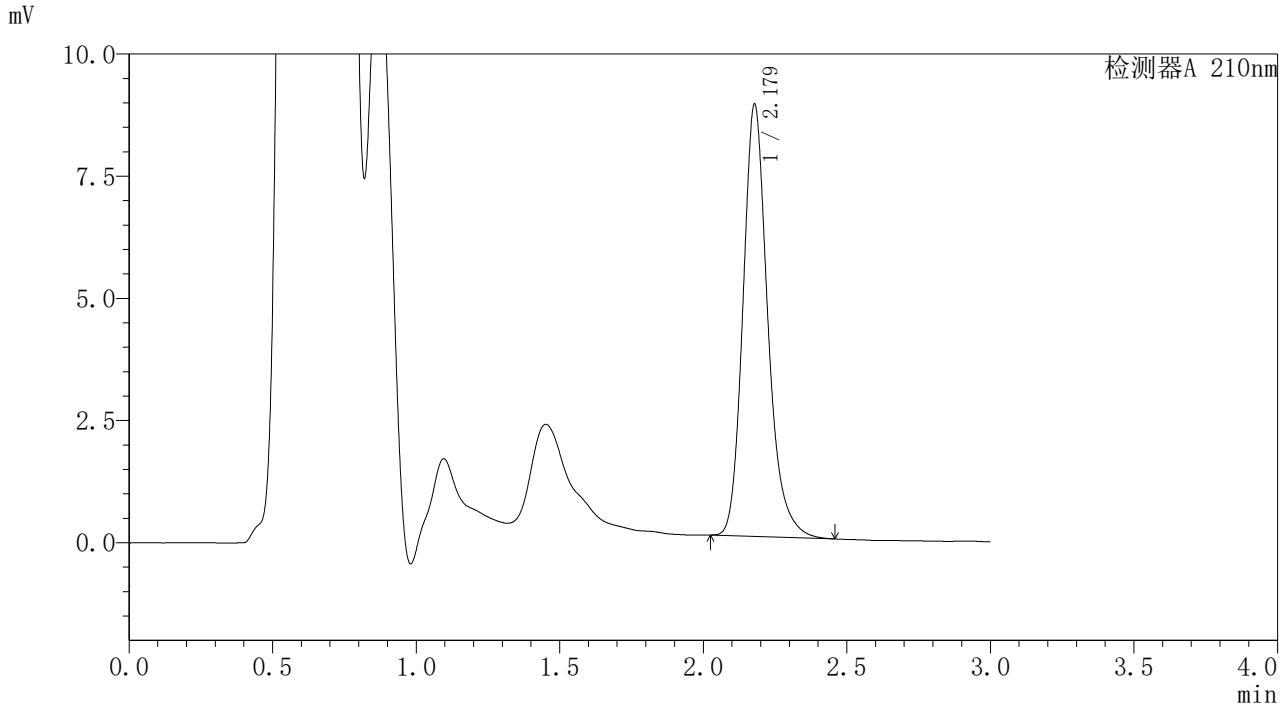
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-36-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:49:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53253	100.000	8839	3201	1.211	--
总计		53253	100.000	8839			

图372 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

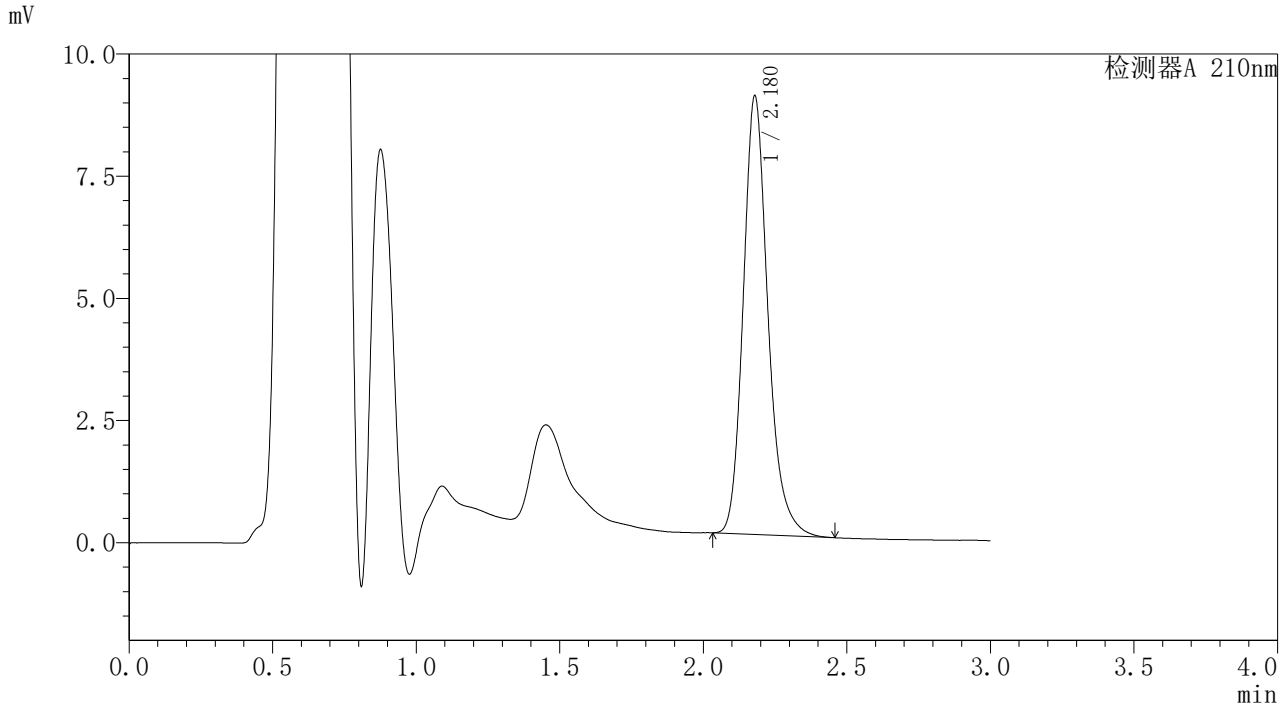
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-37-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-6
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:53:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53749	100.000	8976	3231	1.202	--
总计		53749	100.000	8976			

图373 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

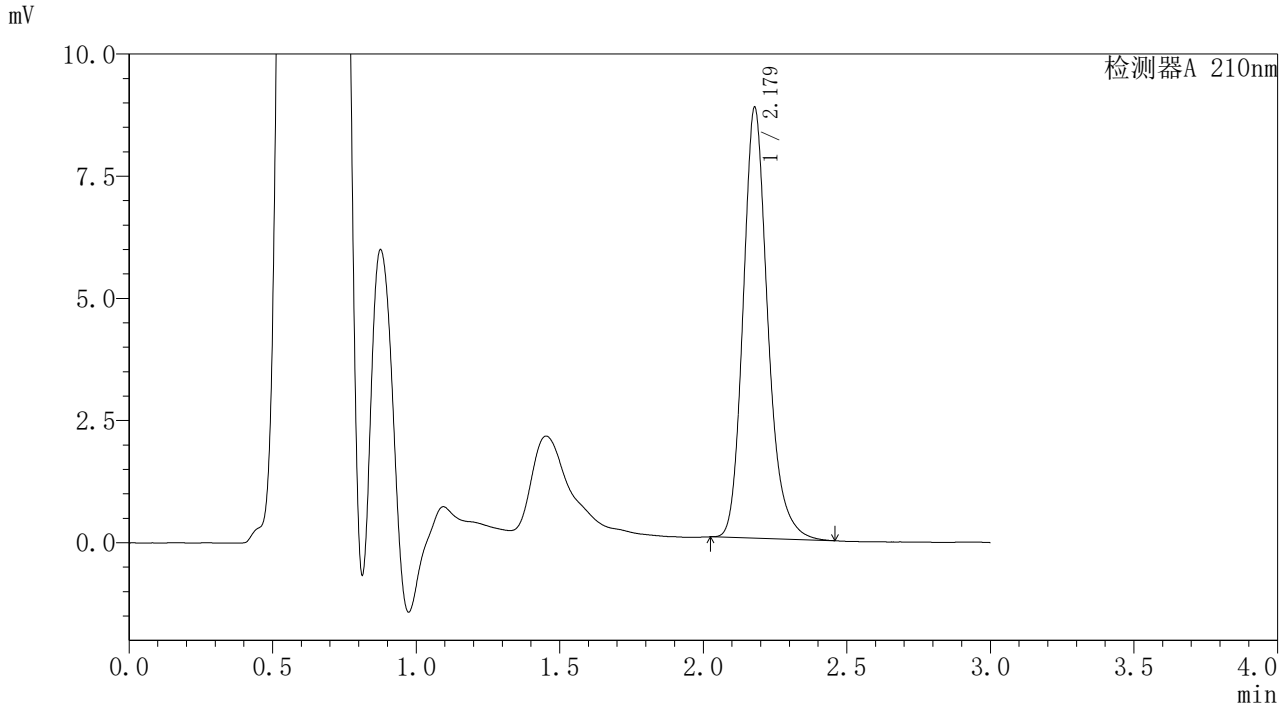
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-38-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:56:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52893	100.000	8815	3221	1.206	--
总计		52893	100.000	8815			

图374 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

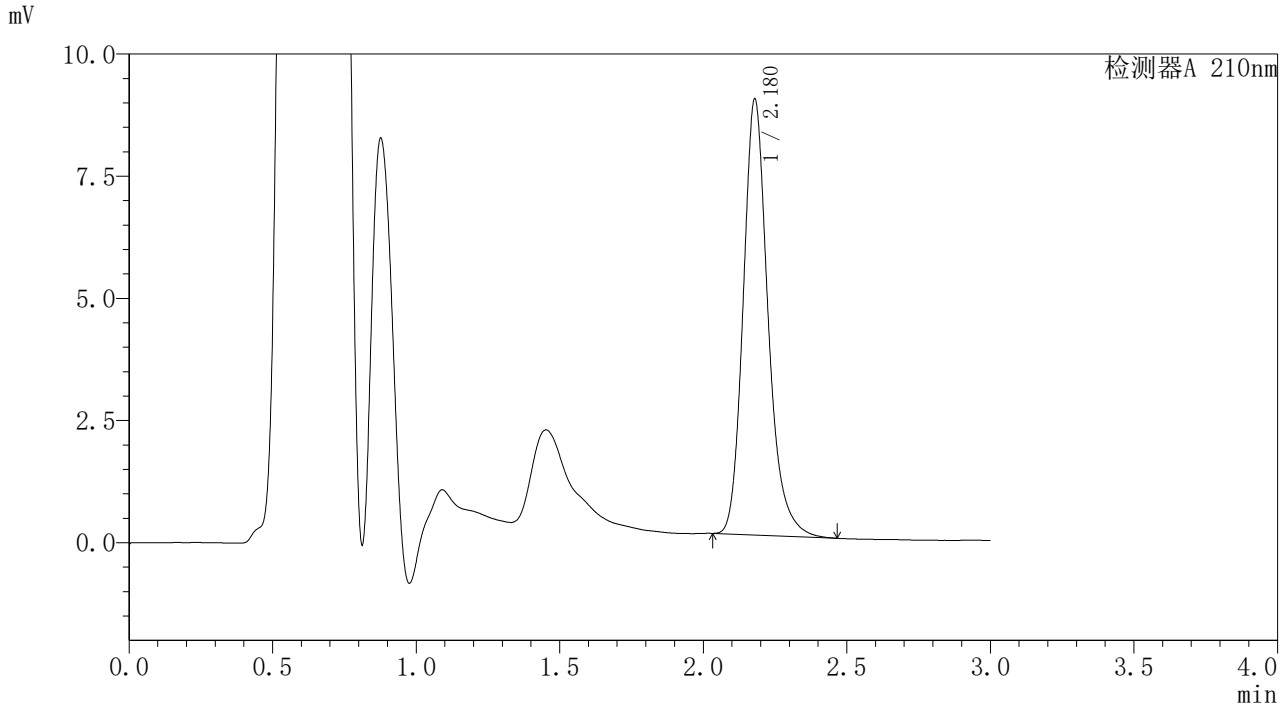
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-39-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 13:59:58　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53775	100.000	8923	3198	1.210	--
总计		53775	100.000	8923			

图375 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

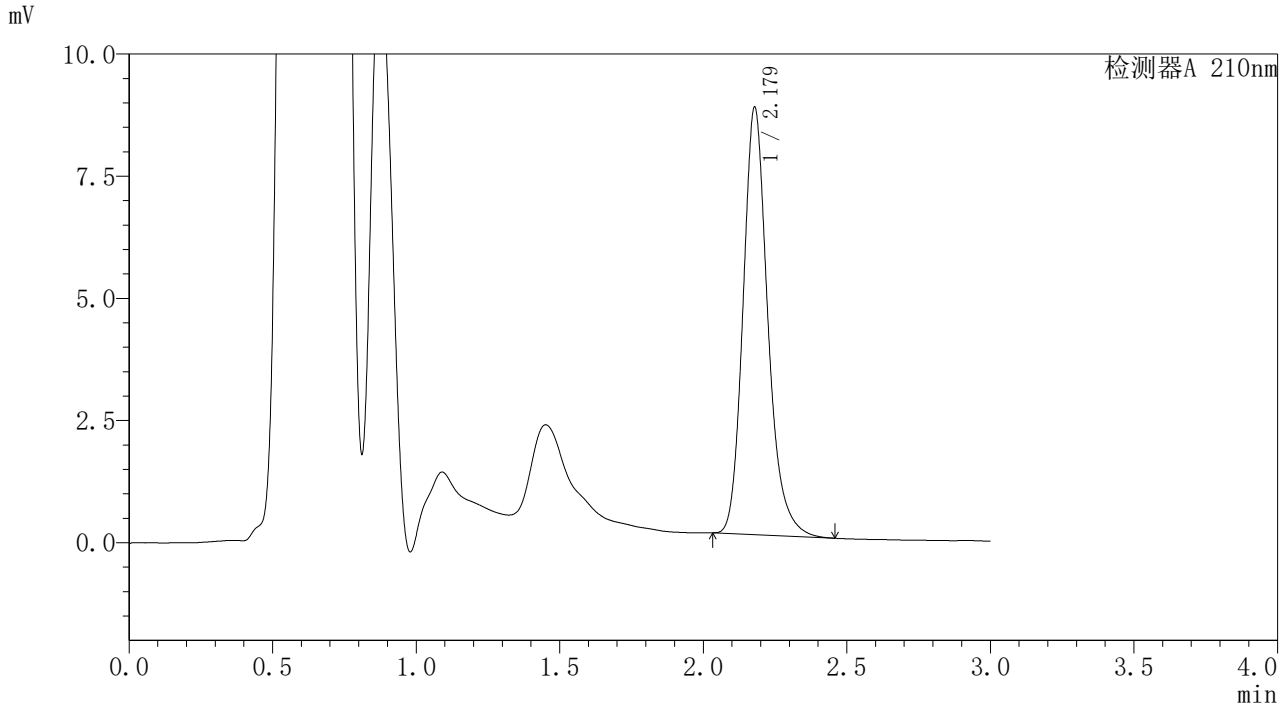
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-40-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:03:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:10 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52580	100.000	8745	3202	1.204	--
总计		52580	100.000	8745			

图376 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

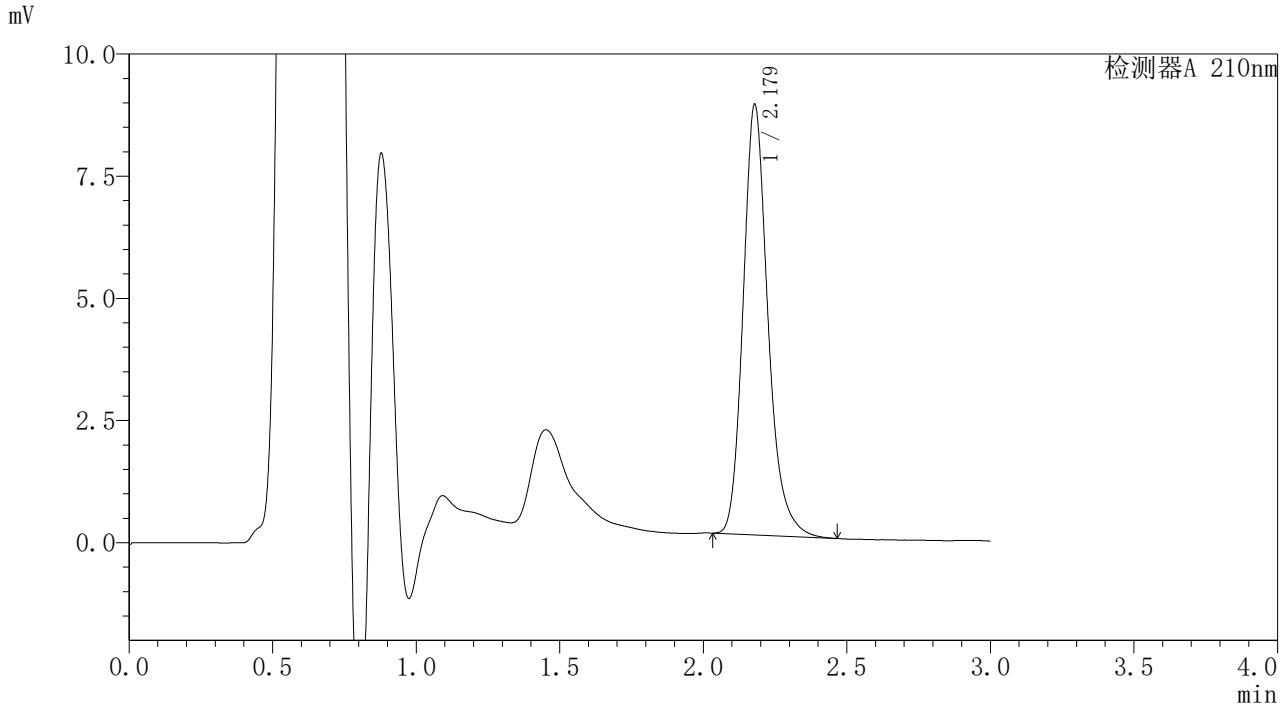
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-41-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-42
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:06:54　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:13　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53081	100.000	8808	3191	1.212	--
总计		53081	100.000	8808			

图377 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

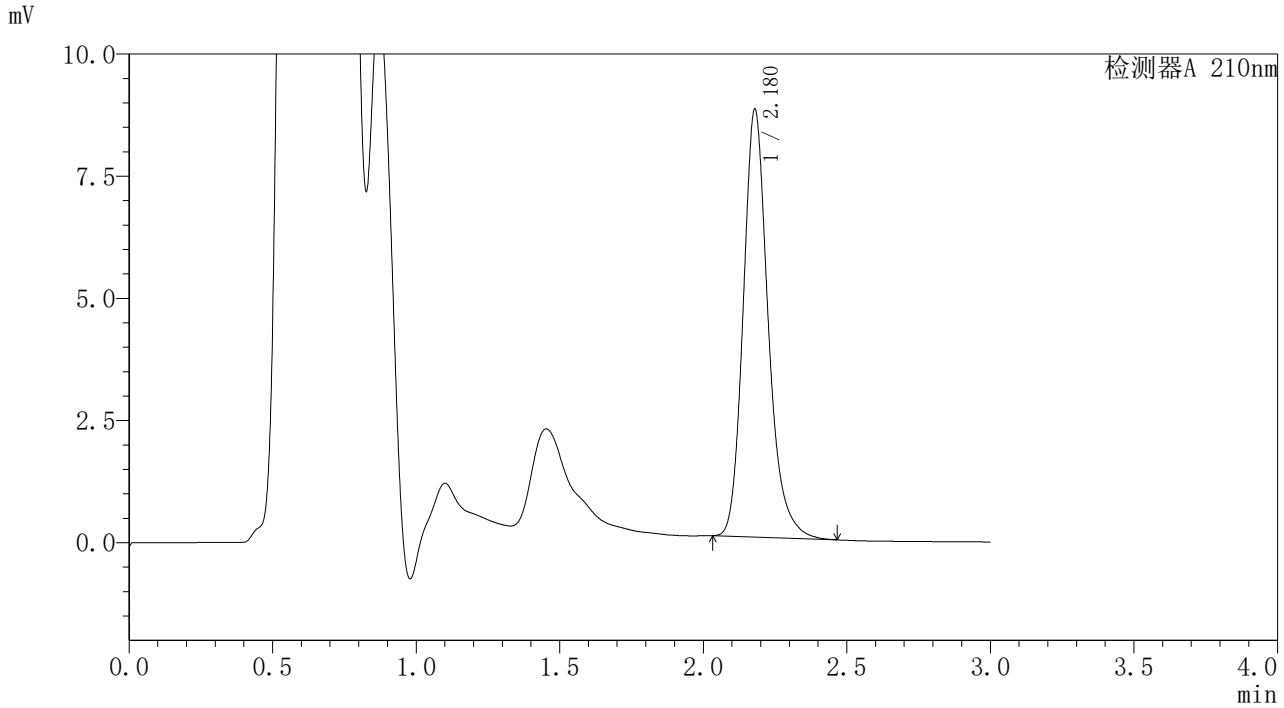
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-42-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:10:23 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:15 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53014	100.000	8755	3165	1.211	--
总计		53014	100.000	8755			

图378 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

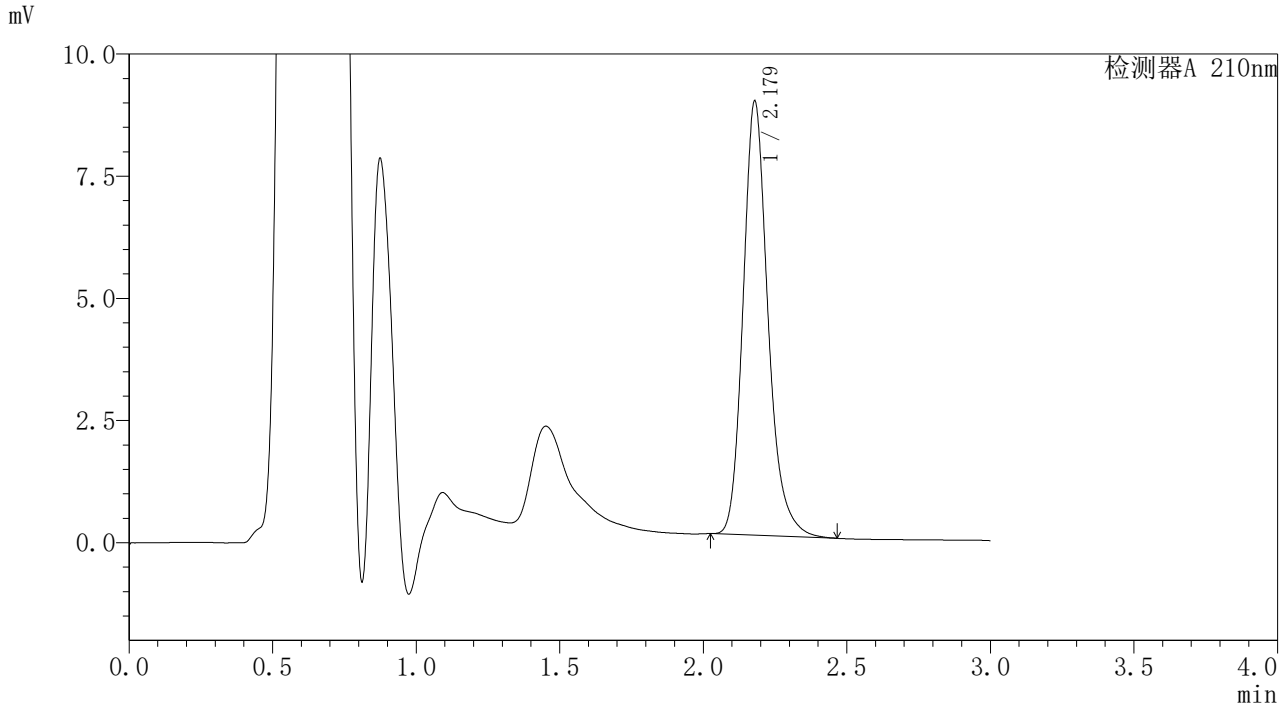
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-43-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:13:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:18 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53734	100.000	8885	3172	1.207	--
总计		53734	100.000	8885			

图379 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

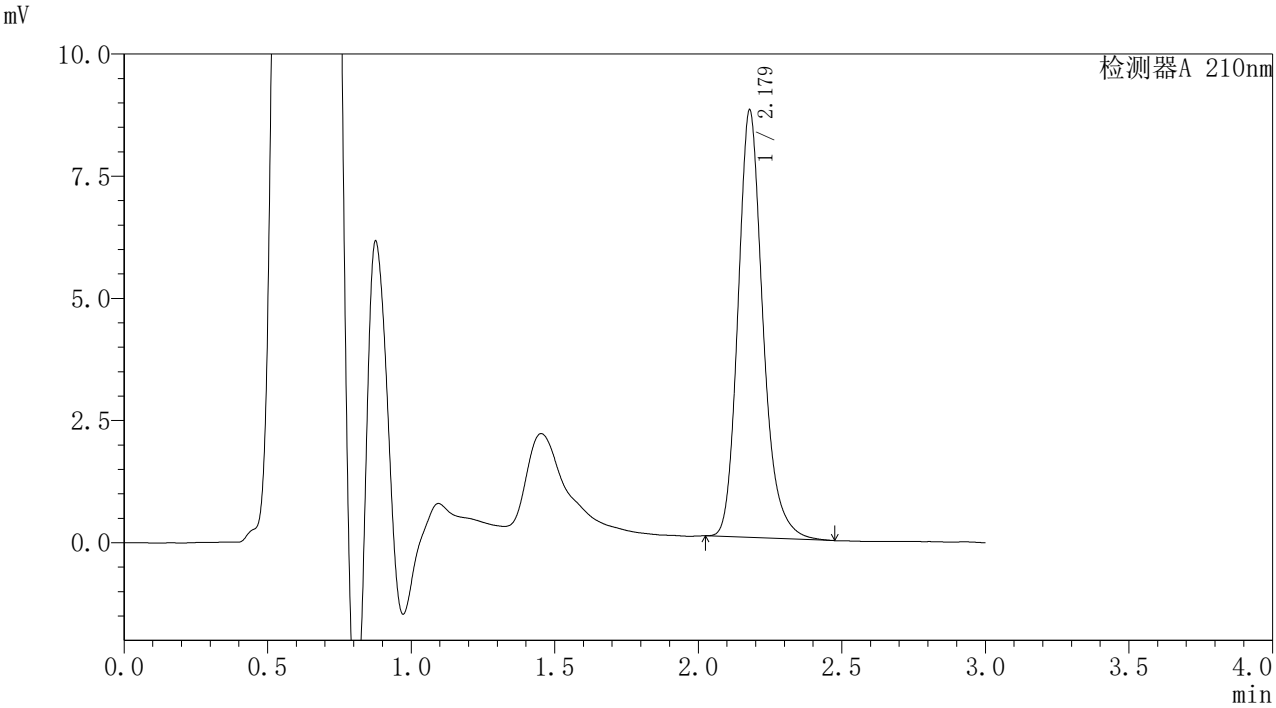
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-44-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-16
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:17:19　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53044	100.000	8747	3161	1.208	--
总计		53044	100.000	8747			

图380 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

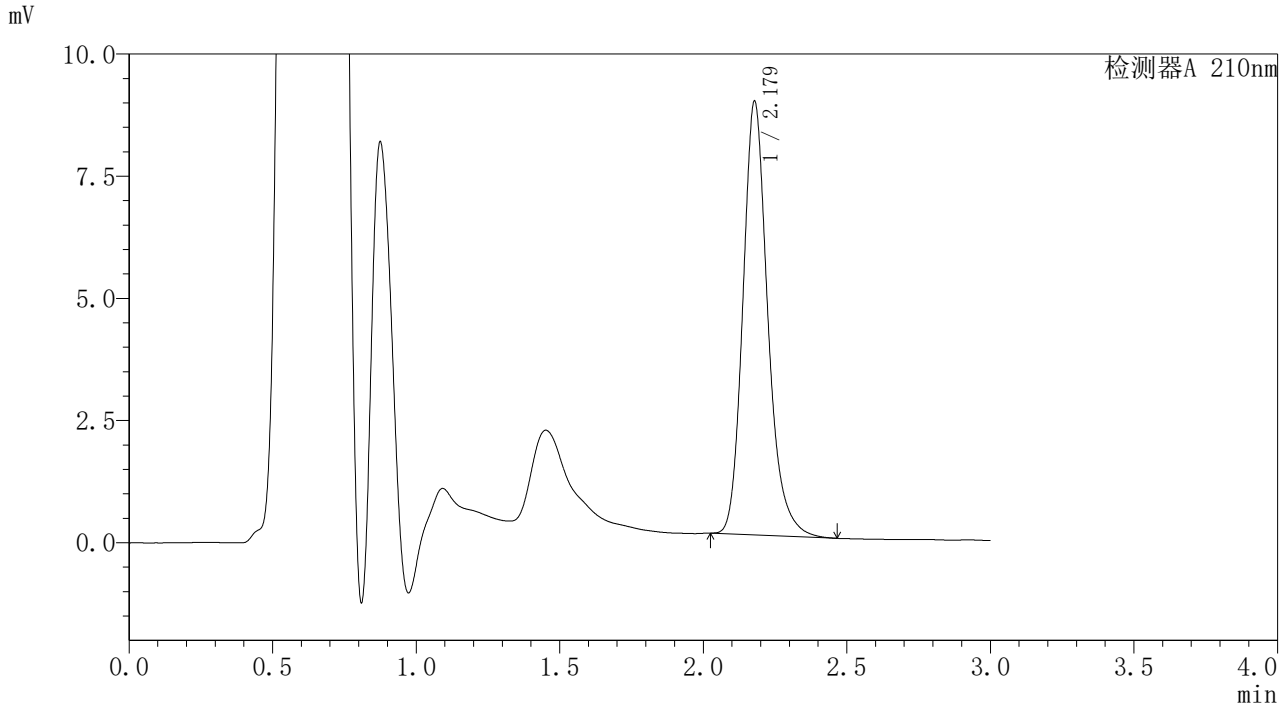
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-45-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-25
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:20:48　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:23　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53736	100.000	8872	3163	1.206	--
总计		53736	100.000	8872			

图381 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

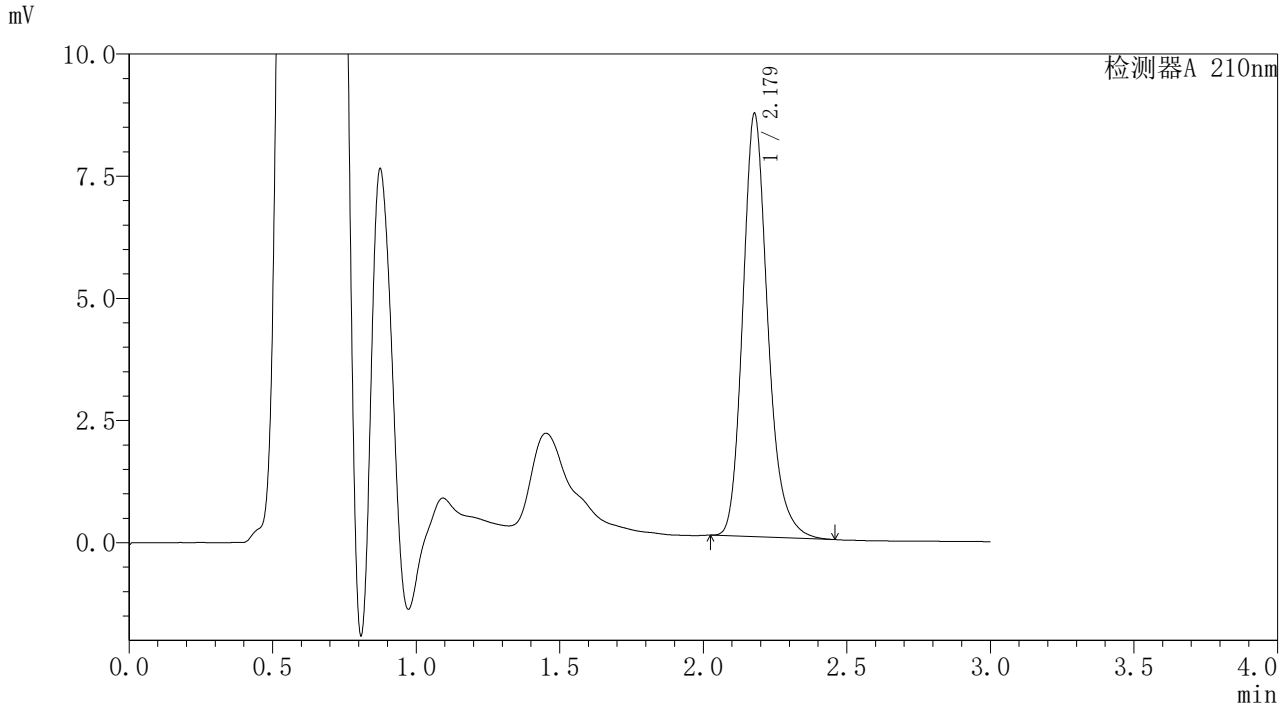
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-46-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:24:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:25 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52658	100.000	8656	3128	1.207	--
总计		52658	100.000	8656			

图382 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

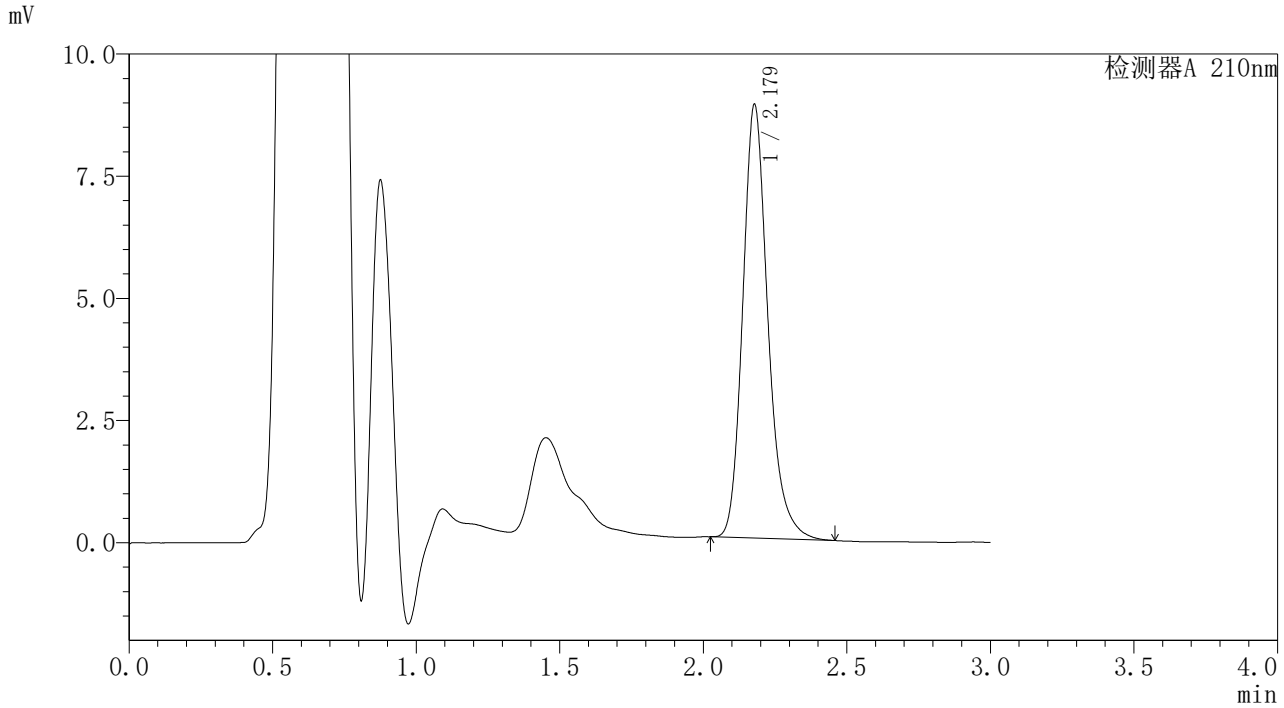
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-47-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-43
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:27:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:27　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	54169	100.000	8869	3106	1.211	--
总计		54169	100.000	8869			

图383 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

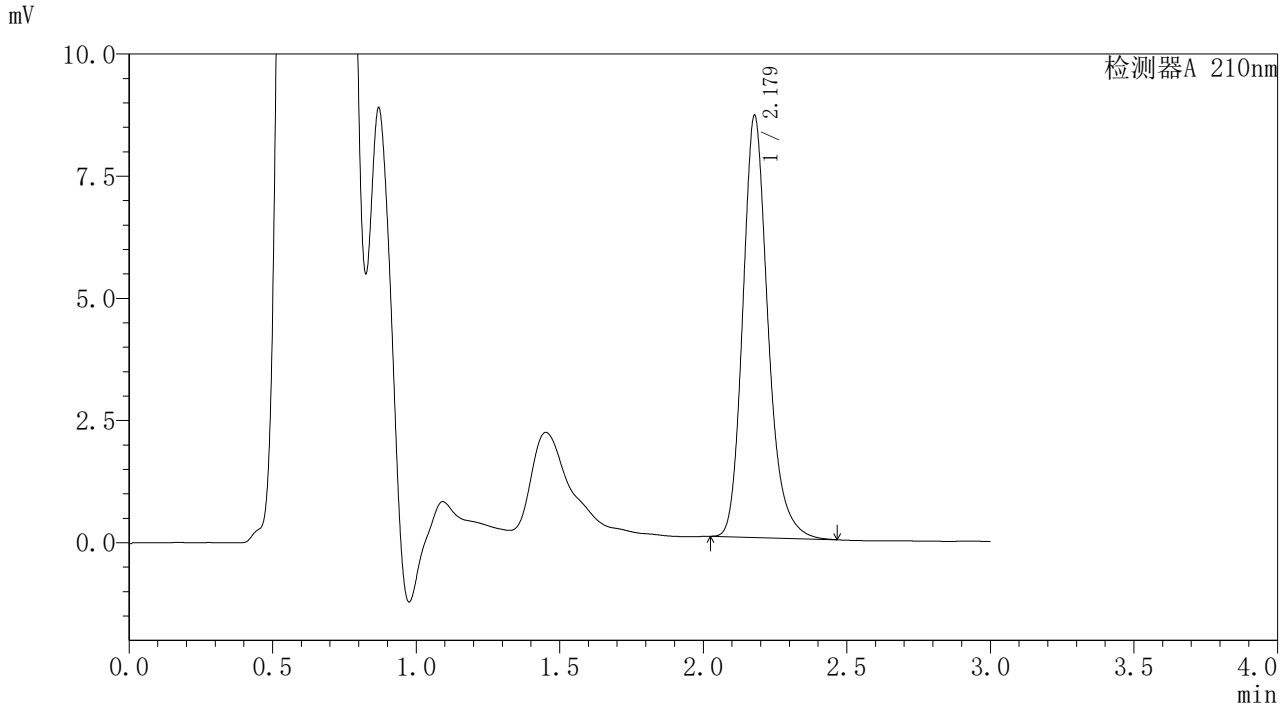
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-48-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:31:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:30 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52916	100.000	8634	3088	1.211	--
总计		52916	100.000	8634			

图384 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

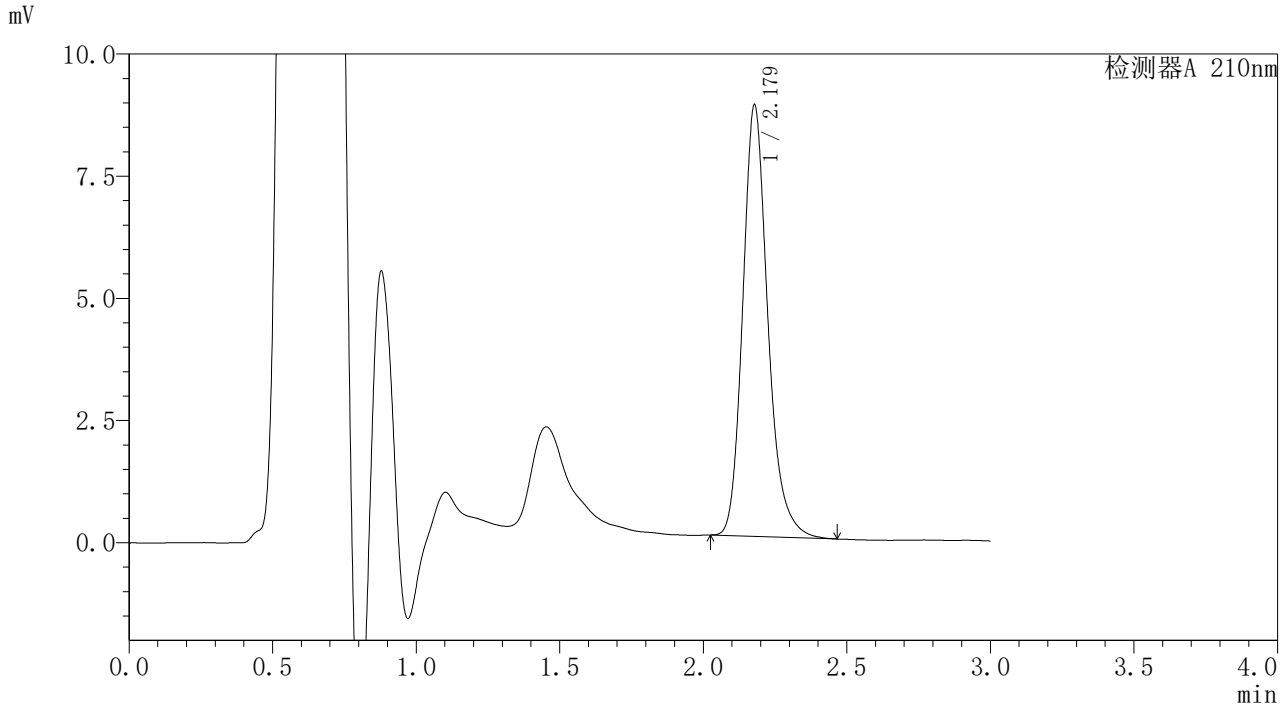
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-49-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:34:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:32 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53755	100.000	8824	3126	1.208	--
总计		53755	100.000	8824			

图385 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

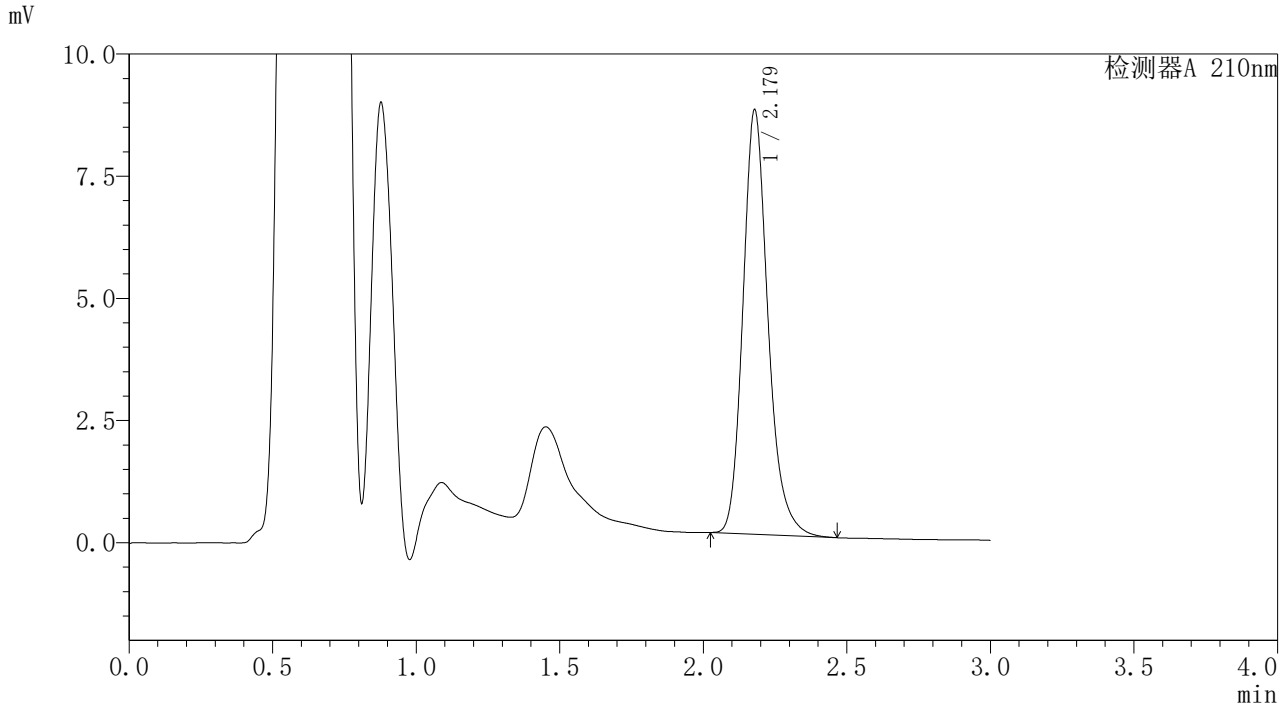
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-50-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:38:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:35 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	52905	100.000	8685	3118	1.204	--
总计		52905	100.000	8685			

图386 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

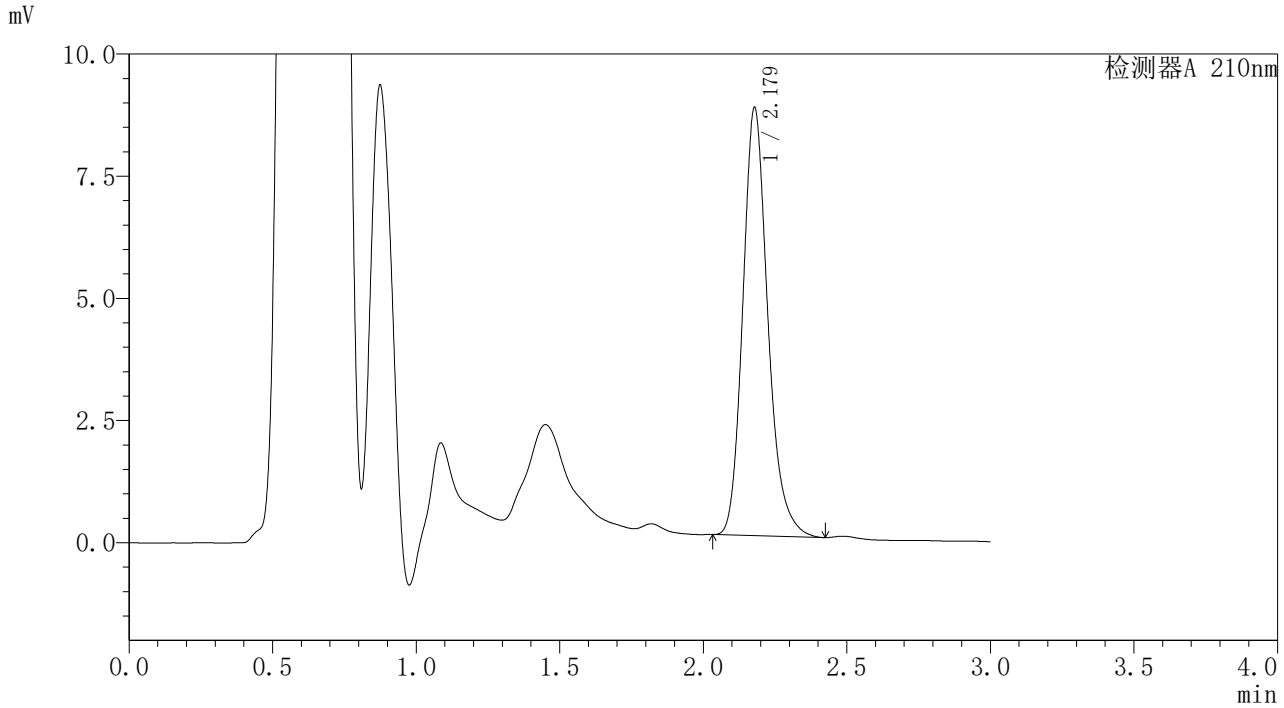
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-51-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:41:39 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:37 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53265	100.000	8757	3104	1.200	--
总计		53265	100.000	8757			

图387 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

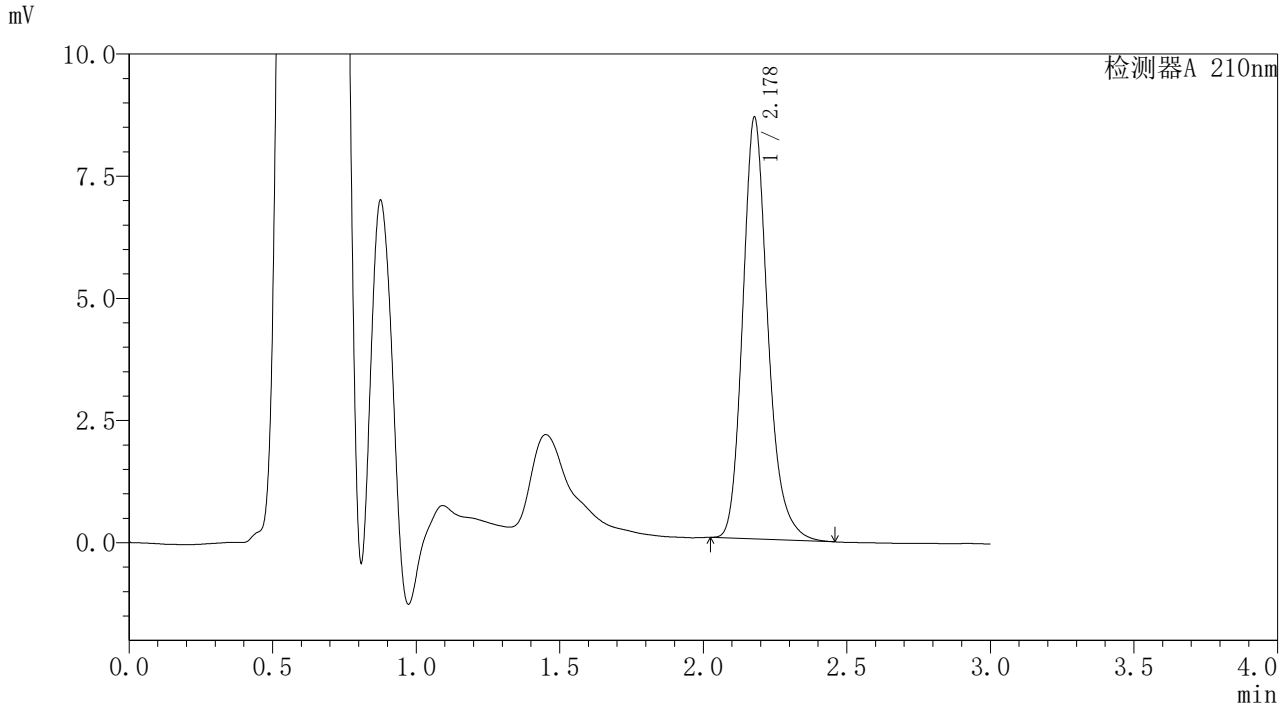
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-52-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:45:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:40 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.178	52664	100.000	8622	3103	1.208	--
总计		52664	100.000	8622			

图388 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

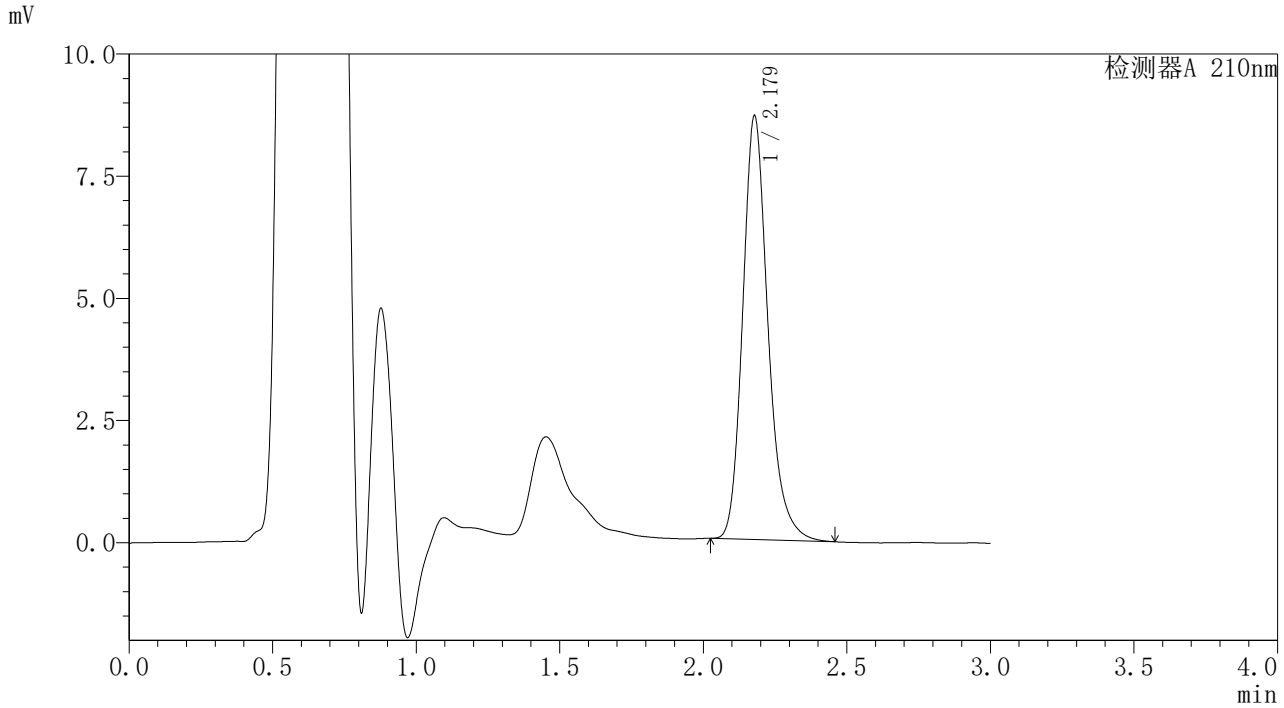
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-53-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:48:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:42 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.179	53140	100.000	8666	3079	1.209	--
总计		53140	100.000	8666			

图389 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

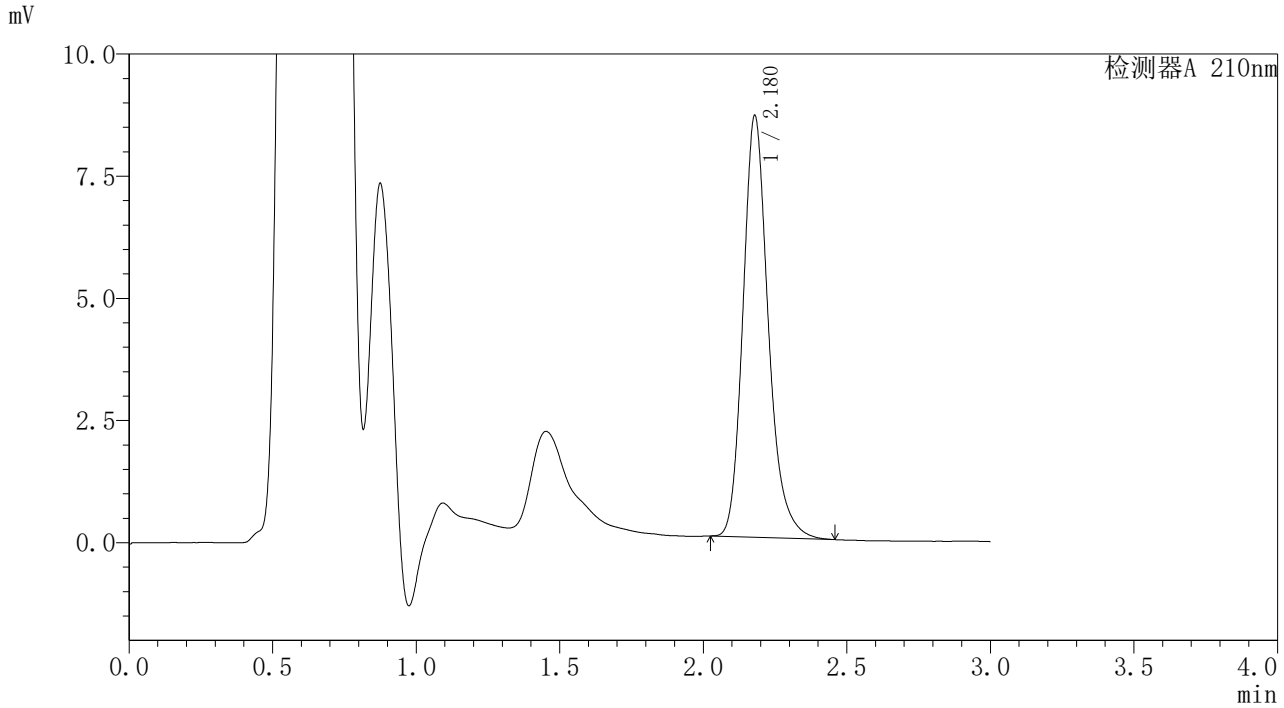
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-54-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-53
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:52:04　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:45　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.180	53058	100.000	8631	3064	1.211	--
总计		53058	100.000	8631			

图390 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

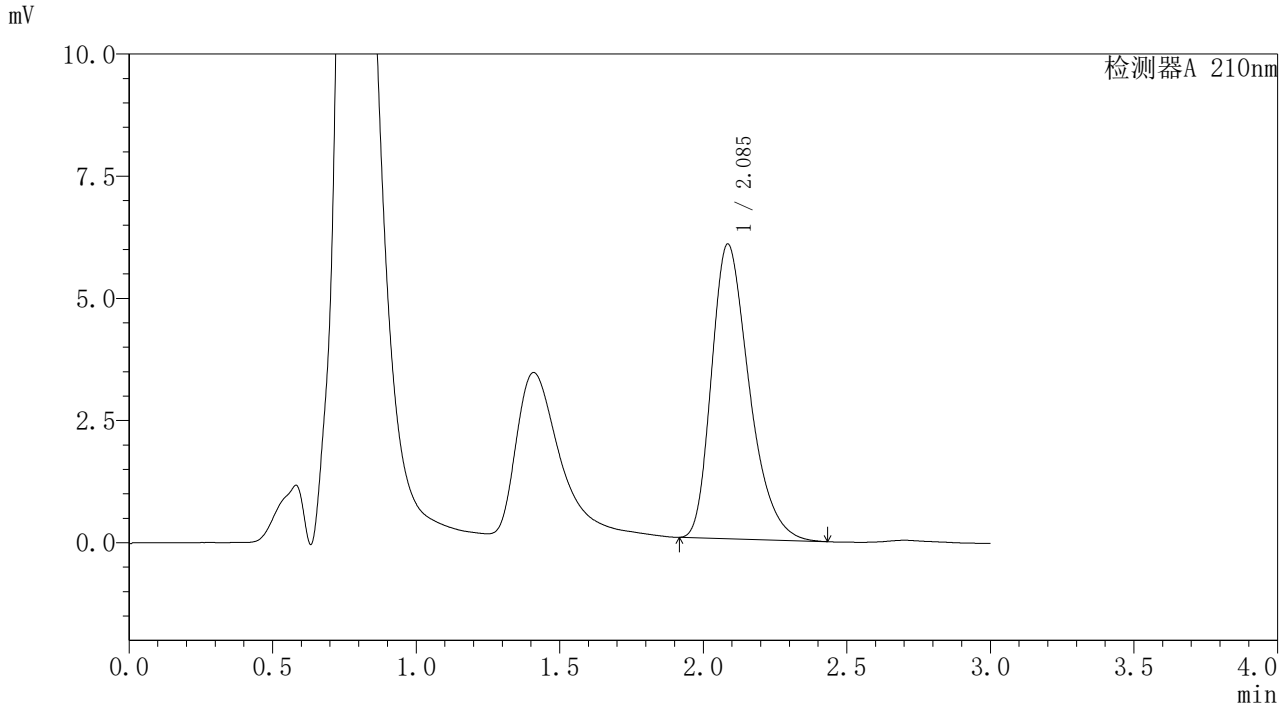
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-55-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:55:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55013	100.000	6026	1239	1.328	--
总计		55013	100.000	6026			

图391 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

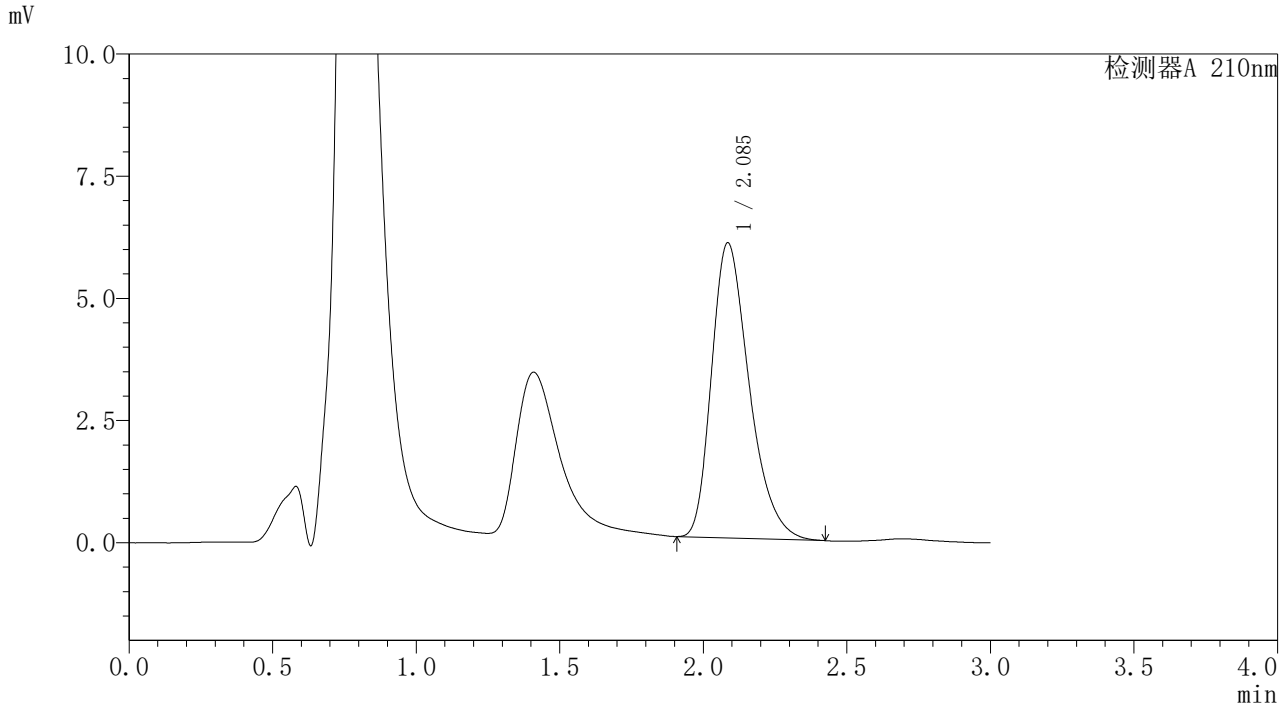
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-21/9-56-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 1-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 14:59:00　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:02:50　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.085	55113	100.000	6035	1236	1.325	--
总计		55113	100.000	6035			

图392 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

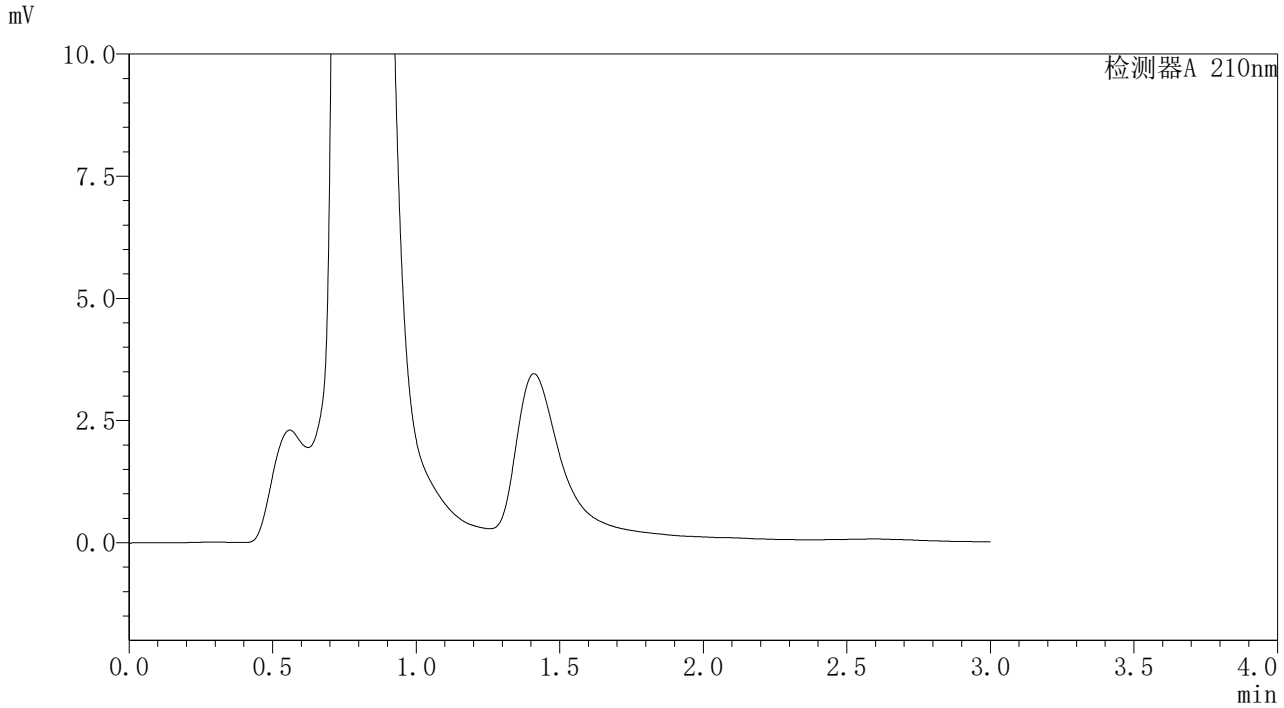
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-57-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:02:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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393 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

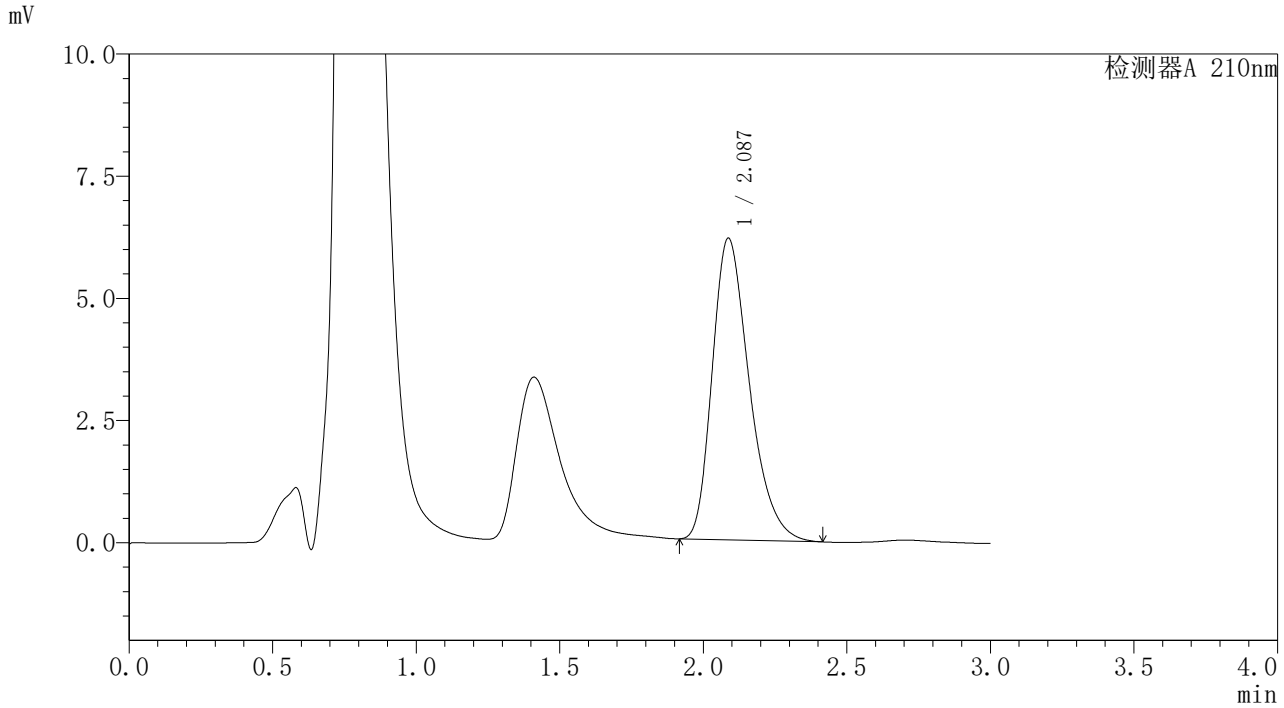
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-58-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:06:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	55520	100.000	6175	1272	1.313	--
总计		55520	100.000	6175			

图394 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

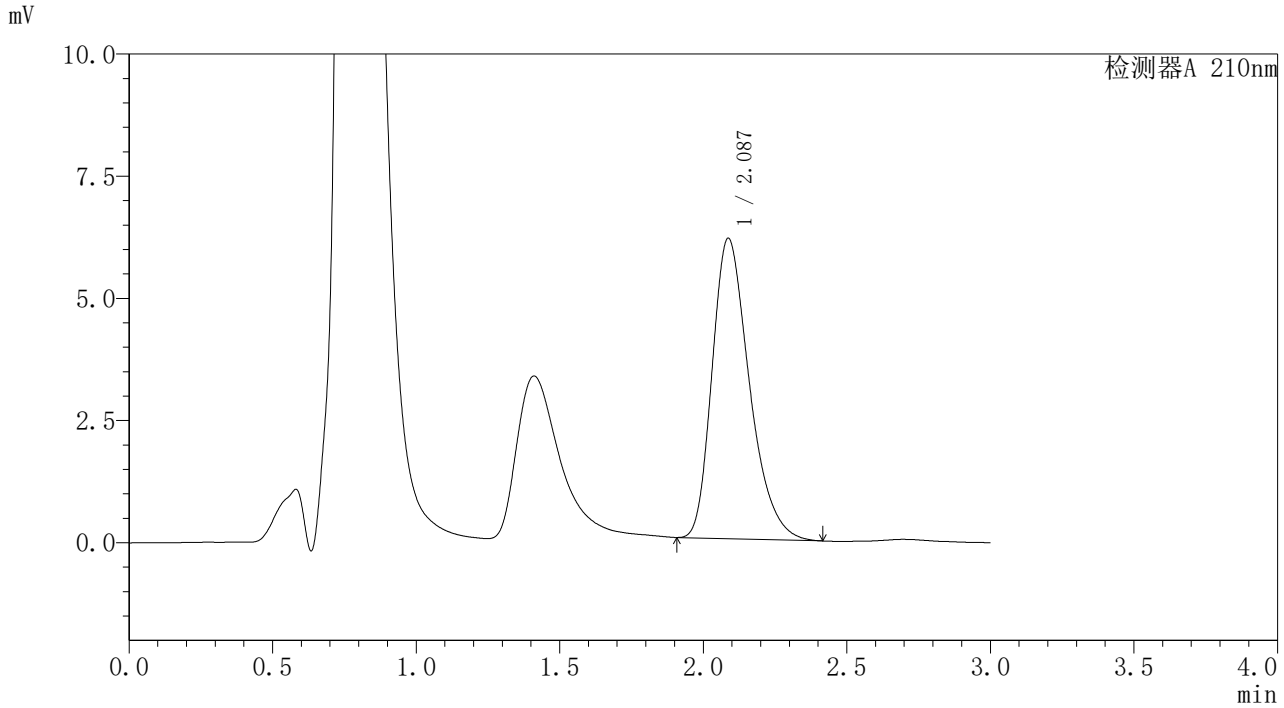
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-59-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:09:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:36　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	55442	100.000	6149	1268	1.315	--
总计		55442	100.000	6149			

图395 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

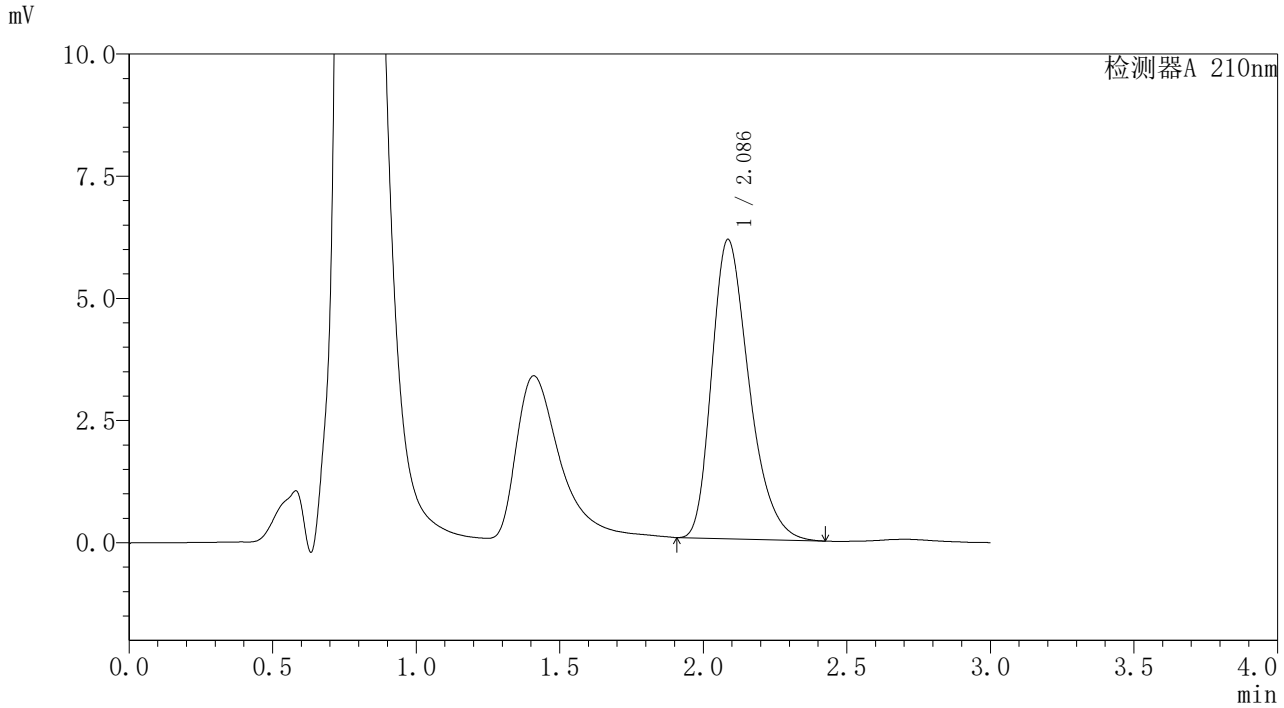
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-60-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:13:02　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:39　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	55391	100.000	6122	1259	1.314	--
总计		55391	100.000	6122			

图396 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

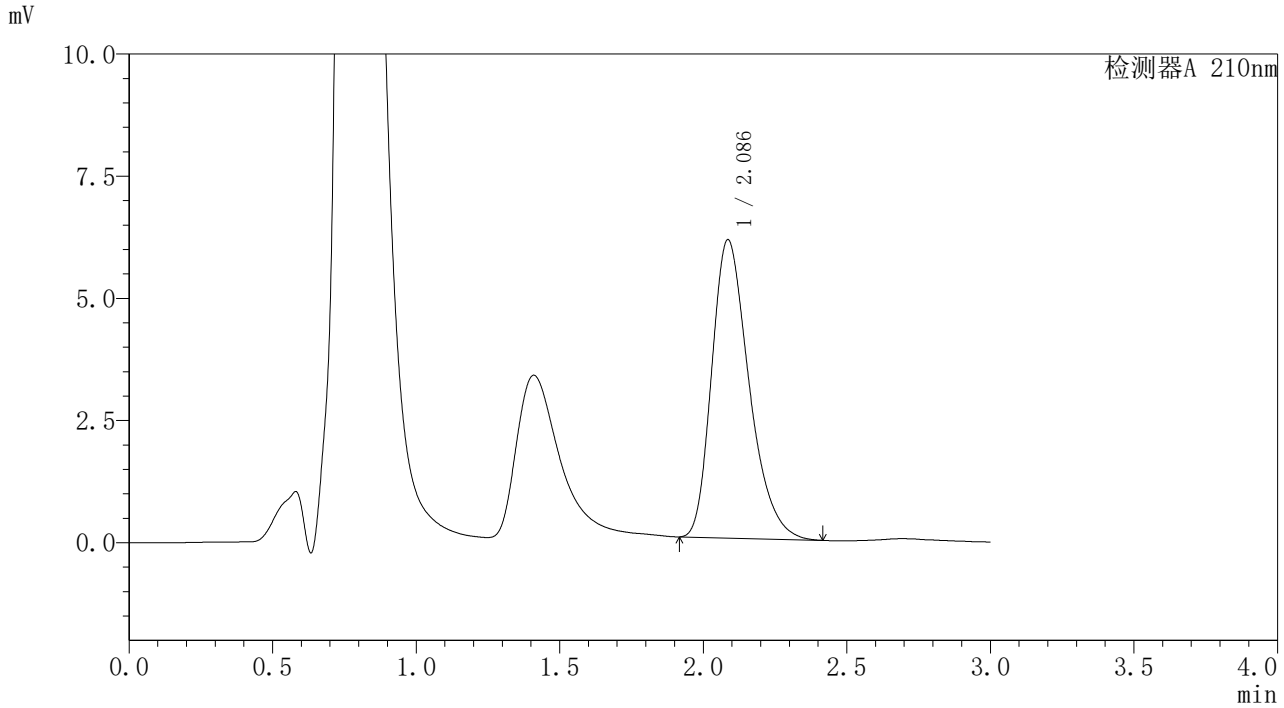
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-61-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:16:32　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	55196	100.000	6101	1257	1.311	--
总计		55196	100.000	6101			

图397 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

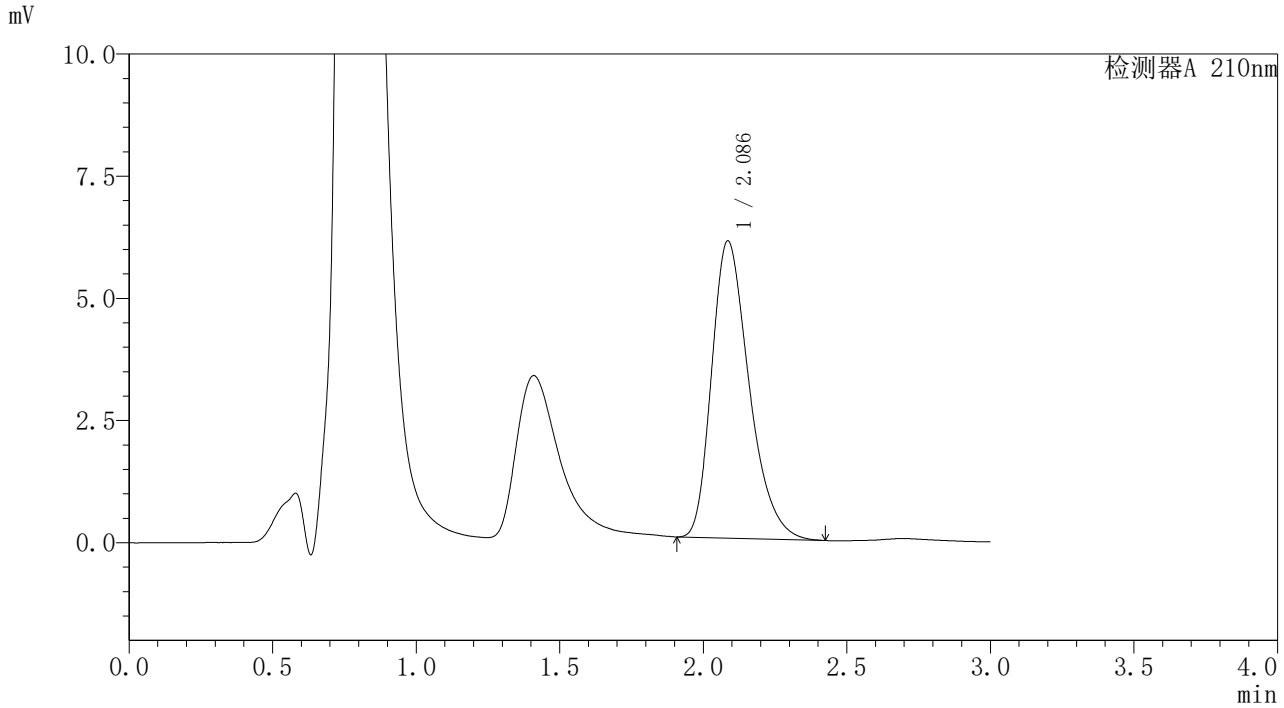
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-62-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:20:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:44　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.086	55148	100.000	6078	1253	1.316	--
总计		55148	100.000	6078			

图398 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

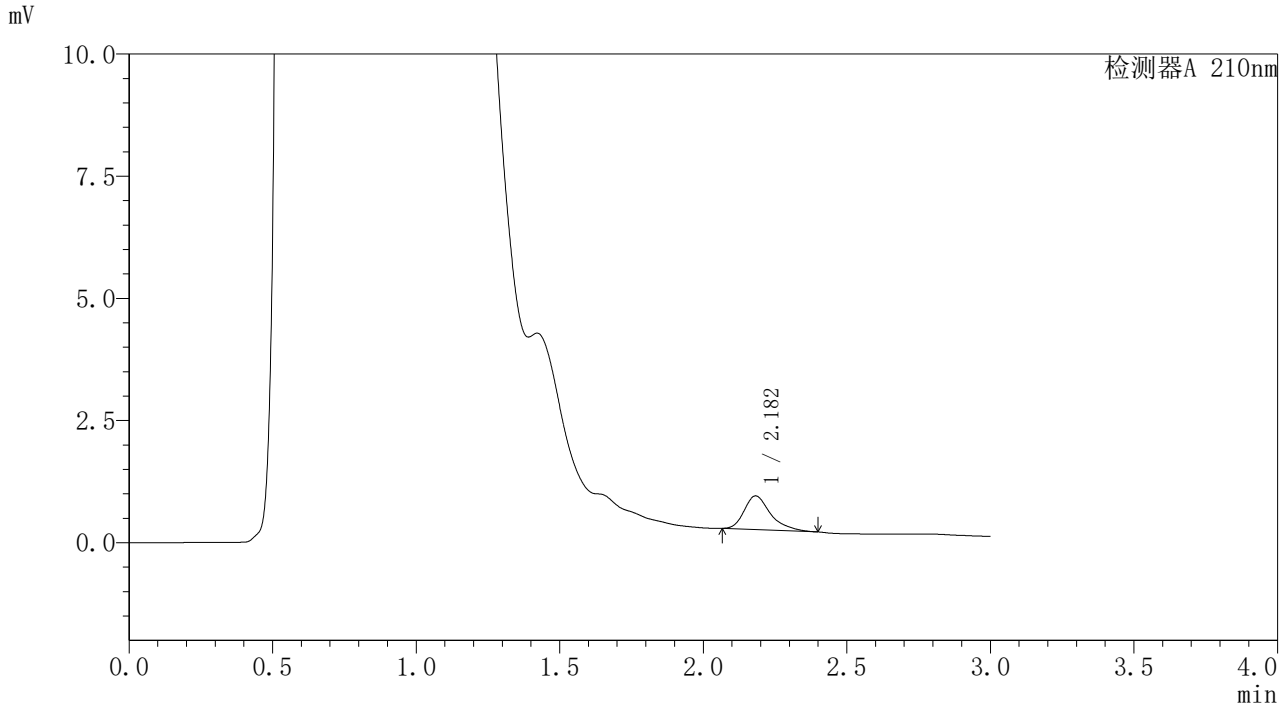
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-63-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-1
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:23:31　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:47　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.182	4409	100.000	689	2941	1.337	--
总计		4409	100.000	689			

图399 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

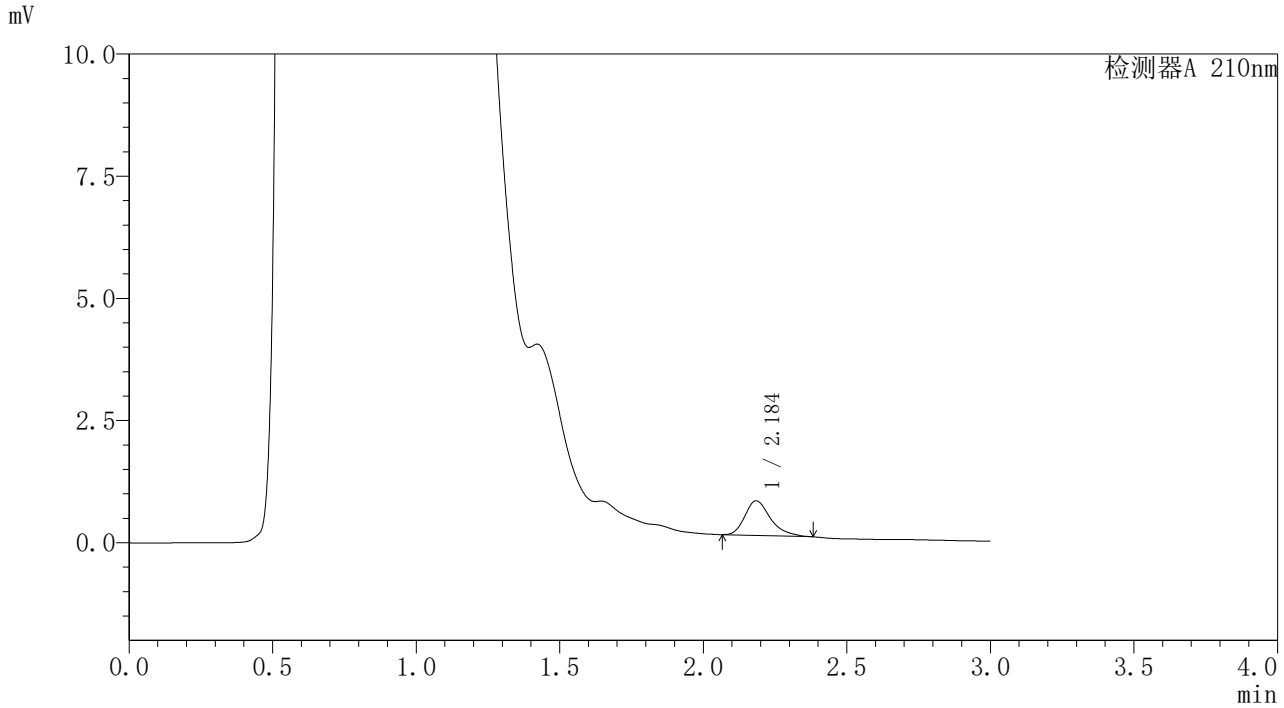
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-64-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:27:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:49 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4416	100.000	705	3011	1.310	--
总计		4416	100.000	705			

图400 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

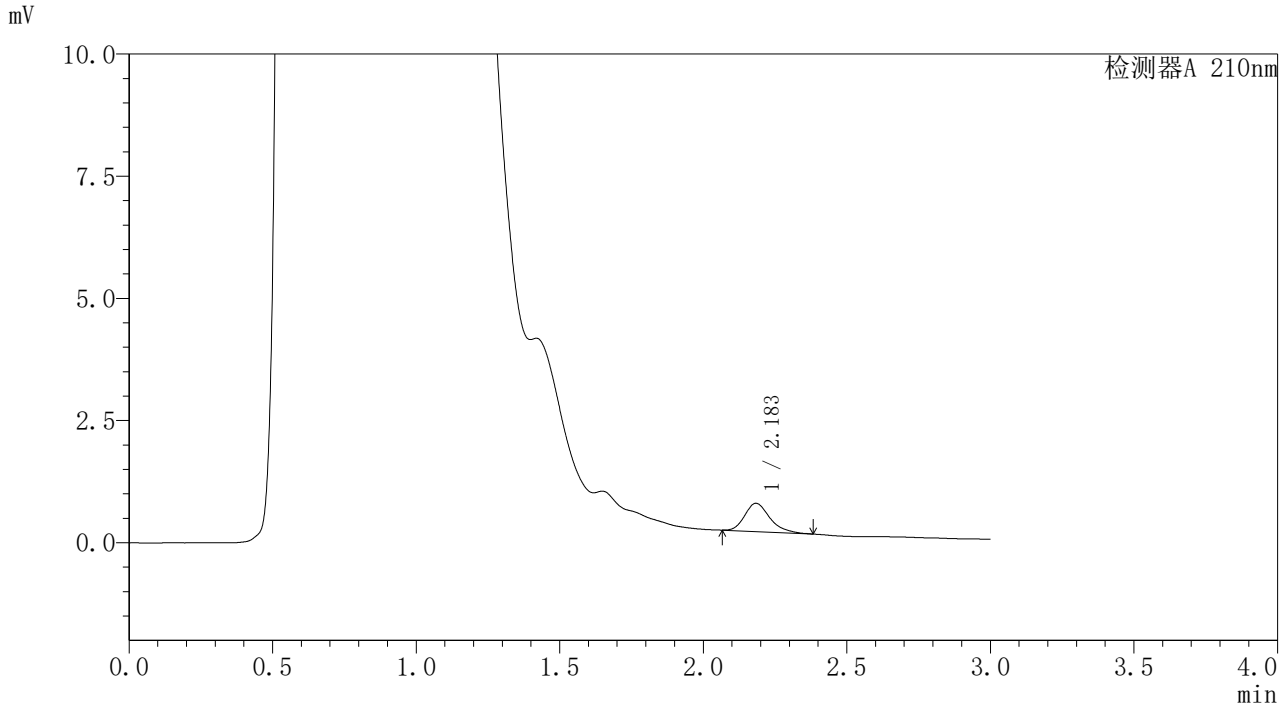
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-65-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-19
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:30:30　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:52　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	3523	100.000	577	3108	1.262	--
总计		3523	100.000	577			

图401 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

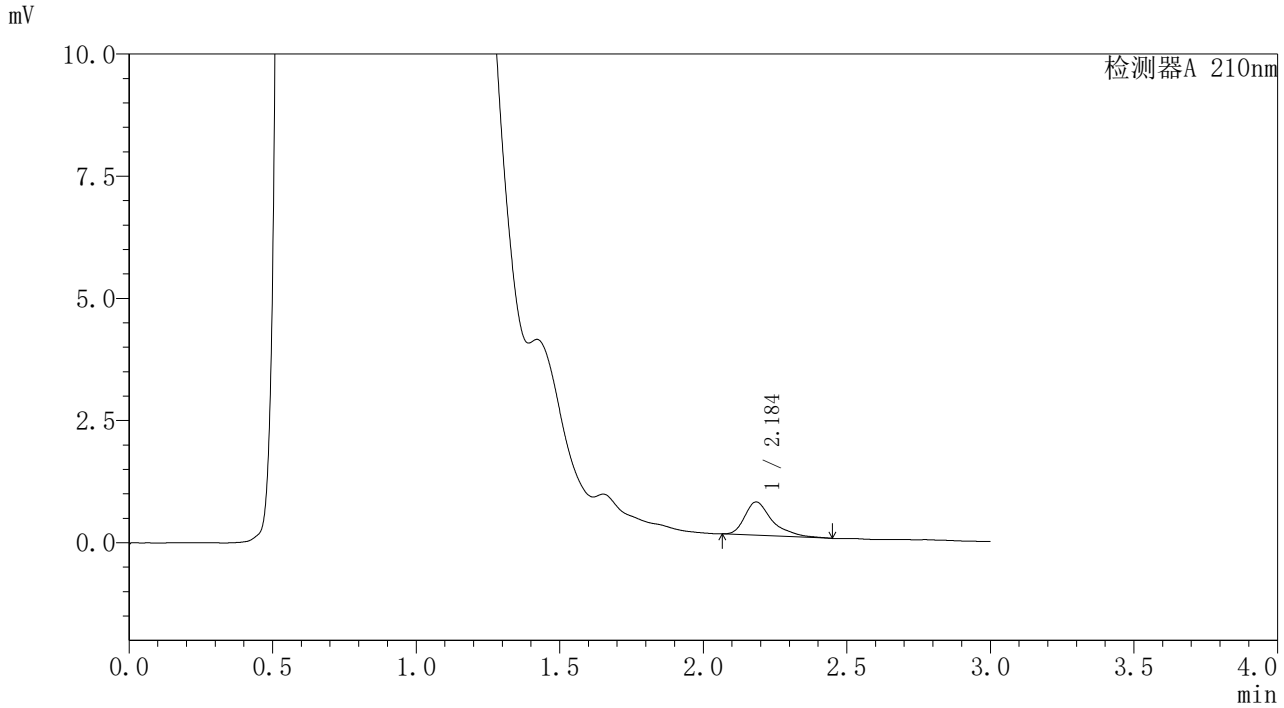
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-66-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-28
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:33:59　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:54　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4562	100.000	679	2882	1.449	--
总计		4562	100.000	679			

图402 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

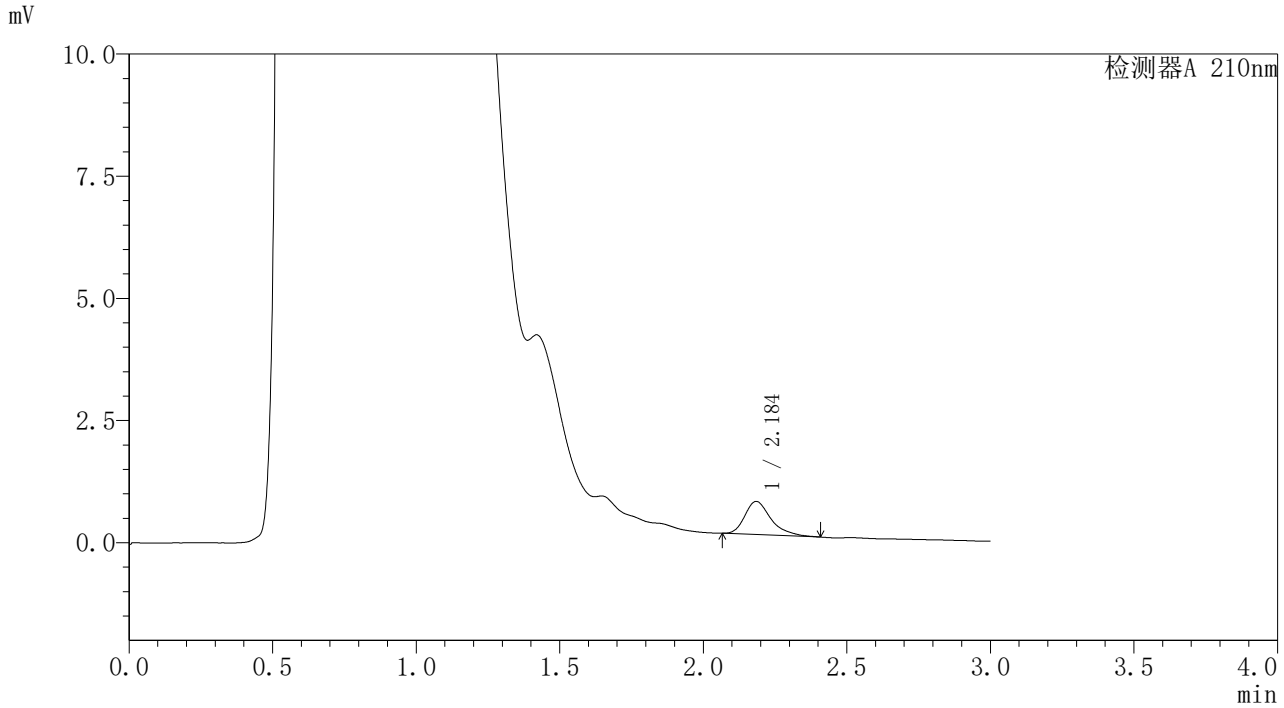
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-67-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-37
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:37:28　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:57　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4303	100.000	675	2976	1.342	--
总计		4303	100.000	675			

图403 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

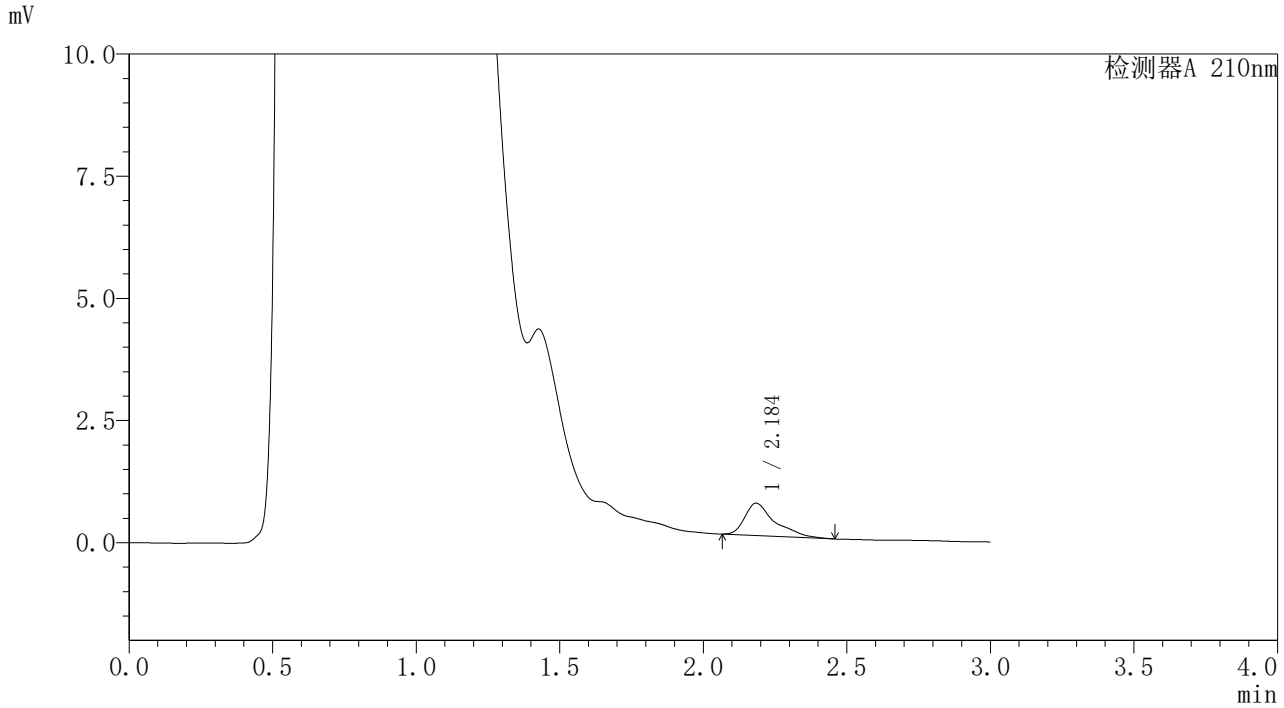
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-68-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-46
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:40:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:05:59　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4835	100.000	659	2687	1.579	--
总计		4835	100.000	659			

图404 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

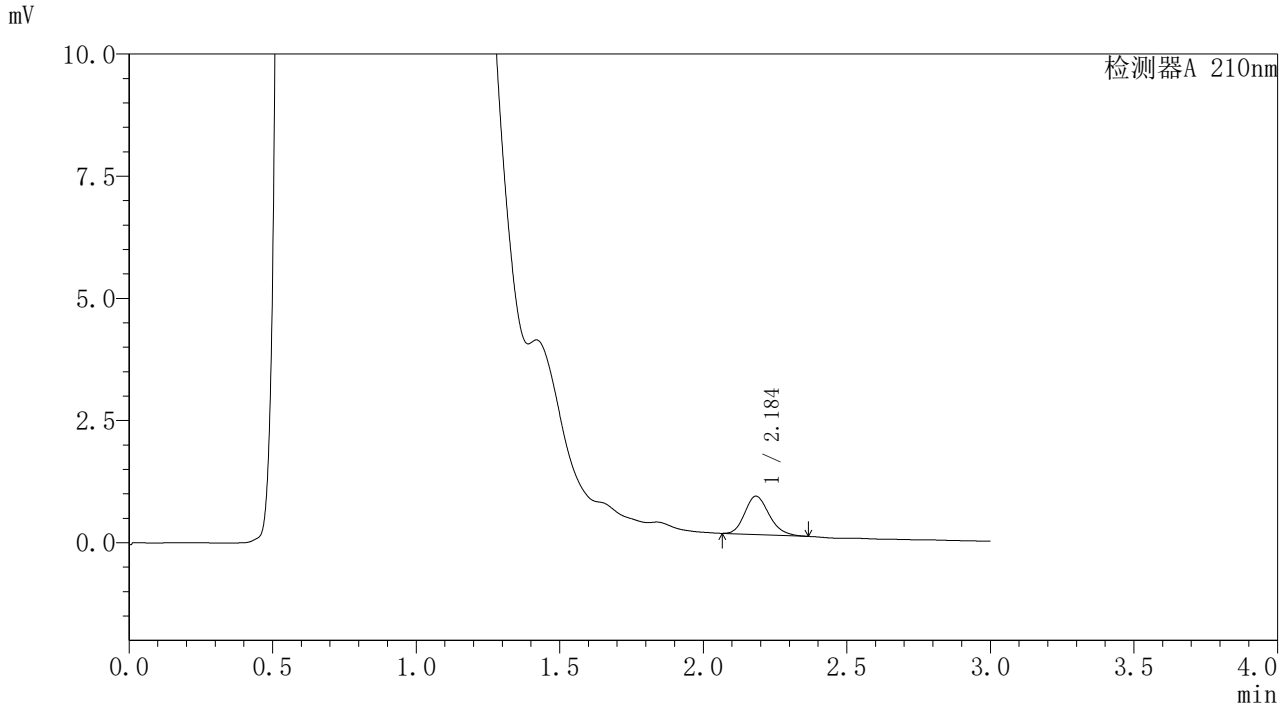
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-69-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-2
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:44:26　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:02　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4635	100.000	781	3195	1.190	--
总计		4635	100.000	781			

图405 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

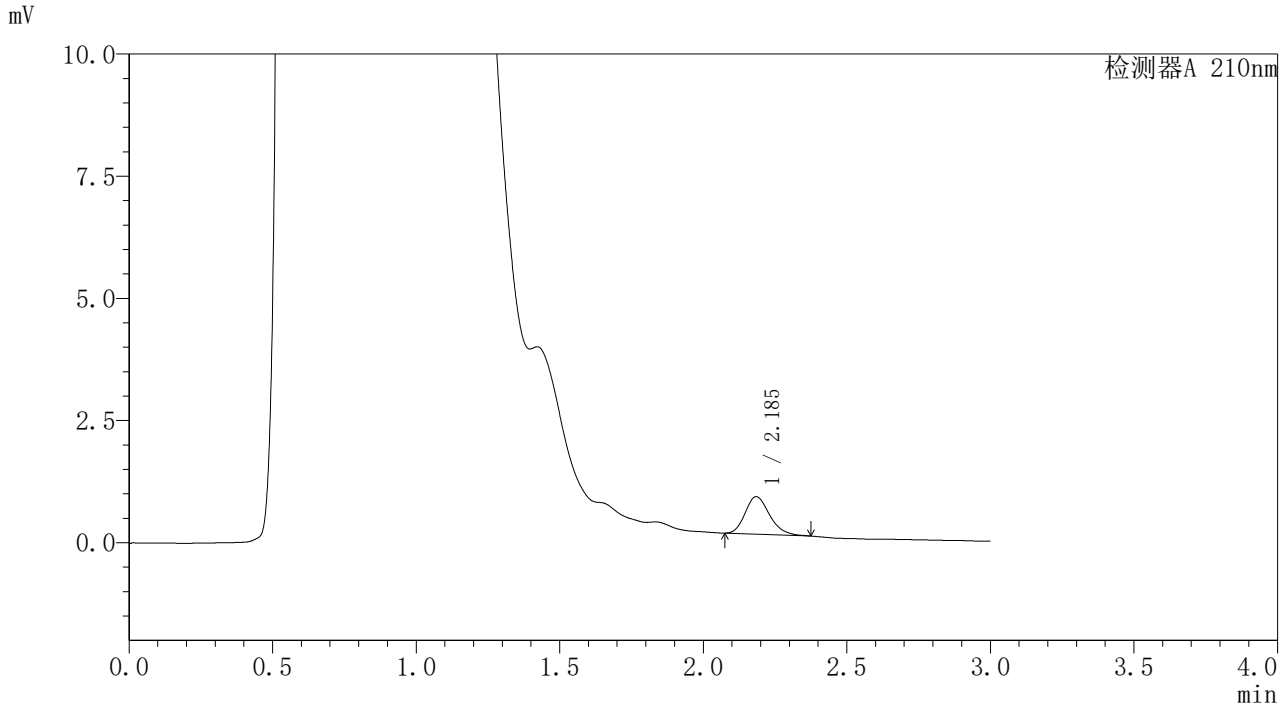
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-70-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:47:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:04 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4540	100.000	764	3195	1.215	--
总计		4540	100.000	764			

图406 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

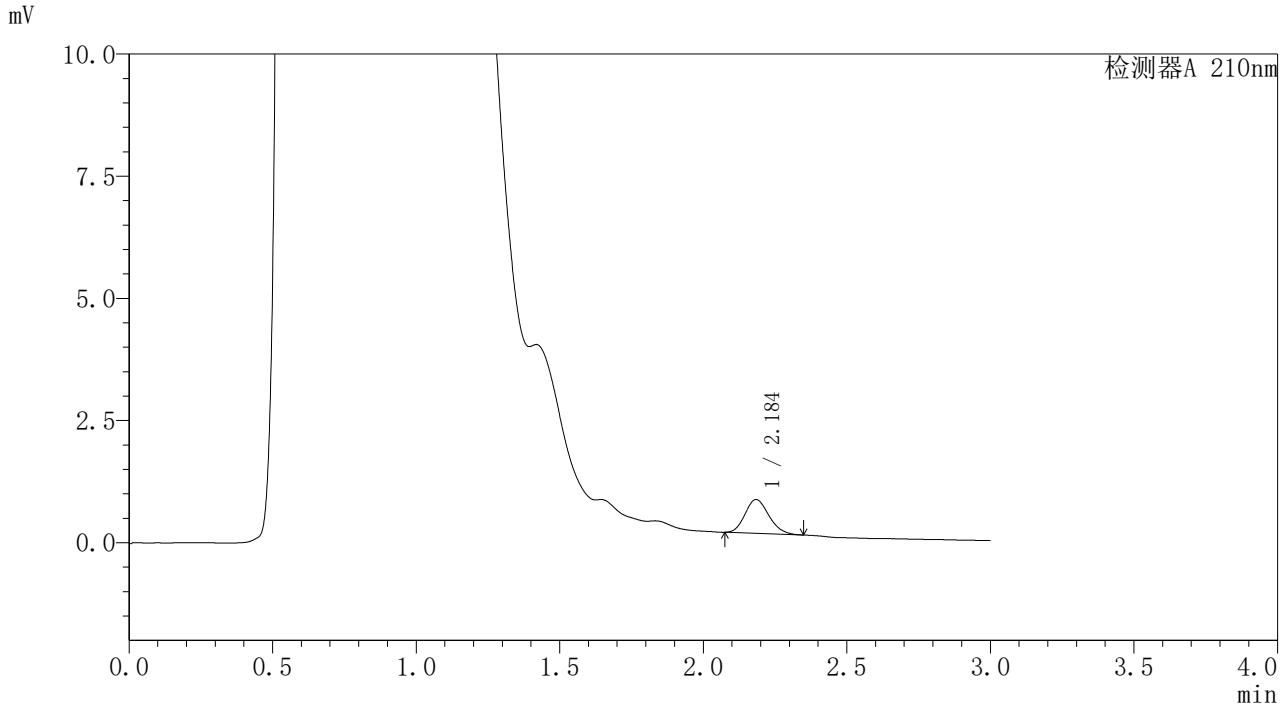
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-71-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-20
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:51:24　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:07　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4019	100.000	691	3233	1.158	--
总计		4019	100.000	691			

图407 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

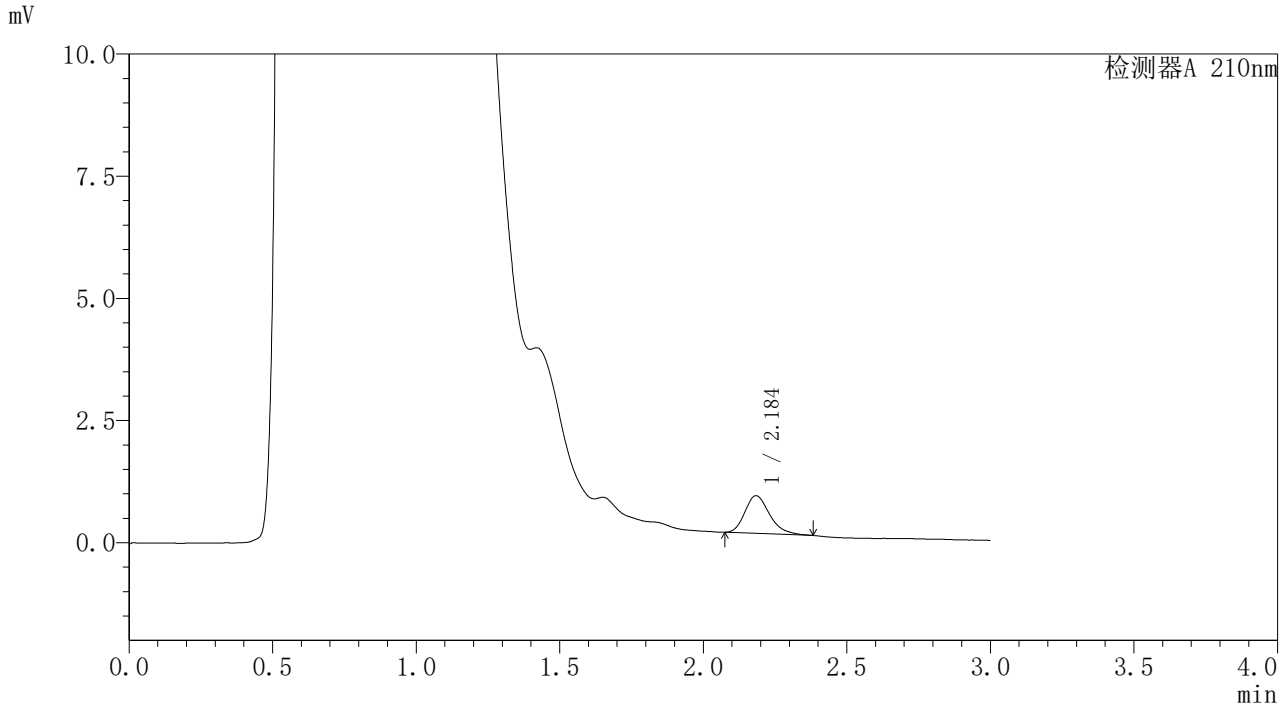
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-72-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-29
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:54:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:09 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4636	100.000	769	3156	1.260	--
总计		4636	100.000	769			

图408 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

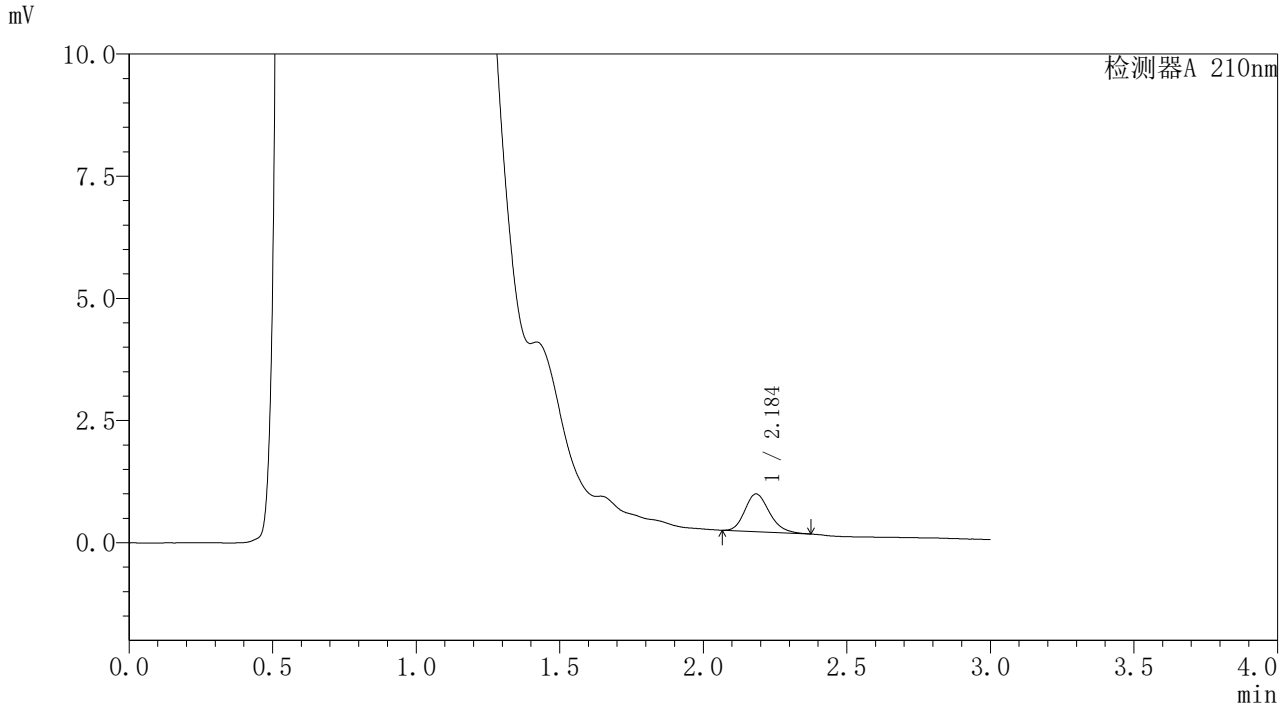
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-73-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 15:58:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:12 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4579	100.000	767	3177	1.205	--
总计		4579	100.000	767			

图409 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

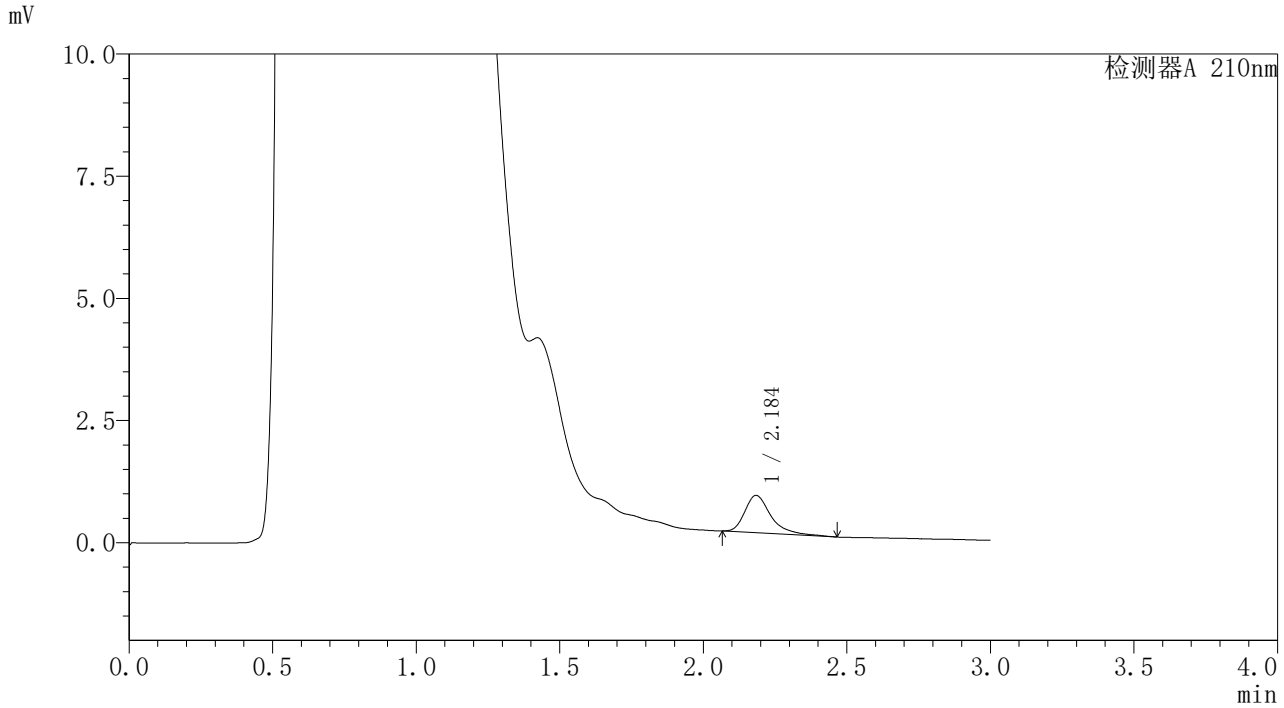
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-74-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:01:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:14 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4844	100.000	760	3088	1.389	--
总计		4844	100.000	760			

图410 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

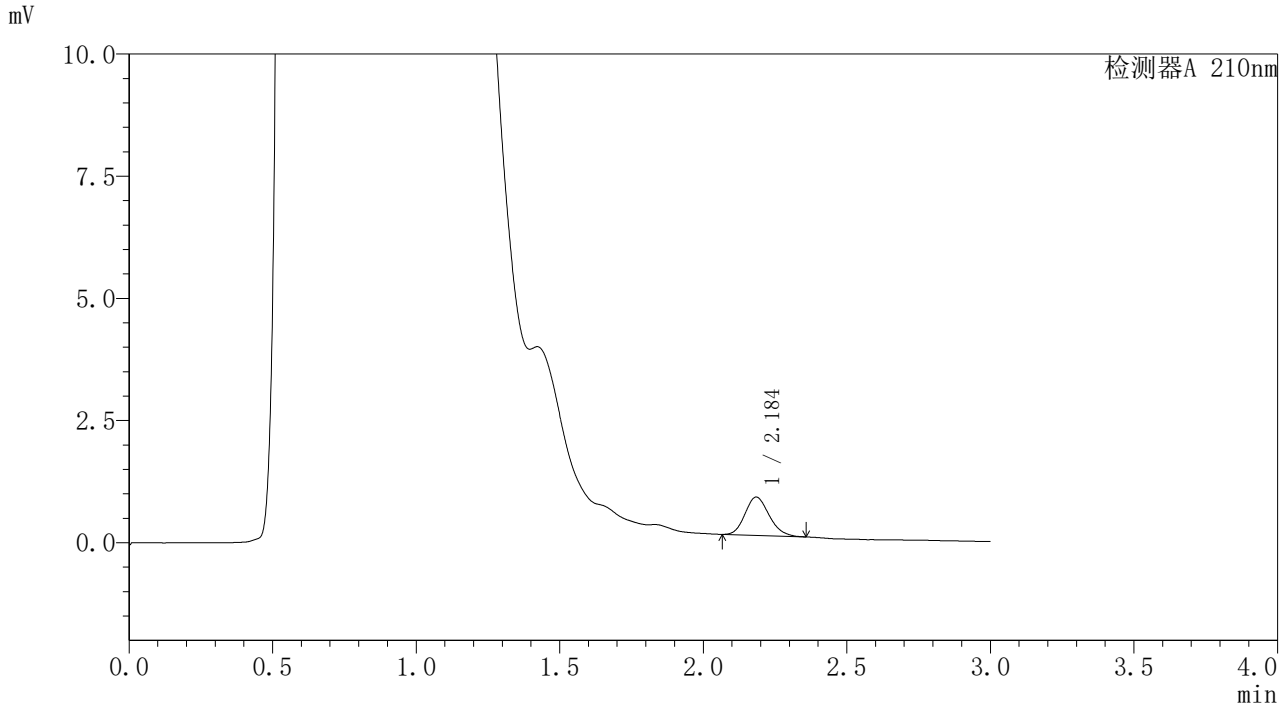
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-75-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:05:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:17 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4585	100.000	779	3199	1.167	--
总计		4585	100.000	779			

图411 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

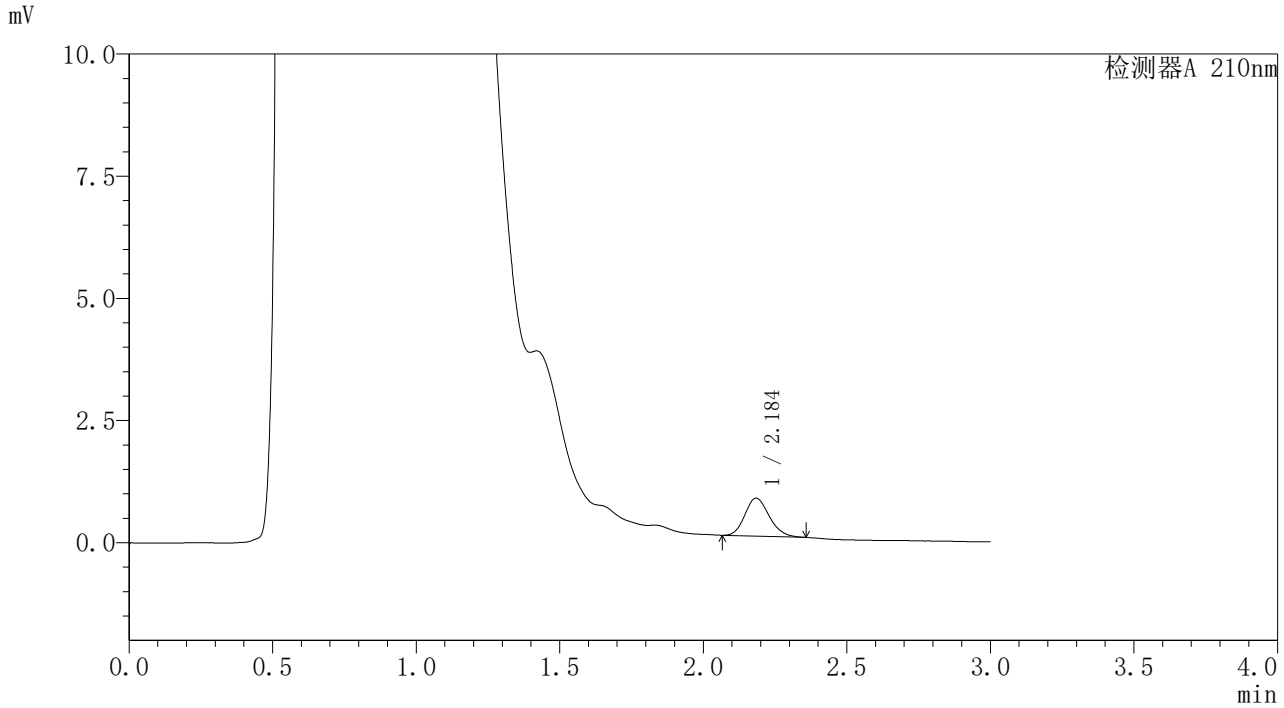
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-76-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:08:51　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:19　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4594	100.000	774	3152	1.174	--
总计		4594	100.000	774			

图412 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

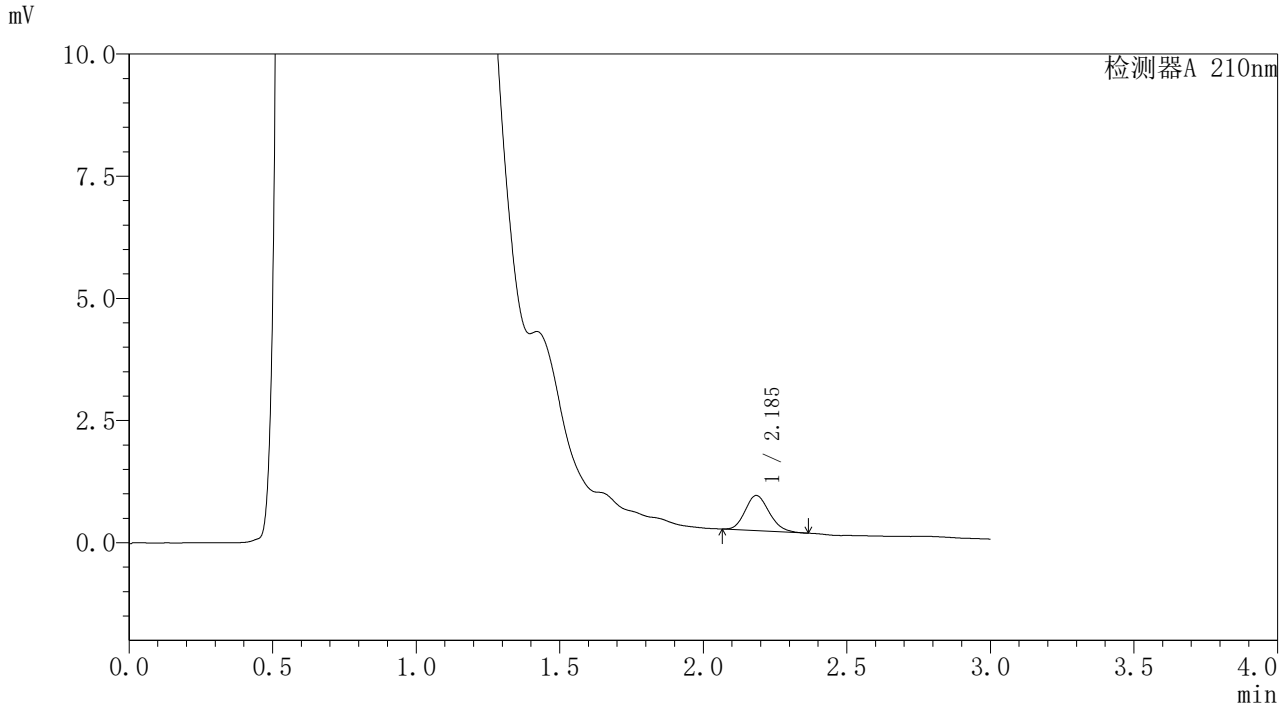
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-77-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-21
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:12:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:22 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4194	100.000	715	3200	1.164	--
总计		4194	100.000	715			

图413 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

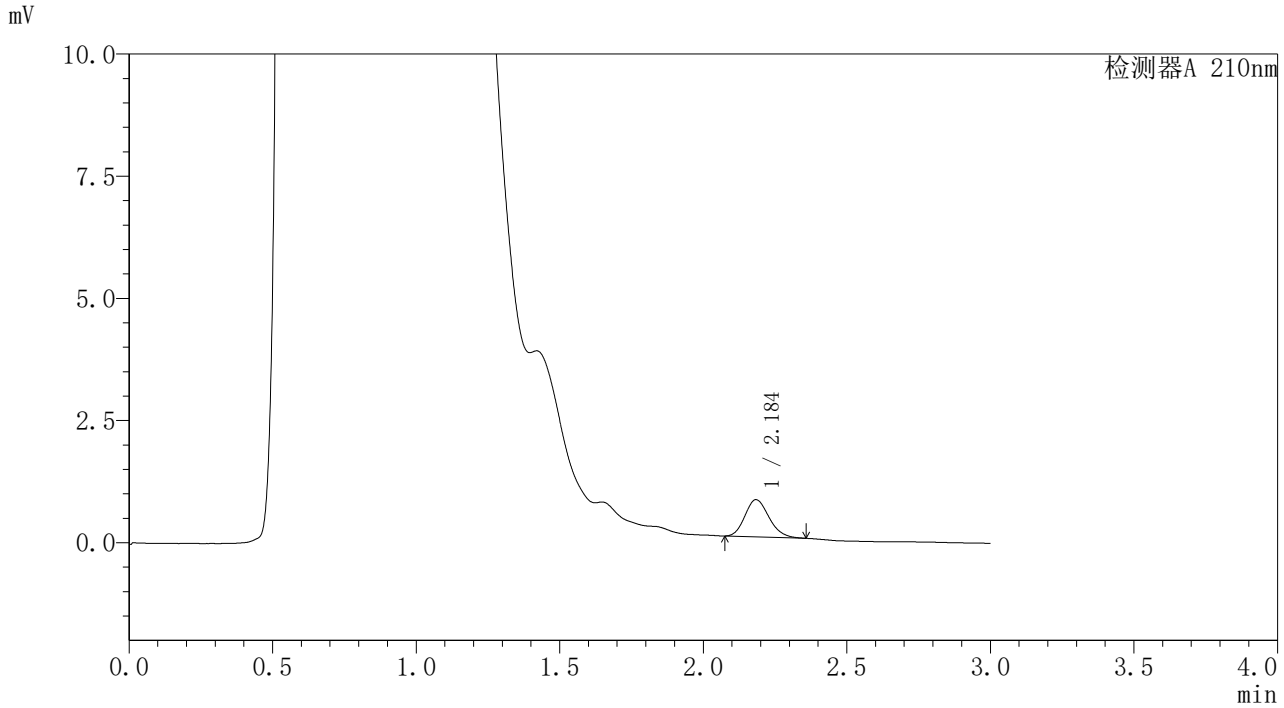
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-78-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-30
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:15:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:24 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4438	100.000	757	3206	1.177	--
总计		4438	100.000	757			

图414 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

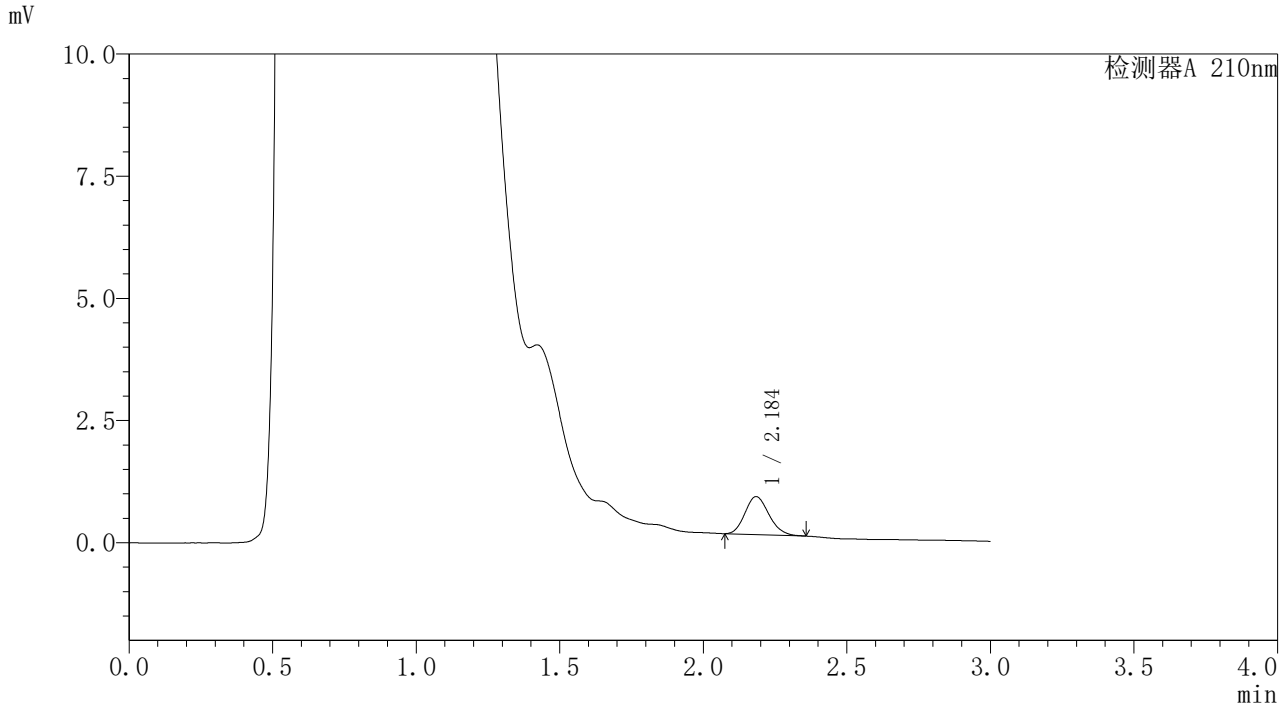
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-79-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-39
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:19:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:27 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4517	100.000	773	3220	1.158	--
总计		4517	100.000	773			

图415 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

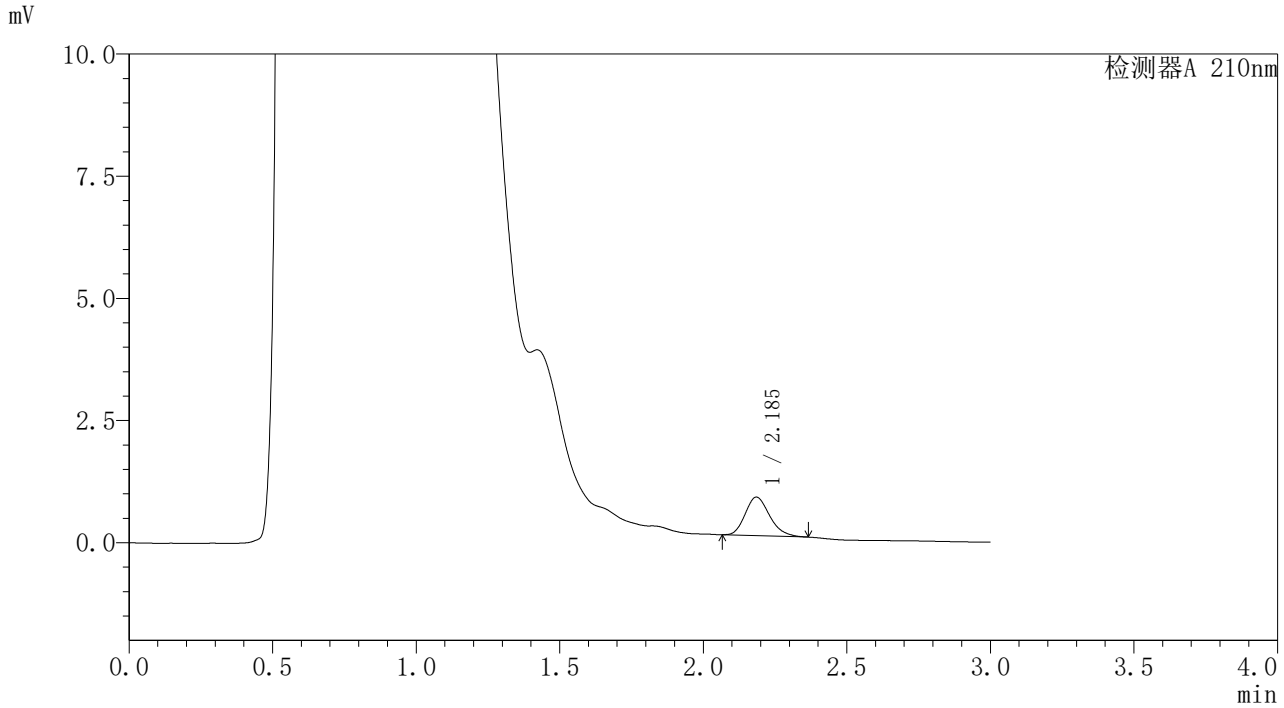
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-80-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-48
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:22:47　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:29　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4661	100.000	784	3140	1.208	--
总计		4661	100.000	784			

图416 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

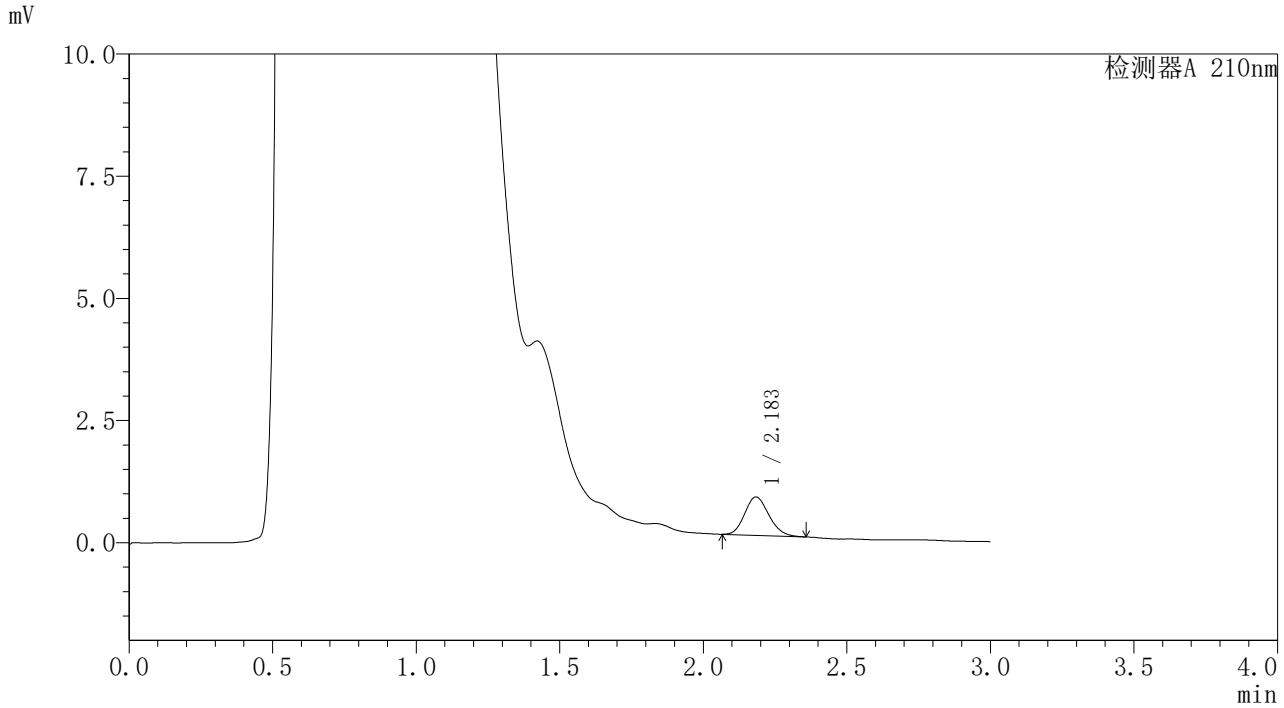
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-81-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-4
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:26:17 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:32 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	4611	100.000	783	3152	1.154	--
总计		4611	100.000	783			

图417 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

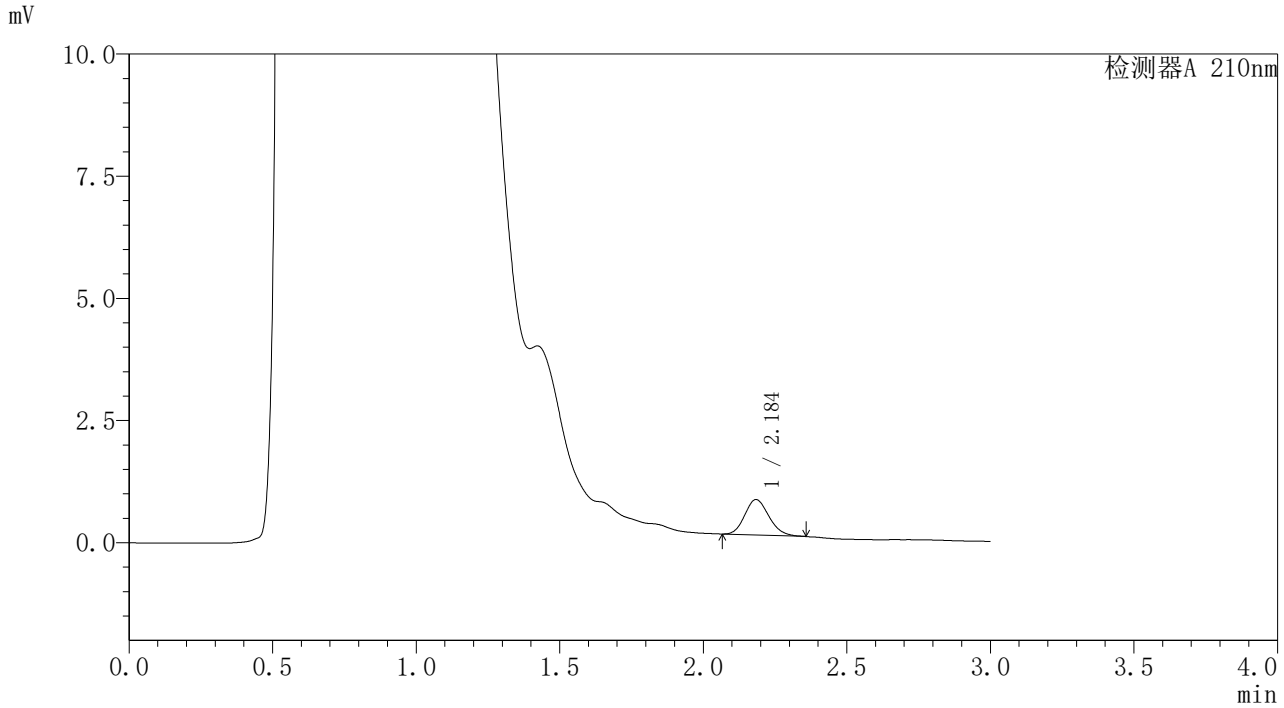
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-82-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:29:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:34 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4247	100.000	721	3170	1.153	--
总计		4247	100.000	721			

图418 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

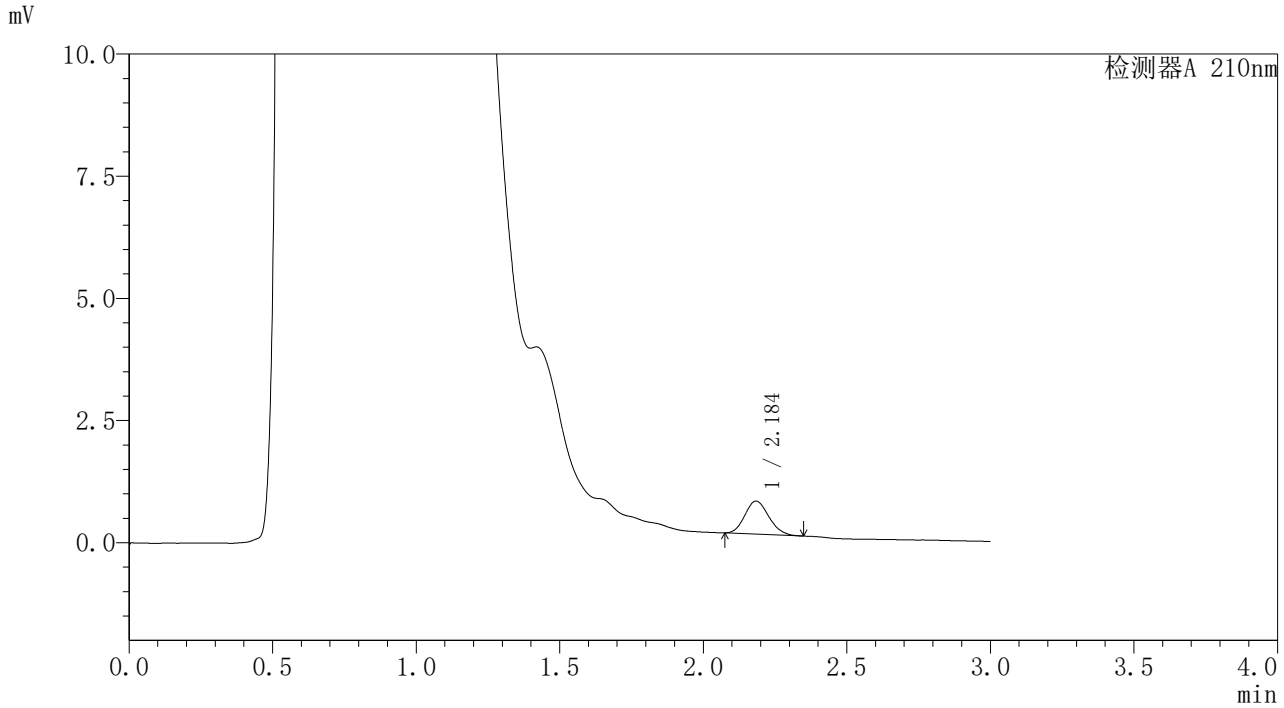
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-83-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-22
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:33:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:37 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	3930	100.000	673	3210	1.142	--
总计		3930	100.000	673			

图419 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

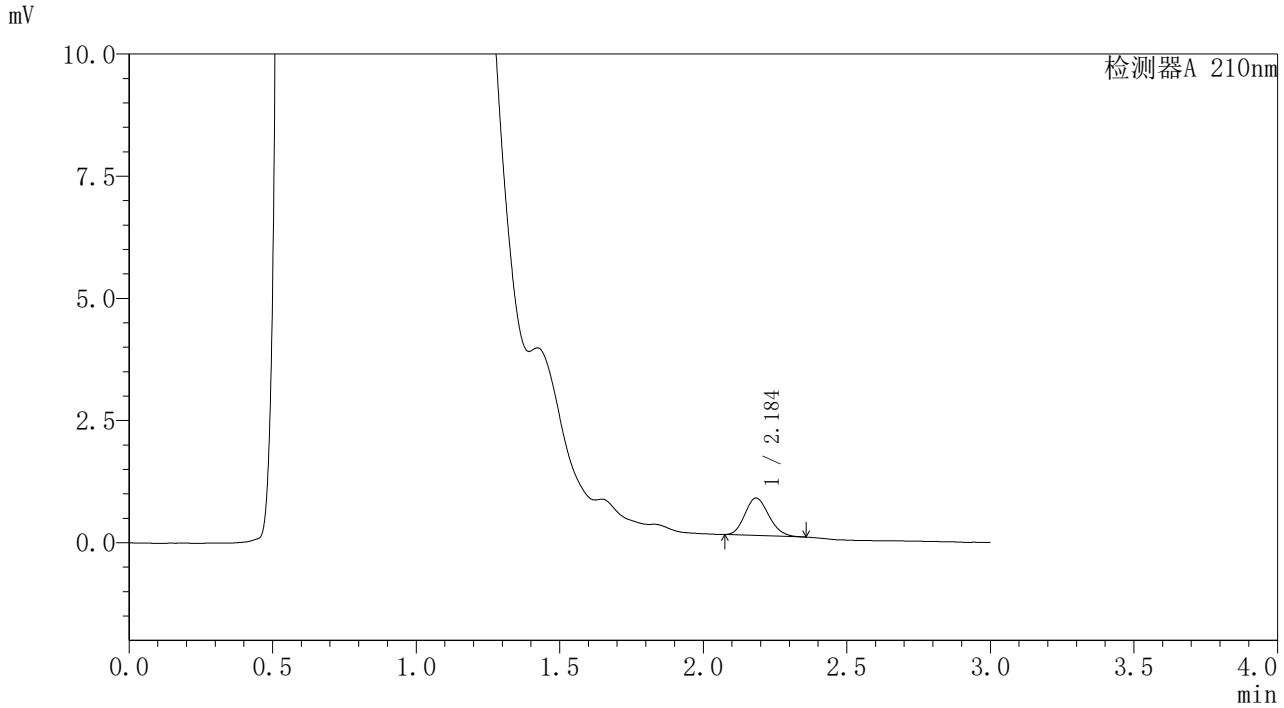
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-84-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:36:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:39 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4472	100.000	764	3192	1.158	--
总计		4472	100.000	764			

图420 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

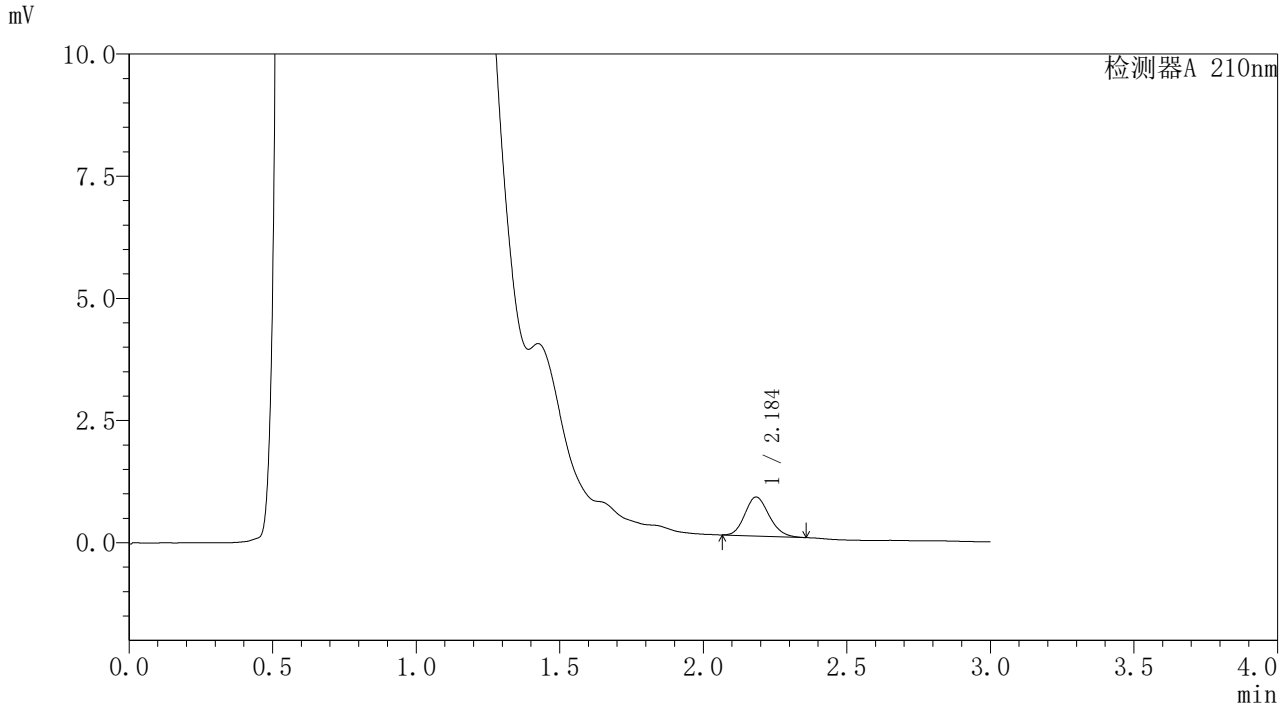
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-85-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:40:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4684	100.000	793	3160	1.155	--
总计		4684	100.000	793			

图421 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

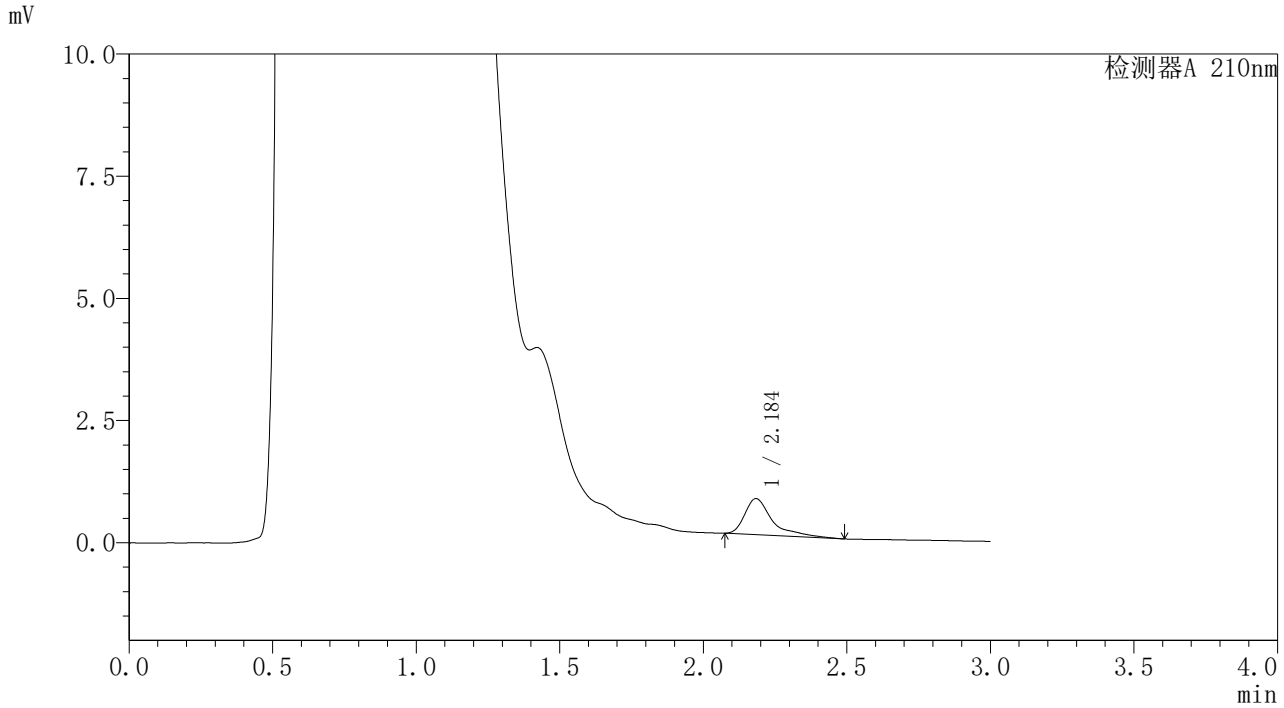
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-86-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:43:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:44 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4952	100.000	737	3086	1.692	--
总计		4952	100.000	737			

图422 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

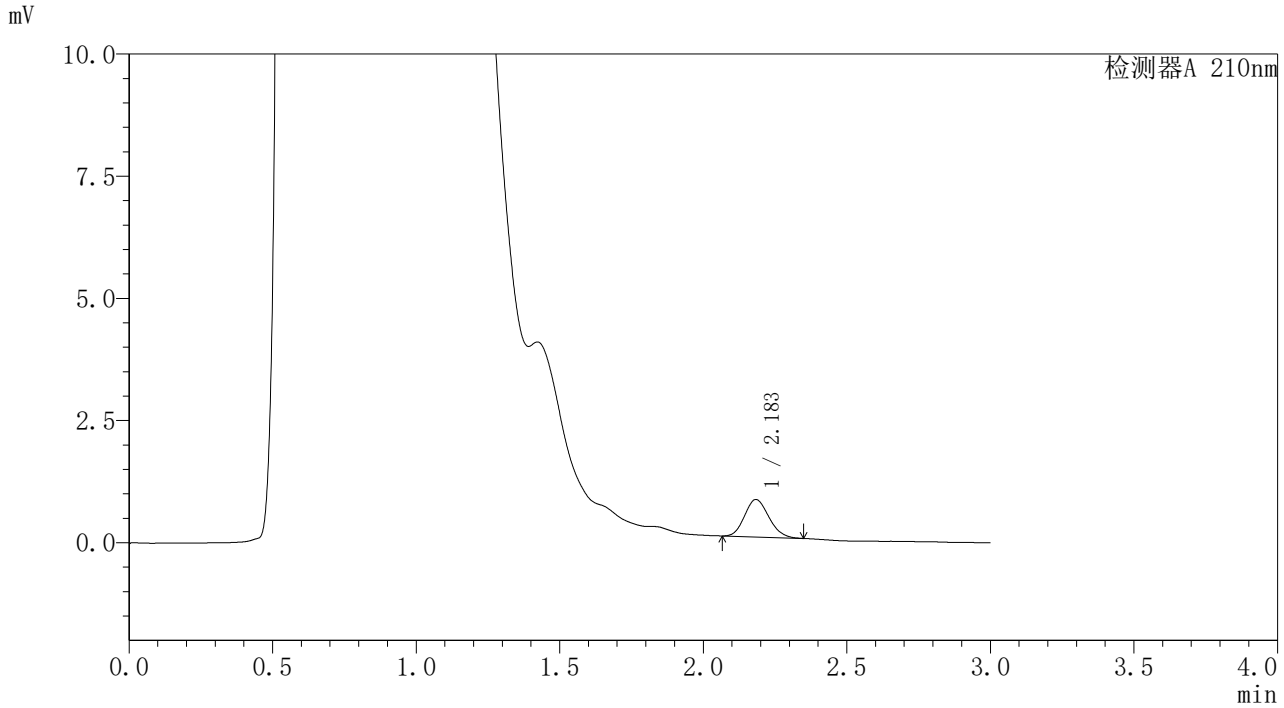
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-22/9-87-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:47:15 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:06:47 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.183	4506	100.000	764	3127	1.144	--
总计		4506	100.000	764			

图423 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

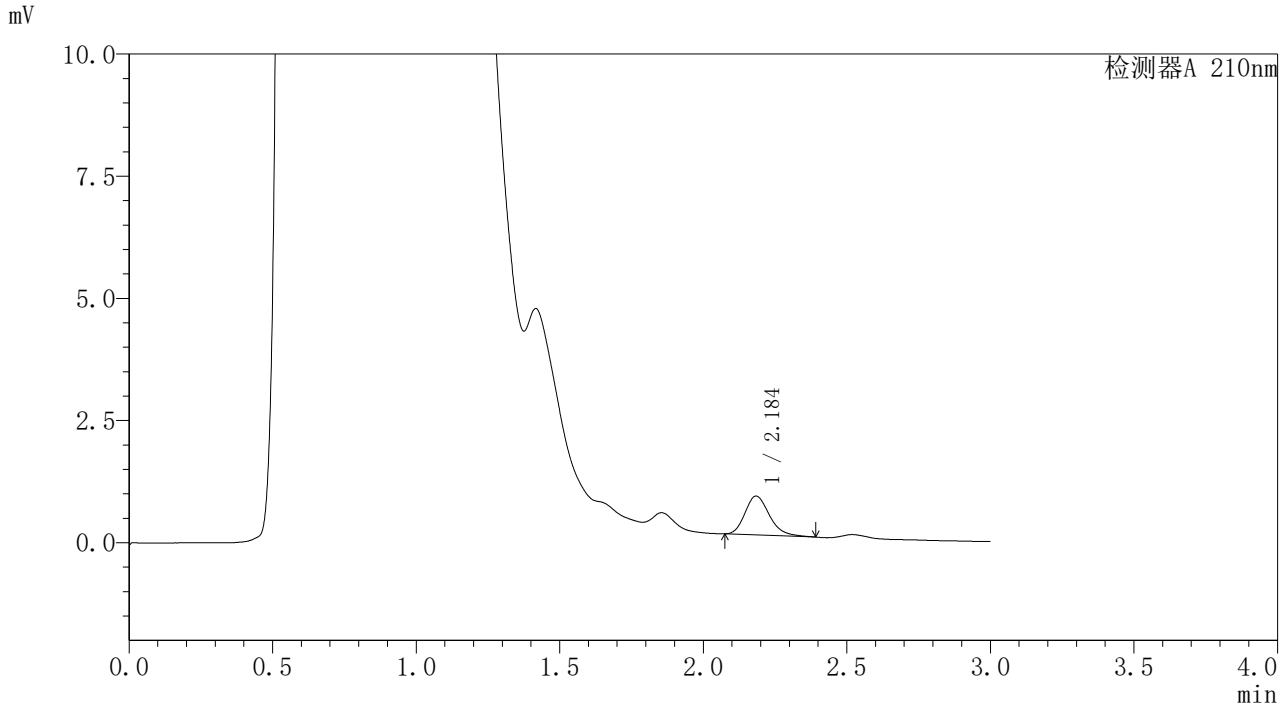
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-23/9-88-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-14
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:50:45 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:08:49 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4711	100.000	791	3223	1.229	--
总计		4711	100.000	791			

图424 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

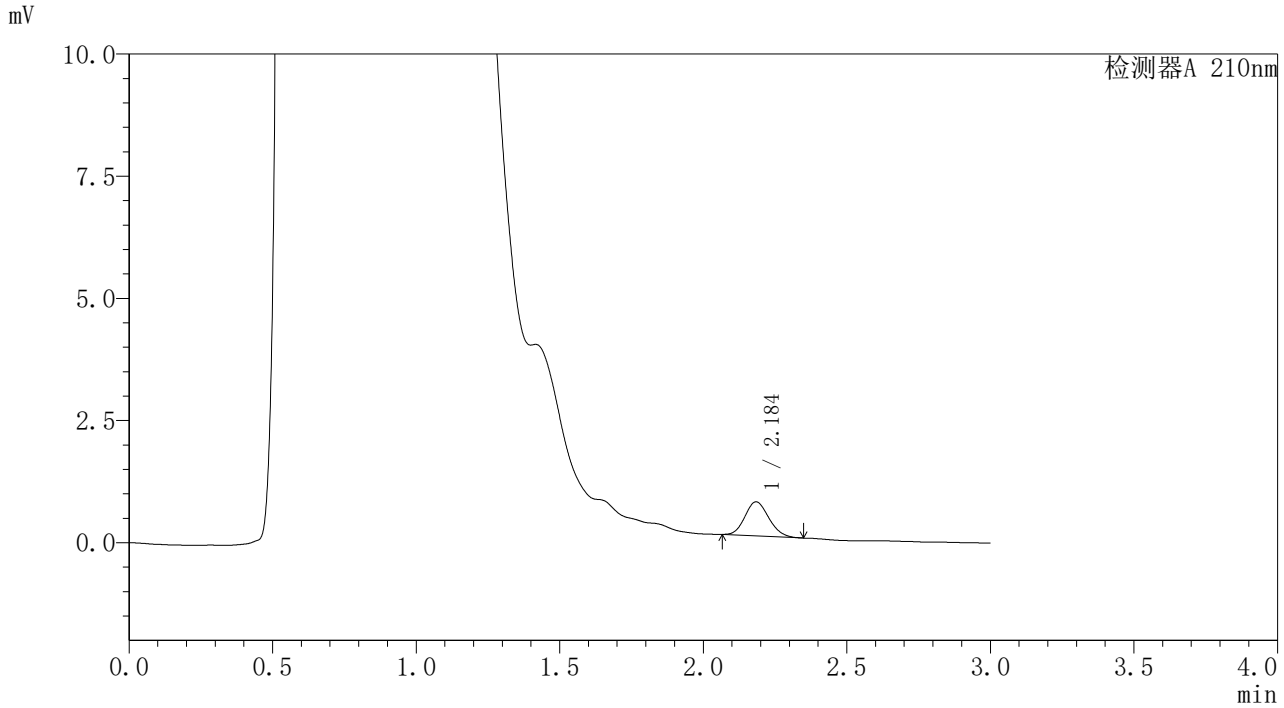
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-89-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-23
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:54:15　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:31　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4044	100.000	693	3231	1.136	--
总计		4044	100.000	693			

图425 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

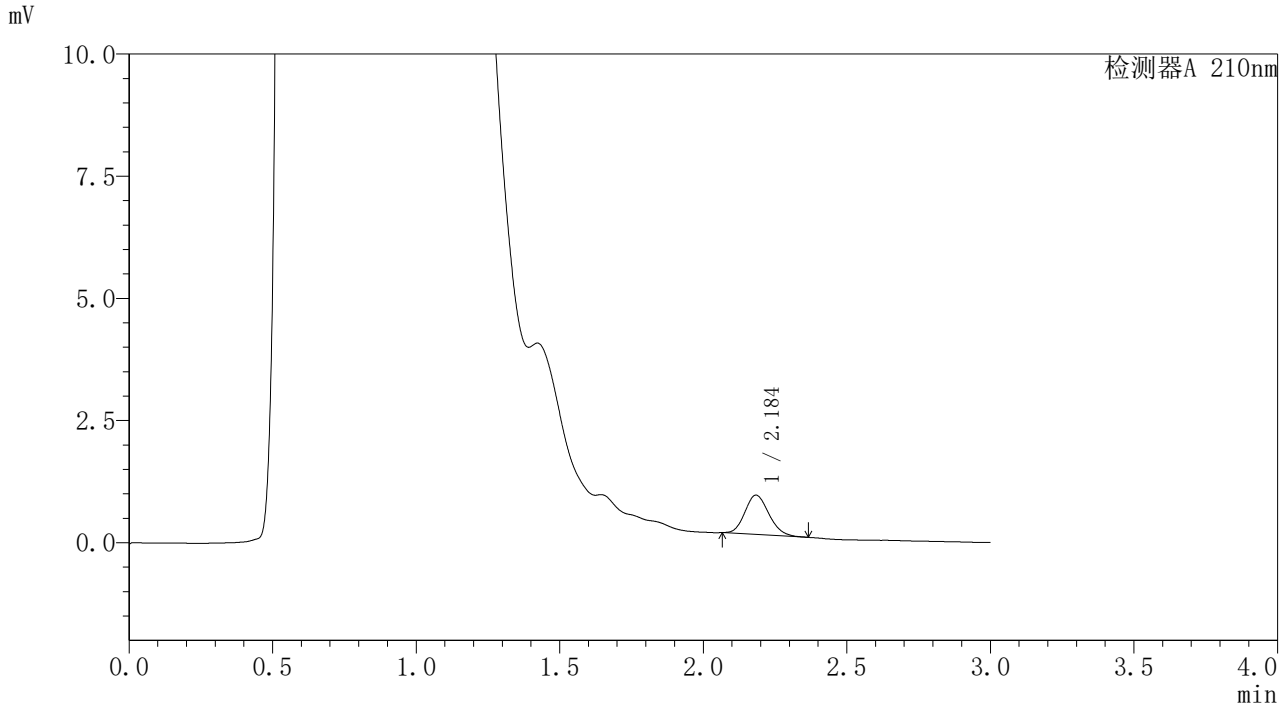
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-90-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-32
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 16:57:45　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:34　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4673	100.000	801	3227	1.149	--
总计		4673	100.000	801			

图426 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

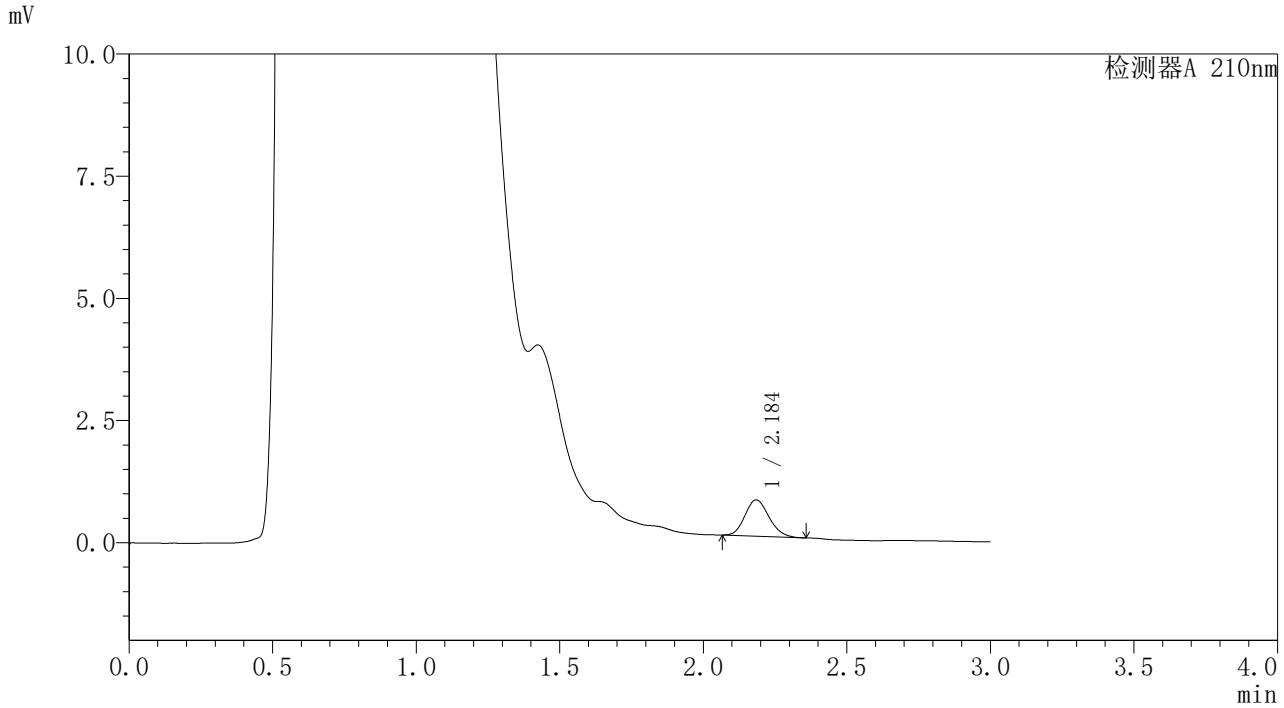
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-91-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:01:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:37 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4341	100.000	738	3197	1.157	--
总计		4341	100.000	738			

图427 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

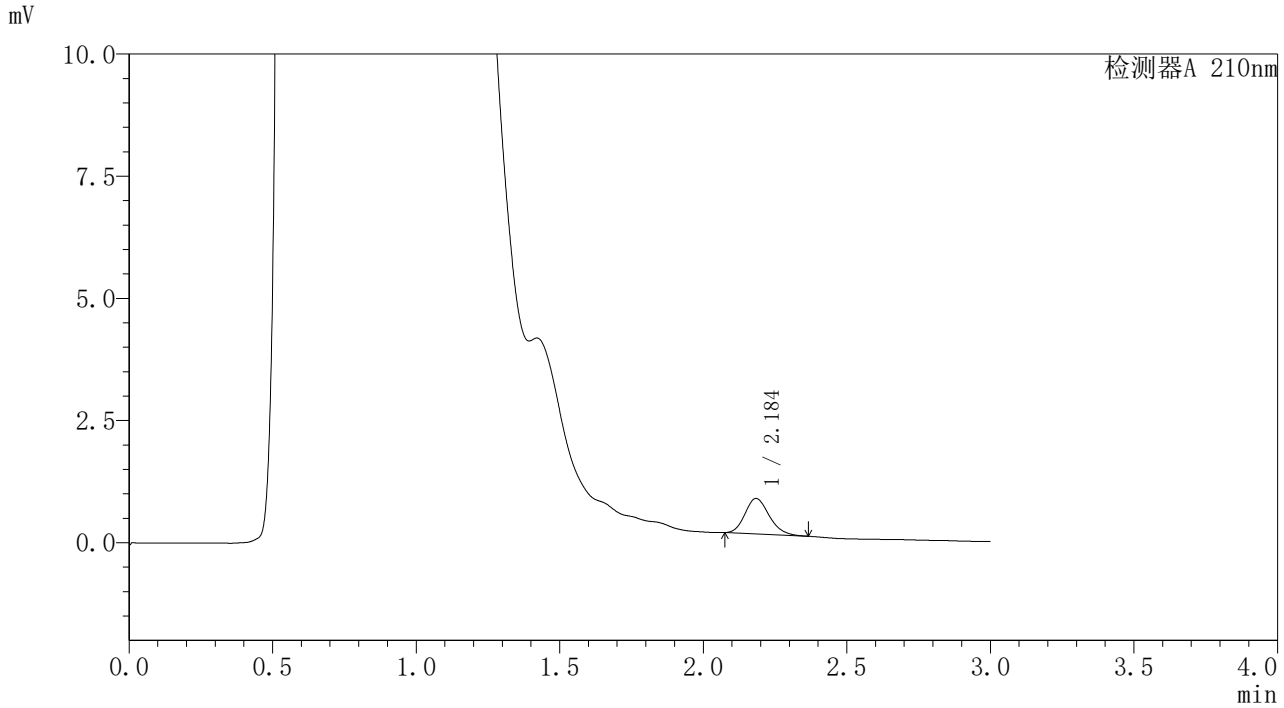
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-92-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-50
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:04:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:40 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4268	100.000	723	3214	1.176	--
总计		4268	100.000	723			

图428 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

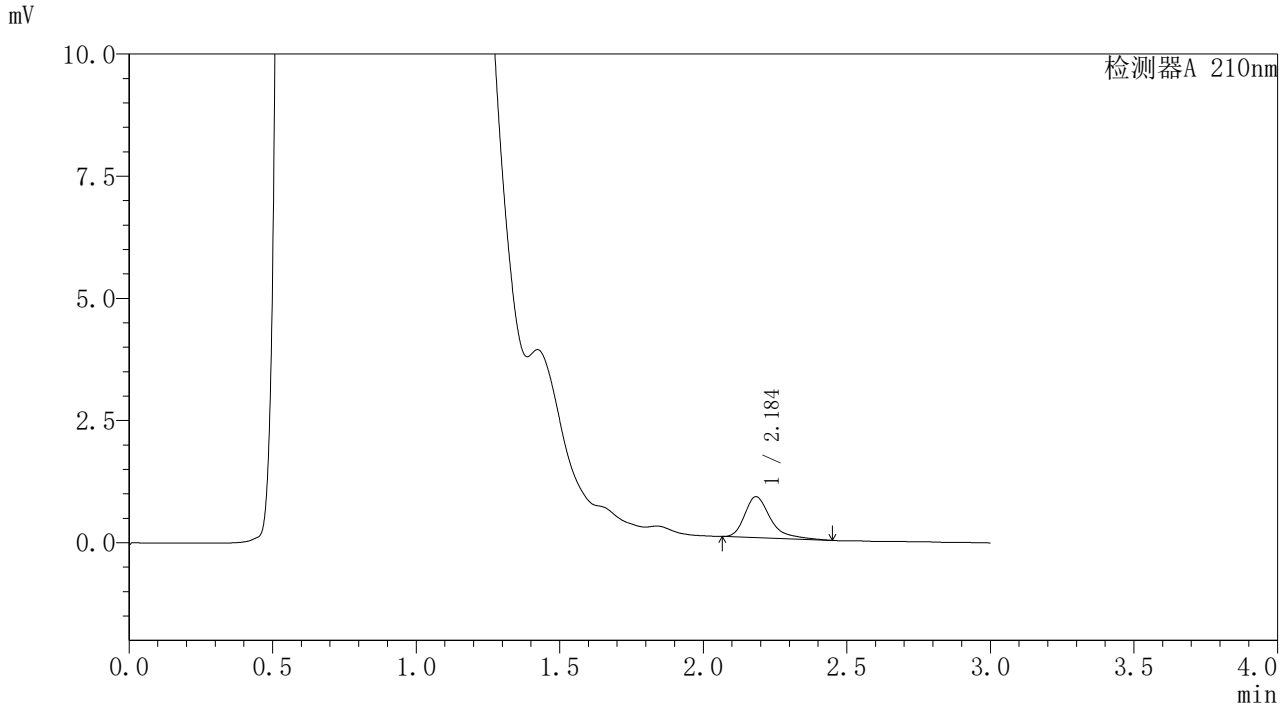
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-93-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:08:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:43 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	5266	100.000	836	3099	1.428	--
总计		5266	100.000	836			

图429 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

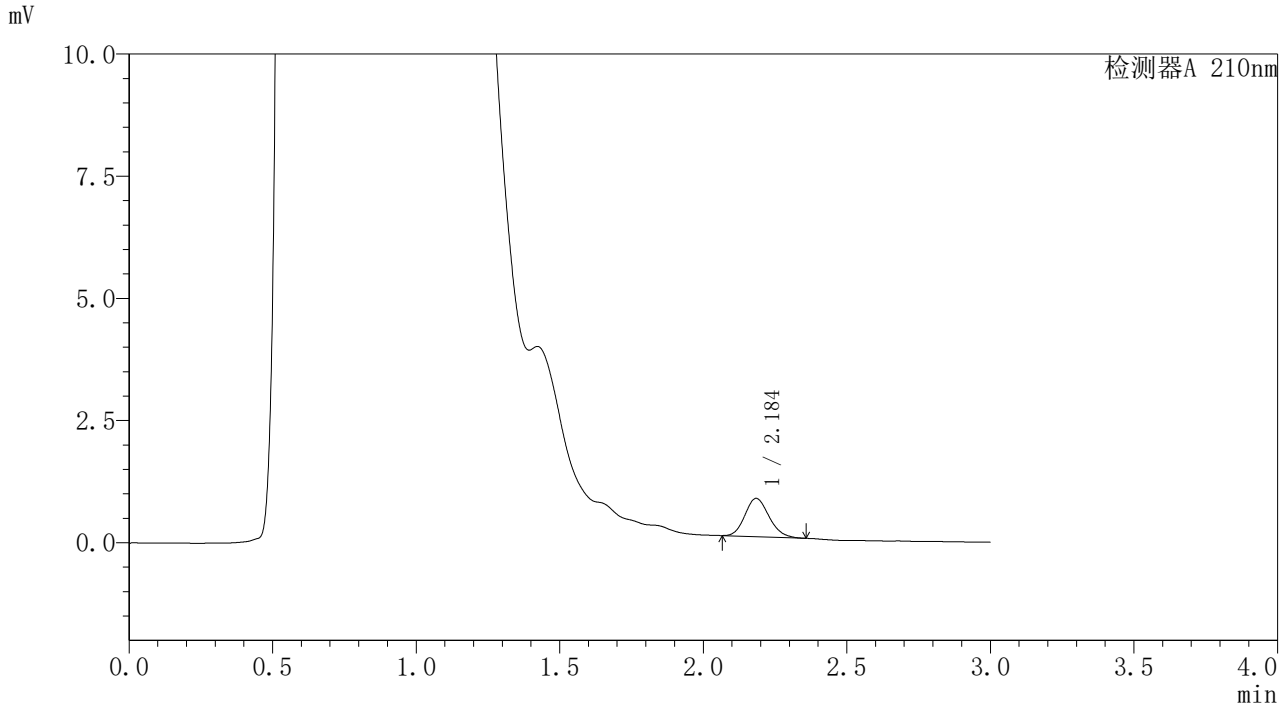
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-94-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-15
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:11:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:45 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4574	100.000	778	3201	1.153	--
总计		4574	100.000	778			

图430 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

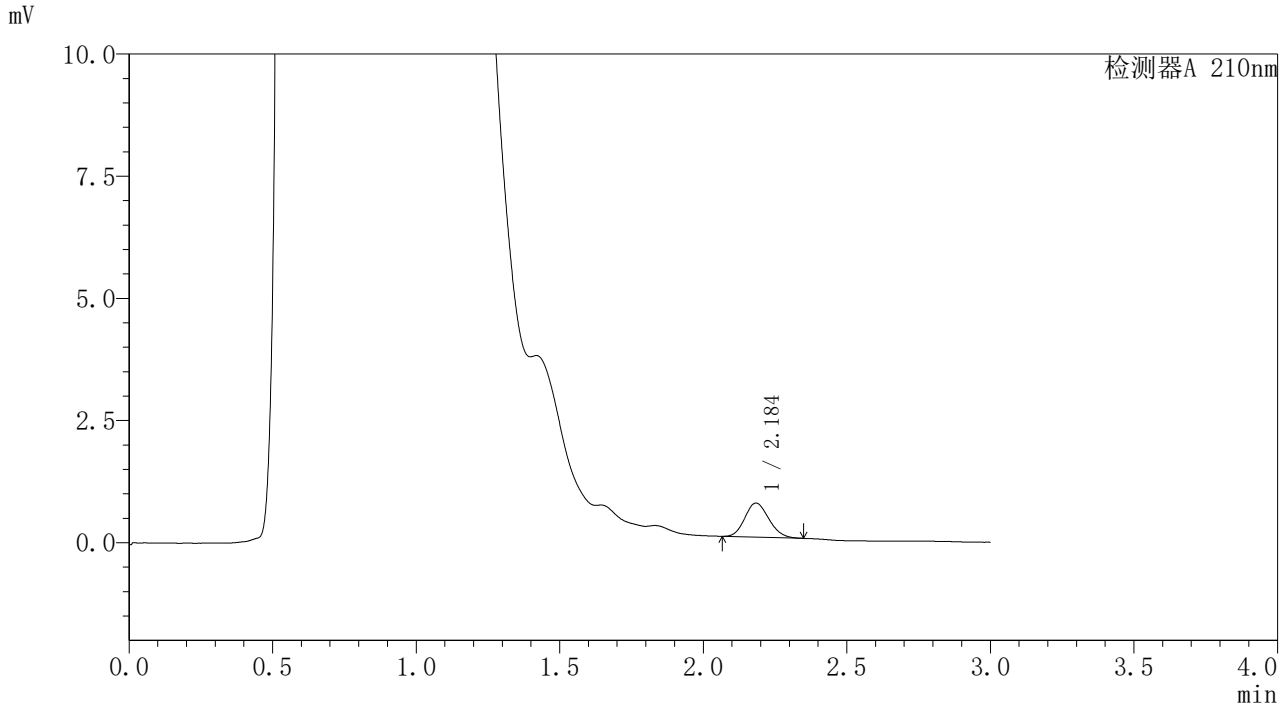
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-95-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-24
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:15:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:48 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4068	100.000	695	3159	1.143	--
总计		4068	100.000	695			

图431 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

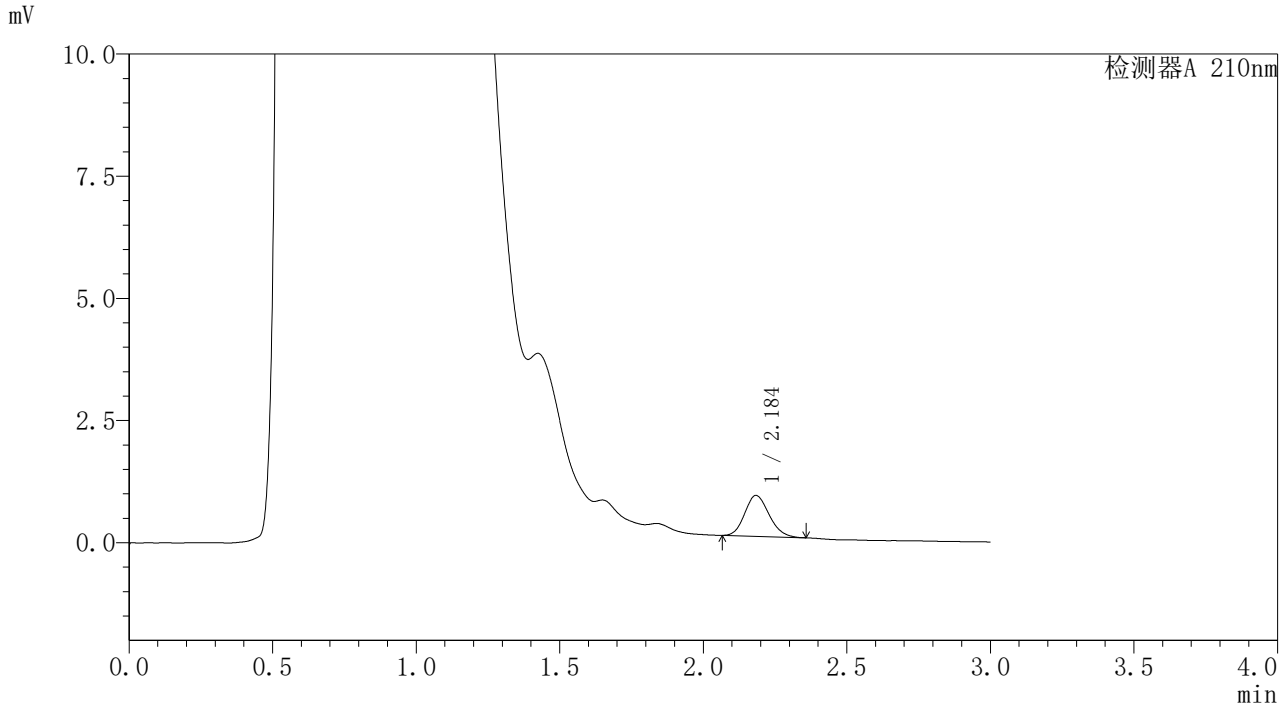
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-96-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:18:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:50 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4948	100.000	834	3135	1.151	--
总计		4948	100.000	834			

图432 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

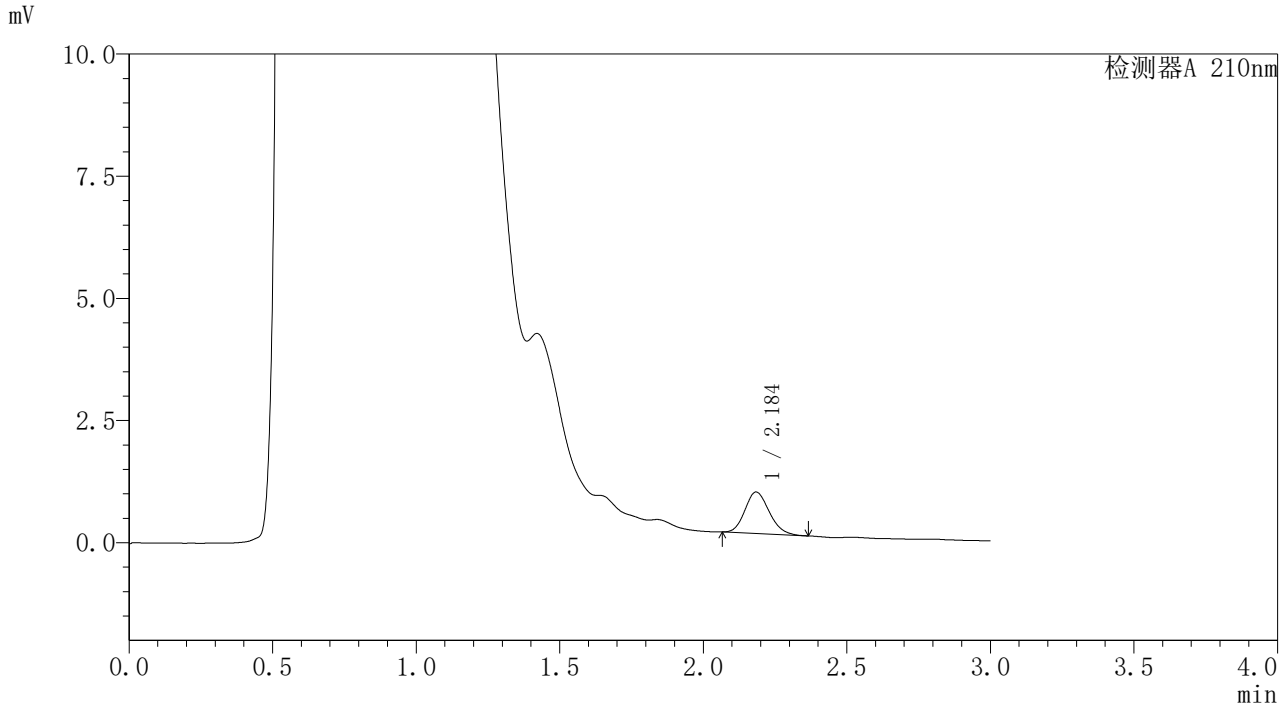
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-97-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-42
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:22:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:53 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	5001	100.000	845	3150	1.159	--
总计		5001	100.000	845			

图433 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

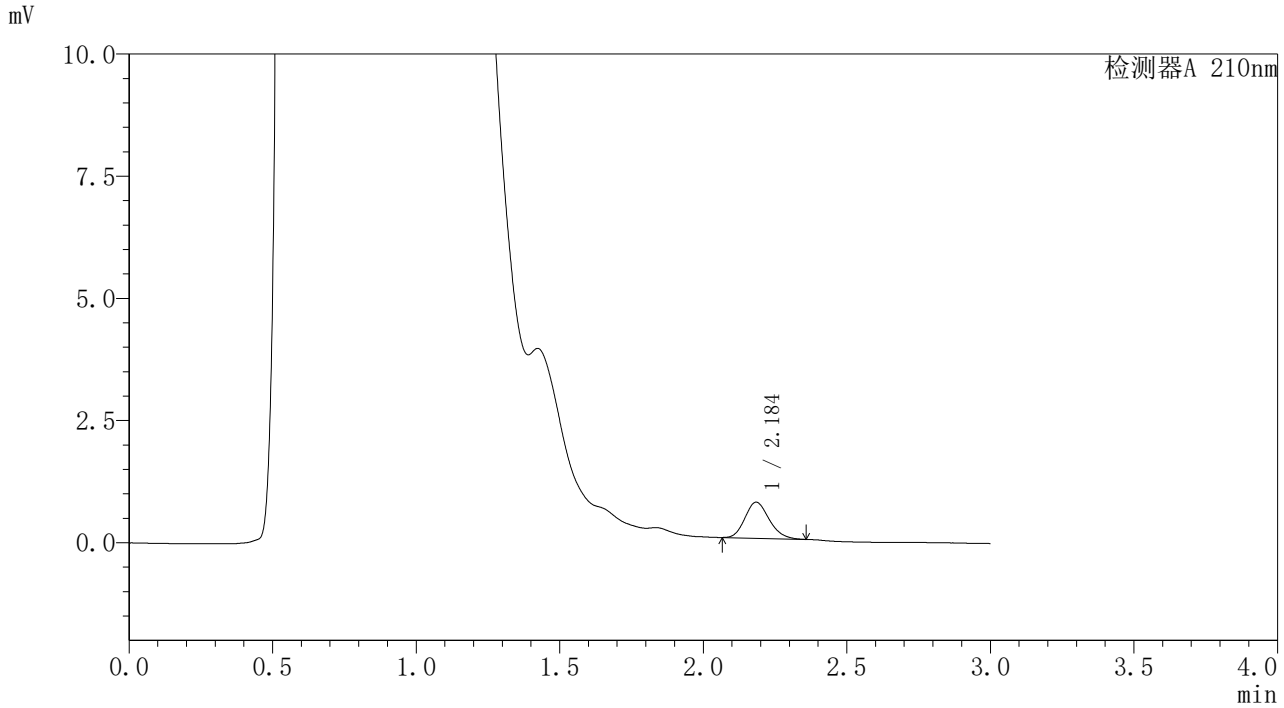
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-98-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:25:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:55 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4346	100.000	733	3155	1.169	--
总计		4346	100.000	733			

图434 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

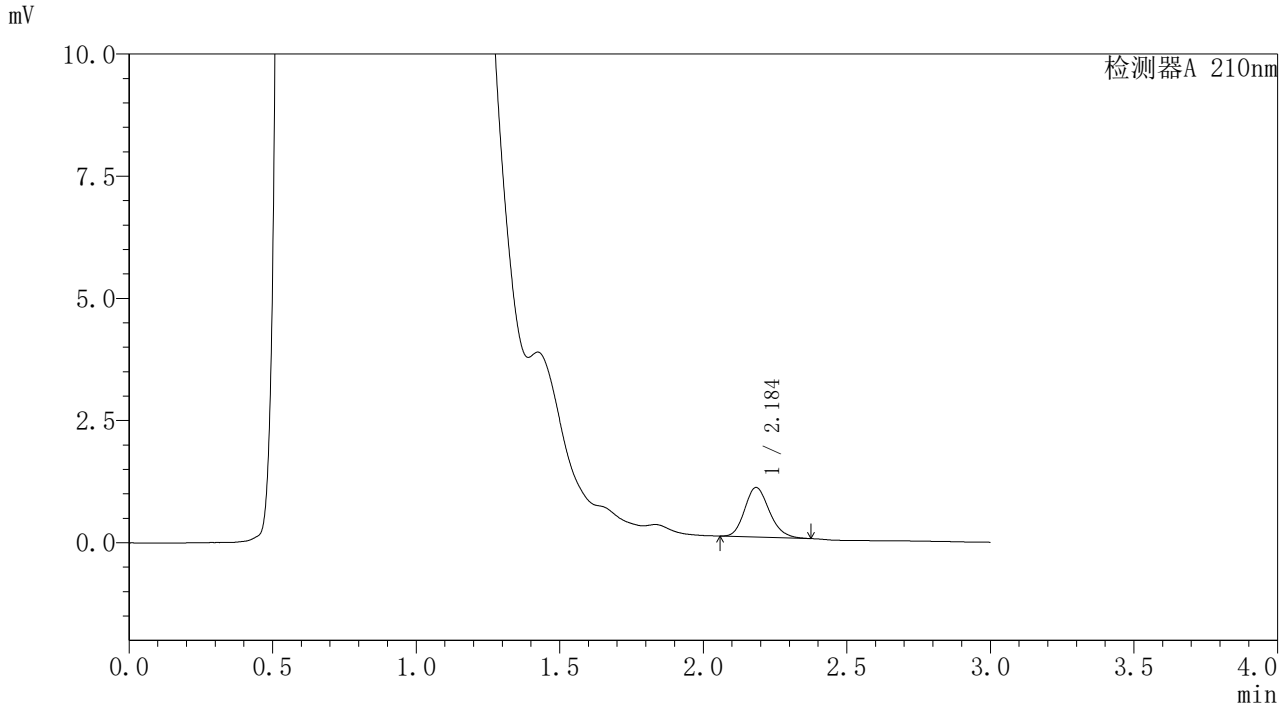
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-99-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:29:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:09:58 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	6078	100.000	1010	3112	1.182	--
总计		6078	100.000	1010			

图435 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

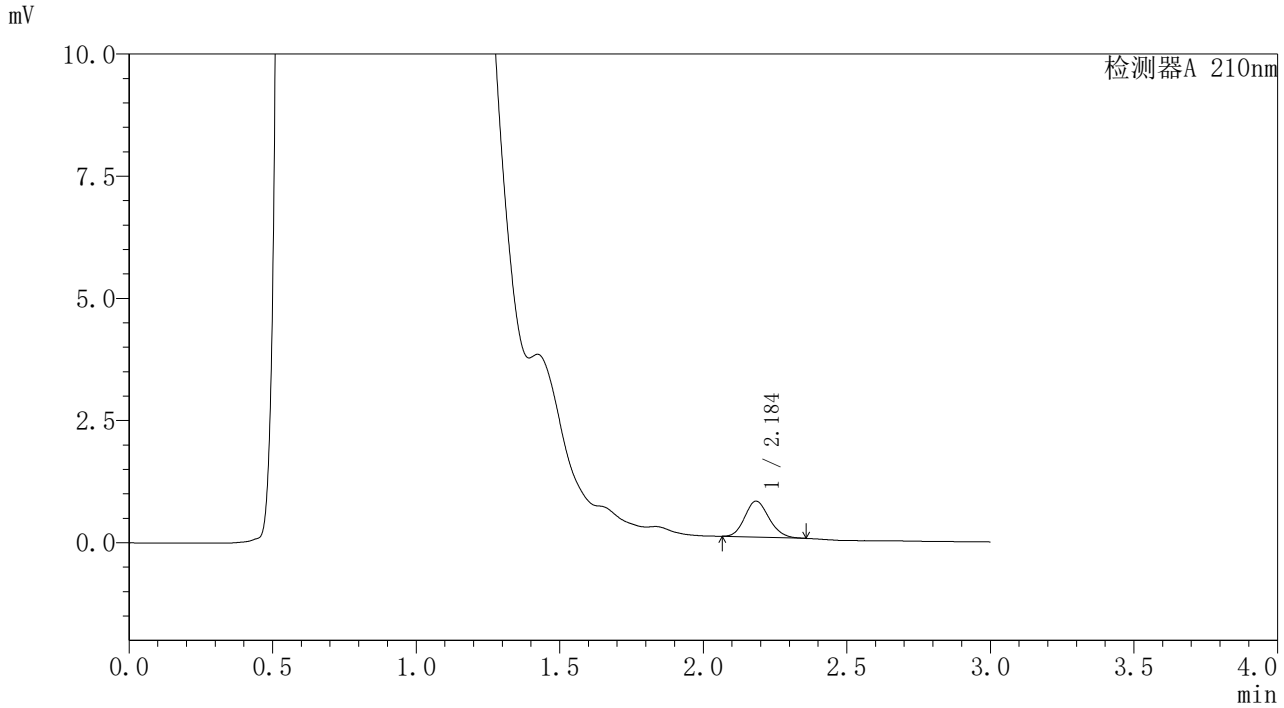
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-100-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:32:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:00 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4332	100.000	732	3155	1.149	--
总计		4332	100.000	732			

图436 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

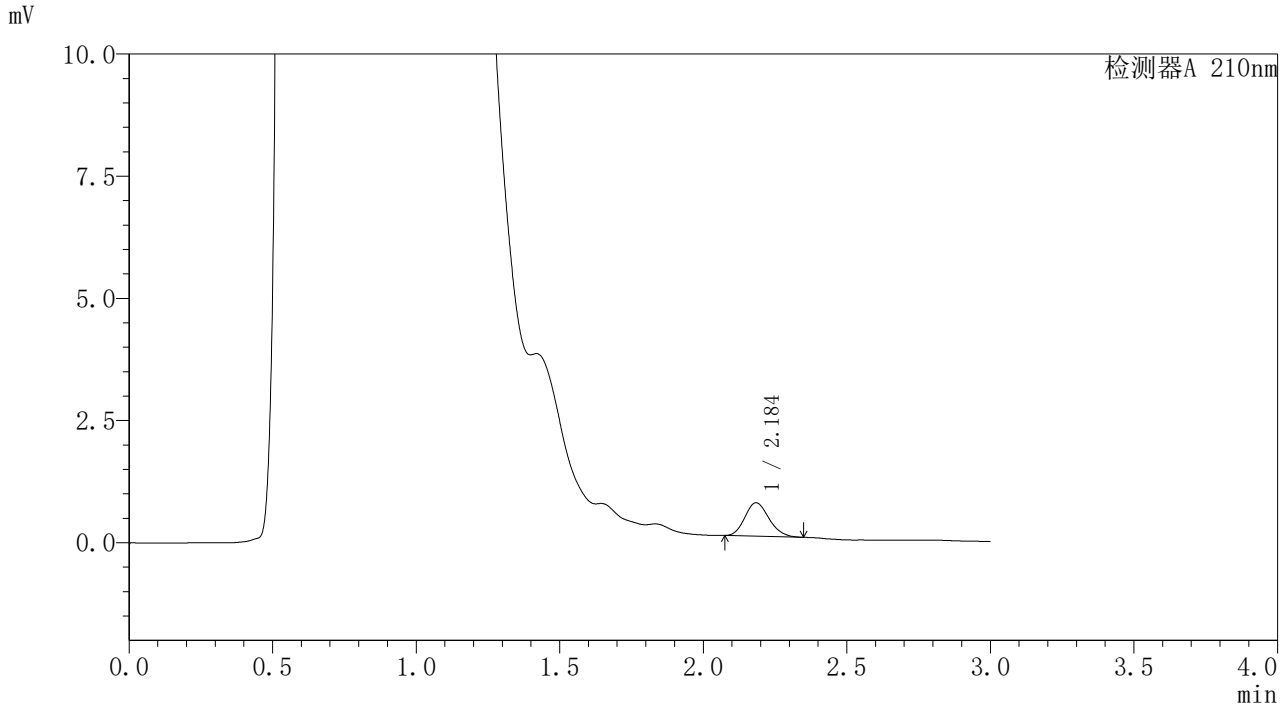
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-101-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-25
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:36:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:03 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4000	100.000	681	3186	1.159	--
总计		4000	100.000	681			

图437 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

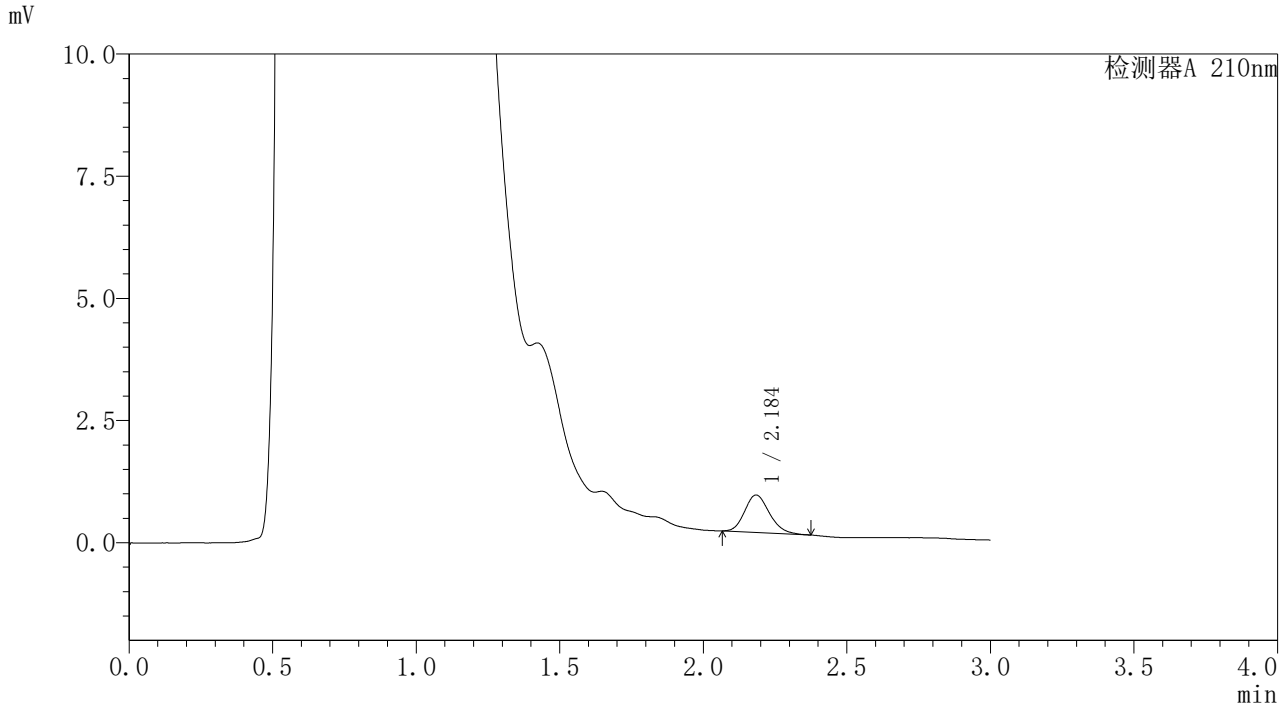
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-102-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:39:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:05 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4609	100.000	763	3069	1.181	--
总计		4609	100.000	763			

图438 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

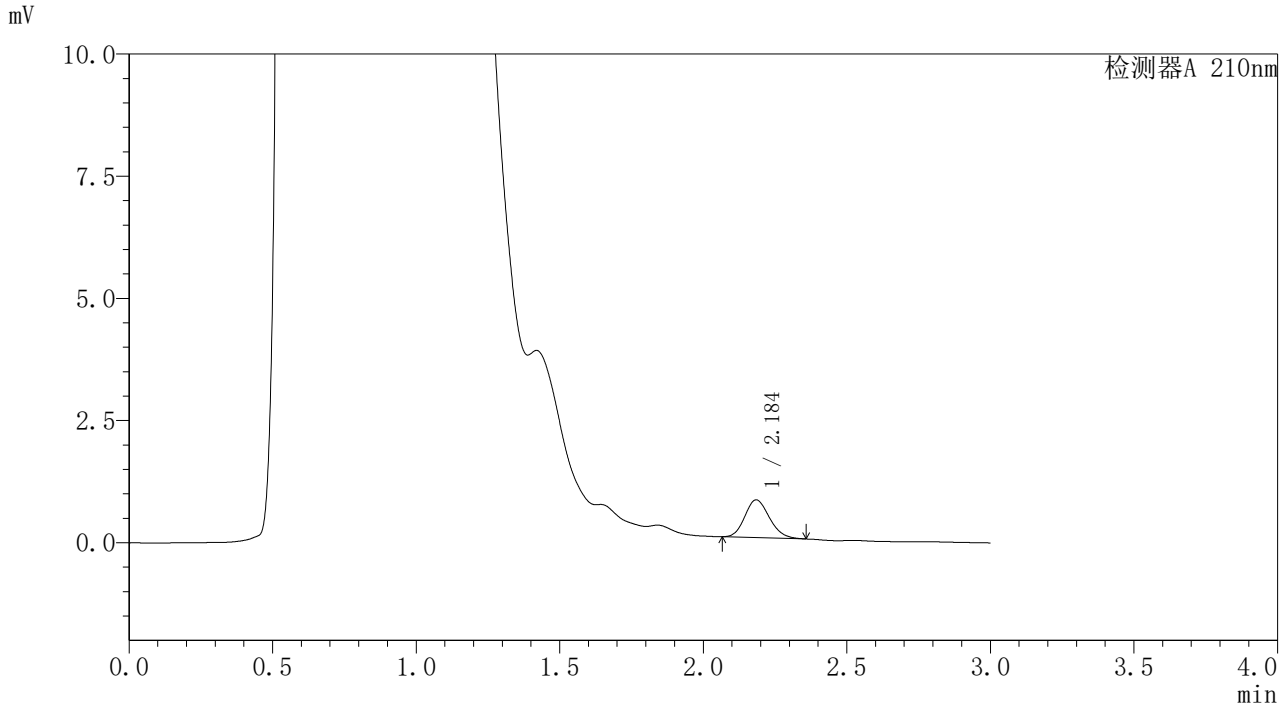
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-103-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:43:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:08 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4600	100.000	769	3094	1.159	--
总计		4600	100.000	769			

图439 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

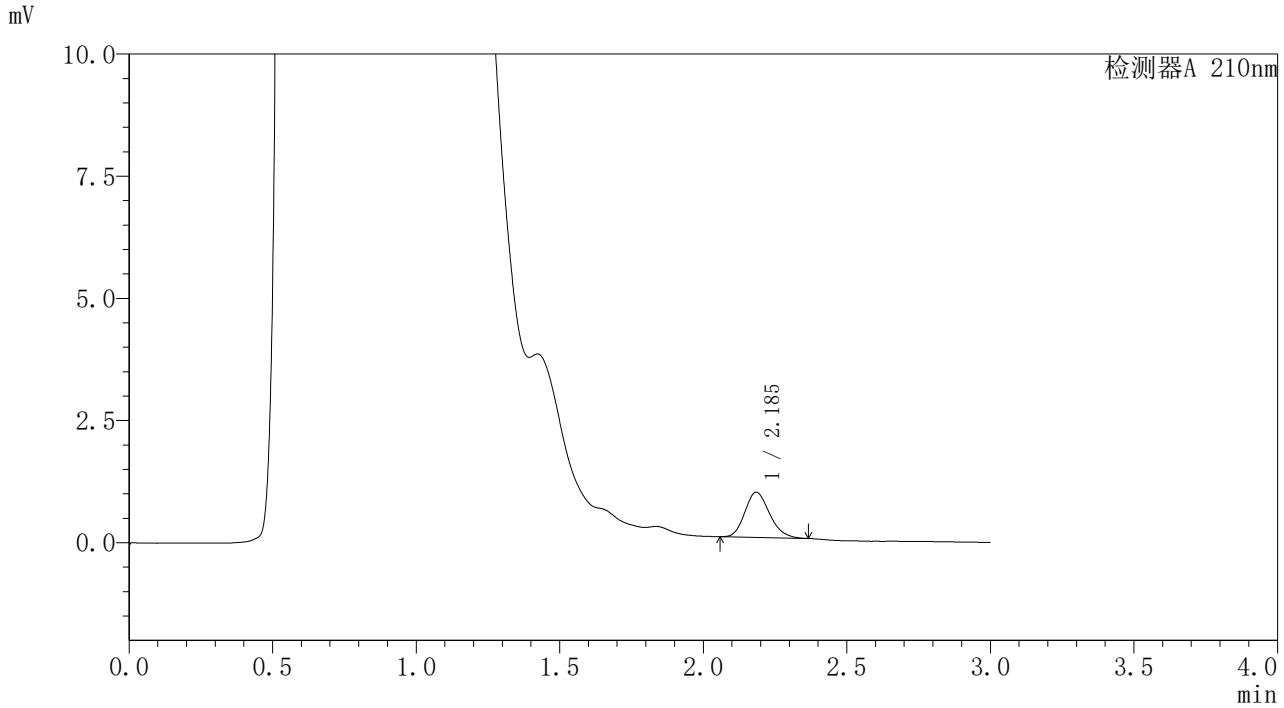
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-104-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:46:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:10 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	5547	100.000	921	3063	1.183	--
总计		5547	100.000	921			

图440 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

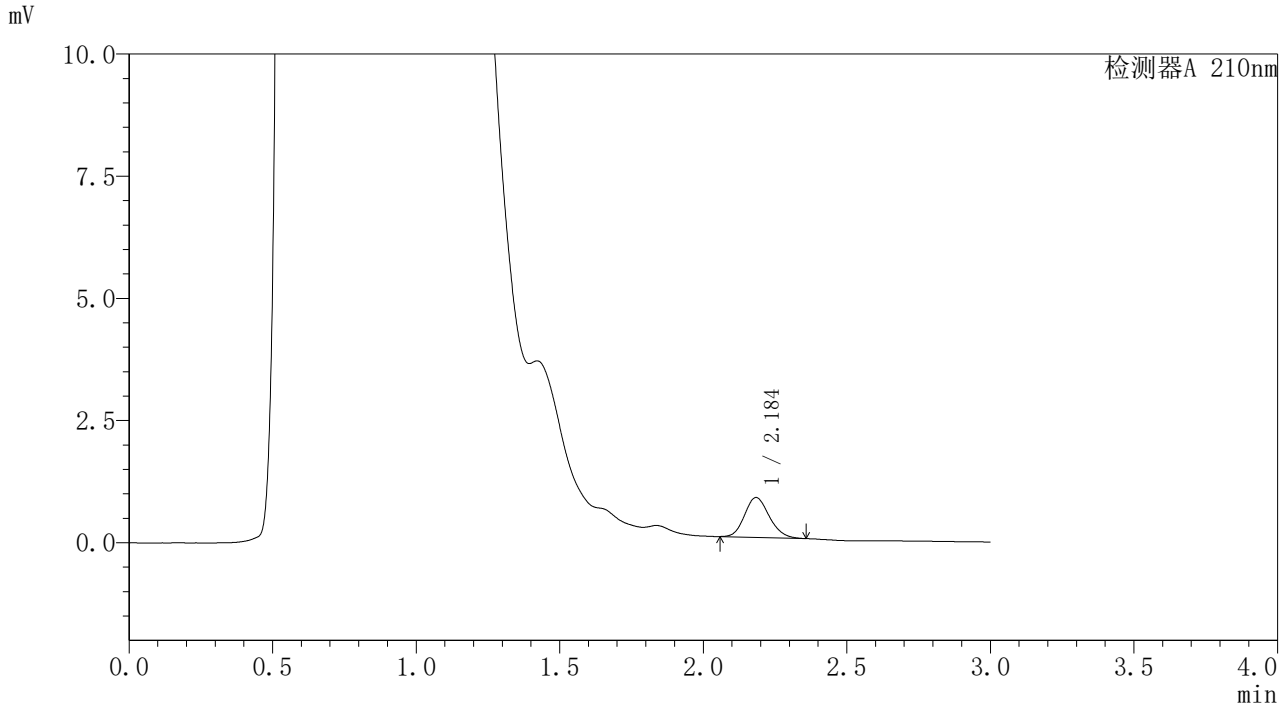
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-105-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:50:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:13 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4903	100.000	813	3073	1.149	--
总计		4903	100.000	813			

图441 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

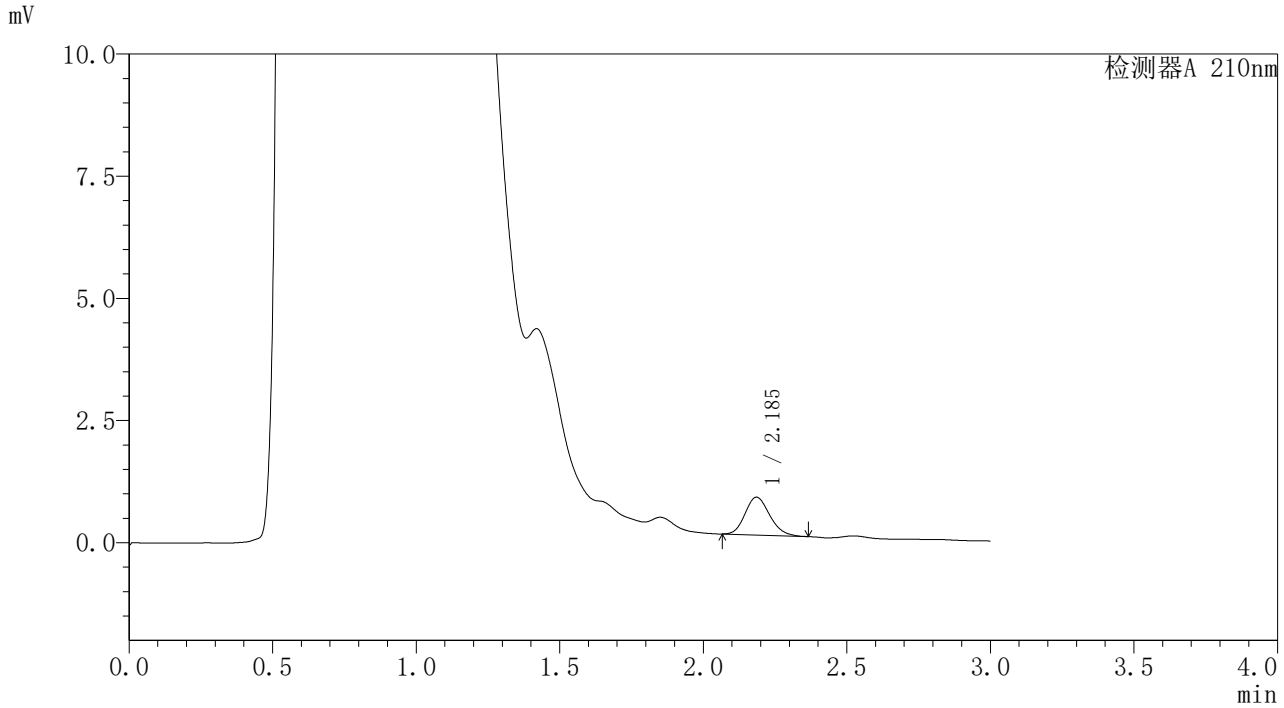
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-106-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:53:41 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:15 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4615	100.000	772	3098	1.165	--
总计		4615	100.000	772			

图442 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

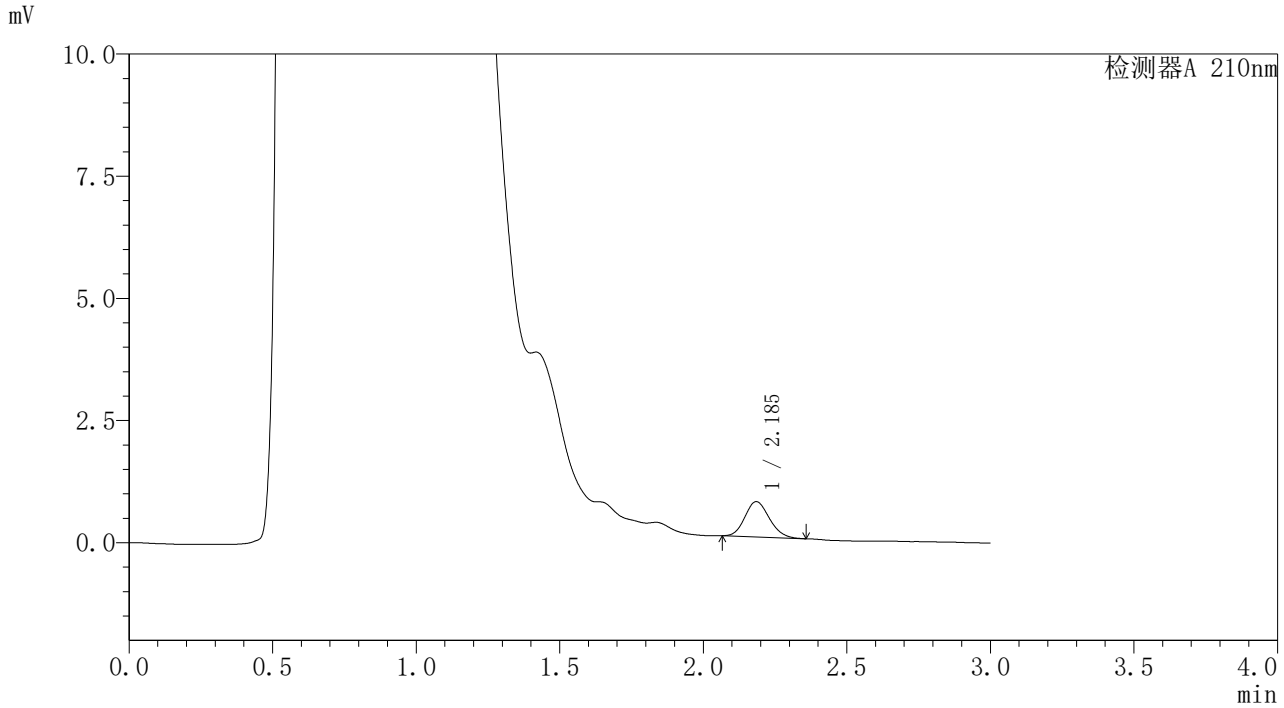
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-107-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 17:57:10 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:18 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4302	100.000	720	3086	1.140	--
总计		4302	100.000	720			

图443 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

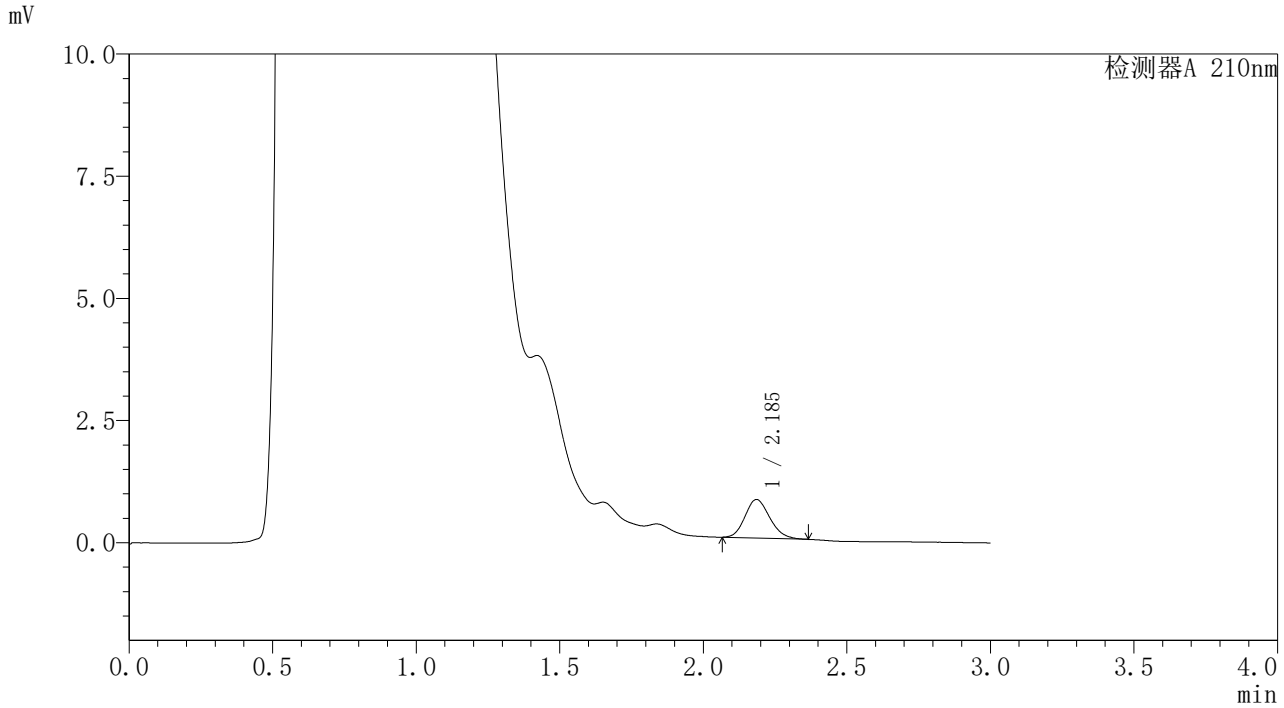
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-108-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:00:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:20 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4749	100.000	787	3027	1.161	--
总计		4749	100.000	787			

图444 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

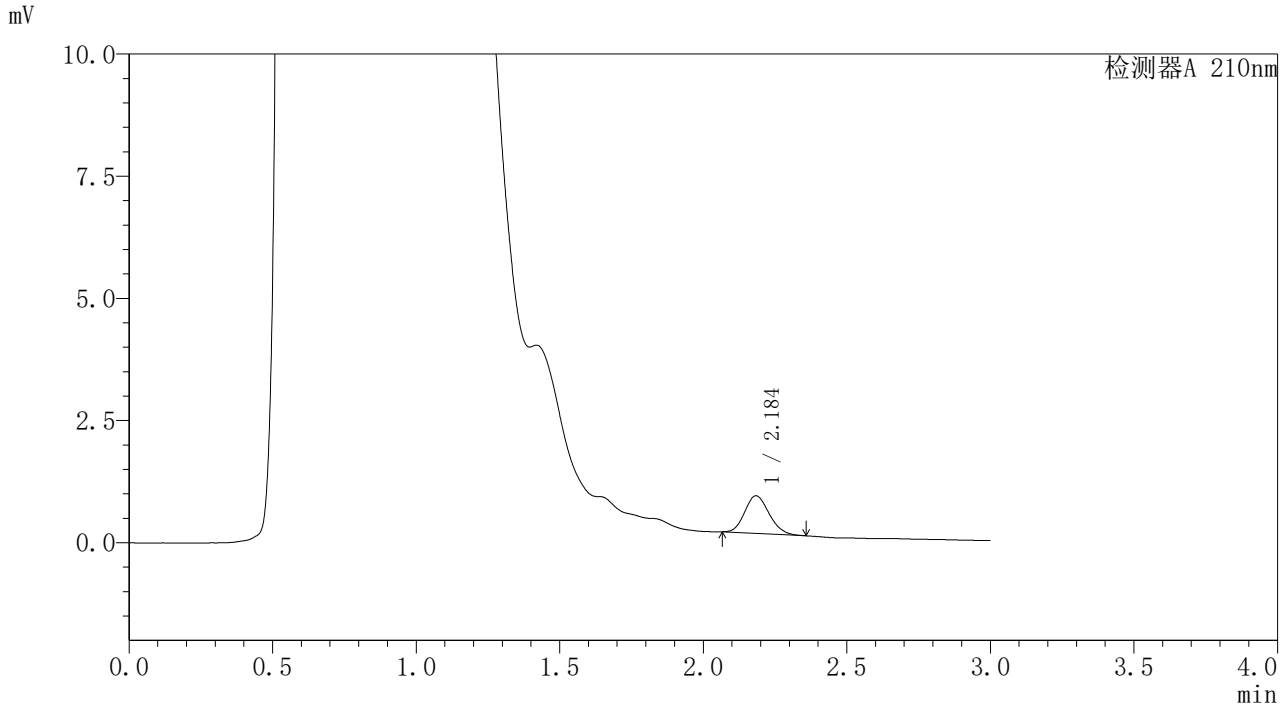
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-109-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:04:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:23 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	4564	100.000	766	3097	1.146	--
总计		4564	100.000	766			

图445 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

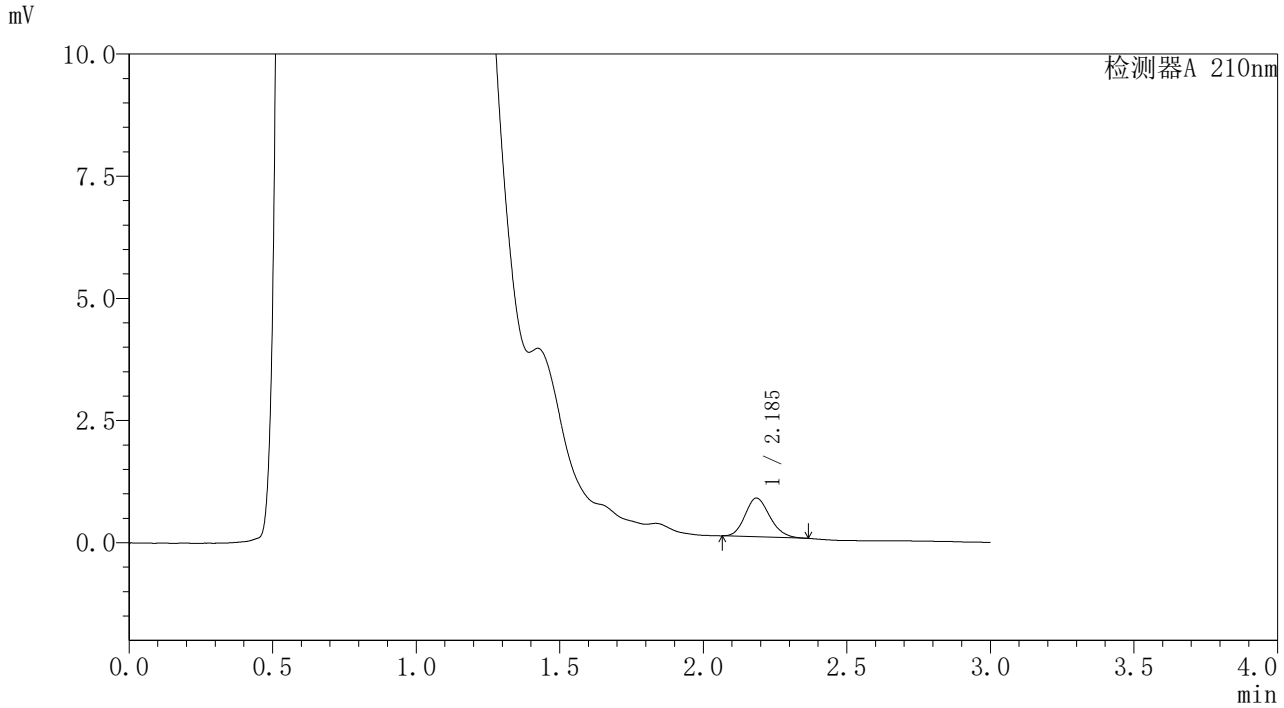
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-110-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:07:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:25 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	4768	100.000	790	3041	1.171	--
总计		4768	100.000	790			

图446 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

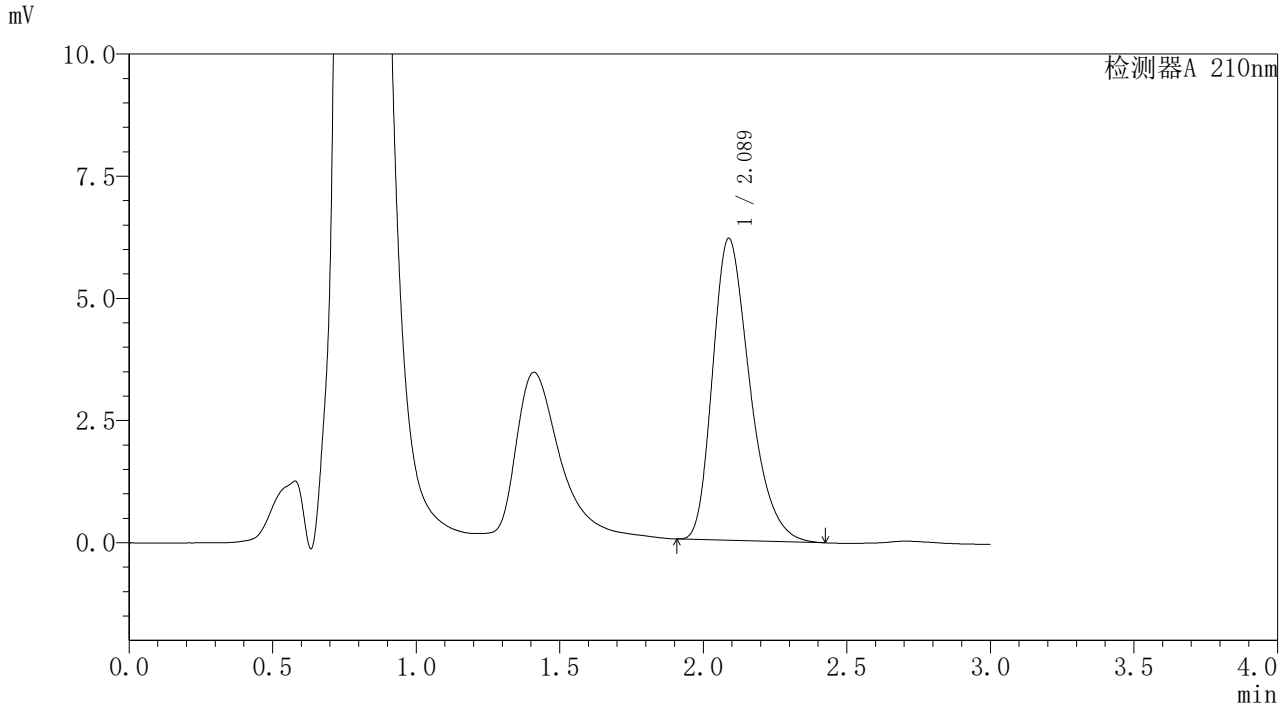
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-111-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:11:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:28　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	55585	100.000	6182	1277	1.313	--
总计		55585	100.000	6182			

图447 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

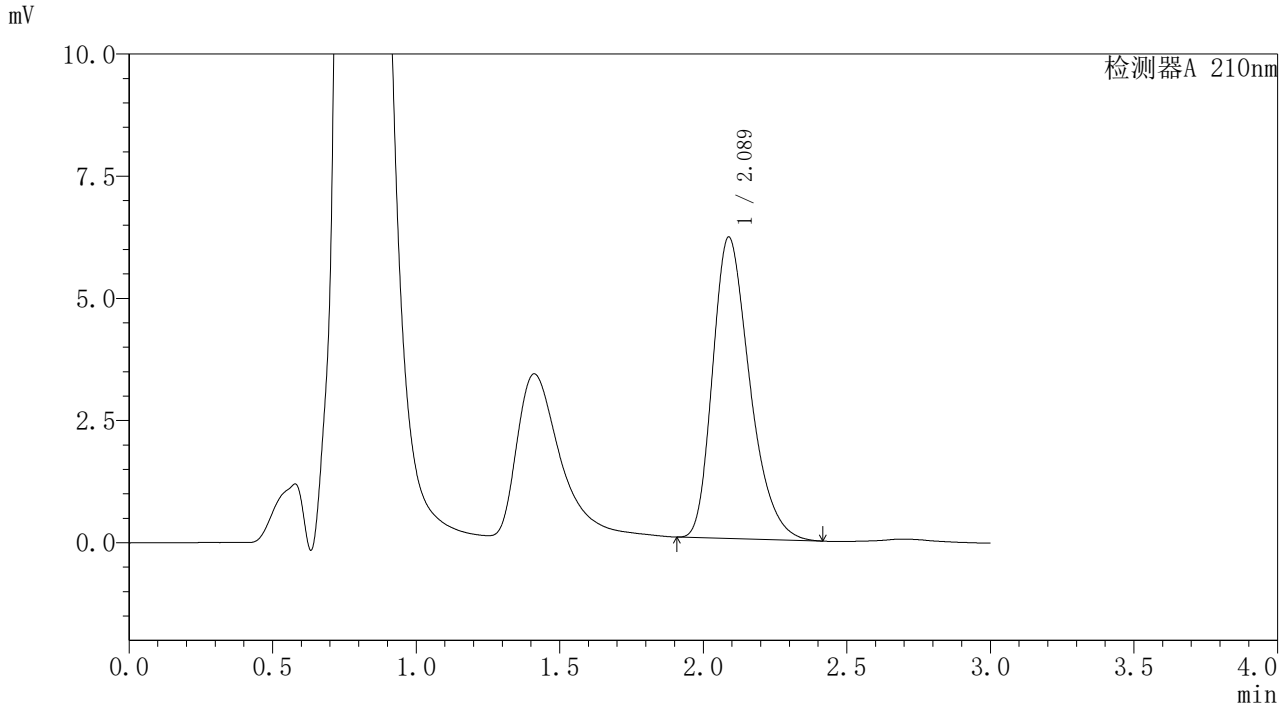
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-112-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 2-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:14:40　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:30　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.089	55468	100.000	6170	1274	1.308	--
总计		55468	100.000	6170			

图448 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

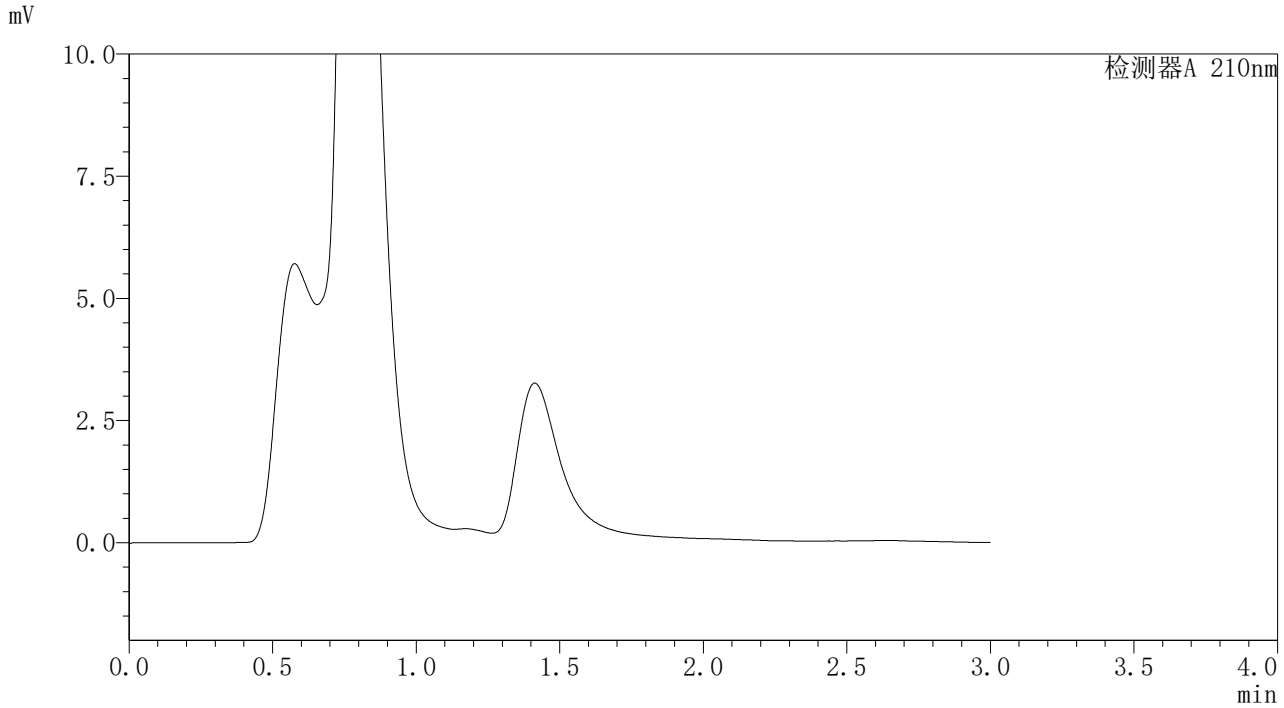
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-113-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-9
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:18:09　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:33　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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449 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

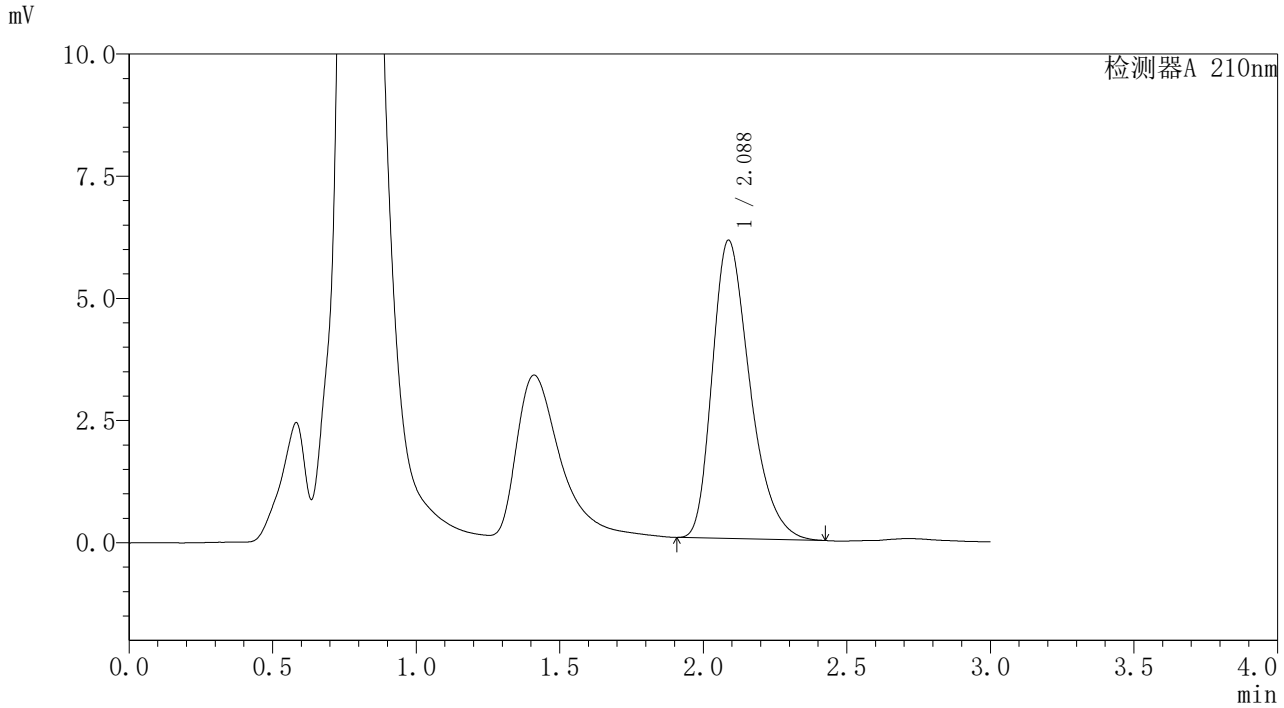
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-114-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:21:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:35 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	55595	100.000	6108	1247	1.330	--
总计		55595	100.000	6108			

图450 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

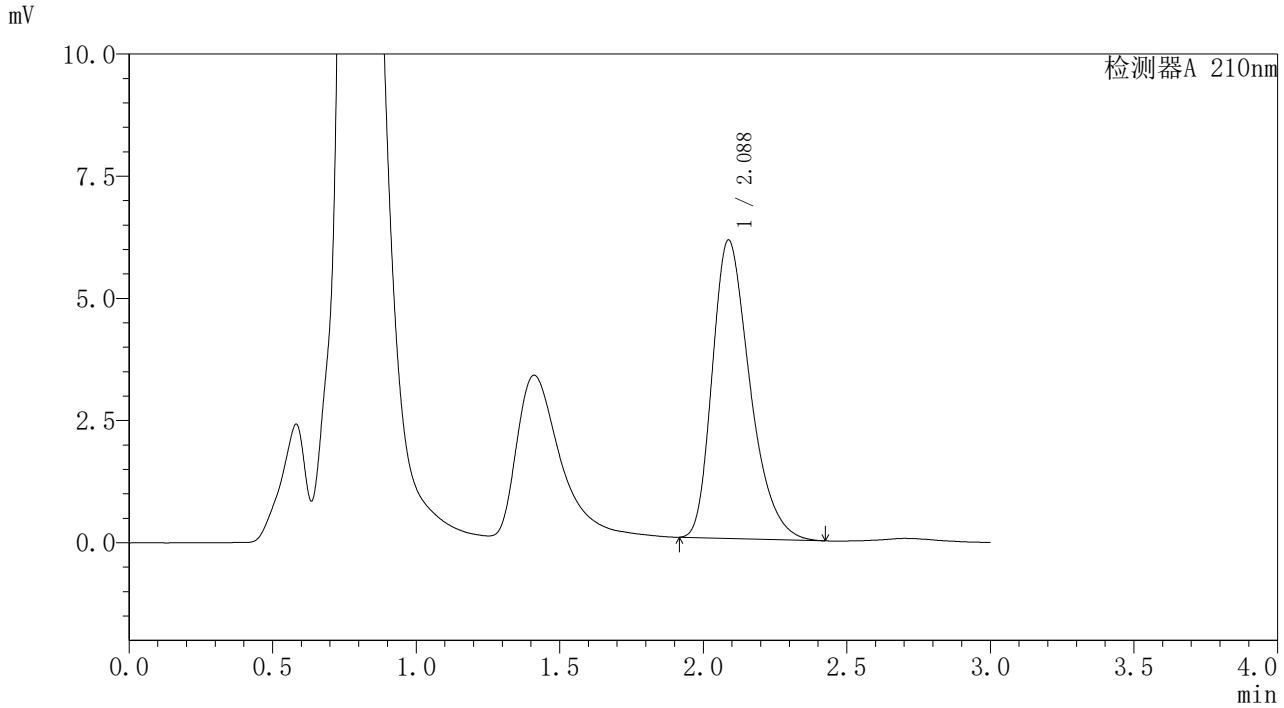
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-115-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:25:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	55637	100.000	6110	1242	1.325	--
总计		55637	100.000	6110			

图451 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

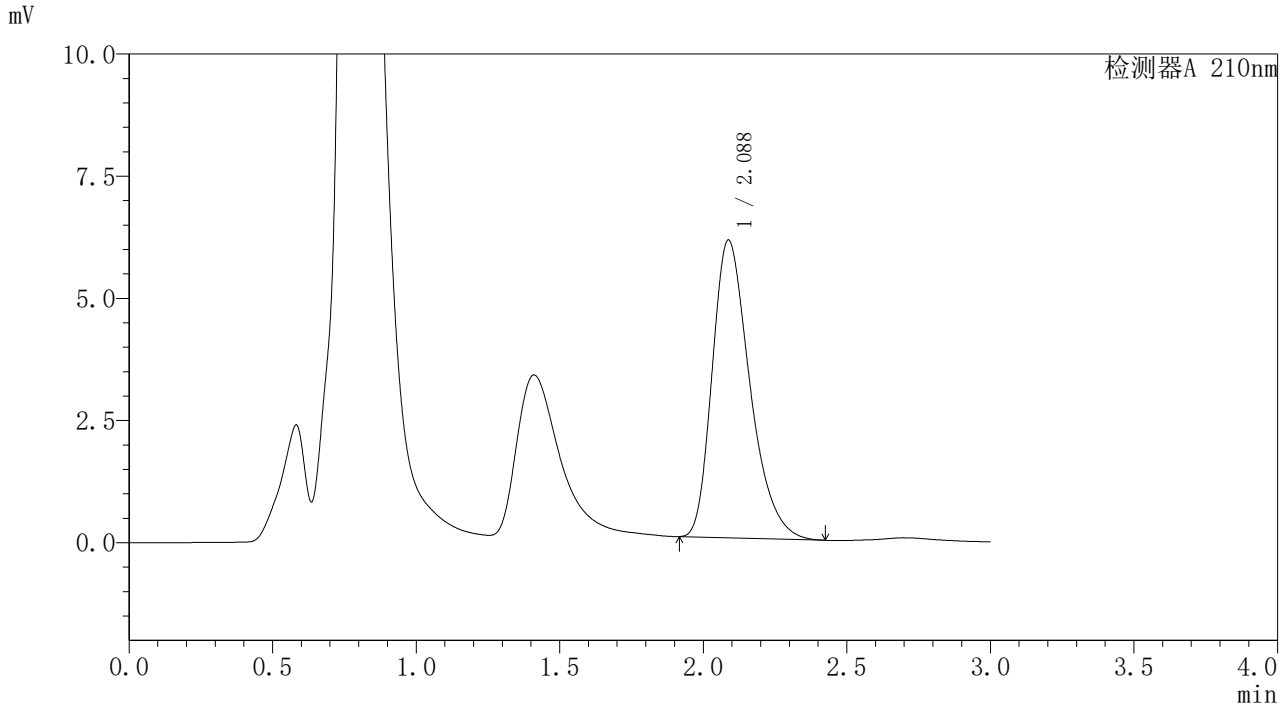
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-116-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:28:34　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:40　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	55546	100.000	6097	1245	1.327	--
总计		55546	100.000	6097			

图452 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

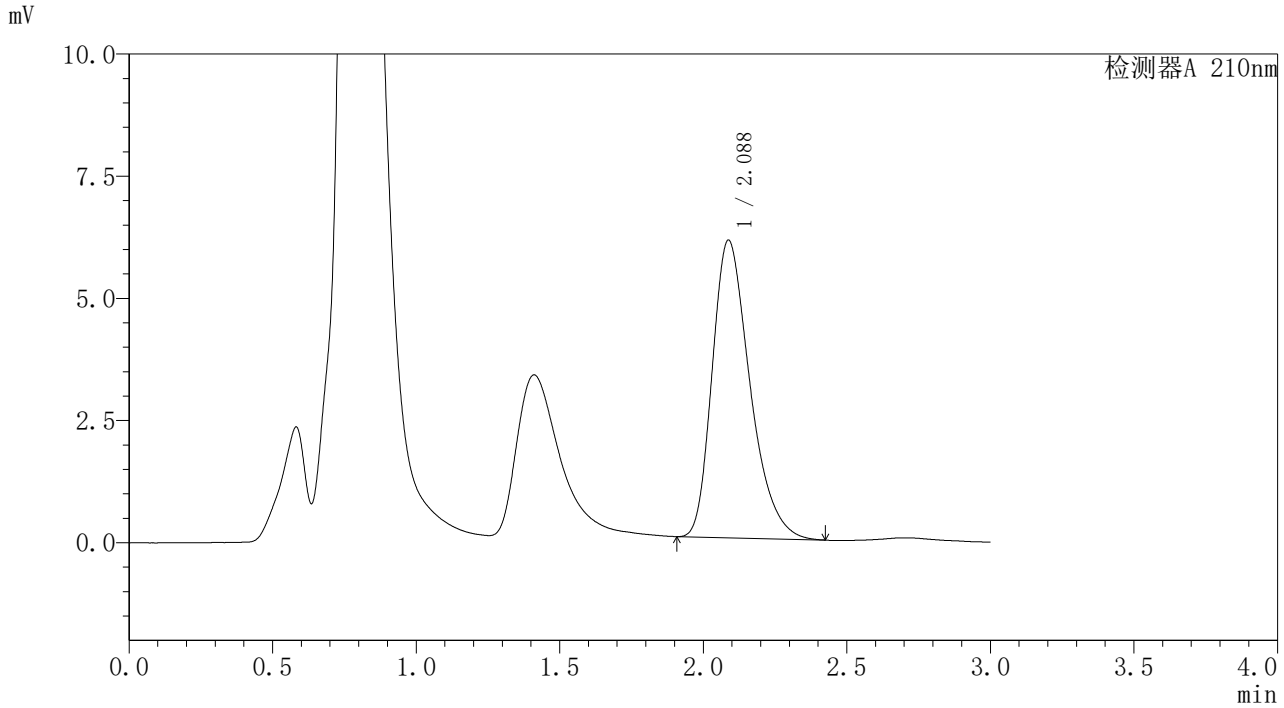
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-117-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:32:01　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:42　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.088	55640	100.000	6093	1235	1.326	--
总计		55640	100.000	6093			

图453 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

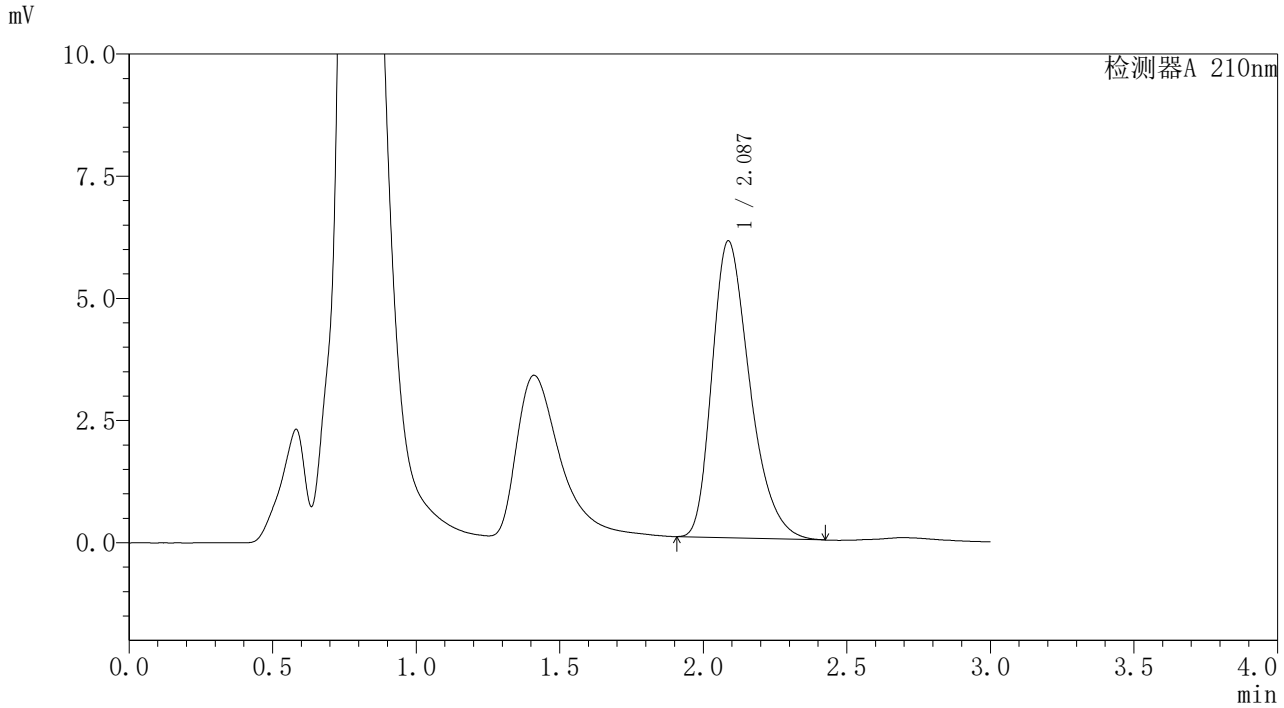
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-24/9-118-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-18
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:35:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:10:45 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.087	55576	100.000	6078	1232	1.328	--
总计		55576	100.000	6078			

图454 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

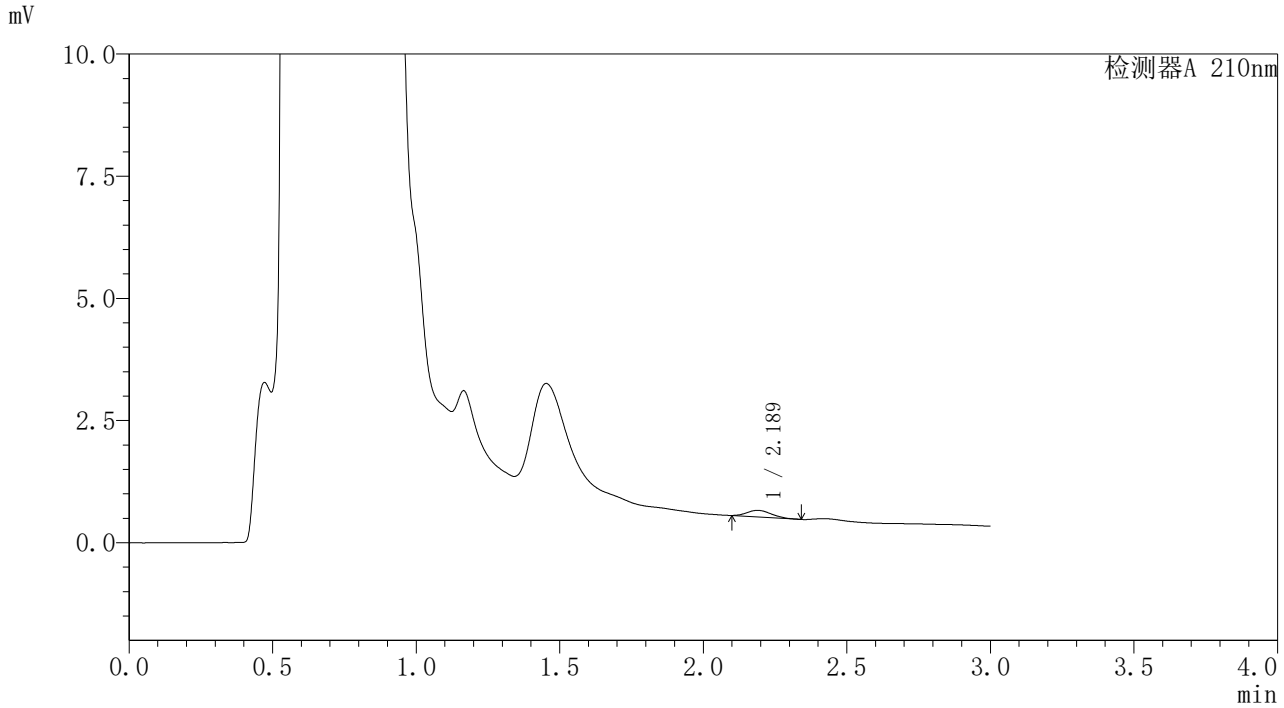
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-119-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-1
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:38:57 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:46 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	779	100.000	134	3166	1.161	--
总计		779	100.000	134			

图455 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

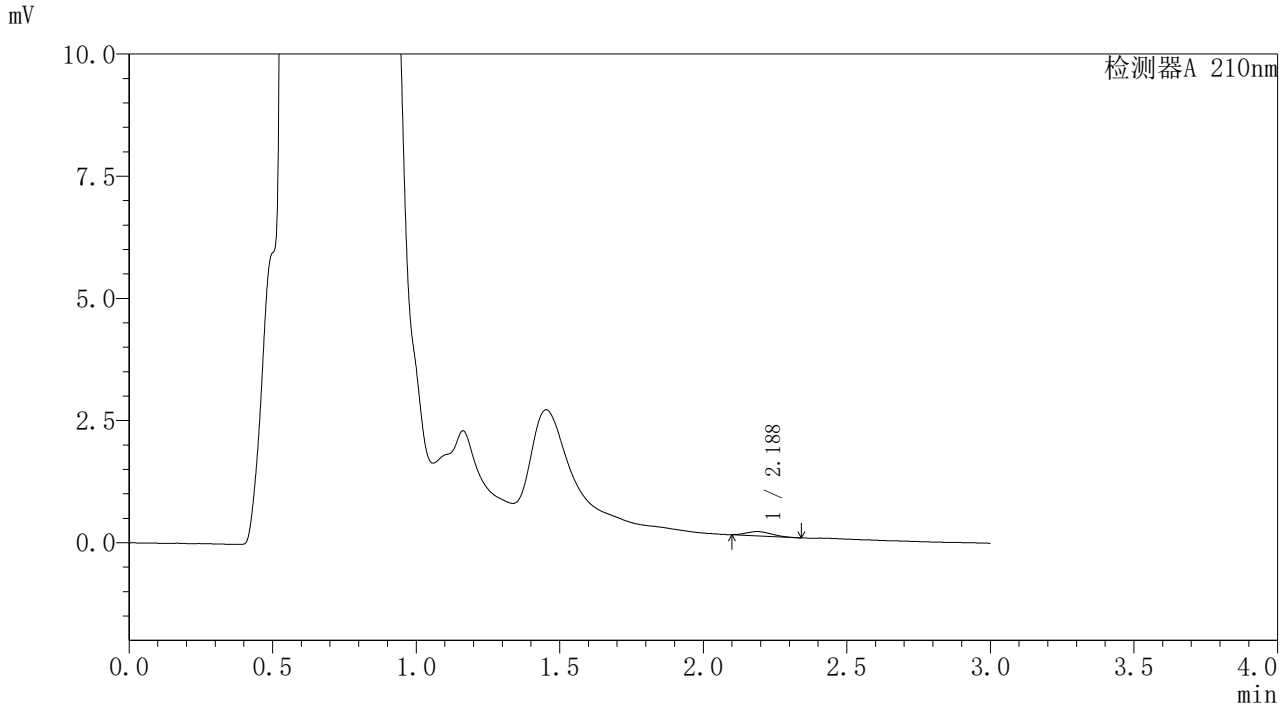
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-120-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-10
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:42:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:48 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	527	100.000	88	2866	1.211	--
总计		527	100.000	88			

图456 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

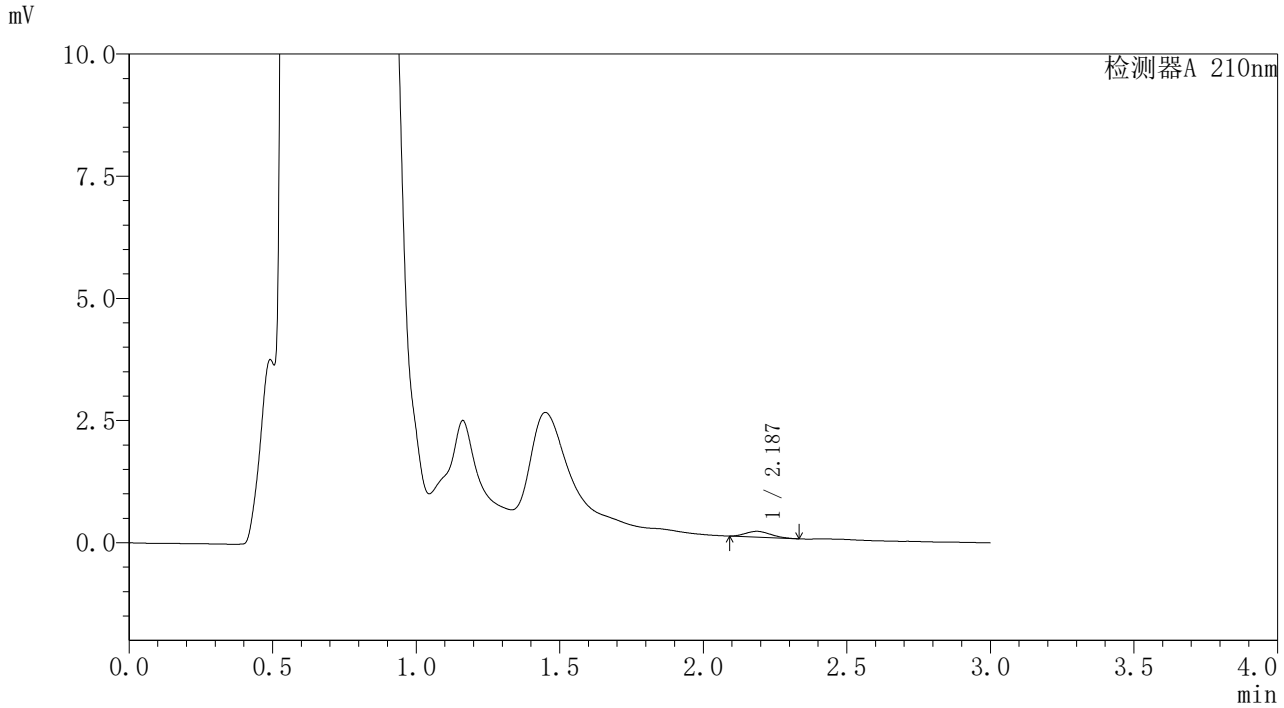
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-121-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-19
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:45:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:51 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	714	100.000	119	2908	1.184	--
总计		714	100.000	119			

图457 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

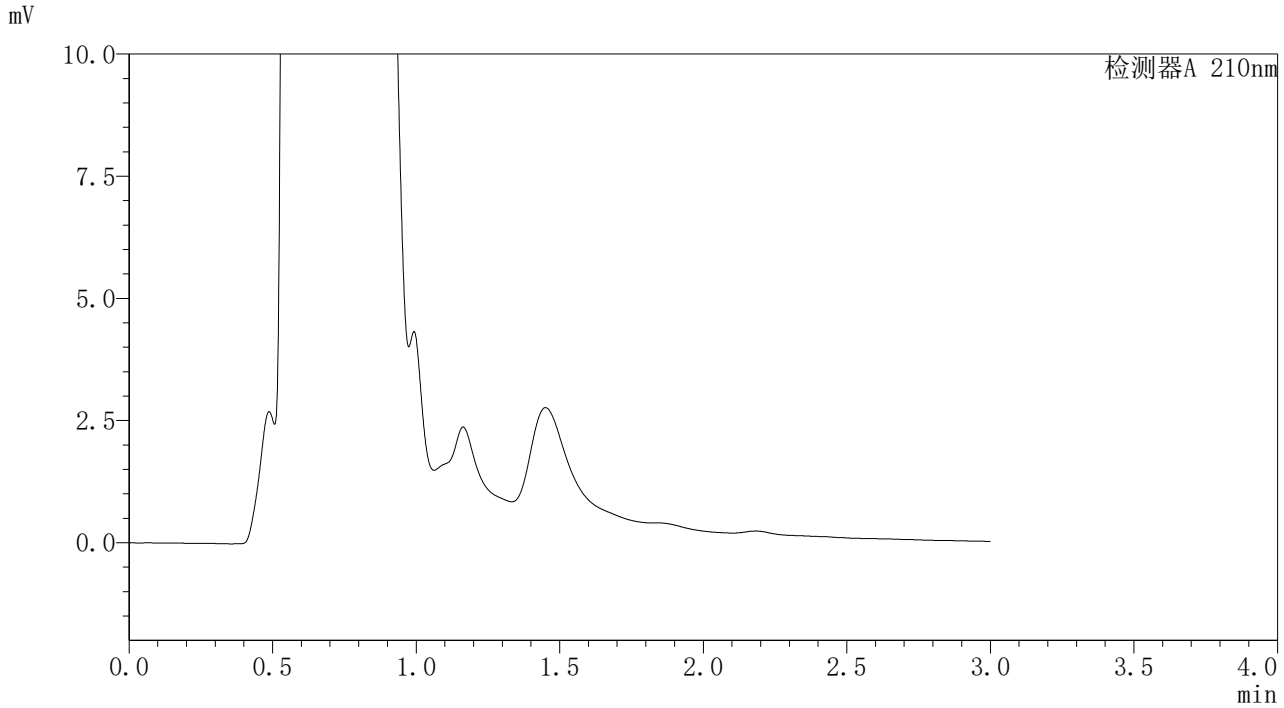
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-122-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-28
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:49:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:54 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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458 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

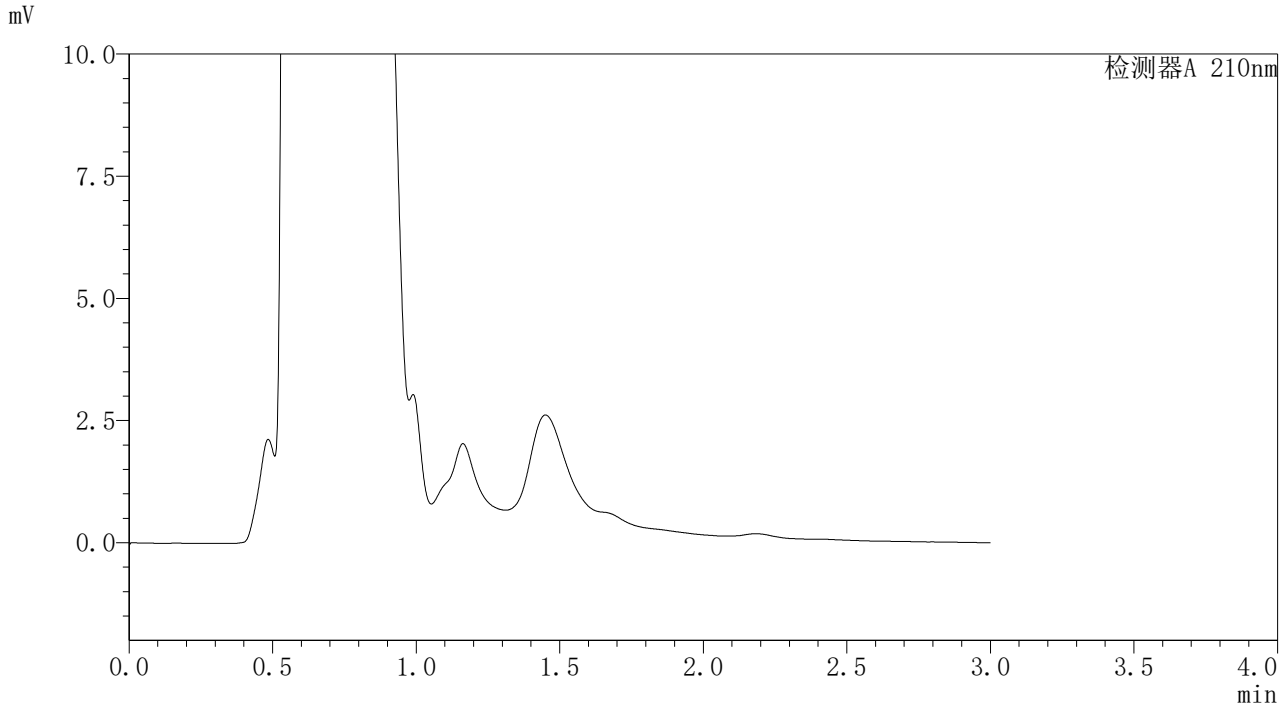
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-123-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-37
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:52:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:57 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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459 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

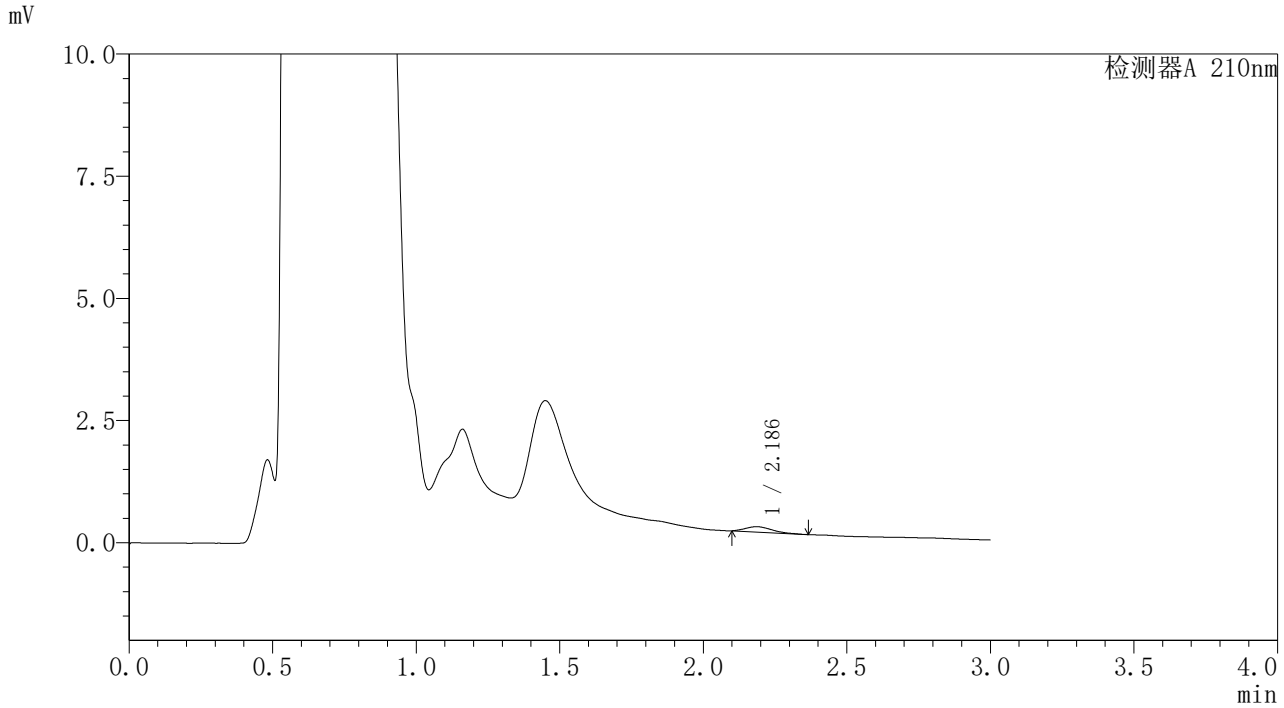
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-124-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-46
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:56:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:12:59 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	695	100.000	109	2605	1.326	--
总计		695	100.000	109			

图460 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

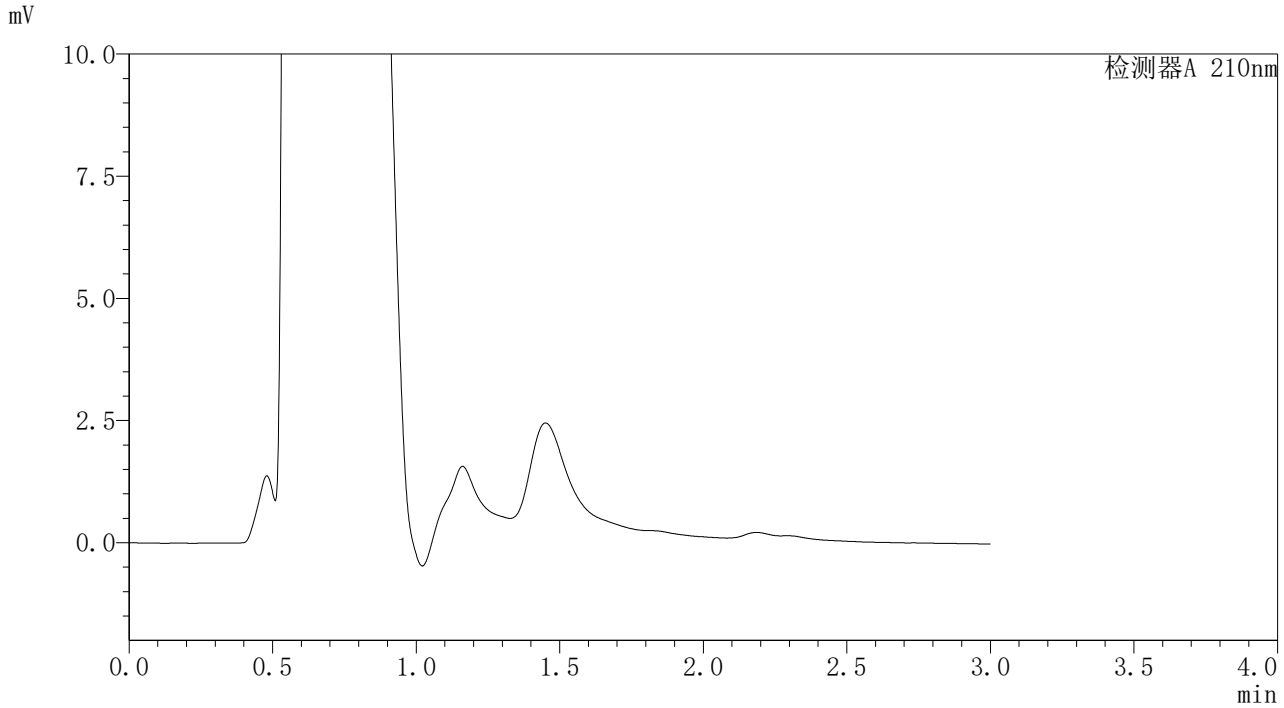
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-125-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-2
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 18:59:41 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:02 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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461 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

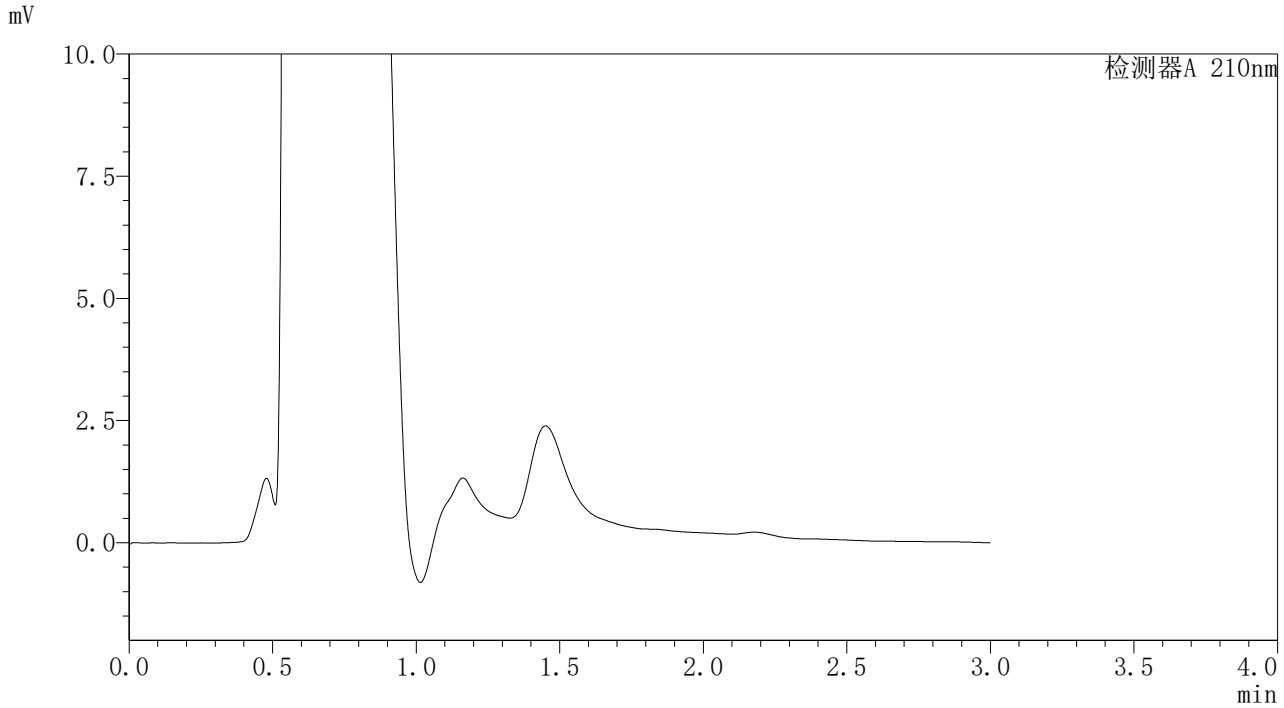
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-126-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-11
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:03:09 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:05 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	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462 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

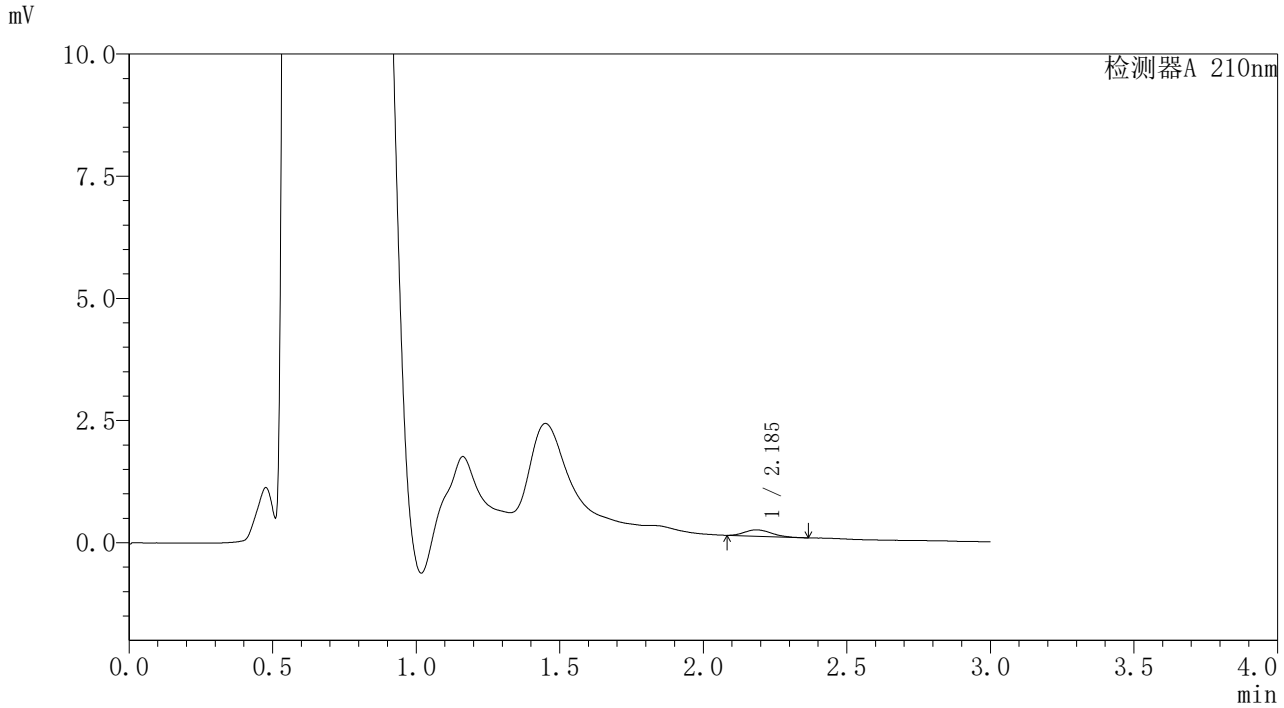
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-127-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-20
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:06:38 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:07 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	837	100.000	130	2670	1.198	--
总计		837	100.000	130			

图463 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

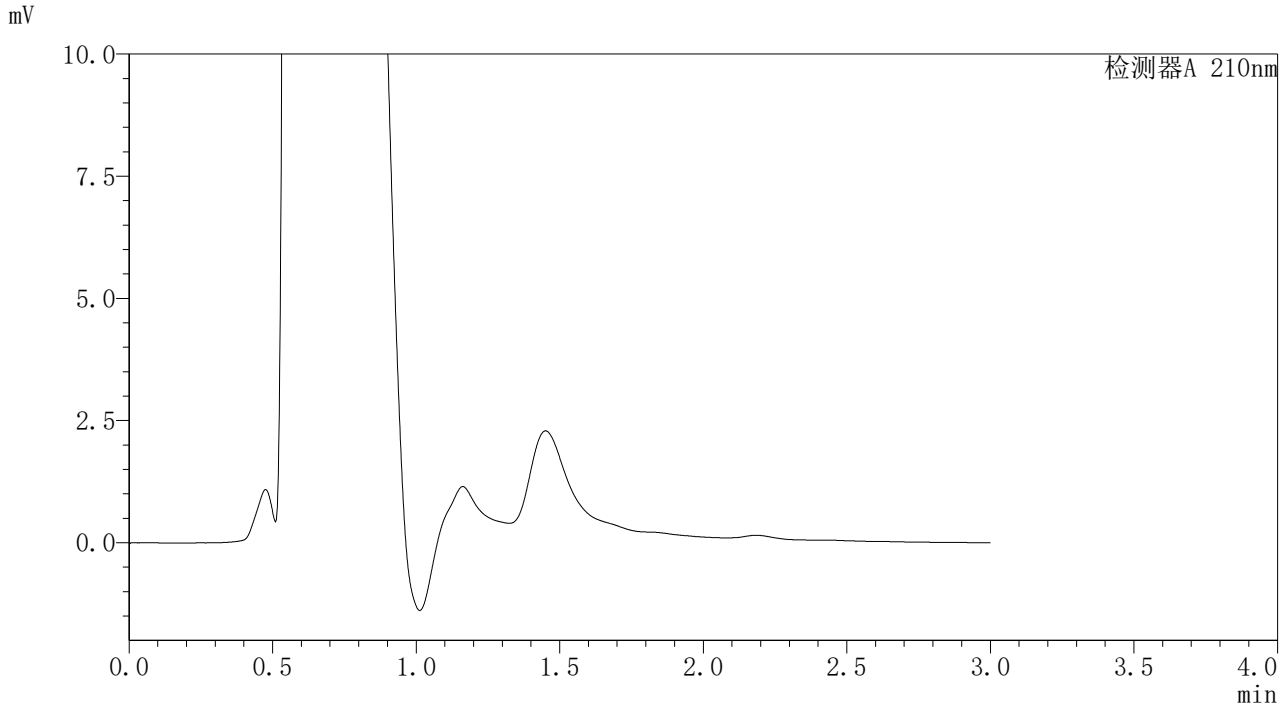
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-128-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-29
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:10:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:10 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	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464 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

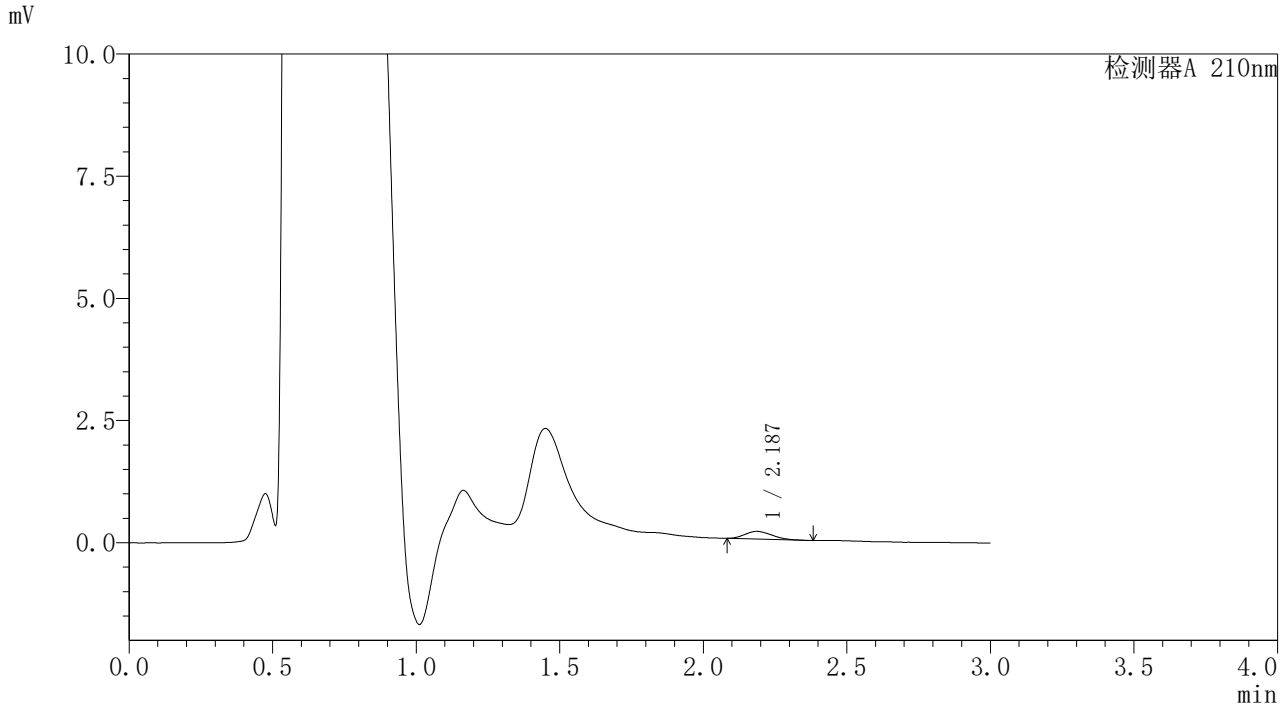
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-129-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-38
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:13:33　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:12　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1003	100.000	157	2422	1.153	--
总计		1003	100.000	157			

图465 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

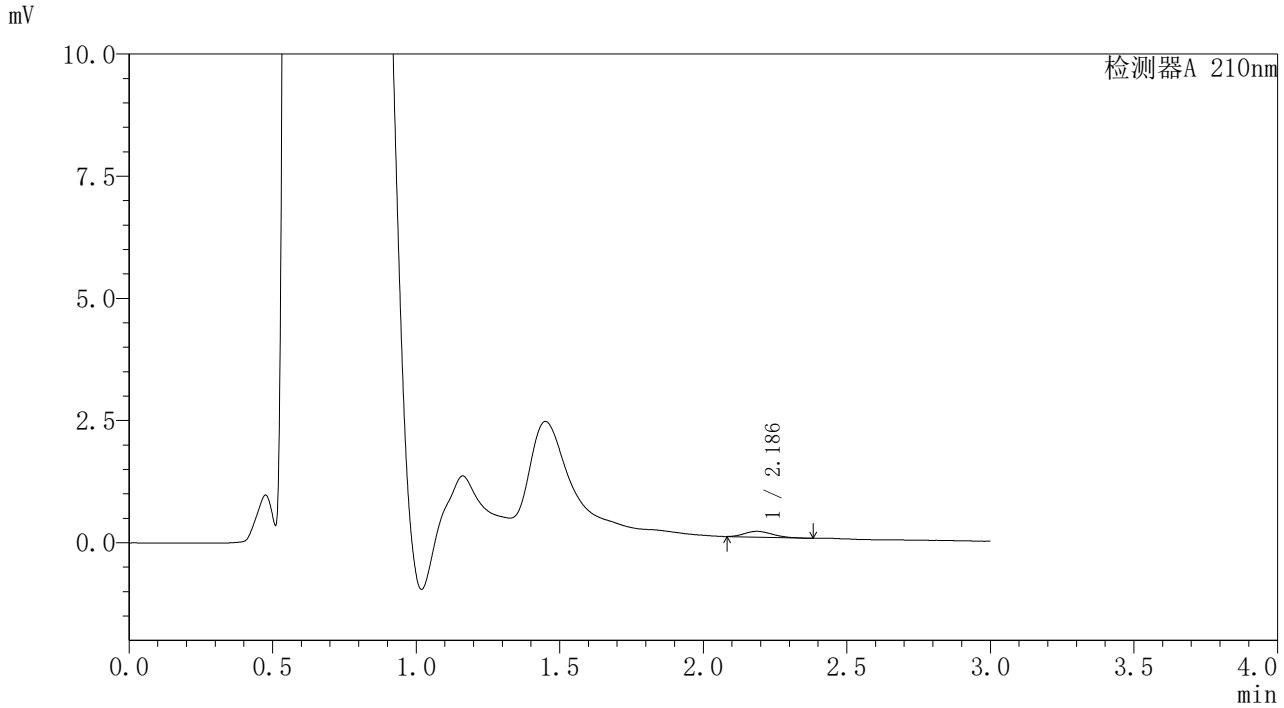
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-130-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-47
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:17:01 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:15 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	798	100.000	119	2439	1.204	--
总计		798	100.000	119			

图466 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

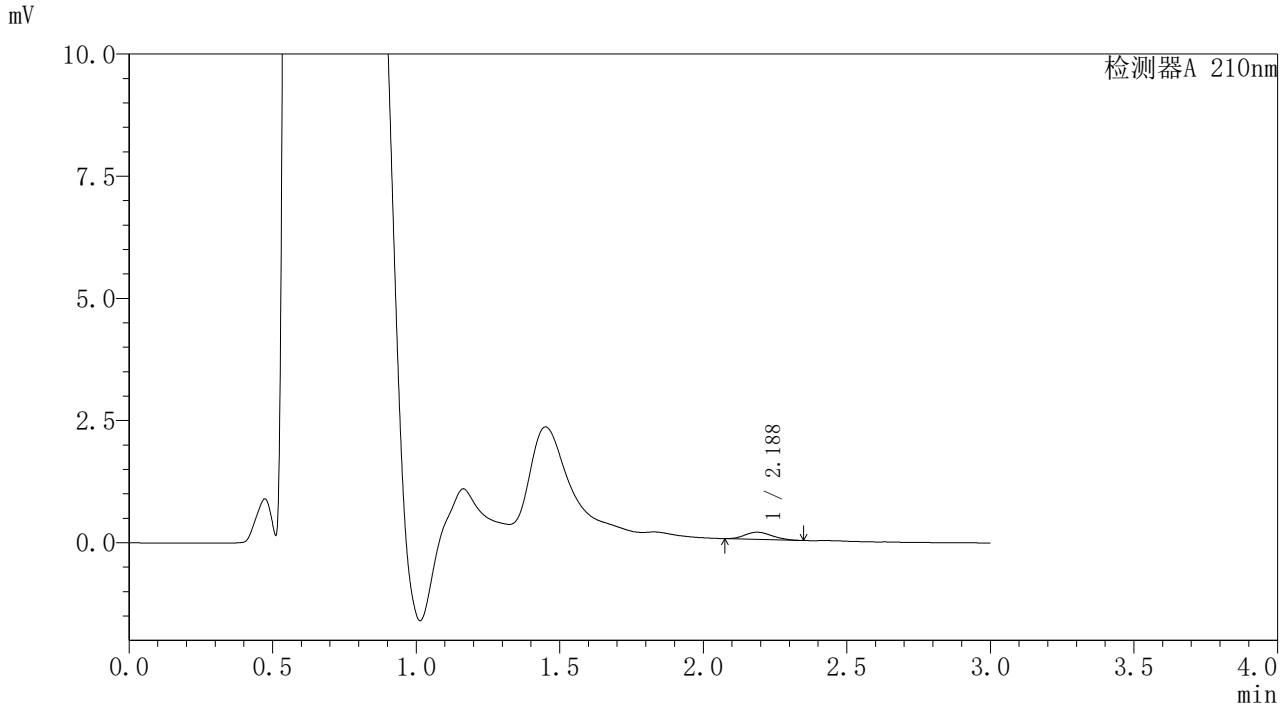
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-131-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-3
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:20:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:17 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	972	100.000	148	2510	1.127	--
总计		972	100.000	148			

图467 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

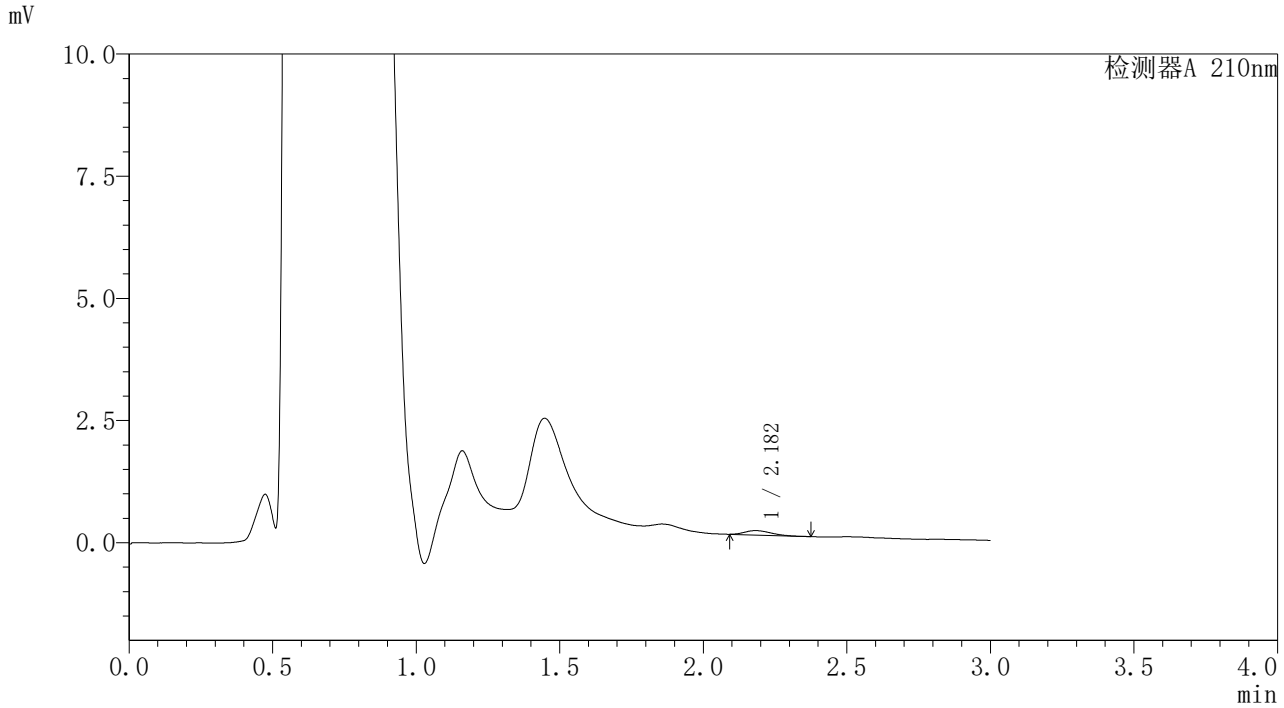
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-132-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-12
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:23:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:20　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.182	586	100.000	91	2636	1.259	--
总计		586	100.000	91			

图468 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

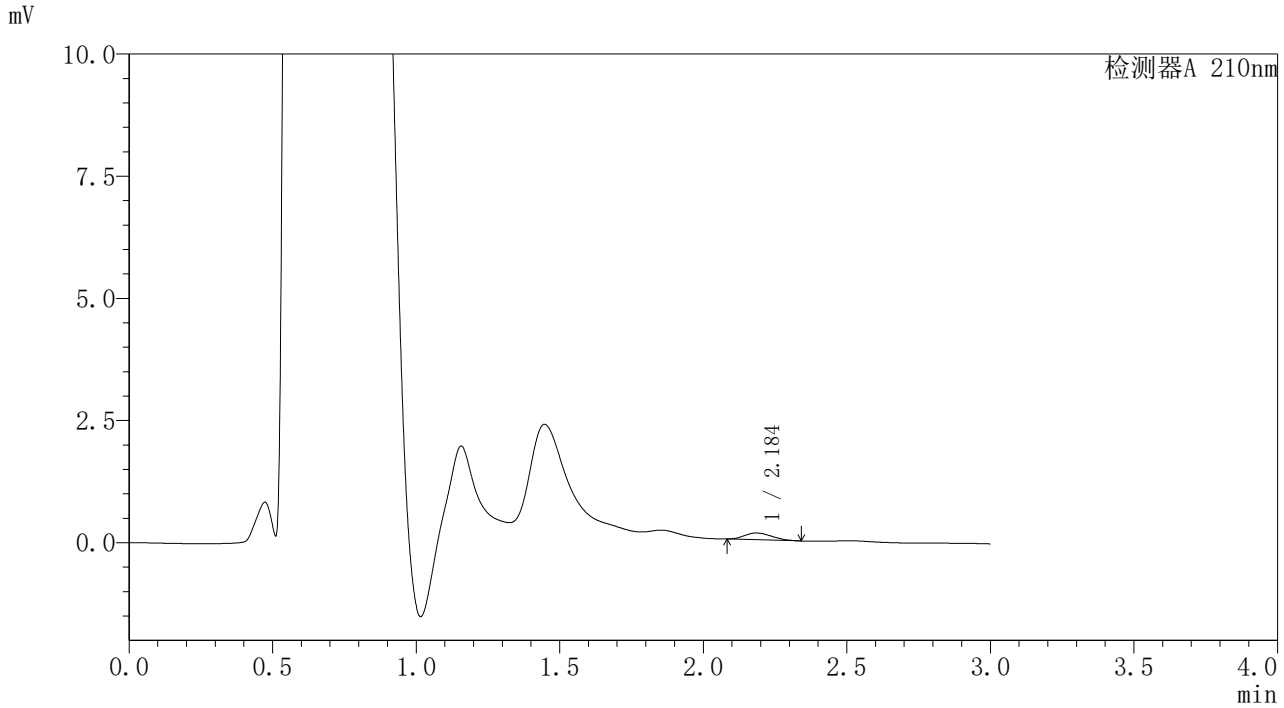
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-133-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-21
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:27:24　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:22　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	921	100.000	139	2445	1.219	--
总计		921	100.000	139			

图469 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

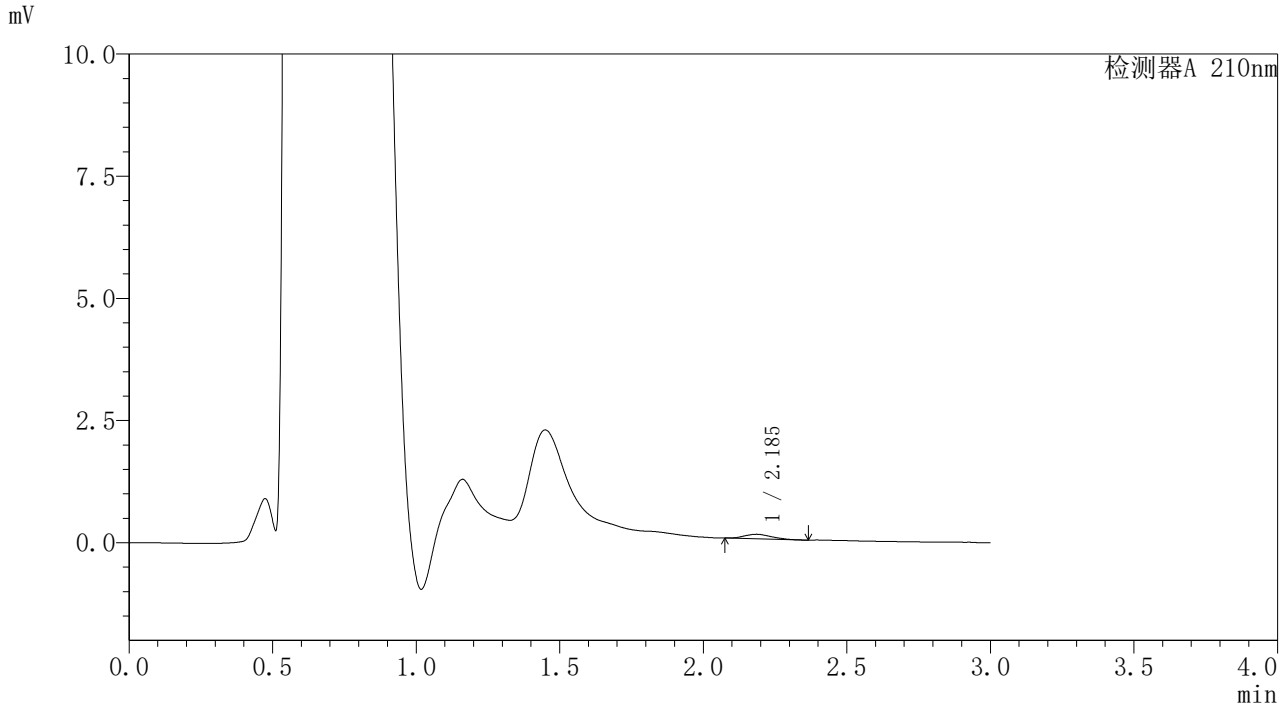
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-134-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-30
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:30:52 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:25 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	607	100.000	93	2346	1.135	--
总计		607	100.000	93			

图470 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

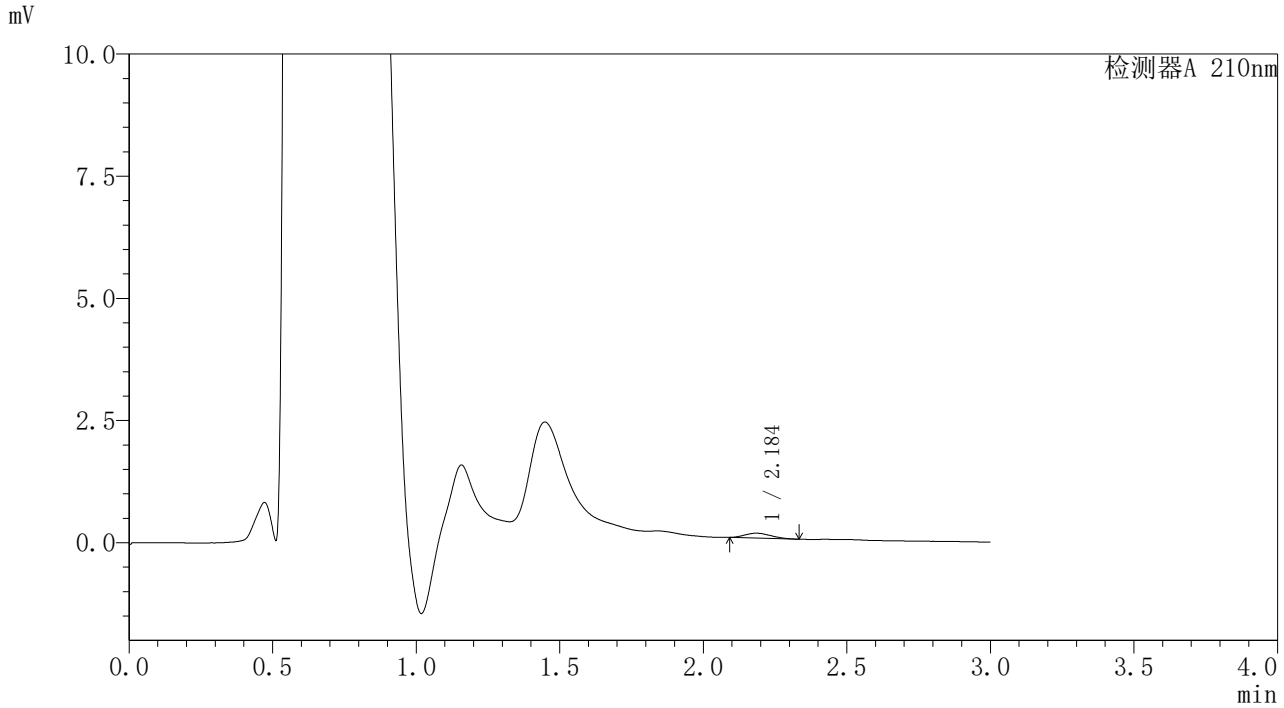
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-135-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-39
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:34:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:28 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	641	100.000	101	2568	1.201	--
总计		641	100.000	101			

图471 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

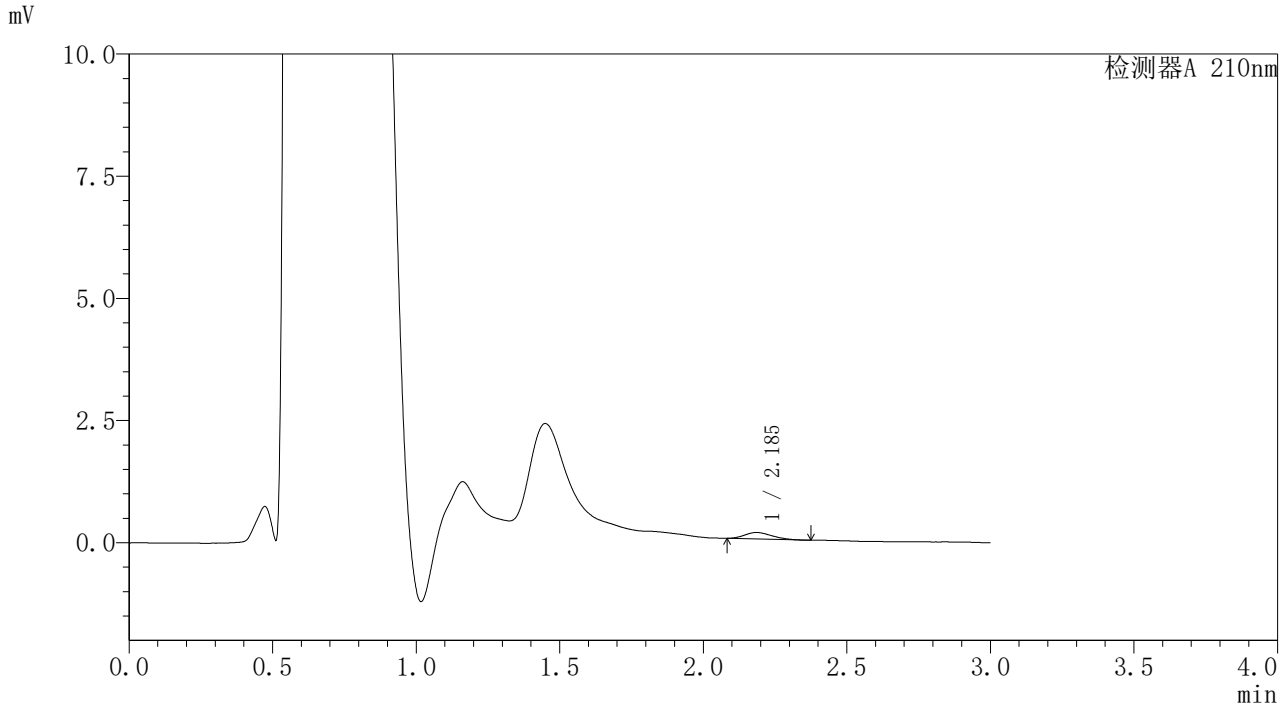
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-136-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-15min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-48
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:37:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:30 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	877	100.000	132	2432	1.247	--
总计		877	100.000	132			

图472 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

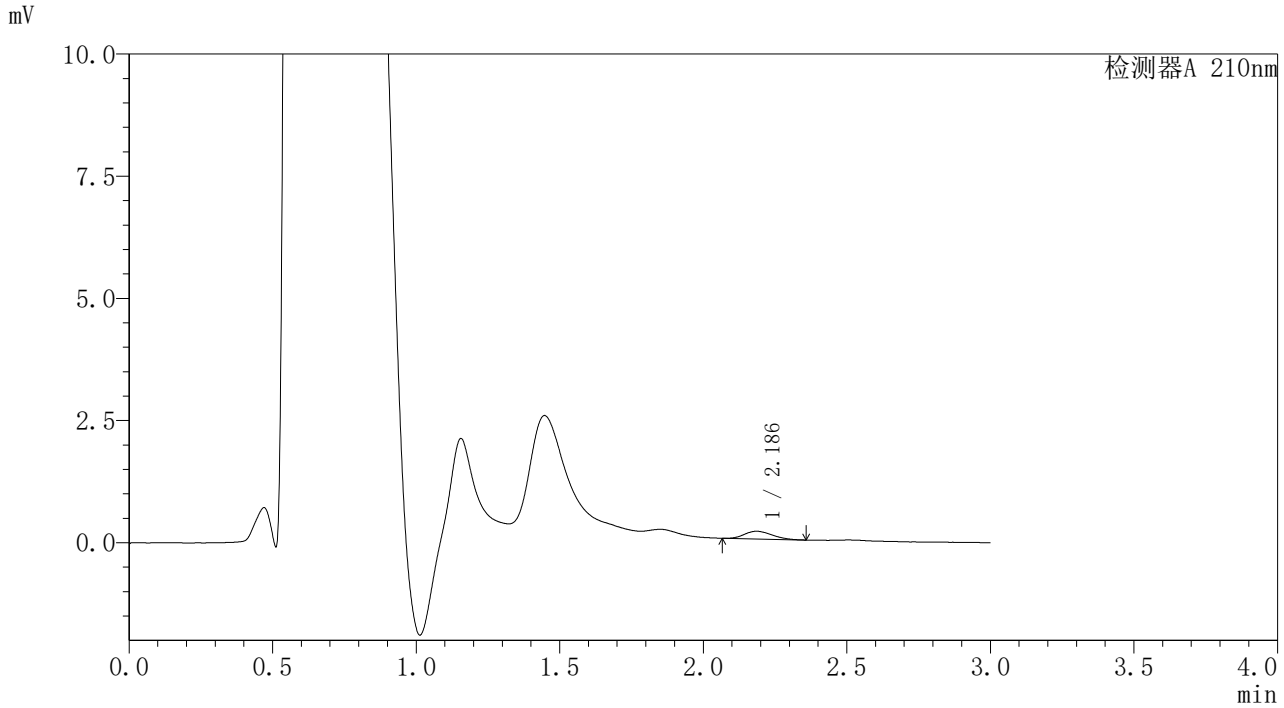
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-137-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-4
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:41:15 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:33 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1056	100.000	158	2414	1.194	--
总计		1056	100.000	158			

图473 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

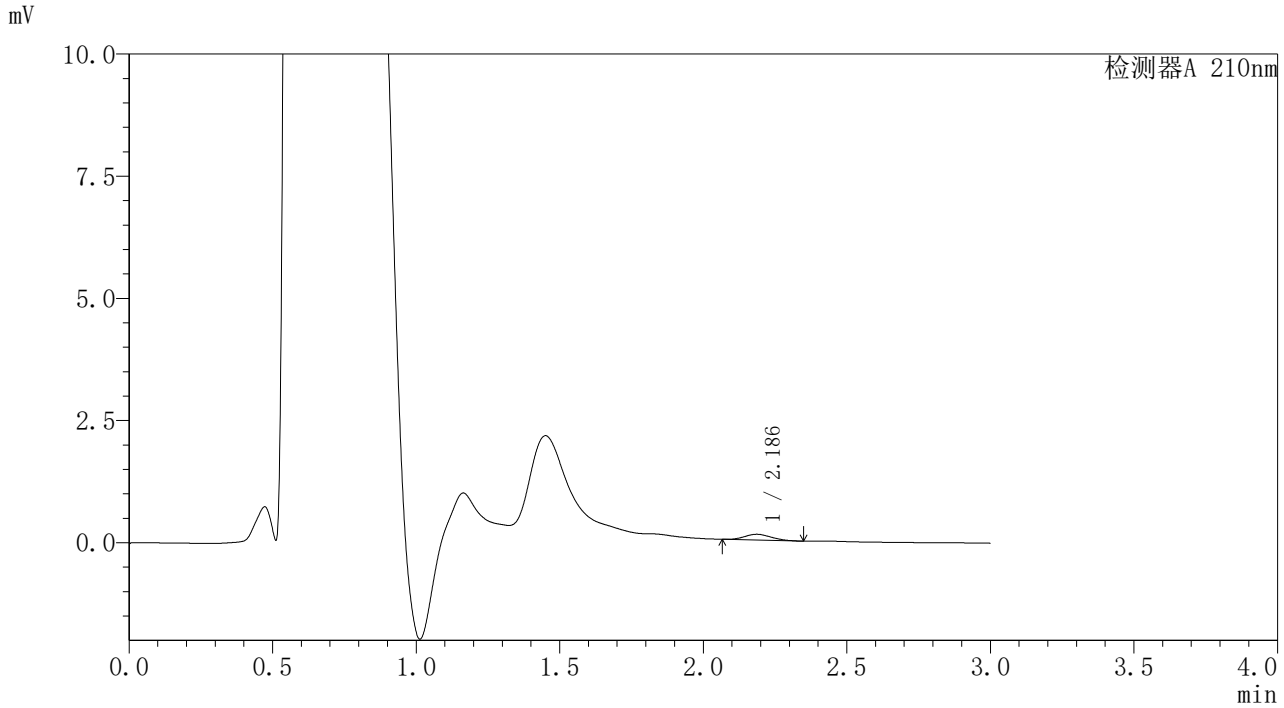
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-138-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-13
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:44:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:35 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	783	100.000	120	2492	1.147	--
总计		783	100.000	120			

图474 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

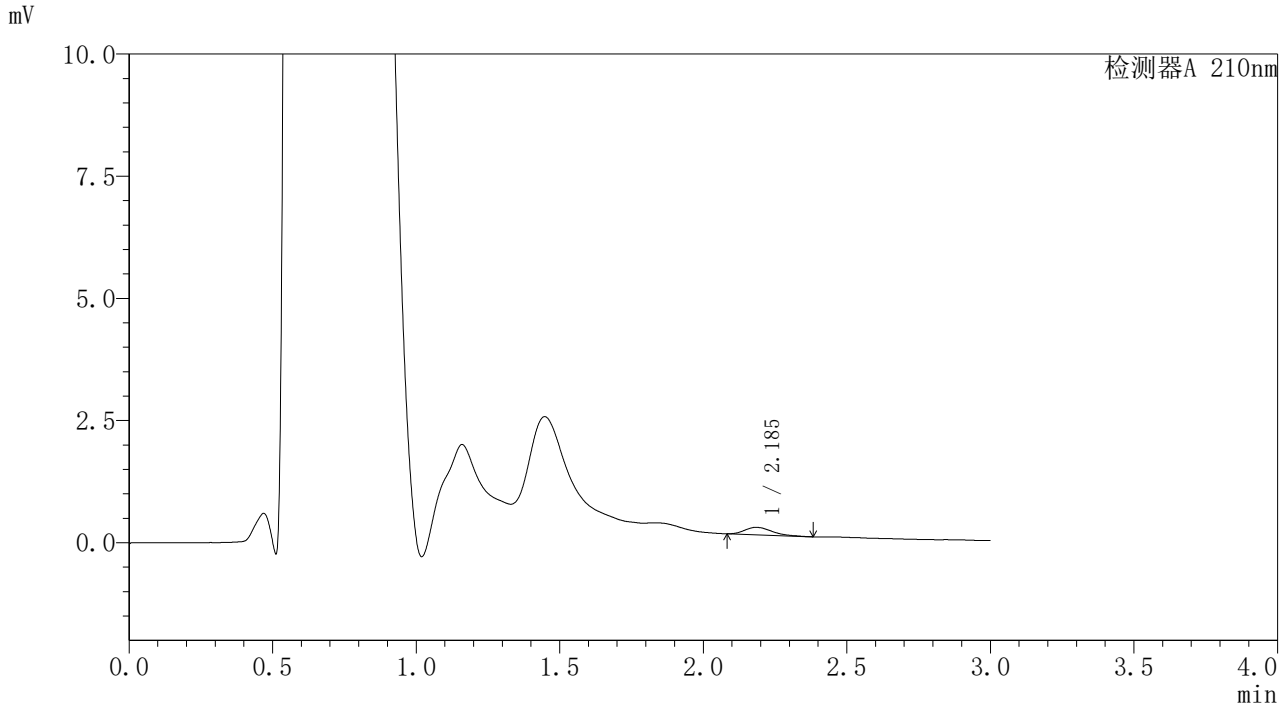
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-139-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-22
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:48:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:38　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	991	100.000	151	2587	1.355	--
总计		991	100.000	151			

图475 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

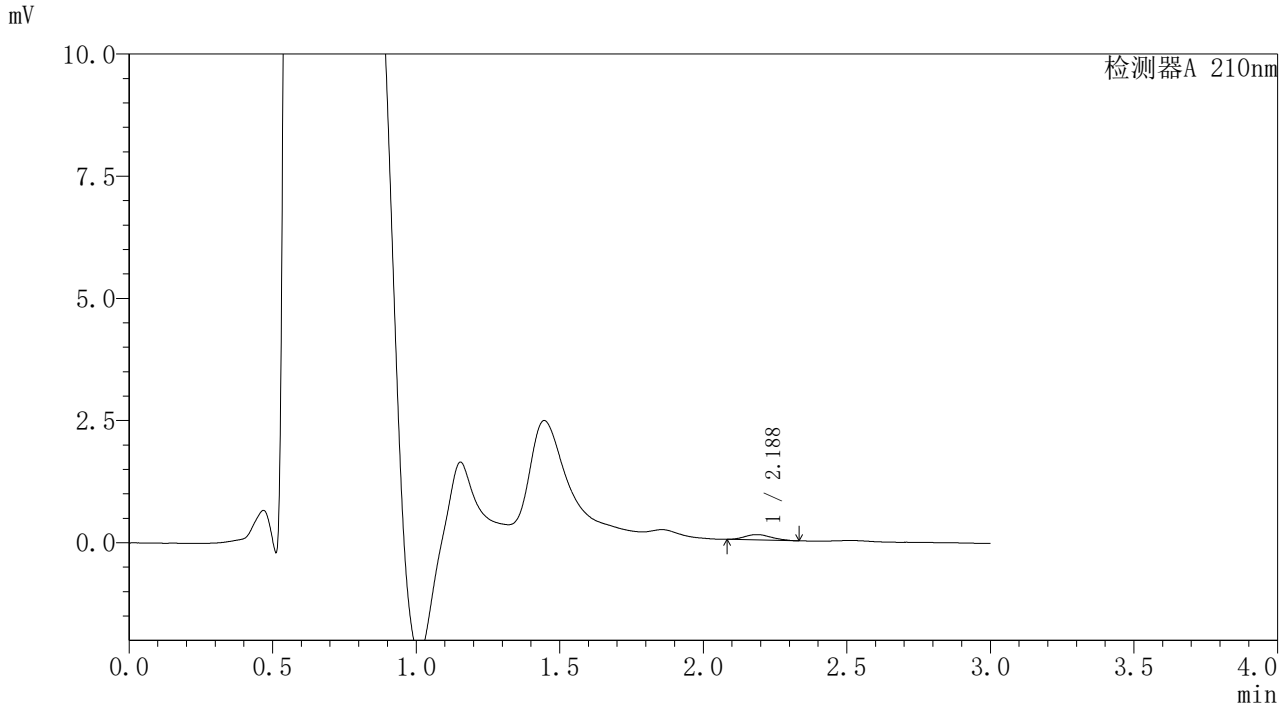
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-140-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-31
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:51:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:40 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	702	100.000	110	2551	1.136	--
总计		702	100.000	110			

图476 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

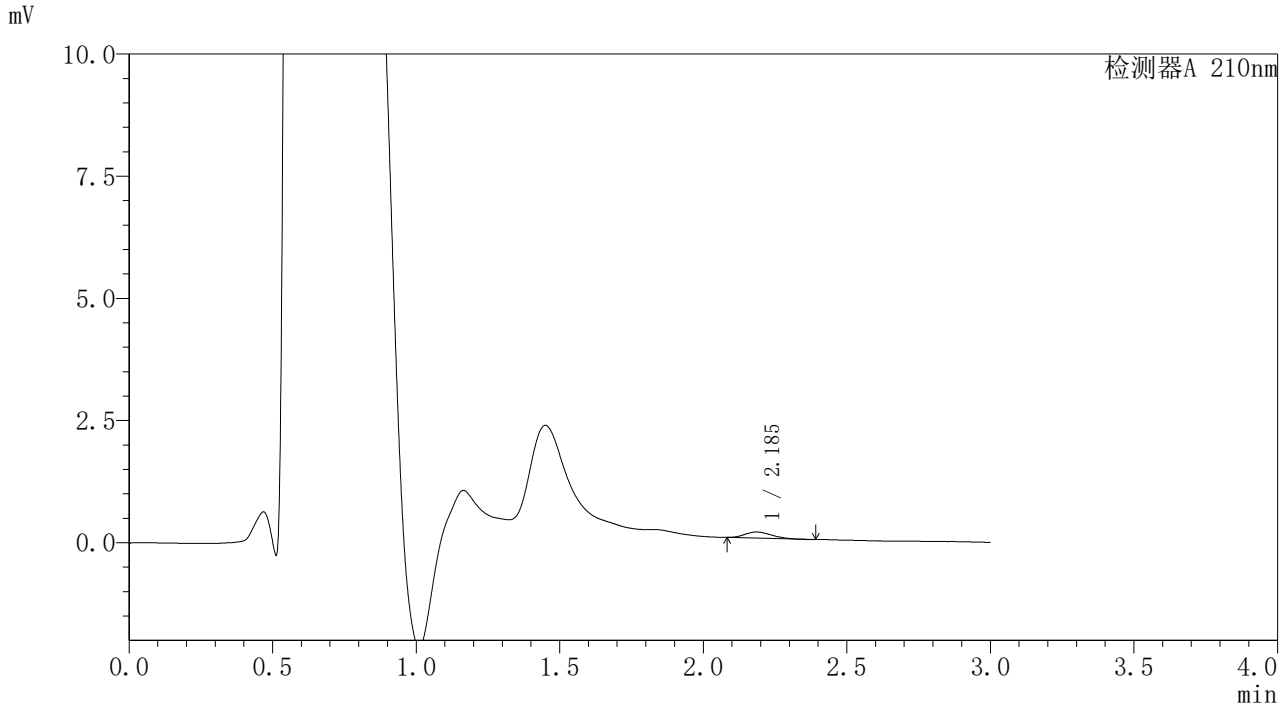
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-141-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-40
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:55:05　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:43　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	810	100.000	125	2523	1.239	--
总计		810	100.000	125			

图477 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

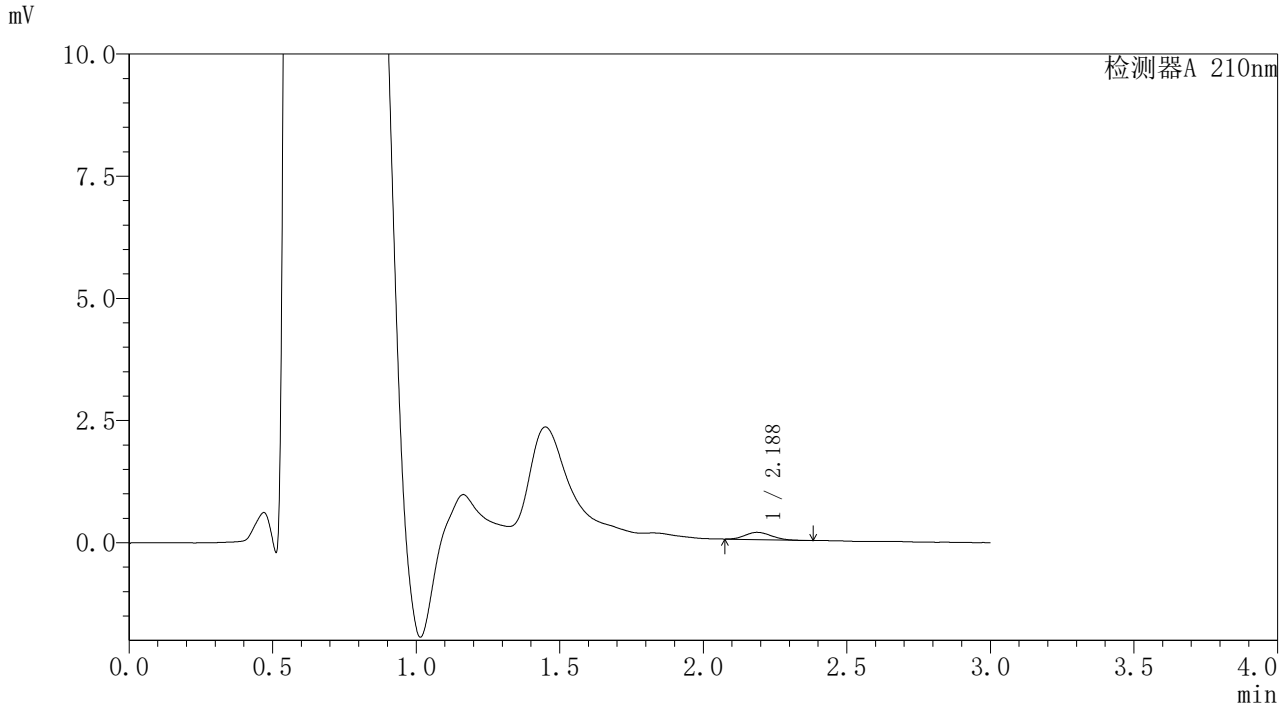
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-142-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-49
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 19:58:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:45 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	953	100.000	150	2649	1.121	--
总计		953	100.000	150			

图478 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

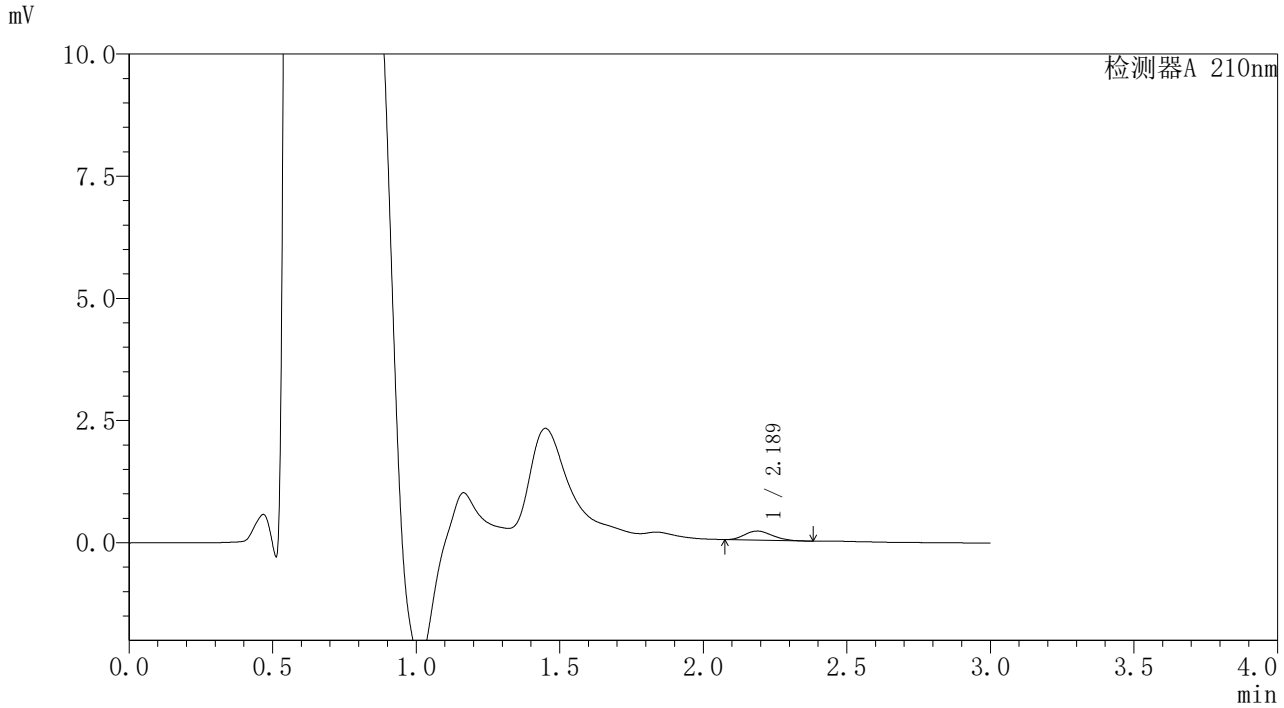
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-143-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-5
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:02:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:48 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	1225	100.000	185	2417	1.161	--
总计		1225	100.000	185			

图479 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

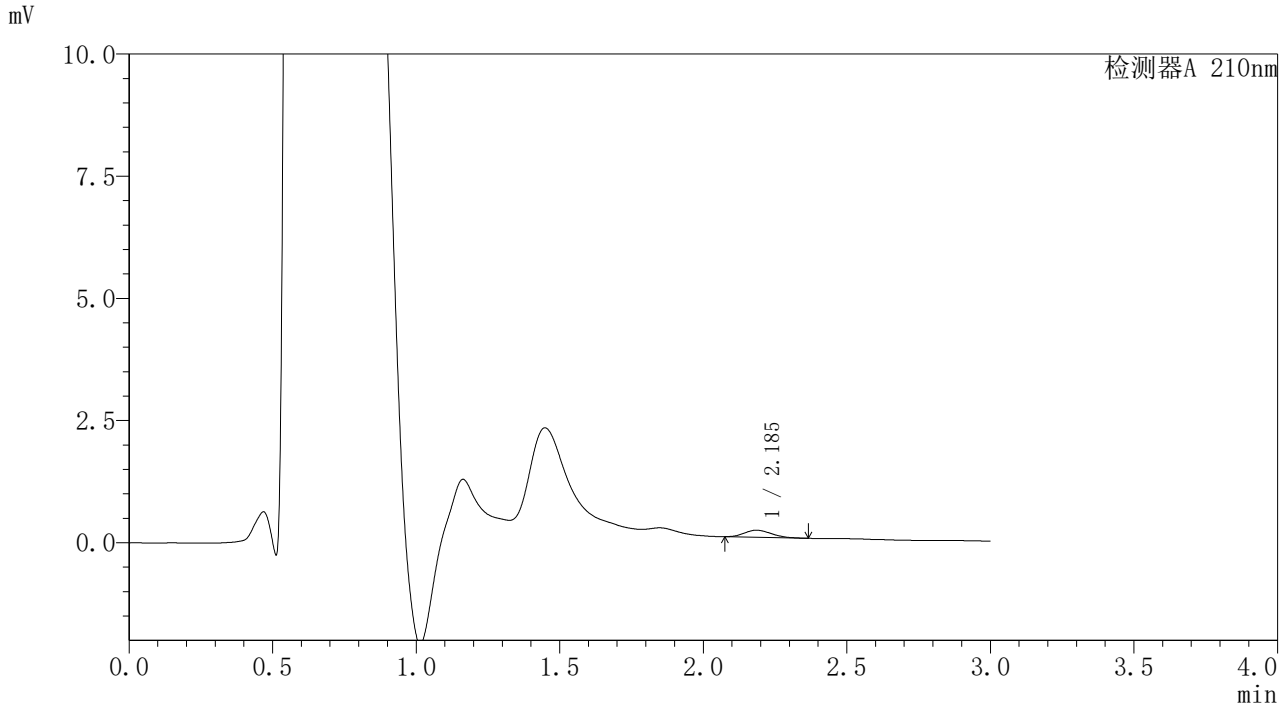
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-144-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-14
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:05:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:50 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	947	100.000	144	2465	1.211	--
总计		947	100.000	144			

图480 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

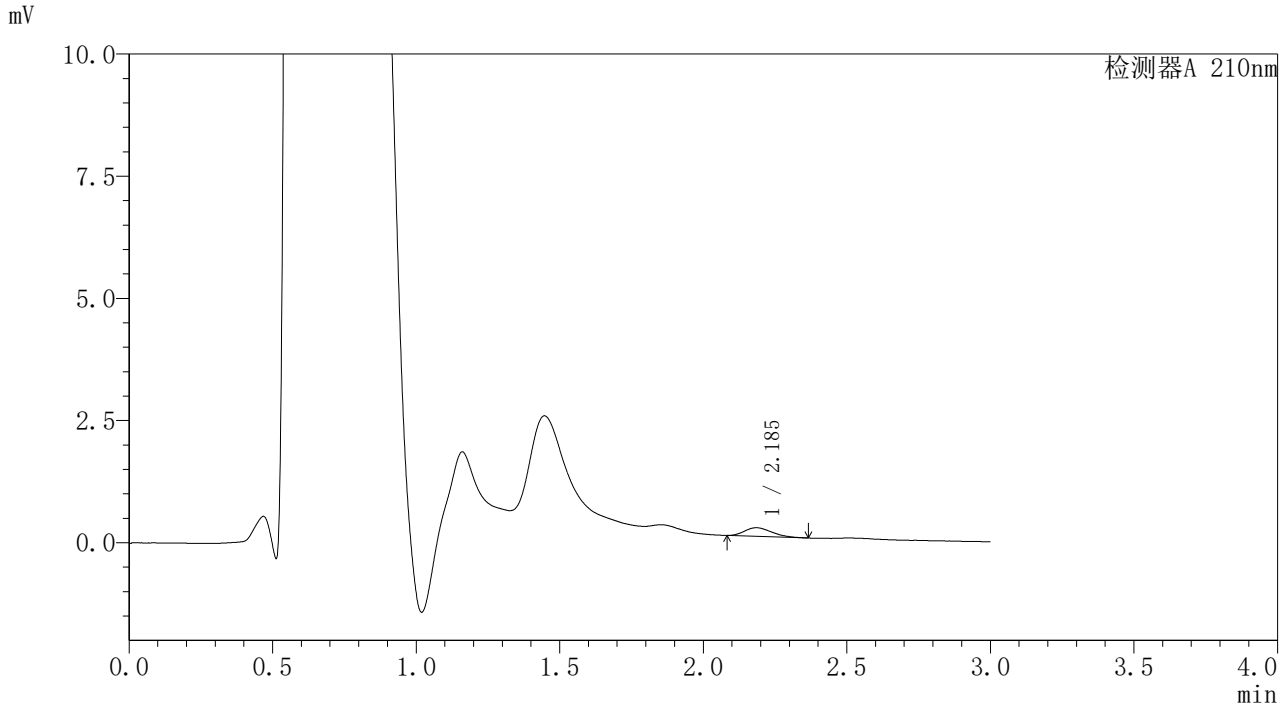
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-145-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-23
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:08:55 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:53 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1152	100.000	175	2496	1.277	--
总计		1152	100.000	175			

图481 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

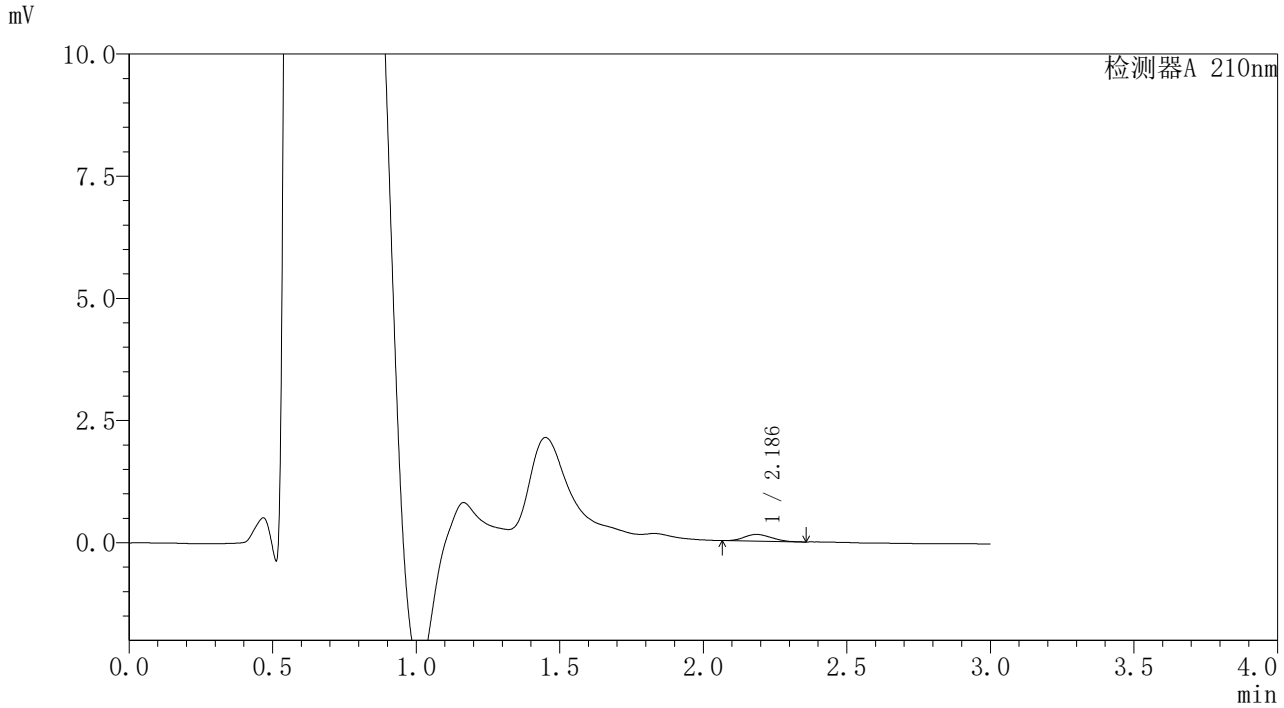
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-146-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-32
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:12:22 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:55 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	894	100.000	138	2485	1.123	--
总计		894	100.000	138			

图482 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

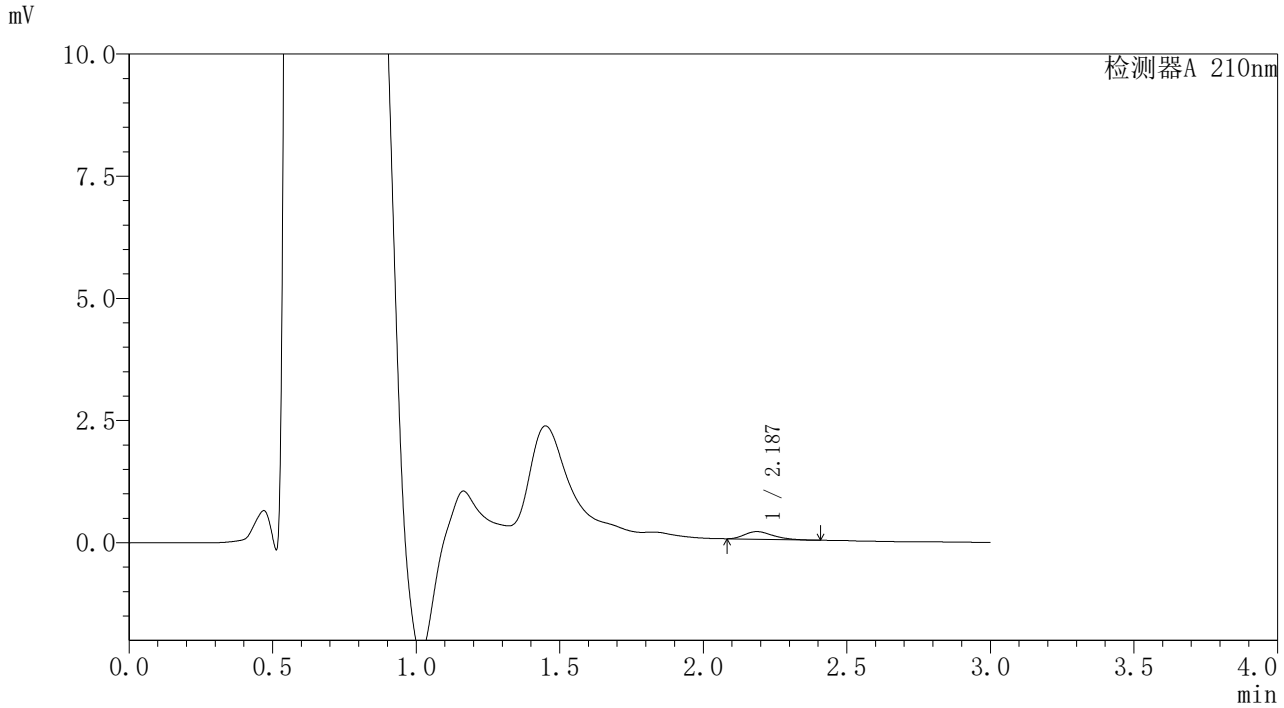
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-147-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-41
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:15:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:13:58 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1061	100.000	156	2355	1.319	--
总计		1061	100.000	156			

图483 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

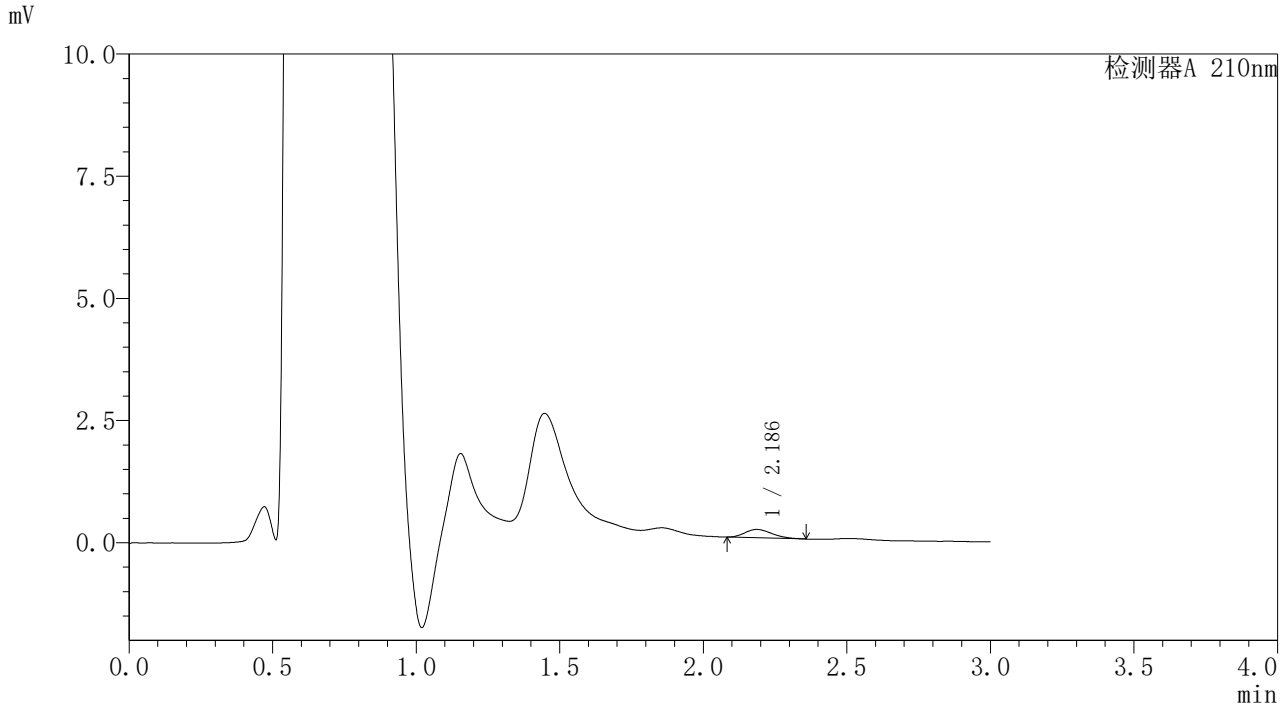
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-148-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-30min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-50
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:19:16　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:00　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1132	100.000	172	2524	1.249	--
总计		1132	100.000	172			

图484 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

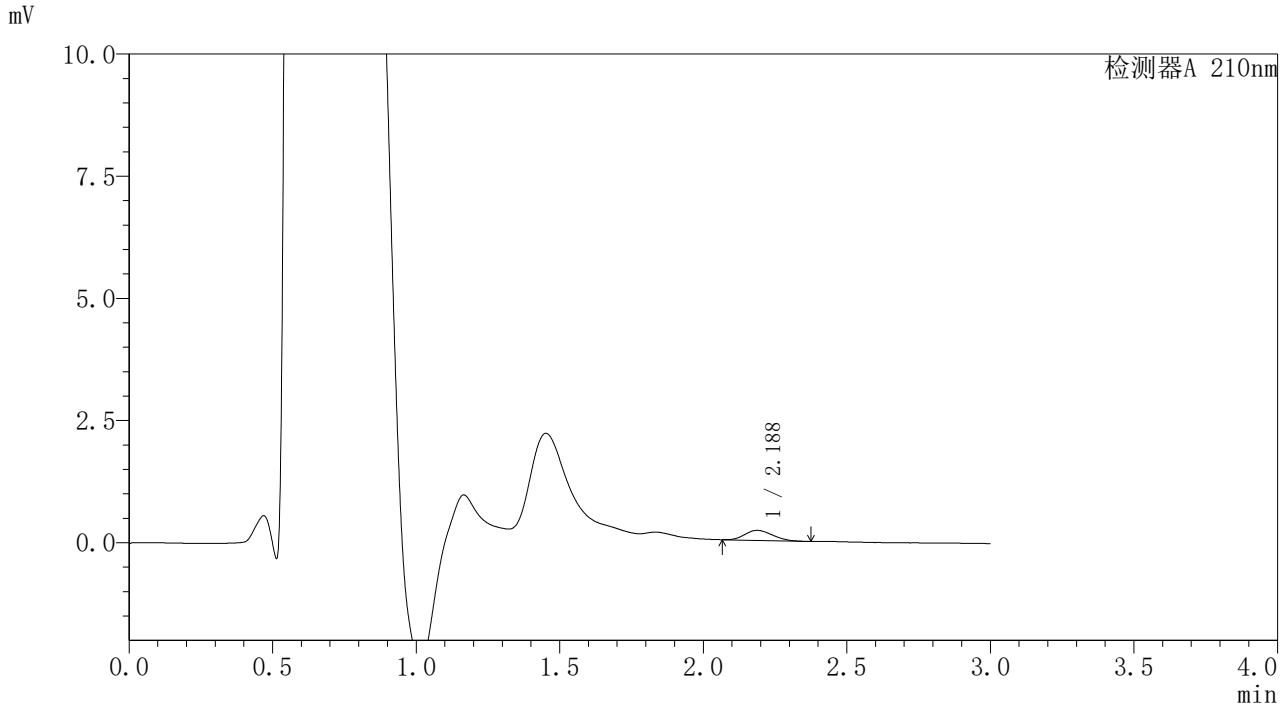
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-149-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-6
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:22:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:03 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	1376	100.000	205	2320	1.176	--
总计		1376	100.000	205			

图485 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

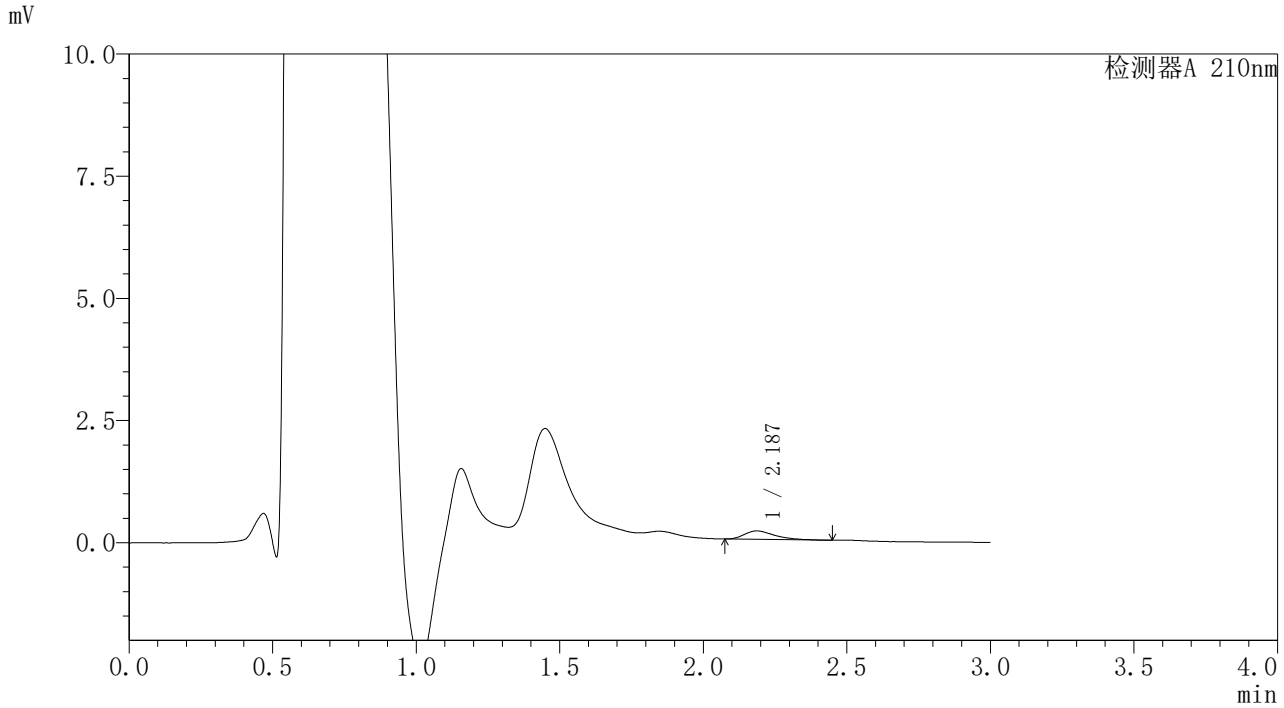
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-150-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-15
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:26:10　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:05　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1274	100.000	174	2109	1.421	--
总计		1274	100.000	174			

图486 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

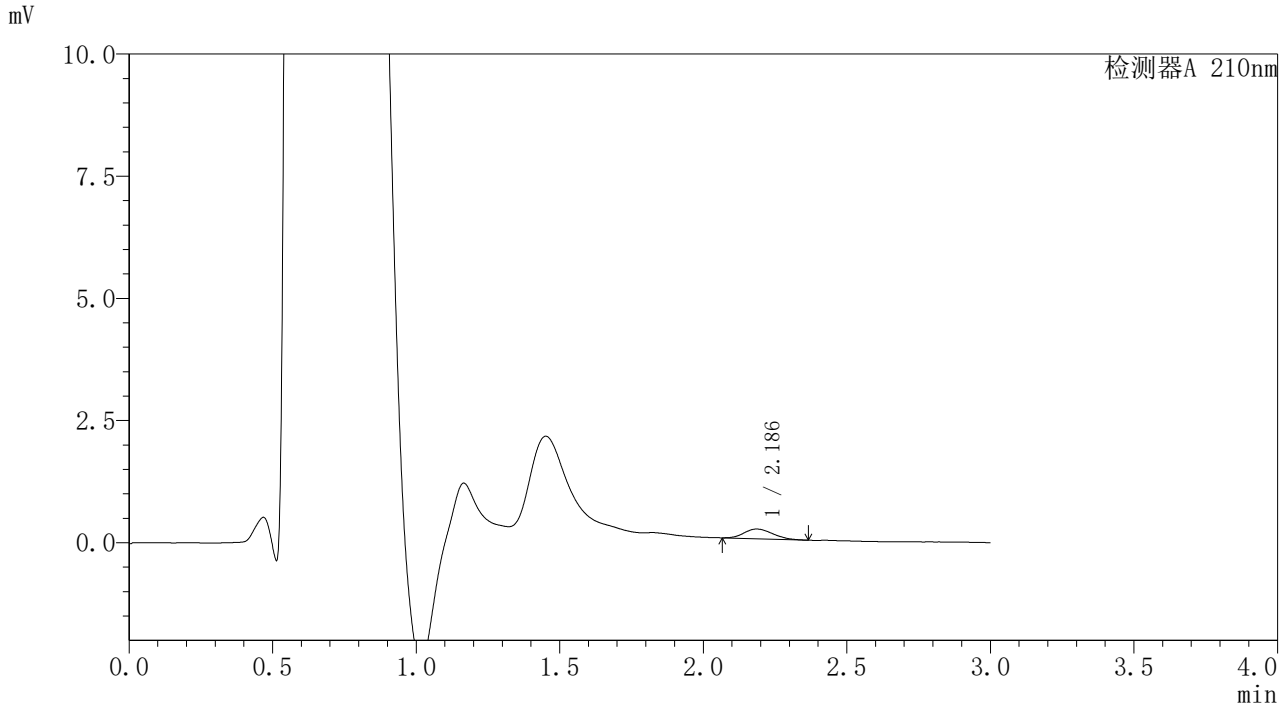
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-151-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-24
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:29:37　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:08　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1378	100.000	198	2273	1.191	--
总计		1378	100.000	198			

图487 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

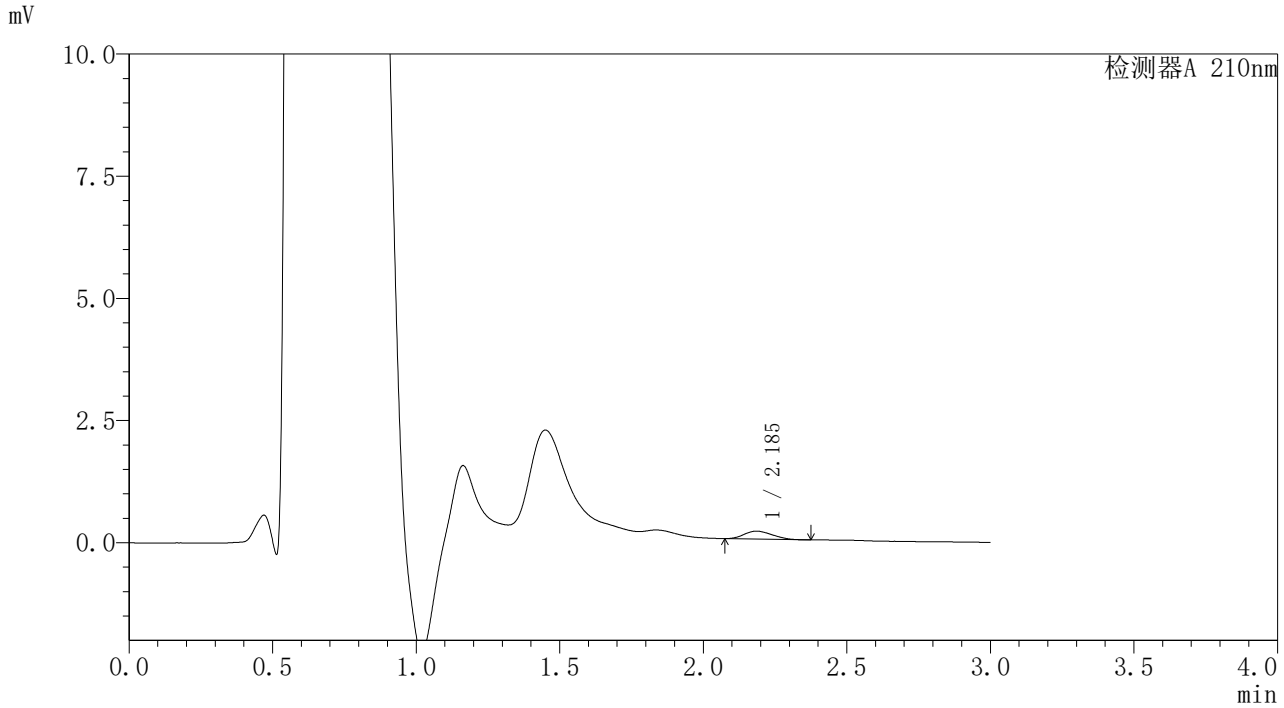
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-152-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-33
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:33:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:11 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1114	100.000	163	2227	1.203	--
总计		1114	100.000	163			

图488 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

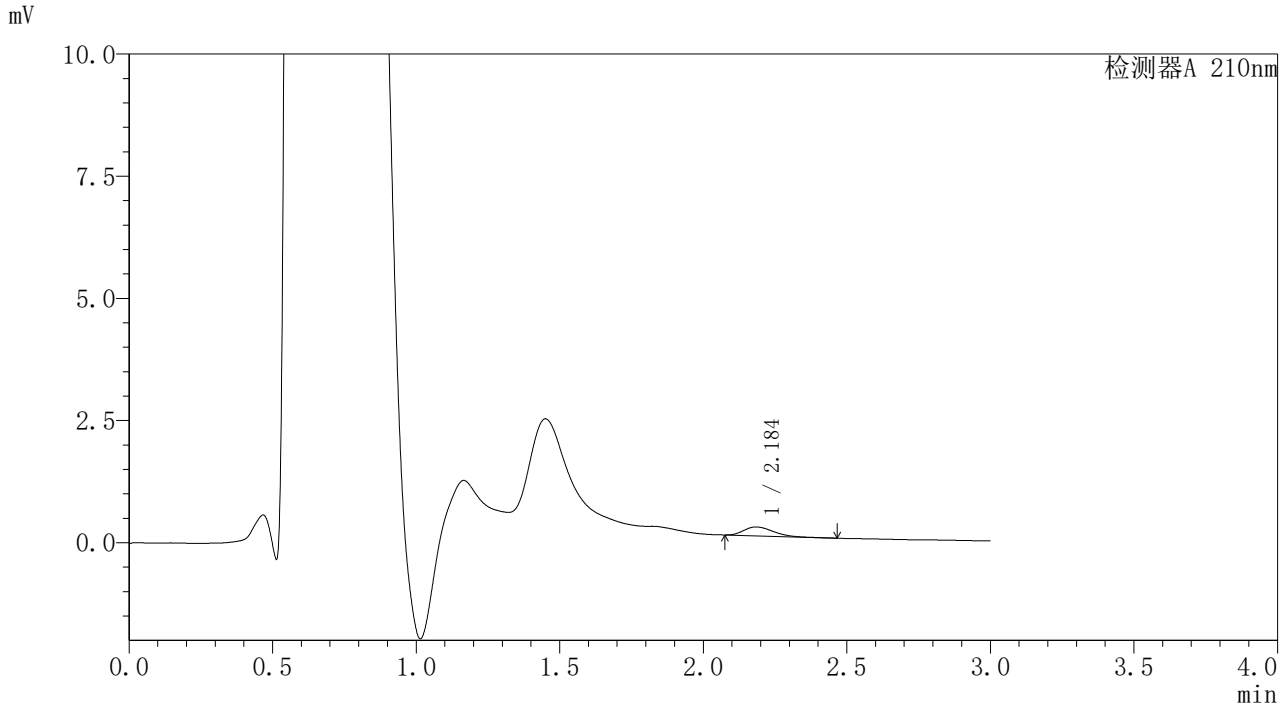
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-153-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-42
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:36:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:13 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	1304	100.000	182	2192	1.306	--
总计		1304	100.000	182			

图489 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

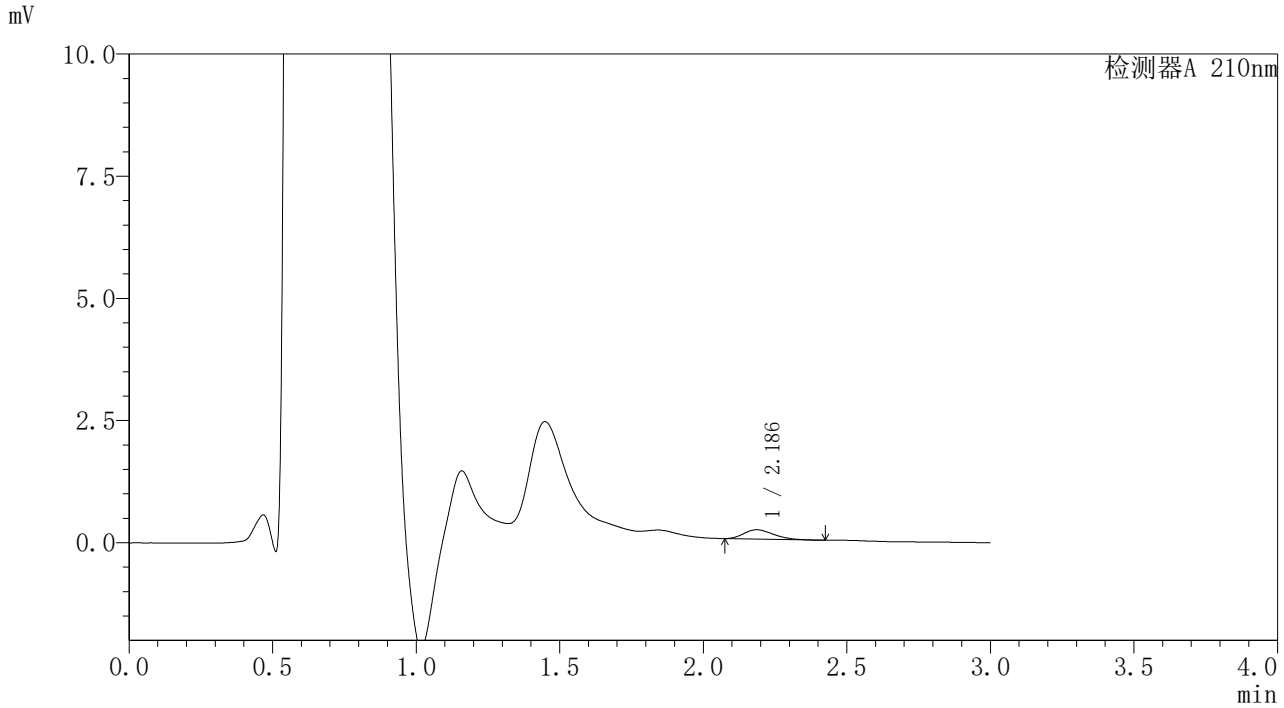
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-154-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-45min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-51
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:39:57 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:16 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1366	100.000	191	2090	1.280	--
总计		1366	100.000	191			

图490 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

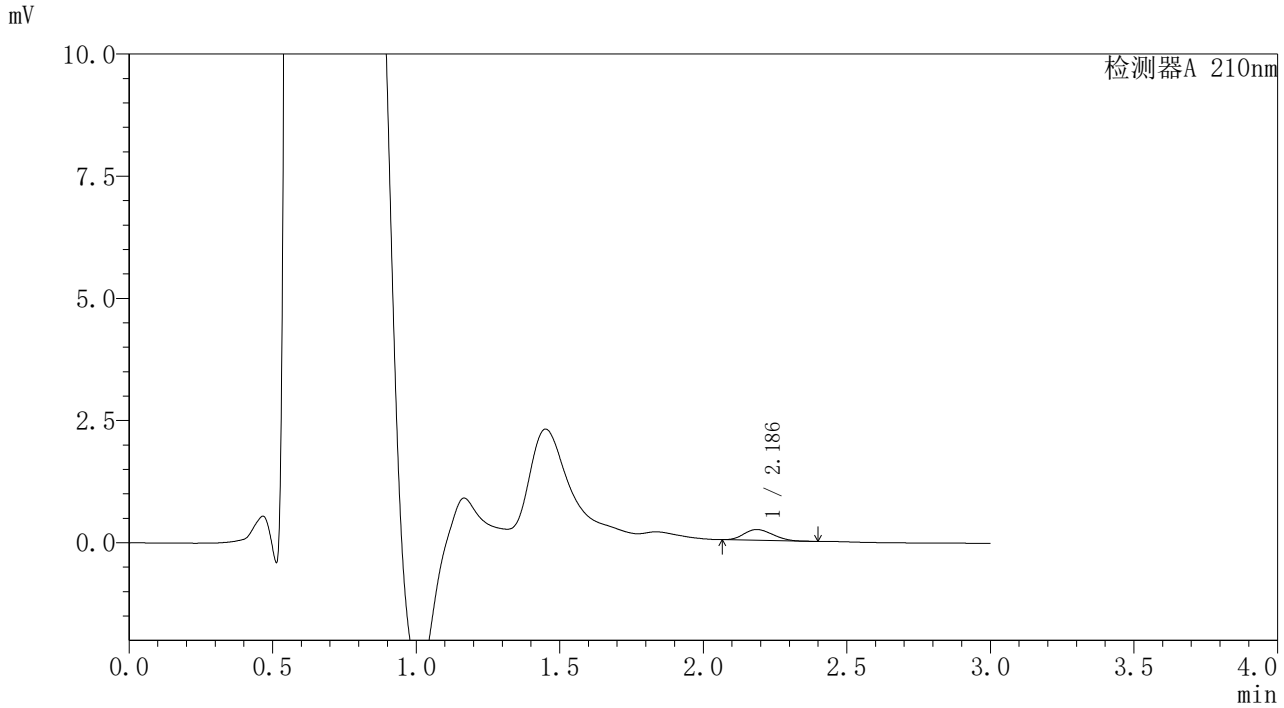
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-155-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-7
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:43:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:18 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1544	100.000	222	2174	1.174	--
总计		1544	100.000	222			

图491 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

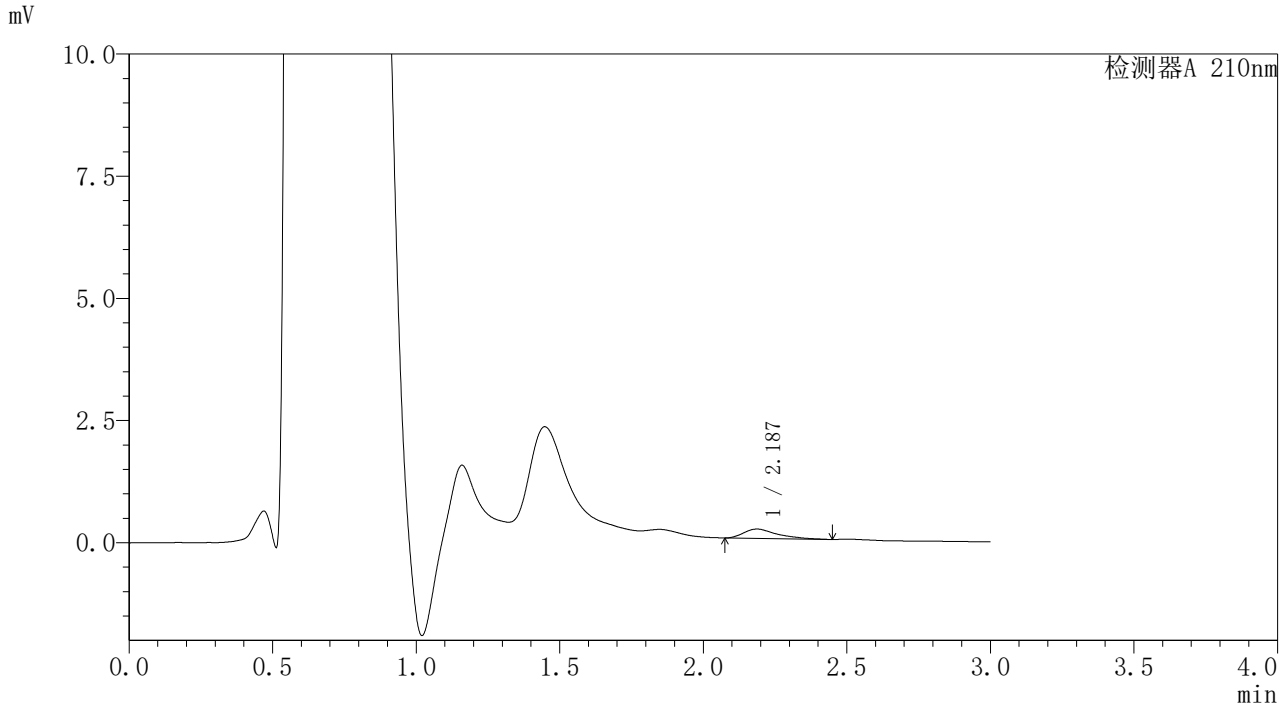
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-156-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-16
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:46:54 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:21 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1556	100.000	191	1866	1.554	--
总计		1556	100.000	191			

图492 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

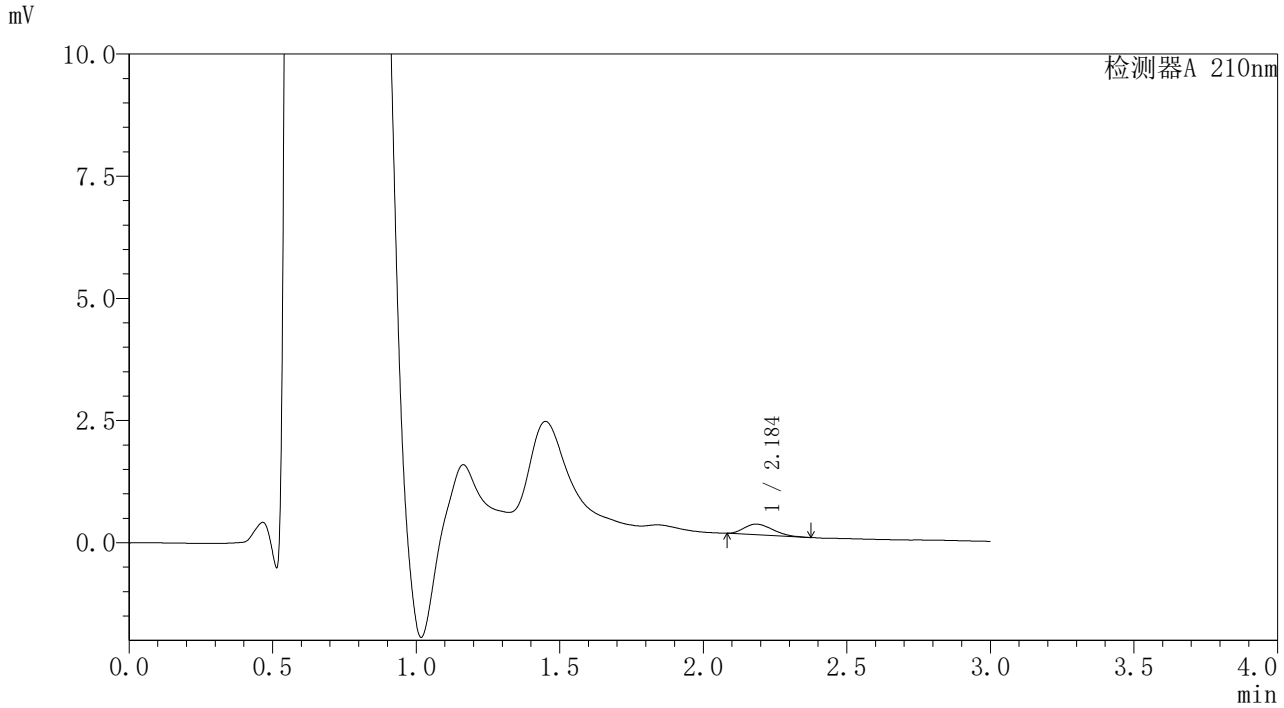
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-157-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-25
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:50:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:23 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	1508	100.000	217	2227	1.262	--
总计		1508	100.000	217			

图493 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

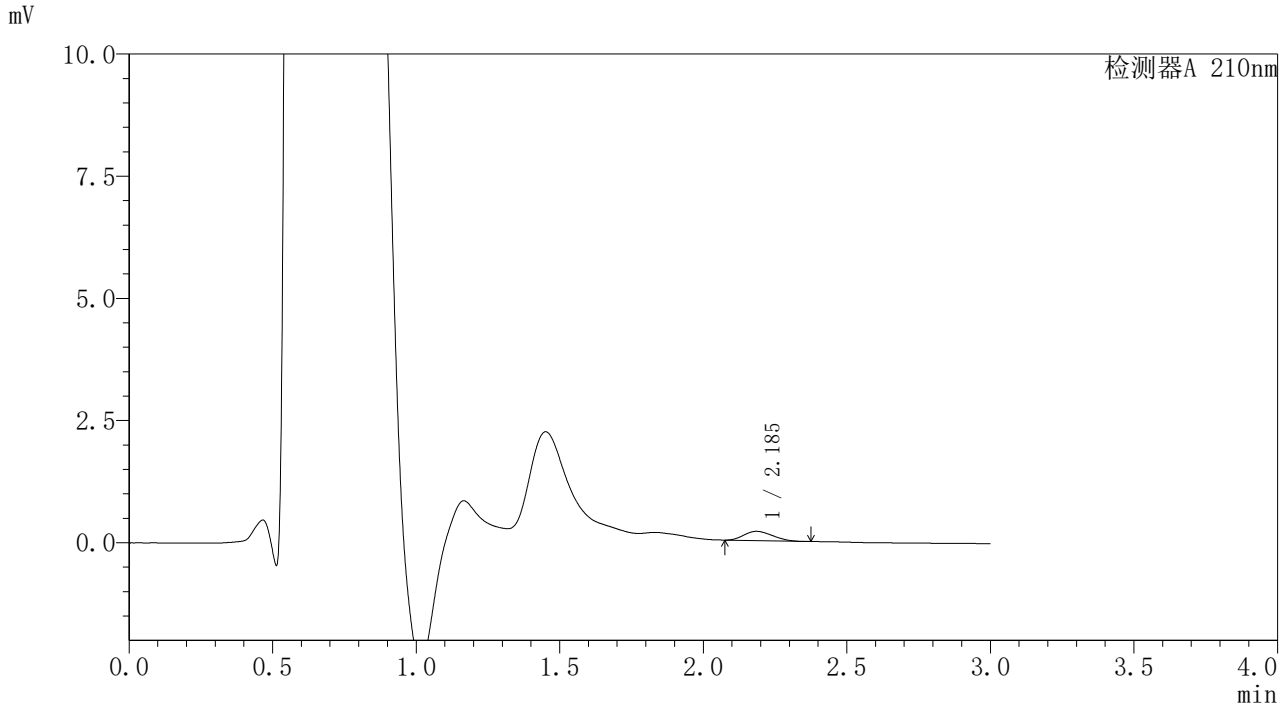
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-158-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:53:46 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:26 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.185	1320	100.000	190	2192	1.205	--
总计		1320	100.000	190			

图494 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

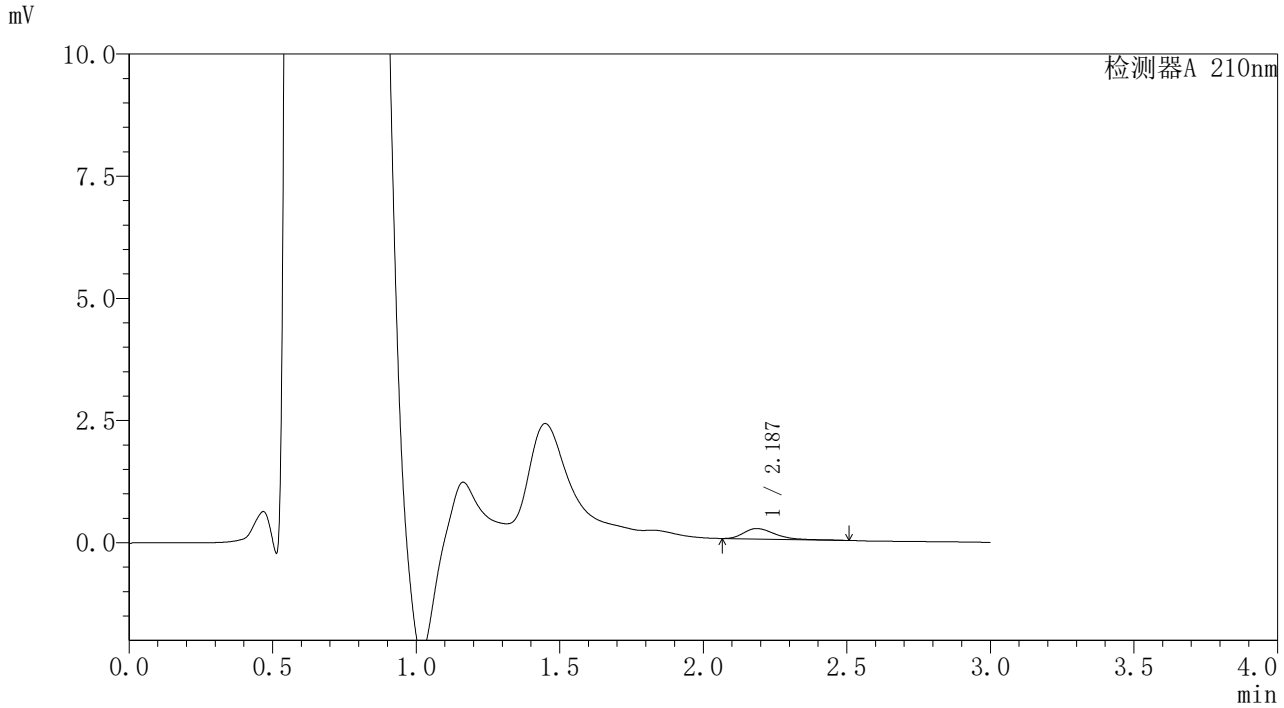
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-159-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-43
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 20:57:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:28 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1624	100.000	215	2083	1.352	--
总计		1624	100.000	215			

图495 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

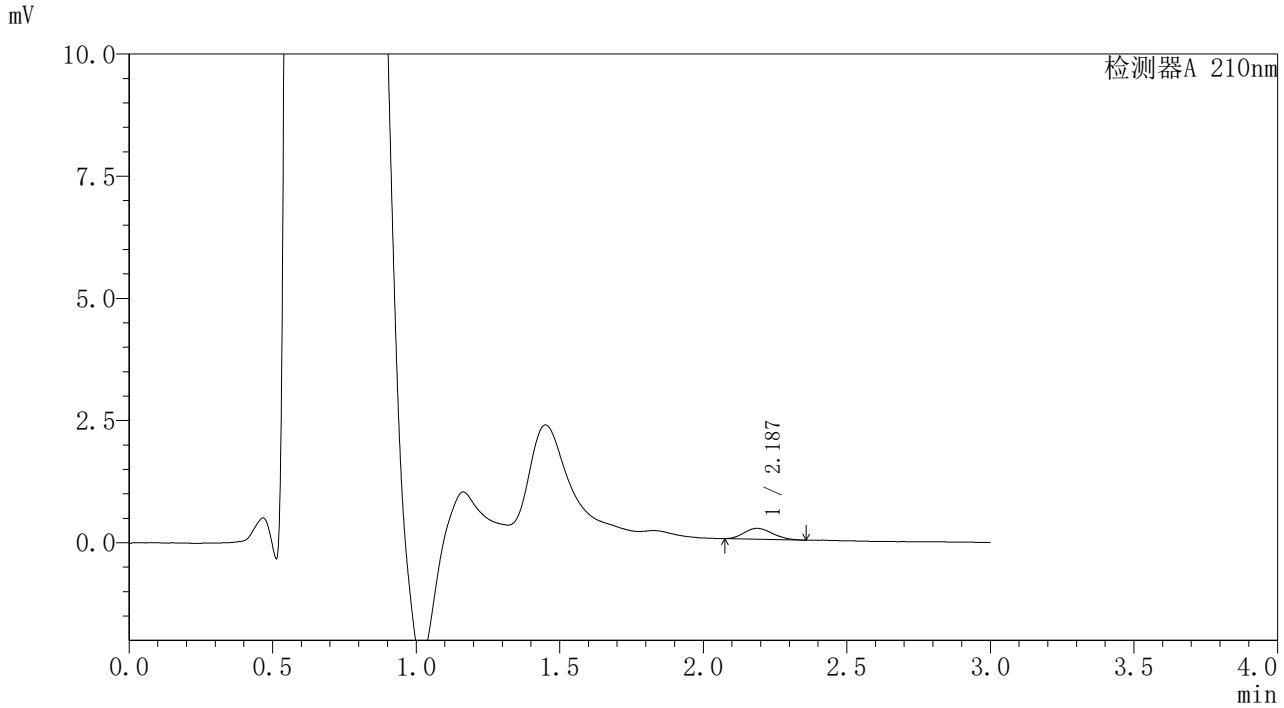
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-160-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-60min.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-52
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:00:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:31 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1530	100.000	223	2269	1.169	--
总计		1530	100.000	223			

图496 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

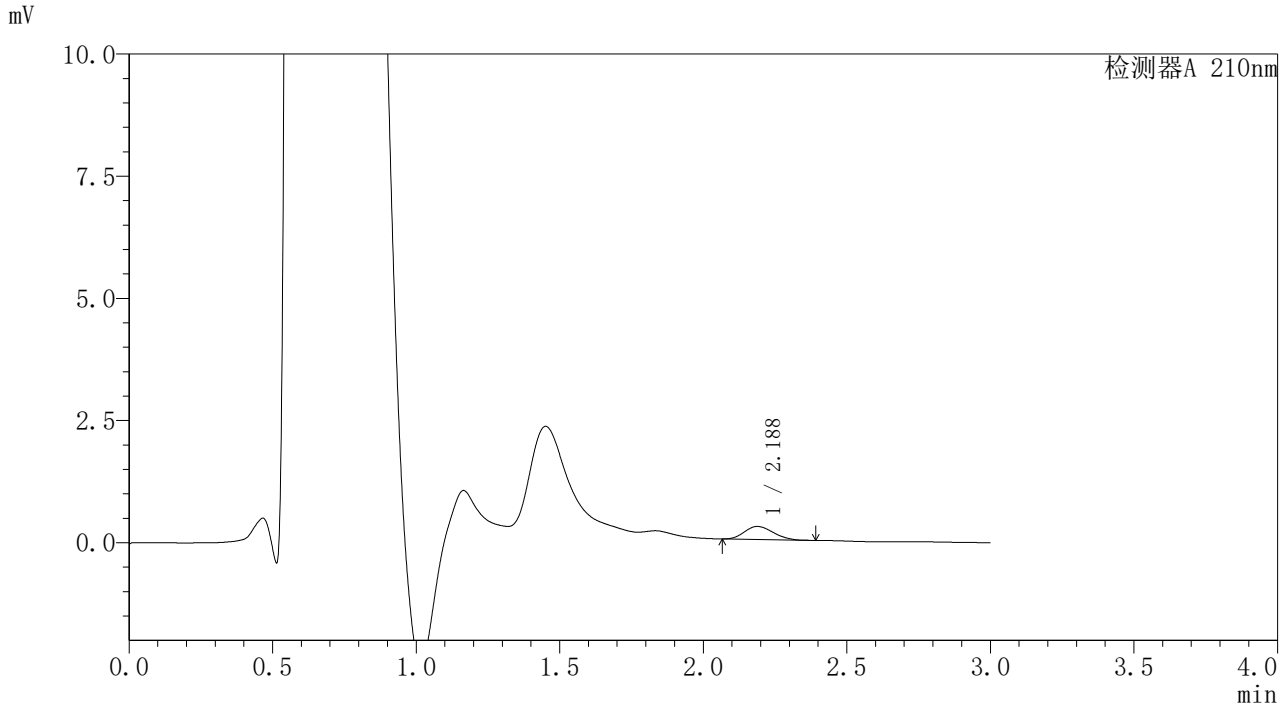
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-161-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-8
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:04:09 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:34 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.188	1866	100.000	268	2196	1.184	--
总计		1866	100.000	268			

图497 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

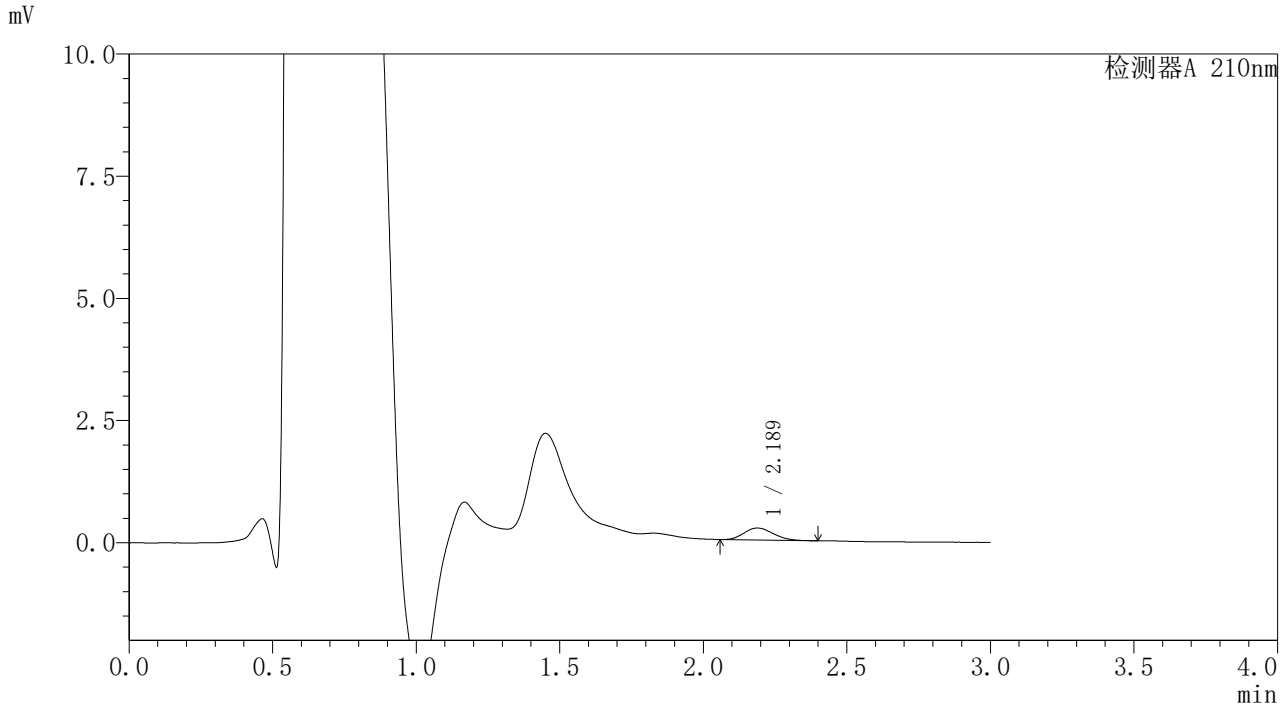
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-162-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-17
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:07:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:36 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.189	1722	100.000	244	2188	1.150	--
总计		1722	100.000	244			

图498 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

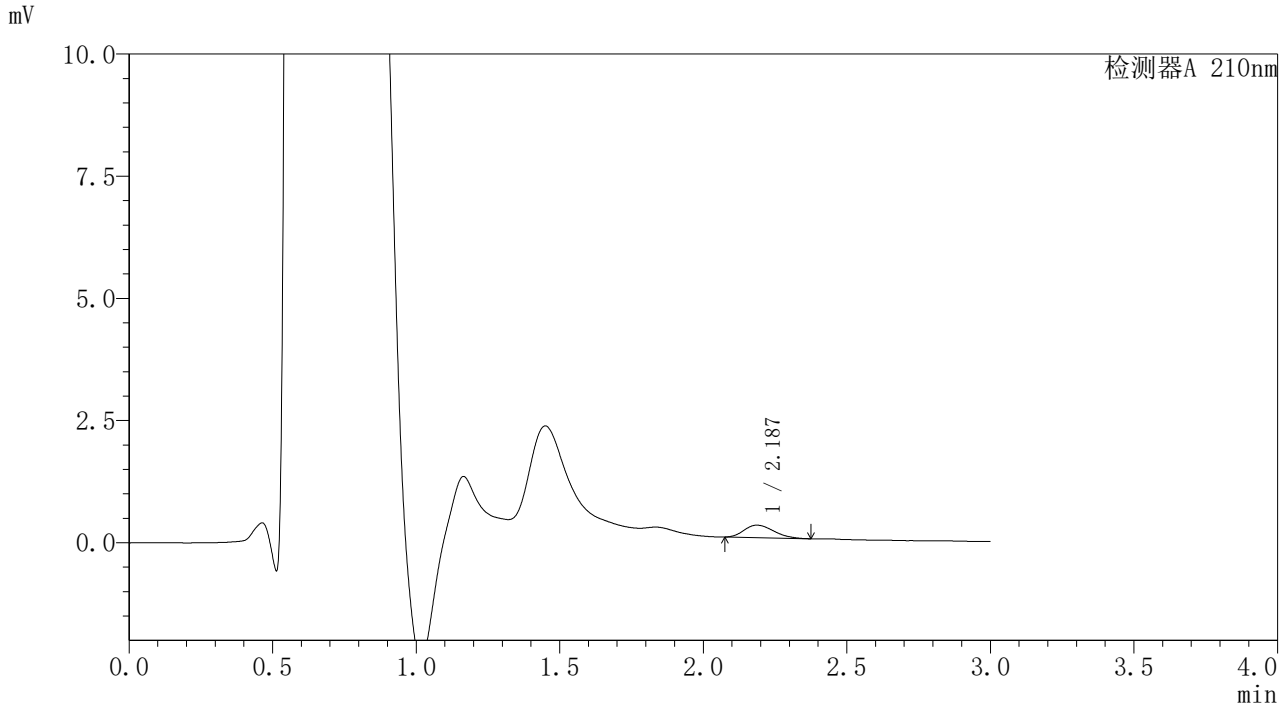
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-163-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-26
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:11:05 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:39 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1842	100.000	256	2097	1.240	--
总计		1842	100.000	256			

图499 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

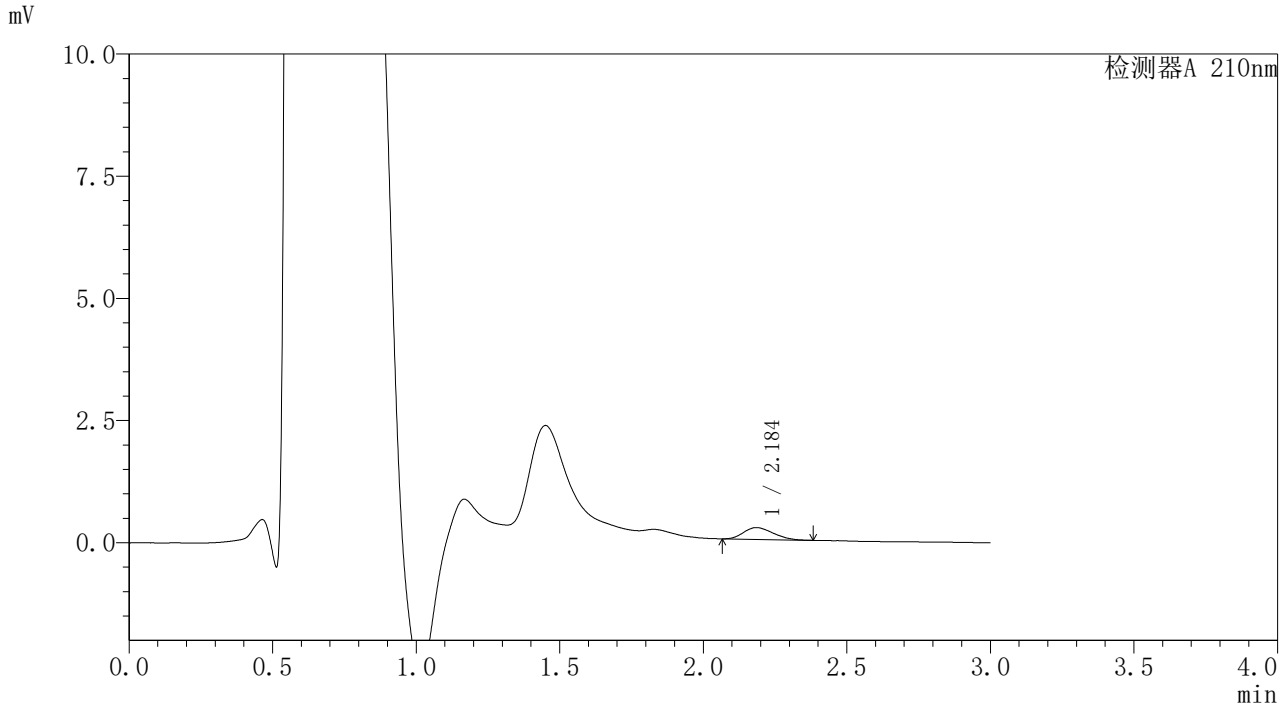
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-164-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-35
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:14:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:41 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.184	1736	100.000	241	2074	1.235	--
总计		1736	100.000	241			

图500 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

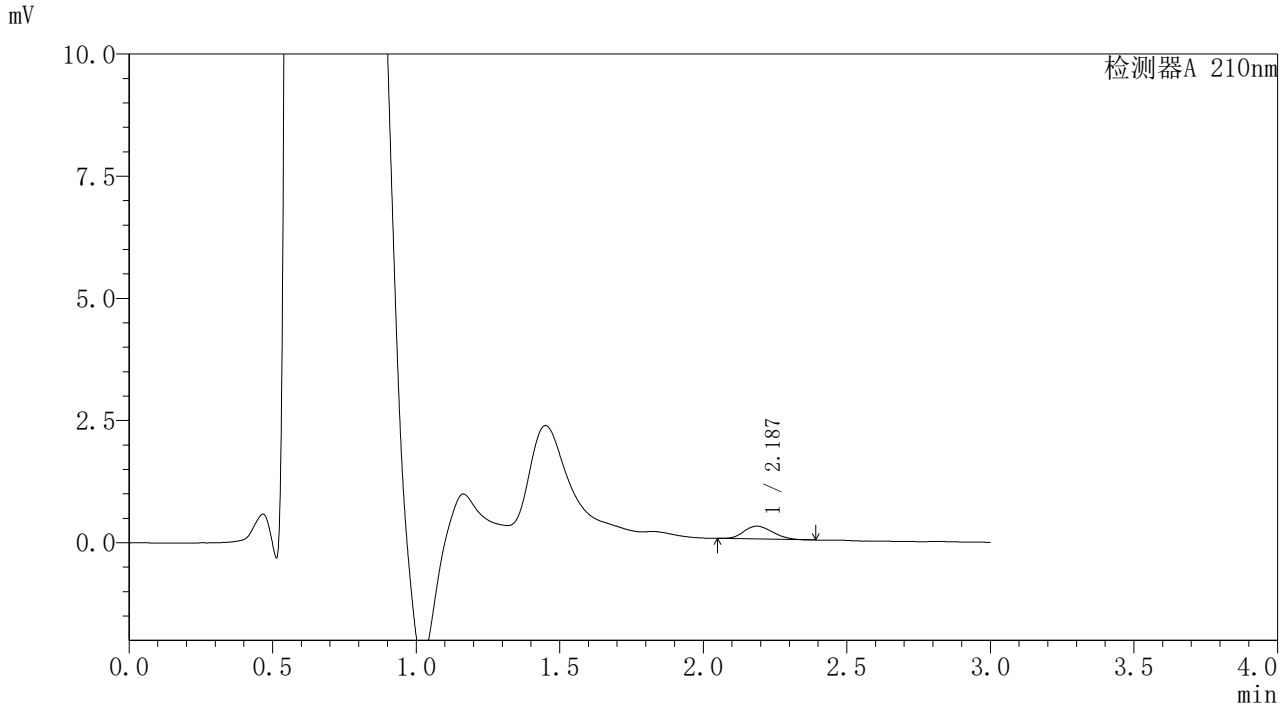
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-165-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:18:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:44 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.187	1842	100.000	264	2210	1.167	--
总计		1842	100.000	264			

图501 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

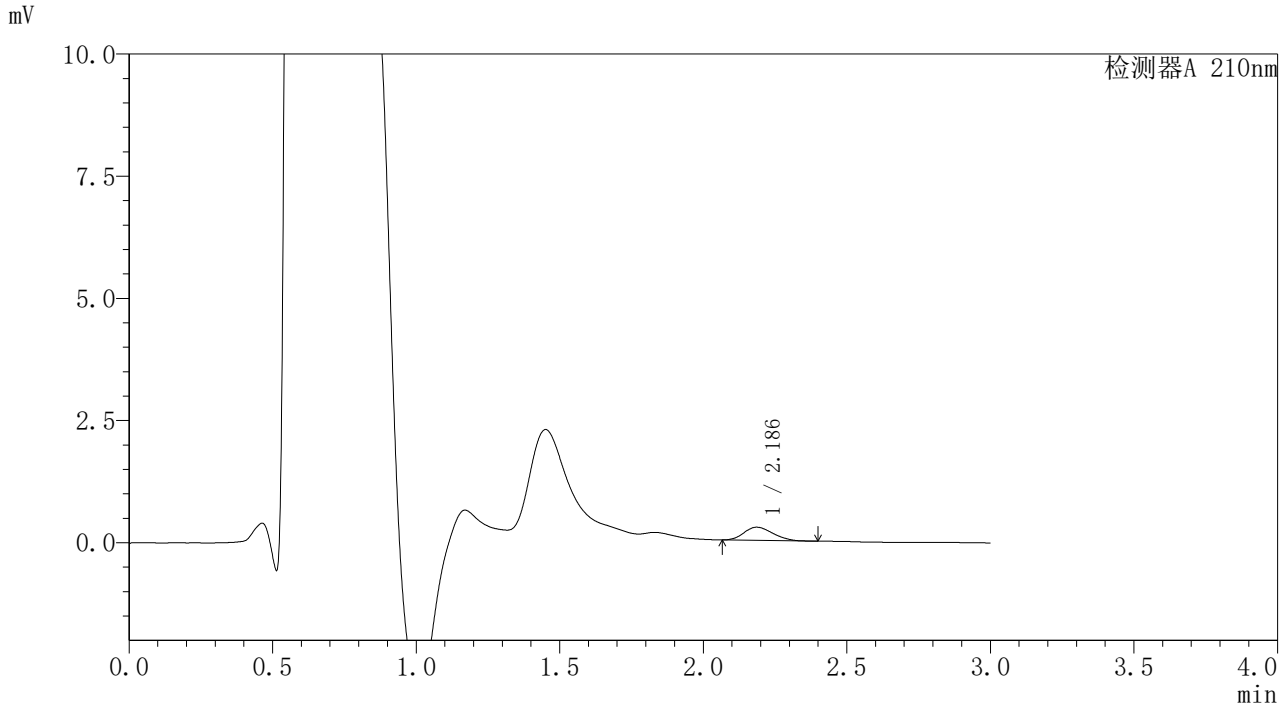
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-25/9-166-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-jx.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-53
进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:21:27 实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:14:46 处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

〈色谱图〉



〈峰表〉

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.186	1888	100.000	270	2178	1.194	--
总计		1888	100.000	270			

图502 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

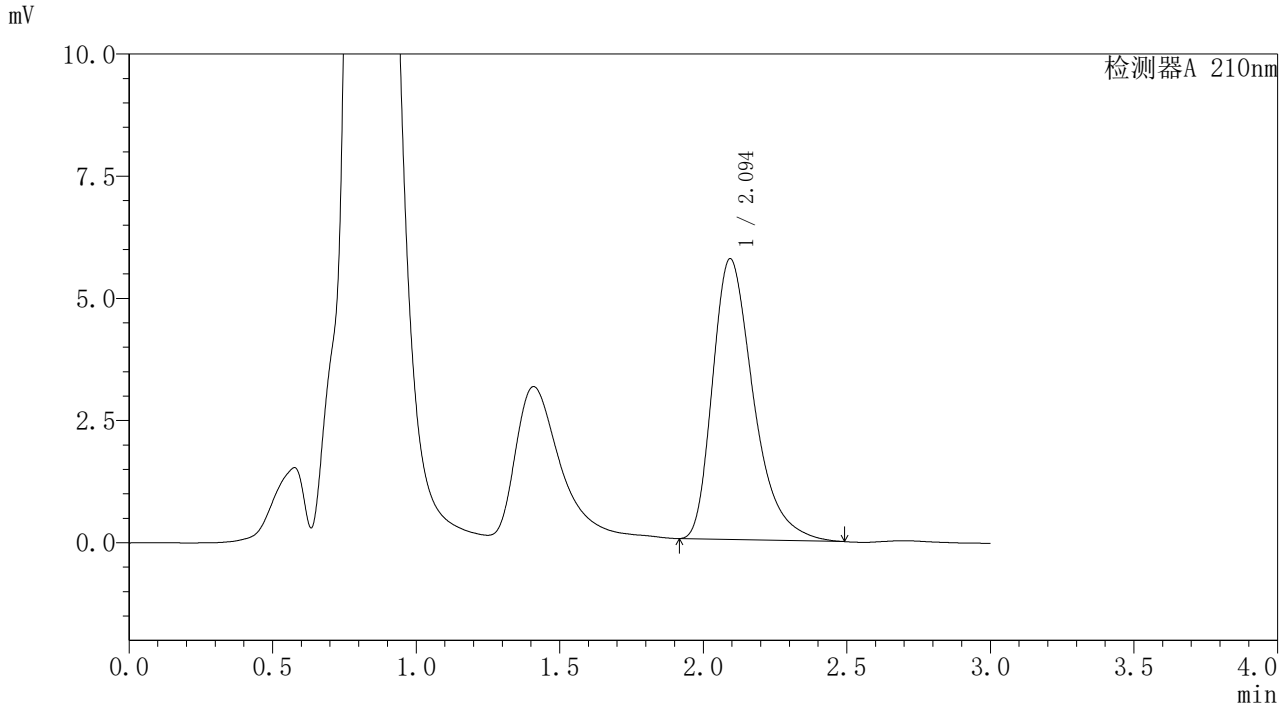
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-26/9-167-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:24:56　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:19:21　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.094	56974	100.000	5742	1082	1.382	--
总计		56974	100.000	5742			

图503 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

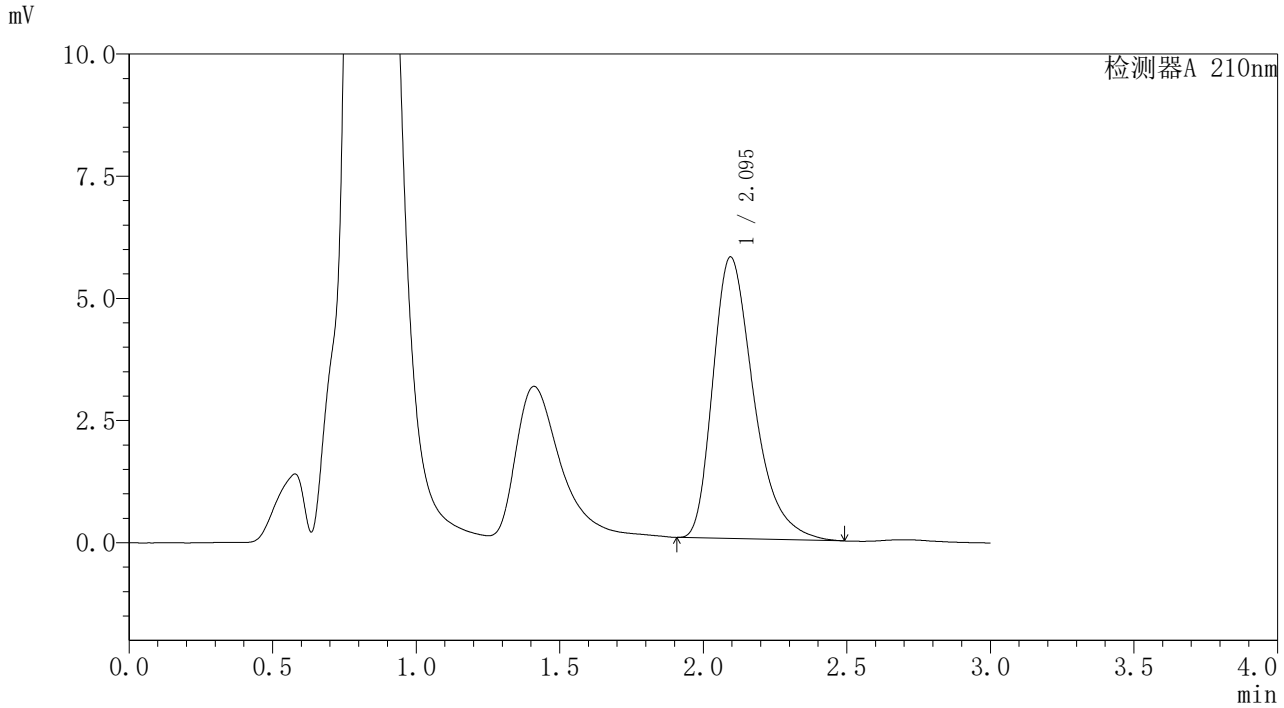
SHIMADZU LabSolutions

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$QTL-3108 - 9-26/9-168-2 - zzp-25111201-02p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名 : RC$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX258.lcm
批处理文件名: RC$QTL-3108 - 20251114-FX258.lcb
样品瓶号 : 3-27
进样体积 : 100 μl　　版本号: 6.115
进样时间 : 2025/11/14 21:28:23　　实验者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2025/11/15 11:19:24　　处理者: xiexinhui
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX258)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.095	56991	100.000	5762	1085	1.373	--
总计		56991	100.000	5762			

图504 熊去氧胆酸颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25111201-02批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2