SI04-05

第页共页

## 液质联用分析原始记录 (喹诺酮类 4 项)

			I	
	任务号		检测日期	
样品类别		水产品	检测地点	301 室
	检测方法	农业部 1077 号公告 -1-2008	温/湿度	
	检出限	各单体均为 1.0 μg/kg	定量限	各单体均为 2.0 μg/kg
仪都	器名称及编号	液质联用仪 AS347	仪器型号	AB Sciex Triple Quad 5500
	天平编号		定容体积 V <sub>1</sub>	1.00 mL
7.	色谱柱	BEH C <sub>18</sub> 2.1 mm×50 mm 粒径 1.7 μm	柱温	30.0 ℃
色谱条件	流动相	A:0.1%HCOOH(含 5.0 mmol/L 醋酸铵) B:CH <sub>3</sub> CN	洗脱程序	0~5min, B 相由 10%增加至 20%; 5~7min, B 相为 90%; 7~9min, B 相为 10%。
	流速	0.200 mL/min	   进样体积	1.00 μL
		电喷雾离子源 正离子模式	扫描模式	MRM
· 分 件	定性定量 离子对	诺氟沙星: 320→276*, 32 培氟沙星: 334→316*, 32		ŕ
标准溶液	标准工作液 浓度(ng/mL)		标准工作液 编号	
	内标及 加入量	诺氟沙星-D5 环丙沙星-D8 恩诺沙星-D5	标准工作液 有效期	
试剂空白 Co			计算公式	

注.	ND	表示未检出.	*表示定量离子对。
11	$\mathbf{L}$	<b>松小小型田</b> ;	ベルに里円」//)。

检测人:	校核人:	_审核人:

SI04-05

第 页 共 页

## 液质联用分析原始记录附表 I (喹诺酮类 4 项)

	任务号			松	<b>ì</b> 测日期		
序		取样量	样液测定结果 Cs		样品残留量 X		
号	样品编号	m(g)	诺氟沙星、氧 培氟沙星、			氧氟沙星、 、洛美沙星	备注
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	
			未检出口	检出□	未检出□	检出□	
			未检出□	检出□	未检出□	检出□	

注: 在对应结果□内打 √选择; 若结果为"检出"需填写附表Ⅱ。

检测人:	校核人: _	

SI04-05

第 页 共 页

## 液质联用分析原始记录附表Ⅱ(喹诺酮类4项)

任务号					检测日期			
	LA NEW	定性判定			定量:			
样品编号	│ <u>检测</u>   项目	相对語	离子丰度	(%)	<b>基本的</b> 种	样液测定结果	样品残留量	备注
	切日	样品	标液	偏差	是否阳性	Cs ( )	X ( )	
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
	诺氟沙星				是□ 否□			
	氧氟沙星				是□ 否□			
	培氟沙星				是□ 否□			
	洛美沙星				是□ 否□			
定性要求	对应的定性 应的待测物	离子的相 J:(1)相对 H差±25%;	对丰度进  离子丰度 (3)相对离	行比较, >50%,	偏差不超过以 <sup>一</sup> 允许相对偏差±	的相对丰度与浓度 下规定的范围,则 20%;(2)相对离- 许相对偏差±30%	可判定为样品。 子丰度20~50(	中存在对 含)%,
	几叶相刈伽	用左±3U%。						

注: ND 表示未检出;在对应结果□内打 √。

检测人:	<b>校校</b> 人	中 枝 人	
47/V 4/WIL 1/7 :		审核人:	