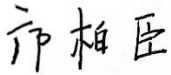




编号: 0122-2018-2022

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	动物源性食品中四环素类 兽药的测定		被测参数要求(含公差)	$\leq 50 \mu\text{g/kg}$	
被测参数要求识别依据文件			GB/T 21317-2007 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法		
计量要求导出方法 (可另附) 要求为 $\leq 50 \mu\text{g/kg}$, 大多数时候测定值 $8.4 \mu\text{g/kg}$ 左右 测量过程的不确定度要求: $U_{允} = T_{\text{单侧}}/3 = (50 - 8.4) / 3 = 13.9 \mu\text{g/kg}$ 按 GB/T 21317-2007 标准应配备分度值为 0.1mg 电子天平。					
计量校准 过程	测量设备名称/编号	型号规格	主要计量特性 (最大允差或示值误差最大值/ 准确度等级/测量不确定度)	校准/检定 证书编号	校准/检定日期
	超高效液相色谱 串联用仪 /QEA0534	ACQUITY UPLC I-Class/Xevo TO-S micro	$U_{rel} = 6\%$ ($k=2$)	J202112095 313A-0039	2021-12-16
	电子天平 /35591367	BSA224S	I 级	J202205075 202A-0007	2022-05-26
计量验证记录 测量设备的测量范围满足要求, 测量设备经过检定合格。 验证结论: ☒ 符合 ☐ 有缺陷 ☐ 不符合 (注: 在选项上打 $\checkmark$, 只选一项)					
验证人员签字:  验证日期: 2022 年 10 月 24 日					
认证审核记录: 按产品公差要求导出了过程允许不确定度和设备最大允许误差, 被测参数要求识别已代表了顾客的要求, 过程允许不确定度和设备最大允许误差的导出方法正确, 测量设备已进行检定, 验证合格, 满足计量要求。 审核员签名:  企业代表签字:  审核日期: 2022 年 10 月 24 日					