

Meat & Fish QMAS 2020


LGC 2020 年 肉类能力验证申请表



请选择您要参加的项目轮次，选择好后请在相应的测试项目轮次和样品空格中打“√”，发送 Email 至：mall@antpedia.net，我们收到您的邮件后，会第一时间反馈给您合同和报价单，感谢您的支持。

Round 轮次	Despatch Date 发样时间	Reporting Deadline 汇报截止日期	Samples 样品																													
			730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747*	748*	749*	752*	754*	755*	756	757	758	759	NEW 760* 761*		
MT285	2020/1/20	2020/2/17																														
MT287	2020/3/16	2020/4/14																														
MT289	2020/5/18	2020/6/15																														
MT290	2020/6/19	2020/7/27																														
MT291	2020/7/27	2020/8/24																														
MT293	2020/9/14	2020/10/12																														
MT295	2020/11/14	2020/12/14																														
MT296	2020/12/07	2022/1/11																														

*Please note that these samples are not currently within the scope of LGC's UKAS accreditation and trial sample 761 will be run subject to the registration of a sufficient number of participants.

 灰色方格为不发样日期，不能填写编辑；

1 请在上述可编辑方格内注明所需样品数量或打“√”

CHEMISTRY SAMPLES 化学样品			
Nutritional Information 营养成分信息			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
730	150g	Dried/cured meat 干/腌肉	Energy; Total Fat; Saturates; Cholesterol; Carbohydrate; Total Sugars; Dietary Fibre; Protein; Salt; Ash; Moisture; Sodium; Phosphate; pH 能量; 总脂肪; 饱和脂肪; 胆固醇; 碳水化合物; 总糖; 膳食纤维; 蛋白质; 盐; 灰分; 水分; 钠; 磷酸盐; pH 值
731	150g	MT285: Cooked meat (熟肉) MT289: Raw meat (生肉) MT291: Cooked meat (熟肉) MT293: Raw meat (生肉)	Energy; Total Fat; Saturates; Cholesterol; Carbohydrate; Total Sugars; Dietary Fibre; Protein; Salt; Ash; Moisture; Sodium; Phosphate; pH; Calcium; Potassium; Iron; Magnesium 能量; 总脂肪; 饱和脂肪; 胆固醇; 碳水化合物; 总糖; 膳食纤维; 蛋白质; 盐; 灰分; 水分; 钠; 磷酸盐; pH 值; 钙; 钾; 铁; 镁
733	150g	Meat 肉类	Hydroxyproline; Starch; Total fat; Saturates; Mono- unsaturates; Poly-unsaturates; Total trans fatty acids 羟脯氨酸; 淀粉; 总脂肪; 饱和脂肪酸; 单不饱和脂肪 酸; 聚不饱和脂肪酸; 总反式脂肪酸
734	150g	Fish (fresh or processed) 鱼 (新鲜或加工处理)	Fat; Protein; Salt; Ash; Moisture; pH 脂肪; 蛋白质; 盐; 灰分; 水分; pH 值
760 NEW	150g	Fish product (e.g. breaded) 鱼类产品	Energy; Fat; Saturates; Carbohydrate; Dietary fibre; Protein; Salt; Ash; Moisture 能量; 总脂肪; 饱和脂肪酸; 胆固醇; 膳食纤维; 蛋白 质; 盐; 灰分; 水分

Elements 元素			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
741	50g	Seafood 海鲜	Total Arsenic; Cadmium; Zinc; Mercury; Lead; Phosphorus 总砷; 镉; 锌; 汞; 铅; 磷
742	50g	Fish 鱼类	Total Arsenic; Cadmium; Zinc; Mercury; Lead; Phosphorus 总砷; 镉; 锌; 汞; 铅; 磷
747	50g	Processed meat 加工肉制品	Total Arsenic; Cadmium; Zinc; Mercury; Lead 总砷; 镉; 锌; 汞; 铅

Authenticity/Identification 真实性/种类鉴别			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
749	2 x set of 6 samples (2g each) 2 x 6 样品 (2g 每份)	MT285: Beef (牛肉) MT289: Lamb (羊肉) MT291: Beef (牛肉) MT293: Pork (猪肉)	Meat authenticity Species stated to be screened for presence of other species of meat, e.g. chicken, pork, horse, beef, lamb. Analytes will vary each round. 肉的真实性和种类鉴别 须经筛选以确定是否含有其他肉类品种的品种例如鸡肉、 猪肉、马、牛肉、羊肉 每一轮次的分析物各不相同

752	4 x 20g	Fresh, cooked or processed fish 新鲜、煮熟或加工过的鱼肉	Fish species identification 鱼类种类鉴别
-----	---------	---	---------------------------------------

Additives 添加剂			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
732	30g	Freeze dried meat 冻干肉	Nitrate; Nitrite 硝酸盐; 亚硝酸盐
761 NEW TRIAL	50g	Meat or meat product 肉或肉制品	Sulfur dioxide 二氧化硫

Contaminants 污染物			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
748	150g	Fish 鱼	Histamine; Total volatile nitrogen (TVN); Trimethylamine (TMA) 组胺; 总挥发氮 (TVN); 三甲胺 (TMA)
754	50g	Prawn 虾	Chloramphenicol 氯霉素
755	100g	Beef 牛肉	Ractopamine (β -agonist) 莱克多巴胺 (β -agonist)

See overleaf for Microbiology samples. 微生物样品见下面

MICROBIOLOGY SAMPLES 微生物样品			
Sample 样品编号	Quantity 规格	Supplied as 基质	Target Analyte(s) 分析物
735	10g	Lyophilised meat 冻干肉	Total aerobic mesophilic count Enumeration of Enterobacteriaceae; Coliforms; <i>Escherichia coli</i> 好氧嗜温菌总计数 肠杆菌科计数; 大肠杆菌群计数; 大肠杆菌计数
736	25g	Lyophilised meat 冻干肉	Detection of <i>Salmonella</i> species 沙门氏菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
737	25g	Lyophilised meat 冻干肉	Detection of <i>Listeria</i> species; <i>Listeria monocytogenes</i> Identification of <i>Listeria</i> species 李斯特菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出); 单核细胞增多性李斯特氏菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出) 李斯特菌的种类鉴别
738	10g	Lyophilised meat 冻干肉	Total anaerobic mesophilic count Enumeration of <i>Clostridium perfringens</i> ; Sulphite-reducing bacteria; Coagulase positive staphylococci 厌氧嗜温菌总计数 荚梭菌计数; 亚硫酸钠还原细菌的计数; 凝固酶阳性葡萄

			球菌计数
--	--	--	------

739	Vial + 10g sample 小瓶 + 25g 样品	Lyophilised fish/shellfish 冻干鱼肉/贝类	Total aerobic mesophilic count Enumeration of Enterobacteriaceae; <i>Escherichia coli</i> ; Coagulase positive staphylococci 好氧嗜温菌总计数, 肠杆菌科计数; 大肠杆菌计数; 凝血酶阳性葡萄球菌计数
740	Vial + 25g sample 小瓶 + 25g 样品	Lyophilised fish/shellfish 冻干鱼肉/贝类	Detection of <i>Salmonella</i> species 沙门氏菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
743	Vial + 25g sample 小瓶 + 25g 样品	Lyophilised meat 冻干肉	Detection of <i>Campylobacter</i> species 弯曲杆菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
744	Vial + 25g sample 小瓶 + 25g 样品	Lyophilised meat 冻干肉	Detection of <i>Escherichia coli</i> O157** 大肠杆菌 O157(非毒性菌株)检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
745	Vial + 25g sample 小瓶 + 25g 样品	Lyophilised fish/shellfish 冻干鱼肉/贝类	Detection of <i>Vibrio</i> species; <i>Vibrio parahaemolyticus</i> 弧菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出); 副溶血性弧菌检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
746	10g	Lyophilised meat 冻干肉	Enumeration of <i>Pseudomonas</i> species; Lactic acid bacteria; Yeast; Mould 假单胞菌种类的计数; 乳酸菌计数; 酵母菌计数; 霉菌计数
756	2 x vial + 2 x 10g matrix 2 x 小瓶 + 2 x 10g 基质	Meat powder 肉粉	Quantitative Package Total aerobic mesophilic count Enumeration of total coliforms; Enterobacteriaceae; <i>Escherichia coli</i> ; <i>Bacillus cereus</i> ; Coagulase positive staphylococci; Yeast; Mould; Yeast and Mould Detection of coagulase positive staphylococci 定量包装 好氧嗜温菌总计数 总大肠菌群的计数; 肠杆菌科计数; 大肠杆菌计数; 蜡样芽胞杆菌计数; 凝固酶阳性葡萄球菌计数; 酵母计数; 霉菌计数; 酵母计数和霉菌计数 凝血酶阳性葡萄球菌的检测 (阳性判断项目, 仅汇报是否检出)
757	2 x vial + 2 x 100g matrix 2 x 小瓶 + 2 x 100g 基质	Meat powder 肉粉	Qualitative Package Detection of <i>Escherichia coli</i> O157**; <i>Listeria</i> species; <i>Listeria monocytogenes</i> ; <i>Salmonella</i> species Identification of <i>Listeria</i> species 定性包装 O157 大肠杆菌的检测; 李斯特菌的物种; 单核细胞增多性李斯特氏菌; 沙门氏菌的物种 李斯特菌种类鉴别
758	10g	Lyophilised meat 冻干肉	Enumeration of aerobic psychrotrophs 好氧耐冷菌计数
759	10g	Lyophilised meat 冻干肉	Enumeration of <i>Listeria</i> species; <i>Listeria monocytogenes</i> 李斯特菌属计数; 单核细胞增多性李斯特氏菌计数

**Non-toxicogenic strain

For details on the full technical specification of the scheme, please refer to the QMAS Scheme Description.

Please fill in your address details below:

发送检测样品至：（中英文）	寄送发票至：
联系人姓名： 公司： 英文名称： 地址： 英文地址： 电话： 邮箱：	联系人姓名： 公司： 地址： 电话：

发送报告通知到：	开票信息：
联系人姓名： 邮箱#： #当报告可以从在线报告系统 PORTAL 下载时，将向该地址发送电子邮件通知，请务必提供准确	开票类型（请选择）： 增值税普通发票（）； 增值税专用发票（） 发票抬头： 增值税税号： 增值税专用发票必填 如果需要开具‘增值税专用发票’， 请务必填写以下信息 开票地址： 开票银行： 开票帐号： 开票电话：

关于 LGC PT 质控样： LGC 提供先前轮次的能力验证剩余样品作为质控样，您可以选择这些样品进行纠偏调查，作为盲样来进行内部人员培训，考核或进行其他内部质量控制活动。实验员的结果可以直接通过 PORTAL 系统来进行 Z 值评价，并进行图表导出。

关于 LGC PT 重复样： 重复样是指当前轮次能力验证样品的复制样，LGC 的能力验证至多可以让 13 个人来参与并提交结果。如果您需要多人参加，希望在进行能力验证时获得更多的样品量时，以购买重复样是你最佳的选择。待能力验证结束后，这些剩余的重复样就成为了质控样，您可以参考能力验证主报告中提供的参数，使用这些样品当做质控样来进行内部质量控制活动。

如申请表内计划没有满足您的需求,请留下您的需求信息:

能力验证计划需求			
基质	分析物	数量	其他要求

质控样品需求			
基质	分析物	数量	其他要求