



中华人民共和国国家标准

GB/T 18823—2010
代替 GB/T 18823—2002

饲料检测结果判定的允许误差

Permitted tolerants for judgement of testing results in feeds

2011-01-14 发布

2011-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
饲料检测结果判定的允许误差
GB/T 18823—2010

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年3月第一版

*

书号:155066·1-41956

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 18823—2002《饲料检测结果判定的允许误差》。

本标准与 GB/T 18823—2002 相比,主要技术差异如下:

- 增加第 2 章“规范性引用文件”;
- 将原标准表格中“营养指标”与“卫生指标”栏目改为“标准规定值”;
- 将原标准表格中“允许误差”栏目中的“+”、“-”、“±”符号均删去,其相关含义在新增加的“4 判定方法与规则”中加以说明;
- 在第 3 章中增加中性洗涤纤维、盐酸不溶性灰分/砂分、肉碱、锡、有机磷杀虫剂、氨基甲酸酯类杀虫剂、拟除虫菊酯类杀虫剂、霉菌毒素、苯并(*a*)芘、多氯联苯、酸价、过氧化值、挥发性盐基氮等 13 个测定项目的允许误差值;
- 将原标准中测定项目“钙、镁”与“总磷”两个栏目合并为一个栏目“钙、镁、总磷”;
- 将原标准中测定项目“赖氨酸、蛋氨酸”更改为“除色氨酸外的其他氨基酸”;
- 将原标准中某些“测定项目”在表格中的排列顺序作了调整;
- 将原标准中测定项目“砷(以总砷计)”更改为“砷(以 As 计)”;
- 将氨基酸、维生素 A、镉和钙、镁、总磷的允许误差值作了调整;
- 增加第 4 章“判定方法与规则”。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会(SAC/TC 76)提出并归口。

本标准起草单位:华中农业大学。

本标准主要起草人:于炎湖、齐德生、张妮娅、易俊东、黄炳堂。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 18823—2002。

饲料检测结果判定的允许误差

1 范围

本标准规定了在饲料检测时对检测结果判定的允许误差值。
本标准适用于对饲料检测结果的判定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有修改单)适用于本文件。
GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

3 要求

饲料营养成分与卫生指标检测结果判定的允许误差见表1~表5。

表1 饲料中一般营养指标检测结果判定的允许误差

测定项目	标准规定值 %	允许误差 (绝对误差) %	测定项目	标准规定值 %	允许误差 (绝对误差) %
水分	<5	0.2	粗脂肪	<2	0.2
	5~10	0.3		2~3	0.3
	>10~15	0.4		>3~4	0.4
	>15~20	0.5		>4~6	0.5
	>20~30	0.6		>6~9	0.6
	>30~40	0.8		>9~12	0.7
	>40	1.0		>12~15	0.8
粗蛋白质	<5	0.3	>15	1.0	
	5~10	0.4	粗纤维	<3	0.4
	>10~15	0.6		3~5	0.6
	>15~20	0.8		>5~7	0.8
	>20~25	1.0		>7~9	1.0
	>25~30	1.1		>9~12	1.2
	>30~40	1.2		>12~15	1.4
	>40~50	1.3		>15	1.6
	>50~60	1.4	粗灰分	<5	0.1
	>60~70	1.5		5~7	0.2
	>70	1.6		>7~9	0.3