



中华人民共和国地质矿产行业标准

DZ/T 0253.5—2022

生态地球化学评价动植物样品分析方法 第5部分：钡、钙、铜、铁、钾、镁、锰、钠、 镍、磷、硫、锶和锌含量的测定 微波消 解—电感耦合等离子体原子发射光谱法

Analytic methods for biologic samples in eco-geochemistry assessment—
Part 5: Determination of barium, calcium, copper, ferrum, potassium, magnesium,
manganese, sodium, nickel, phosphorus, sulfur, strontium and zinc
contents—Microwave digestion—inductively coupled plasma atomic emission spectrometry

2022-11-30发布

2023-03-01 实施

中华人民共和国自然资源部 发布

目 次

| | |
|---------------------------------|----------|
| 前言 | III |
| 引言 | IV |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 2 |
| 4 原理 | 2 |
| 5 试剂或材料 | 2 |
| 6 仪器和设备 | 3 |
| 7 样品 | 3 |
| 8 试验步骤 | 3 |
| 8.1 空白试验 | 3 |
| 8.2 验证试验 | 3 |
| 8.3 平行试验 | 3 |
| 8.4 样品分解 | 4 |
| 8.5 测定 | 4 |
| 9 试验数据处理 | 4 |
| 10 精密度 | 4 |
| 11 正确度 | 5 |
| 12 质量保证与控制 | 5 |
| 附录A (资料性) 单元素标准储备溶液的配制 | 7 |
| 附录B (资料性) 微波消解程序 | 9 |
| 附录C (资料性) 仪器参考工作条件 | 10 |
| 附录D (资料性) 实验室间准确度协作试验统计结果 | 11 |

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/506125035033010140>