**PHỤ LỤC II**

MẬT ĐỘ MẠNG LƯỚI ĐÁNH GIÁ TÀI NGUYÊN KHOÁNG SẢN ĐẤT HIẾM
*(Kèm theo Thông tư số 21/2024/TT-BTNMT ngày 21 tháng 11 năm 2024 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Hạng mục công việc** | **Mỏ đất hiếm nguyên sinh** | **Mỏ đất hiếm dạng hấp phụ ion** |
| 1 | Lộ trình khảo sát | Theo tuyến vuông góc hoặc gần vuông góc với cấu trúc địa chất; diện phân bố, đới khoáng hóa. | Theo tuyến cắt ngang các dạng địa hình phát triển vỏ phong hóa dự kiến có khoáng sản đất hiếm. |
| 3 | Mạng lưới trung bình (tuyến cách tuyến x điểm cách điểm) | 200mx100m | 200mx200m |
| 4 | Đo Gamma (trung bình) |  |  |
|  | - Gamma mặt đất theo tuyến lộ trình | 10m/điểm | 10m/điểm |
|  | - Gamma mặt đất chi tiết dị thường | 2x2m | 2x2m |
|  | - Gamma công trình | 50x50cm | 50x50cm |
|  | - Dị thường gamma công trình | 25x25cm | 25x25cm |
|  | - Mẫu lõi khoan | 40cm/điểm | 40cm/điểm |
|  | - Dị thường mẫu lõi khoan | 10cm/điểm | 10cm/điểm |
|  | - Gamma lỗ chòong | 2-5m/điểm | - |
| 5 | Đo phổ gamma (trung bình) |  |  |
|  | - Phổ gamma mặt đất theo tuyến lộ trình | 10m/ điểm | 10m/điểm |
|  | - Phổ gamma mặt đất chi tiết dị thường | 5x5m | 5x5m |
|  | - Phổ gamma công trình | 50x50cm | 50x50cm |
| 6 | Đo sâu ảnh điện (khoảng cách điểm đo trung bình) |  | 25m/điểm |