

Relatif aux termes de référence du programme intégré de cartographie géologique et d'exploration minière par la géophysique aéroportée haute résolution

Article 1 : Préambule

Cet additif a pour but de préciser et d'harmoniser les données techniques.

Article 2 : Les points **5.2** et **5.3 des Termes de Référence** sont modifiés comme suit :

5.2 Système TDEM — Configuration émetteur

- **Type : boucle TEM haute puissance ;**
- **Courant émetteur ≥ 300 A ;**
- **Moment dipolaire $\geq 50\ 000$ A·m² ;**
- **Forme d'onde trapézoïdale, optimisée pour cibles minières ; temps de coupure (turn-off time) maximal $\leq 1,5$ ms ; largeur d'impulsion adaptable selon la profondeur d'investigation visée ;**
- **Profondeur d'investigation effective ≥ 300 m (objectif ≥ 400 m à 500 m en terrain résistif).**

5.3 Système TDEM — Configuration récepteur

- **Nombre de fenêtres temporelles ≥ 15 canaux mais fenêtres tardives (late time gates) couvrent au moins jusqu'à 8–10 ms pour garantir la sensibilité aux conducteurs profonds ;**
- **Résolution analogique-numérique ≥ 24 bits ;**
- **Dynamic range ≥ 120 dB ;**
- **Fréquence d'échantillonnage ≥ 192 kHz ;**
- **Mesure obligatoire de la composante verticale dB/dt ;**
- **Mesure des composantes horizontales (avantage technique).**

Article 3 : Prévalence

Le présent additif se substitue à l'Avis à manifestation d'intérêt international (AMII) n° 01/CPMP/ANARPAM/2026 et à ses termes de référence pour toute disposition contraire ou incomplète.

Article 4 : Autres dispositions

Toutes les autres dispositions de l'AMII demeurent inchangées.

Le Directeur Général
EL Hachemy Cheikh Sidaty

