

GC7V1AY ?

[GBE18] 10 - Circuit THEODORE Les puits 3

Type : Mystery | Taille : Régulière  | Difficulté :  | Terrain: 

par: [Fredo54 @](#) | Placée : 24/07/2018 | Statut : **Active**

Pays : France | État/Prov : Grand-Est

Coordonnées : N47° 49.717 E7° 18.950 | Dernière mise à jour : 10/10/2018 | Points favoris : 0

Voilà un petit circuit de 16 caches créé pour l'occasion de l'événement Géobretzel et vous proposer une petite balade dans le secteur de la mine Théodore de WITTENHEIM.

Ce petit circuit d'environ 4 km est composé de 13 énigmes, de 2 multi et d'une Bonus pour laquelle vous trouverez des indices dans certaines boites.

Avant de chercher cette dixième boite, il vous faudra faire quelques recherches et de petits calculs.

L'EXPLOITATION DU BASSIN POTASSIQUE

Une exploitation de 92 ans

Mise en exploitation des mines ... une à une, les mines virent le jour. Onze mines, vingt-quatre puits. L'extraction allait croissante, démarrant en 1910, finissant en 2002, culminant en 1974 avec 13 millions de tonnes de minerai par an. Puis les mines fermaient une à une, la première étant Alex en 1954 et la dernière Amélie en 2002.

Pour la cache "Les puits 1", avec les images de ces 24 puits vous avez trouvé leurs noms. Maintenant vous devez chercher 2 autres de leurs caractéristiques qui vous permettront de trouver les coordonnées de cette cache. Ces caractéristiques étant variables en fonction des sites, un musée vous aidera à trouver les valeurs que j'ai utilisé.



Vous n'aurez toujours pas besoin de creuser pour trouver l'endroit de la cache mais tout simplement de faire ces petits calculs.

Pour chaque puit, additionner les checksums réduits des 2 caractéristiques.

$$N = 47^{\circ}49.((A + B + C + D + E + F + G + H + I + J + K + L) * (G - A)) + (K * E) + A$$

$$E = 7^{\circ}18.((M + N + O + P + Q + R + S + T + U + V + W + X) * (W - R)) + (U * (T - P)) + Q$$

Pour la bonus n'oubliez pas de relever des indices dans certaines boites !!

Le but de cette série est de vous donner du plaisir de diverses façons, j'espère qu'il est atteint !!

A votre tour rendez-moi ce plaisir en respectant les caches (boites bien refermées et bien recachées) ainsi que l'environnement (ne jetez pas de débris dans la nature) **MERCI**