

**Heure du début de l'observation** (heure civile, la plus précise possible) : 07:10 et 07:11

**Lieu de l'observation** (commune et adresse) : D39 en direction de la chapelle sur erdre, apres le lieu dit la ganrie et au niveau du chemin de la croix de pierre

**Coordonnées géographiques** (si vous les connaissez) :

- latitude
- longitude

**1. Trajectoire du bolide m'est apparu sur la droite un peu en dessous de la lune , a continuer en direction du sud est**

Cela peut être fait avec les points cardinaux et la hauteur du bolide au-dessus de l'horizon (ex. : "le bolide est apparu au Sud-Est à une hauteur d'une main ouverte (ou un pouce, une main fermée, etc.) à bout de bras, puis est passé à 45° au-dessus de l'horizon Est avant de disparaître au Nord-Nord-Est juste au-dessus de l'horizon") ou avec des étoiles/planètes/constellations (ex. : "il est passé dans le Taureau près d'Aldébaran, puis dans le Cocher")

**2. Luminosité du bolide m'a semblé rouge suivi d'une trace bleu voir verte au centre de la traînée au debut de la trajectoire et ensuite j'ai pu suivre l'objet jusqu'a la cimes des arbres sur ma gauche**

en la comparant à d'autres astres (étoiles, planètes, Lune) (ex. : "dix fois plus brillant que Vénus", "aussi brillant que la Pleine Lune") ou en décrivant des manifestations de la lumière qu'il a émise : apparition d'ombres au sol, éblouissement de l'observateur, etc. La luminosité est-elle restée constante tout-au-long de la trajectoire ? Y-a-t-il eu un flash de lumière ? Plusieurs ?

**3. Durée de l'observation environ 2 secondes maxi**

une fraction de seconde, plusieurs secondes

**4. Couleur rouge au centre au debut**

**5. Fragmentations** (le corps principal se divise en plusieurs morceaux).

Combien de fragments, dans ce cas ?

**6. Son**

Puissance du bang entendu (comparer à un bang supersonique) :

Délai entre la manifestation lumineuse et le bang :

**7. Autres détails** qui vous paraissent importants (ou pas !).

Parfois, ce sont les petits détails qui aident énormément les analyses.