

## Fiche EVENEMENT

**Date de l'événement : 31/12/2021** (EV\_47969)

**P - Chute de blocs**

**Intensité BDRTM : P2 - Faible**

**Nom du site : Amont Pelletière**

**Liste des communes impactées : La Tronche (38516)**

**Statut : validé-diffusé**

### Descriptions du phénomène

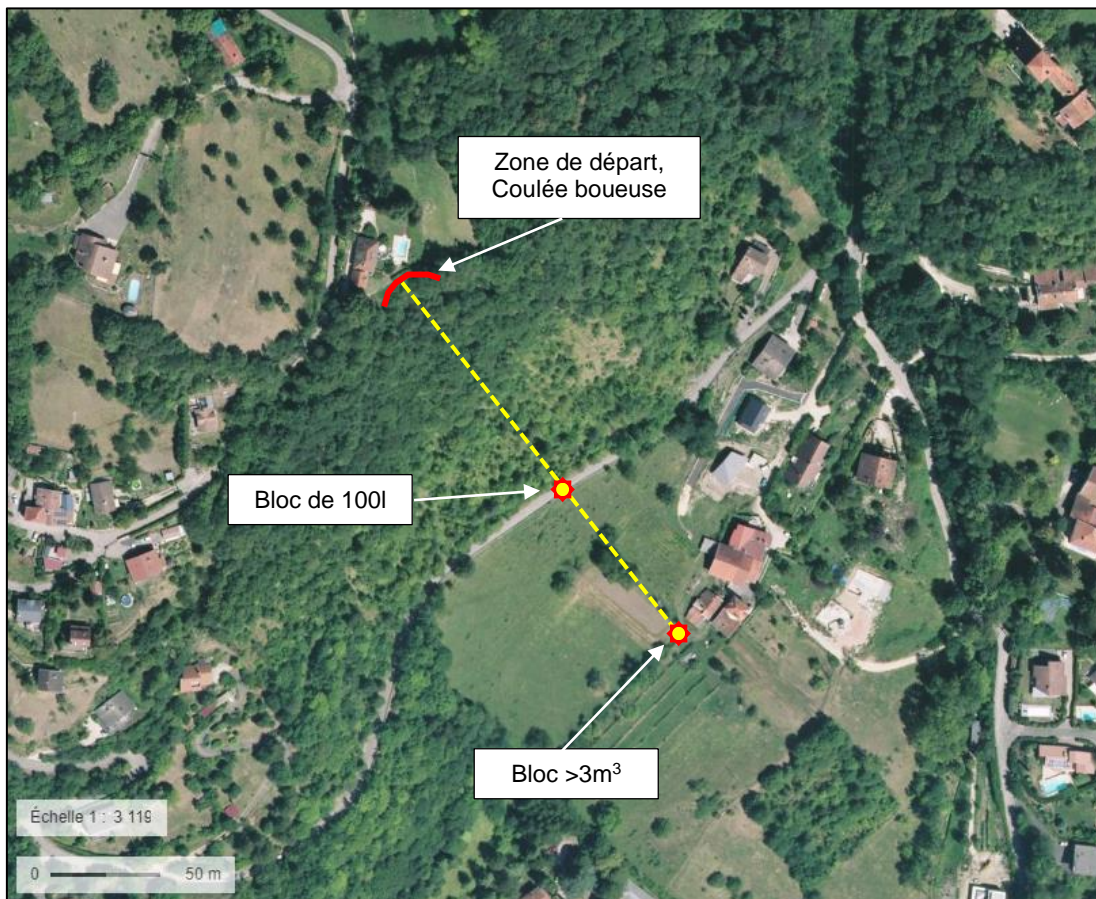
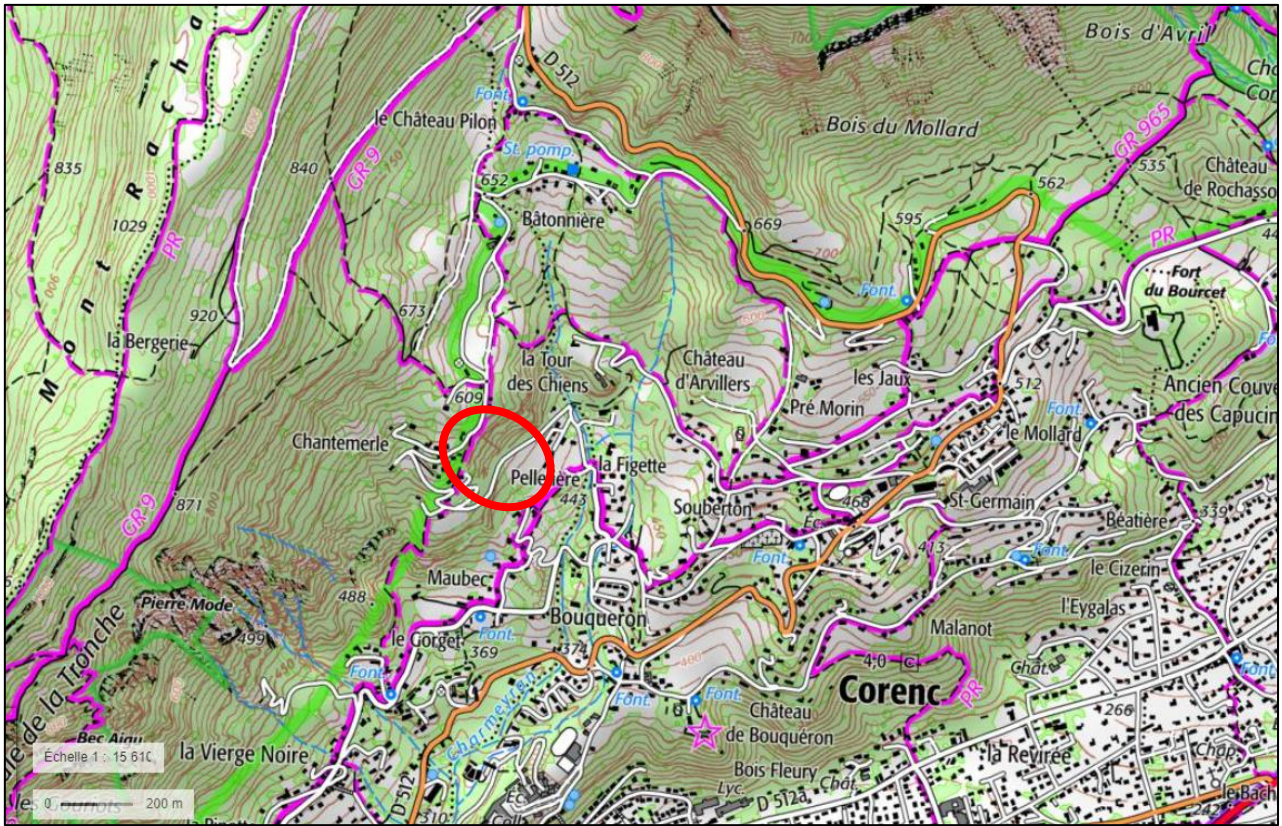
|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Nature du phénomène</b> | <p>Un glissement de terrain a entraîné par effet domino une chute de blocs le 31/12/2021 sur la commune de la Tronche.</p> <p>Le glissement a entraîné la chute de blocs contenu dans cette couche superficielle. Plusieurs petits blocs se sont arrêtés sur le versant au gré de la végétation en place. Deux blocs plus conséquents se sont propagés bien plus en aval :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'un de volume 100l environ a atterri sur la route de Chantemerle ;</li> <li>- Et l'autre bloc (<math>V &gt; 3m^3</math>) juste à côté de la ferme située en contrebas de cette même route.</li> </ul> |
| <b>Causes du phénomène</b> | Pluies importantes des 28 et 29/12 avec sols saturés et fonte rapide de la neige.  |
| <b>Durée du phénomène</b>  | Rapide   |
| <b>Zone de départ</b>      | La zone de départ correspond à la tête d'un talus marno-calcaire surplombé par un plateau morainique.  |
| <b>Zone d'arrivée</b>      | Un bloc d'un volume de 100l environ a atterri sur la route de Chantemerle. L'autre bloc ( $V > 3m^3$ ) s'est arrêté juste à côté de la ferme située en contrebas de cette même route   |
| <b>Actions à mener</b>     | Un avis a été sollicité auprès de la SAGE par la métropole de Grenoble vis-à-vis de l'impact sur la route intercommunale. La question de la prise en compte de cet événement, dans la carte d'aléa ayant fait l'objet d'un porté à connaissance le 16/06/20, doit être posée.  |

### Impacts du phénomène, par commune

| Commune impactée | Victimes |          |            | Dégâts | Perturbations | Commentaires   |
|------------------|----------|----------|------------|--------|---------------|--|
|                  | Victimes | Nb Morts | Nb Blessés |        |               |  |
| La Tronche       | N        | 0        | 0          | O      | O             | <p>-- DEGATS --</p> <p>Dommages sur la route de Chantemerle : trou d'impact et rupture de la moitié aval de la plateforme de la chaussée.</p> <p>-- PERTURBATIONS --</p> <p>Coupure route de Chantemerle le temps des travaux.</p> |

# Fiche EVENEMENT

## Cartographie



## Fiche EVENEMENT

### Photos



Figure 1. clichés de la zone en glissement ayant déclenchée la chute des blocs (source SAGE)



Figure 2. clichés des blocs éboulés (source SAGE)

### Diffusion

**Diffusion :**

- Commune.....
- EPCI.....
- GEMAPI .....
- PREFECTURE/SIACEDPC .....
- DDT/SSR-SPE .....
- CONSEIL DEPARTEMENTAL.....
- INRAE .....
- ONF .....
- RTM 38 (secteur + archivage) .....
- AUTRE .....

**Visa du Chef de Service :**

Pierre VERRY

Service responsable de la donnée : SD RTM 38

Organisme ou service à l'origine de la donnée : SAGE RTM38