



COMMUNE D'ORIVAL

Plan d'Exposition aux Risques
naturels prévisibles

CARTE DE LOCALISATION
DES PHÉNOMÈNES

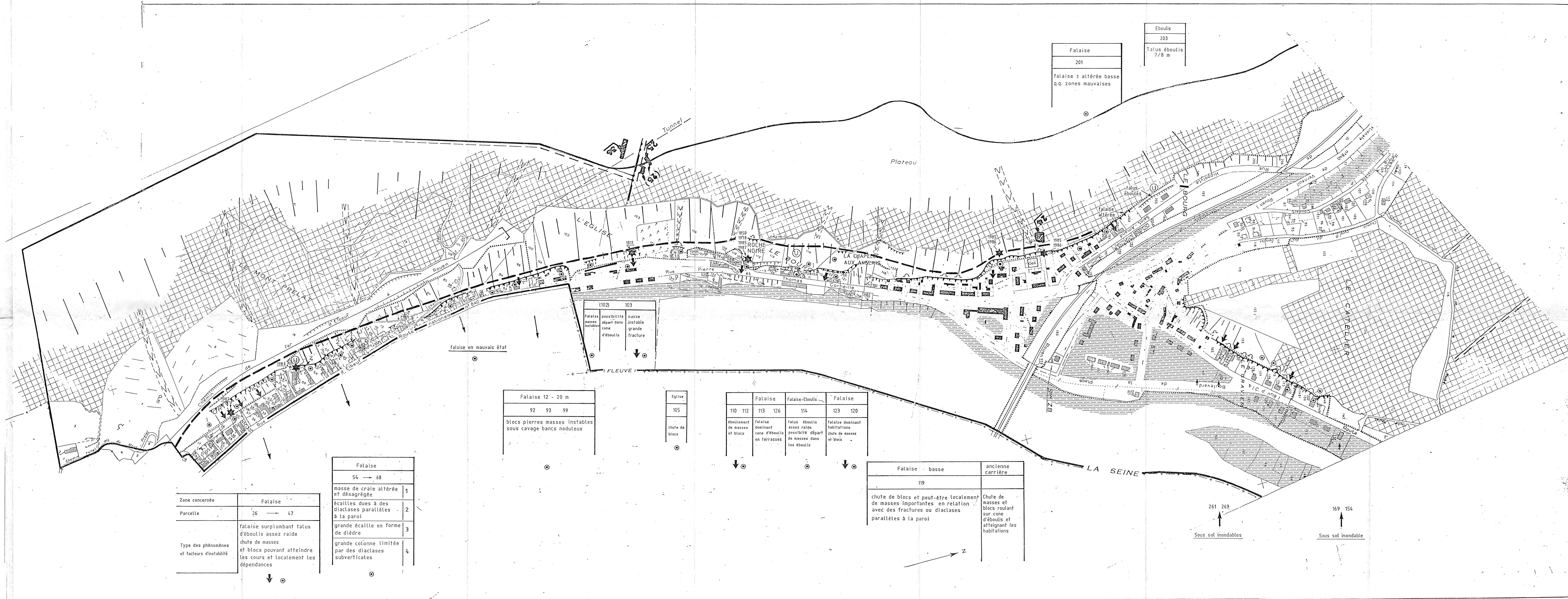
le Bourg

VU pour être annexé à
n° 12.09.65
l'arrêté en date du
12.09.65
Le Maire
Signé :

Prescrit le : 14 Octobre 1957

Approuvé le : 28 Juin 1994

Echelle 1/2000



| | |
|---|------------------------|
| Falaise | Eboulis |
| 201 | 203 |
| falaise : altérée basse q.q. zones mauvaises | Talus éboulis 7/8 m |

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| (102) | 103 |
| Falaise masses instables | masse instable dans zone d'éboulis |

| |
|---|
| Falaise 12 - 20 m |
| 92 93 99 |
| blocs pierres masses instables sous cavage bancs noduleux |

| |
|----------------|
| Eglise |
| 105 |
| chute de blocs |

| | | | |
|--|-------------------------------|--|---|
| | Falaise | Falaise-Eboulis | Falaise |
| | 110 112 | 113 126 | 114 |
| | éboulement de masses et blocs | Falaise dominant cone d'éboulis en terrasses | Talus éboulis assez raide possibilité départ de masses dans les éboulis |
| | | | Falaise dominant habitations chute de masses et blocs |

| | |
|--|---|
| Falaise basse | ancienne carrière |
| 119 | |
| chute de blocs et peut-être localement de masses importantes en relation avec des fractures ou diaclases parallèles à la paroi | Chute de masses et blocs roulant sur cone d'éboulis et atteignant les habitations |

| | |
|---|--|
| Zone concernée | Falaise |
| Parcelle | 26 → 47 |
| Type des phénomènes et facteurs d'instabilité | falaise surplombant talus d'éboulis assez raide chute de masses et blocs pouvant atteindre les cours et localement les dépendances |

| | |
|--|---------|
| Falaise | 54 → 68 |
| masse de craie altérée et désagrégée | 1 |
| écaillés dues à des diaclases parallèles à la paroi | 2 |
| grande écaille en forme de dièdre | 3 |
| grande colonne limitée par des diaclases subverticales | 4 |

- I Mouvements de terrain
- I1 Types de mouvements de terrain
- ↓ Eroulements de masses rocheuses
 - ⊙ Chute de blocs ou pierres
 - ⊙ Glissement de terrain
- I2 Facteurs d'instabilité
- ▬ Falaise verticale
 - ▬ Talus
 - ▬ Fortes pentes
 - v v v Ruissellement
 - ▬ Carrière souterraine
- I3 Limite d'extension des mouvements observés
- I4 Mouvements récents
- II Inondations
- ▬ Extension maximale des crues connues
 - ▬ Limite du périmètre d'étude

261 269
Sous sol inondables

169 154
Sous sol inondable