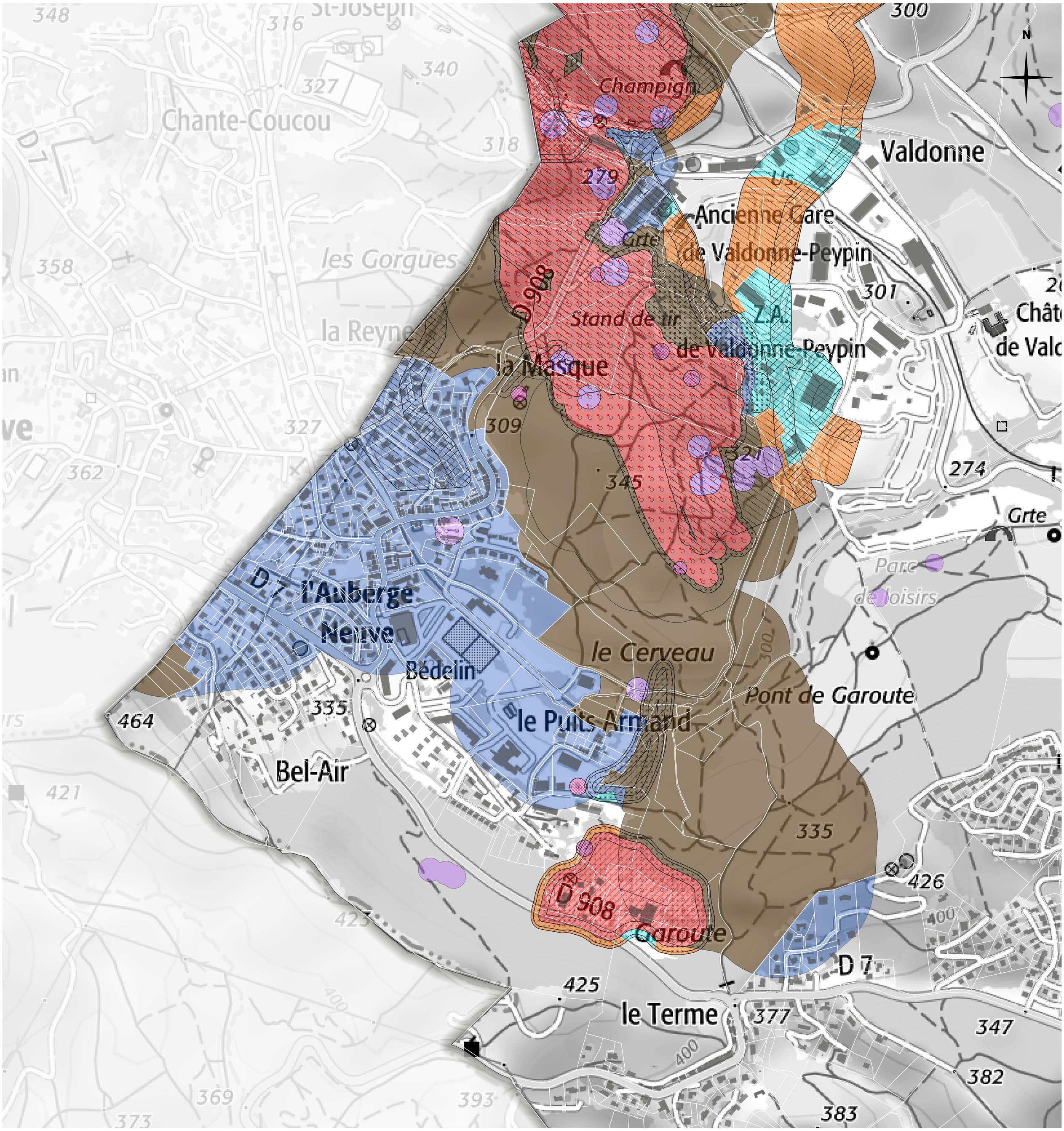


PRÉFET DES BOUCHES-DU-RHÔNE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction Départementale des Territoires et de la Mer
Service Urbanisme
Pôle Risques
16, rue Antoine Zattara
13332 Marseille Cedex 3

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
Provence-Alpes-Côte-d'Azur
Service Prévention des Risques
Unité Contrôle Industriel et Minier
16 rue Zattara
CS 70248
13331 - Marseille cedex 3

Source :
SCANExpress25®-IGN
BDTopo®-IGN
DGFiP, 2021
DREAL PACA / GEODERIS, 2016-2020
INERIS, 2020
DDTM 13, 2022

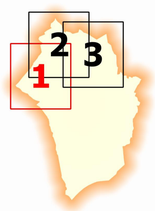
Approuvé par arrêté préfectoral le

15 avril 2022

COMMUNE DE PEYPIN

PLAN DE PREVENTION DES RISQUES

MINIERS (lignite) / CARRIERES SOUTERRAINES (pierre à ciment)



2 - PLAN DE ZONAGE REGLEMENTAIRE
PLANCHE 1 AU 1/2500e

Echelle 1/2500
Format A0

Légende des aléas

ALEAS MINIERS (lignite)

Aléa Affaissement en zone Rouge et Violet

- A: moyen (cassant)
- @, a, â: souple de tout niveau

Puits traités par bouchon autoportant

- P: périmètres de protection

Aléa Effondrement localisé lié aux travaux souterrains

- e: faible

Aléa Tassement (dépôts de surface)

- t: faible

Aléa Glissement (dépôts de surface)

- g: faible

Aléa Echauffement

- f: faible
- F: moyen

ALEA LIE AUX CARRIERES SOUTERRAINES (pierre à ciment)

Aléa Effondrement

- c: faible
- C: fort

ENJEUX

- bâtis
- terrains de sport

Remarques sur les légendes

La présence d'**aléa effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour** se traduisant systematiquement par une zone Vi (Violet), les symboles relatifs à cet aléa (o: faible, O: moyen) n'apparaissent donc pas sur la légende des aléas ci-contre.

Les zones d'**aléa affaissement à caractère souple** sont réprésentées par des cercles de couleur noire et celles **à caractère cassant** par des cercles de couleur rouge, conformément à la légende des aléas, uniquement pour les zones Rouge ou Violet.
D'une manière générale, pour connaitre le niveau d'**aléa affaissement à caractère souple** (@: faible intensité très limitée, a: faible, â: moyen), il faut se reporter à la carte 4-1.a des aléas miniers.

Légende du zonage

Les aléas *A*, *o/O*, *P*, *F* et *C* (voir légende des aléas ci-dessus pour connaitre la correspondance entre cette nomenclature et les aléas) génèrent des zones inconstructibles suivant la méthodologie exposée dans le tableau ci-dessous.

Aléas miniers/carrières souterraines	Enjeux: Zone urbanisée	Enjeux: Zone non urbanisée
Effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour, quel que soit le niveau d'aléa (**Faible** *o* et **Moyen** *O*) **ou/et** *Périmètres de protection autour des puits traités par bouchon autoportant P* Et en présence éventuelle des autres aléas	V_i	V_i
Affaissement (cassant) **Moyen** *A* **ou/et** *Echauffement* **Moyen** *F* **ou/et** *Effondrement (carrières de pierre à ciment)* **Fort** *C* Et en l'absence d'aléa *Effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour* **Faible** *o*, **Moyen** *O* et en dehors des *périmètres de protection autour des puits traités par bouchon autoportant P* Et en présence éventuelle des autres aléas	R	R

Les aléas (*@*, *a*, *â*, *e*, *t*, *g*, *f* et *c* (voir légende des aléas ci-dessus pour connaitre la correspondance entre cette nomenclature et les aléas) engendrent des zones Bleu, Marron ou Vert suivant la méthodologie exposée dans le tableau ci-dessous.

Aléas miniers/carrières souterraines	Enjeux: Zone urbanisée	Enjeux: Zone non urbanisée
Affaissement (souple) **Faible intensité très limitée** @	V_e	V_e
Sans aléa affaissement mais en présence d'aléa(s) ***e***, ***t***, ***g***, ***f*** *et/ou* ***c***	B1	M1
Affaissement (souple) **Faible intensité très limitée** @ *en présence d'aléa(s)* ***e***, ***f*** et/ou ***c*** **ou** *Affaissement (souple)* **Faible** ***a*** ou **Moyen** ***â*** *en présence éventuelle d'aléa(s)* ***e***, ***t***, ***g***, ***f*** *et/ou* ***c***	B2	M2

0 50 100 150 200 250 m

Echelle 1/2500
Format A0