PLAN 4-2 : Plan des distances des effets de surpression

Commune de GAUCHIN-le-GAL - 62 -

Plan des établissements de la S.A DURANEL

50 mbar (Effets irréversibles)
140 mbar (Effets létaux)
200 mbar (Effets domino)
Limites de propriété

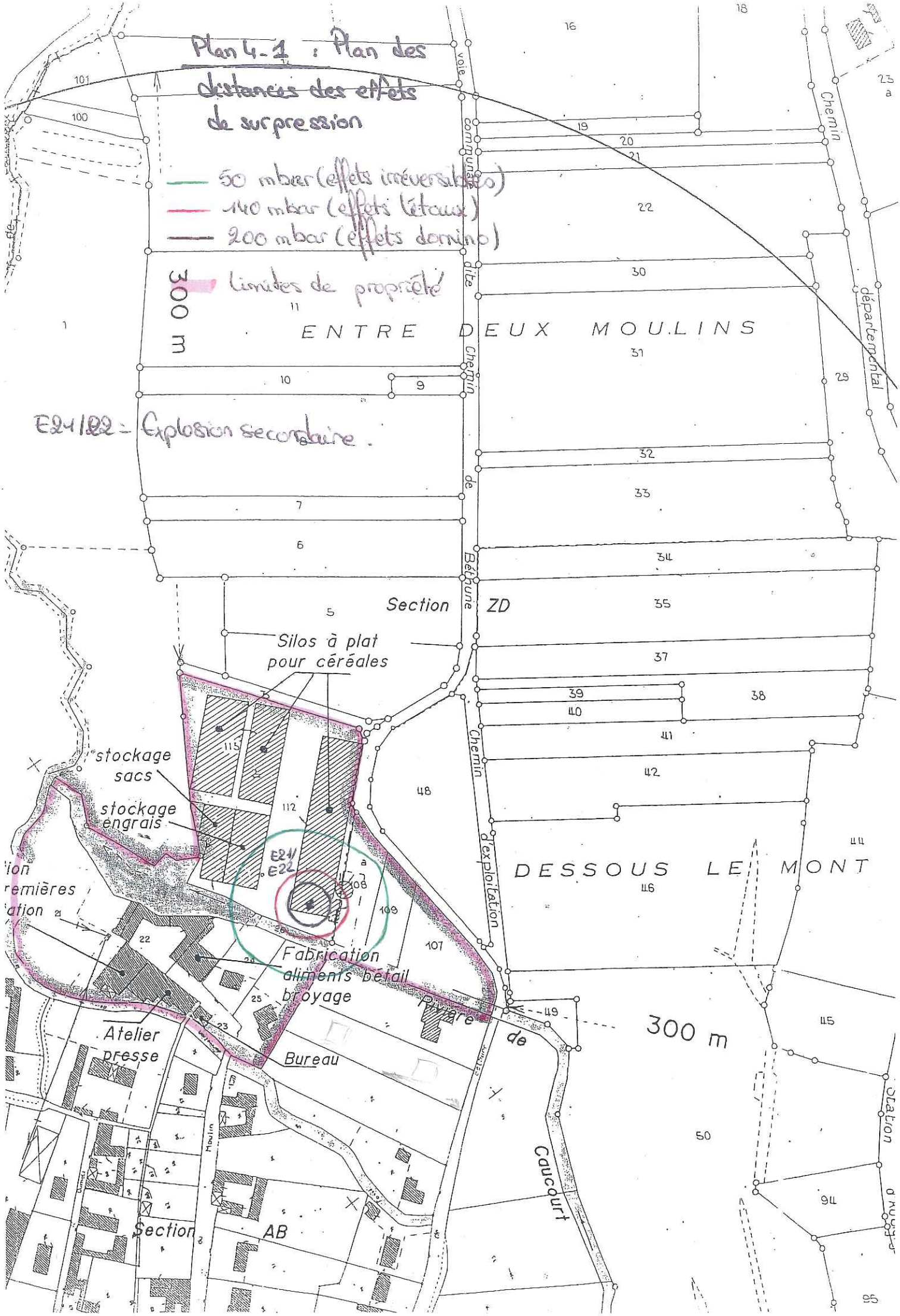
Dressé par Monsieur Gérard GRARE
Géomètre Expert à St MICHEL sur TERNOISE
en Juin 1998
Dossier 98095

Echelle 1/500e approché : plan réalisé par assemblage de plans établis antérieurement à différentes

EO = explosion secondaire
T3 = " "
H1 = " "
CF1 ou CF2 ou CF3 = explosion secondaire

× : Emplacements de appâts raticides

Rivière de la Canchy
Rivière de la Canchy
Chemin de
M. DURANEL Bernard
M. DURANEL Pierre
point I
point II
point III
AB 22
AB 23
AB 26
ZD 112
ZD 113
EO
T3
H1
CF1 et CF3
CF2
Transformateur électrique
ancien moulin
Local d'urgence
Réception matières premières pour alimentation bétail
Cuve de 60 000 litres Capacité de la fosse
Trémie de réception
Elévateur
Fosse de réception
Cuve à fuel 8000 litres
2 cuves à l'huile de 3679 10000 litres
Bureau
Bascule
Habitation
Local parlementaires
Cuve à gasoil enterrée 7000 litres
Produits finis et matières premières en sacs et big bags
Silos à plat pour Céréales
Tapis de réception
Cour Macadamisée
Silo à maïs 400 tonnes
dépôt poussière
Clôture
Collecteur des eaux de cour
Descente EP
gouttière
grille avaloir
porte
fenêtre
passage macadamisé
poteau
barrière levable


Plan 4-1 : Plan des distances des effets de surpression
50 mbar (effets irréversibles)
140 mbar (effets létaux)
200 mbar (effets domino)
300 m
Limites de propriété
E21/22 = Explosion secondaire.
ENTRE DEUX MOULINS
DESSOUS LE MONT
Section ZD
Section AB
Silos à plat pour céréales
stockage sacs
stockage engrais
Fabrication aliments bétail broyage
Atelier presse
Bureau
Chemin de Béthune
Chemin départemental
Chemin d'exploitation
Caucourt
300 m