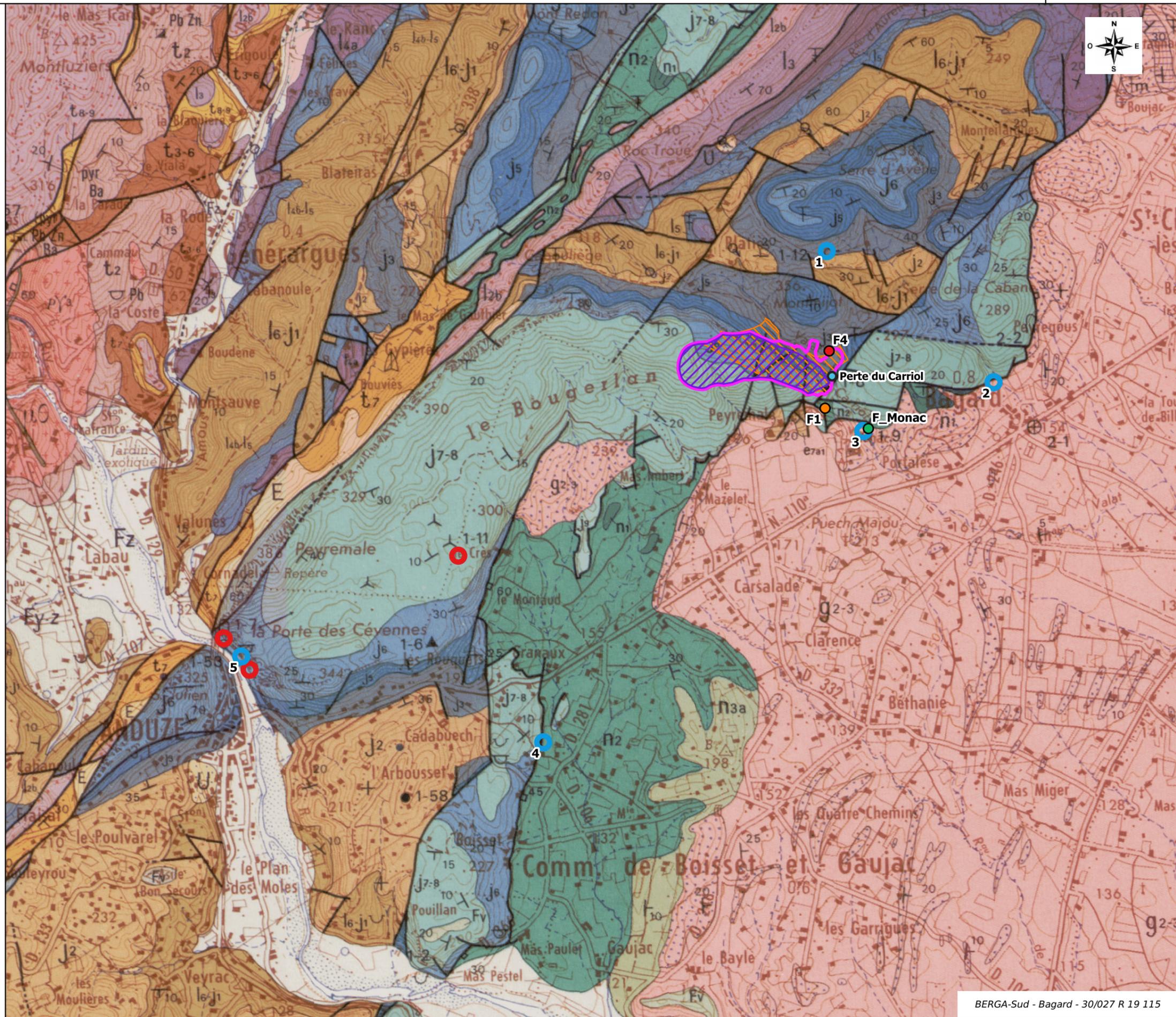
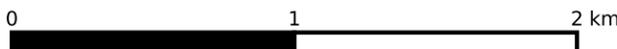


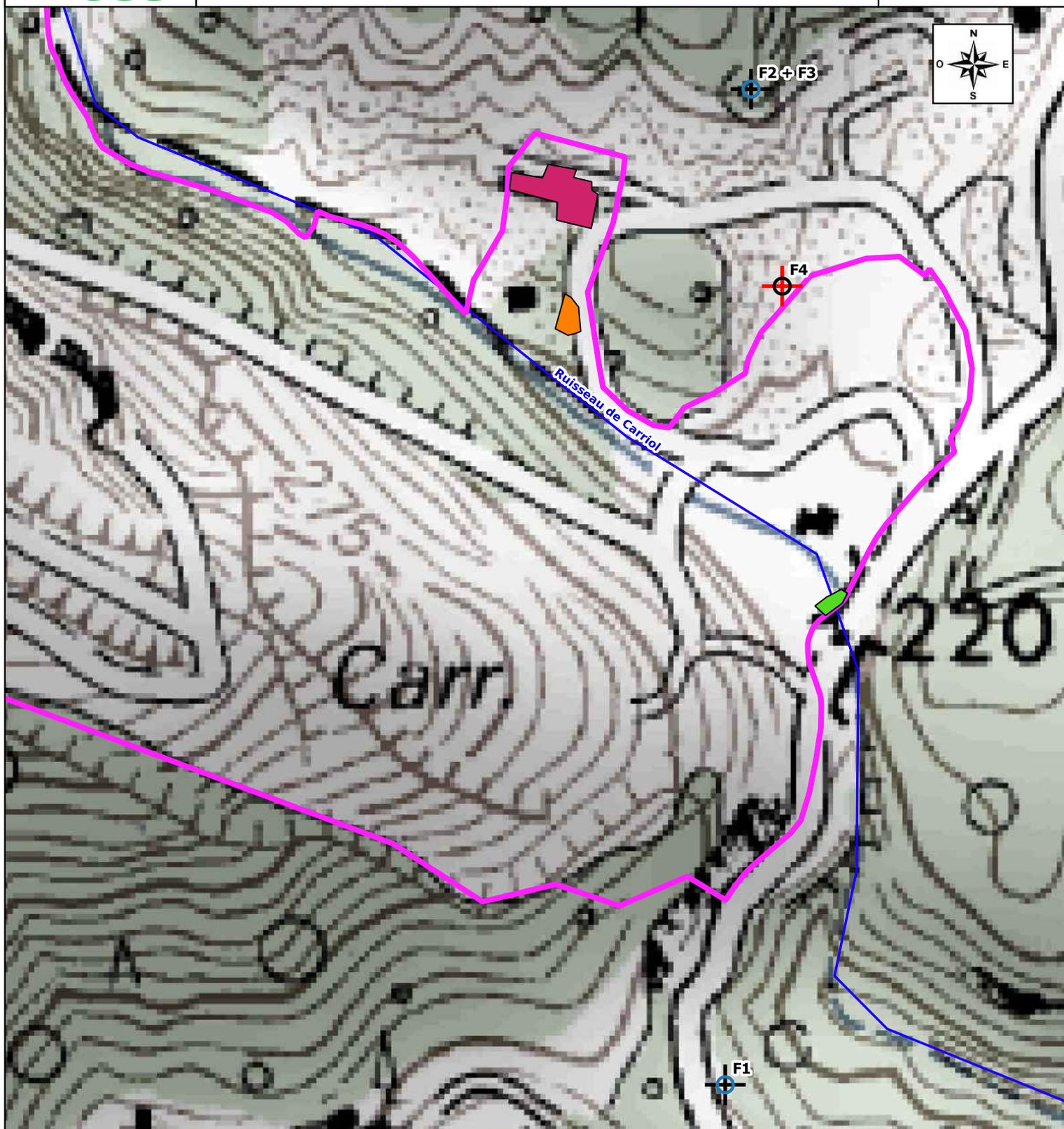
**EXTRAIT DE LA CARTE GÉOLOGIQUE
DE LA FRANCE AU 1/50 000 DU BRGM
FEUILLE N°938 ANDUZE
AGRANDISSEMENT AU 1/25 000**

-  Emprise actuelle de la carrière
-  Périmètre demandé en autorisation
-  Limite d'extraction demandée en autorisation
-  Forage F4
-  Forage F1
-  Forage MONAC
-  Sources
- 1 : GARRIGAS
- 2 : FONT-VIVE
- 3 : MONAC
- 4 : MICALARIÉ
- 5 : CANTARANE
-  Sources temporaires
-  Perte du Carriol

-  Fz Alluvions récentes : limons, sables et graviers
-  g2-3 Oligocène supérieur : séries détritiques
-  n3a, n3a2, n3a1 Hauterivien inférieur : calcaires gris argilo-gréseux
-  n2 Valanginien : marnes et calcaires à petits bancs
-  m Berriasien : calcaires argileux gris cendré
-  ja Portlandien : calcaires beiges clair avec des feuillets de marnes
-  j7-8, j8, j7 Kimméridgien : calcaires compacts avec des intercalations marneuses
-  j6, j5 Oxfordien : calcaires bruns et calcaires argileux gris avec des marnes bleutées
-  j3 Callovien : marnes grises ou noires
-  j2 Bathonien : formations dolomitiques
-  l6-j1 Aalénien-Bajocien : bancs calcaires gris noirâtres séparés par de petits interlits de marnes
-  l4b-l5, l5, l4b Toarcien : marnes noires bitumineuses à inclusions pyriteuses



ANNEXES



EXTRAIT DES FONDs TOPOGRAPHIQUES IGN NUMERISÉS AU 1/25 000 -
AGRANDI AU 1/2 500



Forage F4



Forages F1 / F2 / F3

Ruisseau de Carriol

Périmètre sollicité en autorisation

Atelier et aire étanche avec déboureur et déshuilleur

Assainissement non collectif

Bassin de décantation

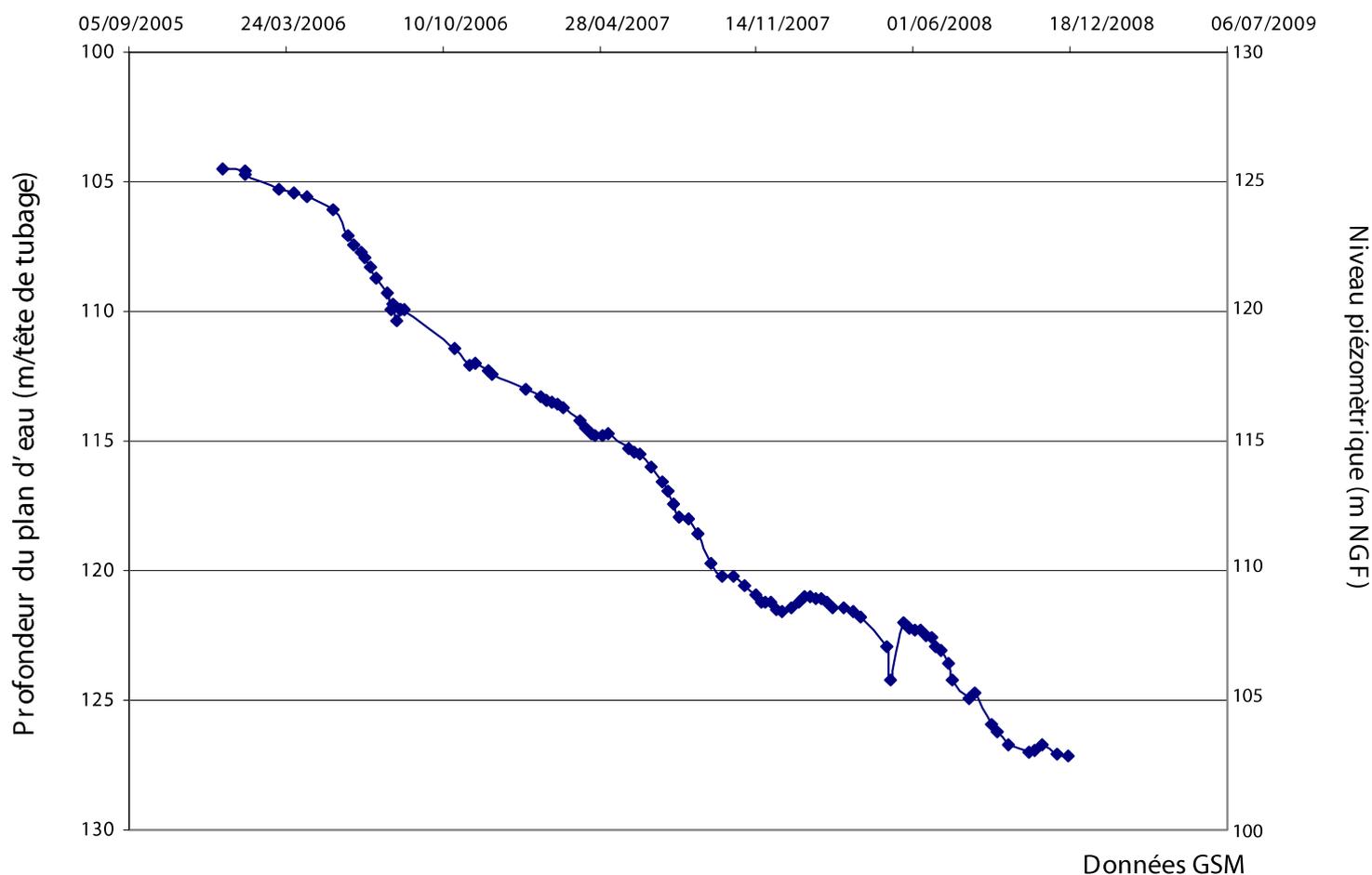


ÉVOLUTION DE LA PIÉZOMÉTRIE DANS LES DOLOMIES BATHONIENNES

- BAGARD (30) – Carrière de Peyremale

Du 2 janvier 2006 au 15 décembre 2008

FORAGE F4



DEPARTEMENT : GARD

COMMUNE : BAGARD

LIEU DIT : Peyremale

OBJET : Eau industrielle

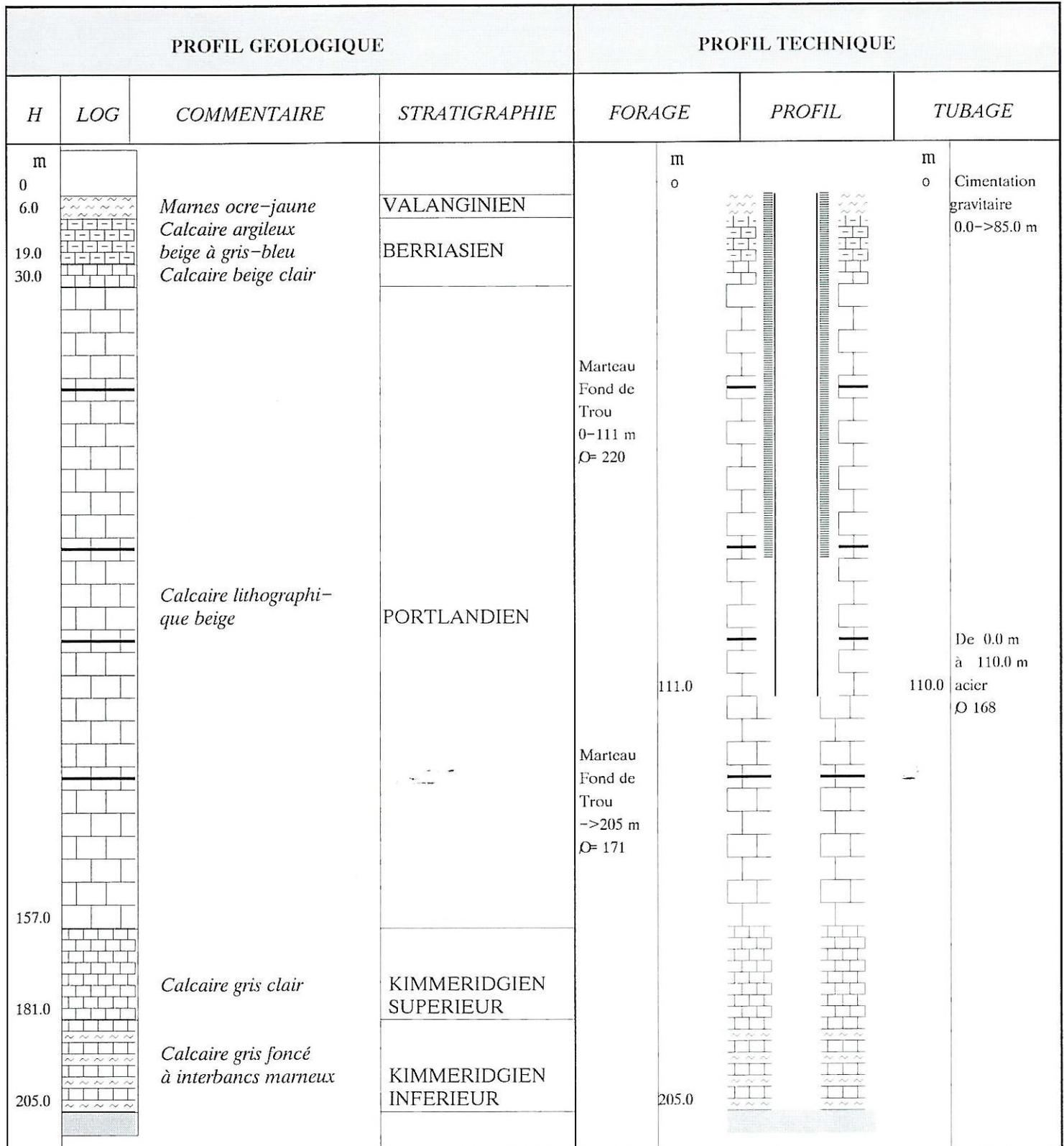
COORDONNEES LAMBERT III : X = 736.05 Y = 3198.47 Z = 215.00 m

DATE DES TRAVAUX : 02/09 au 05/10/93

ENTREPRISE : BRANTES Frères

DEBIT INSTANTANE : 0.7 m³/h

NIVEAU STATIQUE : 34.7 m le 29/10/93



OBSERVATIONS : " ——— " FAILLES : 52.0 m, 86.0 m, 101.0 m, 127.0 m

Faille de 101 à 104 m : argile rouge

Faille de 127 m : argile beige orangé