

SESSION 2008

SPÉCIALITE GÉOGRAPHIE

Sujet : ENS Lettres et sciences humaines

Durée : 3 heures

Sans atlas

L'usage de la calculatrice est interdit

Trois feuilles de papier calque.

Carte topographique au 1/50 000 de Lunel.

Extrait de la carte topographique au 1/50 000 de Lunel, id 1951, révisée en 1971.

En vous aidant de l'extrait de la carte ancienne, mise à jour en 1971, commentez la carte topographique de Lunel.

Extrait de la carte topographique
au 1/50 000 de Lunel



Autoroute et route à deux chaussées séparées.	
Autoroute, route d'excellente viabilité.	
Route de très bonne viabilité.	
Route ou chemin de bonne viabilité.	
Chemin de moyenne viabilité.	
Chemin étroit de moyenne viabilité.	
Chemin de viabilité médiocre ou irrégulièrement entretenu.	
Chemin d'exploitation, lisière forestière. Sentier mulotier. Sentier, layon.	
Vestiges d'ancienne voie carrossable. Route en construction.	
Routes et chemins bordés d'arbres.	

Chemin de fer à 4 voies.	
Chemin de fer à 2 voies.	
Chemin de fer à 1 voie.	
Chemins de fer à voie étroite : de 1 m. de moins de 1 m.	
Voies de garage ou de service.	
Gare, station. Halte, arrêt.	
Tunnels : moins de 500 m, plus de 500 m.	
Passage : à niveau, supérieur, inférieur. Viaduc.	
Voies en déblai et en remblai.	
Voies hors service.	



Cantons :

- 1 - Castries
- 2 - Lunel
- 3 - Mauguio
- 4 - Montpellier (2^e canton)
- 5 - Sommières
- 6 - Vauvert
- 7 - Aigues-Mortes



Courbes, talus et point coté.

Figuré
du terrain



Rochers et glaciers.

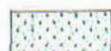
Dans les cuvettes, la flèche est dirigée vers le fond.



Bois



Broussailles

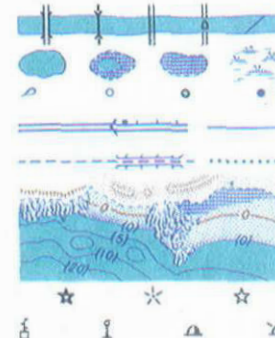


Vergers, Plantations



Vignes

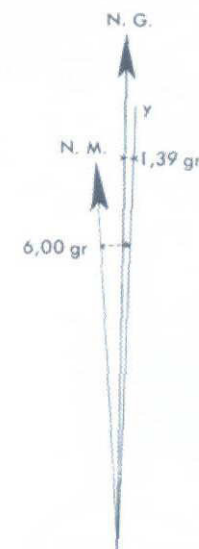
Pont. Passerelle. Gué. Bac. Barrage.	
Lac, étang permanent. Étang à niveau variable. Étang périodique. Marais.	
Source. Puits, citerne. Château d'eau. Réservoirs.	
Canal navigable : écluse, traction mécanique. Canal d'alimentation.	
Aqueducs : sur le sol, élevé, souterrain.	
Sables et dunes. Laine des plus hautes mers.	
Estran : sables, vases, rochers.	
Courbes isobathes (tirées des cartes du Service Central Hydrographique).	
Phare. Feu. Bateau-feu.	
Sémaphore. Balise. Bouée. Bouée lumineuse.	



Institut Géographique National
136 bis, rue de Grenoble, 75007 Paris

Limites : d'état avec bornes, de département.	
Limites : d'arrondissement, de canton.	
Limite de commune. Limite de camp.	
Points géodésiques. Population en milliers d'habitants.	
Eglise. Chapelle. Calvaire. Cimetière.	
Moulin à eau. Moulin à vent. éolienne. Gazomètre. Réservoir d'hydrocarbure.	
Carrière à ciel ouvert. Carrière souterraine, grotte. Puits de mine. Tertil.	
Habitations troglodytiques. Monuments mégalithiques. Ruines.	
Ligne d'énergie électrique. Câble transporteur.	
Arbres. Haies. Murs. Murs en ruines.	

La déclinaison magnétique
correspond au centre de la
feuille au 1^{er} janvier 1971



La déclinaison magnétique
diminue chaque année de
0,09 gr