

## Punctogrammes

Jean-Philippe GRELOT

**RESUMI** L'interprétation cartographique utilise des cartes d'analyse et des cartes de synthèse. Condenser ces deux approches sur une seule carte conduit à une richesse d'informations dont la lecture reste malgré tout difficile.

\* ANALYSE  
\* PUNCTOGRAMME  
\* REPRESENTATION  
\* SANTE  
\* SYNTHESE

**ABSTRACT** Cartographic interpretation requires both analytical and synthetical maps. Gathering both views into one single representation leads to a very informative map whose reading is difficult nevertheless.

\* ANALYSIS  
\* DOT SYMBOLS  
\* HEALTH  
\* REPRESENTATION  
\* SYNTHESIS

**RIASSUNTO** L'interpretazione cartografica utilizza delle carte d'analisi e delle carte di sintesi. Raccogliere ambedue aspetti sopra una carta unica conduce ad una ricchezza d'informazioni di qui la lettura rimana nonostante difficile.

\* ANALISE  
\* RIPRESENTAZIONE  
\* SALUTE  
\* SIMBOLI PUNTUALI  
\* SINTESI

Les limites du compromis entre représentation synthétique et représentation analytique apparaissent sur cette carte des établissements sanitaires. Le territoire se découpe en ensembles relativement homogènes d'après la taille et la proximité des symboles : l'Ouest, le Nord-Pas-de-Calais, la région parisienne, l'extrême Est et le sillon rhodanien se démarquent nettement.

L'étude de la structure fine des symboles ne peut se faire que localement, ou de point à point : la comparaison globale des secteurs public et privé, la comparaison entre durées de séjour sont extrêmement ardues. Cette carte s'apparente donc à une carte d'inventaire.

Limits of the compromise between synthetical and analytical representation are displayed on this map on hospital units. The territory is divided into almost homogeneous sets according size and symbols : the West, Nord-Pas-de-Calais and the Paris region stand well apart

Study of the symbol structure can only be carried out locally or considering one dot after an other : comparison between private and public, of duration of stay are difficult matter. This map is then almost similar to an inventory map.

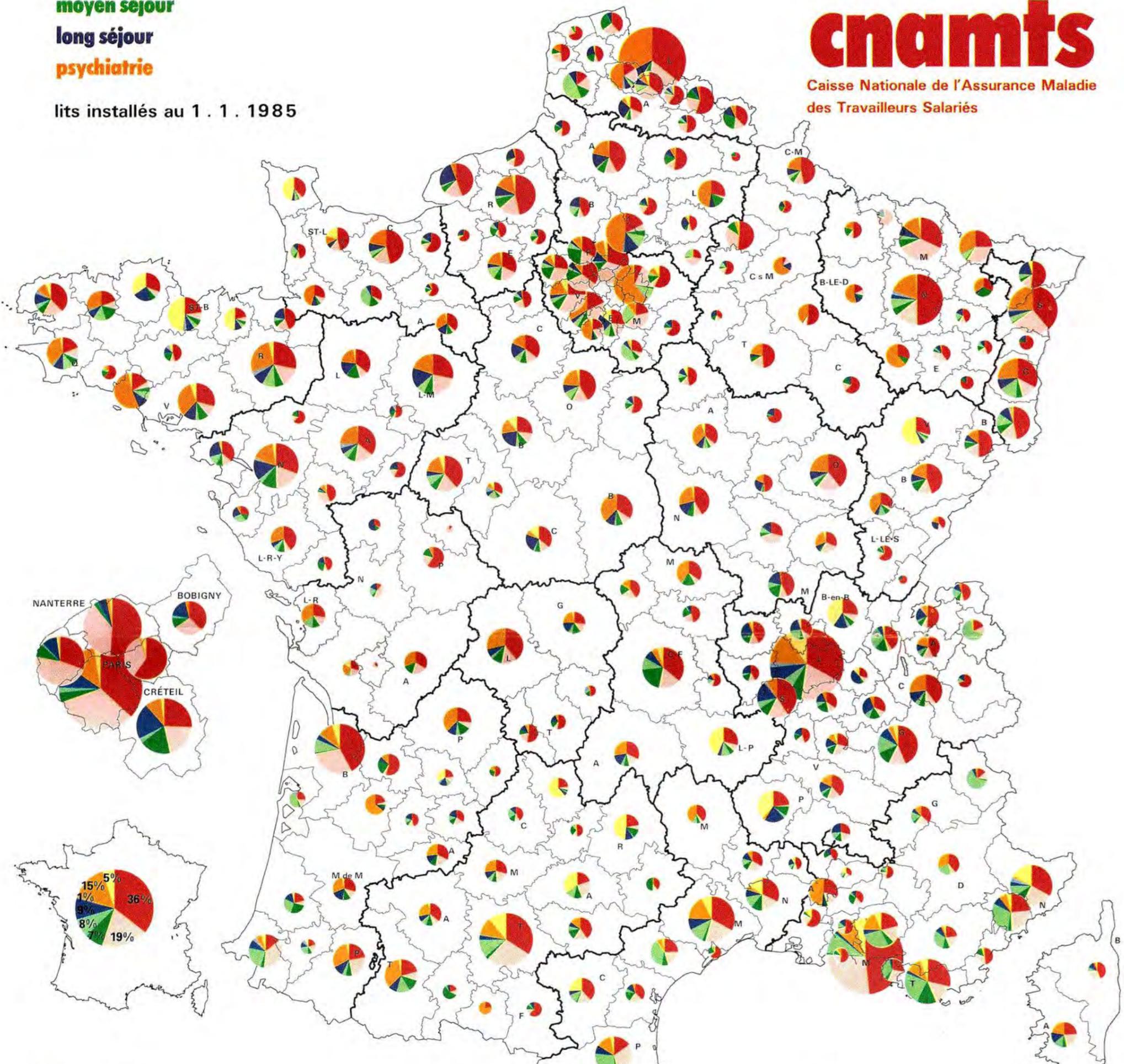
Carte des établissements sanitaires : équipements en lits au 1<sup>er</sup> janvier 1985 (cf. page suivante)

# établissements sanitaires

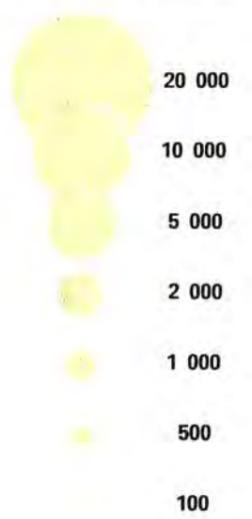
équipement des secteurs sanitaires en lits de :  
**court séjour ( médecine, chirurgie, obstétrique )**  
**moyen séjour**  
**long séjour**  
**psychiatrie**  
 lits installés au 1 . 1 . 1985

# cnamts

Caisse Nationale de l'Assurance Maladie  
des Travailleurs Salariés



Nombre de lits installés :



Court séjour  
Moyen séjour  
Long séjour  
Psychiatrie

### Définition

Le recensement réalisé concerne les lits d'hospitalisation complète retenus pour l'établissement de la carte sanitaire.\* Les quatre groupes font l'objet d'une ventilation entre les lits des établissements publics (y compris les lits des établissements privés participant au service public hospitalier) et les lits des établissements privés.  
 Ce sont :  
 - Lits correspondant à toutes les disciplines de médecine (y compris lutte contre le cancer), Chirurgie (y compris neuro-chirurgie) et Gynécologie - Obstétrique.  
 - Lits de chroniques - Repos - Convalescence - Rééducation et Réadaptation fonctionnelle.  
 - Cures thermales - Lutte antituberculeuse et Cures médicales (à l'exclusion de celles pour enfants).  
 - Lits exclusivement destinés aux personnes ayant perdu leur autonomie de vie.  
 - Lits destinés à toutes les disciplines de lutte contre les maladies mentales et la toxicomanie (y compris post-cure pour malades mentaux, toxicomanes et alcooliques).  
 \*Sont exclus du champ, les lits du secteur social et médico-social ainsi que ceux des hôpitaux militaires.

### Source

C.N.A.M.T.S. - D.G.R. Division de l'Hospitalisation et de la Carte Sanitaire.  
 Le recensement a été réalisé à partir des éditions de la Carte Sanitaire 1986 issues des fichiers régionaux des établissements gérés par les C.R.A.M.

Cartographie automatique-I.G.N.  
 © I.G.N.-C.N.A.M.T.S. PARIS 1986

Diffusé par le Département Statistique  
de la C.N.A.M.T.S.  
66, Avenue du Maine - 75682 PARIS CEDEX 14