SECTION G — PHYSIQUE

G01 MÉTROLOGIE; ESSAIS

G01W **MÉTÉOROLOGIE** (radar, sonar, lidar ou systèmes analogues, prévus pour un usage météorologique G01S 13/95, G01S 15/88, G01S 17/95)

Note(s)

1. Dans la présente sous-classe, l'expression suivante a la signification ci-dessous indiquée:
   - "météorologie" englobe la mesure de certaines conditions de l'atmosphère ambiante.
2. Il est important de tenir compte des notes qui suivent le titre de la classe G01.

1/00 Météorologie

1/02 • Instruments pour indiquer des conditions atmosphériques par mesure de deux ou de plusieurs variables, p.ex. humidité, pression, température, nébulosité, vitesse du vent (G01W 1/10 a priorité)

1/04 • • donnant uniquement des indications séparées des variables mesurées

1/06 • • donnant l'indication des conditions météorologiques par combinaison des variables mesurées (catathermomètres indiquant le "pouvoir refroidissant" en relation, soit avec les conditions météorologiques, soit avec l'ambiance d'un habitat humain G01W 1/17)

1/08 • Adaptations de ballons, de fusées ou d'aéronefs à des fins météorologiques; Radiosondes

1/10 • Dispositifs pour la prévision des conditions météorologiques

1/11 • Chalets hygrométriques ou autres objets décoratifs pour indiquer l'humidité

1/12 • Enregistreurs de durée de l'insolation, p.ex. héliographes

1/14 • Pluviomètres ou udomètres

1/16 • Mesures du gradient de potentiel électrique de l'atmosphère, p.ex. dû aux charges électriques dans les nuages

1/17 • Catathermomètres indiquant "le pouvoir refroidissant", en relation, soit avec les conditions météorologiques, soit avec l'ambiance d'un habitat humain

1/18 • Essai ou étalonnage des appareils météorologiques