



# Service International des Indices Géomagnétiques (SIIG)

## Type

TS-ANO4, AA-ANO6

## Coordination

EOST    Jean-François GIRARD    aude.chambodut@unistra.fr

## Partenaires

## Description

ISGI est en charge de l'élaboration et de la diffusion des indices géomagnétiques et des listes d'événements magnétiques remarquables reconnus par IAGA (International Association of Geomagnetism and Aeronomy), sur la base du rapport d'observatoires magnétiques répartis sur toute la planète, avec l'aide de ses 6 Instituts-Collaborateurs (ISGI-CI). ISGI est le Service de référence pour la validation, la diffusion et la gestion des indices géomagnétiques grâce à son portail Web officiel. ISGI est en charge de la diffusion de tous les bulletins IAGA relatif aux indices géomagnétiques. ISGI a un rôle de conseil et d'expertise auprès des autres membres de l' IAGA pour tout ce qui concerne les indices magnétiques. L'institut hôte de ISGI (l'EOST, Strasbourg) est en charge du calcul des valeurs préliminaires, provisionnelles et définitives des indices d'activité magnétique aa et am reconnus par l'IAGA dans des délais aussi brefs que possible.