



DATA  
TERRA



ODATIS

# Atelier COPiLOtE 2022

## Auto-évaluation FAIR

Mercredi 8 juin 2022

CDS-SAT-AVISO



10/06/2022

[contact@odatis-ocean.fr](mailto:contact@odatis-ocean.fr) | [www.odatis-ocean.fr](http://www.odatis-ocean.fr)

# Quels produits ont été évalués?

Les produits évalués concernent **l'ensemble du périmètre** du CDS-SAT-AVISO; basé sur l'altimétrie satellite,

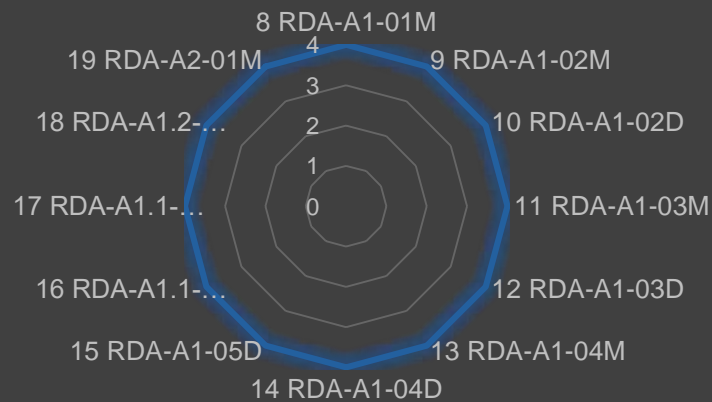
- plusieurs niveaux (L2, L3 le long de la trace, L4 combinés, grillés);
- plusieurs familles / variables : **hauteurs de mer, courants, trajectoires de tourbillons, paramètres de vagues, ....**
- plusieurs périodes/granularité temporelle : temps différé ; temps réel
- Plusieurs régions géographiques : global, régional

# Auto-évaluation n°1

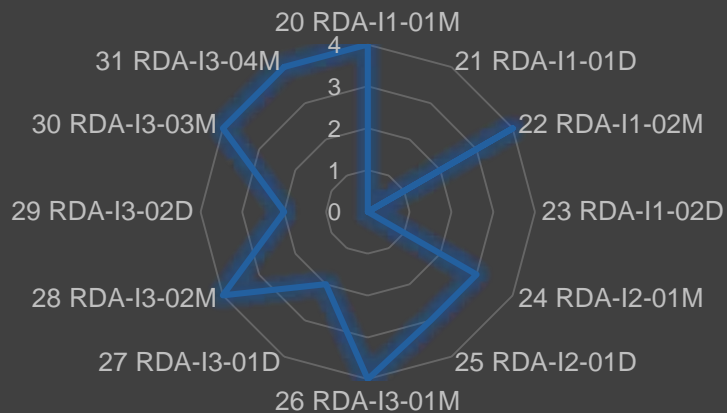
F : Findable : /7



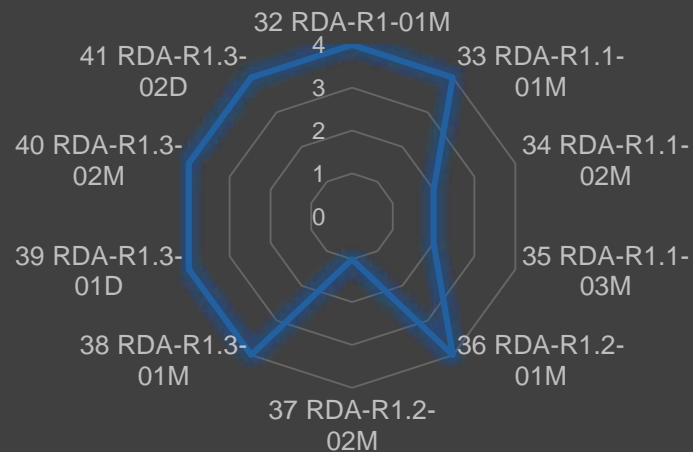
Accessible : /12



Interoperable : /12



Reusable : /10



# Analyses et pistes d'améliorations - Questions

- **I1** Les données utilisent une représentation des connaissances exprimée dans un format standardisé  
+ Les données utilisent une représentation des connaissances compréhensible par une machine  
**Est-ce que le RDF est applicable à des données satellites ?**
- **I3** Les données incluent des références à d'autres données + Les données incluent des références qualifiées à d'autres données

**Les données netcdf incluent une 'source' vers des instruments (voir CERSAT). Intérêt pour la généalogie, pour les données retraitées. C'est noté dans les handbooks mais pas dans les fichiers de données**

# Analyses et pistes d'améliorations

- **I2** Enrichir les fiches de vocabulaires AVISO avec les fiches de vocabulaire CERSAT
- **R1.1** Les métadonnées font référence à une licence de réutilisation standard  
**licence spécifique AVISO → Creative Commons**
- **R1.1** Les métadonnées font référence à une licence de réutilisation compréhensible par une machine. **La licence AVISO n'existe que sous format pdf**
- **R1.2** Les métadonnées incluent des informations de provenance selon un langage intercommunautaire  
**Langage PROV-O non implémenté**

# Conclusion

- Est-ce que ce travail vous aura été utile?
- Comment aurait-il pu être amélioré?
- Est-ce que la méthode d'évaluation utilisée vous a paru facile à mettre en œuvre?
- Si non, quels étaient les points posant problème ?

# Questions / Points de discussion?



**DATA  
TERRA**



**ODATIS**

Merci de votre attention



10/06/2022

[contact@odatis-ocean.fr](mailto:contact@odatis-ocean.fr) | [www.odatis-ocean.fr](http://www.odatis-ocean.fr)