

# **TAP accès aux champs non 'normalisés'**

Pierre Le Sidaner

Mar 2016



# Souci rencontré dans EPN-TAP mais aussi dans Obs-TAP

## ❑ Target Name

## ❑ Observatoire ou missions

- Liste IAU incomplète
- Liste PDS missions
- Liste spice
- Wikipedia list of radiotelescope

## ❑ Instrument



### Query form: All VO

Target name	<input type="text" value="cere"/>	Target class	<input type="text" value="asteroid"/>
Resource type	<input type="text" value="granule"/>		<input type="text" value="Ceres (Dwarf Planet, Aliases:1,1899 OF,I99000F,1943 XB,J43X00B)"/>
Dataset ID	<input type="text"/>		<input type="text" value="exoplanet"/> <input type="text" value="interplanetary_medium"/> <input type="text" value="planet"/>
Time selection	<input type="text" value="Data range is included in"/>		<input type="text" value="the range between"/>
Time min	<input type="text"/>	Time max	<input type="text"/>
Dataproduct type	<input type="text" value="image"/> <input type="text" value="spectrum"/> <input type="text" value="dynamic_spectrum"/>	Measurement type	<input type="text"/>

Location +  
Spectral +  
Time +  
Photometry +  
Instrument +  
Optional +

### Plotting tools

- TOPCAT
- Aladin
- VOSpec
- SPLAT

### Example queries

- [Saturn in March 2012](#)

## **SSA 1.1 suite**

- **Avoir des tables croisés dans le SGBD**
- **Nom alternatifs**
- **Utilisation d'un webservice resolver**