

Guide de mise en marche du capteur de pureté de l'eau TDS

Matériel nécessaire :

- 1 x carte compatible Uno®
- 1 x [cordon USB B](#)
- 1 x capteur TDS GT0429



Présentation du module :

Ce capteur TDS permet d'évaluer la pureté de l'eau. Il délivre une sortie analogique en fonction de niveau relevé.

Raccordement sur une entrée analogique d'une carte compatible Arduino.

Connexion du capteur :

Branchez le capteur aux broches de la carte compatible Uno® comme représenté ci-dessous :

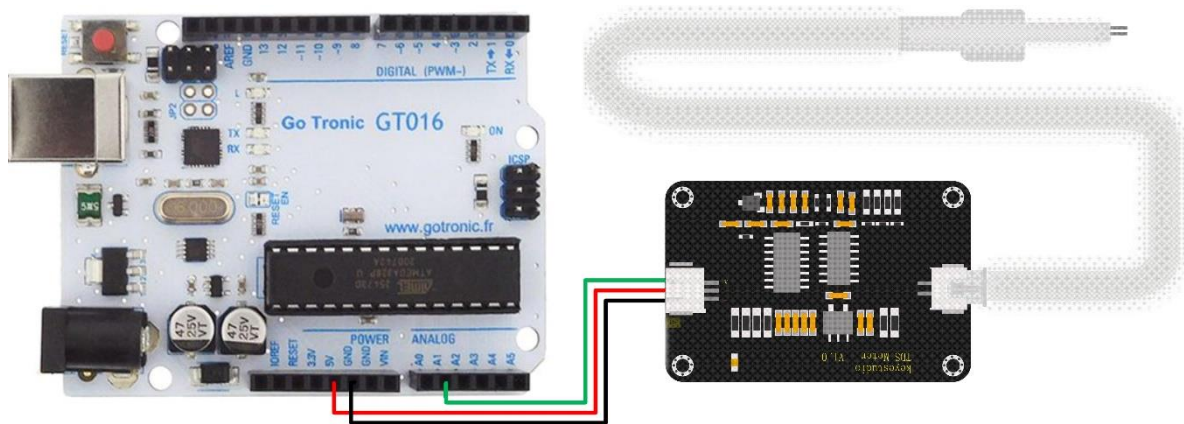


Table de correspondance :

Carte Uno	Adaptateur pour sonde TDS
A1	A1
5 Vcc	+ (broche centrale)
GND	-

Exemple de programme :

L'exemple de code est à télécharger à [cette adresse](#).

Cet exemple permet d'afficher la valeur en PPM (partie par million) du niveau de pureté de l'eau dans le moniteur série (CTRL+MAJ+M).



Si vous rencontrez des problèmes, merci de nous contacter par courriel à :

sav@gotronic.fr