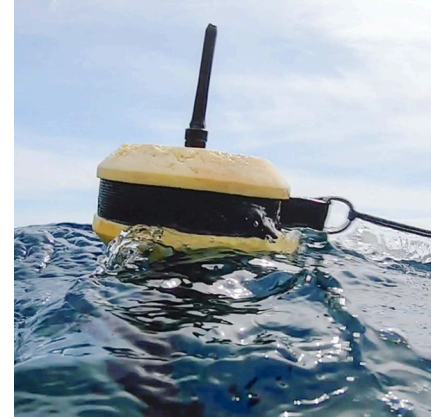






BANV4 - Gamme de bouées instrumentées & communicantes

BOUÉE AUTONOME RADIO / 3G / 4G POUR LE SUIVI PHYSICO-CHEMIQUE DES EAUX NATURELLES

- Bouée compacte et auto-stable
- Récupération des données sur site par radio (protocole Wiji) + 1x carte de communication en option : 2G/3G ou 2G/4G (LTE-M / NB-IoT)
- Communication dynamique entre plusieurs bouées
- Capteurs disponibles :
 - Conductivité / Salinité / Température : BAN-CE
 - pH / Redox / Température : BAN-PH
 - O2 / Température : BAN-OX
 - Turbidité NTU-MES / Température : BAN-TU



Caractéristiques			
Enregistreur	500.000 données	Concentrateur	Oui
Antenne HF	Interne ou Externe selon modèle	Option Antenne cellulaire	Externe si option
Options : Entrées	Modbus RS485	Température de fonctionnement	-40 ...85°C
Boîtier	ABS 20%FV	Étanchéité	IP68 (1 bar / 30 jours)
Énergie	Batterie Lithium : 3,6V 34Ah	Autonomie	Environ 5 ans
Certification : CE/FCC/IC	 SE6A001 - IC : 10983A-A001	Option : ATEX 	II 3G Ex ic nA IIB T4 Gc Tamb : -20°C...+60°C
Poids incluant piles et antenne	1 Kg	Volume de flottabilité	2 L
Configuration	Logiciel AVELOUR en radio		

