
Codes des paramètres du format ODF¹ (IML)

DESCRIPTION DES CODES

CODE	Description [unité] (format d'écriture)
ABSH	Humidité absolue [g/m ³] (%10.3f)
ALKY	Alcalinité totale [mmol/m ³] (%10.3f)
ALPO	Alpha - 0 [m ³ /kg] (%10.3f)
ALTS	Altitude au-dessus du niveau moyen de la mer [mètres] (%10.3f)
AMON	Contenu en ammonium (NH ₄ -N) [mmol/m ³] (%10.3f)
ATMS	Pression atmosphérique au niveau de la mer [hpa] (%10.3f)
ATRK	Déplacement le long d'une trajectoire [mètres] (%10.3f)
ATTU	Atténuation (ADCP) [/m] (%10.3f)
BATH	Profondeur bathymétrique [mètres] (%10.3f)
BATT	Voltage de la batterie [volts] (%10.3f)
BEAM	Intensité du signal de retour de l'ADCP [()] (%6.1f)
CALK	Alcalinité carbonique [mmol/m ³] (%10.3f)
CHLR	Chlorinité (parties par mille) [g/kg] (%10.3f)
CHLS	Chlorosité [kg/m ³] (%10.3f)
CMTM	Temps GMT YYJJJHHMMSSss [()] (%10.3f)
CNDC	Conductivité électrique [mhos/m] (%10.3f)
CNTR	Compteur [()] (%10.3f)
COND	Conductivité [mmHo] (%10.3f)
CORG	Contenu en carbone organique [mmol/m ³] (%10.3f)
CPHL	Contenu en chlorophylle-a [mg/m ³] (%10.3f)
CRAT	Rapport de conductivité [()] (%10.3f)
CTOT	Contenu total en carbone (C) [mmol/m ³] (%10.3f)
DCHG	Débit [m ³ /s] (%9.2f)
DENS	Densité de l'eau de mer [kg/m ³] (%10.3f)
DEPH	Profondeur de la sonde sous la surface de l'eau [mètres] (%10.3f)
DEWT	Point de rosée [degrés C] (%10.3f)
DOC_	Contenu en carbone organique dissous [mmol/m ³] (%10.3f)
DON_	Contenu en azote organique dissous [mmol/m ³] (%10.3f)
DOXY	Concentration en oxygène dissous [ml/l] (%10.3f)
DPDT	Vitesse de descente [mètres/sec] (%10.3f)
DRDP	Profondeur de l'ancre flottante d'une bouée dérivante [mètres] (%10.3f)
DRYT	Température du thermomètre sec [degrés C] (%10.3f)
DYNH	Hauteur dynamique géopotentielle [m] (%10.3f)
ERRV	Estimation de l'erreur sur la mesure de la vitesse du courant (ADCP) [m/s] (%10.4f)
EWCM	Composante est (magnétique) du courant [m/s] (%10.3f)
EWCT	Composante est (vrai) du courant [m/s] (%10.4f)
FFFF	Sémaphore de contrôle de qualité [code] (%10.3f)
FLOR	Fluorescence [(mg/m ³)] (%10.3f)
GDIR	Direction des rafales de vent [degrés] (%10.3f)
GEOP	Géopotentiel [()] (%10.3f)
GSPD	Vitesse des rafales de vent [m/s] (%10.3f)
HCDM	Direction (magnétique) d'écoulement du courant horizontal [degrés] (%10.3f)
HCDT	Direction (vraie) d'écoulement du courant horizontal [degrés] (%10.3f)
HCSP	Vitesse du courant horizontal [m/s] (%10.3f)

¹ Référence : <http://www.mar.dfo-mpo.gc.ca/science/ocean/home.html>

HGHT	Altitude au-dessus de la mer [mètres] (%10.3f)
HSUL	Contenu en hydrogène sulfuré (H ₂ S-S) [mmol/m ³] (%10.3f)
IDEN	Identificateur unique [()] (%10.0f)
LATD	Latitude (positive nord) [degrés] (%10.4f)
LOND	Longitude (positive est) [degrés] (%10.4f)
MAGN	Déclinaison magnétique [degrés] (%10.3f)
NETR	Rayonnement solaire net [watts/m ²] (%10.3f)
NONE	Aucun code [()] (%10.3f)
NORG	Contenu en azote organique [mmol/m ³] (%10.3f)
NSCM	Composante nord (magnétique) du courant [m/s] (%10.3f)
NSCT	Composante nord (vrai) du courant [m/s] (%10.4f)
NTOT	Contenu total en azote (N) [mmol/m ³] (%10.3f)
NTRA	Contenu en nitrate (NO ₃ -N) [mmol/m ³] (%10.3f)
NTRI	Contenu en nitrite (NO ₂ -N) [mmol/m ³] (%10.3f)
NTRZ	Contenu en nitrate et nitrite [mmol/m ³] (%10.3f)
NUM_	Nombre d'échantillons moyennés [()] (%10.0f)
OCUR	Courant du senseur d'oxygène dissous [uA] (%10.3f)
OPPR	Pression partielle de l'oxygène [()] (%10.3f)
OSAT	Saturation en oxygène [%] (%10.3f)
OTMP	Température du senseur d'oxygène dissous [degrés C] (%10.3f)
OXV_	Valeur brute d'oxygène dissous [volts] (%10.3f)
OXYG	Concentration en oxygène dissous [umol/kg] (%10.3f)
PHA_	Contenu en phaeopigment [mg/m ³] (%10.3f)
PHOS	Contenu en phosphate (PO ₄ -P) [mmol/m ³] (%10.3f)
PHPH	Concentration en ion d'hydrogène (pH) [()] (%10.3f)
PIM_	Contenu en matière inorganique [g/m ³] (%10.3f)
POC_	Contenu en carbone organique particulaire [mmol/m ³] (%10.3f)
POM_	Contenu en matière organique [g/m ³] (%10.3f)
PON_	Contenu en azote organique particulaire [mmol/m ³] (%10.3f)
POTM	Température potentielle [degrés C] (%10.3f)
POTT	Température potentielle de l'air [degrés C] (%10.3f)
PPTR	Indicateur du système PIPE [()] (%10.3f)
PRES	Pression de l'eau de mer (0 à la surface) [décibars] (%10.3f)
PSAL	Salinité [psu] (%10.3f)
PSAR	Irradiance PAR (Photosynthetic Active Radiation) [ueinsteins/s/m ²] (%10.3f)
PTCH	Angle de tangage (ADCP) [degrés] (%10.3f)
PVAR	Variable PIPE [()] (%10.3f)
QCFF	Sémaphore global de qualité [()] (%5.0f)
QQQQ	Sémaphore individuel de qualité [()] (%10.3f)
RANG	Distance d'un objet d'un point de référence [mètres] (%10.3f)
REFR	Référence [()] (%10.3f)
RELH	Humidité relative [%] (%10.3f)
RELP	Pression relative totale [décibars] (%10.3f)
ROLL	Angle de roulis (ADCP) [degrés] (%10.3f)
SDEV	Écart type [Même unité que le paramètre qui le précède] (%10.3f)
SECC	Profondeur du disque Secchi [m] (%10.1f)
SIGO	Sigma-0 [kg/m ³] (%10.3f)
SIGP	Sigma-Thêta [kg/m ³] (%10.3f)
SIGT	Sigma-T [kg/m ³] (%10.3f)
SLCA	Contenu en silicate (SiO ₄ -Si) [mmol/m ³] (%10.3f)
SNCN	Numéro d'enregistrement [()] (%10.3f)
SPEH	Humidité spécifique [g/kg] (%10.3f)
SPVA	Anomalie du volume massique [m ³ /kg] (%10.3f)
SPVO	Volume massique [m ³ /kg] (%10.3f)
SSAL	Salinité [g/kg] (%10.3f)
STRA	Amplitude de la contrainte [Pa] (%10.3f)

STRD Direction de la contrainte [degrés] (%10.3f)
STRU Composante U de la contrainte [Pa] (%10.3f)
STRV Composante V de la contrainte [Pa] (%10.3f)
SVEL Vitesse du son [m/s] (%10.3f)
SYTM Temps GMT en format DD-MMM-YYYY HH:MM:SS.ss [()] (%10.3f)
TE90 Température (ITS-90) [degrés C] (%10.3f)
TEMP Température (IPTS-68) [degrés C] (%10.3f)
TEXT Texte [()] (%10.3f)
TILT Angle d'inclinaison par rapport à la verticale (ADCP) [degrés] (%10.3f)
TOFF Offset du temps [s] (%10.3f)
TOTP Pression totale=Pression atmosphérique + Pression de l'eau [décibars] (%10.3f)
TPHS Contenu total en composés oxygénés du phosphore trivalent [mmol/m**3] (%10.3f)
TRAN Transmission de la lumière [%] (%10.3f)
TSM_ Contenu en matière en suspension [g/m**3] (%10.3f)
UNKN Code inconnu [()] (%10.3f)
URE_ Contenu en Urée [mmol/m**3] (%10.3f)
VAIS Fréquence de Brunt Vaissala [hertz] (%10.3f)
VCSP Vitesse verticale du courant [m/s] (%10.4f)
WDIR Direction du vent (nord vrai) [degrés] (%10.3f)
WETT Température du thermomètre mouillé [degrés C] (%10.3f)
WSPD Vitesse horizontale du vent [m/s] (%10.3f)
WSPE Composante vers l'est (vrai) de la vitesse du vent [m/s] (%10.3f)
WSPN Composante vers le nord (vrai) de la vitesse du vent [m/s] (%10.3f)
WVER Composante verticale de la vitesse du vent [m/s] (%10.3f)
ZNTH Angle zénithal d'un objet par rapport à une référence [degrés] (%10.3f)
