



NATIONS
UNIES

EP

UNEP/MED WG.464/4



PROGRAMME DES NATIONS UNIES
POUR L'ENVIRONNEMENT
PLAN D'ACTION POUR LA MÉDITERRANÉE

UNEP

4 mars 2019
Français
Original : anglais

Réunion conjointe du Groupe de Correspondance sur l'Approche écosystémique pour la surveillance des déchets marins et Évaluation ENI SEIS II d'Horizon 2020/Plans d'Action nationaux des indicateurs des déchets

Podgorica, Monténégro, 4-5 Avril 2019

Point 4 de l'ordre du jour : Dictionnaires de Données et Normes de Données pour les Indicateurs Communs de IMAP sur les Déchets Marins.

Normes de Données et Dictionnaires de Données pour les Indicateurs Communs de IMAP sur les Déchets Marins

La réunion a été organisée en collaboration avec le projet ENI SEIS II South financé par l'Union européenne. Mise en œuvre des principes et pratiques du système d'information environnementale commun (SEIS) dans la région PEV Sud - Mécanisme de soutien SEIS.

Pour des raisons environnementales et économiques, le présent document a été imprimé en nombre limité. Les délégués sont priés d'apporter leurs copies aux réunions et de ne pas demander de copies supplémentaires.

PNUE/PAM
Athènes, 2019

Note du secretariat

Dans le cadre du Programme de Travail (PoW) et budget pour 2018-2019 de l'ONU Environnement/PAM (décision IG.23 / 14), le CAR / INFO dirige les travaux sur le développement de la *“plate-forme InfoMAP et de la plate-forme pour la mise en œuvre de IMAP pleinement opérationnelle et perfectionnée, connectée aux systèmes d'information des composants du PAM et à d'autres plate-formes de connaissances régionales pertinentes, afin de faciliter l'accès aux connaissances des gestionnaires et des décideurs, ainsi que des Parties Prenantes et du grand public»* (PdT 2018-2019, Produit 1.5.1).

La livraison du Système d'Information Pilote du Programme IMAP par le CAR / INFO, en étroite concertation avec les composantes de l'ONU Environnement / PAM, est l'un des résultats les plus importants du projet ECAP MED II financé par l'Union Européenne. Le Système d'Information Pilote du Programme IMAP pourra recevoir les données conformément aux Normes de Données et Dictionnaires de Données (DDs et DSs) proposés, qui définissent les informations de base relatives au rapport des données au sein du Programme IMAP. Ce Système d'Information Pilote entrera pleinement en vigueur après l'accord des Groupes de Correspondance de Suivi (CorMon) sur les Normes de données et les Dictionnaires de données, par la suite des travaux supplémentaires seront nécessaires pour aligner le Système sur les modifications apportées aux Normes.

Le CAR/INFO a préparé une proposition de Normes de Données et de Dictionnaires de Données (DS et DD) pour 10 Indicateurs Communs sélectionnés sur 27 Indicateurs Communs du Programme IMAP dans un format Excel. Les Indicateurs Communs : 1, 2, 6, 13, 14, 15, 16, 17, 22 et 23 ont été sélectionnés dans le but de couvrir tous les thèmes du Programme IMAP (Biodiversité et Espèces Non Indigènes, Pollution et Déchets, Côte et Hydrographie). Les critères suivants ont été utilisés pour sélectionner ces Indicateurs Communs pour le Système d'Information Pilote du Programme IMAP :

- a) Maturité des Indicateurs Communs à compter de 2017, en termes d'expériences en surveillance et de meilleures pratiques ;
- b) Collecte et disponibilité de données existantes représentant tous les thèmes du Programme IMAP ;
- c) Disponibilité de fiches d'information et / ou de modèles de métadonnées sur les Indicateurs Communs.

Le CAR/INFO a encore amélioré la version initiale des Normes de Données et des Dictionnaires de Données suite à la discussion préliminaire lors de la Réunion Régionale sur la mise en œuvre du Programme IMAP : Meilleures Pratiques, Lacunes et Défis Communs (Réunion sur les Meilleures Pratiques du Programme IMAP), Rome, Italie, 10-12 juillet 2018. Le présent document fournit une mise à jour des Normes de Données et des Dictionnaires de Données pour les Indicateurs Communs 22 et 23 du Programme IMAP.

Les Normes de Données et les Dictionnaires de Données, proposés pour les Indicateurs Communs 22 et 23 relatifs aux déchets marins (EO10), ont été élaborés en tenant compte des fiches techniques du Programme IMAP pour les Indicateurs Communs des déchets marins et les modèles de métadonnées existants, approuvés lors de la réunion des Points Focaux du MED POL tenue à Rome, en Italie, du 29 au 31 mai 2017 (UNEP (DEPI) / MED WG.439 / 20).

Les Normes de Données et les Dictionnaires de Données proposés s'appuient également sur l'expérience pertinente acquise par le CAR/INFO, ainsi que sur l'expérience acquise dans la création d'autres bases de données pertinentes, telles que la plate-forme “EMODnet Chemistry”, “SeaDataNet” et le Dictionnaire de Données “WISE” gérés par l'Agence Européenne pour l'Environnement (AEE) et disponibles sur EIONET. Les Normes de Données et les Dictionnaires de Données proposés fournissent des ensembles de données et des dictionnaires associés plus vastes que ce qui est exigé par les fiches techniques et modèles de métadonnées du Programme IMAP.

Dans les Normes de Données, les données obligatoires sont représentées en **noir** et les non obligatoires en **rouge**. La possibilité de remplir également des champs non obligatoires permet aux Parties Contractantes, disposant déjà de systèmes de surveillance qui collectent un ensemble de données plus vaste, de les rapporter également comme données supplémentaires. C'est à la discrétion des Parties Contractantes de décider de rapporter des ensembles de données non obligatoires. Pour plus de commodité, ce document présente une proposition mise à jour du fichier Excel des Normes de Données et des Dictionnaires de Données pour les Indicateurs Communs 22 et 23 en un fichier Word.

Table des matières

| | |
|---|----|
| 1. Introduction..... | 1 |
| 2. NORMES DE DONNÉES ET DICTIONNAIRES DE DONNÉES POUR LES INDOCATEURS COMMUNS 22 ET 23 (Objectif Écologique 10) DU PROGRAMME IMAP | 1 |
| 2.1 Indicateur Commun 22 EO10 du Programme IMAP | 2 |
| 2.2 Indicateur Commun 23 EO10 du Programme IMAP | 13 |
| 2.2.1 Déchets du fond marin | 13 |
| 2.2.2 Microplastiques Flottants | 17 |

Liste des abréviations / acronymes

| | |
|-----------------|---|
| AEE | Agence Européenne pour l'Environnement |
| CI | Indicateur Commun |
| CORMON | Groupe de correspondance sur la Surveillance |
| DDs | Dictionnaires de Données |
| DSs | Normes de Données |
| EcAp | Approche Écosystémique |
| EO | Objectif Écologique |
| IMAP | Programme intégré de surveillance et d'évaluation de la mer Méditerranée et des côtes et critères d'évaluation connexes |
| INFO/RAC | Centre d'Activités Régionales pour l'Information et la Communication |
| MED POL | Programme d'évaluation et de contrôle de la pollution marine en mer Méditerranée |
| PAM | Plan d'Action pour la Méditerranée |
| PdW | Programme de Travail |

1. Introduction

1. Des ébauches pour les Normes de Données (DSs) et les Dictionnaires de Données (DDs) pour les déchets marins, relatives aux Indicateurs Communs 22 et 23 de L'Objectif Écologique 10 du Programme IMAP, ont été élaborés sur la base de fiches techniques du Programme IMAP et de Modèles de Métadonnées pour les déchets marins des plages et des fonds marins, approuvées au cours de la réunion des Points Focaux du MED POL, Rome, Italie, 29-31 mai 2017. (UNEP (DEPI) / MED WG.439 / 20). Les nouveaux modèles de métadonnées IMAP, à fournir une fois que les DSs et les DDs ont été approuvés, offriront plusieurs possibilités aux Parties Contractantes pour mesurer des paramètres supplémentaires afin de les signaler également au Système d'Information IMAP (pilote).

2. Les DSs et DDs pour les déchets marins des plages (IMAP EO10 CI22) incluent des éléments concernant les informations générales sur le pays, les différentes caractéristiques des plages sélectionnées en fonction du formulaire d'identification de la plage du MED POL, et un certain nombre d'informations recueillies lors de la réalisation d'enquêtes sur la plage à l'aide du formulaire du MED POL. La différente liste des déchets marins des plages est également insérée sur la base de la liste IMAP pour les déchets marins révisée par le Groupe de travail en ligne informel sur les déchets marins. La liste IMAP des déchets marins des plages, sujette à révision et correspondante mise à jour, dans l'attente de l'approbation de la mise à jour des déchets marins IMAP des plages, sera présentée lors de la réunion du Groupe de Correspondance de l'Approche Écosystémique sur la Surveillance des Déchets Marins (Podgorica, Monténégro, 4 et 5 avril 2019), comme annexe I du document de travail UNEP / MED WG.464 / 3.

3. Les DSs et les DDs pour les déchets marins des fonds marins (IMAP EO10 CI23) incluent des informations générales sur le pays, des informations sur les différentes stations d'échantillonnage et les caractéristiques pertinentes, y compris une liste de déchets marins des fonds marins. Les DSs et les DDs pour les déchets marins des fonds marins ont été élaborés sur les modèles de métadonnées du MED POL pour les déchets marins des fonds marins, approuvés lors la réunion des Points Focaux du MED POL en 2017.

4. Conformément aux fiches techniques sur les Indicateurs Communs de IMAP relatifs aux déchets marins et en l'absence d'un modèle correspondant pour les microplastiques flottants, Le CAR / INFO, en consultation avec le MED POL, a élaboré de nouvelles Normes de Données et de nouveaux Dictionnaires de Données pour les microplastiques flottants, supportés par des éléments méthodologiques pertinents pour la surveillance des microplastiques flottants. Les DSs et DDs sont présentés dans le document de travail «État d'avancement de la mise en œuvre de IMAP sur les déchets marins (EO10) et ses futures développements »(UNEP / MED WG.464 / 3).

5. Le champ « Station » est inclus dans tous les DSs et DDs présentés ci-dessous, comme élément utile pour l'identification des zones / stations d'échantillonnage correspondantes. La station est un lieu géographique de référence pour assurer la cohérence de l'échantillonnage au fil des années.

6. Les DSs et les DDs comprennent également des paramètres supplémentaires non obligatoires qui ne sont pas spécifiquement liés à la surveillance des correspondants Indicateurs Communs de IMAP pour les déchets marins, mais qui visent à mieux caractériser les zones d'échantillonnage et à assurer des liens vers un suivi intégré avec d'autres objectifs écologiques IMAP.

2. NORMES DE DONNÉES ET DICTIONNAIRES DE DONNÉES POUR LES INDICATEURS COMMUNS 22 ET 23 (OBJECTIFS ÉCOLOGIQUES 10) DU PROGRAMME IMAP

7. Les caractéristiques des DSs et des DDs proposés sont présentées ci-dessous, et permettront de créer une nouvelle structure de modèles de métadonnées pour les rapports sur les deux Indicateurs Communs de IMAP pour les déchets marins.

2.1 Indicateur Commun 22 de IMAP (EO10)

Table 1: Normes de Données (information sur les stations) relatives à l'Indicateur Commun 22

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|---------------------|--|------------------|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | - |
| CodeNationalStation | Identifiant de la Station | - |
| NomStation | Nom de la Station | - |
| Région | Sous-division administrative de premier niveau à laquelle appartient la station | - |
| Latitude | Latitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | - |
| Longitude | Longitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | - |
| Remarques | Remarques | - |

Table 2: Normes de Données (Formulaire d'identification de plage) pour l'Indicateur Commun 22

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|------------------------|--|------------------|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | |
| CodeNationalStation | Code de la Station | |
| CodeNationalPlage | Code de la plage | |
| NomPlage | Nom de la plage | |
| Municipalité | Indiquez la commune à laquelle appartient la plage | |
| LargeurPlage | Indiquer la largeur moyenne de la plage (m) | |
| LargeurPlageMaréeBasse | Indiquer la largeur moyenne de la plage à marée basse (m) | |
| LargeurPlageMaréeHaute | Indiquer la largeur moyenne de la plage à marée haute (m) | |
| LongeurPlage | Indiquer la longueur totale de la plage (m) | |
| DosPlage | Qu'est-ce qu'il y a au dos de la plage? Par exemple dune de sable, etc..... | |
| DébutLatitude100m | Latitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | |
| DébutLongitude100m | Longitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres | |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|---------------------------------------|--|---|
| | (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0°). | |
| FinLatitude100m | Latitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | |
| FinLongitude100m | Longitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0°). | |
| CourantsDominants | Indiquer les courants dominants de la plage. Entrez l'une des valeurs de la liste. | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| VentsDominants | Indiquer les vents dominants de la plage. Entrez l'une des valeurs de la liste. | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| DirectionPlage | Quand vous regardez de la plage vers la mer, dans quelle direction se trouve la plage? Entrez l'une des valeurs de la liste | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| Sable | Indiquer le pourcentage de couverture de la plage par du sable (0-100) | |
| Galets | Indiquer le pourcentage de couverture de la plage par des galets (0-100) | |
| CôteRocheuse | Indiquer le pourcentage de couverture de la plage par un littoral rocheux (0-100) | |
| Inclination | Indiquer en pourcentage l'inclination de la plage (0-100) | |
| CourantsInfluenceur | Indiquer si il y'a dans la mer des objets, tels une jetée par exemple, pouvant influencer les courants. Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| CourantsInfluenceurSpecifié | In case Currents Influence = Y, spécifier le type de influence. | |
| UtilisationPersonnesLocales | Est il utilisé par les populations locales. Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| UtilisationSaisonnierPersonnesLocales | Dans le cas Yes, entrez l'une des valeurs de la liste. | S = Saisonnier WY= Toute l'année |
| UtilisationBainSoleil | Il est utilisé pour se bronzer ? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| UtilisationSaisonnierBainSoleil | Dans le cas Yes, entrer l'une des valeurs de la liste | S = Saisonnier WY= Toute l'année |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| UtilisationPêche | Il est utilisé pour la pêche ? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| UtilisationSaisonnierPêche | Dans le cas Yes, entrez l'une des valeurs de la liste. | S = Saisonnier WY= Toute l'année |
| UtilisationSurf | Il est utilisé pour surfer ? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| UtilisationSaisonnierSurf | Dans le cas Yes, entrez l'une des valeurs de la liste. | S = Saisonnier WY= Toute l'année |
| UtilisationVoile | Il est utilisé pour la voile ? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| UtilisationSaisonnierVoile | Dans le cas Yes, entrez l'une des valeurs de la liste | S = Saisonnier WY = Tout l'année |
| AutreUtilisation | Spécifier d'autres utilisations | |
| AutreUtilisationSaisonnier | Dans le cas Yes, entrez l'une des valeurs de la liste | S = Saisonnier WY= Toute l'année |
| Accès Piétonnier | Indiquer si la plage est accessible aux piétons (Oui / Non), entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| BateauxAccess | Indiquer si la plage est accessible aux bateaux (Oui / Non), entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| VéhiculesAccess | Indiquer si la plage est accessible aux véhicules (Oui / Non), entrez l'une des valeurs de la liste | Y = oui N = non |
| VillePlusProche | La plage est-elle adjacente aux zones urbaines (Oui / Non), entrez l'une des valeurs de la liste | Y = oui N = non |
| NomVillePlusProche | Indiquer le nom de la ville ou village plus proche | |
| VillePlusProche | Indiquer la distance de la ville la plus proche de la plage (km) | |
| PopulationVillePlusProche | Indiquer la population de la zone urbanisée, la plus proche | |
| DévelopDerrièrePlage | La partie postérieure de la plage est-elle développée (Oui / Non), entrez l'une des valeurs de la liste | Y = oui N = non |
| DévelopDerrièrePlageSpécifié | Préciser le type de développement | |
| PointsVentePlage | Indiquer si il y'a des points de ventes d'aliments ou de boissons sur la plage | Y = oui N = non |
| DistancePointsVente | Indiquer en mètre la distance des points de vente de la zone d'étude | |
| PrésencePointsVente | Indiquer le nombre de mois durant lesquels les points de vente d'aliments et de boissons sont présents sur la plage | |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|---------------------------|--|---|
| EmplacementPointsVente | Indiquer la position des points de vente d'aliments et de boissons par rapport à la zone d'étude | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| VoieMaritimeDistance | Distance de la plage à la voie maritime la plus proche en km | |
| VoieMaritimePosition | Position de la voie maritime par rapport à la zone d'étude | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| Port | Est la plage située près d'un port ? (oui / non), entrez l'une des valeurs de la liste. | O = Oui N = Non |
| NomPort | Entrez le nom du port le plus proche | |
| PortDistance | Distance entre la zone d'échantillonnage et les ports en km | |
| EntréePort | L'entrée du port fait-elle face à la zone d'étude? Entrez l'une des valeurs de la liste. | O = Oui N = Non |
| PositionPort | Position du port par rapport à la zone d'étude. Entrez l'une des valeurs de la liste. | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| TypologiePort | Quel est le type principal de navires utilisant le port? par exemple: navires à passagers, navires marchands / cargos, bateaux de pêche? | |
| PortDimension | Nombre de navires | |
| EmbouchureRivière | Plage adjacente aux embouchures des rivières ou aux drains d'eau (oui / non), entrez l'une des valeurs de la liste | Y = oui N = Non |
| NomEmbouchureRivière | Entrez le nom des rivières / drains les plus proches | |
| DistanceEmbouchureRivière | Distance entre la zone d'échantillonnage et les embouchures. | |
| PositionEmbouchureRivière | Indiquer la position de l'embouchure de la rivière la plus proche par rapport à la zone d'étude | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| DistanceDéchargeEauxUsées | Indiquer en km la distance entre la zone d'échantillonnage et les sites industriels / décharges | |
| PositionDéchargeEauxUsées | Indiquer la position des points de décharge par rapport à la zone d'étude | N = Nord E = Est S = Sud O = Ouest |
| DateDernierNettoyage | Date du dernier nettoyage de la plage au format JJ / MM / AAAA | |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|------------------------------|---|--|
| FréquenceNettoyage | Fréquence de nettoyage pendant toute l'année | D = Quotidien W = Hebdomadaire M = Mensuel O = Autre |
| NettoyageSaisonnier | Nettoyage saisonnier: préciser en mois | |
| MéthodeNettoyage | Indiquer la principale méthode utilisée pour le nettoyage | Manuel Mécanique |
| ResponsableNettoyage | Indiquer le responsable du nettoyage | |
| DensitéTrafic | Quelle est la densité de trafic estimée: nombre de navires par an | |
| TypologieTrafic | Indiquer principalement le type de navires utilisant le port | Navires marchand Navires de pêche Toutes sortes de navires |
| Modification | Indiquer s'il s'agit de la modification d'un formulaire d'identification existant de la plage déjà soumis dans le système | Y = oui N = Non |
| Anné | Année d'échantillonnage au format AAAA (Indiquez l'année de soumission de l'identifiant de plage actuel) | |
| Mois | Mois d'échantillonnage au format 1-12 (Indiquez le mois de soumission de l'identifiant de plage actuel) | |
| Jour | Jour d'échantillonnage au format 1-31 (indiquez le jour où le présent numéro de plage est formé) | |
| ContactExpert | Indiquer le nom et les coordonnées de l'expert | |
| CommentairesSupplémentaires | Indiquer tous les commentaires supplémentaires que vous jugez importants et pertinents | |
| IdentifiantCarteEnvironnante | Nommer le fichier shapefile associé à la carte, par exemple "12202005.shp". Veuillez marquer sur cette carte les éléments de la liste des valeurs: Ville la plus proche Port le plus proche Embouchure la plus proche Voie de navigation la plus proche Points de vente de nourriture / boisson Décharges ou rejets d'eaux usées | |
| IdentifiantCarteRégional | Naming the shapefile associated with the map, e.g. "12202005.shp" | |

Table 3: Normes de données (formulaire d'enquête sur les plages) pour l'indicateur commun IMAP 22

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|---------------------------------|---|--|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | |
| CodeNationalPlage | Identifiant de la Plage | |
| NomPlage | Nom de la Plage | |
| EtudeZoneCode | Code de la zone d'étude | |
| DébutLatitude100m ¹ | Latitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx).. | |
| DébutLongitude100m ¹ | Longitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | |
| FinLatitude100m ¹ | Latitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx).. | |
| FinLongitude100m ¹ | Longitude de la plage dans le système de référence des degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | |
| Anné | Année d'échantillonnage au format AAAA | |
| Mois | Mois d'échantillonnage au format 1-12 | |
| Jour | Jour d'échantillonnage au format 1-31 | |
| Heure | Heure de l'échantillonnage au format HH:MM:SS | |
| OperateursNum | Nombre de techniciens d'échantillonnage | |
| MétéoConditions | Les conditions météorologiques suivantes ont-elles affecté les données de l'enquête? Entrer une des valeurs de la liste | Vent Pluie Tempête de sable Brouillard Neige Marée exceptionnelle |
| Animaux | Avez-vous trouvé des animaux échoués ou morts? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = Non |
| AnimauxSpecies | Si Animal = Oui, décrivez les animaux ou notez le nom de l'espèce s'il est connu. | |
| AnimauxNombre | Si Animaux est = Oui, indiquez le nombre d'animaux pour chaque espèce. | |
| AnimauxEtat | Si Animal = Oui, décrivez l'état de l'animal échoué, entrez l'une des valeurs de la liste. | Mort Vivant |
| AnimauxEmpêtrés | L'animal est-il empêtré dans la litière? Entrez l'une des valeurs de la liste. | Y = oui N = non |
| AnimauxEmpêtrésLitière | Si oui, entrez l'une des valeurs de List_Beach_Litter_Categories | |

¹ Mettez une nouvelle valeur si vous avez dévié du 100 m prédéterminé

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|-------------------------------|---|--|
| CirconstancesSpéciales | Y a-t-il eu des circonstances qui ont influencé l'enquête? Par exemple, les pistes sur la plage, le réapprovisionnement récent de la plage ou d'autres. | Y = oui N = non |
| CirconstancesSpécialesType | Si il est = Oui, entrez l'une des valeurs de la liste. | Pistes sur la plage, Reconstitution récente de la plage, Description de la nouvelle circonstance |
| InhabituelsObjects | Existe-t-il des objets de déchets marins et / ou des charges de déchets marins inhabituels? Entrez l'une des valeurs de la liste. | O = Oui N = Non |
| InhabituelsObjectsDescription | Si oui, entrez la description de l'élément inhabituel | - |
| PhotoCode | Nommer le fichier associé à la photo, par exemple. "12202005.jpg" | |

Table 4: Normes de données (éléments d'introduction aux déchets de plage) pour l'Indicateur Commun IMAP 22

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|----------------------|---|------------------|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | - |
| CodeNationalPlage | Identifiant de la Plage | - |
| EtudeZoneCode | Identifiant de la zone d'étude | - |
| CodeCatégorieLitière | Code d'identification de la catégorie de portée, entrez l'une des valeurs de la liste dans "List_Beach_Litter_Categories" | - |
| NombreEléments | Nombre d'éléments de la catégorie exprimés en nombre d'objets / 100 m | - |

Table 5: Normes de données (déchets de plage) pour l'indicateur commun IMAP 22²

| Valeur | Description | MacroCategory |
|---------|--|-------------------------|
| G1 | 4/6 pièces, six pièces, bagues | Plastique / Polystyrène |
| G3 | Sacs à provisions incl. pièces | Plastique / Polystyrène |
| G4 | Petits sacs en plastique, p. Ex. Sacs de congélation pièces | Plastique / Polystyrène |
| G5 | Rôle collectif du sac plastique; ce qui reste de plastique en plastique déchirés | Plastique / Polystyrène |
| G7 / G8 | Bouteilles de boisson | Plastique / Polystyrène |
| G9 | Bouteilles et contenants plus propres | Plastique / Polystyrène |

² La liste des déchets marins de la plage IMAP est sujette à révision et mise à jour correspondante, dans l'attente de l'approbation de la mise à jour des déchets marins de la plage IMAP, présentée lors de la réunion du Groupe de travail par correspondance sur l'approche écosystémique sur la surveillance des déchets marins (Podgorica, Monténégro, 4 et 5 avril 2019), annexe I du document de travail UNEP / MED WG.464 / 3.

| | | |
|-----------|---|-------------------------|
| G10 | Contenants de nourriture incl. conteneurs de restauration rapide | Plastique / Polystyrène |
| G11 | Bouteilles et récipients cosmétiques liés à l'utilisation de la plage, p.ex. écrans solaires | Plastique / Polystyrène |
| G14 | Bouteilles et contenants d'huile moteur <50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G15 | Bouteilles et contenants d'huile moteur > 50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G16 | Jerricans (contenants de plastique carrés avec poignée) | Plastique / Polystyrène |
| G17 | Conteneurs pour pistolet à injection (y compris les buses) | Plastique / Polystyrène |
| G13 | Autres bouteilles et contenants | Plastique / Polystyrène |
| G18 | Caisses et conteneurs / paniers | Plastique / Polystyrène |
| G19 | Pièces de voiture | Plastique / Polystyrène |
| G21 / 24 | Capsules et couvercles en plastique (y compris les anneaux des capsules / couvercles de bouteilles) | Plastique / Polystyrène |
| G26 | Briquets | Plastique / Polystyrène |
| G28 | Stylos et couvercles | Plastique / Polystyrène |
| G29 | Peignes / brosses à cheveux / lunettes de soleil | Plastique / Polystyrène |
| G30 / 31 | Emballages de bonbons / emballages de bonbons / bâtons de lolly | Plastique / Polystyrène |
| G32 | Jouets et poppers | Plastique / Polystyrène |
| G33 | Tasses et couvercles | Plastique / Polystyrène |
| G34 / 35 | Couverts et plateaux / Pailles et agitateurs | Plastique / Polystyrène |
| G36 | Sacs d'engrais / aliments pour animaux | Plastique / Polystyrène |
| G37 | Sacs de légumes en filet | Plastique / Polystyrène |
| G40 | Gants (vaisselle) | Plastique / Polystyrène |
| G41 | Gants (gants en caoutchouc industriels / professionnels) | Plastique / Polystyrène |
| G42 | Marmites à crabe / homard | Plastique / Polystyrène |
| G43 | Tags (pêche et industrie) | Plastique / Polystyrène |
| G44 | Pots de pieuvre | Plastique / Polystyrène |
| G45 | Filets à moules, filets à huîtres, y compris les bouchons en plastique | Plastique / Polystyrène |
| G46 | Plateaux à huîtres (rond à partir de cultures d'huîtres) | Plastique / Polystyrène |
| G47 | Feuilles de plastique provenant de la culture des moules (Tahitiens) | Plastique / Polystyrène |
| G49 | Corde (diamètre supérieur à 1 cm) | Plastique / Polystyrène |
| G50 | Ficelle et cordon (diamètre inférieur à 1 cm) | Plastique / Polystyrène |
| G53 | Filets et morceaux de filet <50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G54 | Filets et morceaux de filet > 50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G56 | Filets emmêlés / cordon | Plastique / Polystyrène |
| G57 / G58 | Boîtes à poisson - en plastique ou en polystyrène | Plastique / Polystyrène |
| G59 | Ligne de pêche / monofilament (pêche à la ligne) | Plastique / Polystyrène |
| G60 | Baguettes lumineuses (tubes avec fluide) incl. conditionnement | Plastique / Polystyrène |
| G62 / G63 | Flotteurs pour filets de pêche / bouées | Plastique / Polystyrène |
| G65 | Seaux | Plastique / Polystyrène |

| | | |
|------------|---|-------------------------|
| G66 | Bandes de cerclage | Plastique / Polystyrène |
| G67 | Feuilles, emballages industriels, bâches en plastique | Plastique / Polystyrène |
| G68 | Fibre de verre / fragments | Plastique / Polystyrène |
| G69 | Casques / casques | Plastique / Polystyrène |
| G70 | Cartouches de fusil de chasse | Plastique / Polystyrène |
| G71 | Chaussures / sandales | Plastique / Polystyrène |
| G73 | Éponge de mousse | Plastique / Polystyrène |
| G75 | Pièces en plastique / polystyrène 0 - 2,5 cm | Plastique / Polystyrène |
| G76 | Pièces en plastique / polystyrène 2,5 cm - 50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G77 | Pièces en plastique / polystyrène > 50 cm | Plastique / Polystyrène |
| G91 | Détendeur de biomasse provenant de stations d'épuration | Plastique / Polystyrène |
| G124 | Autres articles en plastique / polystyrène (identifiables), y compris les fragments | Plastique / Polystyrène |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G124</i> | Plastique / Polystyrène |
| G125 | Ballons et bâtons de ballon | Plastique / Polystyrène |
| G127 | Bottes en caoutchouc | Caoutchouc |
| G128 | Pneus et ceintures | Caoutchouc |
| G134 | Autres morceaux de caoutchouc | Caoutchouc |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G134</i> | Caoutchouc |
| G137 | Vêtements / chiffons (vêtements, chapeaux, serviettes) | Tissu |
| G138 | Chaussures et sandales (p. Ex. Cuir, tissu) | Tissu |
| G141 | Tapis & Ameublement | Tissu |
| G140 | Pillage (hesse) | Tissu |
| G145 | Autres textiles (y compris les chiffons) | Tissu |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G145</i> | Tissu |
| G147 | Sacs en papier | Papier / carton |
| G148 | Carton (boîtes et fragments) | Papier / carton |
| G150 | Cartons / Tetrapack Milk | Papier / carton |
| G151 | Cartons / Tetrapack (autres) | Papier / carton |
| G152 | Paquets de cigarettes | Papier / carton |
| G27 | Mégots de cigarettes et filtres | Papier / carton |
| G153 | Tasses, plateaux de nourriture, emballages de nourriture, récipients de boisson | Papier / carton |
| G154 | Journaux et magazines | Papier / carton |
| G158 | Autres articles en papier, y compris des fragments | Papier / carton |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G158</i> | Papier / carton |
| G159 | Bouchons | Papier / carton |
| G160 / 161 | Palettes / Bois traité | Bois traité / travaillé |
| G162 | Caisses | Bois traité / travaillé |
| G163 | Casiers à crabes / homard | Bois traité / travaillé |
| G164 | Boîtes de poisson | Bois traité / travaillé |
| G165 | Bâtons de crème glacée, fourchettes à copeaux, baguettes, cure-dents | Bois traité / travaillé |
| G166 | Pinceaux | Bois traité / travaillé |
| G171 | Autres bois <50 cm | Bois traité / travaillé |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G171</i> | Bois traité / travaillé |

| | | |
|-------|---|-------------------------|
| G172 | Autres bois > 50 cm | Bois traité / travaillé |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G172</i> | Bois traité / travaillé |
| G174 | Industrie des aérosols / aérosols | Métal |
| G175 | Canettes (boisson) | Métal |
| G176 | Boîtes de conserve (nourriture) | Métal |
| G177 | Emballeuses de feuilles d' aluminium | Métal |
| G178 | Capsules, couvercles et tirettes | Métal |
| G179 | BBQ jetables | Métal |
| G180 | Appareils ménagers (réfrigérateurs, laveuses, etc.) | Métal |
| G182 | Concernant la pêche (poids, plombs, leurres, hameçons) | Métal |
| G184 | Pots à homard / crabe | Métal |
| G186 | Ferraille industrielle | Métal |
| G187 | Tambours, p.ex. à l'huile | Métal |
| G190 | Boîtes de peinture | Métal |
| G191 | Fil, treillis métallique, fil de fer barbelé | Métal |
| G198 | Autres pièces métalliques < 50 cm | Métal |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G198</i> | Métal |
| G199 | Autres pièces métalliques > 50 cm | Métal |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G199</i> | Métal |
| G200 | Bouteilles incl. pièces | Verre |
| G202 | Ampoules | Verre |
| G208 | Fragments de verre > 2.5cm | Verre |
| G210a | Autres objets en verre | Verre |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G210a</i> | Verre |
| G204 | Matériau de construction (brique, ciment, tuyaux) | Céramique |
| G207 | Pots de pieuvre | Céramique |
| G208 | Fragments de céramique > 2.5cm | Céramique |
| G210b | Autres articles en céramique | Céramique |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G210b</i> | Céramique |
| G95 | Bâtons de coton-tige | Déchets sanitaires |
| G96 | Serviettes hygiéniques / protège-slips / bandes de soutien | Déchets sanitaires |
| G97 | Assainisseurs de toilettes | Déchets sanitaires |
| G98 | Couches / couches - culottes | Déchets sanitaires |
| G133 | Préservatifs (y compris l'emballage) | Déchets sanitaires |
| G144 | Tampons et applicateurs de tampons | Déchets sanitaires |
| G-- | Autres déchets sanitaires | Déchets sanitaires |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les autres articles sanitaires</i> | Déchets sanitaires |
| G99 | Seringues / aiguilles | Déchets sanitaires |
| G100 | Contenants / tubes médicaux / pharmaceutiques | Déchets sanitaires |
| G211 | Autres articles médicaux (tampons, bandages, pansements adhésifs, etc.) | Déchets sanitaires |
| | <i>S'il vous plaît spécifier les éléments inclus dans G211</i> | Déchets médicaux |
| G101 | Sac pour excréments de chien | Selles |
| G213 | Paraffine / cire | Paraffine / cire |

| | | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| Présence de pellets | <i>S'il vous plaît dites Y ou N</i> | |
| Présence de goudrons | <i>S'il vous plaît dites Y ou N</i> | |

2.2 Indicateur Commun 23 de IMAP (EO10)

2.2.1 Litière marine de fond de mer

Table 6: Normes de données (fond marin échantillonné) pour l'indicateur commun IMAP 23 (déchets marins)

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|------------------------------|---|------------------|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | |
| CodeNationalStation | Identifiant de la station | |
| NomStation | Nom de la station | |
| Area | Sous-division administrative / compartiment maritime où se trouve la station d'échantillonnage et référence au code de subdivision EcAp " | |
| CôteDistance | Distance gare de la côte en km | |
| Commentaires supplémentaires | Veuillez inclure tout commentaire supplémentaire que vous jugez important et pertinent. | |

Table 7: Normes de données (fond marin échantillonné) pour l'indicateur commun IMAP 23 (déchets marins)

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|-----------------------|--|------------------|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | - |
| CodeNationalStation | Code de la station | |
| Année | Année d'échantillonnage au format AAAA | |
| Mois | Mois d'échantillonnage au format 1-12 | |
| Jour | Jour d'échantillonnage au format 1-31 | |
| Heure | Heures-minutes-secondes d'échantillonnage au format HH: MM: SS | |
| NuméroTransport | Exemple de code si plusieurs réponses ont la même valeur que l'année, le mois, le jour et l'heure | |
| SurfaceEchantillonnée | Surface échantillonnée du fond marin (km ²) | |
| DébutLatitude | Latitude de la surface du fond de mer dans le système de référence en degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | |
| DebutLongitude | Longitude de la surface du fond de mer dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0°). | |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|-----------------------------|---|------------------|
| FinLatitude | Latitude de la surface du fond de mer dans le système de référence en degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | |
| FinLongitude | Longitude de la surface du fond de mer dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | |
| DébutProfondeur | Profondeur en mètres (m) | |
| FinProfondeur | Profondeur en mètres (m) | |
| DuréeTransport | Indiquez la durée totale de la course (du début à la fin) en minutes | |
| DistanceCouverte | Indiquez la longueur totale de la course (du début à la fin) en km | |
| NombreObjets | Indiquez le nombre d'objets par mètre carré de fond marin. Voir Seafloor_ML_List | |
| PoidsObjet | Indiquez le poids pour chaque objet par mètre carré de fond marin. Voir Seafloor_ML_List | |
| Équipement | Type d'engin (par exemple, chalut de fond, etc.) | |
| Vitesse | Indiquer la vitesse constante du navire pendant la durée de la course en nœuds | |
| OuvertureFilet | Ouverture du filet utilisé ou chiffre obtenu à partir des capteurs (par exemple, SCANMAR, SIMRAD), le cas échéant | |
| DimensionMaillageFinMorue | Maillage de fin de morue (mm) | |
| CoordonnéesExpert | Ajoutez le nom et les coordonnées de l'expert (nom, adresse électronique, etc.) | Pas obligatoire |
| CampagneNom | Ajoutez le nom de la mission / de la croisière / du projet auquel l'enquête est liée. | Pas obligatoire |
| NavireNom | Ajouter le nom du navire | Pas obligatoire |
| CommentairesSupplémentaires | Veillez inclure tout commentaire supplémentaire que vous jugez important et pertinent. | |

Table 7: Normes de données (fond marin échantillonné) pour l'indicateur commun IMA 23 (déchets marins)

| Valeur | Description | Macro Catégorie |
|--------|--------------------------------------|---|
| L0 | Pas de déchets | Oui = aucune litière trouvée Non = allez à d'autres articles |
| L1a | Sacs en plastique | Plastique |
| L1b | Bouteilles en plastique | Plastique |
| L1c | Emballages alimentaires en plastique | Plastique |

| Valeur | Description | Macro Catégorie |
|---------------|---|------------------------------|
| L1d | Feuilles de plastique | Plastique |
| L1e | Objets en plastique dur | Plastique |
| L1f | Filets de pêche (polymères) | Plastique |
| L1g | Lignes de pêche (polymères) | Plastique |
| L1h | Autres activités de pêche synthétiques | Plastique |
| L1i | Cordes synthétiques / sangles | Plastique |
| L1j | Autre plastique | Plastique |
| L1 | Plastique total | Plastique |
| L2a | Pneus | Caoutchouc |
| L2b | Autre caoutchouc (gants, flotteurs, etc.) | Caoutchouc |
| L2 | Caoutchouc total | Caoutchouc |
| L3a | Canettes de boisson (métal) | Métal |
| L3b | Autres boîtes de conserve / emballages | Métal |
| L3c | Contenants de taille moyenne (peinture, etc.) | Métal |
| L3d | Gros objets métalliques | Métal |
| L3e | Câbles | Métal |
| L3f | Relatif à la pêche (hameçons, lances, etc.) | Métal |
| L3g | Restes de guerre | Métal |
| L3 | Métal total | Métal |
| L4a | Bouteilles en verre / céramique | Verre / Céramique |
| L4b | Morceaux de verre | Verre / Céramique |
| L4c | Bocaux en céramique | Verre / Céramique |
| L4d | Gros objets en verre/céramique | Verre / Céramique |
| L4 | Total Verre / céramique | Verre / Céramique |
| L5a | Vêtements (autres que des polymères) | Textiles / Fibres naturelles |
| L5b | Grandes pièces (tapis, etc.) | Textiles / Fibres naturelles |
| L5c | Cordes de pêche naturelles | Textiles / Fibres naturelles |
| L5d | Sanitaires (non-polymers) | Textiles / Fibres naturelles |

| Valeur | Description | Macro Catégorie |
|---------------|---|------------------------------|
| L5 | Textiles / Fibres naturelles totales | Textiles / Fibres naturelles |
| L6 | Total Bois traité | Bois traité |
| L7 | Papier et carton total | Papier et carton |
| L8 | Total autres | Autres |
| L9 | Total non spécifié | Non spécifié |
| | Litière totale | Litière totale |
| | Total des engins de pêche (somme de L1f à L1i, L3f, L5c) | Engins de pêche |

2.2.2 Microplastiques flottants

1. Tous les tableaux et les informations pertinentes présentés ci-dessous sont présentés aux Parties contractantes à la Convention de Barcelone pour la première fois et doivent donc être considérés comme totalement nouveaux.

Table 8: Normes de données (Informations sur la station) pour l'indicateur commun IMAP 23 (Microplastiques flottants) (les champs en rouge ne sont pas obligatoires).

| Champ | Description | Liste de valeurs | Remarques |
|--|---|--|--|
| CodePays | Entrer le code du pays (Partie Contractante) sous forme de deux chiffres ISO, par exemple "IT" pour Italie | | |
| CodeNationalStation | Identifiant de la station | | |
| NomStation | Nom de la station | | |
| Région | Sous-division administrative de premier niveau à laquelle appartient la station | | |
| PropriétaireDonnées | Nom de l'établissement effectuant les enquêtes de suivi | | |
| Latitude | Latitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | | La latitude de la station est essentielle pour la représentation SIG et connectée au réseau de surveillance. Il est indépendant du point de prélèvement. |
| Longitude | Longitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | | La longitude de la station est essentielle pour la représentation SIG et est reliée au réseau de surveillance. Il est indépendant du point de prélèvement. |
| CôteDistance | Distance de la côte en km | | |
| Matrice TCM (Eaux Marine côtière et de transition) | Les microplastiques flottants utilisant Manta Net ne sont désignés que par colonne d'eau (W). Si d'autres mesures d'autres matrices environnementales sont effectuées dans la même station, entrez l'une des valeurs de la liste (informations non liées à la | B = Biota BS = Biota et sédiment BSW = Biota, sédiment et colonne d'eau BW = Biote et colonne d'eau S = sédiment SW = sédiment et | Les valeurs dans la liste en rouge ne sont pas obligatoires |

| | | | |
|---------------|---|---|---|
| | surveillance microplastique flottante mais utiles pour caractériser la station). | colonne d'eau W = colonne d'eau | |
| ProfondeurMer | Profondeur océanique de la station en mètres (informations non liées à la surveillance par microplastique flottante mais utiles pour caractériser la station) | | Pas obligatoire |
| Mélange | Propriété de mixage de la colonne d'eau au point de la station, entrez l'une des valeurs de la liste | FM = entièrement mélangé PM = partiellement mélangé VS = stratifié verticalement | Pas obligatoire Méthode de référence à ajouter |
| TypologieZone | Typologie de la zone surveillée entrez une des valeurs de la liste | RP = plume de rivière PF = installation portuaire US = Implantation urbaine IS = Implantation industrielle | RP = Eau douce turbide s'écoulant de la terre et généralement dans la partie distale d'une rivière (embouchure) en dehors des limites d'un estuaire ou d'un chenal fluvial. |
| Remarques | Remarques | | |

Table 8: Normes de données (Informations sur la station) pour l'indicateur commun IMAP 23 (Microplastiques flottants) (les champs en rouge ne sont pas obligatoires).

| Champ | Description | Liste de valeurs | Remarques |
|---------------------|--|------------------|---|
| CodeNationalStation | Identifiant de la station | | |
| Anné | Année d'échantillonnage au format AAAA | | |
| Mois | Mois d'échantillonnage au format 1-12 | | |
| Jour | Jour d'échantillonnage au format 1-31 | | |
| Heure | Hours-minutes-seconds of sampling in HH:MM:SS format | | Heure de début de l'échantillonnage (durée non inférieure à 20 minutes) |

| Champ | Description | Liste de valeurs | Remarques |
|-----------------|--|------------------|-----------------|
| EchantillonCode | Exemple de code si plusieurs réponses ont la même valeur que l'année, le mois, le jour et l'heure | | |
| DébutLatitude | Latitude de la station dans le système de référence en degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | | |
| DebutLongitude | Longitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | | |
| FinLatitude | Latitude de la station dans le système de référence en degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). | | |
| FinLongitude | Longitude de la station dans le système de référence de degrés décimaux WGS84 avec au moins 5 chiffres (xx.xxxxx). Utilisez des valeurs négatives pour les coordonnées à l'ouest du méridien de Greenwich (0 °). | | |
| ProfondeurMer | Profondeur de la station en mètres | | |
| Temp | Température (° C) | | Pas obligatoire |
| Salinity | Salinité (psu) | | Pas obligatoire |
| Transparency | Indiquez la profondeur des bas-fonds en mètres (m) | | Pas obligatoire |
| DO | Oxygène dissous - pourcentage de saturation (%) | | Pas obligatoire |
| pH | pH | | Pas obligatoire |
| EtatMer | Etat de la mer selon l'échelle de Douglas (de 0 à 9 degrés) | | |
| IntensitéVent | Intensité du vent selon l'échelle de Beaufort (de 0 à 12 degrés) | | |

| Champ | Description | Liste de valeurs | Remarques |
|------------------------|--|------------------|-----------|
| DirectionVent | Direction du vent mesurée en degrés (unité d'angle) par rapport au nord magnétique, indiquée sur le compas | | |
| VitesseBateau | Vitesse moyenne détenue par le bateau lors des opérations d'échantillonnage exprimée en nœuds | | |
| LonguerVoie | Longueur de la voie linéaire échantillonnée (m) | | |
| LargeurChalut | Largeur du chalut à manta (m) | | |
| SurfaceEchantillonné e | Surface échantillonnée d'eau de mer (m ²) | | |
| Remarques | Remarques | | |

Table 8: Normes de données (Informations sur la station) pour l'indicateur commun IMAP 23 (Microplastiques flottants) (les champs en rouge ne sont pas obligatoires).

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|--------------------------|---|---|
| CodeNationalStation | Identifiant de la station | |
| Anné | Année d'échantillonnage au format AAAA | |
| Mois | Mois d'échantillonnage au format 1-12 | |
| Jour | Jour d'échantillonnage au format 1-31 | |
| Heure | Heures-minutes-secondes d'échantillonnage au format HH: MM: SS | |
| Sample ID | Exemple de code si plusieurs réponses ont la même valeur que l'année, le mois, le jour et l'heure | |
| Microplastique MorphType | Indiquez le type de morphologie des microplastiques, entrez l'une des valeurs de la liste | Mousse Filament Fragment Granule Pastille Drap |
| Couleur | Indiquez la couleur des microplastiques, entrez l'une des valeurs de la liste | Blanc Noir rouge Bleu vert Autres couleurs |

| Champ | Description | Liste de valeurs |
|---------------|--|-------------------------------|
| Transparence | Indiquez si l'objet est transparent ou opaque, entrez l'une des valeurs de la liste | T = transparent O = Opaque |
| NombreObjects | Indiquez le nombre d'objets (échantillonnés selon la couleur et la forme indiquées) par mètre carré d'eau de mer | |
| Remarques | Remarques | |