



## Description du contenu de l'export

Votre recherche .....	2
Description du fichier "Stations" .....	3
Description du fichier "Opérations" .....	5
Description du fichier "Analyses" .....	7
Description du fichier "Conditions Environnementales" .....	10

## Votre recherche

**Thématique :** PHYSICOCHEMIE

**Format d'export :** CSV

**Date de téléchargement :** 23-05-2024

**Requête :**

Du 23/05/2021 au 23/05/2024

Critère de recherche géographique utilisé.

**URI :** [Lien de la recherche](#)

## Description du fichier "Stations"

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>CdStationMesureEauxSurface</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de la <a href="#">station de mesure</a> : Identifiant de la station de mesure dans le référentiel national Sandre  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec les autres fichiers</b>
<b>LbStationMesureEauxSurface</b>	Texte	<a href="#">Libellé national de la station de mesure</a>
<b>DurStationMesureEauxSurface</b>	Numérique	<a href="#">Dureté moyenne de l'eau</a>
<b>CoordXStationMesureEauxSurface</b>	Numérique	<a href="#">Coordonnée X du point caractéristique de la station de mesure</a>
<b>CoordYStationMesureEauxSurface</b>	Numérique	<a href="#">Coordonnée Y du point caractéristique de la station de mesure</a>
<b>CdProjStationMesureEauxSurface</b>	Texte	Code du <a href="#">type de projection des coordonnées de la station de mesure</a>
<b>LibelleProjection</b>	Texte	Libellé du <a href="#">type projection des coordonnées de la station de mesure</a>
<b>CodeCommune</b>	Code INSEE	<a href="#">Code INSEE de la commune</a>
<b>LbCommune</b>	Texte	<a href="#">Nom de la commune d'implantation</a>
<b>CodeDepartement</b>	Code INSEE	<a href="#">Code INSEE du département</a>
<b>LbDepartement</b>	Texte	<a href="#">Nom du département</a>
<b>CodeRegion</b>	Code INSEE	<a href="#">Code INSEE de la région</a>
<b>LbRegion</b>	Texte	<a href="#">Nom INSEE de la région</a>
<b>CdMasseDEau</b>	Code Sandre	<a href="#">Code national de la masse d'eau de la station de mesure</a>
<b>CdEuMasseDEau</b>	Code	<a href="#">Code européen de la masse d'eau</a>
<b>NomMasseDEau</b>	Texte	<a href="#">Nom de la masse d'eau</a>
<b>CdEuSsBassinDCEAdmin</b>	Code Européen	<a href="#">Code européen</a> du <a href="#">sous-bassin DCE administratif</a>
<b>NomSsBassinDCEAdmin</b>	Texte	<a href="#">Nom du sous bassin DCE administratif</a>
<b>CdBassinDCE</b>	Code National	<a href="#">Code national</a> du <a href="#">bassin DCE</a>
<b>CdEuBassinDCE</b>	Code Européen	<a href="#">Code européen</a> du <a href="#">bassin DCE</a>

Libellé de la colonne	Type	Description
NomEuBassinDCE	Texte	<a href="#">Nom du bassin DCE</a>
CdTronconHydrographique	Texte	<a href="#">Code</a> du <a href="#">tronçon hydrographique</a> associé à la station
CdCoursdEau	Texte	<a href="#">Code</a> de <a href="#">l'entité hydrographique</a> identifié comme <a href="#">cours d'eau</a> du tronçon hydrographique de la station
NomCoursdEau	Texte	<a href="#">Nom principal</a> de <a href="#">l'entité hydrographique</a> identifié comme <a href="#">cours d'eau</a> du tronçon hydrographique de la station
CodeTypEthStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Type d'entité hydrographique</a> de la station de mesure
LibelleTypEthStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Type d'entité hydrographique</a> de la station de mesure
ComStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Commentaire sur la station de mesure</a>
DateCreationStationMesureEauxSurface	Date	<a href="#">Date de création de la station de mesure</a>
DateArretActiviteStationMesureEauxSurface	Date	<a href="#">Date d'arrêt d'activité de la station de mesure</a>
DateMAJInfosStationMesureEauxSurface	Date	<a href="#">Date de mise à jour des informations sur la station de mesure</a>
FinaliteStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Finalité de la station</a>
LocPreciseStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Localisation précise de la station de mesure</a>
CodeNatureStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Nature de la station de mesure</a>
LibelleNatureStationMesureEauxSurface	Texte	<a href="#">Nature de la station de mesure</a>
AltitudePointCaracteristique	Numérique	<a href="#">Altitude du point caractéristique de la station de mesure</a>
PkPointTronconEntiteHydroPrincipale	Numérique	<a href="#">Pk du point caractéristique sur le tronçon de l'entité hydrographique principale</a>
PremierMoisAnneeEtiage	Numérique	<a href="#">Premier mois de l'année d'étiage de la station</a>
SuperficieBassinVersantReel	Numérique	<a href="#">Superficie du bassin versant réel</a>
SuperficieBassinVersantTopo	Numérique	<a href="#">Superficie du bassin versant topographique</a>

## Description du fichier "Opérations"

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>CdStationMesureEauxSurface</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de la <a href="#">station de mesure</a> : Identifiant de la station de mesure dans le référentiel national Sandre  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec les fichiers stations et analyses</b>
<b>LbStationMesureEauxSurface</b>	Texte	<a href="#">Libellé national de la station de mesure</a>
<b>CoordXPrel</b>	Numérique	<a href="#">Coordonnée X du prélèvement</a>
<b>CoordYPrel</b>	Numérique	<a href="#">Coordonnée Y du prélèvement</a>
<b>CdPrelevement</b>	Code Sandre	<a href="#">Code du prélèvement</a>
<b>ProjectPrel</b>	Texte	<a href="#">Code du type de projection des coordonnées du prélèvement</a>
<b>LibelleProjection</b>	Texte	<a href="#">Libellé du type de projection des coordonnées du prélèvement</a>
<b>CdSupport</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> du <a href="#">support du prélèvement</a>  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec le fichier analyses et le fichier conditions environnementales</b>
<b>LbSupport</b>	Texte	<a href="#">Nom du support</a>
<b>CdMethode</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de la <a href="#">méthode du prélèvement</a>
<b>NomMethode</b>	Texte	<a href="#">Nom de la méthode de prélèvement</a>
<b>DatePrel</b>	Date	<a href="#">Date du début du prélèvement d'échantillons</a>  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec le fichier analyses et le fichier conditions environnementales</b>
<b>HeurePrel</b>	Heure	<a href="#">Heure de début de prélèvement</a>
<b>DateFinPrel</b>	Date	<a href="#">Date de la fin du prélèvement d'échantillon</a>
<b>HeureFinPrel</b>	Heure	<a href="#">Heure de la fin du prélèvement d'échantillons</a>
<b>CdZoneVerticaleProspectee</b>	Code Sandre	<a href="#">Code de la zone verticale prospectée</a>
<b>MnémoZoneVerticaleProspectée</b>	Texte	<a href="#">Mnémonique de la zone verticale prospectée</a>
<b>ProfondeurPrel</b>	Numérique	<a href="#">Profondeur du prélèvement</a>
<b>CdDifficultePrel</b>	Code Sandre	<a href="#">Code de la difficulté de prélèvement d'échantillon</a>

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>MnemoDifficultePrel</b>	Texte	<a href="#">Mnémonique de la difficulté de prélèvement d'échantillon</a>
<b>CdAccredPrel</b>	Code Sandre	<a href="#">Code de l'accréditation du prélèvement</a>
<b>MnemoAccredPrel</b>	Texte	<a href="#">Mnémonique de l'accréditation du prélèvement</a>
<b>AgrePrel</b>	Booléen	<a href="#">Agrément du prélèvement</a>
<b>CdFinalitePrel</b>	Texte	<a href="#">Code de la finalité du prélèvement</a>
<b>LbFinalitePrel</b>	Texte	<a href="#">Libellé de la finalité du prélèvement</a>
<b>CommentairesPrel</b>	Texte	<a href="#">Commentaires sur le prélèvement d'échantillons</a>
<b>CdRdd</b>	Code Sandre	<a href="#">Code Sandre</a> du <a href="#">dispositif de collecte</a> du prélèvement
<b>NomRdd</b>	Texte	<a href="#">Nom du dispositif de collecte du prélèvement</a>
<b>CdProducteurPrelevement</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">intervenant</a> producteur du prélèvement  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>NomProducteurPrelevement</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant</a> producteur du prélèvement  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>CdPreleveur</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">intervenant</a> ayant effectué le prélèvement
<b>NomPreleveur</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant</a> ayant effectué prélèvement  Selon le Sandre, le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée

## Description du fichier "Analyses"

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>CdStationMesureEauxSurface</b>	Code Sandre	<u>Code</u> de la <u>station de mesure</u> : Identifiant de la station de mesure dans le référentiel national Sandre  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec le fichier stations et opérations</b>
<b>LbStationMesureEauxSurface</b>	Texte	<u>Libellé national de la station de mesure</u>
<b>CdSupport</b>	Code Sandre	<u>Code</u> du <u>support</u> du prélèvement  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec le fichier opérations</b>
<b>LbSupport</b>	Texte	<u>Nom du support</u>
<b>CdFractionAnalysee</b>	Code Sandre	<u>Code</u> de la <u>fraction analysée</u>
<b>LbFractionAnalysee</b>	Texte	<u>Nom de la fraction analysée</u>
<b>CdPrelevement</b>	Code Sandre	<u>Code du prélèvement</u>
<b>DatePrel</b>	Date	<u>Date du début du prélèvement d'échantillons</u>  <b>Champ permettant une jointure avec le fichier conditions environnementales</b>
<b>HeurePrel</b>	Heure	Heure du début du prélèvement d'échantillon
<b>DateAna</b>	Date	<u>Date de l'analyse physico-chimique et microbiologique</u>
<b>HeureAna</b>	Heure	<u>Heure de l'analyse physico-chimique et microbiologique</u>
<b>CdParametre</b>	Code Sandre	<u>Code</u> du <u>paramètre</u> de l'analyse
<b>LbLongParametre</b>	Texte	<u>Libellé long du paramètre de l'analyse</u>
<b>RsAna</b>	Numérique	<u>Résultat de l'analyse physico-chimique et microbiologique</u>
<b>CdUniteMesure</b>	Code Sandre	<u>Code</u> de l' <u>unité de mesure</u>
<b>SymUniteMesure</b>	Texte	<u>Symbole de l'unité de mesure</u>
<b>CdRqAna</b>	Code Sandre	<u>Code remarque de l'analyse physico-chimique et microbiologique</u>
<b>MnemoRqAna</b>	Texte	<u>Mnémonique du code remarque de l'analyse physico-chimique et microbiologique</u>
<b>CdInsituAna</b>	Code Sandre	<u>Code de l'analyse physico-chimique et microbiologique in situ / en laboratoire</u>

Libellé de la colonne	Type	Description
LbInsituAna	Texte	<a href="#">Libellé de l'analyse physico-chimique et microbiologique in situ / en laboratoire</a>
ProfondeurPrel	Numérique	<a href="#">Profondeur du prélèvement</a>
CdDifficulteAna	Code Sandre	<a href="#">Code de la difficulté de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
MnemoDifficulteAna	Texte	<a href="#">Mnémonique de la difficulté de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
LDAna	Numérique	<a href="#">Limite de détection</a>
LQAna	Numérique	<a href="#">Limite de quantification</a>
LSAna	Numérique	<a href="#">Limite de saturation</a>
IncertAna	Numérique	<a href="#">Incertitude analytique</a>
CdMetFractionnement	Code Sandre	Code de la <a href="#">méthode</a> de fractionnement
NomMetFractionnement	Texte	<a href="#">Nom de la méthode de Fractionnement</a>
CdMethode	Code Sandre	Code de la <a href="#">méthode</a> de l'analyse physico-chimique et <a href="#">microbiologique</a>
NomMethode	Texte	<a href="#">Nom de la méthode de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
RdtExtraction	Numérique	<a href="#">Rendement d'extraction</a>
CdMethodeExtraction	Code Sandre	Code de la <a href="#">méthode</a> d'extraction
NomMethodeExtraction	Texte	<a href="#">Nom de la méthode d'extraction</a>
CdAccreAna	Code Sandre	<a href="#">Code de l'accréditation de l'analyse</a>
MnemoAccredAna	Texte	<a href="#">Mnémonique de l'accréditation de l'analyse</a>
AgreAna	Booléen	<a href="#">Agrément de l'analyse</a>
CdStatutAna	Code Sandre	<a href="#">Code du statut du résultat de l'analyse</a>
MnemoStatutAna	Texte	<a href="#">Mnémonique du statut du résultat de l'analyse</a>
CdQualAna	Code sandre	<a href="#">Code de la qualification de l'acquisition du résultat de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
LbQualAna	Texte	<a href="#">Libellé de la qualification de l'acquisition du résultat de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
CommentairesAna	Texte	<a href="#">Commentaires sur l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>



Libellé de la colonne	Type	Description
<b>ComResultatAna</b>	Texte	<a href="#">Commentaires sur le résultat de l'analyse physico-chimique et microbiologique</a>
<b>CdRdd</b>	Code Sandre	<a href="#">Code Sandre</a> du <a href="#">dispositif de collecte de l'analyse</a>
<b>NomRdd</b>	Texte	<a href="#">Nom du dispositif de collecte de l'analyse</a>
<b>CdProducteur</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">intervenant</a> producteur de l'analyse  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>NomProducteur</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant producteur de l'analyse</a>  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>CdPreleveur</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">intervenant</a> ayant effectué le prélèvement
<b>NomPreleveur</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant</a> ayant effectué prélèvement
<b>CdLaboratoire</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">intervenant</a> laboratoire ayant effectué l'analyse
<b>NomLaboratoire</b>	Texte	<a href="#">Nom du laboratoire ayant réalisé l'analyse</a>

## Description du fichier "ConditionsEnvironnementales"

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>CdStationMesureEauxSurface</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de la <a href="#">station de mesure</a> : Identifiant de la station de mesure dans le référentiel national Sandre  <b>Champ permettant d'effectuer une jointure avec les fichiers stations, opérations et analyses</b>
<b>LbStationMesureEauxSurface</b>	Texte	<a href="#">Libellé national de la station de mesure</a>
<b>DatePrel</b>	Date	<a href="#">Date du début du prélèvement d'échantillons</a>  <b>Champ permettant une jointure avec le fichier conditions environnementales</b>
<b>CdParametreEnv</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> du <a href="#">paramètre environnemental</a>
<b>LbLongParametre</b>	Texte	<a href="#">Libellé long du paramètre environnemental</a>
<b>RsParEnv</b>	Texte	<a href="#">Mesure de la condition environnementale des prélèvements physico-chimiques et biologiques</a>
<b>CdUniteMesure</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de l' <a href="#">unité de mesure</a>
<b>SymUniteMesure</b>	Texte	<a href="#">Symbole de l'unité de mesure</a>
<b>RqParEn</b>	Code Sandre	<a href="#">Code remarque de la mesure de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>MnemoRqParEn</b>	Texte	<a href="#">Mnémonique du code remarque de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>CdStatutParEn</b>	Code Sandre	<a href="#">Code du statut de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>MnemoStatutAna</b>	Texte	<a href="#">Mnémonique du statut de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>CdQualParEnv</b>	Code sandre	<a href="#">Code de la qualification de l'acquisition de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>LbQualParEnv</b>	Texte	<a href="#">Libellé de la qualification de l'acquisition de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>ComParEnv</b>	Texte	<a href="#">Commentaires sur la mesure de la condition environnementale des prélèvements</a>
<b>DateParEnv</b>	Date	<a href="#">Date de la mesure de la condition environnementale des prélèvements physico-chimiques et biologiques</a>
<b>HeureParEnv</b>	Heure	<a href="#">Heure de la mesure de la condition environnementale des prélèvements physico-chimiques et biologiques</a>

Libellé de la colonne	Type	Description
<b>CdMethodeParEnv</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de la <a href="#">méthode</a> de la condition environnementale du prélèvement
<b>NomMethodeParEnv</b>	Texte	<a href="#">Nom de la méthode</a> de la condition environnementale du prélèvement
<b>CdProducteur</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de <a href="#">l'intervenant</a> producteur de la condition environnementale des prélèvements  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>NomProducteur</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant</a> producteur de la condition environnementale des prélèvements  Note : précision sur la notion de producteur à venir dans le Sandre. Le producteur représente le maître d'ouvrage, ou le commanditaire de la donnée et prend la responsabilité d'accepter la donnée
<b>CdPreleveur</b>	Code Sandre	<a href="#">Code</a> de <a href="#">l'intervenant</a> ayant effectué le prélèvement
<b>NomPreleveur</b>	Texte	<a href="#">Nom de l'intervenant</a> ayant effectué le prélèvement