

Synthèse sur la structure des résultats d'analyses réalisées par ISSeP sur les zones de baignade

Ce diagramme a été généré de manière automatique à partir de l'outil [Geodatabase Diagrammer](#) pour ArcGIS 10.x.

Géodatabase : BAIGNADE.gdb

Date de création : mardi 28 juillet 2026

Id Metawal :

Structure résumée de la table des résultats d'analyses ISSEP sur les zones de baignade [BAIGNADE__ANALYSE_ISSEP]

Table présentant les résultats des analyses effectuées au niveau des zones de baignade de Wallonie.

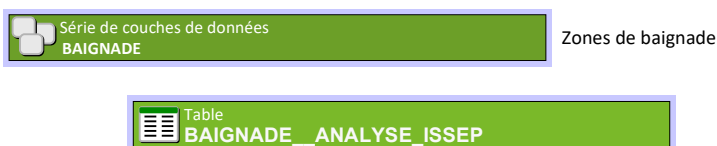
Durant la saison balnéaire, qui s'étend du **15 mai au 30 septembre**, les zones de baignade de Wallonie font l'objet d'un suivi régulier au niveau de la qualité bactériologique. La réglementation régionale prévoit la réalisation d'un prélèvement avant l'ouverture de la saison, puis des prélèvements selon une fréquence bimensuelle. En pratique, la fréquence des contrôles est renforcée dans les zones identifiées comme étant plus sujettes aux pollutions (fréquence hebdomadaire).

Cette table reprend l'ensemble de ces résultats issus des analyses effectuées par l'ISSEP sous la responsabilité du **Service public de Wallonie**.

La qualité des eaux de baignade est évaluée au moyen de bactéries indicatrices de contamination fécale : les entérocoques intestinaux et les *Escherichia coli*. Ces micro-organismes sont normalement présents dans la flore intestinale des mammifères, et de l'homme en particulier. Leur présence dans l'eau, due aux eaux usées et aux animaux, témoigne d'une contamination fécale des eaux de baignade, plus ou moins forte en fonction des concentrations relevées. Ces bactéries constituent donc un indicateur du niveau de pollution et traduisent la probabilité de présence de germes pathogènes pouvant provoquer notamment des gastro-entérites.

Le contrôle sanitaire inclut également une **surveillance visuelle** destinée à détecter la présence par exemple de résidus goudronneux, de verre, de plastique ou d'autres déchets.

En outre, le suivi des **cyanobactéries** (ou « *algues bleues* ») est réalisé sur les zones de baignade de type lac et étang depuis 2011. Certaines cyanobactéries sont susceptibles de libérer des toxines dans l'eau. Les analyses en laboratoire comprennent la quantification de la chlorophylle-a, l'identification des espèces de cyanobactéries et la quantification des toxines de type microcystines.



Structure détaillée de la série de couches de données

Table des résultats d'analyses ISSEP sur les zones de baignade

Table Baignade__ANALYSE_ISSEP							
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.
OBJECTID	Object ID						
ID_RW_ZONES	String	Yes					255
PREL_DATE_HEURE	Date	Yes			0		
ANALYSE_PARAM_CODE	Long integer	Yes			0		
ANALYSE_PARAM	String	Yes					255
ANALYSE_RESULT_TXT	String	Yes					255
TYPE_RESULT	String	Yes					255
ANALYSE_RESULT_NUM	Double	Yes					
ANALYSE_UNITE	String	Yes					255
RETEST	String	Yes		Baignade_Retest			255
DATE_TRANS	Date	Yes					
ANNEE	Long	Yes					

Identifiant wallon de la zone de baignade

Date et heure du prélèvement

Code du paramètre analysé

Nom du paramètre analysé

Résultat de l'analyse (texte)

Type de résultat

Résultat de l'analyse (converti en nombre)

Unité du résultat de la mesure du paramètre

Un nouveau test a t'il été effectué ?

Date de dernière synchronisation

Année du prélèvement

Domaine - Baignade_Retest

Code	Description
1	Echantillon complémentaire (prélevé jeudi ou vendredi)
0	Echantillon classique (prélevé lundi ou mardi) (le retesting n'est pas nécessaire)