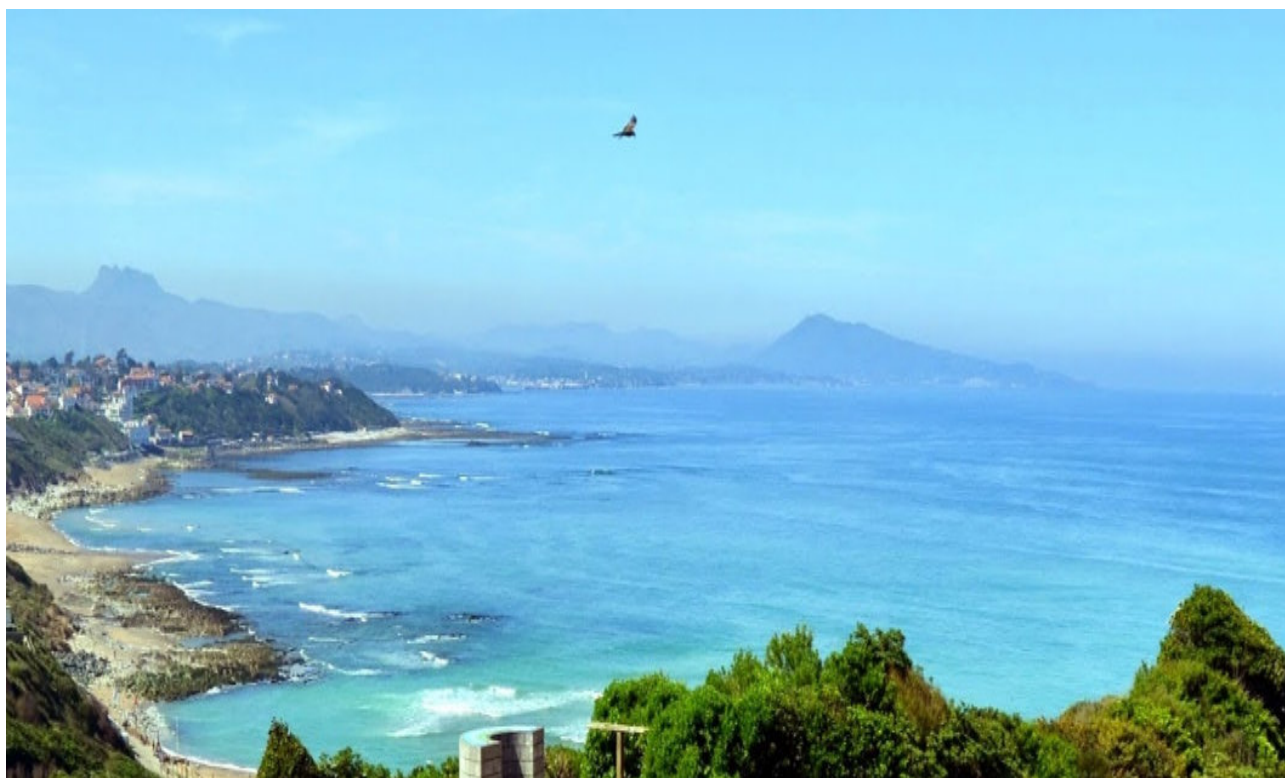


Qualité des eaux de loisirs

Eau de mer et eau douce



Surveillance et protection

Saison balnéaire 2019

Délégation départementale des Pyrénées-Atlantiques
Service Santé-Environnement

Avant propos

Pendant la période estivale, la baignade et les activités récréatives liées à l'eau sont très pratiquées tant dans les zones côtières que dans les rivières et lacs intérieurs. Les Pyrénées-Atlantiques figurent parmi les destinations touristiques recherchées et n'échappent pas à cet attrait.

A cette occasion, le public français et étranger souhaite trouver un environnement accueillant, préservé des différentes formes de pollution ou de nuisance.

La qualité de l'eau de baignade représente un facteur de santé mais est devenue également un élément important de développement touristique. La surveillance de cette qualité demeure une préoccupation constante des départements ministériels chargés de la santé et de l'environnement.

Les résultats de ce contrôle et les classements qui en découlent permettent aux responsables locaux de renseigner les vacanciers sur la qualité des eaux et les risques pour la santé. Ils sont des éléments pour définir les procédures de gestion des zones de baignades y compris dans certains cas, l'interdiction de baignade, temporaire ou permanente.

Pour connaître à un instant précis la qualité des eaux de baignade dans un lieu donné, il convient de s'adresser aux délégations départementales de l'Agence Régionale de Santé, aux services communaux concernés ou de se connecter sur le site internet de la qualité des eaux de baignade mis en place par le ministère de la Santé (<http://baignades.sante.gouv.fr>).

Toutes ces observations concourent aussi à l'inventaire et au diagnostic des paramètres pouvant avoir une influence directe sur la qualité et l'environnement sanitaires des eaux utilisées pour la baignade et les loisirs. Elles sont une contribution aux réflexions et aux études entreprises par les collectivités territoriales pour une bonne prise en compte de la protection sanitaire des usagers de ces eaux, notamment dans les priorités des programmes d'assainissement et dans les politiques d'aménagement local.

Le présent rapport établi par la délégation départementale des Pyrénées-Atlantiques synthétise la surveillance exercée et évalue la situation de la qualité des eaux de loisirs en eau de mer et en eau douce de ce département, au terme de la saison 2019.

Ce rapport présente le classement réalisé suivant les critères de la directive européenne du 15 février 2006. Les résultats obtenus traduisent les efforts entrepris depuis plusieurs années pour anticiper ces objectifs et permettre l'amélioration constante et la maîtrise de la qualité sanitaire de ces eaux.

Marie-Isabelle BLANZACO - Directrice
Délégation départementale des Pyrénées-Atlantiques
ARS - Nouvelle Aquitaine

Sommaire

Avant-propos	1
Sommaire	2
I- Organisation de la surveillance en Pyrénées-Atlantiques	4
<i>I-1- Bases réglementaires</i>	
A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne	
B) Les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne	5
<i>I-2- Programme réalisé en Pyrénées-Atlantiques</i>	6
<i>I-3- Nature des contrôles</i>	6
<i>I-4- Diffusion des résultats</i>	7
II- Qualité des eaux	7
<i>II-1- Modalités d'interprétation des résultats</i>	7
II-1.1 : interprétation de l'échantillon unique en cours de saison	
A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne	7
B) Les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne	8
II-1.2 : classement en fin de saison	
<i>II-2- Examen des résultats de la saison 2019</i>	8
II-2.1 Points de l'inventaire national des baignades	
II-2.2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi	9
<i>II-3- Analyse des résultats des baignades en eau de mer</i>	9
II-3.1 Points de l'inventaire national des baignades	
II-3.2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi	13
II-3.3 Autre suivi en place : les Physalies	
<i>II-4- Analyse des résultats des baignades en eau douce</i>	13
II-4.1 Points de l'inventaire national des baignades	
A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne	14
B) Les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne	
II-4.2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi	15
III- Conclusion sur la qualité des eaux de baignade en 2019	15
IV- Principaux risques liés à la baignade	17
V- Annexes	20
Annexes A : LES EAUX DE MER	
Annexe A1: Liste des points de surveillance	
Annexe A2: Classement de qualité des eaux de baignade – saison 2019	
Annexe A3: Classement et évolution depuis 2008	
Annexe A3.1 : Points inclus dans l'inventaire national	

Annexe A3.2 : Points d'étude
Annexe A4: Résultats des analyses de la saison 2019
Annexe A4.1 : Points inclus dans l'inventaire national
Annexe A4.2 : Points d'étude
Annexe A5 : Évolution de 2002 à 2019 du classement des eaux de baignade en mer vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006
Annexe A6 : Interdictions temporaires de baignades prononcées en 2019
Annexe A7 : Liste des prélèvements écartés du classement de 2016 à 2019 des eaux de baignade en mer

Annexes B : LES EAUX DOUCES

Annexe B1 : Liste des points de surveillance
Annexe B2 : Classement de qualité des eaux de baignade – saison 2019
Annexe B3 : Classement et évolution depuis 2008
Annexe B3.1 : Points inclus dans l'inventaire national
Annexe B3.2 : Points d'étude
Annexe B4 : Résultats des analyses de la saison 2019
Annexe B4.1 : Points inclus dans l'inventaire national

- Points déclarés à l'Union Européenne
- Points baignades artificielles

Annexe B4.2 : Points d'étude
Annexe B5 : Évolution de 2005 à 2019 du classement des eaux de baignade en eau douce vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006
Annexe B6 : mesures de gestion des cyanobactéries en ARS Nouvelle Aquitaine

I- Organisation de la surveillance dans le département des Pyrénées-Atlantiques

I-1- Bases réglementaires

A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne :

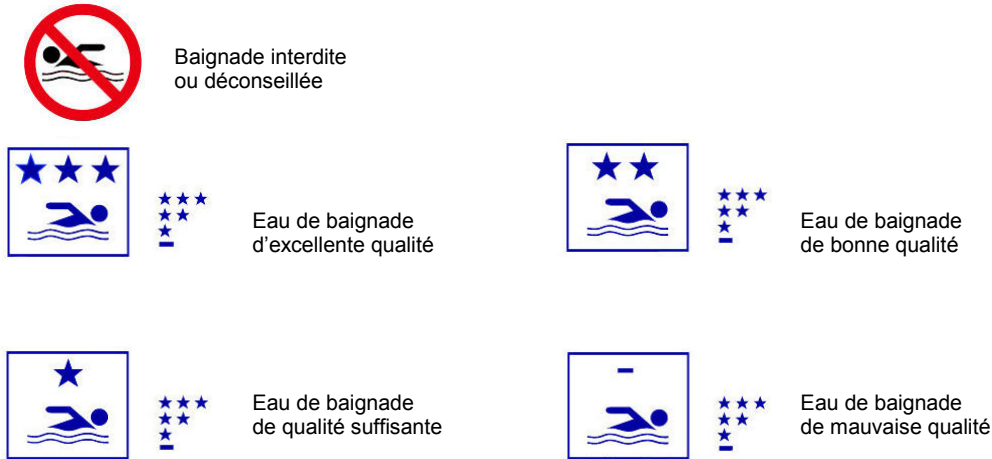
La gestion de la qualité des eaux de baignade relève de la directive 2006/7/CE du Parlement Européen et du Conseil datée du 15 février 2006. Cette directive a été transposée en droit français par la loi n° 2006-1772 du 30 décembre 2006 sur l'eau et les milieux aquatiques (LEMA) et divers décrets d'application, codifiés dans le code de la santé publique (articles L 1332-1 à L 1332-9, D 1332-1 à D 1332-13). Les dispositions du Code de la Santé publique sont notamment complétées par :

- l'arrêté du 15 mai 2007 fixant les modalités de réalisation du premier recensement des eaux de baignade par les communes,
- l'arrêté du 22 septembre 2008 relatif à la fréquence d'échantillonnage et aux modalités d'évaluation de la qualité et de classement des eaux de baignade,
- l'arrêté du 23 septembre 2008 relatif aux règles de traitement des échantillons et aux méthodes de référence pour les analyses d'eau dans le cadre de la surveillance de la qualité des eaux de baignade.

L'application de ces textes a été particulièrement précisée dans la note d'information n° DGS/EA4/2014/166 du 23 mai 2014 relative aux modalités de recensement, d'exercice du contrôle sanitaire et de classement des eaux de baignade pour chaque saison balnéaire à compter de l'année 2014, qui a apporté un certain nombre de précisions, en particulier sur :

- le rôle de l'Agence Régionale de Santé (ARS),
- le rôle de la personne responsable de l'eau de baignade (PREB),
- le rôle du maire,
- le rôle du préfet,
- les modalités de recensement des zones de baignade,
- l'organisation du contrôle sanitaire :
 - les fréquences d'échantillonnage,
 - les modalités de prélèvements en cas de pollutions à court terme (pollution de durée inférieure à 72h et dont les causes sont identifiées) et la possibilité d'écarter un prélèvement non conforme s'il a été réalisé au cours de cet épisode et si la baignade était interdite,
 - la liste des paramètres à contrôler,
 - la qualification des résultats d'analyses en cours de saison avec des seuils différents pour les eaux douces et les eaux saumâtres. Ces seuils reprennent les seuils proposés par l'AFSSET dans son rapport intitulé « *valeurs seuils échantillon unique pour les eaux de baignade : étude de faisabilité méthodologique* »,
- le classement de la qualité des eaux de baignade en fin de saison :
 - le classement est établi en utilisant uniquement les résultats d'analyses des paramètres Escherichia Coli et entérocoques intestinaux. Il repose sur une valeur statistique calculée à partir des résultats de l'année en cours et des trois saisons balnéaires précédentes qui est comparée à des seuils. Un minimum de 16 prélèvements est nécessaire avec au moins 4 prélèvements par an.
 - lorsque des changements susceptibles d'affecter la qualité des eaux d'une baignade sont intervenus, la directive prévoit, de procéder au classement sur la base des données composées uniquement des résultats obtenus pour les échantillons prélevés postérieurement à la date de ces changements.
 - l'ARS a la possibilité d'écarter des prélèvements lors de pollution à court terme avec causes identifiées, interdiction de baignade pour éviter l'exposition des baigneurs à cette pollution et dans la limite d'un prélèvement par saison balnéaire ou de 15% du nombre de prélèvements sur 4 ans,

- le rappel sur les profils des eaux de baignade que chaque PREB devait élaborer et transmettre au DGARS (Directrice Générale de l'Agence Régionale de Santé), via les maires avant le 1^{er} février 2011,
- l'information du public à l'échelon national : site Internet sur la qualité des eaux de baignade (<http://baignades.sante.gouv.fr>) et à l'échelon local : Affichage de la fiche de synthèse du profil baignade mise à jour, affichage des résultats sur les lieux de baignade et en mairie, accompagnement, sur les lieux de baignade, à l'information déconseillant ou interdisant la baignade par les symboles suivants adoptés par décision de la Communauté Européenne le 27 mai 2011, ainsi que les symboles représentant le classement sanitaire de l'eau de baignade.



B) Les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne

Une baignade artificielle est « une baignade en eau captée et captive, traitée ou non, mais de nature non désinfectée et désinfectante ». Cette définition recouvre un ensemble de baignades très hétérogènes, telles que des plans d'eau, bassins d'eau de mer, étangs artificiels, trous d'eau, dérivations de rivières, gravières, etc. Sa superficie est < 10 000 m².

Sur notre département deux baignades en circuit ouvert répondent à cette définition :

- la baignade du camping les Acacias à Hendaye
- la baignade du camping le Ruisseau à Bidart

Jusqu'en 2018, bien que soumises à un contrôle renforcé, elles figuraient dans la liste des baignades déclarées à l'Union Européenne. A ce titre, elles bénéficiaient d'un classement fin de saison.

Une réglementation nationale applicable à compter du 15 avril 2019, a modifié le statut de ces baignades :

- le décret du 10 avril 2019 (Les articles L. 1332-1 et L. 1332-8 et D.1332 à D.1354 du Code de la santé publique (CSP) renvoient les règles applicables à ces baignades).
- l'arrêté du 3 juin 2019 modifiant l'arrêté du 15 avril 2019 relatif au programme d'analyses de la qualité de l'eau et aux limites et références de qualité des baignades artificielles
- l'arrêté du 15 avril 2019 relatif à la fréquentation, aux installations sanitaires et au règlement intérieur des baignades artificielles

Le recensement des eaux de baignade a été établi par les communes, conformément aux décrets n° 2007-983 du 15 mai 2007 et n° 2008-990 du 18 septembre 2008. Ainsi une liste de 39 sites de baignades correspondant à 34 sites en eau de mer et 5 en eau douce est déclarée à l'Union Européenne et les sites contrôlés en 2019.

Dans un souci d'une gestion cohérente d'événements sanitaires à l'échelle de la région Nouvelle Aquitaine, la note interne du 27 mai 2016 apporte des précisions sur les modalités de prévention et de gestion des risques sanitaires liés à la présence de cyanobactéries à l'échelle des 12 départements de l'ARS Nouvelle Aquitaine.

I-2- Programme réalisé en Pyrénées-Atlantiques

En Pyrénées-Atlantiques, la surveillance sanitaire des eaux de mer et des eaux douces pour la saison 2019 a recouvert deux aspects :

- en premier lieu, sont contrôlés les points de baignade où celle-ci est effective. Les résultats de cette surveillance sont soumis à une obligation d'information locale, nationale et, hormis pour les baignades artificielles, européenne.
- en second lieu, l'Agence Régionale de Santé étend ce contrôle à des points surveillés dans un but de connaissance des milieux utilisés dans d'autres activités de loisirs ou d'usages sanitaires. Ce second volet fait l'objet d'une diffusion locale des résultats. En particulier, l'information est communiquée aux communes concernées. 6 points dont le contrôle est à la charge de la PREB (2 en eau de mer et 4 en eau douce) ont été contrôlés en 2019.

On peut donc décomposer le programme de surveillance ainsi :

Type d'eau	Nombre de sites	Nombre de prélèvements
Eau de mer	34	667
Points étude mer	2	42
Eau douce	5	40
Eau douce baignade artificielle	2	25 (baignade et eau d'alimentation)
Points étude eau douce	4	37

I-3- Nature des contrôles

Les prélèvements sont effectués par les laboratoires des Pyrénées et des Landes dans le cadre d'un marché public de services en vigueur avec l'ARS. Chaque prélèvement fait l'objet d'une fiche comprenant les renseignements suivants :

- date et heure du prélèvement,
- fréquentation,
- conditions atmosphériques,
- température de l'eau et de l'air,
- coloration et transparence de l'eau,
- pH et conductivité
- présence d'huiles minérales, de substances tensioactives, phénols, biofilm et tout autre élément susceptible d'influencer la qualité de la baignade.

Les analyses bactériologiques portent sur les paramètres Escherichia Coli, Entérocoques Intestinaux, et pour les baignades artificielles sont rajoutés les staphylocoques pathogènes et les Pseudomonas aeruginosa. Elles sont réalisées par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes à Lagor.

Sur les sites en eau douce, la présence de cyanobactéries est recherchée 2 fois durant la saison. Une nouvelle procédure de gestion a été mise en œuvre depuis 2016 sur les départements de la Nouvelle-Aquitaine. Seul le dénombrement des cyanobactéries est réalisé, il n'y a plus d'identification ni de mesure des microcystines. Un arbre décisionnel, intégrant la surveillance visuelle

par l'exploitant définit les mesures à mettre en œuvre selon les taux de cyanobactéries mesurés, la présence d'efflorescences ou d'écumes et la mortalité d'animaux.

Sur le site de la base de loisirs d'Orthez, la présence de cyanobactéries a déjà été constatée et elle est retenue dans le profil de vulnérabilité de la baignade. En conséquence le contrôle renforcé a été maintenu. La recherche se fait sur chaque prélèvement d'eau soit 6 fois dans la saison.

Les résultats des analyses bactériologiques et des autres observations sont validés et interprétés par l'ARS avec des moyens informatiques, suivant des procédures mises au point par le Ministère de la Santé.

Ainsi, 811 contrôles ont été réalisés du 17 avril au 30 Septembre 2019, une série de prélèvements étant réalisée dans les 15 jours précédant la saison estivale.

I-4- Diffusion des résultats

Les résultats interprétés sont ensuite transmis par la directrice de la délégation départementale de l'Agence Régionale de Santé Nouvelle Aquitaine aux maires des communes concernées, aux exploitants des réseaux d'assainissement, aux intercommunalités, au préfet du département et au sous-préfet de Bayonne, au service chargé de la police de l'eau et au Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques.

Ces résultats sont affichés en mairie et sur les lieux de baignade.

Ils sont aussi à disposition du public en temps réel sur le site internet du ministère de la Santé, pour les 39 points de l'inventaire national des baignades soumis à la réglementation européenne (<http://baignades.sante.gouv.fr>).

II- Qualité des eaux

II-1- Modalités d'interprétation des résultats

II-1-1 : interprétation de l'échantillon unique en cours de saison :

A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne :

La qualification des résultats d'analyses en cours de saison est faite sur la base des valeurs seuils proposées par l'ANSES (Agence Nationale de Sécurité Sanitaire) et rappelées dans le tableau ci-joint, et sert de référence pour la mise en place de procédures de gestion des pollutions à court terme.

Qualification	ESCHERICHIA COLI (UFC/100 ml)		ENTEROCOQUES INTESTINAUX (UFC/100 ml)	
	Eaux de mer	Eaux douces	Eaux de mer	Eaux douces
Bon	≤ 100	≤ 100	≤ 100	≤ 100
Moyen	>100 et ≤1000	>100 et ≤1800	>100 et ≤370	>100 et ≤660
Mauvais	> 1 000	> 1 800	> 370	> 660

B) les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne

Le tableau ci-dessous récapitule les limites de qualité :

Qualification	ESCHERICHIA COLI (UFC/100 ml)		ENTEROCOQUES INTESTINAUX (UFC/100 ml)		Pseudomonas aeruginosa		Staphylocoques aureus	
	Eaux de mer	Eaux douces	Eaux de mer	Eaux douces	Eaux de mer	Eaux douces	Eaux de mer	Eaux douces
Bon	≤ 250	≤ 500	≤ 100	≤ 200	≤ 100	≤ 100	≤ 20	≤ 20
Mauvais	> 250	> 500	> 100	> 200	>100	>100	>20	>20

II-1-2 : classement en fin de saison (pour les baignades déclarées à l'Union Européenne):

Le classement de fin de saison des eaux de baignade (qualité excellente, bonne, suffisante ou insuffisante) repose sur une valeur statistique calculée à partir des résultats des contrôles en « *Escherichia coli* » et en « *Entérocoques intestinaux* » réalisés sur l'année de référence et sur les 3 années précédentes. Aussi, les résultats des saisons 2016, 2017, 2018 et 2019 ont été utilisés pour établir le classement au terme de la saison balnéaire 2019. Le classement s'effectue selon les critères suivants :

Eau de mer :

Paramètres	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

Eau douce :

Paramètres	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

UFC : Unité formant colonies

(*) Evaluation au 95e percentile = $\text{antilog}(\mu + 1.65\alpha)$

(**) Evaluation au 90e percentile = $\text{antilog}(\mu + 1.282\alpha)$

μ = moyenne des log10 des mesures

α = écart type des log10 des mesures

A noter que, selon la directive européenne de 2006, à la fin de la saison balnéaire 2015 au plus tard, toutes les eaux de baignade doivent être au moins de qualité suffisante avec l'objectif d'atteindre des qualités excellentes ou bonnes.

II-2- Examen des résultats de la saison 2019

II-2.1 Points de l'inventaire national des baignades (Annexes A1 et B1)

Les résultats de ces points sont transmis au Ministère de la Santé.

La définition de ces points (hormis les points d'étude du programme élargi) correspond à des zones effectives de baignade pour lesquelles il est noté une fréquentation importante.

Le tableau ci-dessous synthétise la qualité observée en 2019 sur les points surveillés.

Qualité (directive 2006)	Répartition des points surveillés par qualité			
	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante	Qualité insuffisante
Eau de mer : nombre de points surveillés	30	4	0	0
Eau douce baignades UE : nombre de points surveillés	5	0	0	0
Eau douce baignades artificielles : nombre de points surveillés	2	Non classées		

Au terme de la saison 2019, toutes les eaux de baignade en eau de mer et en eau douce ont présenté une qualité conforme à la directive européenne de 2006 (classement en excellente qualité, bonne qualité ou qualité suffisante) (**résultats et cartes en annexe A2 et B2**).

En eau de mer sur les 34 points surveillés, 30 ont présenté en 2019 une excellente qualité, et 4 une bonne qualité.

En eau douce les 5 points surveillés au titre de la directive européenne ont tous présenté en 2019 une excellente qualité.

Pour les 2 baignades artificielles le contrôle sanitaire a révélé :

- pour la baignade du camping le ruisseau à Bidart 2 dépassements sur 9 prélèvements concernant le paramètre staphylocoque,

- pour la baignade du camping les Acacias à Hendaye 1 dépassement pour les entérocoques sur 5 prélèvements réalisés.

Pour chacun de ces dépassements le gestionnaire de la baignade a été alerté avec des restrictions d'usage et une demande d'adaptation des profils de vulnérabilité des baignades.

II-2-2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi (Annexes A1 et B1)

Comme indiqué précédemment, ces points au nombre de 6 (4 en eaux douces et 2 en eau de mer), sont surveillés dans un but de connaissance des milieux utilisés dans d'autres activités de loisirs, d'usages sanitaires ou de suivis des évolutions de la qualité des milieux. Ces résultats font l'objet d'une diffusion locale des résultats (maire ou exploitant privé).

Qualité (directive 2006)	Répartition des points surveillés par qualité			
	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante	Qualité insuffisante
Eau de mer : nombre de points surveillés	0	0	0	2
Eau douce : nombre de points surveillés	0	3	0	1

II-3- Analyse des résultats des baignades en eau de mer

II-3-1 Points de l'inventaire national des baignades (Annexe A2)

Le tableau ci-dessous résume l'évolution du classement de qualité entre la saison 2018 et la saison 2019.

	Excellente	Bonne	Suffisante	Insuffisante
Saison 2018	30	4	-	-
Saison 2019	30	4	-	-

II-3.1.1 Paramètres déclassant en 2019 à partir du calcul des 95^e ou 90^e percentiles (cf. critères tableau paragraphe II-1.2)

Paramètres	Bonne qualité	Qualité suffisante	Qualité insuffisante
Escherichia Coli seuls	4	0	0
Entérocoques Intestinaux seuls	0	0	0
EC+EI	0	0	0

Interprétation du tableau : le nombre 4 qui apparaît à la ligne "Escherichia Coli seuls", colonne "Bonne qualité", signifie que les 4 points ont été déclassés d'une eau d'excellente qualité pour la baignade à une eau de bonne qualité pour la baignade en raison des seuls résultats en Escherichia Coli.

Les quatre plages ont été déclassées d'excellente qualité à bonne qualité, sur le seul paramètre Escherichia Coli.

Le tableau ci-dessous synthétise les valeurs des percentiles des plages déclassées :

- Plages eaux de bonne qualité (critère : **EC 95^e percentile compris entre 250 et 500**) :

Commune	baignade	EC 95 ^e percentile
Bidart	Ouhabia Sud	335,6
Ciboure	Socoa	350,9
	Fort de Socoa	280,6
Saint Jean de Luz	Grande Plage Nord	349,3

II-3.1.2 Evolution de la qualité par rapport aux années antérieures

- Evolution de la qualité des eaux par point

Cette évolution est figurée dans le tableau contenu en **Annexe A3.1** (2008-2019) ainsi qu'en **Annexe A5** avec une représentation graphique (2002-2019).

- Matrice d'évolution de 2018 à 2019

Les 34 points communs aux programmes 2018-2019 sont pris en compte.

Le tableau ci-dessous résume l'évolution du classement de qualité entre la saison 2018 et la saison 2019.

Saison 2018		Saison 2019	
Qualité	Nombre	Qualité	Nombre
Excellente	30	Excellente	30
		Bonne	0
Bonne	4	Excellente	0
		Bonne	4

II-3.1.3 Analyse des résultats

Par rapport à la Directive Européenne du 15 février 2006, les résultats pour la saison 2019 montrent une conformité (classement eau d'excellente qualité et eau de bonne qualité) sur 100 % des points contrôlés.

Sur les 34 points surveillés, la baignade en mer a présenté une eau d'excellente qualité sur 30 points et une eau de bonne qualité sur 4 points.

Par rapport au classement de 2018, le classement de chaque baignade demeure inchangé.

La saison 2019 a été marquée par un cumul de pluie (520,8 mm) plus important qu'en 2018 (476,4 mm), avec des phénomènes de grande intensité plus importants répartis essentiellement sur les mois de mai (dernière quinzaine), juin et juillet (410 mm).

Le tableau comparatif des événements pluvieux enregistrés du 15 mai au 30 septembre est le suivant :

Précipitations 24h mm (à partir des données infoclimat.fr)	0,5-5	5-10	10-15	15-20	20-30	>30
Nombre d'événements Saison 2018	33	5	9	3	5	2
Nombre d'événements Saison 2019	22	7	5	3	5	5

Il en ressort que le nombre d'événements selon le niveau des précipitations est différent sur les deux années. La saison 2019 a été marquée par une fréquence de pluies supérieures à 30 mm en 24 heures, 2,5 fois plus importante qu'en 2018.

Le classement de la qualité des eaux de baignade est globalement satisfaisant du fait d'une part, de la mise en service continue d'équipements structurants sur les réseaux d'assainissement des eaux usées et pluviales et, d'autre part de l'efficacité des mesures de gestion. Celles-ci recouvrent plusieurs aspects :

- la gestion active, par les communes, de l'ouverture des plages à la baignade :

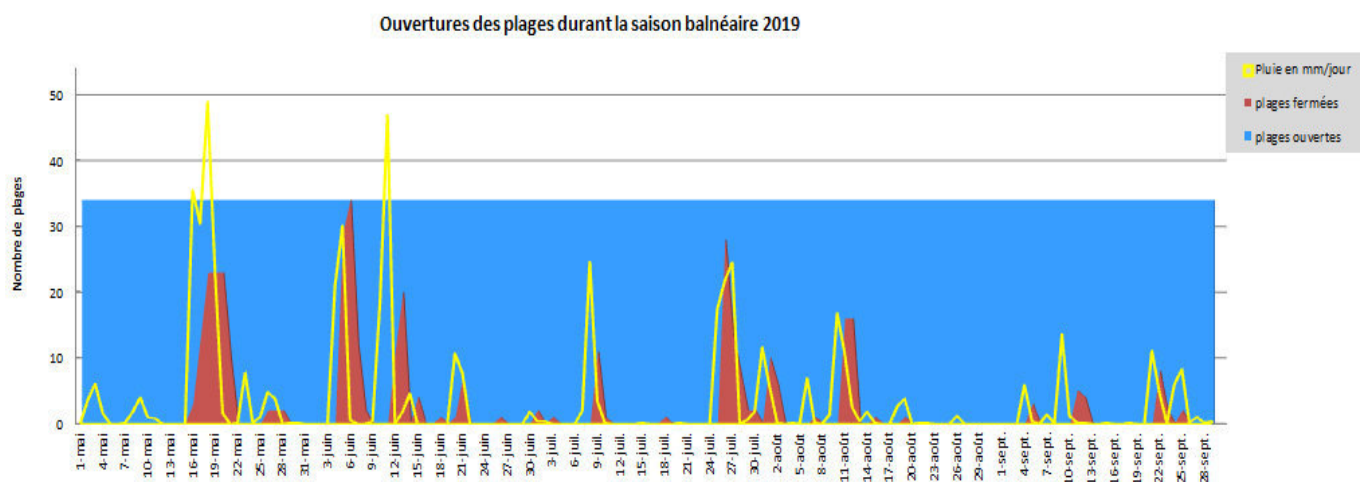
Lors des épisodes pluvieux, la gestion par les communes de la fermeture préventive des baignades pour prévenir les risques liés à la pollution bactériologique des eaux a permis de protéger les usagers et de limiter les conséquences défavorables sur le classement sanitaire des plages. Les 34 plages de la Côte Basque ont été frappées, sur toute la saison, de 2 à 22 jours d'interdiction temporaire de baignade (**Annexe A6**). Ainsi, sur toute la saison, 308,5 jours-plages interdits à la baignade ont été cumulés pour prévenir des risques momentanés de pollution.

Le tableau suivant répertorie les fermetures préventives des 8 dernières années :

Année	Nombre de plages fermées préventivement	% de plages fermées préventivement	Nombre de jours-plages interdiction de baignade
2012	32	94	111
2013	34	100	395
2014	34	100	245,5
2015	34	100	153
2016	33	97	155
2017	33	97	300,5
2018	34	100	397,5
2019	34	100	308,5

Tableau du nombre de fermetures préventives des baignades de 2012 à 2019

Comme les années précédentes, les fermetures de plages sont intervenues essentiellement lors d'épisodes pluvieux.



- la possibilité d'écarter du classement certains prélèvements :

Comme précisé au paragraphe "I - Organisation de la surveillance dans le département des Pyrénées-Atlantiques I-1- Bases réglementaires", pour établir le classement des eaux de baignade, l'ARS peut réglementairement, sous certaines conditions, écarter le résultat des analyses d'un prélèvement effectué en période de fermeture préventive de la plage suite à une pollution à court terme. La procédure de fermeture de la plage doit être prévue dans le profil des eaux de la plage. Les causes de la pollution à court terme sont identifiées et les procédures de gestion, comprenant l'interdiction préventive de baignade, telles que prévues dans le profil, ont bien été mises en place par la collectivité responsable. Cette possibilité d'écarter un résultat est limitée à un prélèvement par saison balnéaire ou à 15% du nombre total de prélèvements prévus au cours des 4 années utilisées pour le classement.

Le classement 2019 considère les résultats non écartés des années 2016, 2017, 2018 et 2019.
Les prélèvements écartés figurent en **Annexe A7**.

- le signalement des résultats de mauvaise qualité

Durant la saison estivale, chaque résultat d'analyse est qualifié comme indiqué ci-avant (Cf paragraphe II-1-1). En cas de dépassement des seuils fixés par l'instruction du 23 mai 2014 et d'une qualification de « mauvaise qualité » (E. Coli >1 000 UFC/100ml et entérocoques intestinaux > 370 UFC/100ml) un signalement particulier est adressé à la personne responsable des eaux de baignade avec une demande d'enquête de terrain pour comprendre les causes et, éventuellement, adapter ou compléter les procédures de gestion définies dans le profil des baignade dans le cas où la baignade n'était pas frappée d'une interdiction préventive.

Cette situation a été mise en évidence sur les baignades suivantes :

Commune	Baignade	Date du prélèvement	Résultat analytique /100ml (MP)	
			Eschérichia Coli	Entérocoques Intestinaux
BIDART	Oubabia Sud	08/07	1034	347
GUETHARY	Harotzen Costa	09/09	234	390
St JEAN DE LUZ	Erromardie	08/07	1537	872
	Mayarco	09/09	<15	476
CIBOURE	Socoa	04/06	1681	697
		30/07	918	397
	Fort de Socoa	04/06	179	543
		30/07	332	1838
HENDAYE	Les 2 Jumeaux	01/08	5352	1567

L'outil de gestion active des baignades en place, n'a pas donné lieu à une fermeture préventive en raison des résultats donnés par l'analyse du risque de dégradation des eaux (analyses d'auto contrôle conformes, pluies faibles, aucun dysfonctionnement sur le système d'assainissement collectif des eaux usées). Cependant, par rapport aux analyses d'auto contrôle, le contrôle sanitaire est réalisé avec un décalage temporel important qui explique des conditions différentes de prélèvement (marée, direction et force du vent, pollution de proximité).

De plus, il peut être constaté que la quasi-totalité des dépassements concerne le paramètre « entérocoques intestinaux » alors que les années passées les dépassements les plus courants étaient relevés sur le paramètre Escherichia Coli. Les entérocoques intestinaux peuvent témoigner de pollutions plus anciennes que ne le font les Escherichia Coli (témoins d'une pollution récente).

II-3-2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi (Annexes A1-A3.2-A4)

Ces points font l'objet d'une surveillance afin d'apprécier leur qualité bactériologique et leur influence sur les baignades situées à proximité.

En 2019, deux points ont été suivis :

- * le point correspondant à l'ancienne plage de l'Ouhabia, qui, en raison de son classement en D durant la saison estivale 1997, fait l'objet depuis 1998, d'une interdiction de baignade.
- * le point de surveillance situé sur l'estuaire de la rivière Ouhabia.

Sur la base d'un classement simulé prenant en compte les résultats des saisons 2016, 2017, 2018 et 2019 ces deux points seraient classés en qualité insuffisante.

Le suivi de la qualité du point « Estuaire », situé sur la rivière, en aval de la porte à clapet (mise en fonctionnement en 2012, qui permet, jusqu'à la pluie mensuelle, de dériver une partie des eaux chargées de la rivière vers un émissaire en mer et ainsi protéger la plage des pollutions véhiculées par cette rivière), met en évidence un niveau de pollution extrêmement élevé de cette rivière, avec 1/3 des résultats qualifiés de « mauvais ». Un contrat de bassin signé en 2011 assorti d'un programme d'actions permettait à tous les acteurs de ce bassin d'agir de façon coordonnée sur la réduction des diverses sources de pollutions bactériologiques de la rivière Ouhabia. Ce contrat s'est terminé en 2015 et n'a pas été reconduit. En l'état actuel, cette rivière représente toujours une menace pour la qualité des eaux des plages situées à proximité de l'estuaire, la porte avec un fonctionnement très contraint, ne permettant que d'en diminuer les effets. Les actions nécessaires à réduire, voire supprimer les pollutions affectant la qualité des eaux de cette rivière doivent être portées collectivement et poursuivies sans relâche. Les compétences assainissements collectif et non collectif, la compétence GEMAPI (gestion des milieux aquatiques et protection contre les inondations) et celle des eaux pluviales urbaines toutes portées par la Communauté d'Agglomération Pays Basque, vont dans ce sens.

II-4- Analyse des résultats des baignades en eau douce

II-4-1 Points de l'inventaire national des baignades

A) Les baignades déclarées à l'Union Européenne (Annexe B1- B2- B3.1- B4.1.1)

Le tableau ci-dessous résume l'évolution du classement de qualité entre la saison 2018 et la saison 2019 pour les cinq baignades entrant dans le champ de la directive européenne :

	Excellente	Bonne	Suffisante	Insuffisante	Nouvelle baignade
Saison 2018	5	-	-	-	-
Saison 2019	5	-	-	-	-

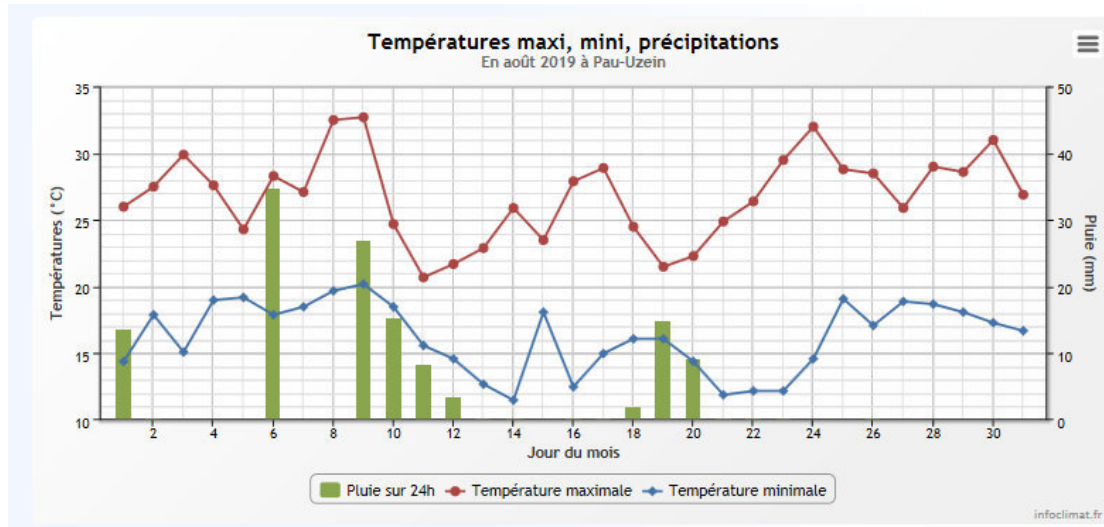
En 2019, toutes les baignades en eau douce sont classées en excellente qualité.

Sur la baignade du lac les Arroques à Guiche et sur celle du lac de Baudreix un prélèvement a révélé une eau de mauvaise qualité.

Sur le lac des Arroques ce prélèvement a été effectué lors d'une journée très chaude (35°C) avec une température de l'eau dans la zone de baignade élevée (28,2°C) et un taux de

fréquentation très important. Il révèle la contamination par les baigneurs dans une zone où la hauteur d'eau est très faible et le renouvellement peu important. Un dispositif d'amélioration de l'hydraulique est étudié.

Sur la baignade du lac de Baudreix, le contrôle sanitaire a suivi un phénomène pluviométrique marqué.



Sur le lac de la base de loisirs d'Orthez la présence de cyanobactéries à un taux élevé (28632 cellules de cyanobactéries toxigènes/mL) a été mesurée le 29 août 2019. Une surveillance renforcée est à mettre en place pour un dénombrement compris entre 20 000 cellules et 100 000 cellules/ml. Au-delà, le site doit être fermé à la baignade. Toutefois, la collectivité a préféré anticiper la fermeture de la baignade pour la saison. Aucune incidence n'en découle sur le classement de la baignade qui ne repose que sur les deux seuls paramètres *Escherichia Coli* et *Entérocoques Intestinaux*.

Lors de chaque anomalie le gestionnaire de la baignade est contacté pour qu'il mette en place immédiatement les actions de protection des baigneurs dans l'attente d'un retour à une situation maîtrisée.

B) les baignades artificielles hors du champ d'application de la directive européenne (Annexe B3.1 - B4.1.2)

Comme précisé au chapitre I-1-B- la baignade du camping Le Ruisseau à Bidart et celle du camping les Acacias à Hendaye entre dans le champ de la réglementation applicable aux baignades artificielles depuis avril 2019.

Ces 2 baignades étaient déclarées et suivies avant l'entrée en vigueur de cette nouvelle réglementation. De ce fait elles bénéficient de conditions moindres (notamment au niveau de leur conception) quant à leur ouverture.

Le contrôle sanitaire a révélé :

- pour la baignade du camping le Ruisseau 2 dépassements sur 9 prélèvements du paramètre staphylocoques pathogènes,
- pour la baignade du camping les Acacias 1 dépassement sur 5 prélèvements du paramètre entérocoques intestinaux.

Ces anomalies sont traitées selon la même procédure que celle appliquée aux autres baignades : appel du gestionnaire, restriction d'usage, message écrit de confirmation et recontrôle sanitaire.

A noter que, si ces baignades relevaient, comme par le passé, de la directive européenne de 2006, elles seraient classées en excellente qualité au terme de cette saison 2019.

II-4-2 Autres points suivis dans le cadre du programme élargi (Annexes B1- B3.2 – B4.2)

Comme indiqué au paragraphe I-2 – Programme réalisé en Pyrénées-Atlantiques, 4 points d'étude en eau douce ont été suivis durant la saison 2019 :

- les 2 points d'étude situés à l'entrée et à la sortie de l'eau dans le lac de Saint Pée sur Nivelles,
- le point d'étude Camping Larrouleta à Urrugne. Ce plan d'eau utilisé pour une activité de pédalos, est alimenté par la rivière Unxin dont les eaux peuvent, par temps de pluie et lessivage du bassin versant, contenir une charge bactérienne importante. Dans de tels cas, le gestionnaire ferme l'alimentation du lac par la rivière.
- Le point d'étude stade d'eaux vives (SEV) à Bizanos. Cette rivière créée artificiellement est utilisée pour des activités de kayak, rafting, nage en eau vive et canoë toute l'année. Elle est alimentée par une dérivation du Gave de Pau.

Le tableau ci-dessous résume l'évolution du classement de qualité entre la saison 2018 et la saison 2019 :

	Bonne	suffisante	Insuffisante
Saison 2018	3 (entrée et sortie lac St Pée Sur Nivelles et lac camping Larrouleta)	0	1 (Stade d'eau vive Bizanos)
Saison 2019	3 (entrée et sortie lac St Pée Sur Nivelles et lac camping Larrouleta)	0	1 (Stade d'eau vive Bizanos)

Une stabilité de la qualité dans les points étude est observée au terme de cette saison 2019.

Conclusion

En 2019, l'ensemble des baignades du littoral de la Côte Basque a été conforme aux objectifs minimum fixés par la directive de 2006.

En eau de mer, 88 % des zones de baignade ont été classées en qualité « excellente » et 12 % en « bonne » qualité.

En eau douce, 100% des zones de baignade sont classées en qualité « excellente ».

Cette conformité est atteinte tout d'abord, en raison des travaux réalisés par les collectivités sur les systèmes d'assainissement des eaux usées et pluviales représentant pour la seule Communauté d'Agglomération Pays Basque un investissement annuel de 30 millions d'euros. Cependant, les apports de ces équipements montrent toujours leurs limites lors d'événements pluvieux exceptionnels tels que ceux enregistrés cette saison. C'est pourquoi, afin de garantir la sécurité sanitaire des baigneurs lors de la dégradation de la qualité des eaux des zones de bain, les communes littorales ont mis en place des systèmes performants de gestion de la baignade. Basés sur des outils prédictifs allant jusqu'à la modélisation des flux de pollution et une intensification des analyses d'autocontrôle, ils peuvent, en fonction du risque, conduire à la fermeture d'une zone de baignade selon les procédures établies dans les profils de vulnérabilité.

Le système de gestion par l'adaptation et la recherche de compréhension des épisodes de pollution non détectés par les indicateurs en place fait l'objet d'une amélioration continue.

Parmi les actions entreprises, peuvent être cités : le suivi analytique des ruisseaux côtiers, l'identification et la cartographie de tous les points de rejet, l'identification et la maîtrise par télésurveillance des postes de relèvement privés ayant un impact avéré sur la qualité des eaux de baignade, les traitements des dysfonctionnements repérés sur les réseaux, la recherche et la réduction des eaux claires parasites, la création de bassin de stockage des eaux pluviales (4 000m3 thermes salins Biarritz). Le dimensionnement des ouvrages est calculé en prenant en compte les modifications des régimes des pluies ces dernières années.

Une attention toute particulière doit être également portée sur les politiques d'aménagement en excluant drastiquement l'assainissement non collectif des eaux usées dans les zones de développement urbain.

Sur la Côte Basque, le maintien des sites de baignade à un bon niveau qualitatif nécessite une vigilance constante. La communauté d'agglomération Pays Basque compétente en matière du grand cycle de l'eau et de l'aménagement du territoire peut permettre de fiabiliser de façon durable la qualité des eaux de baignade en mer et en eau douce.

IV- Principaux risques liés à la baignade

Rappel de quelques recommandations pour les vacances

Si la baignade constitue une activité de loisir qui permet détente et pratiques physiques favorables à la santé, elle peut présenter différents risques.

	Risques liés à la qualité de l'eau	Risques liés à la baignade ou à des activités associées en zone de baignade
Risque grave (décès possible)		noyade traumatisme
Risque sérieux	Leptospiroses (eaux douces) Dermatites (ex: cercaires,...)	Exposition excessive au soleil : - brûlures - insolation - déshydratation - allergie - vieillissement accéléré - cancer de la peau Toxi-infections (pêche à pied de coquillages) Envenimations (contacts avec animaux)
Risque bénin	Troubles orl ou gastro-intestinaux (eaux contaminées)	Mycoses cutanées Plaies (contact avec du sable)

Le suivi de la qualité microbiologique des eaux de baignade permet d'assurer une prévention contre des dangers difficilement appréciables ou évitables par le baigneur lui-même, sauf par le respect d'interdictions qui auraient été prononcées.

L'impact que connaît désormais la publication des rapports sur la qualité sanitaire des eaux de baignade nécessite de relativiser les risques liés à la qualité de l'eau ou aux activités plus ou moins directement en relation avec les zones de baignade et ainsi de rappeler à la population qu'elle doit rester vigilante vis à vis de certains dangers plus graves pour sa santé qu'une mauvaise qualité de l'eau de la baignade.

Cependant, une telle approche ne doit pas, bien entendu, conduire à minimiser l'intérêt et l'importance du contrôle sanitaire des eaux de baignade, élément essentiel d'une prévention sanitaire, facteur indiscutable d'évaluation de l'assainissement et plus particulièrement des pollutions micro biologiques.

Des recommandations peuvent être faites vis à vis des principaux risques suivants :

Risques de noyade

Dans les baignades, le danger numéro un est celui de la noyade. Chaque année, malgré les efforts d'information et la mise en place de moyens de sauvetage (renforcement des SAMU et des SMUR installés le long des côtes), de nombreuses victimes sont à déplorer. Il est donc vivement recommandé :

- de connaître et de suivre les consignes locales de sécurité disponibles dans les mairies ou indiquées sur les lieux de baignade, notamment de respecter les interdictions de baignade,
- de ne pas surestimer ses capacités lors de la baignade.

Soleil et chaleur

Chaque année, de nombreuses interventions ont lieu à la suite d'insolations.

L'exposition excessive au soleil est responsable de 90 % des cancers de la peau dont elle accélère le vieillissement. Les mesures de prévention sont simples :

- les personnes dont la peau ne tolère pas le soleil, qui rougissent facilement et bronzent peu (phototype I), de même que les enfants, ne doivent pas chercher à bronzer à tout prix mais utiliser des crèmes à indice de protection élevé (6 et plus, consulter votre pharmacien) ;
- les personnes dont la peau permet le bronzage ne doivent s'exposer que progressivement en utilisant les premiers jours une crème solaire contenant un écran filtrant les ultraviolets (mais sans prolonger l'exposition parce qu'ils utilisent un écran), se souvenir que l'on est plus exposé si l'on reste immobile que si l'on bouge, et,
- se méfier de la pénétration des ultraviolets au travers des nuages et de leur réverbération sur l'eau et le sable (on n'est pas totalement à l'abri sous un parasol).

Tous doivent chercher à réduire le temps passé à l'extérieur en été, en particulier dans la tranche horaire 10 H à 14 H (heure solaire), et se souvenir :

- qu'on est plus exposé aux ultraviolets en altitude et près de l'équateur ;
- que certains produits (cosmétiques, eaux de toilette, mais aussi médicaments : cyclines, phénothiazines, sulfamides) entraînent une photosensibilisation, c'est à dire une grande vulnérabilité de la peau au soleil.

Gare à la déshydratation

Les nourrissons et les enfants y sont particulièrement sensibles et leurs besoins en eau sont proportionnellement supérieurs à ceux des adultes. Il faut donc que nourrissons et enfants boivent régulièrement en ces circonstances (eau, jus de fruit, bouillon de légumes légèrement salé).

Risques liés à la qualité des eaux

Le tube digestif d'un individu en parfait état de santé contient des milliards de bactéries indispensables à la vie. Une partie de ces germes est rejetée avec les matières fécales et passe dans les égouts. Ceux-ci les transportent vers les rivières ou la mer. En effet, les stations d'épuration, qui traitent l'eau des égouts, n'éliminent en général qu'une faible partie de la charge microbienne des eaux usées. Dans le milieu récepteur, ces germes sont dilués. Beaucoup d'entre eux meurent mais d'autres survivent et peuvent se développer.

Si, dans la population, certaines personnes sont malades, elles émettent des germes dits pathogènes que l'on pourra également retrouver dans les eaux rejetées. Les baigneurs eux-mêmes, par ailleurs, apportent des germes dans l'eau.

Le contact avec des germes pathogènes en quantité peut entraîner des maladies de la sphère oto-rhino laryngée ou de l'appareil digestif.

Dans l'eau, les germes pathogènes sont assez difficiles à détecter ; on recherche donc les germes banal, dits germes témoins de contamination fécale. Pour ces germes, la directive européenne du 8 décembre 1975 a fixé des normes de qualité.

Une eau de baignade, dans laquelle ces normes sont respectées, ne présente pas de risque pour la santé du baigneur.

A contrario, il est difficile de dire précisément le risque encouru par une personne qui se baigne dans une eau dite de mauvaise qualité. Ce risque dépend de l'état de contamination de l'eau par des germes pathogènes, mais aussi de l'état de santé du baigneur lui-même. Certaines personnes pourront se baigner dans une eau polluée sans contracter la moindre maladie. Toutefois, pour une population prise dans son ensemble, la baignade en eau polluée correspond à une augmentation du risque d'apparition de troubles de santé.

L'action menée en matière de qualité des eaux de baignade est donc essentiellement préventive.

Leptospirose

En France, on dénombre environ 600 cas de leptospirose par an. La maladie sévit surtout dans les territoires d'Outre-Mer (2/3 des cas). En métropole, elle existe principalement de juillet à septembre dans le sud-ouest, le centre ouest et l'est.

De nombreuses variétés de leptospires, bactéries responsables de l'apparition de la maladie, sont présentes dans l'environnement. Beaucoup de mammifères sauvages ou domestiques (rat, bétail, chiens, ...) peuvent être infectés et constituent les principaux disséminateurs. La leptospirose se transmet essentiellement selon deux modes, par voie digestive (absorption d'aliments souillés par l'urine d'animaux malades) et par contact cutané avec le milieu extérieur (en particulier l'eau).

Il s'agit d'une maladie infectieuse présentant différentes formes. La plus caractéristique est la fièvre ictéro-hémorragique traduisant une atteinte hépatique et rénale. L'évolution est habituellement favorable sous traitement antibiotique adapté.

A l'origine, la leptospirose était surtout connue comme maladie professionnelle des égoutiers. Elle touche aussi les professions induisant un contact avec les animaux infectés (éleveurs, agriculteurs, vétérinaires, personnels des abattoirs).

Cependant, il est à noter que du fait des mesures d'hygiène prises dans la plupart des professions exposées et de la vaccination contre l'une de ses formes, elle devient de plus en plus une maladie liée aux loisirs aquatiques en eau douce : 60 % des cas concernent des personnes non exposées par leur profession.

Dans l'eau douce, plusieurs sortes de leptospires peuvent être présentes mais toutes ne sont pas pathogènes. Ainsi, lors d'une recherche de leptospires dans l'eau de baignade, l'interprétation des résultats en terme de risque sanitaire est difficile, compte tenu de la méthode d'isolement à mettre en œuvre, l'identification des pathogènes en routine est extrêmement contraignante, voire impossible en pratique.

La chimio-prophylaxie antibiotique ne s'impose aujourd'hui que dans les pays particulièrement touchés présentant une exposition à haut risque. (Se renseigner auprès des centres de conseil aux voyageurs, Institut Pasteur de PARIS par exemple).

En cas de syndrome fébrile, il ne faut pas oublier d'évoquer le diagnostic de leptospirose et de chercher un facteur d'exposition comme la baignade en eau douce (temps d'incubation de la maladie 4 à 19 jours, en moyenne 10 jours).

Le risque de leptospirose, renforce la nécessité de suivre les recommandations des services locaux, voire les mesures d'interdiction, compte tenu du contexte particulièrement insalubre de certaines eaux douces.

Il est enfin recommandé d'éviter de mettre les blessures de la peau en contact avec l'eau et, par ailleurs, de prévenir la survenue de telles blessures en utilisant des protections du type sandales en plastique.

Dermatite du baigneur

Des cas de dermatites du baigneur liés à la présence de cercaires dans des eaux de baignade ont été constatés.

La dermatite se manifeste aussitôt après la baignade par des démangeaisons aux points de pénétration des cercaires. Peu après, peuvent apparaître de petites taches rouges, qui laissent place à des éruptions (boutons, pustules, papules, érythèmes). La distribution de ces éruptions peut être localisée (jambe surtout) ou généralisée. L'intensité des démangeaisons s'accroît la nuit suivant la baignade parfois avec de la fièvre, une inflammation des ganglions et un affaiblissement général.

Après quelques jours, les désagréments dus à la dermatite s'atténuent et les boutons finissent lentement par disparaître, généralement sans laisser de trace.

Pour éliminer ces parasites (furcocercaires) dont les hôtes définitifs sont des canards contaminés par des limnées, on peut agir sur le site (faucardage, essai de traitement au sulfate de cuivre des eaux,...). Ces phénomènes sont constatés lorsque la température de l'eau est assez élevée (à partir de 24 à 25 °C).

Propreté du sable

La question de la propreté du sable des plages est naturellement posée en marge de celle relative à la salubrité des eaux de baignade.

Il n'est pas exclu, en effet, qu'un sable qui n'est pas très propre soit à l'origine d'affections dermatologiques. Par ailleurs, la propreté de la plage contribue évidemment à l'agrément de la baignade.

V- ANNEXES

Annexes A : LES EAUX DE MER

Annexes B : LES EAUX DOUCES

Annexes A : LES EAUX DE MER

Annexe A1 : Liste des points de surveillance

Annexe A2 : Classement de qualité des eaux de baignade – saison 2019

Annexe A3 : Classement et évolution depuis 2008

- Annexe A3.1 : Points inclus dans l'inventaire national
- Annexe A3.2 : Points d'étude

Annexe A4 : Résultats des analyses de la saison 2019

- Annexe A4.1 : Points inclus dans l'inventaire national
- Annexe A4.2 : Points d'étude

Annexe A5 : Evolution de 2002 à 2019 du classement des eaux de baignade en mer vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006

Annexe A6 : Interdictions temporaires de baignades prononcées en 2019

Annexe A7 : Liste des prélèvements écartés du classement 2016-2017-2018-2019 des eaux de baignade en mer

Annexe A1 : Liste des points de surveillance des eaux de mer

Inventaire national

<i>Commune</i>	<i>Plage</i>	
	Code	Libellé
ANGLET	2365 2366 2417 2367 2368 2369 2370 2371	LA BARRE LES CAVALIERS L'OCEAN CHIBERTA LES CORSAIRES MARINELA SABLES D'OR V.V.F.
BIARRITZ	2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378	MIRAMAR LE PALAIS LE CASINO PORT VIEUX COTE DES BASQUES MARBELLA MILADY
BIDART	2379 2380 2381 2382 2416 2384	ILBARITZ PAVILLON ROYAL ERRETEGUIA CENTRE OUHABIA SUD PARLEMENTIA
GUETHARY	2387 2400	LES ALCYONS CENITZ
S.J.DE LUZ	2392 2393 2394 2395 2396 2397	SENIX MAYARCO LAFFITENIA ERROMARDIE GRANDE PLAGE NORD GRANDE PLAGE SUD
CIBOURE	2385 2386	SOCOA LE FORT
HENDAYE	2389 2390 2414	HELIO MARIN LE CASINO POINTE DE SOKOBURU

Programme élargi

<i>Commune</i>	<i>Plage</i>	
	Code	Libellé
BIDART	2399 2383	OUHABIA "ESTUAIRE" OUHABIA

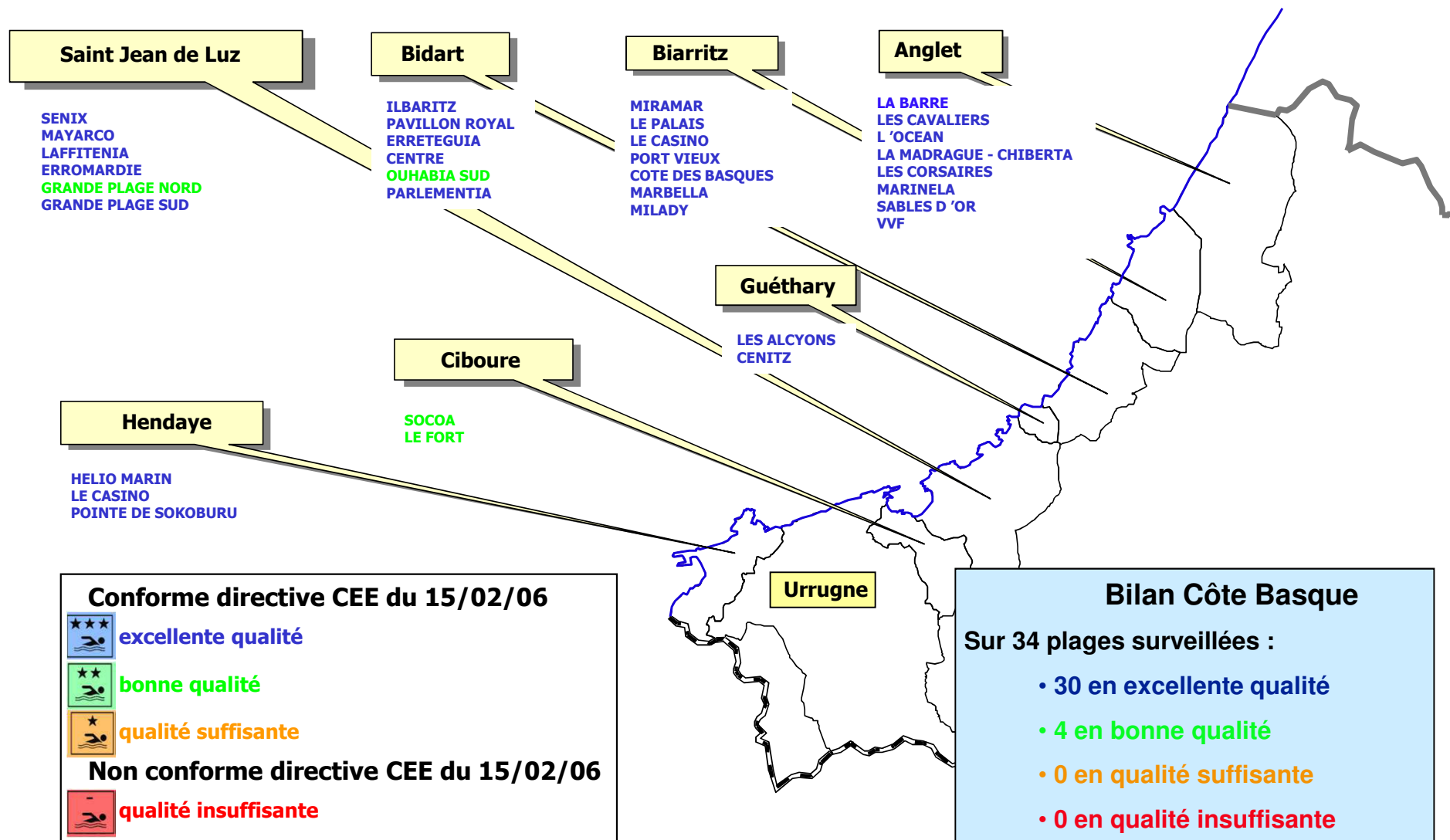
**Annexe A2 : Classement de qualité des eaux de baignade
saison 2019**

Eaux de mer

N°	Commune	Plages	Clas.
2365	ANGLET	LA BARRE	Excellent
2366	ANGLET	LES CAVALIERS	Excellent
2417	ANGLET	L'OCEAN	Excellent
2367	ANGLET	CHIBERTA	Excellent
2368	ANGLET	LES CORSAIRES	Excellent
2369	ANGLET	MARINELA	Excellent
2370	ANGLET	SABLES D'OR	Excellent
2371	ANGLET	V.V.F.	Excellent
2372	BIARRITZ	MIRAMAR	Excellent
2373	BIARRITZ	LE PALAIS	Excellent
2374	BIARRITZ	LE CASINO	Excellent
2375	BIARRITZ	PORT VIEUX	Excellent
2376	BIARRITZ	COTE DES BASQUES	Excellent
2377	BIARRITZ	MARBELLA	Excellent
2378	BIARRITZ	MILADY	Excellent
2379	BIDART	ILBARITZ	Excellent
2380	BIDART	PAVILLON ROYAL	Excellent
2381	BIDART	ERRETEGUIA	Excellent
2382	BIDART	CENTRE	Excellent
2416	BIDART	OUHABIA SUD	Bon
2384	BIDART	PARLEMENTIA	Excellent
2387	GUETHARY	LES ALCYONS	Excellent
2400	GUETHARY	CENITZ	Excellent
2392	St J. DE LUZ	SENIX	Excellent
2393	St J. DE LUZ	MAYARCO	Excellent
2394	St J. DE LUZ	LAFFITENIA	Excellent
2395	St J. DE LUZ	ERROMARDIE	Excellent
2396	St J. DE LUZ	GDE PLAGE NORD	Bon
2397	St J. DE LUZ	GDE PLAGE SUD	Excellent
2385	CIBOURE	SOCOA	Bon
2386	CIBOURE	FORT DE SOCOA	Bon
2389	HENDAYE	HELIO MARIN	Excellent
2390	HENDAYE	LE CASINO	Excellent
2414	HENDAYE	POINTE DE SOKOBURU	Excellent

Annexe A2 : Qualité des eaux de Baignade au terme de la saison 2019

Le classement des eaux de baignade en mer



Annexe A3.1 : Points inclus dans l'inventaire national

N°	Commune	Plages						2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
			08	09	10	11	12	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.
2365	ANGLET	LA BARRE	20B	20B	20B	20B	20A	19	Bon	20	Bon	20	Bon	20	Bon	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2366	ANGLET	LES CAVALIERS	10B	10B	10A	10A	10A	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2417	ANGLET	L'OCEAN	10A	10B	10A	10A	10A	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2367	ANGLET	LA MADRAGUE (CHIBERTA)	10A	10A	10A	10B	10A	10	Excellent	10	Excellent	11	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2368	ANGLET	LES CORSAIRES	10A	10A	10A	10A	10A	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2369	ANGLET	MARINELA	10A	10A	10A	10A	10A	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	11	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	11	Excellent
2370	ANGLET	SABLES D'OR	20B	20A	20A	20A	20A	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2371	ANGLET	PETITE CHAMBRE D'AMOUR (VVF)	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2372	BIARRITZ	MIRAMAR	20A	20A	20A	20B	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent
2373	BIARRITZ	GRANDE PLAGE NORD (PALAIS)	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2374	BIARRITZ	GRANDE PLAGE SUD (CASINO)	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Bon	20	Bon	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2375	BIARRITZ	PORT VIEUX	20A	20A	20A	20B	20B	20	Bon	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	22	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2376	BIARRITZ	COTE DES BASQUES	20A	20A	20A	20B	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2377	BIARRITZ	MARBELLA	20B	20A	20B	20B	20A	20	Bon	20	Bon	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2378	BIARRITZ	MILADY	20B	20A	20B	20A	20A	20	Bon	21	Bon	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2379	BIDART	ILBARITZ	20B	20B	20B	20A	20A	20	Bon	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2380	BIDART	PAVILLON ROYAL	10A	10A	10B	10A	10A	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2381	BIDART	ERRETEGUIA	20A	20A	20B	20A	20A	21	Bon	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2382	BIDART	DU CENTRE	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2416	BIDART	OUHABIA SUD	20B	20B	20B	20B	20B	20	Suffisant	20	Bon	21	Bon	21	Bon	19	Bon	19	Bon	21	Bon
2384	BIDART	PARLEMENTIA	20B	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2387	GUETHARY	LES ALCYONS	10A	10A	10A	10A	10A	11	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent
2400	GUETHARY	CENITZ	20A	20A	20A	20A	21A	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent
2392	St J. DE LUZ	SENIX	20B	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2393	St J. DE LUZ	MAYARCO	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	21	Excellent	21	Excellent
2394	St J. DE LUZ	LAFFITENIA	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2395	St J. DE LUZ	ERROMARDIE	20B	20A	20A	20A	20B	20	Excellent	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	21	Excellent
2396	St J. DE LUZ	GDE PLAGE NORD	19B	20A	20A	20B	20A	21	Bon	20	Bon	20	Excellent	20	Bon	19	Excellent	20	Bon	20	Bon
2397	St J. DE LUZ	GDE PLAGE SUD	19B	20A	20A	20B	20A	20	Bon	20	Bon	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2385	CIBOURE	SOCOA	19B	20A	20A	20B	20B	20	Bon	20	Bon	20	Bon	21	Bon	18	Bon	20	Bon	20	Bon
2386	CIBOURE	FORT DE SOCOA	19B	20B	20A	20B	20B	20	Bon	20	Bon	20	Bon	21	Bon	19	Bon	20	Bon	20	Bon
2389	HENDAYE	LES DEUX JUMEAUX (HELIO MARIN)	20A	20A	20A	20B	20A	21	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2390	HENDAYE	LE CASINO	20A	21A	20A	20A	20A	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	20	Excellent
2414	HENDAYE	POINTE DE SOKOBURU	20A	20A	20A	20A	20A	20	Excellent	21	Excellent	20	Excellent	20	Excellent	19	Excellent	20	Excellent	20	Excellent

Annexe A3.2 : Points d'étude

N°	Commune	Plages						2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
			08	09	10	11	12	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.
2399	BIDART	OUHABIA (Estuaire)	20D	20C	21D	20C	20D	20 Insuffisant	20 Insuffisant	20 Insuffisant	22 Insuffisant	20 Insuffisant	20 Insuffisant	21 Insuffisant							
2383	BIDART	OUHABIA	20C	20B	21C	20C	20C	20 Insuffisant	20 Insuffisant	20 Insuffisant	22 Insuffisant	20 Insuffisant	21 Insuffisant								

Légende de classement avant 2013

le chiffre désigne le nombre de prélèvements	la	lettre	A : Bonne qualité	C : Pouvant être momentanément polluée
			B : Qualité moyenne	D : Mauvaise qualité

Légende du classement depuis 2013 :

20 Excellent : Nombre de prélèvements et classement

Annexe A4 : Résultats des analyses de la saison 2019

Annexe A4.1 : Points inclus dans l'inventaire national des baignades

Annexe A4.2 : Points d'étude

Annexe A4.1 : Points inclus dans l'inventaire national des baignades

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : ANGLET
- PLAGE : LA BARRE

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 08:05	Bon	<15	15
03/06/2019 08:10	Bon	46	15
17/06/2019 08:05	Moyen	45	110
24/06/2019 08:15	Moyen	109	127
01/07/2019 08:00	Bon	<15	30
10/07/2019 10:35	Moyen	30	127
15/07/2019 08:05	Bon	<15	<15
22/07/2019 08:15	Bon	<15	<15
24/07/2019 10:00	Bon	15	15
29/07/2019 08:15	Bon	<15	77
31/07/2019 08:00	Bon	<15	<15
05/08/2019 13:20	Bon	<15	<15
13/08/2019 13:45	Bon	15	46
19/08/2019 08:15	Bon	<15	15
27/08/2019 11:00	Bon	<15	77
02/09/2019 08:30	Bon	15	<15
09/09/2019 08:15	Bon	<15	<15
16/09/2019 08:10	Bon	61	30
23/09/2019 08:30	Bon	30	77

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : LES CAVALIERS**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 08:20	Bon	<15	<15
03/06/2019 08:25	Bon	15	15
17/06/2019 08:15	Moyen	125	110
10/07/2019 10:45	Bon	77	46
15/07/2019 08:15	Bon	<15	<15
29/07/2019 08:25	Bon	<15	<15
05/08/2019 13:30	Bon	<15	15
19/08/2019 08:30	Bon	15	<15
02/09/2019 08:45	Bon	<15	<15
16/09/2019 08:20	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : L'OCEAN**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 08:35	Bon	<15	<15
03/06/2019 08:40	Bon	<15	30
17/06/2019 08:25	Bon	<15	77
10/07/2019 08:20	Moyen	77	213
15/07/2019 08:25	Bon	15	<15
29/07/2019 08:35	Bon	<15	<15
05/08/2019 13:40	Bon	<15	15
19/08/2019 08:45	Bon	15	15
02/09/2019 09:00	Bon	<15	15
16/09/2019 08:30	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : LA MADRAGUE (CHIBERTA)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 08:45	Bon	<15	<15
03/06/2019 08:50	Bon	<15	<15
17/06/2019 08:25	Bon	30	93
10/07/2019 08:35	Moyen	144	177
15/07/2019 08:40	Bon	<15	<15
29/07/2019 08:45	Bon	<15	<15
05/08/2019 14:00	Bon	<15	<15
19/08/2019 09:00	Bon	<15	30
02/09/2019 09:15	Bon	30	<15
16/09/2019 08:40	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : LES CORSAIRES**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 08:55	Bon	<15	15
03/06/2019 09:05	Bon	<15	30
17/06/2019 08:50	Bon	<15	93
10/07/2019 08:45	Bon	46	61
15/07/2019 08:55	Bon	<15	15
29/07/2019 09:00	Bon	<15	<15
05/08/2019 14:10	Bon	<15	<15
19/08/2019 09:10	Bon	15	30
02/09/2019 09:30	Bon	<15	15
16/09/2019 08:50	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : MARINELLA**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
17/04/2019 10:20	Bon	<15	15
06/05/2019 12:20	Bon	<15	<15
27/05/2019 15:45	Moyen	61	215
17/06/2019 09:00	Bon	30	61
10/07/2019 08:55	Bon	30	46
22/07/2019 08:35	Bon	<15	15
05/08/2019 14:25	Bon	<15	<15
19/08/2019 09:25	Bon	<15	15
02/09/2019 09:45	Bon	46	15
16/09/2019 09:00	Bon	15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ANGLET**
- **PLAGE : LES SABLES D'OR**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 09:05	Bon	15	<15
03/06/2019 09:15	Bon	<15	15
17/06/2019 09:10	Bon	61	61
24/06/2019 08:45	Bon	<15	<15
01/07/2019 08:15	Bon	<15	15
10/07/2019 11:00	Bon	46	77
15/07/2019 09:10	Bon	<15	<15
22/07/2019 08:45	Bon	<15	<15
24/07/2019 08:15	Bon	15	<15
29/07/2019 09:10	Bon	<15	<15
31/07/2019 08:10	Bon	30	15
05/08/2019 14:40	Bon	<15	<15
13/08/2019 14:05	Bon	<15	30
19/08/2019 09:35	Bon	<15	<15
27/08/2019 10:45	Bon	<15	<15
02/09/2019 10:00	Bon	15	<15
09/09/2019 08:45	Bon	<15	<15
16/09/2019 09:10	Bon	<15	<15
23/09/2019 08:45	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : ANGLET

- PLAGE : PETITE CHAMBRE D'AMOUR

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 09:15	Bon	<15	<15
03/06/2019 09:25	Bon	15	15
12/06/2019 11:00	Moyen	127	215
17/06/2019 09:20	Bon	<15	15
24/06/2019 08:55	Bon	<15	<15
01/07/2019 08:30	Bon	15	<15
10/07/2019 11:25	Bon	<15	15
15/07/2019 09:25	Bon	<15	<15
22/07/2019 08:55	Bon	<15	<15
24/07/2019 08:30	Bon	46	<15
29/07/2019 09:20	Bon	<15	<15
31/07/2019 08:25	Bon	15	<15
05/08/2019 14:45	Bon	15	30
13/08/2019 14:15	Bon	<15	15
19/08/2019 09:45	Bon	15	<15
27/08/2019 10:30	Bon	<15	<15
02/09/2019 10:15	Bon	15	15
09/09/2019 09:00	Bon	<15	15
16/09/2019 09:20	Bon	<15	15
23/09/2019 09:00	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIARRITZ
- PLAGE : MIRAMAR

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 09:30	Bon	<15	30
03/06/2019 09:40	Bon	<15	<15
17/06/2019 09:45	Bon	<15	15
24/06/2019 09:25	Bon	<15	<15
01/07/2019 08:45	Bon	15	15
10/07/2019 09:05	Bon	15	46
15/07/2019 09:40	Bon	<15	<15
22/07/2019 09:10	Bon	30	<15
24/07/2019 08:45	Bon	<15	<15
29/07/2019 09:30	Bon	<15	<15
31/07/2019 08:40	Bon	<15	15
05/08/2019 15:10	Bon	<15	<15
13/08/2019 14:35	Bon	<15	<15
19/08/2019 09:55	Bon	<15	<15
27/08/2019 08:30	Moyen	94	253
02/09/2019 10:30	Bon	<15	<15
09/09/2019 09:15	Bon	<15	<15
16/09/2019 09:35	Bon	<15	15
23/09/2019 09:15	Bon	30	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIARRITZ**
- **PLAGE : GRANDE PLAGE NORD (PALAIS)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
17/04/2019 11:00	Bon	15	30
06/05/2019 12:50	Bon	<15	15
27/05/2019 15:00	Moyen	77	161
17/06/2019 09:55	Bon	15	30
24/06/2019 09:35	Bon	15	45
01/07/2019 09:30	Bon	15	<15
10/07/2019 09:15	Bon	30	46
15/07/2019 09:55	Bon	<15	<15
22/07/2019 09:25	Bon	30	<15
24/07/2019 08:55	Bon	15	<15
29/07/2019 10:05	Bon	<15	<15
31/07/2019 08:50	Bon	<15	30
06/08/2019 08:30	Bon	<15	30
14/08/2019 08:20	Bon	<15	<15
19/08/2019 10:05	Bon	<15	15
02/09/2019 10:40	Bon	<15	<15
09/09/2019 09:30	Bon	<15	<15
16/09/2019 09:45	Bon	<15	15
23/09/2019 09:30	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIARRITZ**
- **PLAGE : GRANDE PLAGE SUD (CASINO)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
17/04/2019 11:15	Bon	<15	<15
06/05/2019 13:05	Bon	<15	15
27/05/2019 15:15	Moyen	77	144
17/06/2019 10:00	Bon	<15	15
24/06/2019 09:45	Bon	<15	15
01/07/2019 09:45	Bon	<15	<15
10/07/2019 09:20	Bon	61	30
15/07/2019 10:00	Bon	<15	<15
22/07/2019 09:35	Bon	15	<15
24/07/2019 09:00	Bon	15	<15
29/07/2019 10:20	Bon	<15	<15
31/07/2019 09:00	Bon	15	15
06/08/2019 08:45	Bon	<15	15
14/08/2019 08:35	Bon	<15	<15
19/08/2019 10:15	Bon	<15	<15
02/09/2019 10:50	Bon	<15	15
09/09/2019 09:40	Bon	<15	<15
16/09/2019 09:55	Bon	<15	30
23/09/2019 09:40	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIARRITZ**
- **PLAGE : PORT VIEUX**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 09:45	Bon	<15	<15
03/06/2019 09:50	Bon	<15	15
11/06/2019 14:45	Bon	15	15
17/06/2019 10:10	Bon	<15	<15
24/06/2019 09:55	Bon	15	30
01/07/2019 09:55	Bon	<15	15
10/07/2019 09:30	Bon	30	<15
15/07/2019 10:15	Bon	15	15
22/07/2019 09:45	Bon	15	46
24/07/2019 09:15	Bon	<15	46
29/07/2019 10:30	Bon	15	30
31/07/2019 09:15	Bon	<15	15
06/08/2019 09:00	Bon	15	15
14/08/2019 08:45	Bon	<15	92
19/08/2019 10:30	Bon	15	46
27/08/2019 08:45	Bon	15	15
02/09/2019 11:00	Bon	<15	<15
09/09/2019 09:45	Bon	<15	30
16/09/2019 10:05	Bon	15	<15
23/09/2019 09:55	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIARRITZ**
- **PLAGE : COTE DES BASQUES**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 09:55	Bon	<15	<15
03/06/2019 10:05	Bon	<15	<15
11/06/2019 15:00	Moyen	61	127
17/06/2019 10:20	Bon	<15	<15
24/06/2019 10:10	Bon	<15	<15
01/07/2019 10:00	Bon	<15	<15
10/07/2019 09:35	Bon	<15	30
15/07/2019 10:25	Bon	<15	<15
22/07/2019 09:55	Bon	<15	<15
24/07/2019 13:30	Bon	<15	<15
29/07/2019 10:40	Bon	<15	<15
31/07/2019 09:30	Bon	<15	<15
06/08/2019 09:10	Bon	<15	<15
14/08/2019 08:55	Bon	<15	<15
19/08/2019 10:40	Bon	<15	<15
27/08/2019 09:00	Bon	<15	<15
02/09/2019 11:05	Bon	15	<15
09/09/2019 09:50	Bon	<15	<15
16/09/2019 10:15	Bon	15	<15
23/09/2019 10:00	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIARRITZ
- PLAGE : MARBELLA

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 10:10	Bon	<15	<15
03/06/2019 10:20	Bon	<15	<15
12/06/2019 13:35	Bon	<15	15
17/06/2019 10:45	Bon	<15	15
24/06/2019 10:20	Bon	<15	<15
01/07/2019 10:25	Bon	<15	15
10/07/2019 10:00	Bon	77	77
15/07/2019 10:40	Bon	<15	<15
22/07/2019 10:30	Bon	<15	15
25/07/2019 10:35	Bon	<15	<15
29/07/2019 10:50	Bon	<15	<15
31/07/2019 09:45	Bon	<15	<15
06/08/2019 09:25	Bon	<15	<15
14/08/2019 09:05	Bon	<15	<15
19/08/2019 10:55	Bon	<15	<15
27/08/2019 09:20	Bon	<15	30
02/09/2019 11:15	Bon	<15	<15
09/09/2019 10:00	Bon	<15	15
16/09/2019 10:25	Bon	<15	15
23/09/2019 10:15	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIARRITZ
- PLAGE : MILADY

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 10:20	Bon	<15	<15
03/06/2019 10:30	Bon	61	<15
17/06/2019 11:00	Bon	<15	<15
24/06/2019 10:30	Bon	94	30
01/07/2019 10:35	Bon	<15	30
10/07/2019 10:10	Bon	15	<15
15/07/2019 10:55	Bon	<15	<15
22/07/2019 10:20	Bon	<15	46
24/07/2019 09:40	Bon	30	<15
29/07/2019 11:10	Bon	<15	<15
31/07/2019 10:00	Bon	15	<15
06/08/2019 09:35	Bon	46	30
13/08/2019 15:30	Bon	15	<15
19/08/2019 11:05	Bon	15	<15
27/08/2019 09:40	Moyen	<15	289
02/09/2019 11:25	Bon	<15	<15
09/09/2019 10:10	Bon	<15	<15
16/09/2019 10:35	Bon	<15	15
23/09/2019 10:30	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART

- PLAGE : ILBARRITZ

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 10:30	Bon	<15	<15
03/06/2019 10:45	Bon	<15	15
12/06/2019 13:25	Bon	<15	45
17/06/2019 11:10	Bon	15	<15
24/06/2019 10:40	Bon	15	15
02/07/2019 11:30	Bon	<15	<15
08/07/2019 15:25	Moyen	15	585
15/07/2019 11:05	Bon	<15	<15
22/07/2019 10:35	Bon	<15	15
24/07/2019 10:00	Bon	<15	15
29/07/2019 11:20	Bon	<15	<15
31/07/2019 10:20	Bon	15	<15
06/08/2019 09:45	Bon	<15	<15
13/08/2019 15:10	Bon	15	15
19/08/2019 11:20	Bon	<15	<15
27/08/2019 09:50	Moyen	<15	143
02/09/2019 13:30	Bon	<15	<15
09/09/2019 10:20	Bon	15	<15
16/09/2019 10:45	Bon	<15	<15
23/09/2019 10:45	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART
- PLAGE : PAVILLON ROYAL

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 10:40	Bon	<15	<15
03/06/2019 11:00	Bon	<15	<15
17/06/2019 11:20	Bon	<15	<15
08/07/2019 15:10	Bon	<15	<15
15/07/2019 11:20	Bon	<15	<15
29/07/2019 13:20	Bon	<15	<15
06/08/2019 10:00	Bon	<15	15
19/08/2019 11:35	Bon	<15	<15
02/09/2019 13:45	Bon	<15	<15
16/09/2019 11:00	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIDART**
- **PLAGE : ERRETEGUIA**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 11:05	Bon	<15	<15
03/06/2019 13:20	Bon	<15	<15
11/06/2019 14:00	Bon	30	15
17/06/2019 14:00	Bon	15	<15
24/06/2019 11:00	Bon	15	<15
01/07/2019 11:05	Bon	<15	<15
08/07/2019 14:50	Bon	15	<15
15/07/2019 14:00	Bon	<15	<15
22/07/2019 10:50	Bon	<15	<15
24/07/2019 10:15	Bon	<15	<15
29/07/2019 14:00	Bon	<15	30
31/07/2019 10:35	Bon	<15	<15
06/08/2019 10:20	Moyen	127	127
13/08/2019 15:00	Bon	<15	<15
19/08/2019 13:45	Moyen	110	15
26/08/2019 14:40	Bon	15	<15
02/09/2019 14:00	Bon	<15	<15
09/09/2019 10:35	Bon	<15	<15
16/09/2019 11:20	Bon	<15	<15
23/09/2019 11:00	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART

- PLAGE : DU CENTRE

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 11:15	Bon	<15	<15
03/06/2019 13:30	Bon	<15	<15
11/06/2019 13:45	Bon	15	46
17/06/2019 14:20	Bon	<15	<15
24/06/2019 13:40	Bon	61	77
01/07/2019 14:05	Bon	<15	15
08/07/2019 14:40	Moyen	46	127
15/07/2019 14:15	Bon	15	15
22/07/2019 12:35	Bon	<15	30
24/07/2019 10:45	Bon	<15	<15
29/07/2019 14:15	Bon	<15	30
31/07/2019 11:00	Bon	<15	15
06/08/2019 10:30	Bon	61	15
13/08/2019 14:50	Bon	<15	<15
19/08/2019 14:00	Bon	30	46
26/08/2019 14:20	Bon	<15	77
02/09/2019 14:15	Bon	<15	<15
09/09/2019 13:30	Bon	<15	<15
16/09/2019 13:00	Bon	<15	<15
23/09/2019 14:00	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART
- PLAGE : OUHABIA SUD

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 13:05	Bon	<15	<15
03/06/2019 13:50	Bon	<15	<15
12/06/2019 12:50	Bon	94	30
17/06/2019 14:40	Bon	15	30
24/06/2019 14:00	Bon	15	15
01/07/2019 14:25	Bon	<15	15
08/07/2019 14:30	Mauvais	347	1034
10/07/2019 14:45	Moyen	46	179
15/07/2019 14:40	Bon	<15	<15
17/07/2019 10:45	Bon	<15	<15
22/07/2019 13:00	Bon	<15	<15
24/07/2019 11:05	Bon	<15	15
29/07/2019 14:30	Bon	77	61
31/07/2019 13:05	Bon	30	77
05/08/2019 08:15	Bon	61	<15
07/08/2019 12:00	Moyen	15	253
14/08/2019 08:15	Bon	30	30
19/08/2019 14:20	Moyen	30	110
26/08/2019 13:50	Bon	30	<15
02/09/2019 14:35	Bon	<15	15
09/09/2019 13:45	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : BON

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIDART**
- **PLAGE : PARLEMENTIA**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 13:20	Bon	<15	<15
03/06/2019 14:10	Bon	15	<15
12/06/2019 13:05	Moyen	215	195
17/06/2019 14:50	Bon	<15	<15
24/06/2019 14:10	Bon	30	<15
01/07/2019 14:45	Bon	<15	<15
08/07/2019 14:00	Moyen	110	292
15/07/2019 14:55	Moyen	<15	161
22/07/2019 13:20	Bon	46	15
24/07/2019 13:50	Bon	15	<15
29/07/2019 14:50	Bon	46	61
31/07/2019 13:30	Bon	<15	15
05/08/2019 08:20	Bon	30	<15
13/08/2019 14:35	Bon	<15	45
19/08/2019 14:50	Bon	<15	15
26/08/2019 13:35	Bon	15	15
02/09/2019 15:10	Bon	<15	<15
09/09/2019 14:15	Bon	<15	<15
16/09/2019 13:15	Bon	30	<15
23/09/2019 14:15	Bon	30	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : GUETHARY
- PLAGE : DES ALCYONS

Date et heure	du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019	13:30	Bon	<15	<15
03/06/2019	14:20	Bon	30	<15
17/06/2019	15:20	Bon	<15	15
24/06/2019	14:25	Bon	<15	15
08/07/2019	13:40	Bon	15	15
15/07/2019	15:05	Bon	<15	<15
29/07/2019	15:00	Bon	<15	<15
19/08/2019	15:10	Bon	<15	15
02/09/2019	15:20	Bon	<15	<15
16/09/2019	13:25	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : GUETHARY
- PLAGE : CENITZ

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 13:45	Bon	<15	<15
03/06/2019 15:30	Bon	<15	<15
11/06/2019 11:00	Bon	<15	15
18/06/2019 11:30	Bon	<15	<15
24/06/2019 15:00	Bon	<15	<15
01/07/2019 15:00	Bon	45	<15
08/07/2019 11:15	Bon	<15	46
15/07/2019 15:15	Bon	<15	<15
22/07/2019 13:35	Bon	<15	<15
24/07/2019 14:15	Bon	15	<15
29/07/2019 15:10	Moyen	30	127
31/07/2019 13:50	Bon	30	<15
05/08/2019 08:35	Moyen	30	159
13/08/2019 14:15	Bon	<15	<15
20/08/2019 11:40	Moyen	<15	197
26/08/2019 13:15	Bon	61	15
03/09/2019 10:20	Bon	15	30
09/09/2019 14:30	Mauvais	390	234
11/09/2019 15:35	Bon	15	<15
16/09/2019 13:35	Bon	<15	<15
23/09/2019 14:30	Bon	<15	30

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ

- PLAGE : SENIX

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 14:00	Bon	<15	<15
03/06/2019 14:45	Bon	<15	<15
11/06/2019 10:55	Bon	46	77
18/06/2019 11:20	Bon	<15	<15
24/06/2019 15:10	Bon	<15	<15
01/07/2019 15:10	Bon	<15	<15
08/07/2019 11:20	Moyen	30	144
15/07/2019 15:20	Bon	15	<15
22/07/2019 13:55	Bon	30	<15
24/07/2019 14:10	Bon	30	<15
29/07/2019 15:15	Moyen	270	350
31/07/2019 14:05	Bon	15	46
05/08/2019 08:45	Bon	15	46
13/08/2019 13:55	Bon	15	<15
20/08/2019 11:35	Bon	<15	77
26/08/2019 13:10	Bon	<15	<15
03/09/2019 10:30	Bon	15	15
09/09/2019 14:35	Moyen	15	195
16/09/2019 13:45	Bon	<15	61
23/09/2019 14:40	Bon	<15	30

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ
- PLAGE : MAYARCO

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 14:10	Bon	<15	<15
03/06/2019 14:55	Bon	<15	<15
11/06/2019 10:25	Bon	15	30
18/06/2019 11:05	Bon	15	<15
24/06/2019 15:20	Bon	<15	<15
02/07/2019 11:10	Bon	<15	<15
08/07/2019 11:00	Moyen	110	<15
16/07/2019 11:20	Bon	<15	15
22/07/2019 14:05	Moyen	110	15
24/07/2019 14:35	Bon	<15	<15
29/07/2019 15:30	Bon	30	15
31/07/2019 14:20	Bon	30	<15
05/08/2019 08:55	Bon	<15	<15
13/08/2019 13:45	Bon	<15	30
20/08/2019 11:25	Bon	<15	15
26/08/2019 12:45	Bon	<15	<15
03/09/2019 10:00	Bon	<15	<15
09/09/2019 14:45	Mauvais	476	<15
11/09/2019 15:25	Moyen	127	61
16/09/2019 14:30	Bon	<15	15
23/09/2019 14:40	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ
- PLAGE : LAFITENIA

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 14:20	Bon	<15	<15
03/06/2019 15:10	Bon	<15	<15
11/06/2019 10:35	Bon	15	<15
18/06/2019 10:55	Bon	15	<15
24/06/2019 15:30	Bon	<15	<15
02/07/2019 11:00	Bon	<15	30
08/07/2019 10:40	Bon	<15	<15
16/07/2019 11:00	Bon	15	15
22/07/2019 14:20	Moyen	292	<15
24/07/2019 14:50	Bon	<15	<15
29/07/2019 15:40	Bon	<15	15
31/07/2019 14:40	Bon	<15	<15
05/08/2019 09:10	Bon	<15	15
13/08/2019 13:35	Bon	<15	<15
20/08/2019 11:15	Bon	<15	15
26/08/2019 12:30	Bon	<15	15
03/09/2019 09:50	Bon	15	<15
09/09/2019 14:55	Bon	<15	<15
16/09/2019 14:40	Bon	<15	<15
23/09/2019 15:00	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ
- PLAGE : ERROMARDIE

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 14:30	Bon	<15	<15
04/06/2019 11:30	Bon	<15	<15
11/06/2019 10:15	Bon	<15	30
18/06/2019 10:35	Bon	15	<15
25/06/2019 10:20	Bon	<15	<15
02/07/2019 10:45	Bon	15	15
08/07/2019 10:25	Mauvais	872	1537
10/07/2019 15:10	Bon	<15	<15
16/07/2019 10:30	Bon	15	<15
22/07/2019 14:35	Bon	15	<15
24/07/2019 15:10	Bon	<15	15
30/07/2019 10:15	Bon	61	77
05/08/2019 09:30	Bon	<15	15
07/08/2019 13:30	Bon	15	30
13/08/2019 13:20	Bon	<15	<15
20/08/2019 11:00	Bon	<15	46
26/08/2019 11:00	Bon	15	<15
03/09/2019 09:35	Bon	<15	<15
09/09/2019 15:05	Bon	<15	<15
16/09/2019 14:50	Bon	15	<15
23/09/2019 15:10	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ

- PLAGE : GRANDE PLAGE NORD-CALE AUX CHEVAUX

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
17/04/2019 13:00	Moyen	15	215
06/05/2019 13:50	Bon	<15	<15
27/05/2019 11:50	Moyen	272	980
11/06/2019 09:55	Bon	15	15
18/06/2019 10:20	Bon	<15	<15
25/06/2019 10:05	Bon	<15	<15
02/07/2019 10:10	Moyen	<15	197
08/07/2019 10:15	Bon	46	30
16/07/2019 10:15	Bon	<15	<15
23/07/2019 11:00	Bon	15	15
25/07/2019 08:15	Moyen	<15	177
30/07/2019 10:00	Moyen	77	161
05/08/2019 09:55	Bon	15	30
07/08/2019 14:00	Bon	<15	<15
14/08/2019 11:15	Moyen	<15	110
20/08/2019 10:45	Bon	61	46
26/08/2019 10:45	Bon	<15	<15
03/09/2019 09:25	Bon	<15	15
12/09/2019 11:15	Moyen	77	127
17/09/2019 10:20	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : BON

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : SAINT-JEAN-DE-LUZ**
- **PLAGE : GRANDE PLAGE SUD (RUE GARAT)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
17/04/2019 12:20	Bon	<15	94
06/05/2019 13:40	Bon	<15	<15
27/05/2019 11:40	Moyen	161	489
11/06/2019 09:50	Bon	<15	61
18/06/2019 10:10	Bon	<15	<15
25/06/2019 09:50	Bon	<15	<15
02/07/2019 10:00	Bon	<15	61
08/07/2019 09:55	Bon	<15	61
16/07/2019 10:00	Bon	<15	30
23/07/2019 10:45	Bon	<15	30
25/07/2019 08:00	Moyen	94	249
05/08/2019 09:45	Bon	<15	<15
07/08/2019 13:40	Bon	15	<15
14/08/2019 11:05	Moyen	<15	179
20/08/2019 10:30	Bon	<15	46
26/08/2019 10:30	Bon	<15	<15
03/09/2019 09:15	Bon	30	15
12/09/2019 11:05	Moyen	15	161
17/09/2019 10:10	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : CIBOURE**
- **PLAGE : SOCOA**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 15:00	Bon	<15	<15
04/06/2019 11:10	Mauvais	697	1681
11/06/2019 09:25	Bon	<15	<15
18/06/2019 10:00	Bon	30	<15
25/06/2019 09:35	Bon	15	94
02/07/2019 09:45	Moyen	110	30
08/07/2019 09:40	Moyen	94	230
16/07/2019 09:40	Bon	<15	15
23/07/2019 10:20	Bon	<15	<15
25/07/2019 08:25	Bon	30	45
30/07/2019 09:30	Mauvais	397	918
05/08/2019 10:05	Bon	15	45
07/08/2019 14:10	Bon	30	<15
14/08/2019 10:55	Moyen	77	160
20/08/2019 10:15	Bon	30	46
26/08/2019 10:05	Bon	30	94
03/09/2019 09:00	Bon	15	46
12/09/2019 10:35	Moyen	77	197
17/09/2019 09:45	Bon	<15	15
24/09/2019 09:45	Bon	<15	30

CLASSEMENT : BON

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : CIBOURE**
- **PLAGE : FORT DE SOCOA**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 15:10	Bon	<15	<15
04/06/2019 10:55	Mauvais	543	179
11/06/2019 09:15	Bon	15	<15
18/06/2019 09:45	Bon	<15	<15
25/06/2019 09:20	Bon	15	61
02/07/2019 09:30	Bon	<15	15
08/07/2019 09:30	Bon	61	93
16/07/2019 09:20	Bon	<15	<15
23/07/2019 10:00	Bon	15	<15
25/07/2019 08:40	Bon	<15	15
30/07/2019 09:15	Mauvais	1838	332
05/08/2019 10:20	Bon	61	30
07/08/2019 14:25	Bon	<15	<15
14/08/2019 10:30	Bon	30	61
20/08/2019 10:00	Moyen	77	127
26/08/2019 09:45	Moyen	46	110
03/09/2019 08:45	Bon	15	94
12/09/2019 10:45	Moyen	159	212
17/09/2019 09:25	Bon	<15	<15
24/09/2019 09:30	Bon	94	30

CLASSEMENT : BON

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : HENDAYE

- PLAGE : LES DEUX JUMEAUX

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
14/05/2019 13:35	Bon	<15	<15
04/06/2019 09:45	Bon	15	77
11/06/2019 08:00	Bon	15	<15
18/06/2019 08:10	Bon	30	15
25/06/2019 08:30	Bon	15	15
02/07/2019 08:05	Moyen	46	177
08/07/2019 08:10	Bon	<15	15
16/07/2019 08:30	Bon	<15	<15
23/07/2019 08:40	Bon	<15	15
25/07/2019 08:50	Bon	<15	<15
30/07/2019 08:30	Bon	<15	45
01/08/2019 12:20	Mauvais	1567	5352
05/08/2019 10:40	Bon	30	30
14/08/2019 09:45	Bon	<15	<15
20/08/2019 08:30	Bon	<15	<15
26/08/2019 08:30	Bon	<15	<15
03/09/2019 08:15	Bon	<15	61
11/09/2019 08:20	Bon	<15	46
17/09/2019 08:45	Bon	<15	<15
24/09/2019 08:30	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : HENDAYE

- PLAGE : CASINO

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
14/05/2019 13:15	Bon	15	<15
04/06/2019 09:50	Bon	15	61
11/06/2019 08:20	Bon	15	<15
18/06/2019 08:20	Bon	<15	15
25/06/2019 08:45	Bon	<15	<15
02/07/2019 08:20	Moyen	30	253
08/07/2019 08:20	Bon	30	30
16/07/2019 08:40	Bon	<15	<15
23/07/2019 08:55	Bon	<15	<15
25/07/2019 09:00	Bon	15	46
30/07/2019 08:40	Moyen	<15	156
01/08/2019 12:30	Bon	<15	92
05/08/2019 10:50	Bon	<15	<15
14/08/2019 09:55	Bon	<15	<15
20/08/2019 08:45	Bon	15	15
26/08/2019 08:40	Bon	15	<15
03/09/2019 08:20	Bon	61	15
11/09/2019 08:30	Bon	<15	<15
17/09/2019 09:00	Bon	<15	<15
24/09/2019 08:45	Bon	<15	15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : HENDAYE

- PLAGE : POINTE DE SOKOBURU

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
14/05/2019 13:20	Bon	<15	<15
04/06/2019 10:00	Bon	<15	15
11/06/2019 08:30	Bon	15	<15
18/06/2019 08:30	Bon	<15	<15
25/06/2019 09:00	Bon	<15	15
02/07/2019 08:35	Bon	15	61
08/07/2019 08:30	Bon	<15	30
16/07/2019 08:50	Bon	15	15
23/07/2019 09:10	Bon	15	<15
25/07/2019 09:10	Bon	<15	<15
30/07/2019 08:50	Moyen	15	192
01/08/2019 12:40	Bon	<15	77
05/08/2019 11:00	Bon	15	61
14/08/2019 10:05	Bon	<15	<15
20/08/2019 09:00	Bon	15	15
26/08/2019 08:50	Bon	<15	<15
03/09/2019 08:30	Moyen	160	197
11/09/2019 08:40	Bon	<15	15
17/09/2019 09:10	Bon	<15	<15
24/09/2019 09:00	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut aeeianetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch aeeianetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht aeeianetes wasser	Aqua de mala calidad

Annexe A4.2 : Points d'étude

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BIDART**
- **PLAGE : OUHABIA (ESTUAIRE)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 12:55	Bon	<15	<15
03/06/2019 13:40	Moyen	77	287
12/06/2019 12:40	Mauvais	3020	6581
17/06/2019 14:30	Moyen	61	612
24/06/2019 13:50	Moyen	368	580
01/07/2019 14:15	Bon	<15	15
08/07/2019 14:10	Mauvais	5039	28100
10/07/2019 14:35	Mauvais	2172	5039
15/07/2019 14:30	Bon	15	15
17/07/2019 10:35	Moyen	177	559
22/07/2019 12:50	Moyen	61	197
24/07/2019 11:15	Bon	61	61
29/07/2019 14:40	Moyen	110	144
31/07/2019 13:20	Mauvais	312	2087
05/08/2019 08:00	Bon	30	15
07/08/2019 12:10	Mauvais	2361	7683
14/08/2019 08:00	Mauvais	690	1756
19/08/2019 14:30	Mauvais	442	2249
26/08/2019 14:00	Bon	46	<15
02/09/2019 14:50	Moyen	61	419
09/09/2019 13:55	Bon	<15	15

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1000	>100 et <= 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART
- PLAGE : OUHABIA

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
13/05/2019 13:00	Bon	<15	<15
03/06/2019 13:45	Bon	15	30
12/06/2019 12:45	Moyen	215	327
17/06/2019 14:35	Moyen	61	353
24/06/2019 13:55	Moyen	197	234
01/07/2019 14:20	Bon	<15	46
08/07/2019 14:20	Mauvais	1285	5712
10/07/2019 14:40	Moyen	77	302
15/07/2019 14:35	Bon	15	<15
17/07/2019 10:40	Bon	<15	61
22/07/2019 12:55	Bon	15	<15
24/07/2019 11:10	Bon	<15	<15
29/07/2019 14:35	Bon	46	77
31/07/2019 13:10	Moyen	61	110
05/08/2019 08:10	Bon	46	30
07/08/2019 12:05	Moyen	30	179
14/08/2019 08:10	Bon	61	61
19/08/2019 14:25	Moyen	45	292
26/08/2019 13:55	Bon	77	<15
02/09/2019 14:45	Bon	15	<15
09/09/2019 13:50	Bon	<15	<15

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1000	>100 et ≤ 370
Mauvais			>1000	>370
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Annexe A5 : Evolution de 2002 à 2019 du classement des eaux de baignade en mer vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006

La Barre – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	B	Qualité insuffisante
2004	B	Qualité insuffisante
2005	B	Qualité insuffisante
2006	B	Qualité insuffisante
2007	B	Qualité insuffisante
2008	B	Qualité insuffisante
2009	B	Qualité insuffisante
2010	B	Qualité suffisante
2011	B	Qualité suffisante
2012	A	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Bonne qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

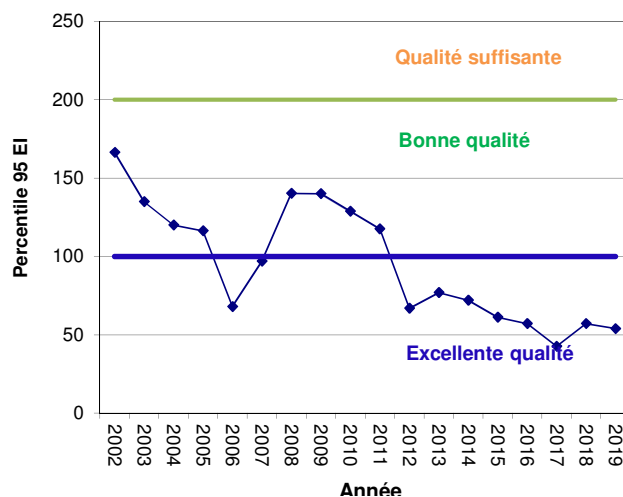
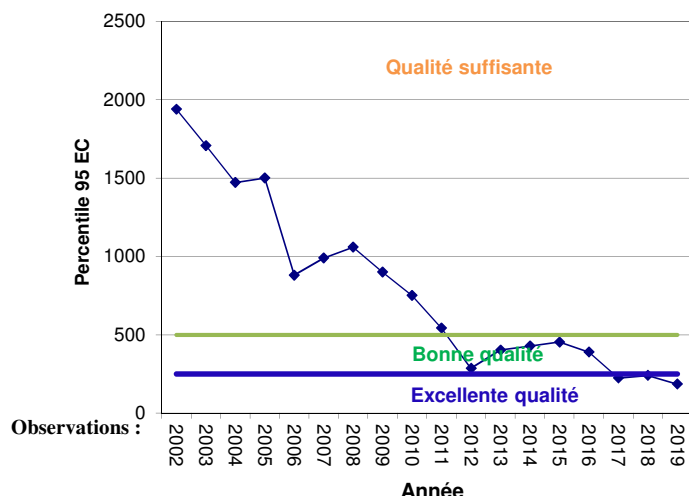
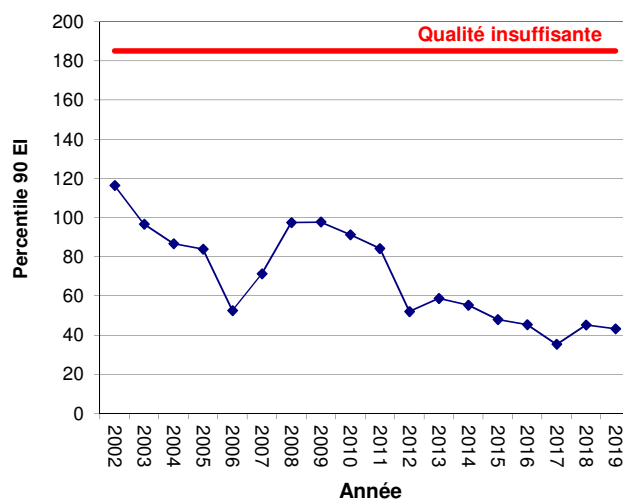
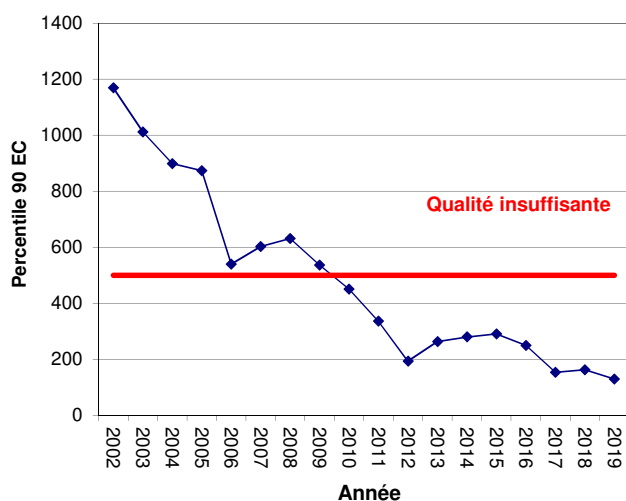
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage La Barre à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Les Cavaliers – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	B	Bonne qualité
2004	B	Bonne qualité
2005	A	Bonne qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	B	Bonne qualité
2009	B	Qualité suffisante
2010	A	Bonne qualité
2011	A	Bonne qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

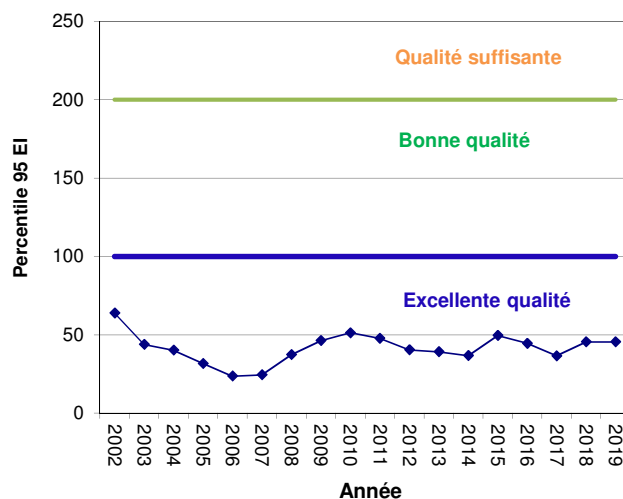
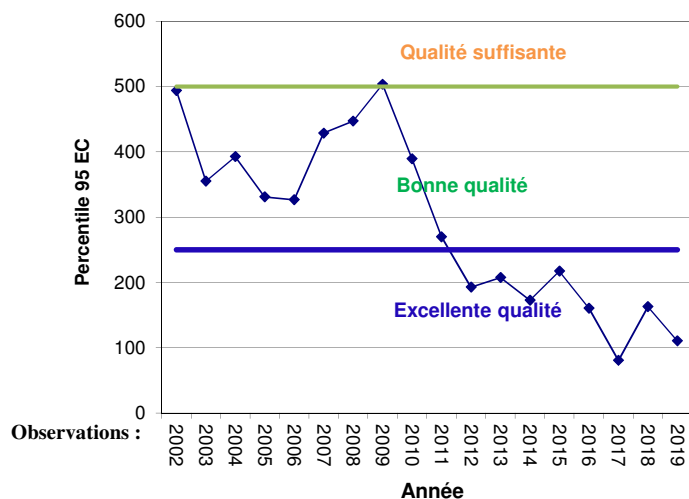
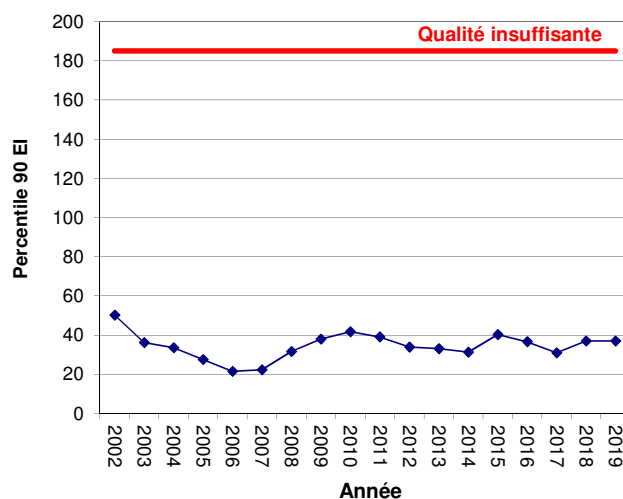
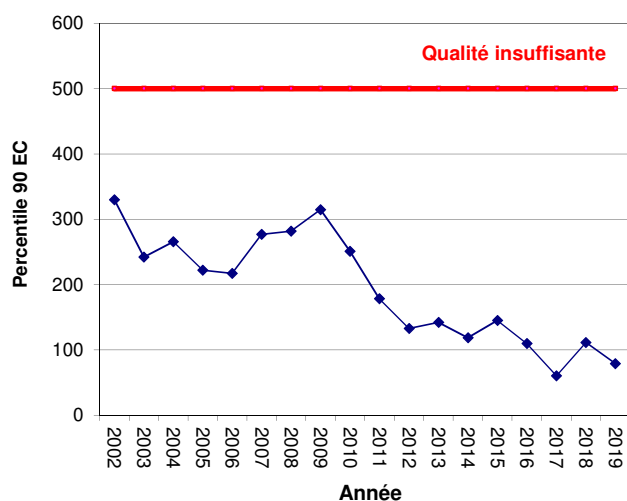
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Les Cavaliers à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

L'Océan – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	B	Bonne qualité
2004	B	Bonne qualité
2005	A	Bonne qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	B	Qualité suffisante
2010	A	Bonne qualité
2011	A	Bonne qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

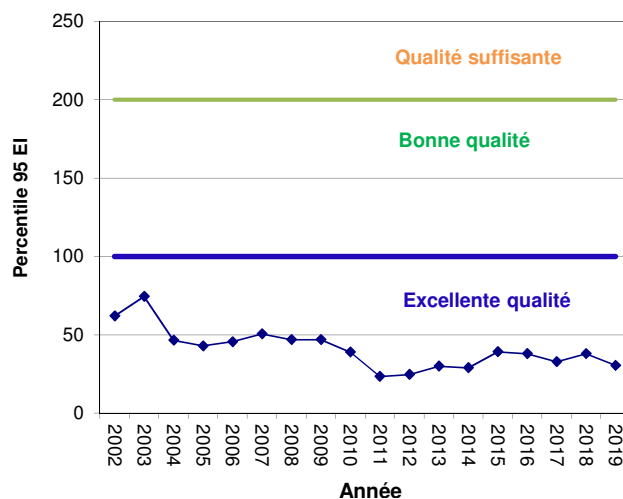
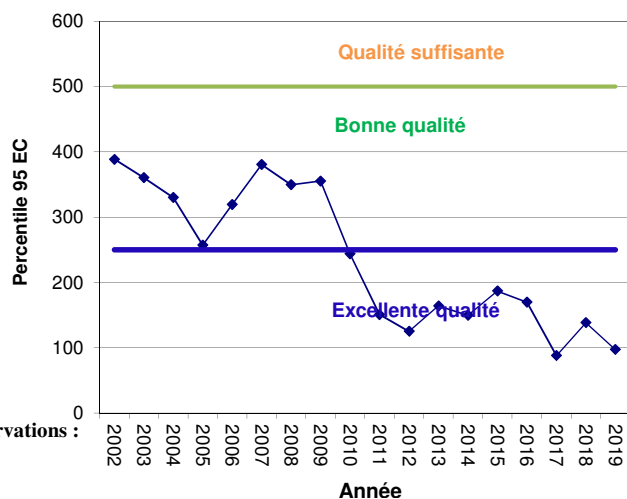
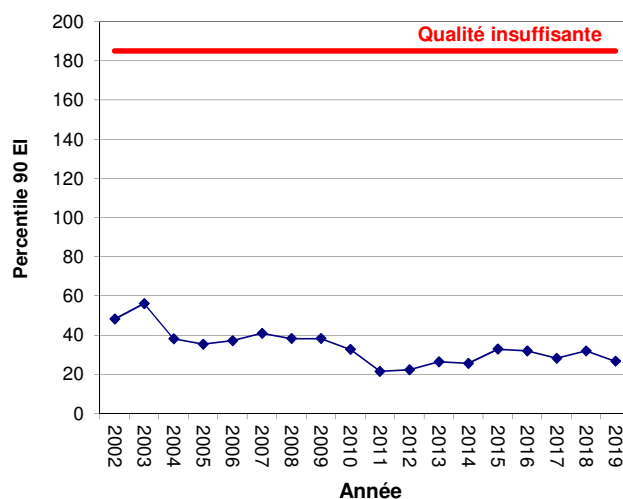
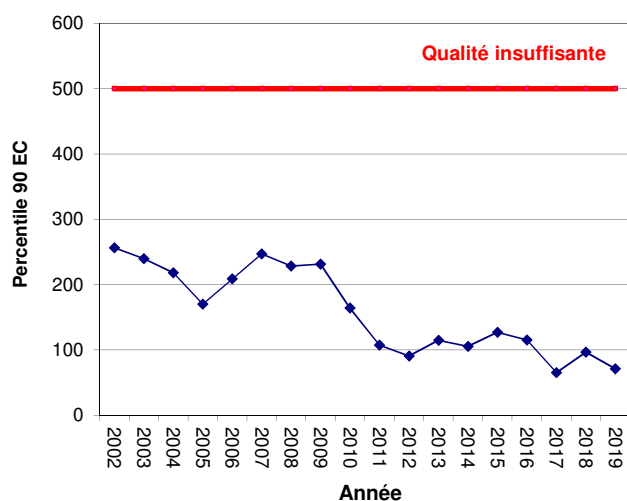
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage L'Océan à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

La Madrague (Chiberta) – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	B	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	B	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

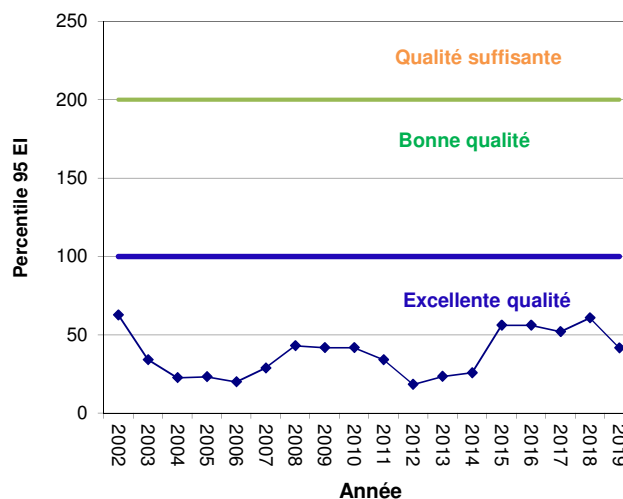
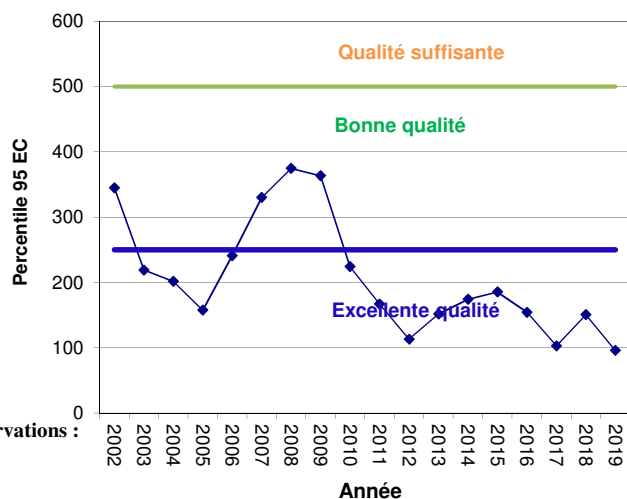
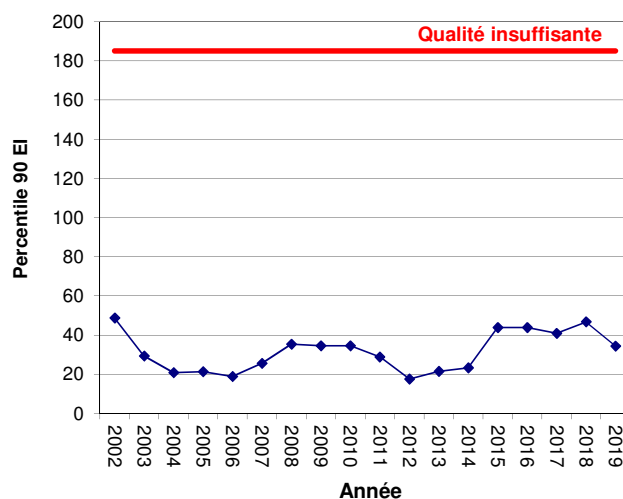
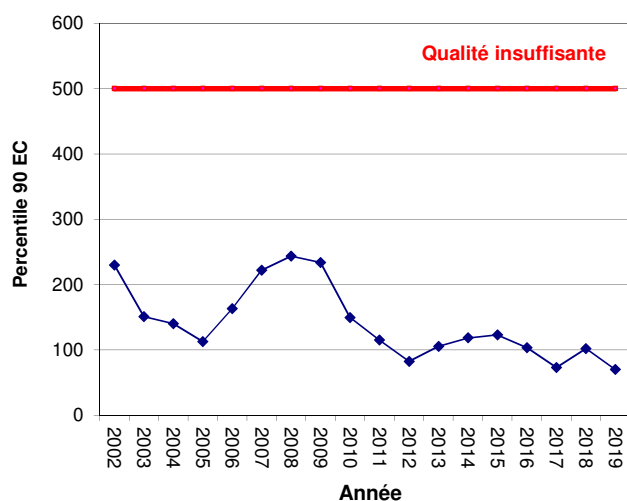
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage La Madrague (Chiberta) à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Les Corsaires – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

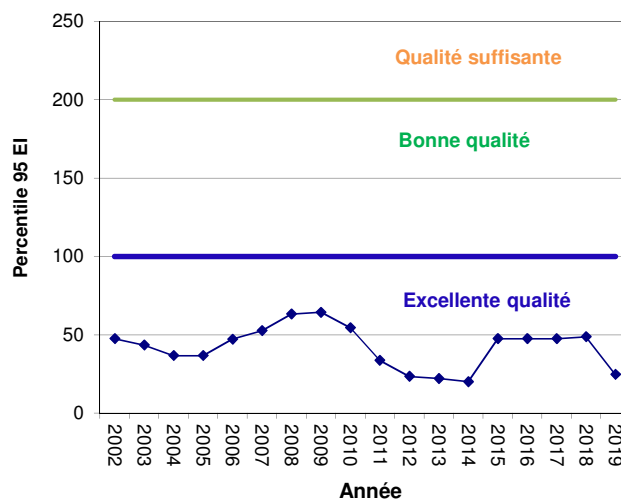
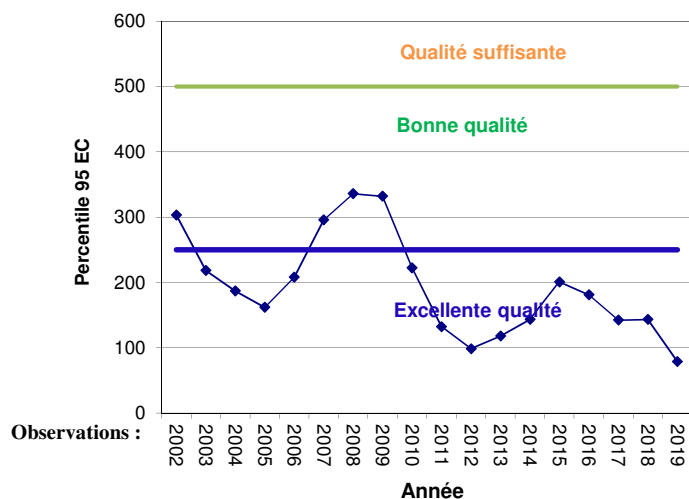
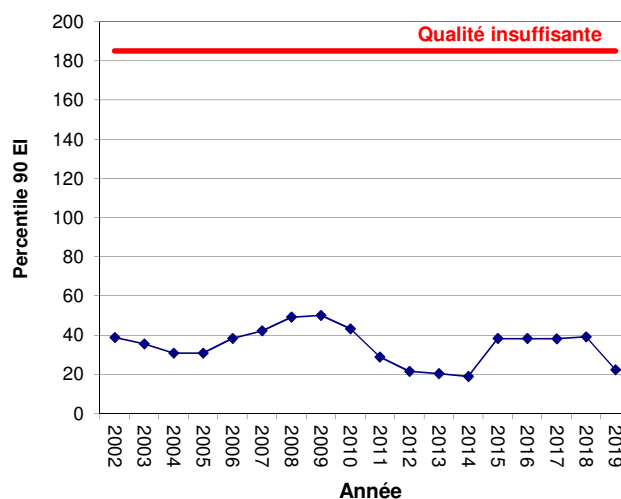
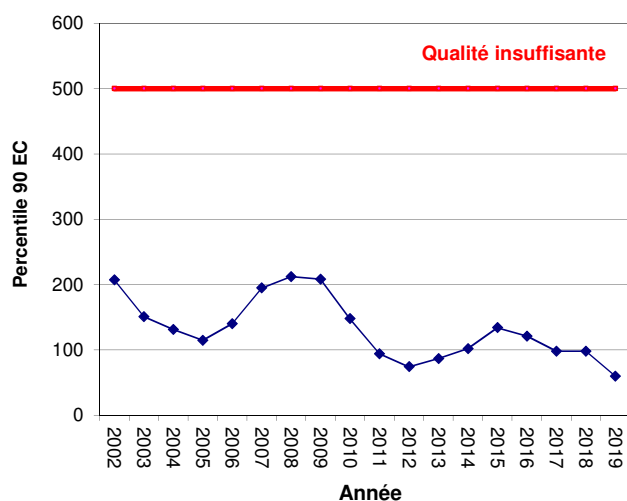
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Les Corsaires à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Marinela – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

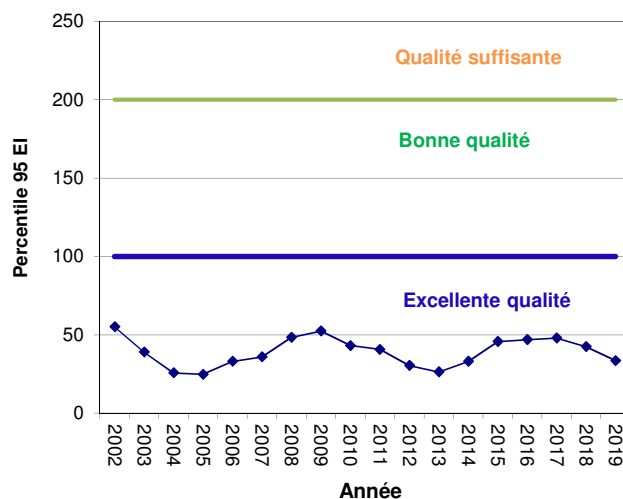
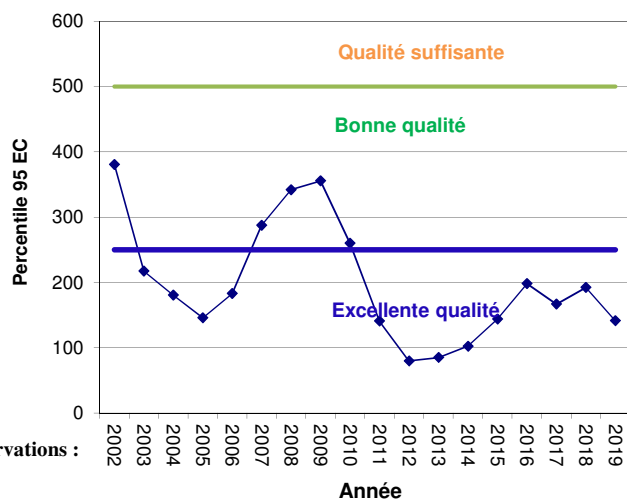
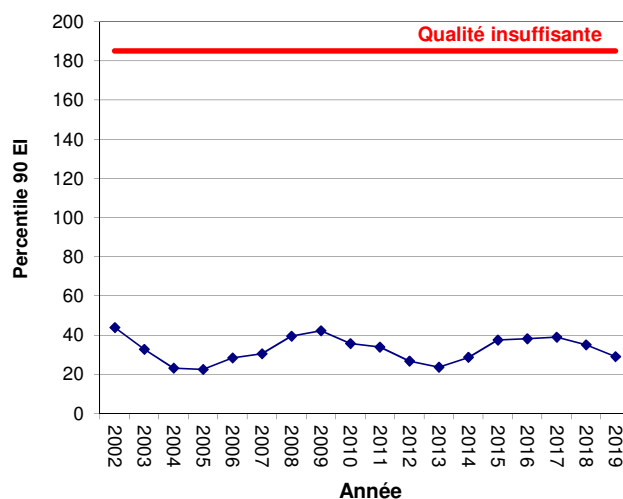
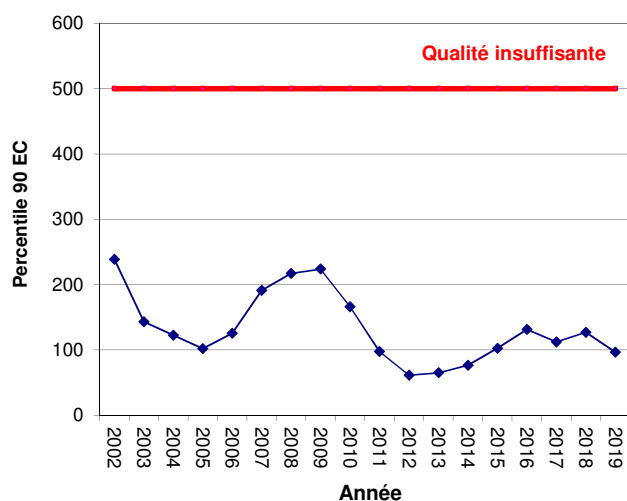
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Marinela à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Sables d'or – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité suffisante
2003	B	Bonne qualité
2004	A	Bonne qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	B	Qualité suffisante
2009	A	Qualité suffisante
2010	A	Bonne qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

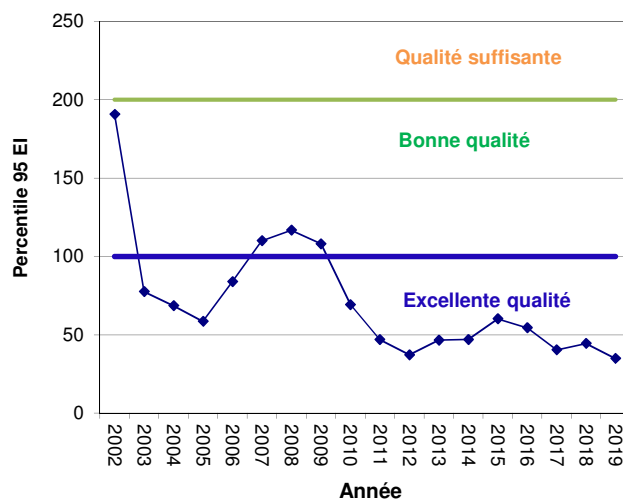
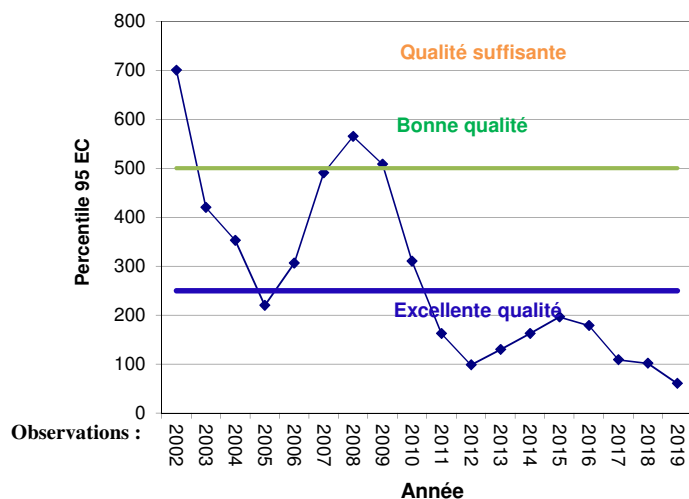
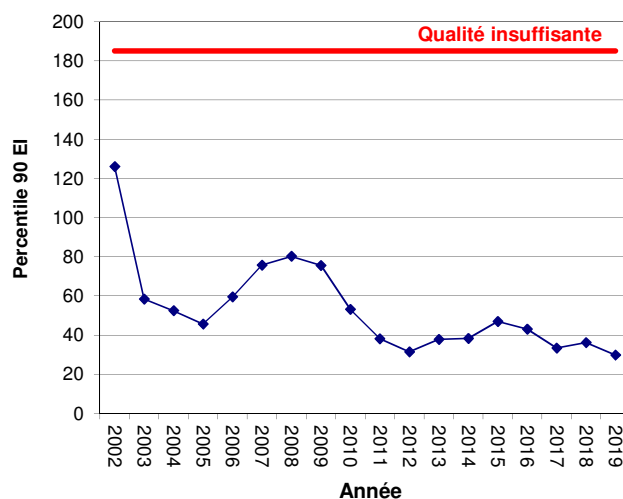
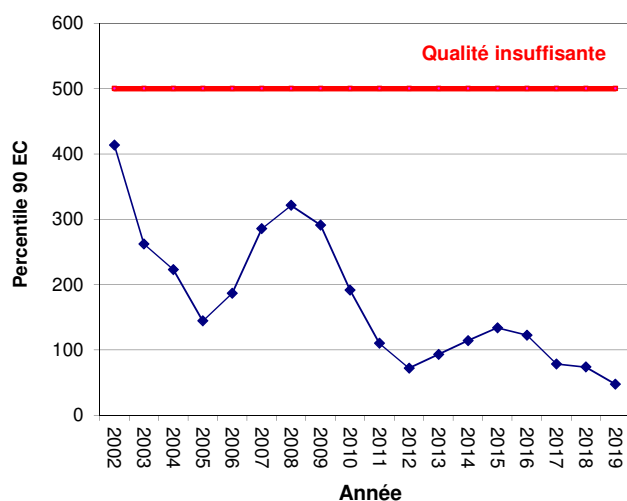
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Sables d'or à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

V.V.F. – Anglet



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	B	Bonne qualité
2005	A	Bonne qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	A	Bonne qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

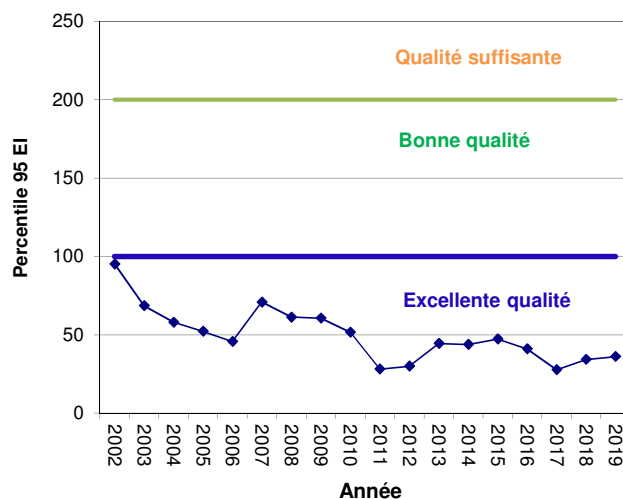
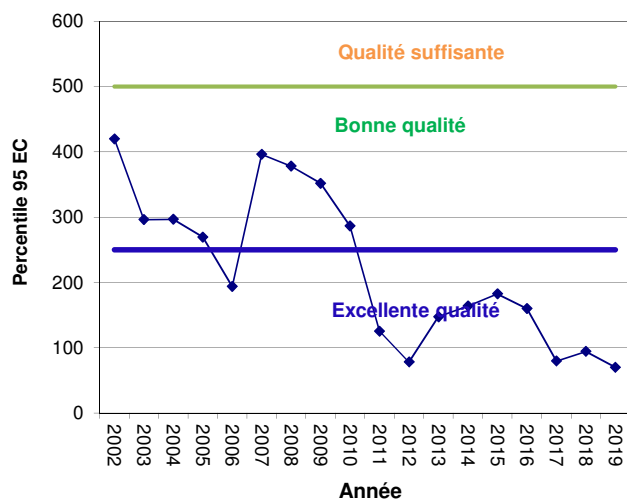
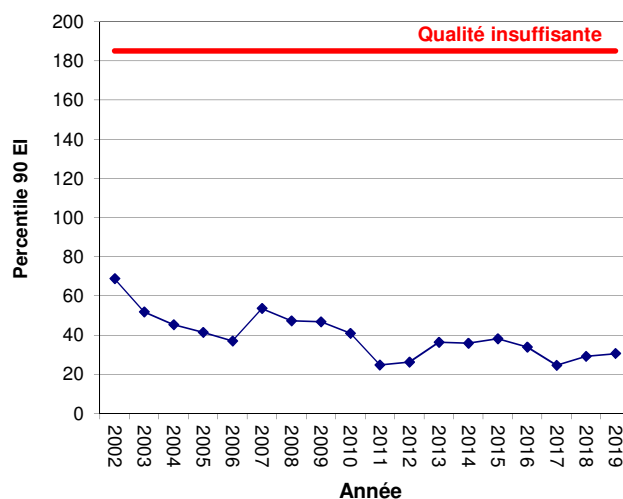
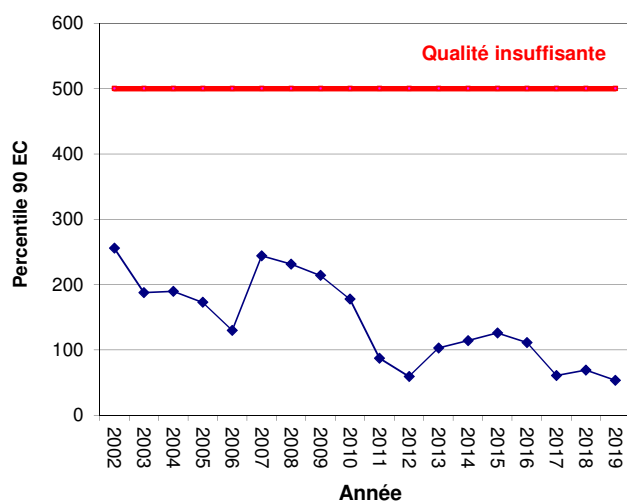
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage V.V.F. à Anglet

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Miramar - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	B	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

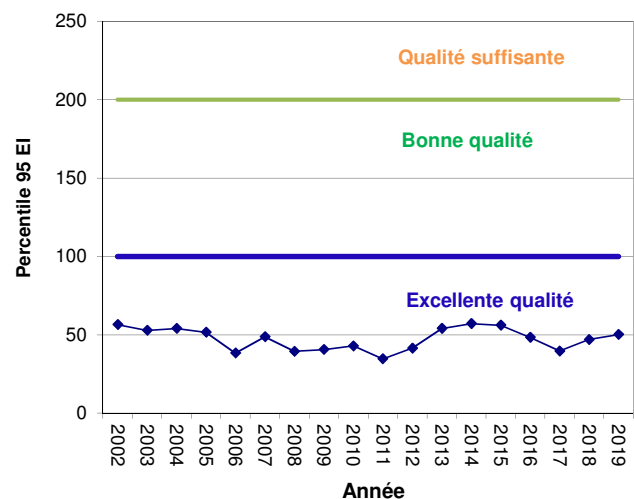
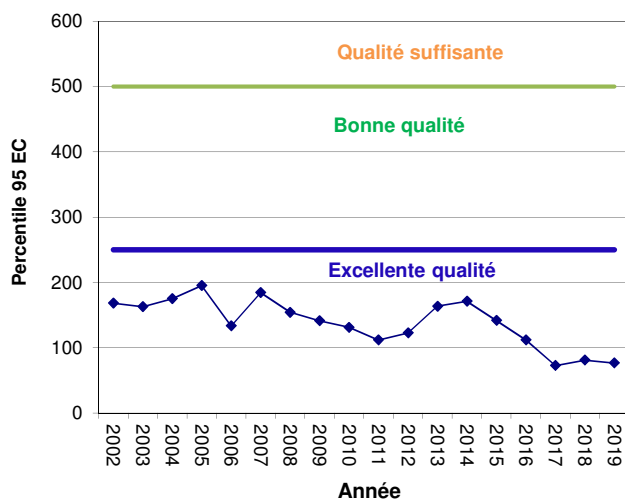
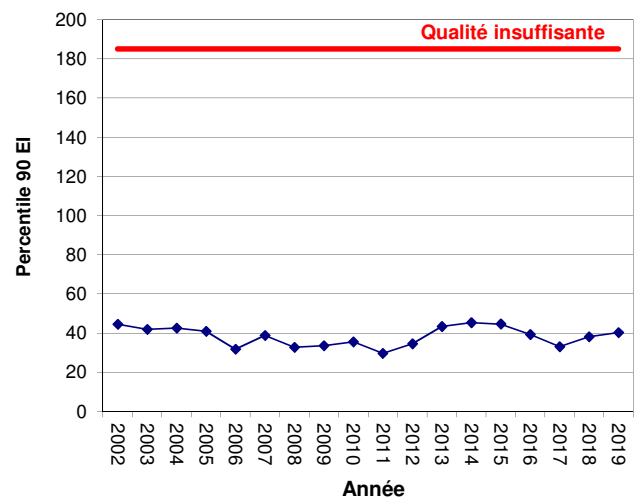
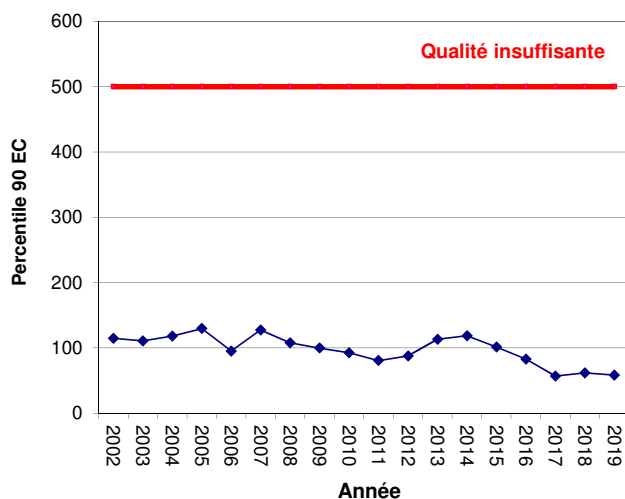
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Miramar à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Grande Plage Nord (Palais) - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

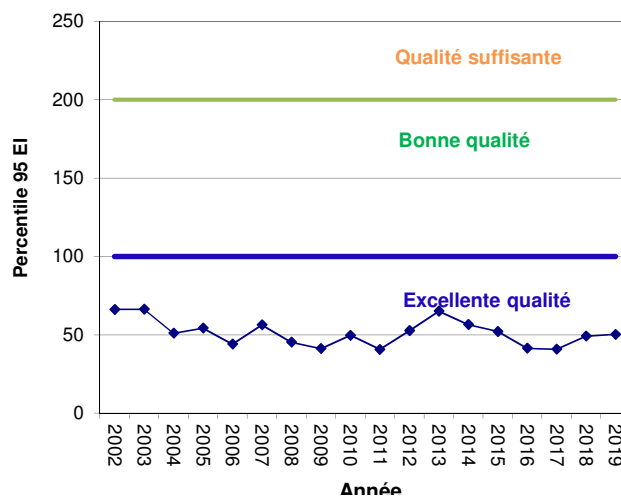
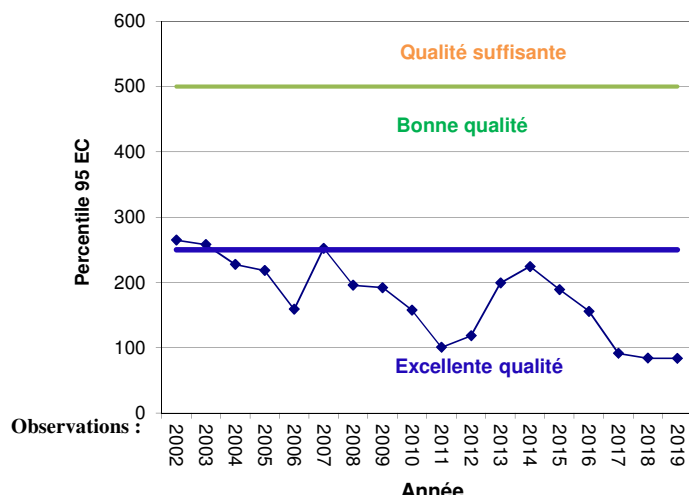
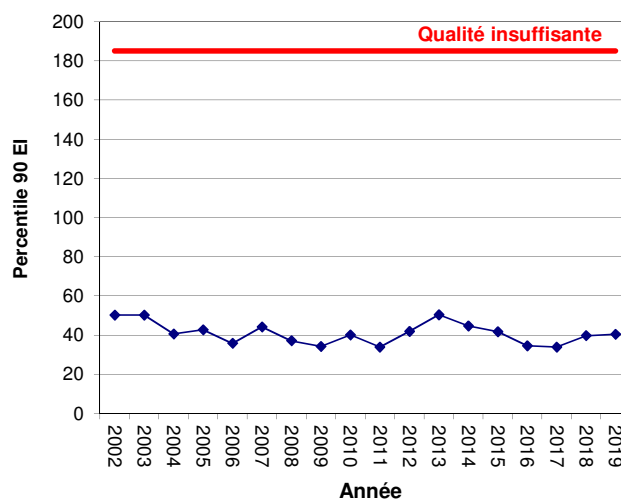
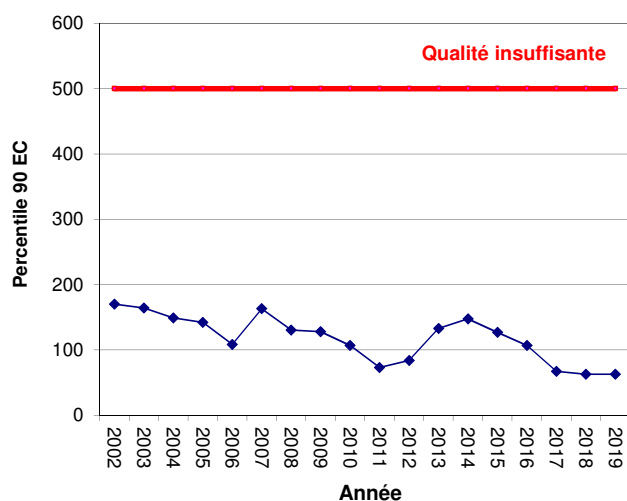
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Grande Plage Nord (Palais) à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Grande Plage Sud (Casino) - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

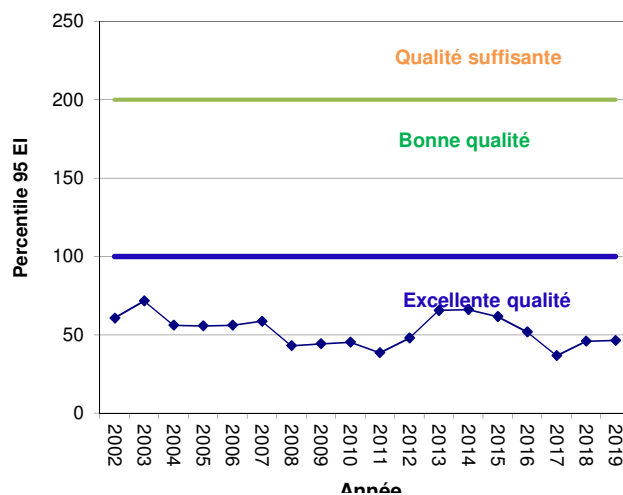
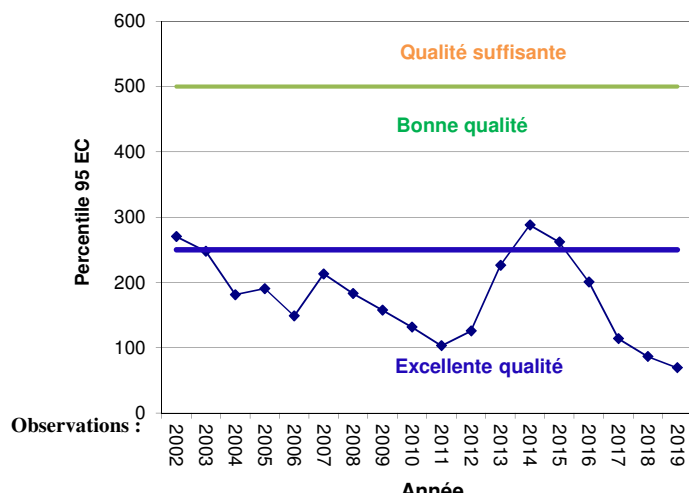
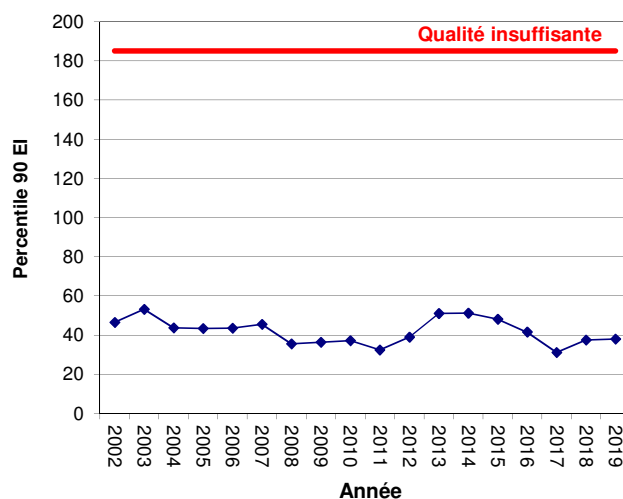
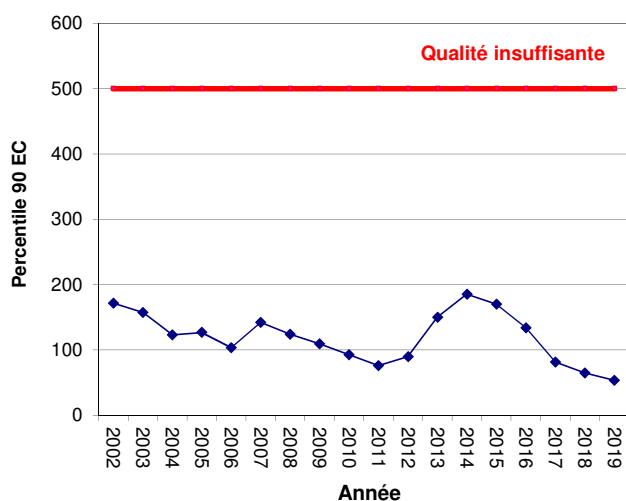
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Grande Plage Sud (Casino) à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Port Vieux - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	B	Excellente qualité
2012	B	Excellente qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

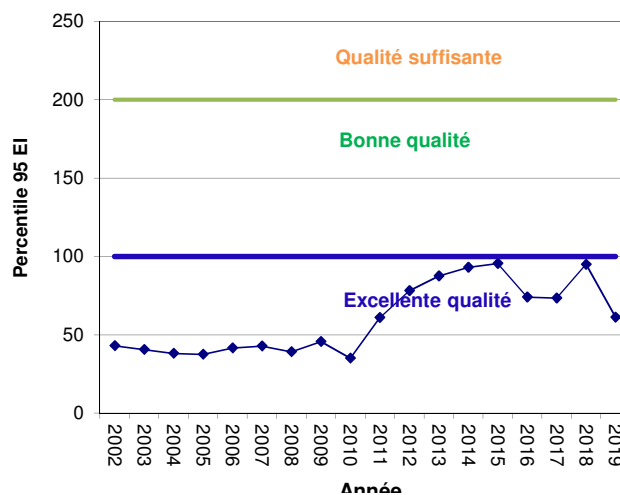
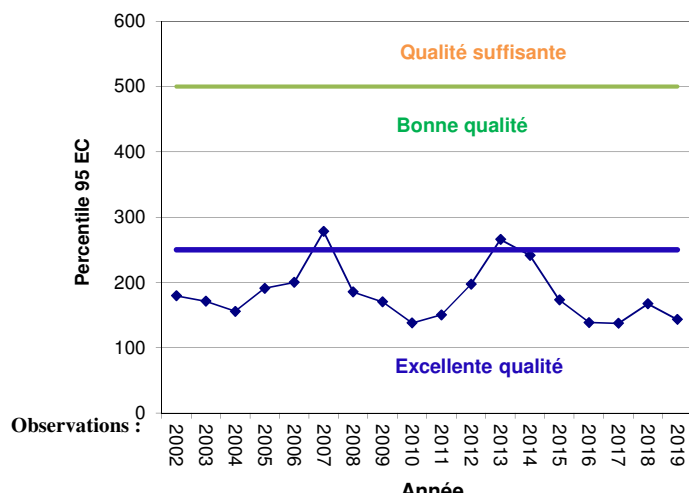
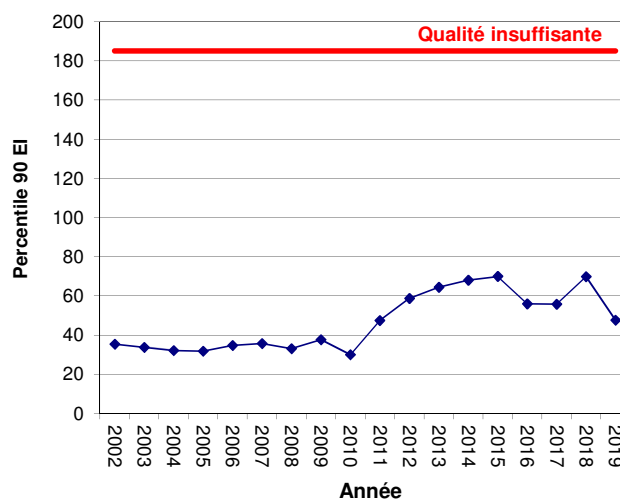
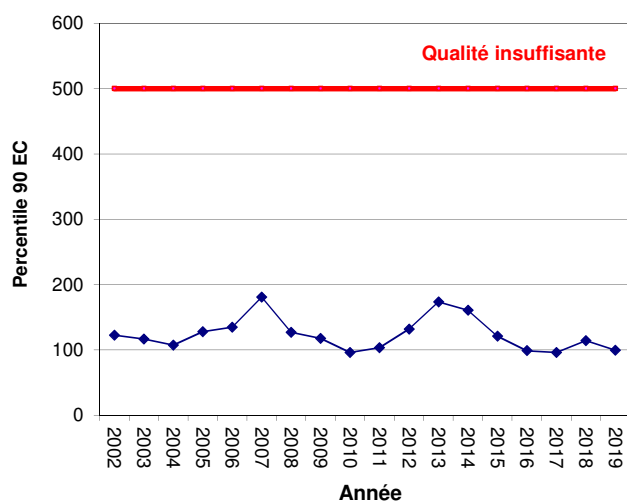
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Port Vieux à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Côte des Basques - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	B	Excellente qualité
2005	B	Bonne qualité
2006	B	Excellente qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	B	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

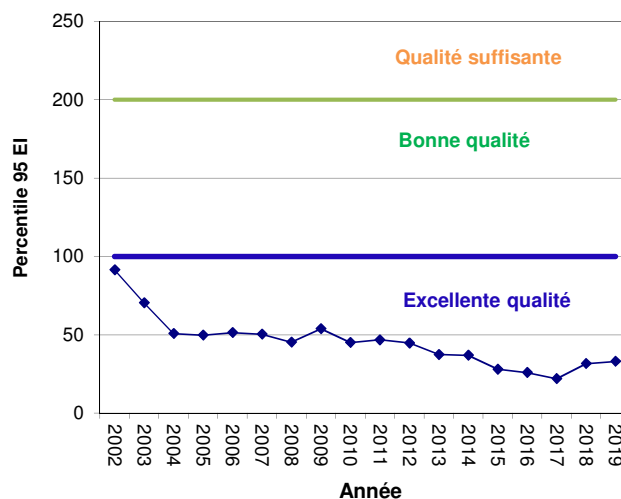
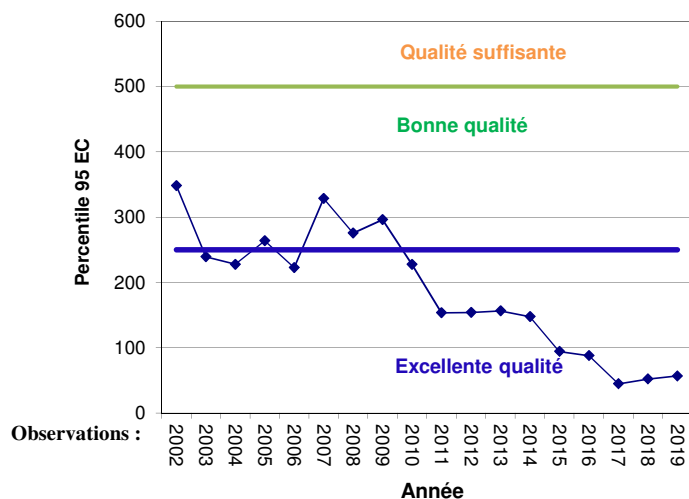
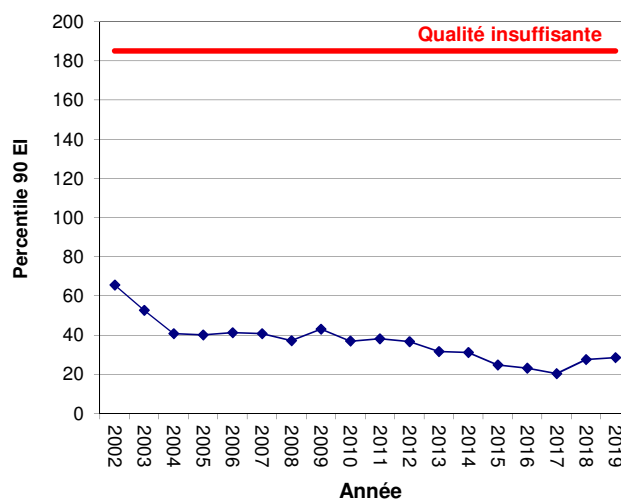
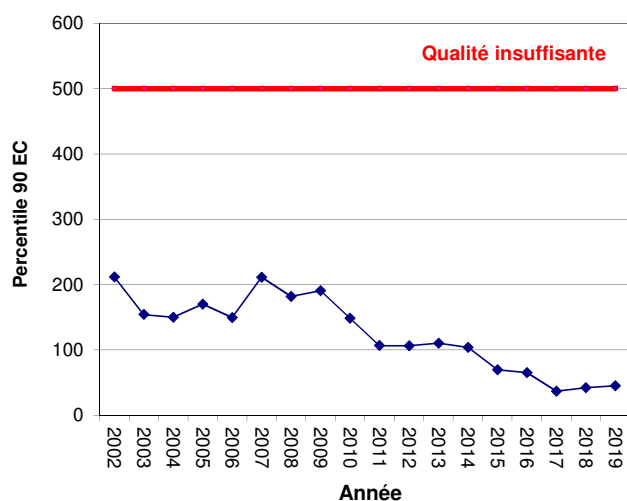
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Côte des Basques à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Marbella - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	C	Qualité insuffisante
2003	A	Qualité insuffisante
2004	B	Qualité insuffisante
2005	A	Qualité suffisante
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	B	Bonne qualité
2011	B	Bonne qualité
2012	A	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

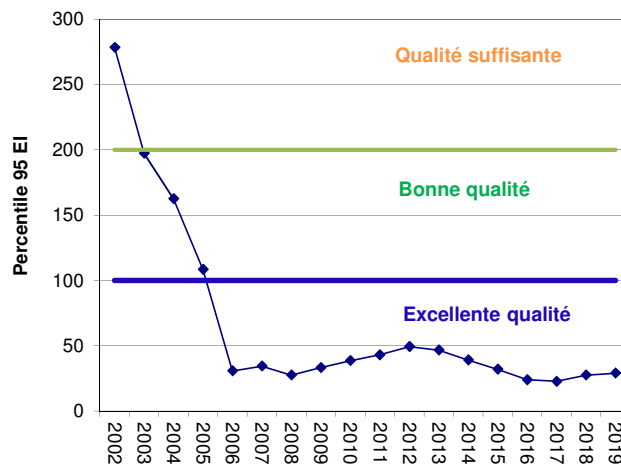
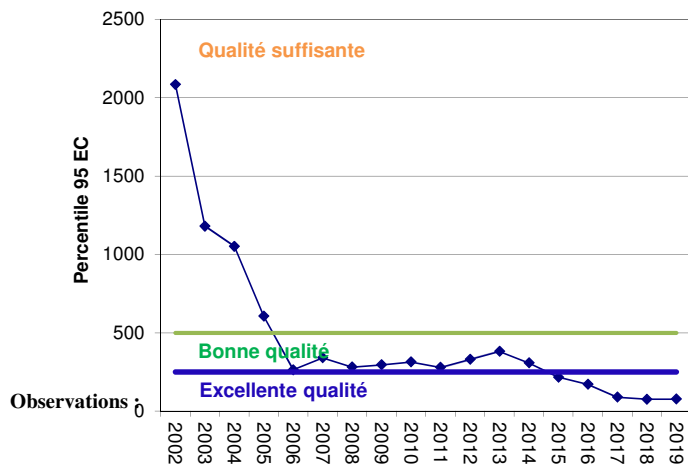
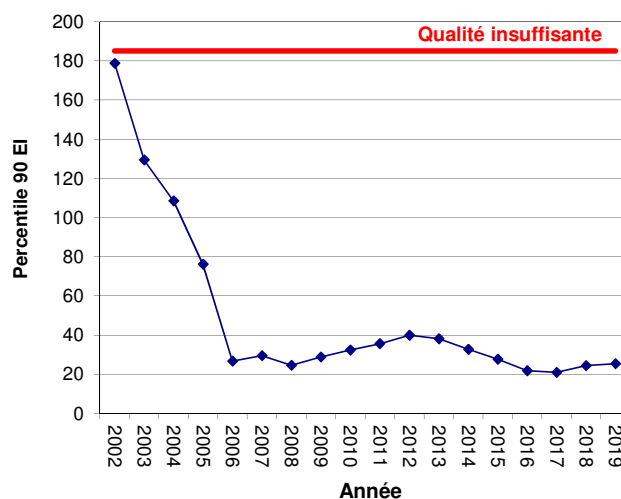
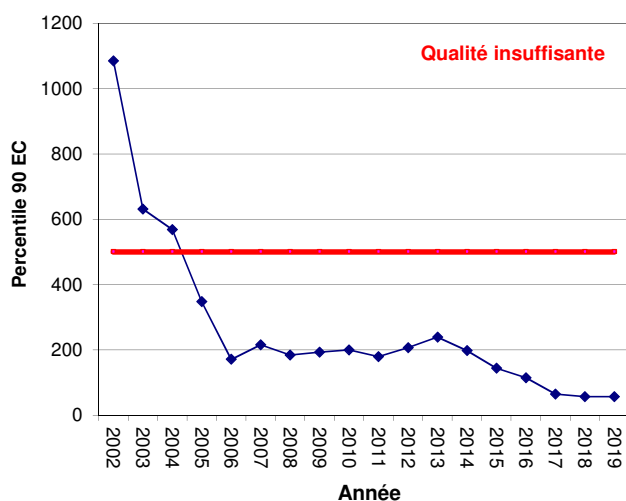
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Marbella à Biarritz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Milady - Biarritz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	A	Qualité suffisante
2004	B	Qualité suffisante
2005	A	Bonne qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	B	Bonne qualité
2009	A	Bonne qualité
2010	B	Bonne qualité
2011	A	Bonne qualité
2012	A	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

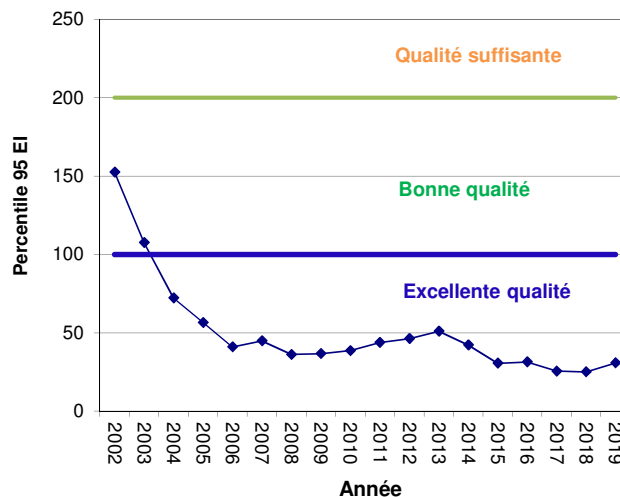
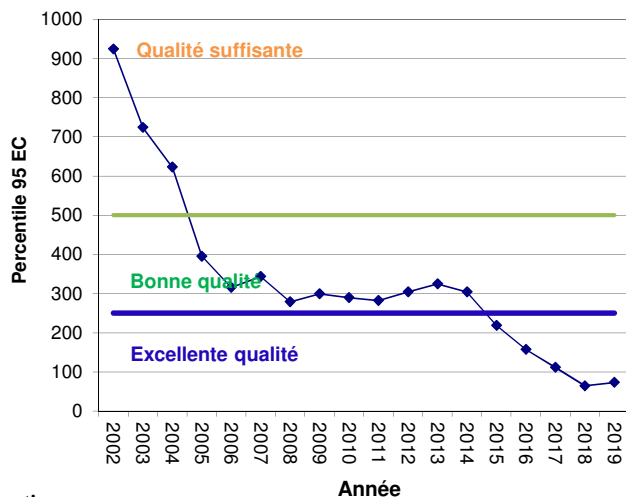
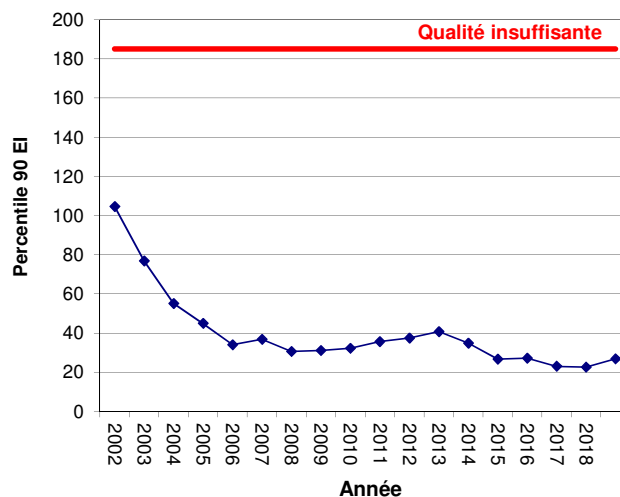
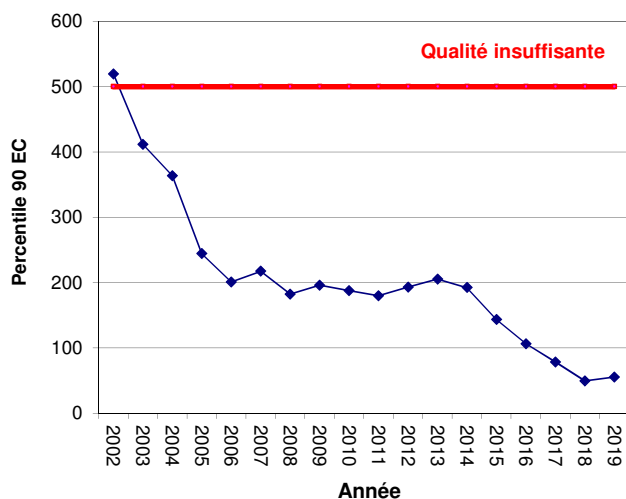
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Milady à Biarritz

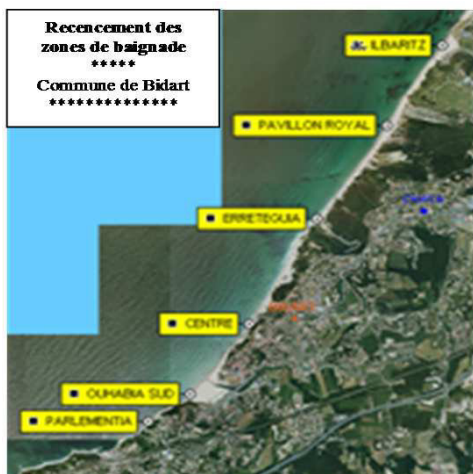
EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Ilbaritz - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	A	Bonne qualité
2005	B	Bonne qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	B	Qualité suffisante
2009	B	Qualité suffisante
2010	B	Qualité insuffisante
2011	A	Qualité suffisante
2012	A	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

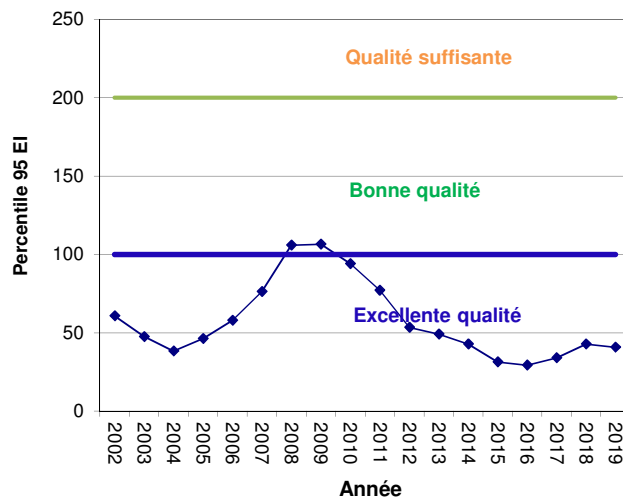
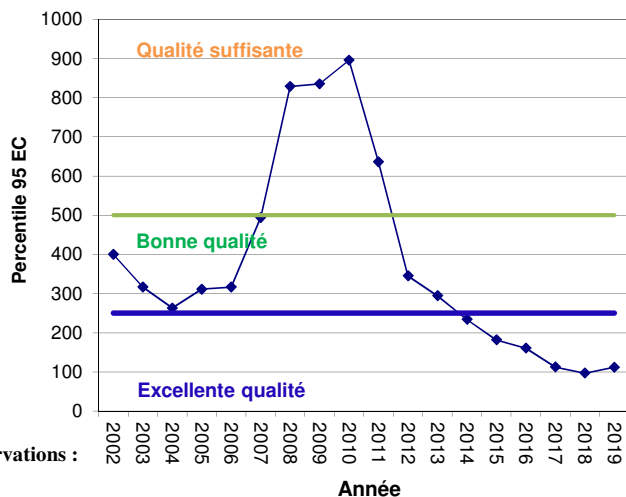
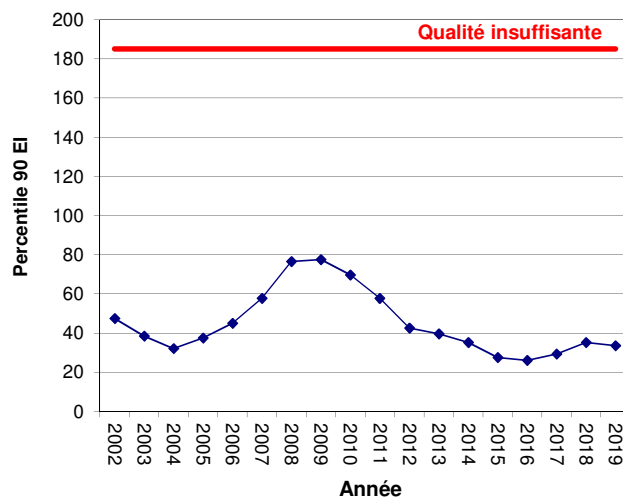
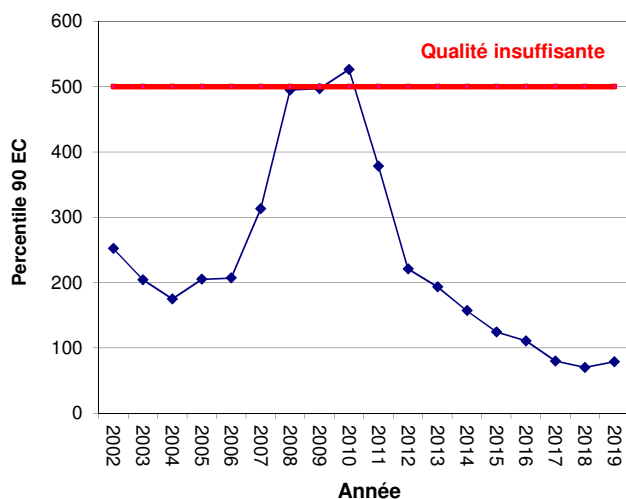
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Ilbaritz à Bidart

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Pavillon Royal - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	B	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	B	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

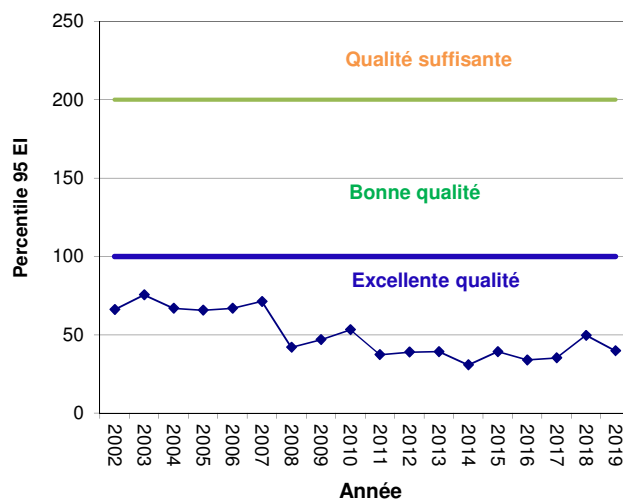
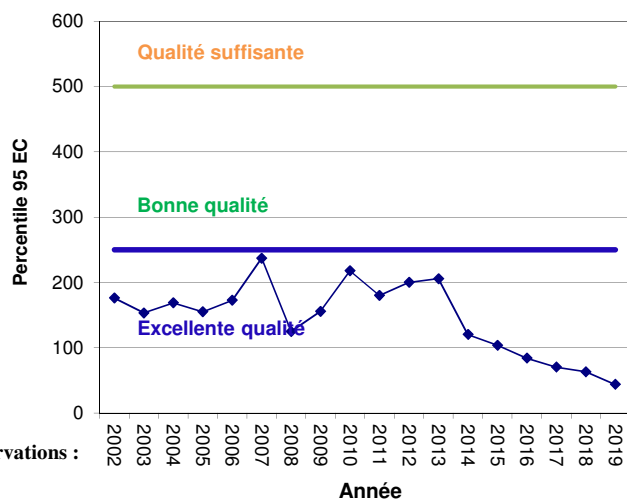
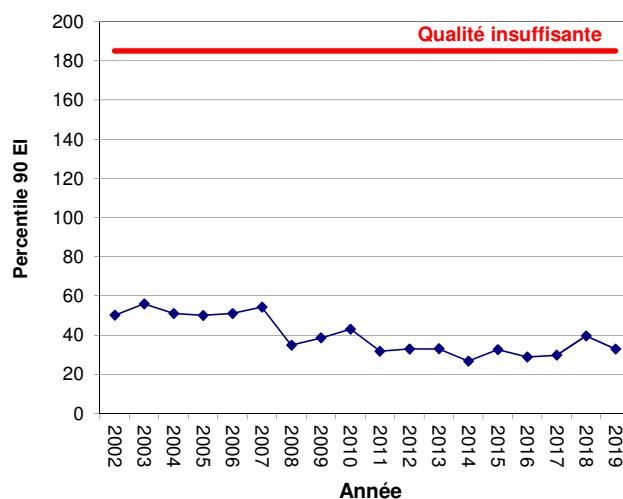
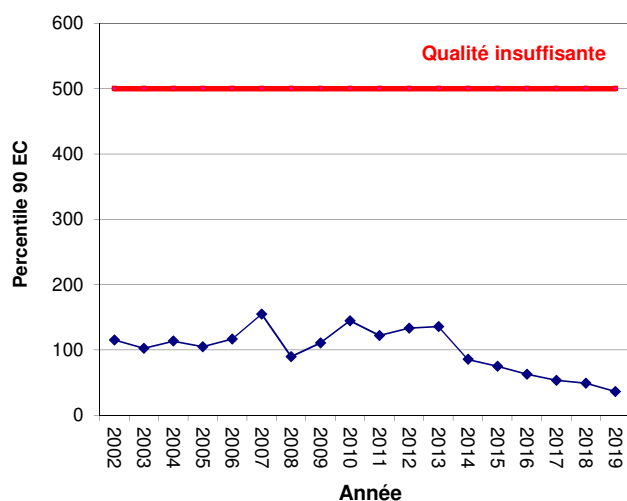
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Pavillon Royal à Bidart

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Erreteguia - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	B	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	B	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

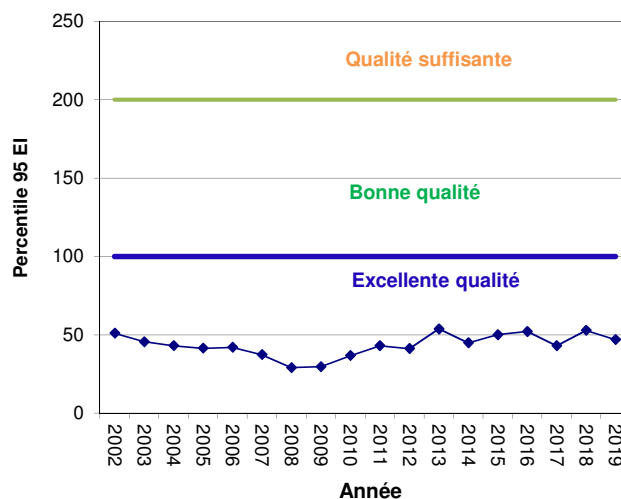
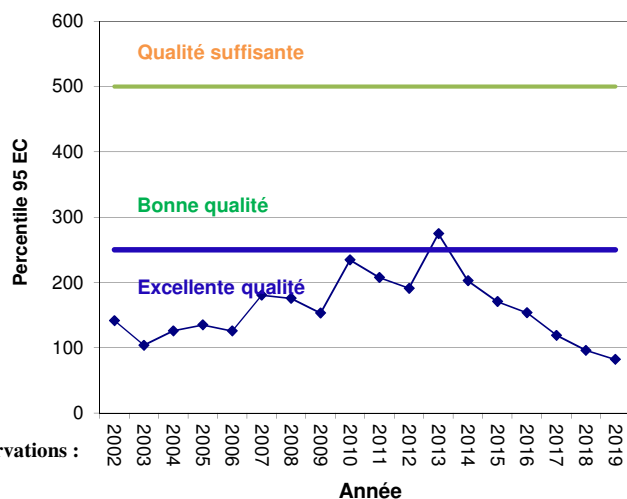
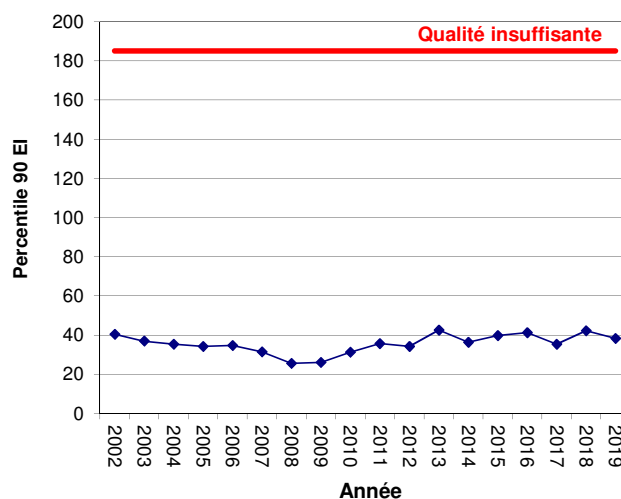
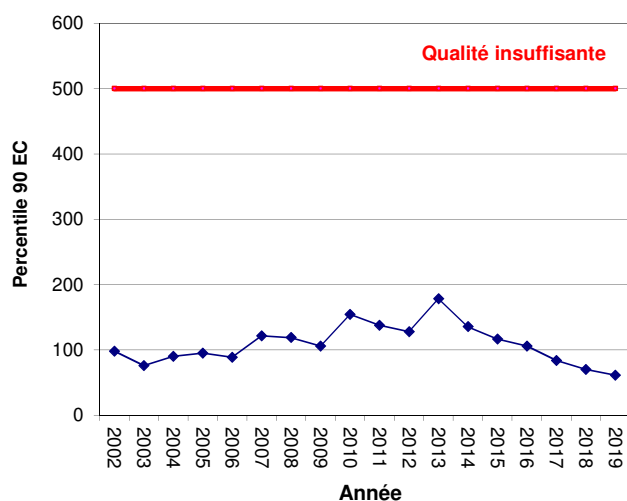
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Erreteguia à Bidart

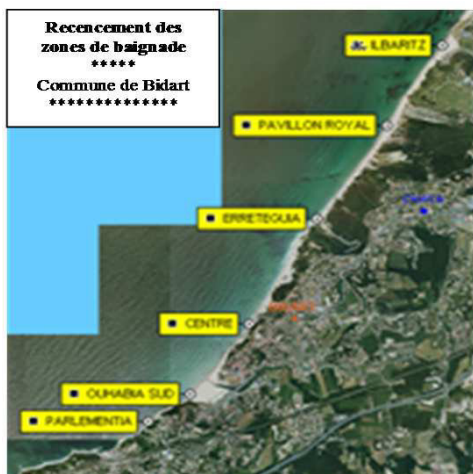
EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Centre - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

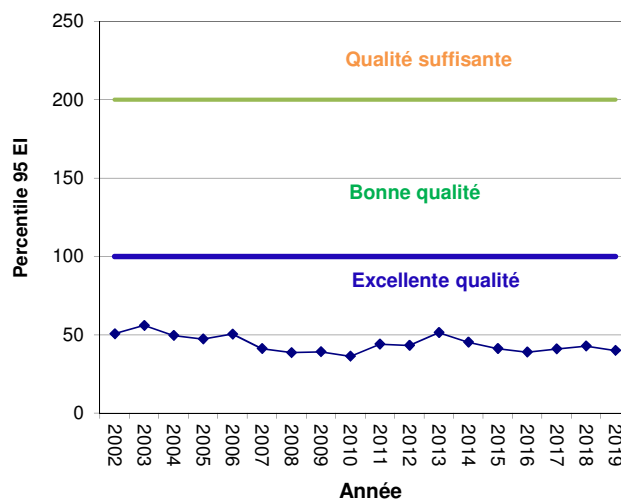
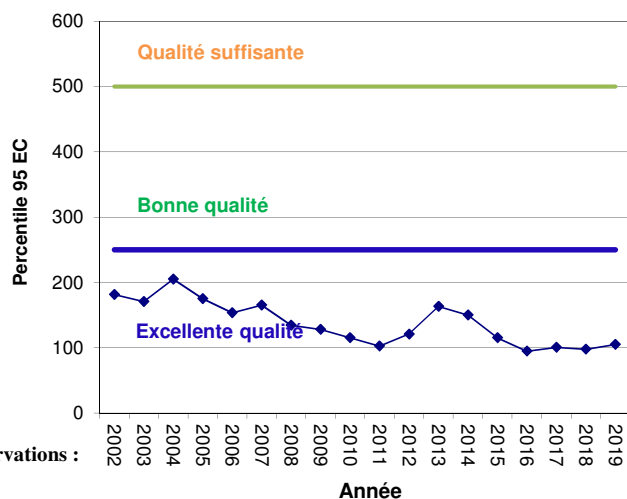
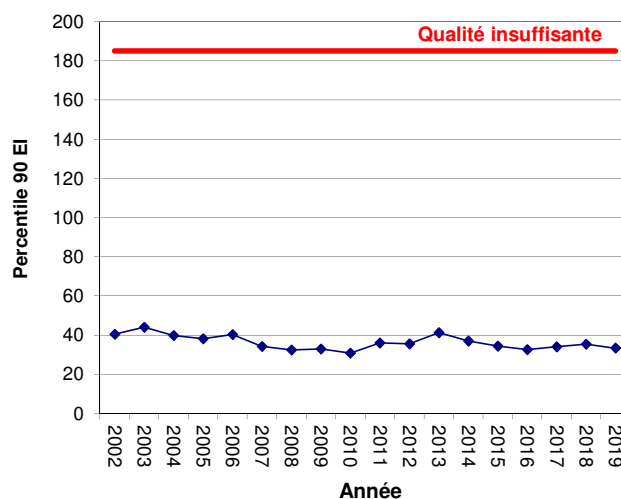
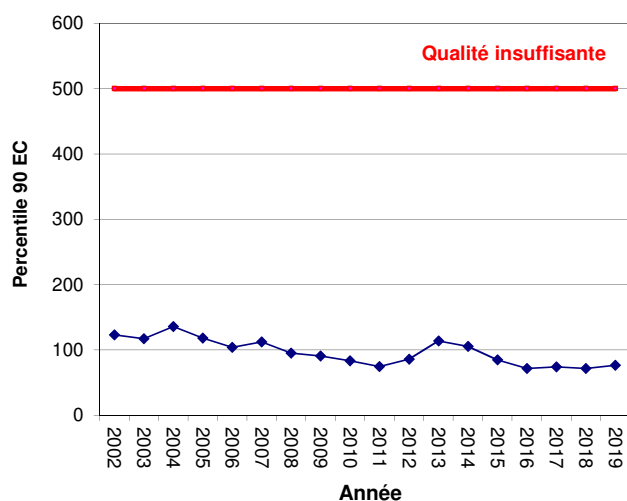
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Centre à Bidart

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Ouhabia Sud - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	B	Qualité insuffisante
2004	C	Qualité insuffisante
2005	A	Qualité insuffisante
2006	B	Qualité suffisante
2007	C	Qualité suffisante
2008	B	Qualité suffisante
2009	B	Qualité suffisante
2010	B	Qualité insuffisante
2011	B	Qualité insuffisante
2012	B	Qualité insuffisante
2013*	-	Qualité suffisante
2014*	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Bonne qualité
2017	-	Bonne qualité
2018	-	Bonne qualité
2019	-	Bonne qualité

* Voir observations

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

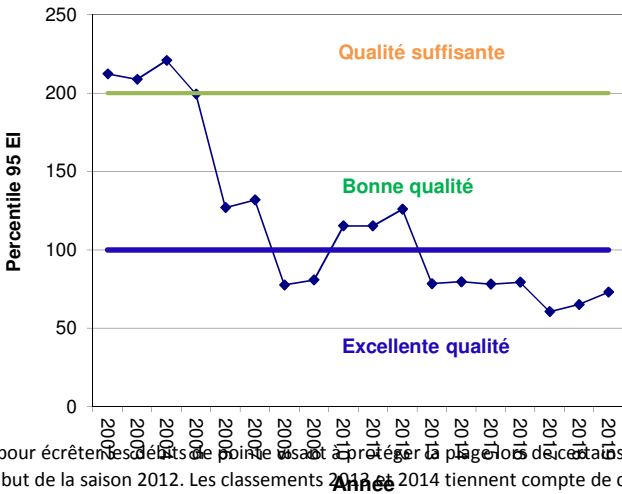
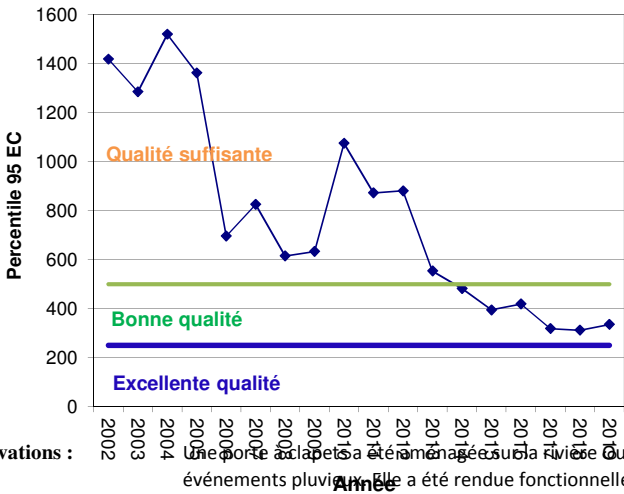
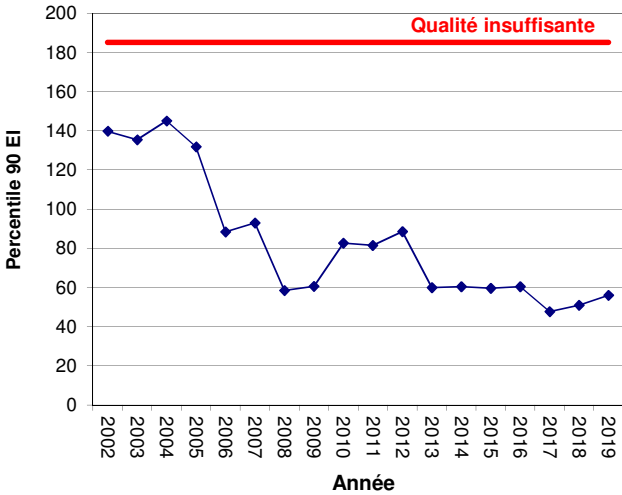
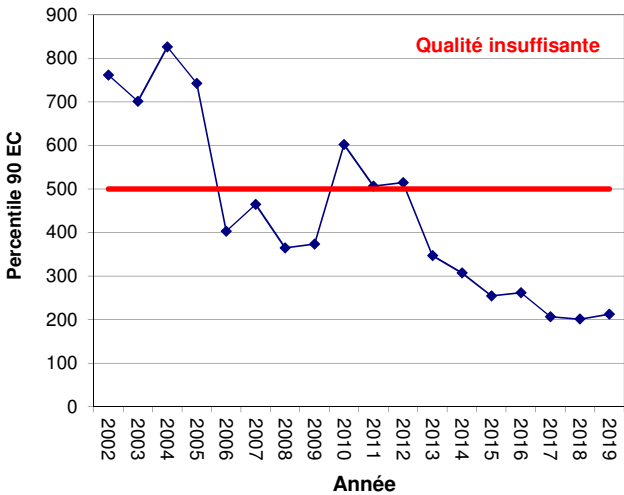
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Ouhabia Sud à Bidart

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations : Une porte d'accès a été aménagée sur la rive de Ouhabia pour écarter les déchets de pointe usant à protéger la plage lors de certains événements pluvieux. Elle a été rendue fonctionnelle au début de la saison 2012. Les classements 2013 et 2014 tiennent compte de cette donnée.

Parlementia - Bidart



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	B	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Bonne qualité
2008	B	Bonne qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

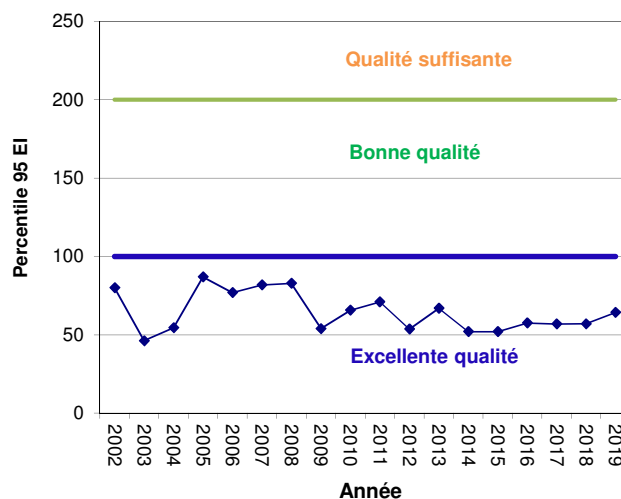
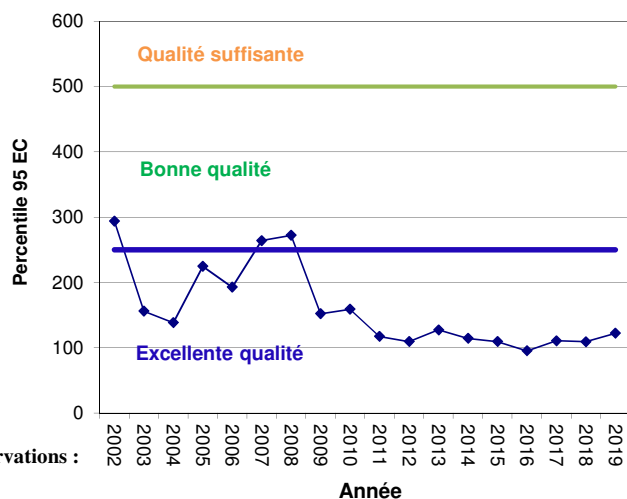
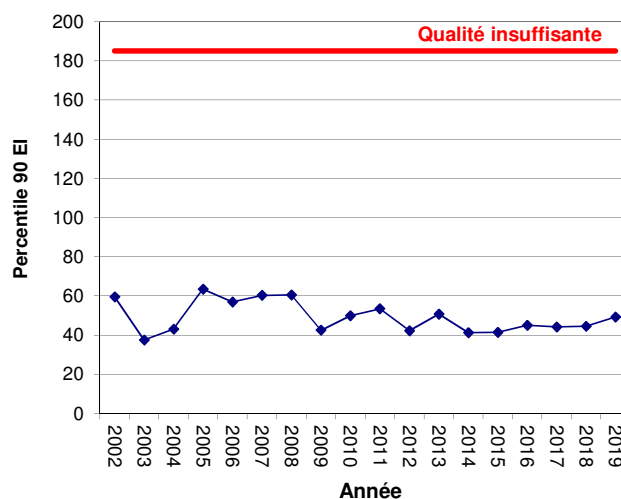
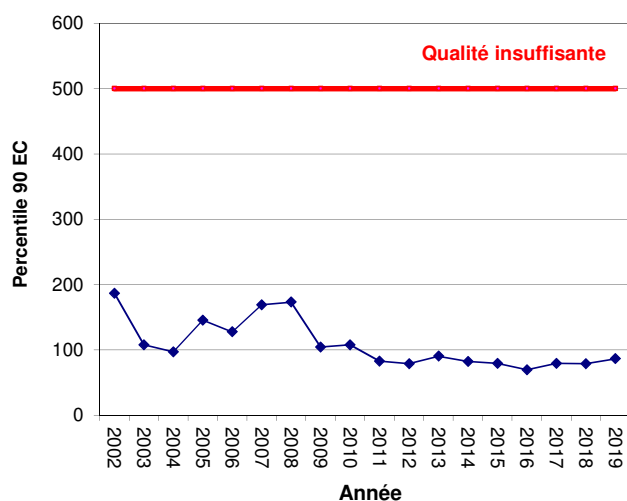
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Parlementia à Bidart

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Les Alcyons - Guéthary



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	B	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

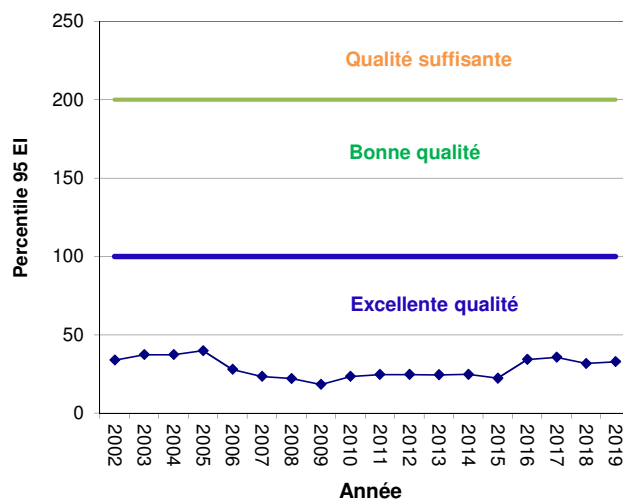
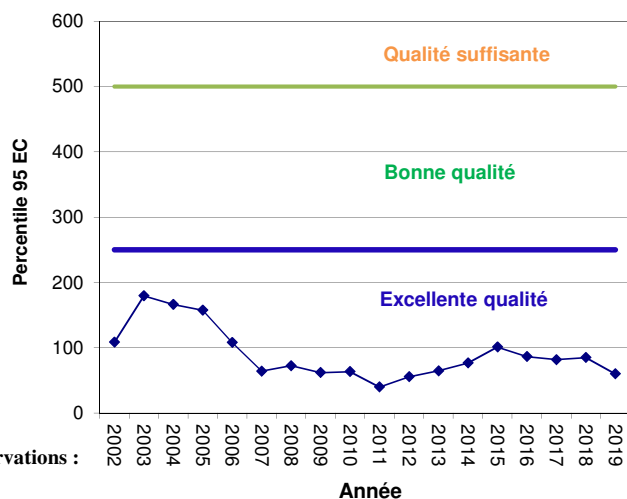
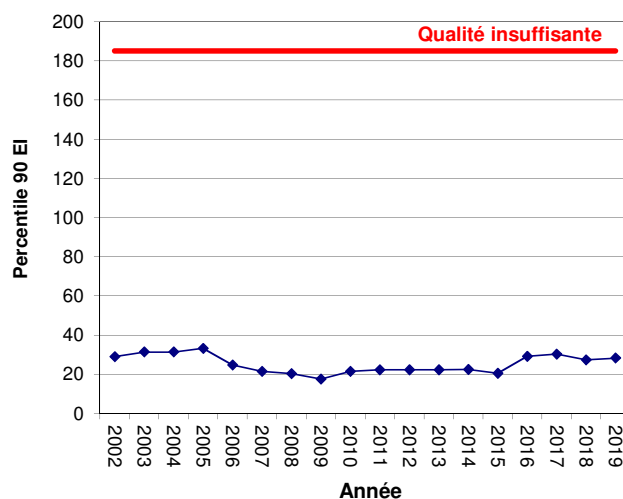
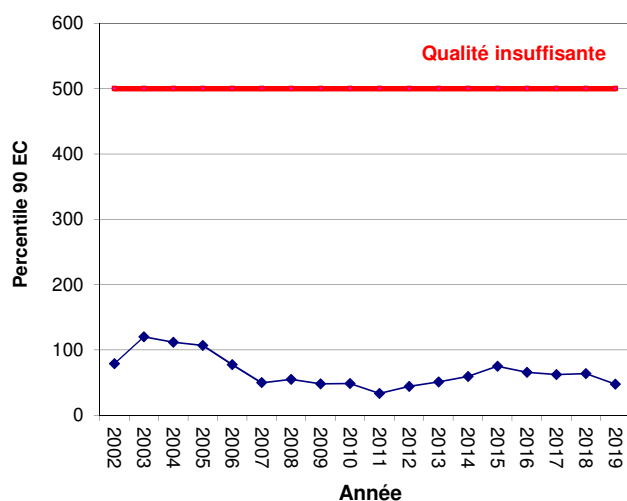
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Les Alcyons à Guéthary

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Cénitz - Guéthary



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	C	Qualité insuffisante
2003	D	Qualité insuffisante
2004	A	Qualité insuffisante
2005	A	Qualité insuffisante
2006	A	Qualité insuffisante
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

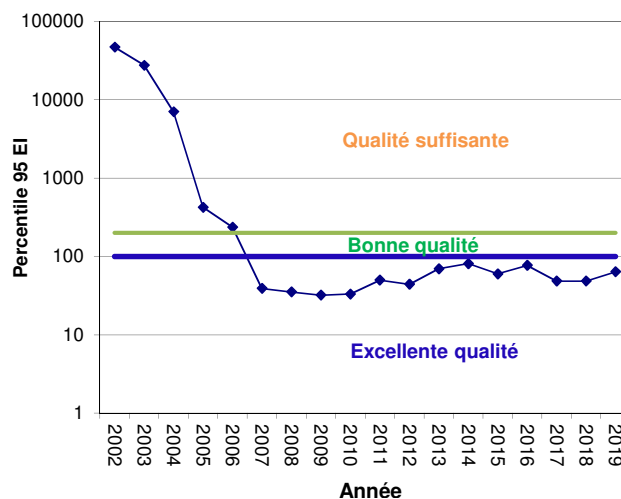
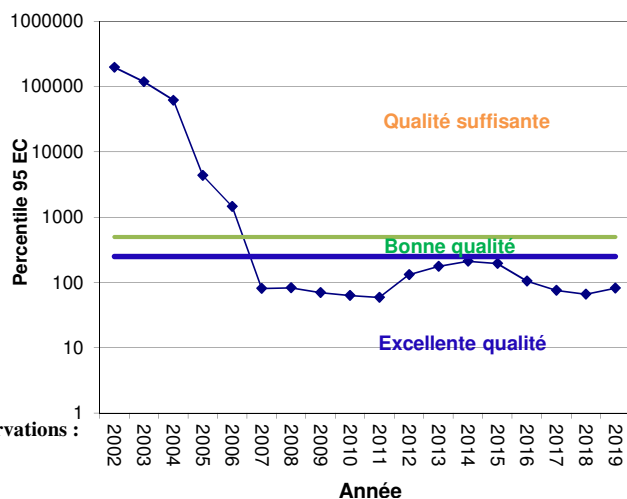
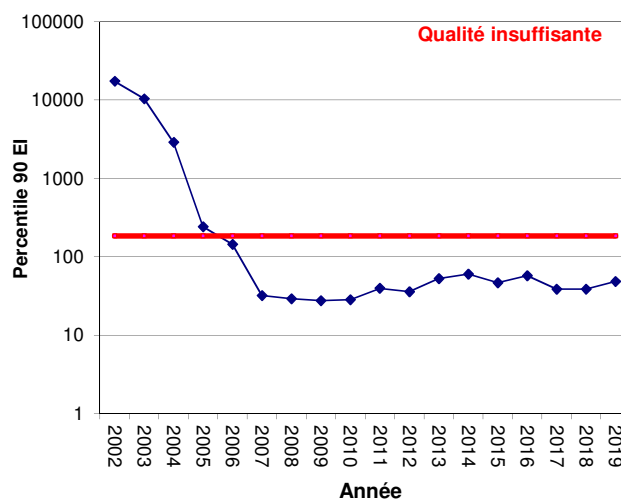
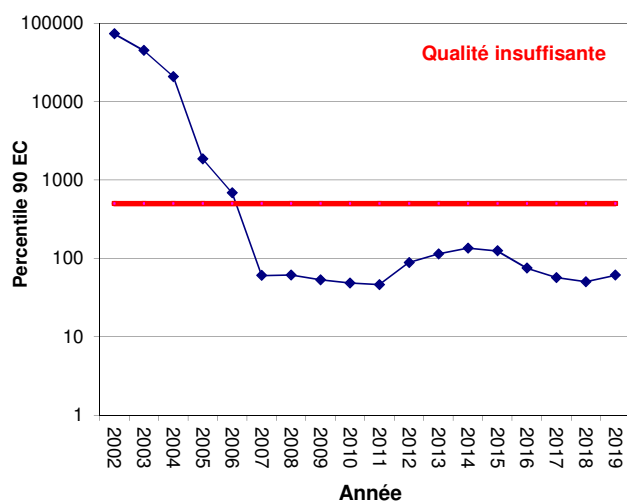
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Cénitz à Guéthary

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Sénix - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	B	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	B	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

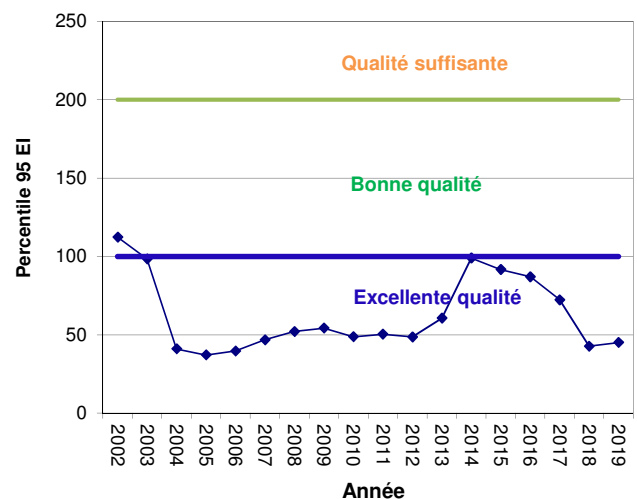
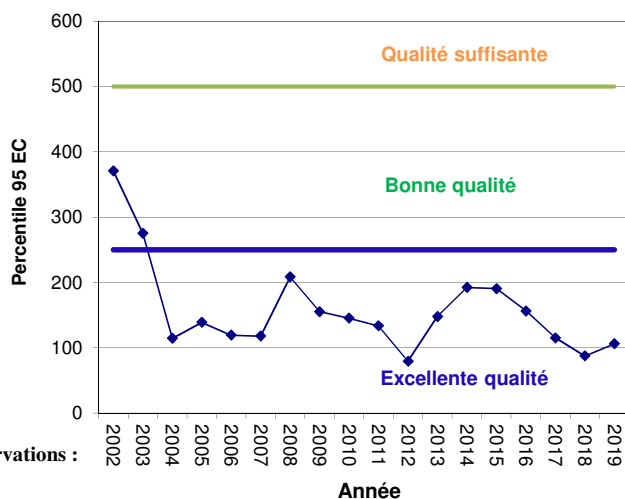
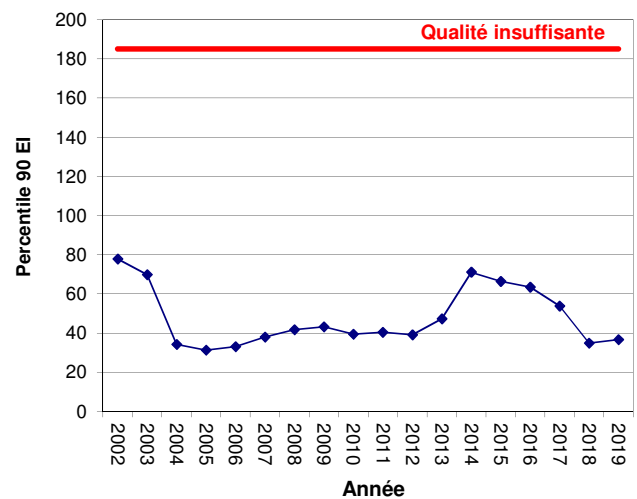
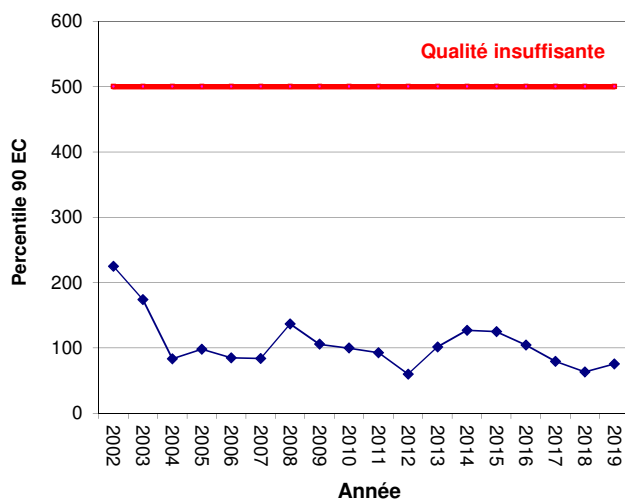
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Sénix à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Mayarco - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

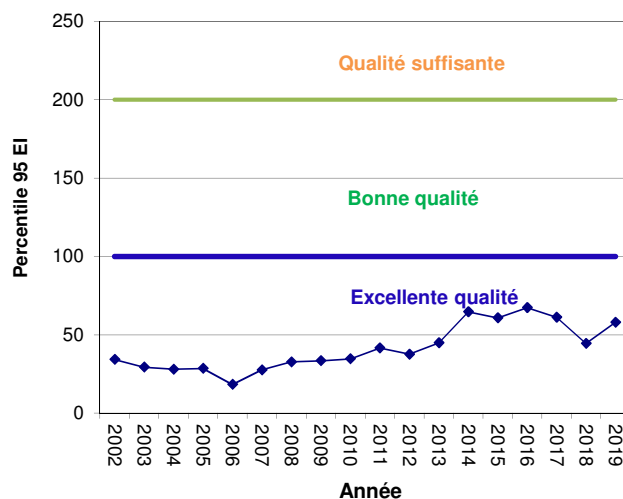
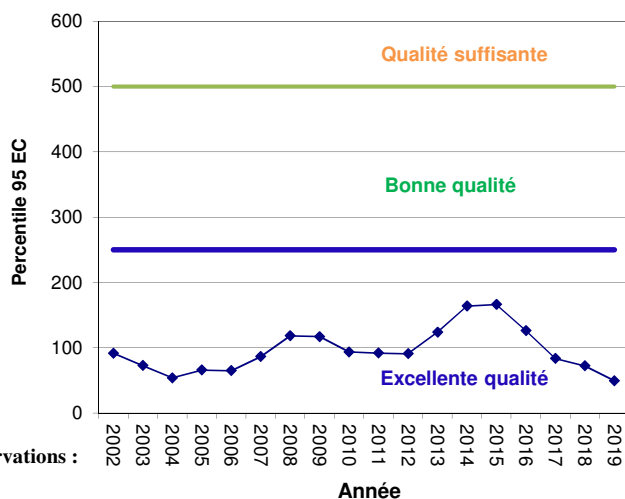
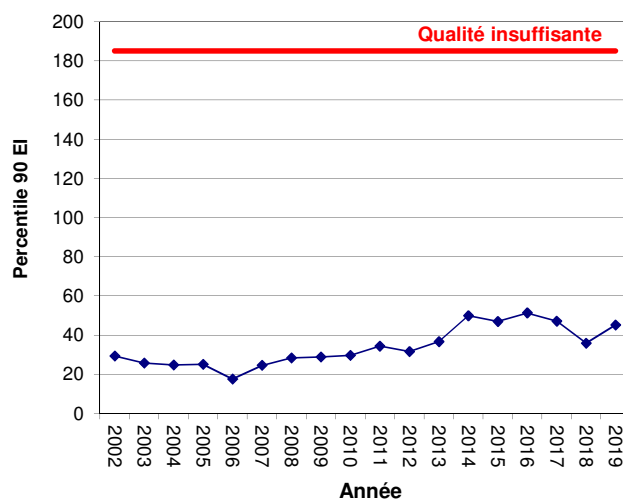
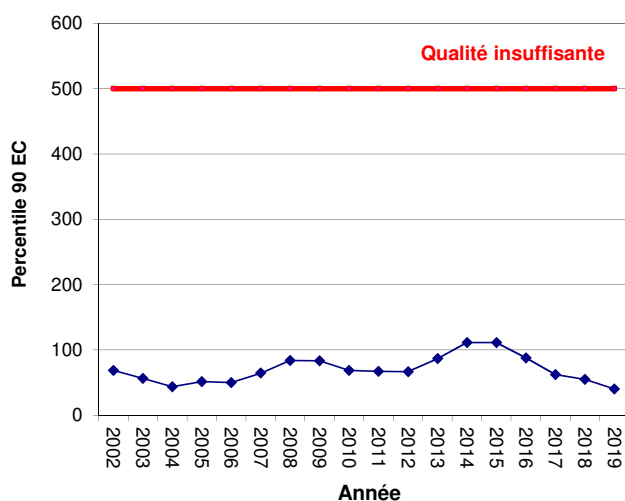
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Mayarco à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Lafitenia - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

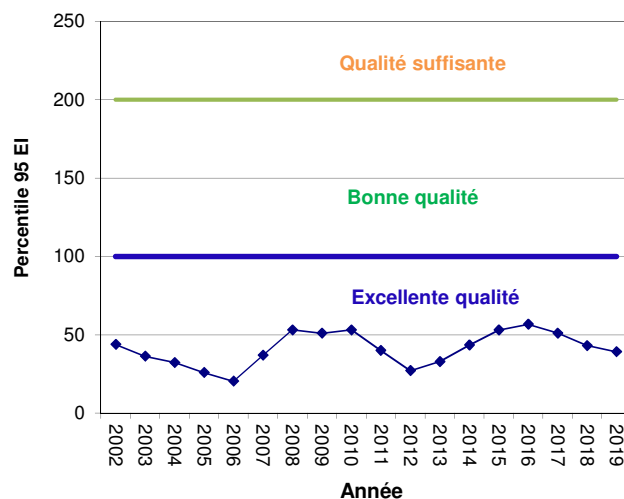
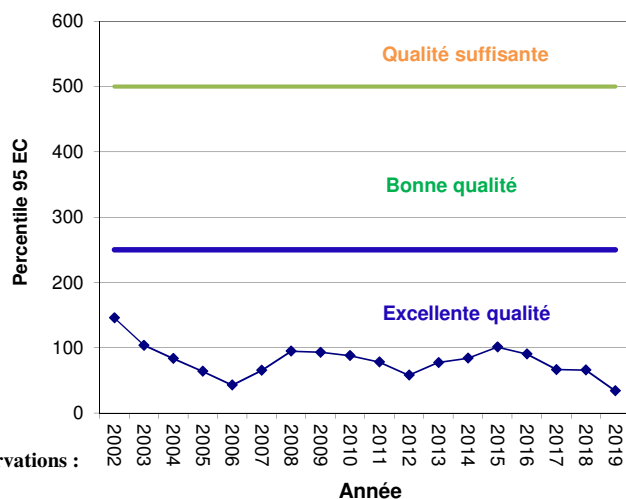
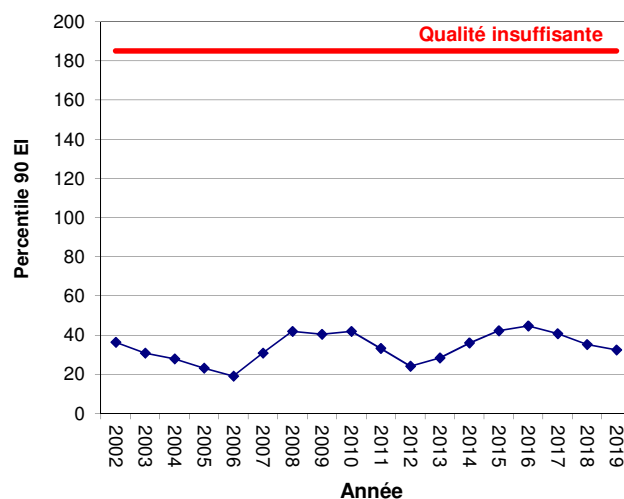
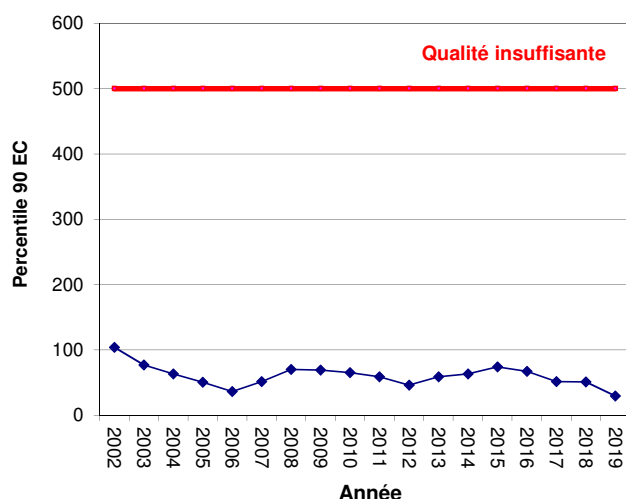
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Lafitenia à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Erromardie - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	B	Bonne qualité
2004	B	Bonne qualité
2005	A	Bonne qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Qualité suffisante
2008	B	Qualité suffisante
2009	A	Qualité suffisante
2010	A	Qualité suffisante
2011	A	Bonne qualité
2012	B	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

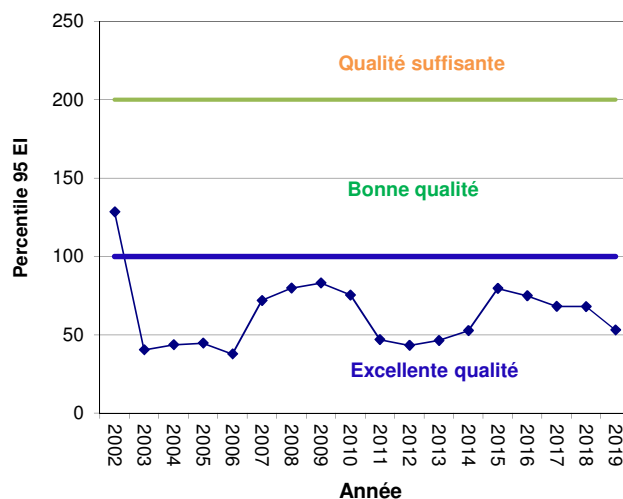
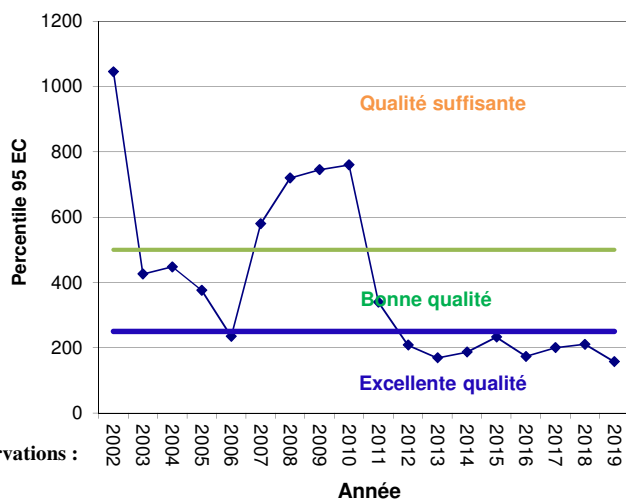
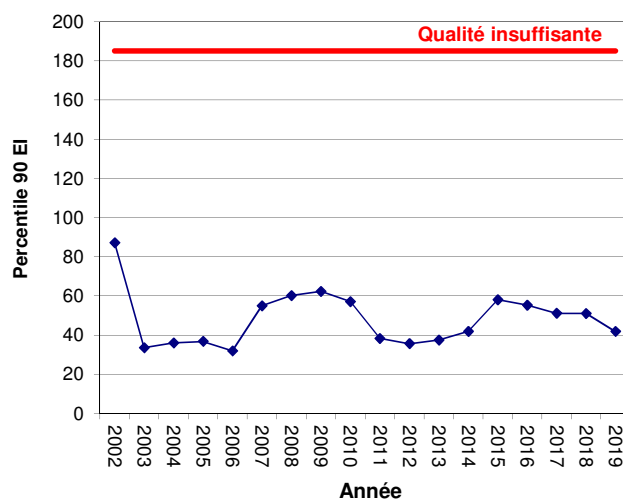
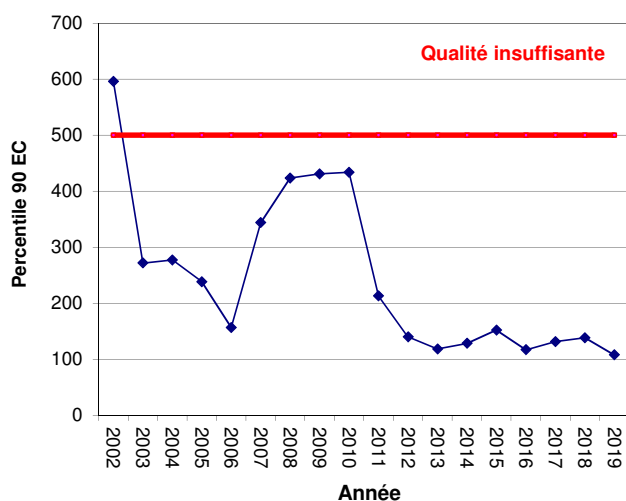
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Erromardie à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Grande Plage Nord (cale aux chevaux) - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité suffisante
2003	B	Qualité suffisante
2004	B	Qualité suffisante
2005	B	Qualité suffisante
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Qualité insuffisante
2008	B	Qualité insuffisante
2009	A	Qualité suffisante
2010	A	Qualité suffisante
2011	B	Bonne qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Bonne qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

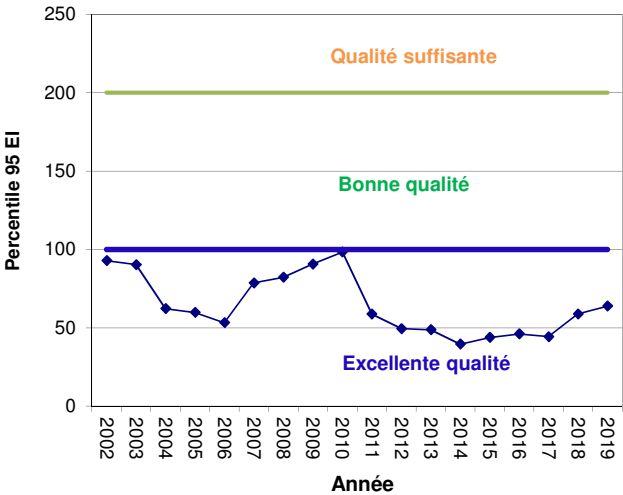
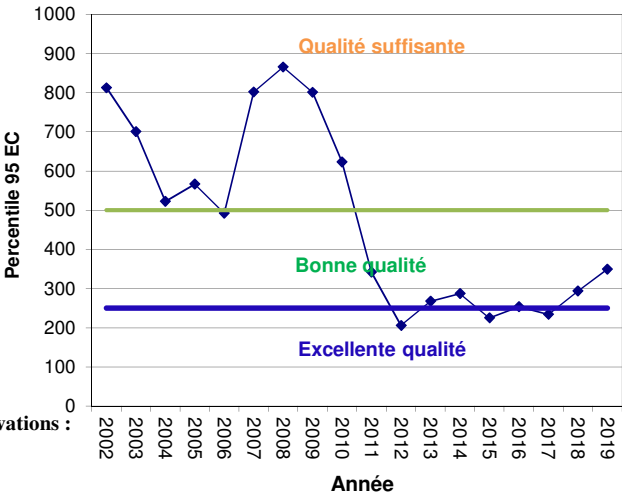
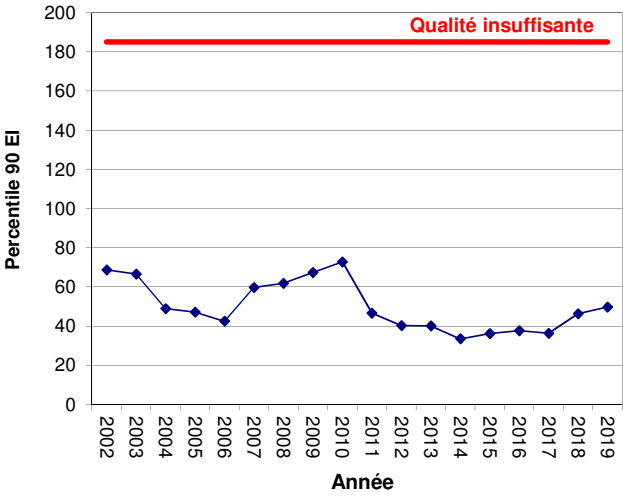
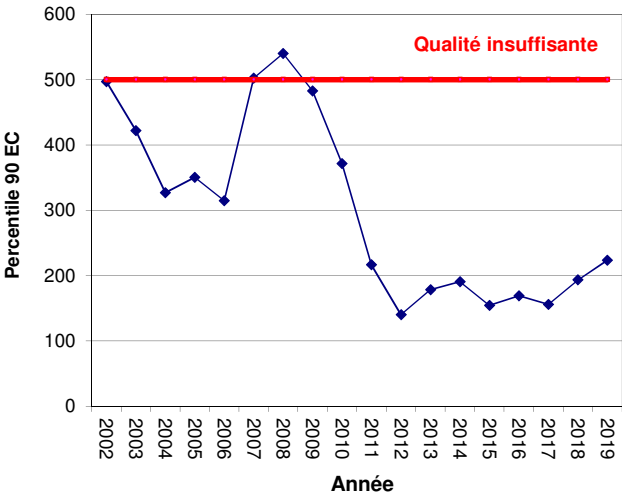
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Grande Plage Nord (cale aux chevaux) à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Grande Plage Sud (rue Garrat) - Saint Jean de Luz



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité suffisante
2003	B	Qualité suffisante
2004	B	Qualité suffisante
2005	B	Qualité suffisante
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Qualité insuffisante
2008	B	Qualité insuffisante
2009	A	Qualité suffisante
2010	A	Qualité suffisante
2011	B	Bonne qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

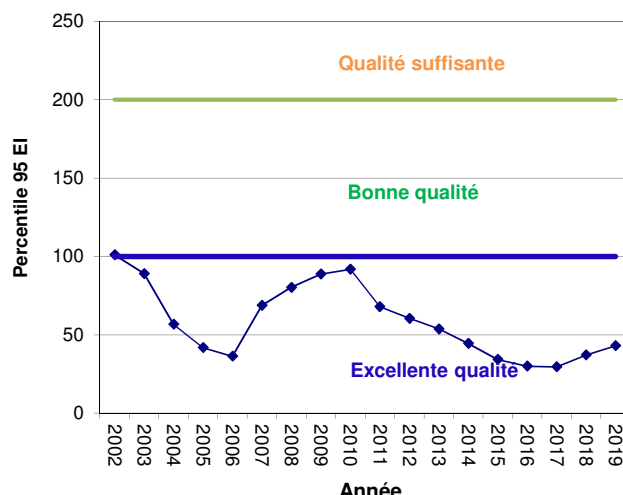
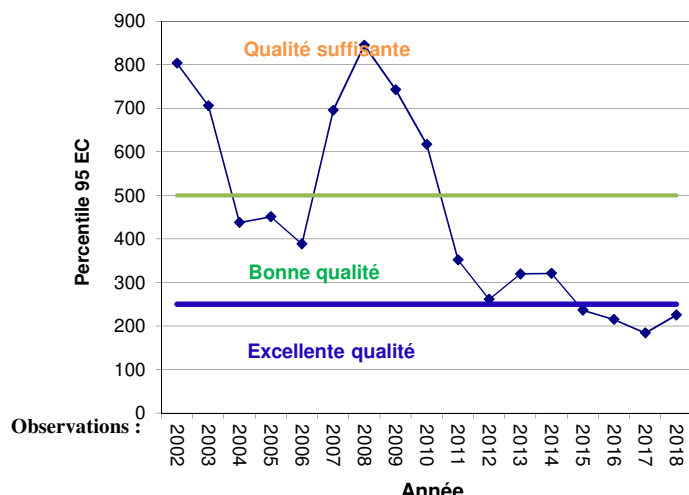
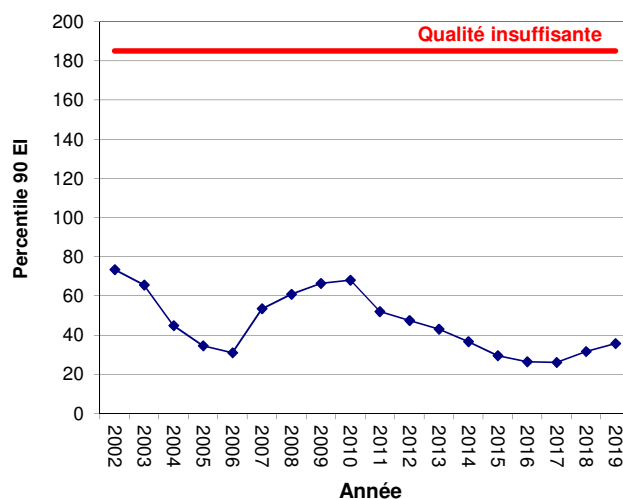
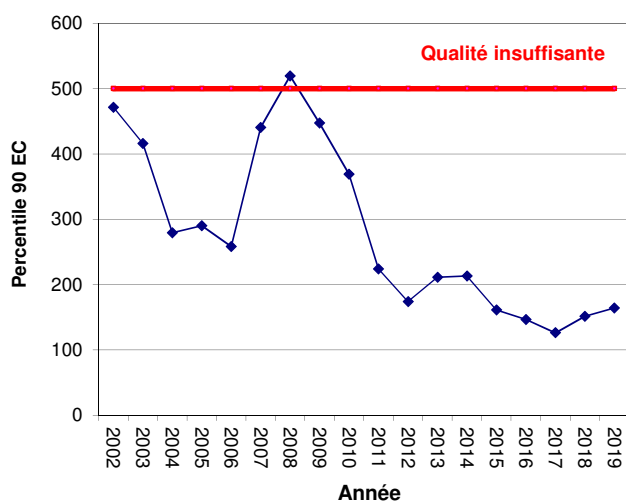
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Grande Plage Sud (rue Garrat) à Saint Jean de Luz

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Socoa - Ciboure



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	B	Qualité insuffisante
2004	B	Qualité suffisante
2005	A	Bonne qualité
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	B	Qualité suffisante
2009	A	Qualité suffisante
2010	A	Qualité suffisante
2011	B	Bonne qualité
2012	B	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Bonne qualité
2017	-	Bonne qualité
2018	-	Bonne qualité
2019	-	Bonne qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

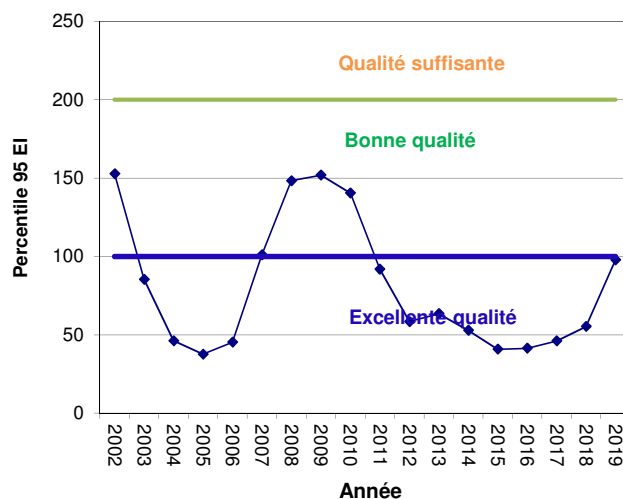
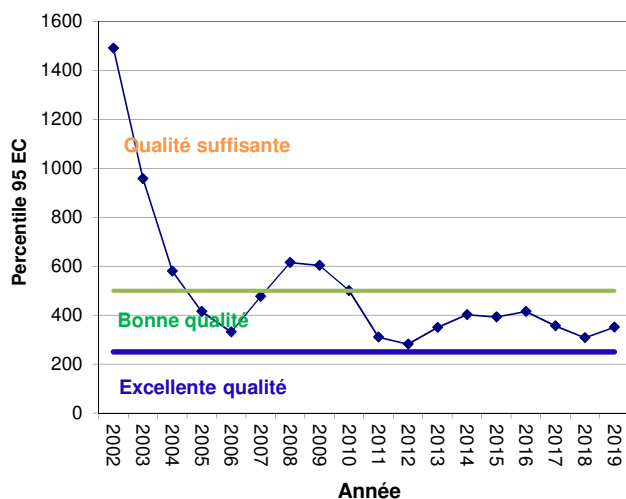
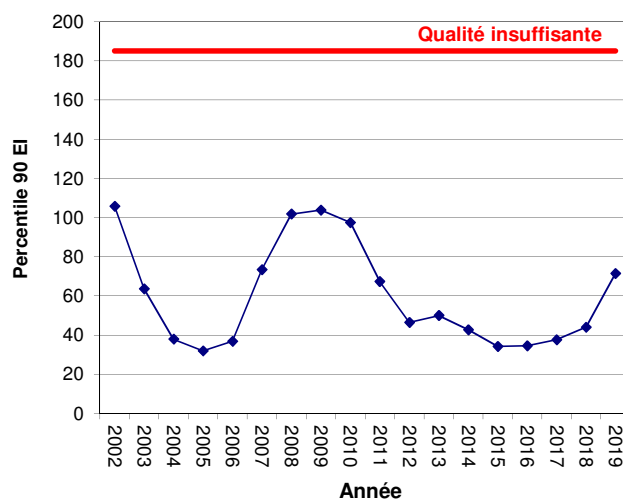
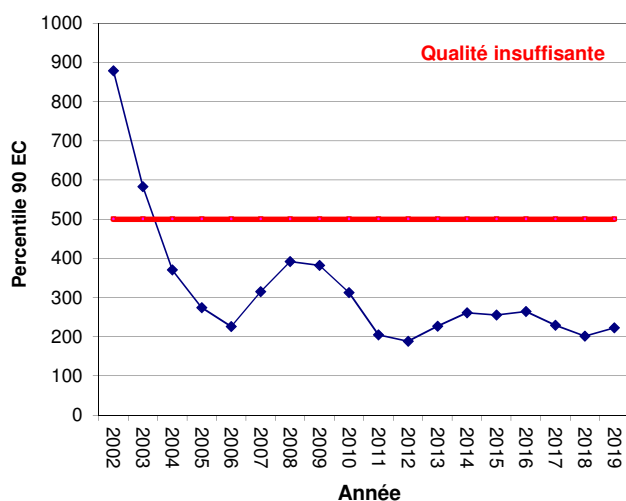
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Socoa à Ciboure

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Fort de Socoa - Ciboure



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Qualité insuffisante
2003	B	Qualité suffisante
2004	B	Qualité suffisante
2005	B	Qualité suffisante
2006	B	Bonne qualité
2007	B	Qualité suffisante
2008	B	Qualité suffisante
2009	B	Qualité suffisante
2010	A	Qualité suffisante
2011	B	Bonne qualité
2012	B	Bonne qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Bonne qualité
2017	-	Bonne qualité
2018	-	Bonne qualité
2019	-	Bonne qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

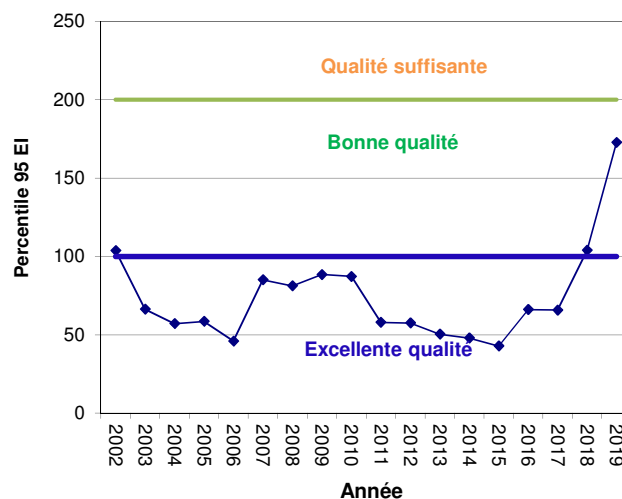
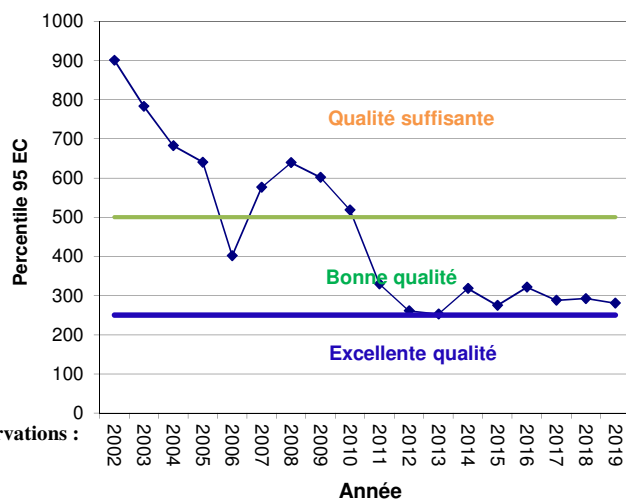
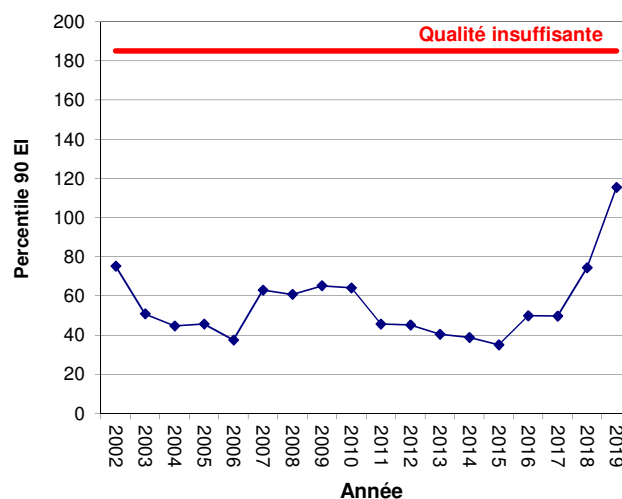
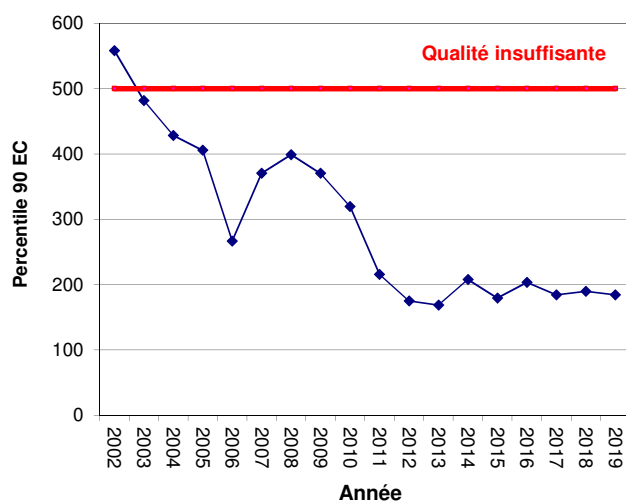
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Fort de Socoa à Ciboure

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Hélio Marin - Hendaye



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	B	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	A	Bonne qualité
2005	A	Bonne qualité
2006	A	Bonne qualité
2007	B	Bonne qualité
2008	A	Bonne qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	B	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

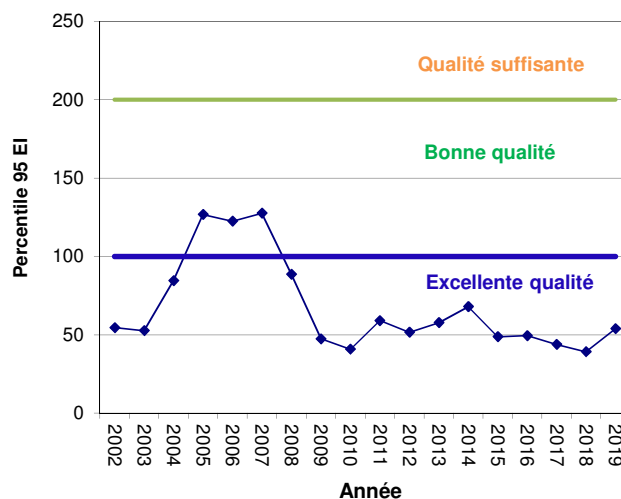
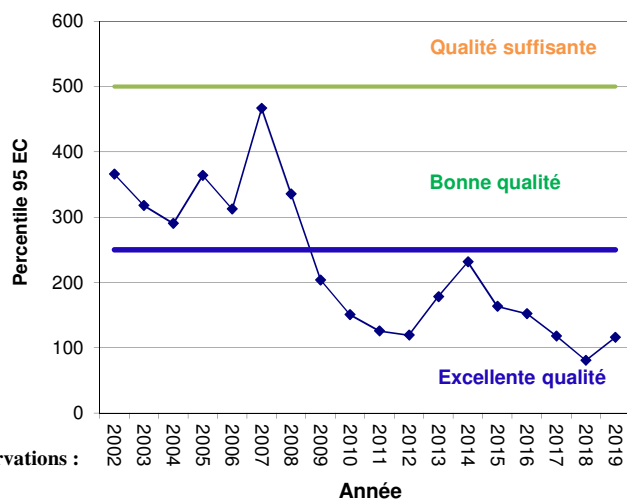
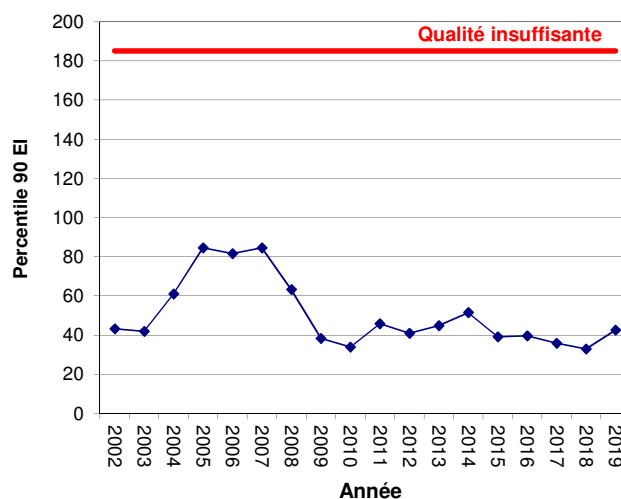
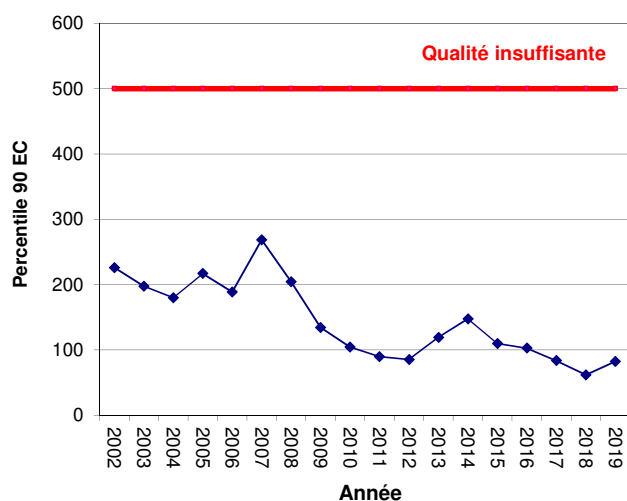
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Hélio Marin à Hendaye

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Casino - Hendaye



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Bonne qualité
2003	A	Bonne qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

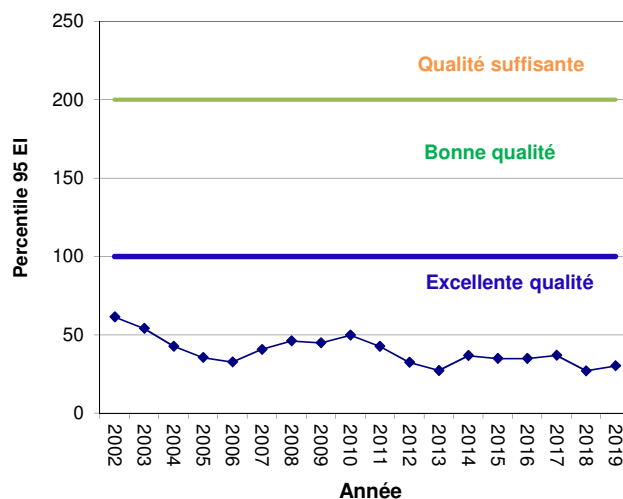
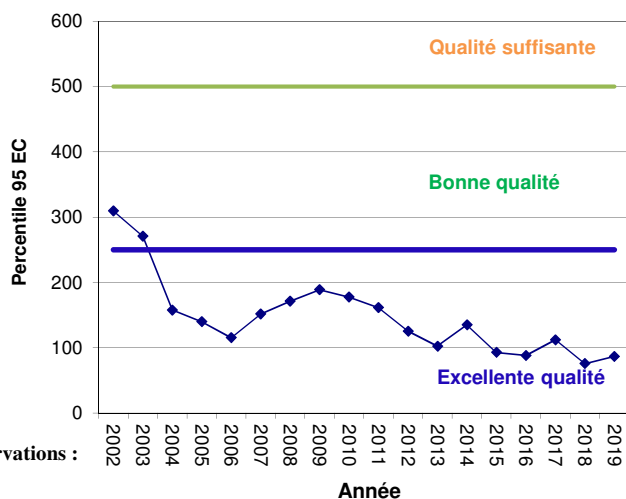
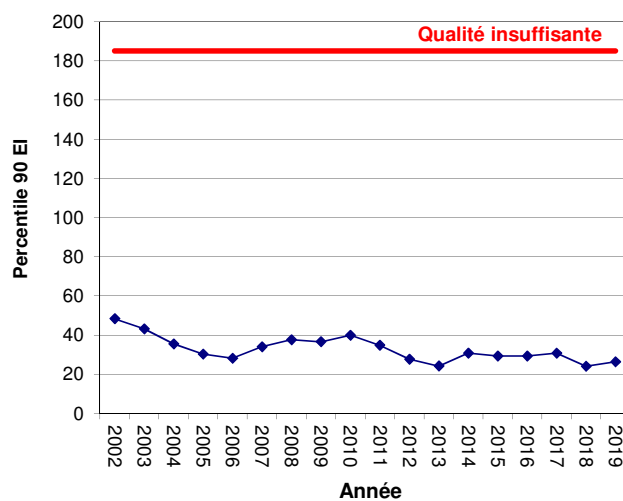
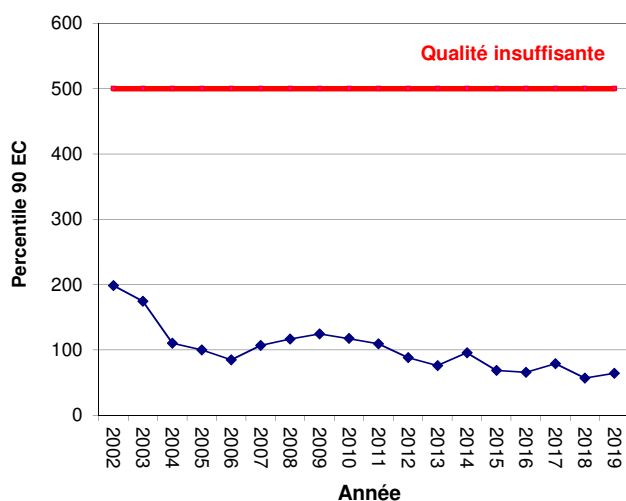
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Casino à Hendaye

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Pointe de Sokoburu - Hendaye



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2002	A	Excellente qualité
2003	A	Excellente qualité
2004	A	Excellente qualité
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Simulation du nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	100 (*)	200 (*)	185 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	250 (*)	500 (*)	500 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

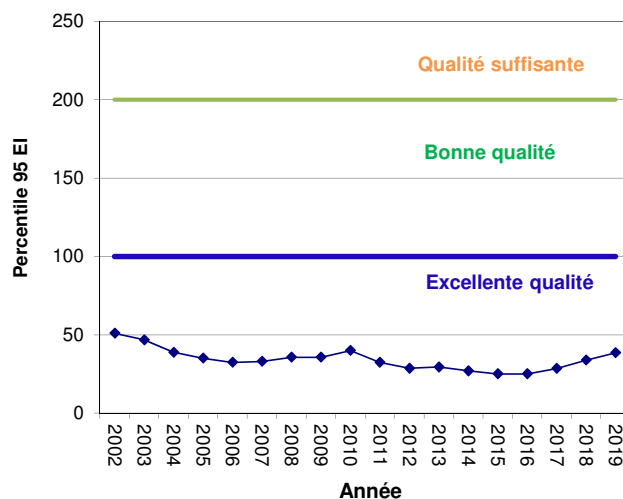
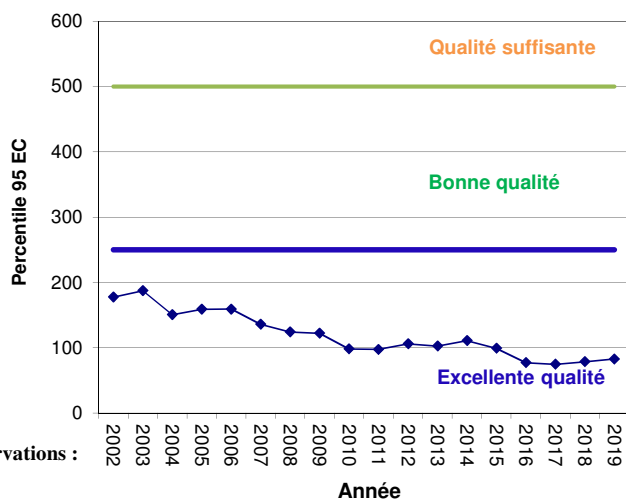
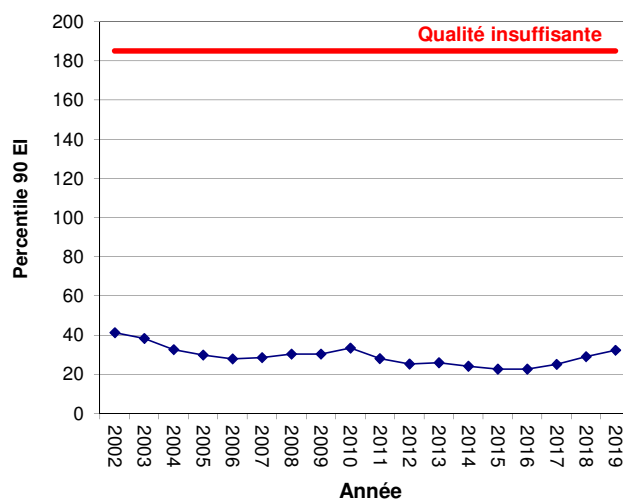
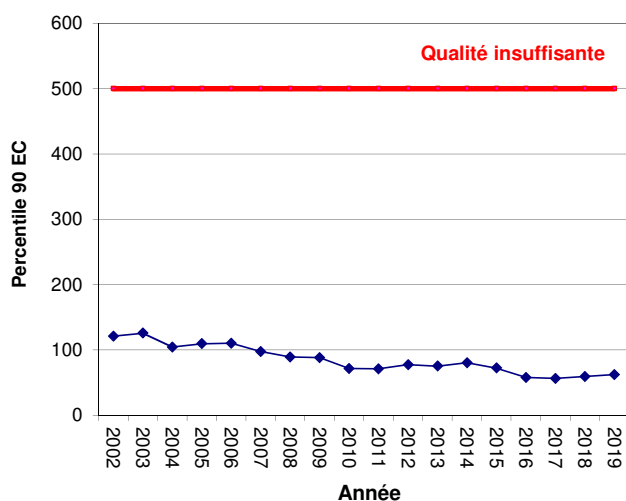
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la plage Pointe de Sokoburu à Hendaye

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

AnnexeA6 – INTERDICTIONS TEMPORAIRES de baignades en mer en 2019

Commune	Site de baignade	durée cumulée (jours) de fermeture préventive
ANGLET	LA BARRE	16,5
	LES CAVALIERS	16
	L'OCEAN	8
	LA MADRAGUE (CHIBERTA)	7
	LES CORSAIRES	6,5
	MARINELLA	7,5
	LES SABLES D'OR	11
	VVF petite chambre d'amour	8
BIARRITZ	MIRAMAR	8,5
	GRANDE PLAGE NORD	8,5
	gde plage CASINO	8,5
	PORT VIEUX	5,5
	COTE DES BASQUES	5
	MARBELLA	8,5
	MILADY	8,5
BIDART	ILBARRITZ	14
	PAVILLON ROYAL	6
	ERRETEGUIA	7
	CENTRE	7
	OUHABIA SUD	17,5
	PARLEMENTIA	14,5
GUETHARY	CENITZ	9
	DES ALCYONS	6
SAINT JEAN DE LUZ	SENIX	8
	MAYARCO	2
	LAFFITENIA	2
	ERROMARDIE	11
	CALE AUX CHEVAUX	16,5
	RUE GARAT	16,5
CIBOURE	SOCOA	15,5
	FORT DE SOCOA	15,5
HENDAYE	HELIO MARIN	1,5
	CASINO	2,5
	POINTE DE SOKOBURU	3
total		308,5

Annexe A7 -Liste des prélèvements écartés de 2016 à 2019 (arrêté municipal de fermeture préventive et gestion active)

COMMUNE	Zone de baignade	2016	2017	2018	2019
ANGLET	LA BARRE		11-sept		12-juin
	LES CAVALIERS				
	L'OCEAN				
	LES SABLES D'OR	19-sept	11-sept		12-juin
	VVF petite chambre d'amour	19-sept	11-sept		
BIARRITZ	MIRAMAR				12-juin*
	GRANDE PLAGE NORD (le Palais)				12-juin*
	GRANDE PLAGE SUD (le Casino)				12-juin*
	PORT VIEUX	16-août			
	MARBELLA	16-août			
	MILADY				11-juin
BIDART	ILBARRITZ			5-juil.	
	OUHABIA SUD	14-sept	09-août	3-juil.	
			11-sept		
	PARLEMENTIA	29-août			
G U E T H A R Y	CENITZ			5-juin	
SAINT JEAN DE LUZ	SENIX		12-sept	5-juin	
	MAYARCO		12-sept		
	LAFFITENIA		12-sept	5-juin	
	ERROMARDIE		12-sept	5-juin	
	CALE AUX CHEVAUX		12-sept	5-juin	
			19-sept		
	RUE GARAT		12-sept	5-juin	30-juil.
			19-sept		
CIBOURE	SOCOA		12-sept	19-juil.	
			19-sept		
	FORT DE SOCOA		12-sept	25-sept.	
			19-sept		
HENDAYE	LES DEUX JUMEAUX		12-sept	5-juin	
	CASINO		12-sept	5-juin	
	POINTE DE SOKO BURU		12-sept		

* bons résultats mais retraits demandés car plages préventivement fermées et pour mise en cohérence avec l'évènement pluvieux qui a affecté la plage de la Milady (EC 397)

Annexes B : LES EAUX DOUCES

Annexe B1 : Liste des points de surveillance

Annexe B2 : Classement de qualité des eaux de baignade – saison 2019

Annexe B3 : Classement et évolution depuis 2008

- Annexe B3.1 : Points inclus dans l'inventaire national
- Annexe B3.2 : Points d'étude

Annexe B4 : Résultats des analyses de la saison 2019

- Annexe B4.1 : Points inclus dans l'inventaire national
 - Points déclarés à l'Union Européenne
 - Points baignades artificielles
- Annexe B4.2 : Points d'étude

Annexe B5 : Evolution de 2005 à 2019 du classement des eaux de baignade en eaux douces vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006

Annexe B6 : mesures de gestion des cyanobactéries en ARS Nouvelle Aquitaine

Annexe B1 : Liste des points de surveillance des eaux douces

Inventaire national

baignades déclarées à l'Union Européenne

<i>Commune</i>	<i>Plage Code</i>	<i>Libellé</i>
BAUDREIX	2524	Lac (gravière)
ORTHEZ	2349	Lac de la base de loisirs d'Orthez
SAMES	2401	domaine des Nymphes (gravière)
ST PEE NIVELLE	2398	Lac
GUICHE	3431	Lac

Baignades artificielles

<i>Commune</i>	<i>Plage Code</i>	<i>Libellé</i>
BIDART	2413	Plan d'eau Le Ruisseau
HENDAYE	2388	Lac Acacias

Programme élargi

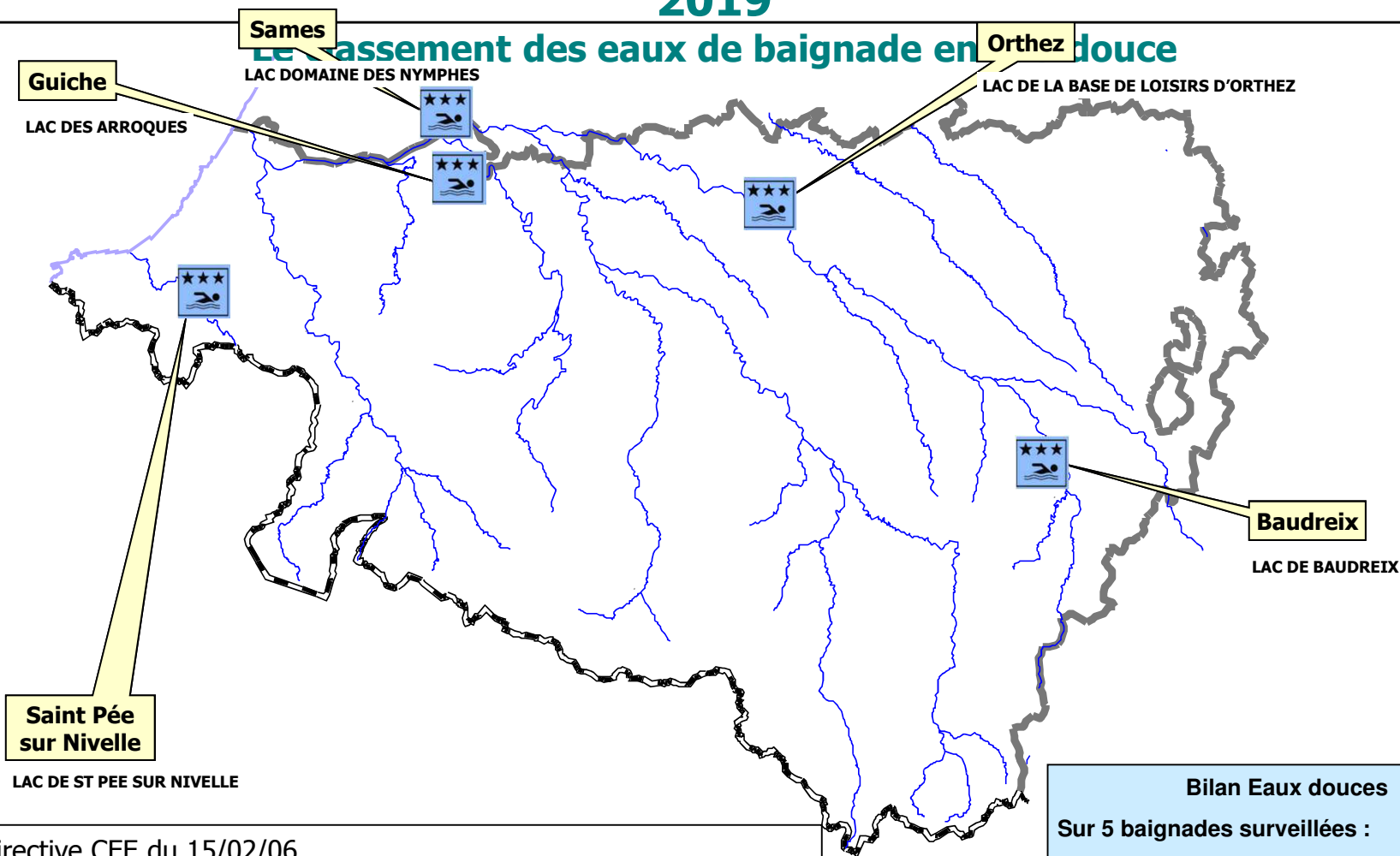
<i>Commune</i>	<i>Plage Code</i>	<i>Libellé</i>
BIZANOS	3210	Stade d'eaux vives - Gave de Pau
ST PEE NIVELLE	2402	Lac entrée
ST PEE NIVELLE	2403	Lac sortie
URRUGNE	2404	Lac Larrouleta

**Annexe B2 : Classement de qualité des eaux de baignade
saison 2019**

Eaux douces

N°	Commune	Cours d'eau ou lac	2017	
			Nb	Clas.
2524	BAUDREIX	Lac (gravière)	11	Excellent
2349	ORTHEZ	Lac de la base de loisirs d'Orthez	6	Excellent
2401	SAMES	domaine des Nymphes (gravière)	7	Excellent
2398	ST PEE NIVELLE	Lac	7	Excellent
3431	GUICHE	Lac	9	Excellent

Annexe B2 : Qualité des eaux de Baignade au terme de la saison 2019



Conforme directive CEE du 15/02/06



excellente qualité



bonne qualité



qualité suffisante

Non conforme directive CEE du 15/02/06



qualité insuffisante

Bilan Eaux douces

Sur 5 baignades surveillées :

- 5 en excellente qualité
- 0 en bonne qualité
- 0 en qualité suffisante
- 0 en qualité insuffisante

Annexe B3 : EAU DE Baignade en Eau Douce - Liste des points surveillés et historique de leur classement.

Annexe B3.1: Points inclus dans l'inventaire national

Baignades déclarées à l'Union Européenne

N°	Commune	Nom du Cours d'eau ou lac	Usage						2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
				08	09	10	11	12	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.
2524	BAUDREIX	Lac (gravière)	baignade kayak pédal	8A	10A	10A	10A	10A	9	Excellent	11	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	10	Excellent	11	Excellent
2349	ORTHEZ	Lac de la base de loisirs d'Orthez	voile pêche baign	6B	7A	7A	7A	7B	7	Excellent	7	Excellent	7	Excellent	6	Excellent	6	Excellent	6	Excellent	6	Excellent
2401	SAMES	domaine des Nymphes (gravière)	baignade	7A	7A	5A	5A	7B	6	Excellent	6	Excellent	7	Excellent	6	Excellent	6	Excellent	7	Excellent	7	Excellent
2398	ST PEE NIVELLE	Lac	baignade voile	7B	7B	7B	7A	7B	7	Bon	8	Bon	7	Bon	7	Bon	7	Bon	7	Excellent	7	Excellent
3431	GUICHE	Lac des Arroques	baignade voile								8	Nouvelle bai	8	Excellent	8	Excellent	8	Excellent	8	Excellent	9	Excellent

Baignades artificielles

2388	HENDAYE	Lac Acacias	baignade	6A	4A	4A	11A	10A	10	Excellent	10	Excellent	8	Excellent	9	Excellent	9	Excellent	10	Excellent	10	pas de classement
2413	BIDART	Plan d'eau Le Ruisseau	baignade	7A	7A	7A	15A	14A	14	Excellent	14	Excellent	14	Excellent	13	Excellent	13	Excellent	13	Excellent	13	pas de classement

Annexe B3.2 : Points d'étude

N°	Commune	Nom du Cours d'eau ou lac	Usage						2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
				08	09	10	11	12	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.	Nb	Clas.
2402	ST PEE NIVELLE	Lac entrée	baignade	7B	7B	7B	7B	7B	7	Insuffisant	7	Insuffisant	7	Suffisant	7	Suffisant	7	Bon	7	Bon	7	Bon
2403	ST PEE NIVELLE	Lac sortie	baignade	7B	7B	7B	7A	7A	7	Excellent		Insuffisant	7	Excellent	7	Bon	7	Bon	7	Bon	7	Bon
2404	URRUGNE	Lac Larrouleta	baignade	6B	6C	6C	7C	7B	7	Insuffisant		Insuffisant	5	Insuffisant	8	Suffisant	7	Bon	7	Bon	7	Bon
3210	BIZANOS	Stade eaux vives - Gave de Pau	kayak										7	Insuffisant	17	Insuffisant	12	Insuffisant	12	Insuffisant	13	Insuffisant

Légende de classement avant 2013

le chiffre : nombre de prélèvements

la lettre A : Bonne qualité

B : Qualité moyenne

C : pouvant être momentanément polluée

D : mauvaise qualité

Légende du classement depuis 2013 :

7 Bon : Nombre de prélèvements et classement

Annexe B4 : Résultats des analyses de la saison 2019

Annexe B4 .1 : Points inclus dans l'inventaire national des baignades

B4.1.1 : Points UE

B4.1.2 : Points baignades artificielles

Annexe B4.2 : Points d'étude

Annexe B4 .1 : Points inclus dans l'inventaire national des baignades

B4.1.1 : Points UE

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : BAUDREIX**
- **PLAGE : LAC DE BAUDREIX**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
15/05/2019 10:55	Bon	<15	<15
28/05/2019 10:45	Bon	<15	<15
20/06/2019 14:15	Bon	<15	30
02/07/2019 14:40	Bon	<15	<15
16/07/2019 12:00	Bon	<15	<15
30/07/2019 11:25	Bon	<15	<15
13/08/2019 12:25	Mauvais	2469	3564
17/08/2019 11:30	Bon	<15	<15
27/08/2019 11:30	Bon	<15	<15
10/09/2019 11:50	Bon	<15	<15
25/09/2019 12:00	Bon	<15	61

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale

Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : GUICHE**

- **PLAGE : LAC DES ARROQUES - GUICHE**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
28/05/2019 08:55	Bon	<15	<15
17/06/2019 12:10	Moyen	270	<15
08/07/2019 13:30	Bon	<15	<15
22/07/2019 15:10	Mauvais	<15	2469
25/07/2019 15:00	Bon	15	30
29/07/2019 14:00	Bon	<15	46
12/08/2019 14:20	Bon	<15	15
26/08/2019 10:35	Bon	15	15
09/09/2019 13:55	Bon	<15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1800	>100 et ≤ 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : ORTHEZ**
- **PLAGE : LAC DE LA BASE DE LOISIRS D'ORTHEZ**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
11/06/2019 10:00	Bon	<15	<15
01/07/2019 10:40	Bon	<15	15
17/07/2019 10:00	Bon	<15	30
30/07/2019 16:00	Bon	<15	<15
13/08/2019 15:50	Bon	15	15
29/08/2019 11:10	Bon	<15	77

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : SAINT-PEE-SUR-NIVELLE
- PLAGE : PLAGE LAC ST PEE SUR NIVELLE

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
28/05/2019 13:20	Bon	<15	61
18/06/2019 10:45	Bon	61	77
09/07/2019 13:35	Moyen	77	232
23/07/2019 12:45	Moyen	61	197
13/08/2019 10:40	Moyen	61	126
27/08/2019 14:25	Moyen	195	461
10/09/2019 15:30	Moyen	110	94

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : SAMES**
- **PLAGE : LAC DE SAMES-DOMAINES DES NYMPHES**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
28/05/2019 09:15	Bon	<15	<15
17/06/2019 12:30	Bon	30	<15
08/07/2019 13:10	Bon	<15	15
22/07/2019 14:50	Moyen	109	30
12/08/2019 14:00	Bon	<15	<15
26/08/2019 10:20	Bon	<15	<15
09/09/2019 13:35	Bon	15	<15

CLASSEMENT : EXCELLENT

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Annexe B4 .1 : Points inclus dans l'inventaire national des baignades

B4.1.2 : Points baignades artificielles

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIDART

- Plage : Plage Camping Le RUISSEAU

Date et heure du prélèvement		Interprétation de l'analyse	Entérocoques (NPP 100ml)	Eschérichia Coli (NPP/100ml)	Pseudomonas aeruginosa (UFC/100ml)	Staphylocoques aureus (UFC/100ml)
27/05/2019	14 :35	Bonne qualité	<15	<15	0	0
18/06/2019	14 :50	Bonne qualité	<15	<15	0	5
01/07/2019	13 :50	Bonne qualité	<15	15	0	0
15/07/2019	13 :25	mauvaise qualité	<15	<15	0	41
31/07/2019	11 :10	Bonne qualité	<15	<15	0	0
12/08/2019	13 :45	Bonne qualité	<15	<15	0	0
26/08/2019	15 :00	mauvaise qualité	<15	<15	22	120
03/09/2019	15 :00	Bonne qualité	<15	<15	0	0
09/09/2019	11 :10	Bonne qualité	<15	<15	0	0

Limites de qualité de l'eau de baignade

	Entérocoques (NPP/100ml)	Eschérichia Coli (NPP/100ml)	Pseudomonas aeruginosa (UFC/100ml)	Staphylocoques aureus (UFC/100ml)
Limites de qualité	200	500	100	20

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : HENDAYE

- Plage : Plage Camping Les Acacias

Date et heure du prélèvement		Interprétation de l'analyse	Entérocoques (NPP 100ml)	Eschérichia Coli (NPP/100ml)	Pseudomonas aeruginosa (UFC/100ml)	Staphylocoques aureus (UFC/100ml)
25/06/2019	10 :20	Bonne qualité	15	127	0	3
08/07/2019	08 :50	Mauvaise qualité	215	434	0	1
23/07/2019	09 :30	Bonne qualité	<15	15	0	0
07/08/2019	14 :50	Bonne qualité	15	15	0	0
20/08/2019	09 :30	Bonne qualité	30	15	2	0

Limites de qualité de l'eau de baignade

	Entérocoques (NPP/100ml)	Eschérichia Coli (NPP/100ml)	Pseudomonas aeruginosa (UFC/100ml)	Staphylocoques aureus (UFC/100ml)
Limites de qualité	200	500	100	20

Annexe B4.2 : Points d'étude

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : SAINT-PEE-SUR-NIVELLE**
- **PLAGE : SAINT-PEE-SUR-NIVELLE (ENTREE)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
28/05/2019 13:30	Moyen	61	127
18/06/2019 11:50	Bon	15	30
09/07/2019 13:45	Moyen	160	697
23/07/2019 12:35	Bon	94	46
13/08/2019 11:05	Moyen	109	161
27/08/2019 14:35	Bon	61	15
10/09/2019 15:35	Moyen	43	197

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : SAINT-PEE-SUR-NIVELLE**
- **PLAGE : SAINT-PEE-SUR-NIVELLE (SORTIE)**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
28/05/2019 13:15	Bon	<15	61
18/06/2019 11:40	Bon	<15	30
09/07/2019 13:30	Moyen	110	215
23/07/2019 12:55	Bon	61	77
13/08/2019 10:30	Bon	30	61
27/08/2019 14:15	Bon	<15	<15
10/09/2019 15:25	Bon	61	46

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden aut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- **COMMUNE : URRUGNE**
- **PLAGE : LARROULETA PLAGE - URRUGNE**

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
27/05/2019 11:10	Moyen	232	509
18/06/2019 09:10	Bon	15	94
08/07/2019 09:15	Bon	15	61
23/07/2019 11:30	Bon	61	61
12/08/2019 11:30	Moyen	110	110
26/08/2019 09:15	Moyen	61	110
10/09/2019 12:30	Moyen	270	893

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			<=100	<=100
Moyen			>100 et <= 1800	>100 et <= 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

Contrôle sanitaire des eaux de baignade saison balnéaire 2019

Pôle Santé Publique et Environnementale
Contrôle sanitaire des eaux de baignades

- COMMUNE : BIZANOS
- PLAGE : STADE D'EAUX VIVES PAU-PYRENEES

Date et heure du prélèvement	Interprétation de l'analyse	ENTÉROCOQUES /100ML (MP)	ESCHERICHIA COLI / 100ML (MP)
15/05/2019 12:30	Bon	46	61
28/05/2019 10:05	Moyen	77	412
11/06/2019 10:35	Moyen	371	750
27/06/2019 10:30	Moyen	143	606
09/07/2019 16:35	Mauvais	10687	7683
23/07/2019 14:45	Bon	46	46
06/08/2019 11:00	Moyen	197	327
20/08/2019 12:15	Mauvais	1132	7101
03/09/2019 11:40	Moyen	46	179
18/09/2019 11:00	Moyen	30	215
03/10/2019 10:30	Moyen	442	1593
16/10/2019 14:20	Moyen	143	668
29/10/2019 11:10	Moyen	141	907

CLASSEMENT :

Qualification d'un prélèvement pour la baignade			Escherichia coli (UFC/100ml)	Entérocoques intestinaux (UFC/100ml)
Bon			≤100	≤100
Moyen			>100 et ≤ 1800	>100 et ≤ 660
Mauvais			>1800	>660
Bon	Eau de bonne qualité	High - quality water	Zum baden gut geeignetes wasser	Aqua de buena calidad
Moyen	Eau de moyenne qualité	Average quality water	Zum baden noch geeignetes wasser	Aqua de calidad intermedia
Mauvais	Eau de mauvaise qualité	Low quality water	Zum baden nicht geeignetes wasser	Aqua de mala calidad

**Annexe B5 : Evolution de 2005 à 2019 du classement des eaux de baignade en
eau douce vis-à-vis de la directive européenne du 15 février 2006**

Points UE

Lac de Baudreix



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2005	B	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	A	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

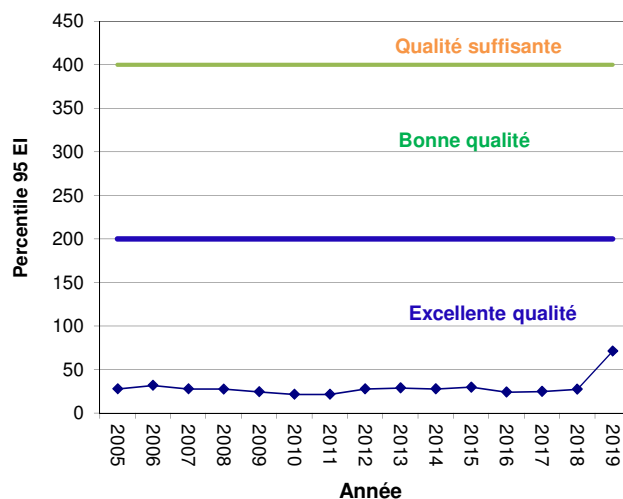
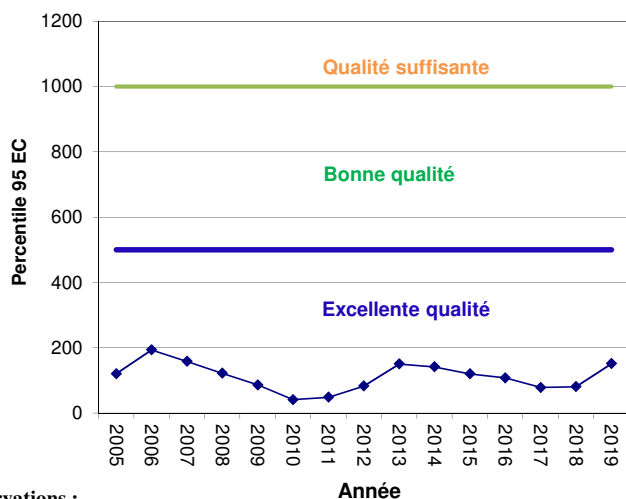
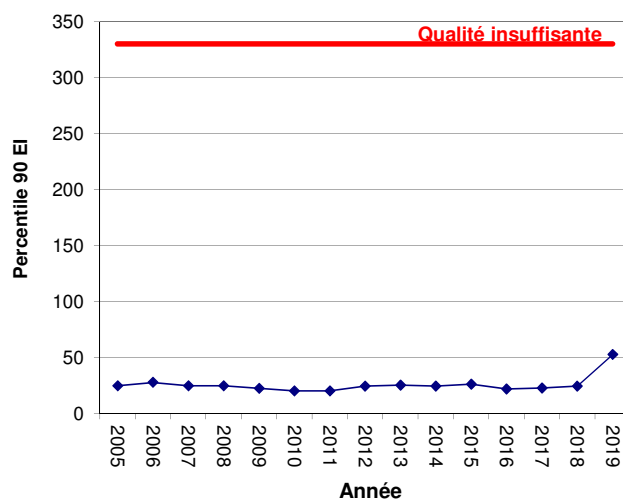
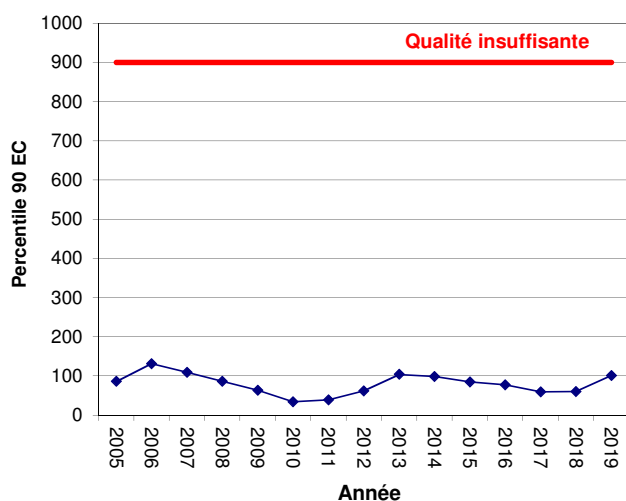
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la baignade du Lac de Baudreix

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Lac des Arroques



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

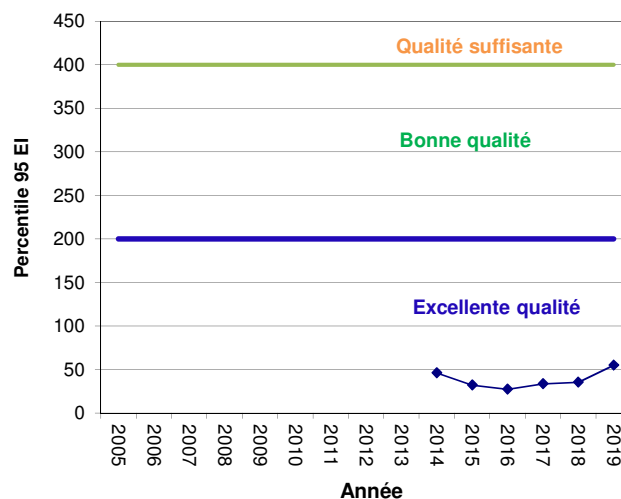
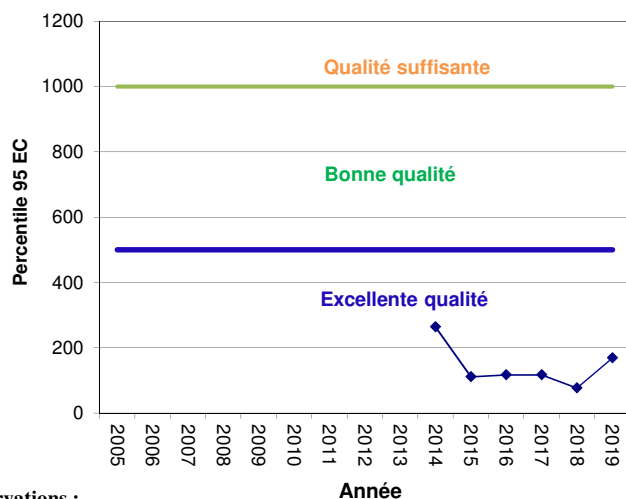
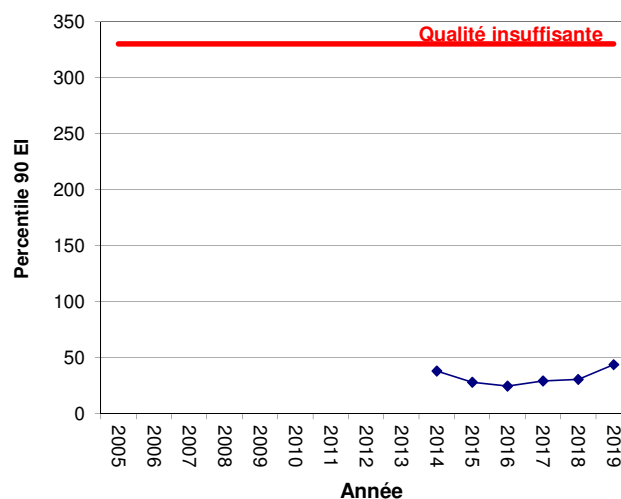
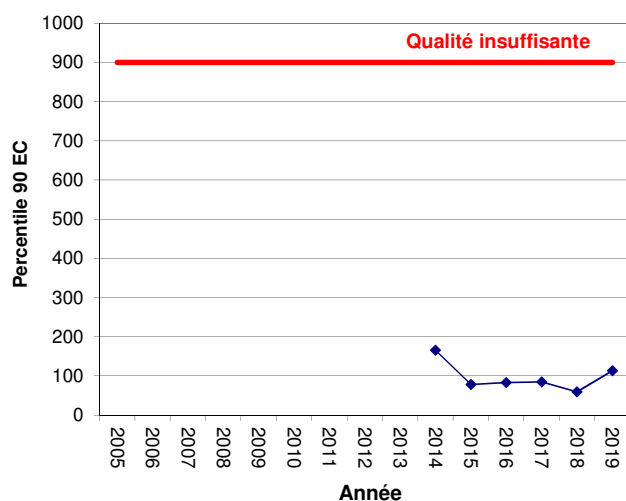
(**) Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la baignade du Lac des Arroques

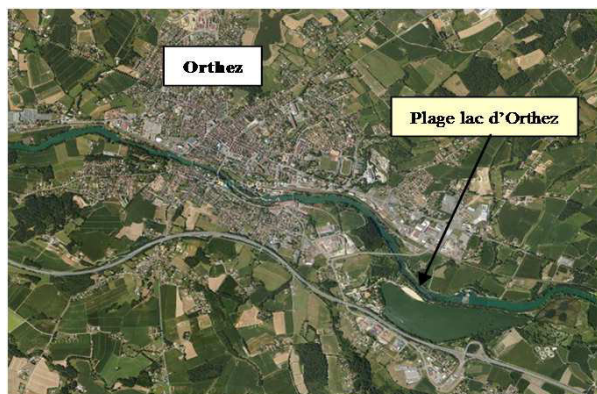
EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Lac d'Orthez



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2005	A	Excellente qualité
2006	B	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	B	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	B	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

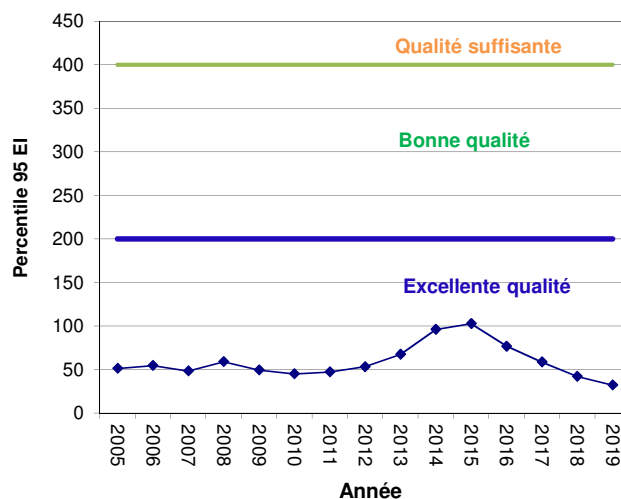
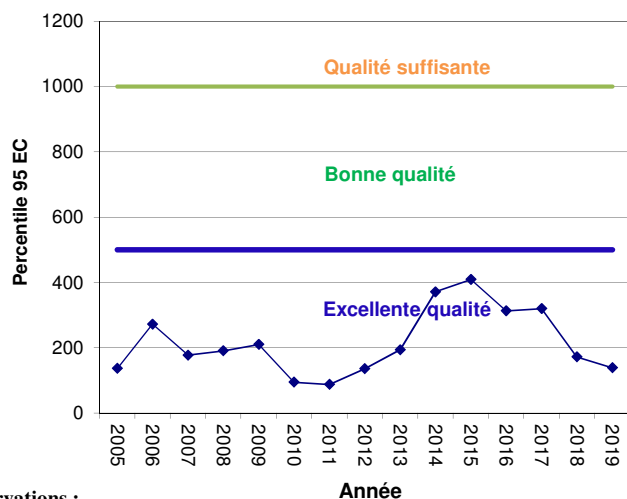
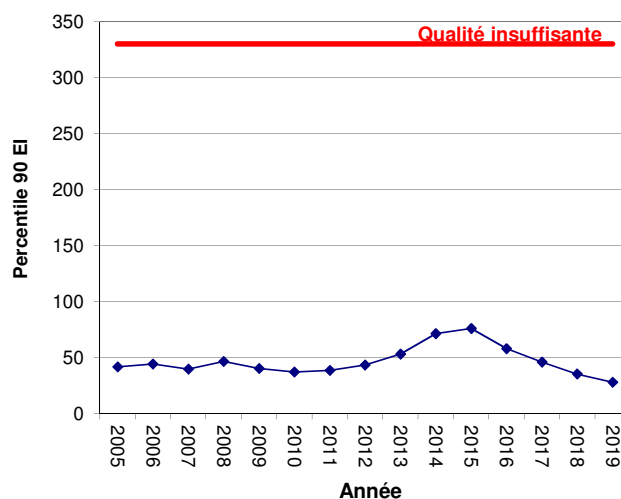
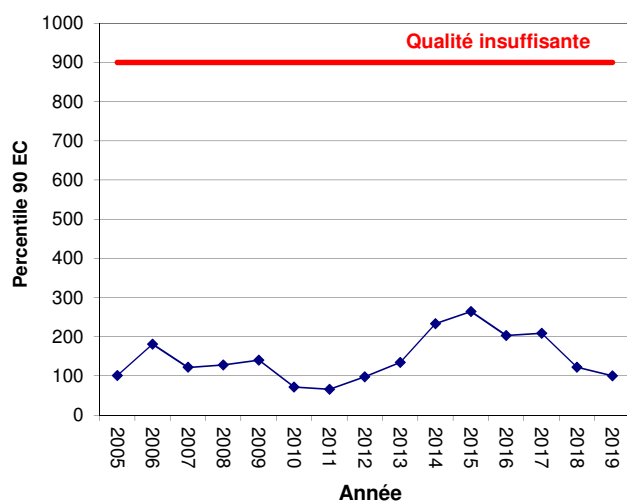
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la baignade du Lac d'Orthez

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Plage Lac - Saint Pée sur Nivelle



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2005	B	Excellente qualité
2006	B	Excellente qualité
2007	B	Excellente qualité
2008	B	Excellente qualité
2009	B	Excellente qualité
2010	B	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	B	Excellente qualité
2013	-	Bonne qualité
2014	-	Bonne qualité
2015	-	Bonne qualité
2016	-	Bonne qualité
2017	-	Bonne qualité
2018	-	Bonne qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

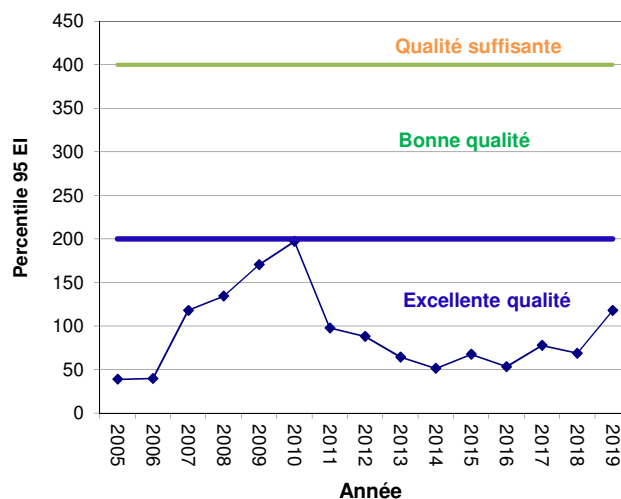
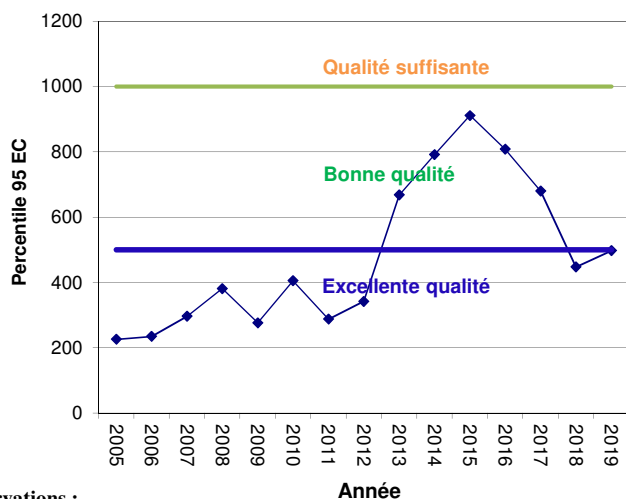
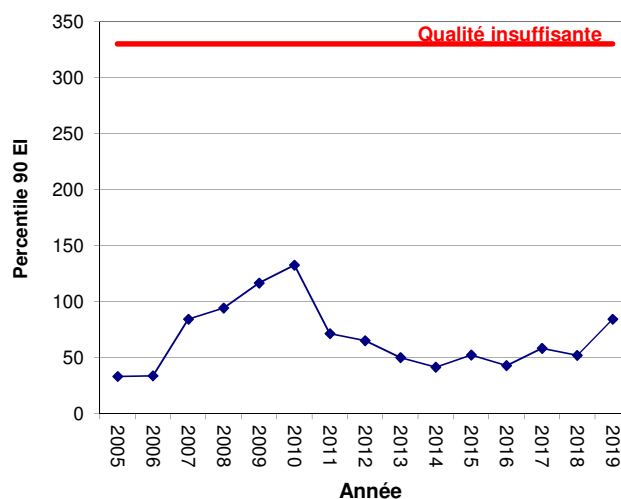
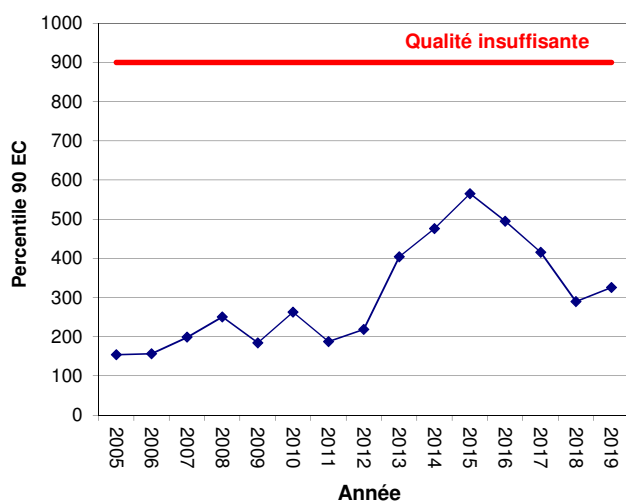
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la baignade du Lac de Saint Pée sur Nivelle

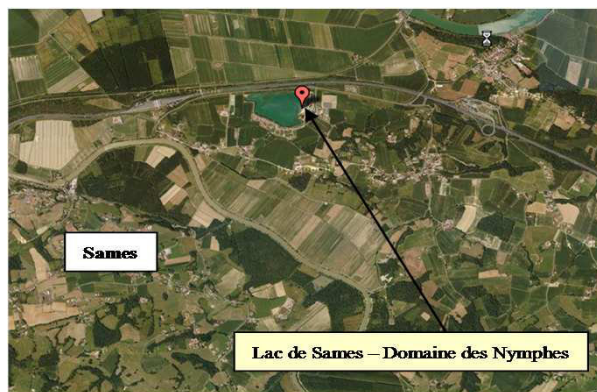
EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

Lac de Sames - Domaine des Nymphes



Année	Ancien classement D. CEE du 08/12/1975	Nouveau classement D. CE du 15/02/2006
2005	A	Excellente qualité
2006	A	Excellente qualité
2007	A	Excellente qualité
2008	A	Excellente qualité
2009	A	Excellente qualité
2010	A	Excellente qualité
2011	A	Excellente qualité
2012	B	Excellente qualité
2013	-	Excellente qualité
2014	-	Excellente qualité
2015	-	Excellente qualité
2016	-	Excellente qualité
2017	-	Excellente qualité
2018	-	Excellente qualité
2019	-	Excellente qualité

Ancien classement (jusqu'en 2012) : A : eau de bonne qualité B : eau de qualité moyenne C : eau momentanément polluée D : eau de mauvaise qualité

Nouveau classement (applicable à compter de la saison 2013) :

PARAMETRES	Excellente qualité	Bonne qualité	Qualité suffisante
Entérocoques intestinaux (UFC/100 ml)	200 (*)	400 (*)	330 (**)
Escherichia coli (UFC/100 ml)	500 (*)	1000 (*)	900 (**)

(*) Evaluation au 95e percentile

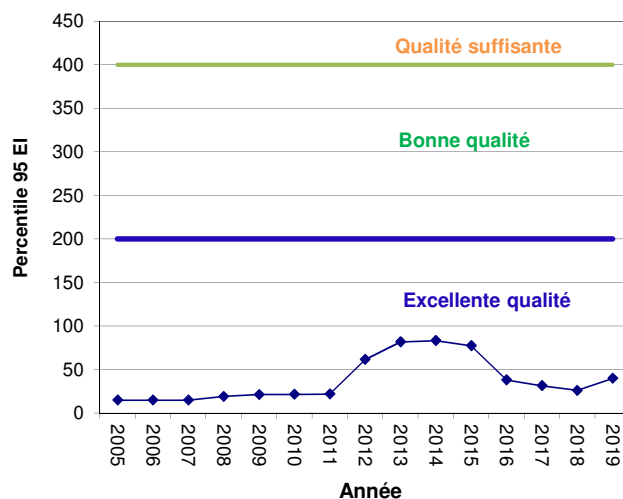
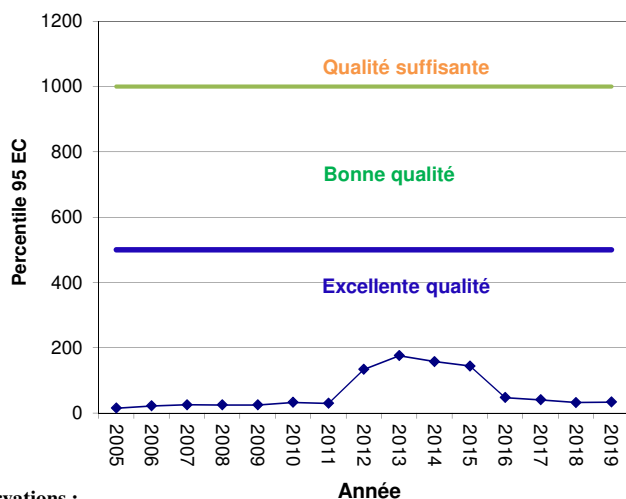
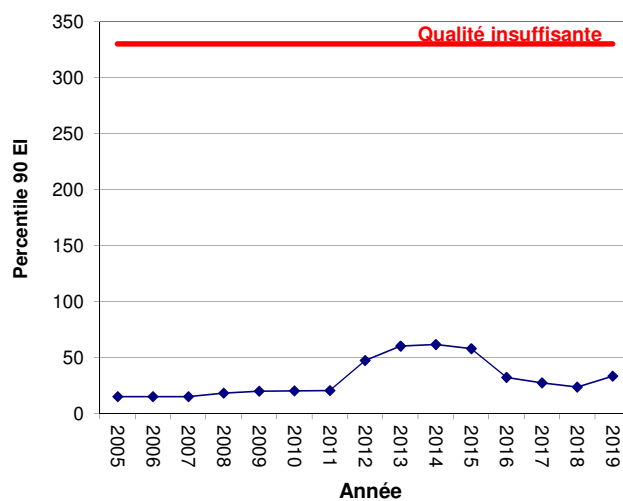
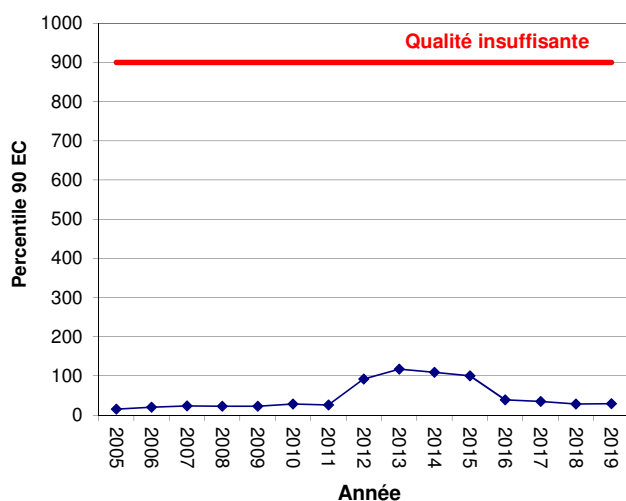
(**)Evaluation au 90e percentile

UFC : unité formant colonies

Historique des données de la baignade du Lac Domaine des Nymphes à Sames

EC : Escherichia coli

EI : Entérocoques intestinaux



Observations :

**Annexe B6 : mesures de gestion des cyanobactéries
en ARS Nouvelle Aquitaine**

Gestion des cyanobactéries dans les eaux de loisirs – région Nouvelle Aquitaine - saison estivale 2019

