



Service émetteur : Délégation départementale du Finistère  
Département veille et sécurité sanitaires et  
environnementales  
Pôle santé environnement

Mairie  
12 rue du Menez-Hom  
29550 SAINT-NIC

Affaire suivie par : Thomas KEREBEL/ Yoann GEIGER  
Courriel : [thomas.kerebel@ars.sante.fr](mailto:thomas.kerebel@ars.sante.fr)  
[yoann.geiger@ars.sante.fr](mailto:yoann.geiger@ars.sante.fr)

Téléphone : 02 98 64 50 87 / 50 84  
Télécopie : 02 98 95 15 25

Date : 25 octobre 2017

Objet : Contrôle sanitaire des zones de baignade  
P.J : fiche de synthèse des résultats 2017 par site



Monsieur le Maire,

J'ai l'honneur de vous adresser, ci-joint, le bilan de la qualité des eaux de baignade, établi sur la base des résultats du contrôle sanitaire de la saison 2017, pour l'ensemble des sites déclarés sur votre commune.

Vous y trouverez :

- l'ensemble des résultats de la saison et leur interprétation sanitaire ;
- le classement officiel 2017 de la qualité des eaux, établi sur la période 2014-2017, conformément à la directive du 15 février 2006 ;
- le rappel des classements 2015 et 2016.

Je vous rappelle que **l'information du public**, notamment à proximité immédiate des sites de baignade, doit être assurée selon les dispositions du code de la santé publique (article D.1332-32). Ainsi, doivent être notamment affichés de manière visible, pour chaque site :

- le classement de l'eau de baignade établi à la fin de la dernière saison estivale ;
- les résultats des analyses du contrôle sanitaire de la saison ;
- **la fiche de synthèse du profil de l'eau de baignade** ;
- et en cas de pollution à court terme, tout avis interdisant la baignade, ainsi que les raisons qui ont conduit à cette situation.

Un manquement à cette disposition, notamment celle relative à la fiche de synthèse du profil, a pu être observé cet été sur des sites finistériens.

Par ailleurs, vous veillerez à multiplier les panneaux d'affichage en cas de sites de baignade étendus où plusieurs entrées sont notamment possibles. Au cours de la saison 2017, l'ARS a été destinataire de plusieurs plaintes du public concernant un défaut de communication à proximité des sites de baignades (résultats, arrêté d'interdiction de baignade, levée d'interdiction de baignade,...).

Commune : **SAINT-NIC**

Site de baignade : **CAMEROS**

**RESULTATS DE LA SAISON ESTIVALE 2017**

Les résultats d'analyse des échantillons prélevés pendant la saison sont comparés aux références de qualités fixées par le ministère de la santé. La qualité qualifiée est celle déterminée pour le paramètre le plus déclassant.

Enterocoques intestinaux			
Escherichia Coli	EI <= 100	100 < EI <= 370	EI > 370
EC <= 100	Bon	Moyen	Mauvais
100 < EC <= 1000	Moyen	Moyen	Mauvais
EC > 1000	Mauvais	Mauvais	Mauvais

Date de prélèvement	Heure	Enterocoques intestinaux	Escherichia Coli	Interprétation de l'analyse
01/06/2017	09:55	<15	15	Bon
19/06/2017	14:15	<15	30	Bon
03/07/2017	13:50	15	30	Bon
17/07/2017	09:35	<15	<15	Bon
31/07/2017	09:30	15	110	Moyen
14/08/2017	09:00	<15	<15	Bon
28/08/2017	10:55	<15	15	Bon
11/09/2017	08:00	<15	15	Bon

**CLASSEMENT SANITAIRE DE FIN DE SAISON**

Le classement annuel de la baignade est un classement statistique basé sur les valeurs des percentiles 90 et 95, calculés à partir de l'ensemble des résultats des quatre dernières saisons pour chacun des paramètres bactériens (directive 2006/7/CE).

EI	P95 <= 100	100 < P95 <= 200	P90 <= 185	P90 > 185
P95 <= 250	Excellente	Bonne	Suffisante	Insuffisante
250 < P95 <= 500	Bonne	Bonne	Suffisante	Insuffisante
P90 <= 500	Suffisante	Suffisante	Suffisante	Insuffisante
P90 > 500	Insuffisante	Insuffisante	Insuffisante	Insuffisante

Année de classement	2015	2016	2017
Classement européen	Excellent	Excellent	Excellent
	★★★★ 	★★★★ 	★★★★ 

Paramètres bactériens	Année	Percentile 90	Percentile 95
Escherichia Coli	2015	92,20	134,89
Escherichia Coli	2016	76,81	109,21
Escherichia Coli	2017	46,07	57,62
Enterocoques Intestinaux	2015	66,12	92,52
Enterocoques Intestinaux	2016	58,59	80,99
Enterocoques Intestinaux	2017	25,47	28,92



scanner le flash code à l'aide de votre smartphone pour accéder directement aux résultats actualisés sur le site web du ministère en charge de la santé.

[baignades.sante.gouv.fr](http://baignades.sante.gouv.fr)



Commune : **SAINT-NIC**

Site de baignade : **PENTREZ (FACE MENEZ BICHEN)**

**RESULTATS DE LA SAISON ESTIVALE 2017**

Les résultats d'analyse des échantillons prélevés pendant la saison sont comparés aux références de qualités fixées par le ministère de la santé. La qualité qualifiée est celle déterminée pour le paramètre le plus déclassant.

Escherichia Coli	Enterocoques intestinaux		
	EI <= 100	100 < EI <= 370	EI > 370
EC <= 100	Bon	Moyen	Mauvais
100 < EC <= 1000	Moyen	Moyen	Mauvais
EC > 1000	Mauvais	Mauvais	Mauvais

Date de prélèvement	Heure	Enterocoques intestinaux	Escherichia Coli	Interprétation de l'analyse
26/05/2017	16:30	<15	<15	Bon
15/06/2017	08:00	<15	15	Bon
22/06/2017	14:10	<15	15	Bon
27/06/2017	09:36	<15	<15	Bon
04/07/2017	15:37	<15	<15	Bon
10/07/2017	16:40	<15	<15	Bon
17/07/2017	09:25	15	<15	Bon
25/07/2017	08:35	<15	61	Bon
01/08/2017	12:00	<15	<15	Bon
08/08/2017	16:50	<15	46	Bon
17/08/2017	10:15	15	61	Bon
28/08/2017	11:10	<15	<15	Bon
05/09/2017	15:20	46	144	Moyen
14/09/2017	10:15	15	61	Bon

**CLASSEMENT SANITAIRE DE FIN DE SAISON**

Le classement annuel de la baignade est un classement statistique basé sur les valeurs des percentiles 90 et 95, calculés à partir de l'ensemble des résultats des quatre dernières saisons pour chacun des paramètres bactériens (directive 2006/7/CE).

EI	P95 <= 100	100 < P95 <= 200	P90 <= 185	P90 > 185
P95 <= 250	Excellente	Bonne	Suffisante	Insuffisante
250 < P95 <= 500	Bonne	Bonne	Suffisante	Insuffisante
P90 <= 500	Suffisante	Suffisante	Suffisante	Insuffisante
P90 > 500	Insuffisante	Insuffisante	Insuffisante	Insuffisante

Année de classement	2015	2016	2017
Classement européen	Excellent	Excellent	Excellent
	★★★★ 	★★★★ 	★★★★ 

Paramètres bactériens	Année	Percentile 90	Percentile 95
Escherichia Coli	2015	68,52	93,90
Escherichia Coli	2016	74,52	103,66
Escherichia Coli	2017	79,28	110,34
Enterocoques Intestinaux	2015	70,16	98,17
Enterocoques Intestinaux	2016	68,76	96,22
Enterocoques Intestinaux	2017	62,21	85,20



scanner le flash code à l'aide de votre smartphone pour accéder directement aux résultats actualisés sur le site web du ministère en charge de la santé.  
[baignades.sante.gouv.fr](http://baignades.sante.gouv.fr)