



Qualité et vulnérabilité des eaux de baignade

La réalisation des profils de vulnérabilité des eaux de baignade est une obligation réglementaire imposée par la Directive n°2006/7/CE. Sous la responsabilité des collectivités, les profils doivent répondre aux 3 objectifs suivants :

Comprendre

Identifier et hiérarchiser "les sources de pollution susceptibles d'avoir un impact sur la qualité des eaux de baignade et d'affecter la santé des baigneurs".

Agir

Définir les "mesures de gestion à mettre en œuvre pour assurer la protection sanitaire de la population et définir des actions visant à supprimer ces sources de pollutions".

Prévenir

Prévenir les risques sanitaires, alerter la population et améliorer la qualité des eaux de baignade pour atteindre une "qualité suffisante" en 2015 (Directive 2006/7/CE).

Identification des sources potentielles de pollution



Fond de carte : ORTHO50-2007, Département de la Manche.

Caractéristiques de la zone de baignade



LÉGENDE

- ARS Point de prélèvement ARS
- Zone de mouillage
- Camping
- Poste de refoulement des eaux usées
- Poste avec trop-plein vers le milieu naturel
- Cours d'eau
- Rejet pluvial
- Zone de baignade interdite

SOURCES POTENTIELLES DE POLLUTION

1 Numéro d'identification

POTENTIEL IMPACT

- Très important
- Important
- Moyen
- Faible
- Non évalué

Actions et mesures de gestion

→ Actions curatives

- 1 Mettre en place l'assainissement collectif sur le bourg d'Anneville-en-Saire
- 1 Améliorer la performance du système d'assainissement (limiter les intrusions d'eaux claires parasites, sécurisation d'ouvrage, supprimer les risques de débordement, etc.)

- 1 Poursuivre la mise en conformité :
 - des branchements aux réseaux eaux usées et aux réseaux eaux pluviales
 - des installations d'Assainissement Non Collectif
- 1 Limiter l'accès du bétail dans le lit des cours d'eau
- 1 Poursuivre la mise en conformité des installations d'élevages agricoles à la réglementation en vigueur

→ Actions préventives

- 1 Entretien régulièrement les installations d'assainissement (réseau, poste, etc.)
- 2 Approfondir la connaissance des réseaux d'eaux pluviales

Recommandations

Eviter la baignade ou les jeux dans les écoulements des cours d'eau et émissaires pluviaux sur le littoral, notamment après des épisodes pluvieux.

Informations

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus :

À la mairie
5 rue du Gal de Gaulle
50 760 REVILLE
Tél : 02.33.54.47.79

Sur internet

- manche.fr
- www.environnement-sante-manche.org
- www.ars.basse-normandie.sante.fr

Le suivi de la qualité et son historique

Résultats 2013 / Results for 2013

Pendant vos vacances, le service Santé-Environnement de la DT ARS* contrôle régulièrement la qualité bactériologique des eaux de baignade.
During your holidays, the Health and Environment Department of the DT ARS* regularly controls the bacteriological quality of sea water.

La qualité des eaux de mer peut varier en fonction de la pluviométrie, de la courantométrie, de pollutions chroniques ou accidentelles...
The quality of the sea water may vary according to the rainfall, the sea current and after chronic or accidental pollution.

L'appréciation s'effectue en deux temps :
- en cours de saison sur des résultats ponctuels d'analyse,
- en fin de saison par des calculs statistiques.
The estimation is done at two levels :
- during the season on weekly analysis
- at the end of the season by annual statistics.

LA PLAGE	05/06	19/06	25/06	03/07	05/07	09/07	11/07	16/07	19/07	23/07
Entérocoques /100ml (MP)	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	61	15
Escherichia coli /100ml (MP)	61	61	15	<15	77	<15	<15	<15	46	15

Interprétation

	25/07	31/07	02/08	06/08	09/08	14/08
Entérocoques (0/100ml (MP))	<15	<15	<15	<15	<15	<15
Escherichia coli /100ml (MP)	<15	<15	127	16	15	46

Emplacement réservé à l'affichage des résultats de la qualité des eaux de baignade de la saison en cours

P/ Le directeur délégué
L'ingénieur de Génie Sanitaire
Joël DUFILS

Historique de la qualité des eaux de baignade

- Simulations de classement selon la directive 2006/7/CEE

Année	Qualité des eaux de baignade
2009	★★★★
2010	★★★★
2011	★★★★
2012	★★★★

Nouveau classement appliqué depuis la saison 2013. Objectif d'atteindre au minimum une qualité suffisante en 2015.

- Synthèse sur la qualité bactériologique des eaux de baignade
131 Mesures en Escherichia coli effectuées sur la période 2003 - 2012

Qualité	Pourcentage
N < 30 Escherichia coli/100ml	66%
30 < N < 100 Escherichia coli/100ml	20%
100 < N < 250 Escherichia coli/100ml	9%
250 < N < 500 Escherichia coli/100ml	3%
500 < N < 1 000 Escherichia coli/100ml	1%
1 000 < N < 2 000 Escherichia coli/100ml	1%
> 2 000 Escherichia coli/100ml	0%