

FICHE DE SYNTHÈSE (1 / 2)

Profil de la baignade de la base nautique de Colmar-Houssen

Date d'élaboration du profil : Février 2011

Caractéristiques de la baignade	Schéma de la zone de baignade															
<p>Nom de la baignade : Base nautique de Colmar-Houssen</p> <p>Commune : Colmar</p> <p>Département : Haut-Rhin (68)</p> <p>Personne responsable de l'eau de baignade : Président de la Communauté d'Agglomération de Colmar</p> <p>Période d'ouverture : de Juin à Septembre</p> <p>Heures de surveillance :</p>																
Historique de la qualité de l'eau de baignade	Carte de la zone d'étude															
<p>qualité de l'eau de baignade</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Année</th> <th style="width: 15%;">2007</th> <th style="width: 15%;">2008</th> <th style="width: 15%;">2009</th> <th style="width: 15%;">2010</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Classement (ancienne directive) (1)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td>Classement (nouvelle directive) (2)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">Excellente (3)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(1) les paramètres pris en compte sont: Entérocoques intestinaux, E. Coli, Coliformes totaux, huiles minérales phénols et mousse, transparence, coloration (2) les paramètres pris en compte sont: Entérocoques intestinaux, E. Coli (3) Simulation sur les résultats de 2 années et non sur 4 années comme le prévoit la Directive</p> <p>A: eau de bonne qualité - B: eau de qualité moyenne - C: eau pouvant être momentanément polluée - D: eau de mauvaise qualité.</p>	Année	2007	2008	2009	2010	Classement (ancienne directive) (1)			B	A	Classement (nouvelle directive) (2)				Excellente (3)	
Année	2007	2008	2009	2010												
Classement (ancienne directive) (1)			B	A												
Classement (nouvelle directive) (2)				Excellente (3)												
<p>Aucun épisode de pollution n'a été signalé au cours des 2 dernières années</p>																

FICHE DE SYNTHÈSE (2 / 2)

Profil de la baignade de la base nautique de Colmar-Houssen

Date d'élaboration du profil : Février 2011

Inventaire des sources de pollution et mesures de gestion						
Diagnostic			Gestion préventive des pollutions			Plan d'actions
Principales sources de pollution inventoriées	Impact	Distance de la zone de baignade	Indicateurs suivis et seuils d'alerte	Procédures	Mesures de gestion préventive associées	Principales mesures de réduction des pollutions
Gestion du risque microbiologique						
Activités touristiques - Baigneurs	Faible à significatif	0 km	Aucun en situation actuelle – Seuil de fréquentation maximal instantanée à mettre en place si épisode de pollution observé	Limitation des entrées – Refus de nouveaux visiteurs si seuil de la fréquentation maximale instantanée est atteint – Consignes à faire respecter par le personnel d'accueil Renforcement de la sensibilité des baigneurs à l'hygiène	Tenue d'un cahier de baignade recommandée.	Pas de plan d'action dans l'immédiat - Etude pour augmentation de la surface de la zone de baignade surveillée si FMI régulièrement atteinte
Activités touristiques – Sanitaires/Douches	Très faible	0 km	Aucun	Aucune	Aucune	Aucun
Eaux de ruissellement en périphérie de zone de baignade	Faible	0 km	Aucun	Aucune	Aucune	Aucun
Eaux de ruissellement de la RD 83	Très faible	1 km	Aucun	Aucune	Aucune	Aucun
Rejet par infiltration des sites de la zone industrielle	Faible	Moins de 200m à 2 km	Aucun	Aucune	Aucune	Enquête systématique par la CAC de tous les sites de la zone industrielle pour vérifier la conformité de l'assainissement
Rejet de matières en suspension par Holcim	Très faible	800 m	Aucun	Aucune	Aucune	Aucun
Assainissement autonome des sites Holcim et propriété privée	Faible	800 m	Aucun	Aucune	Aucune	Enquête de conformité des installations ANC par la CAC
Rassemblement d'oiseaux	Significatif	0 km	Aucun	Aucune	Aucune	Limiter la fréquentation par mesures dissuasives si dégradation qualité de l'eau observée
Activité agricole	Très faible	> 2 km	Aucun	Aucune	Aucune	Aucun
Gestion du risque d'intoxication par toxines phytoplanctoniques						
Eau de la nappe d'Alsace (Origine des nutriments diffuse)	Significatif	0 km	Cyanobactéries : - nombre de cellules - présence de toxines - présence d'une fleur d'eau	Proposition de surveillance pour la gestion d'épisode de prolifération de cyanobactéries sur les 3 prochaines années : <u>Auto-surveillance par les agents de la base nautique :</u> - Surveillance visuelle - Observations au microscope - Analyses en laboratoire <u>Contrôle sanitaire renforcé par l'Agence régionale de santé si présence avérée</u> - Analyses en laboratoire	Limitation des usages de l'eau de baignade, jusqu'à la fermeture totale du site	Réalisation d'une étude détaillée