

PROFIL de Baignade

Juillet 2012



PLAGE DE CONFOLANT (retenue des Fades Besserve)

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU

Directive 76/160/CEE (moyenne annuelle des concentrations bactériologiques):

Saisons	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Confolant	A	A	B	A	A	A	B	A	A	B	A	B	A	B	B	A	B

A : « eau de bonne qualité » - B : « eau de qualité moyenne » - C : « eau pouvant être momentanément polluée » - D : « eau de mauvaise qualité »

Directive 2006/7/CE (moyenne et écart type des concentrations bactériologiques sur 4 années):

Saisons	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Confolant	EXC	EXC	EXC	EXC					EXC	EXC	EXC	BON	BON	EXC

EXC : « excellente qualité » - BON : « bonne qualité » - SUF : « qualité suffisante » - INS : « qualité insuffisante »

Simulations de classement (classement officiel selon cette Directive à partir de 2012)

La qualité bactériologique de l'eau de baignade est de « Bonne » à « Excellente », et ne révèle pas de risque majeur ces dernières années.

NB : *Escherichia coli* (*E.coli*) est une bactérie de la flore digestive des mammifères, sa présence n'est pas dangereuse par elle-même mais témoigne d'une pollution microbologique de l'eau avec possible présence de bactéries, virus et parasites pathogènes (principaux risques : gastro-entérites et troubles ORL).

Abrogation progressive depuis 2008

LA ZONE DE Baignade

Nom de la zone de baignade : FADES BESSERVE : CONFOLANT

Commune : MIREMONT

Département: Puy de Dôme (63)

Région : Auvergne

Période d'ouverture officielle Du 10 juillet au 20 août

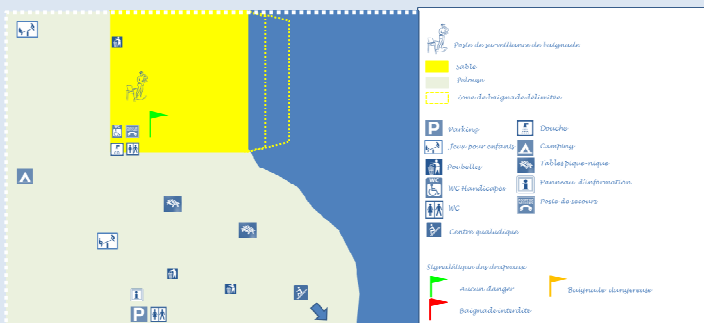
Nombre de MNS 1

Horaire de surveillance 11h30 à 19h

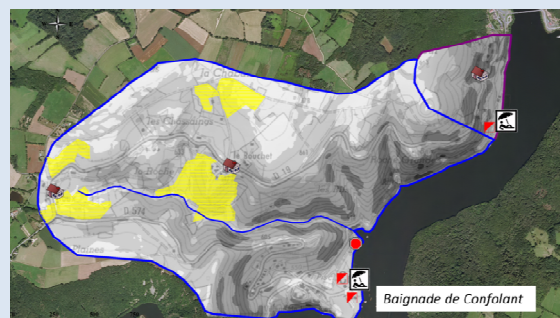
Responsable de la baignade Mairie de Miremont

Autres activités sur la retenue Pêche et activités nautiques

Fréquentation moyenne / max par jour 90/900 personnes (données 2008-2010)

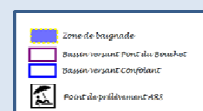
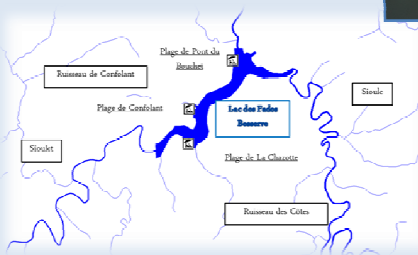


CARTE DE SITUATION



Sources de pollution potentielles

- Légende**
- Stations d'épuration:
 - Point de rejets des eaux usées
 - Buse pluviale
 - Habitations en assainissement individuel non conforme
 - Régimes pluviaux
 - Régimes d'assainissement
 - Bagneries
 - RAE (Régime d'Assainissement)
 - Cour d'école

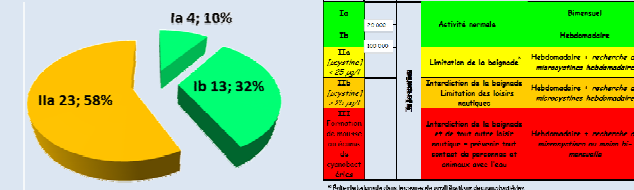


CYANOBACTERIES



Les abondances peuvent être importantes. Des proliférations importantes ont eu lieu en 2007 et 2009. Des genres actuellement reconnus comme producteurs de toxines sont présents. Les proliférations massives se manifestent par des mousses ou écumes verdâtres en surface. Se reporter à l'affiche « cyanobactéries » pour plus de précisions.

Résultats d'analyses selon la circulaire DGS/SD7 A n°2003-270:

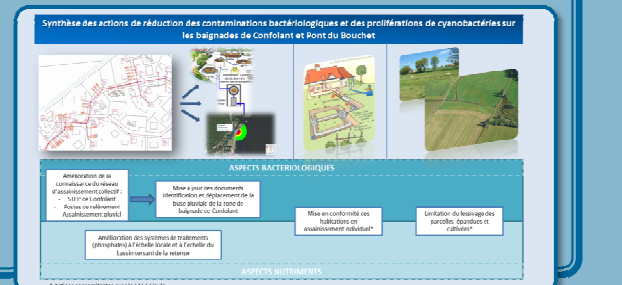


NB : Les **cyanobactéries** sont des microorganismes photosynthétiques pouvant produire des toxines. De nombreuses espèces sont recensées, et seulement quelques unes sont actuellement reconnues comme étant productrices de toxines.

MESURES DE GESTION ACTIVE



PLANS D'ACTION



En cas de problème constaté (pollution, détérioration,...) :
SIRB - Avenue du plan d'eau - 63770 LES ANCIZES COMPS Tél. 09 66 40 88 30

