

PROFIL de Baignade



PLAGE DE LAPEYROUSE

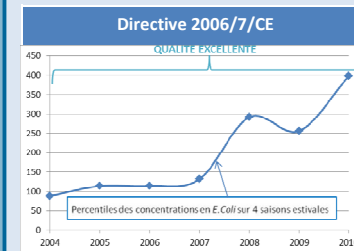
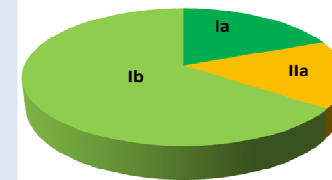
LA ZONE DE Baignade

Nom de la baignade :	Etang de La Loge
Commune :	Lapeyrouse
Département :	Puy-de-Dôme
Région :	Auvergne
Période d'ouverture officielle :	Du 1 ^{er} juillet au 31 août
Heures de surveillance :	Pas de surveillance
Responsable de la baignade :	Mairie de Lapeyrouse
Fréquentation moyenne :	200 baigneurs / jours



QUALITE DE L'EAU

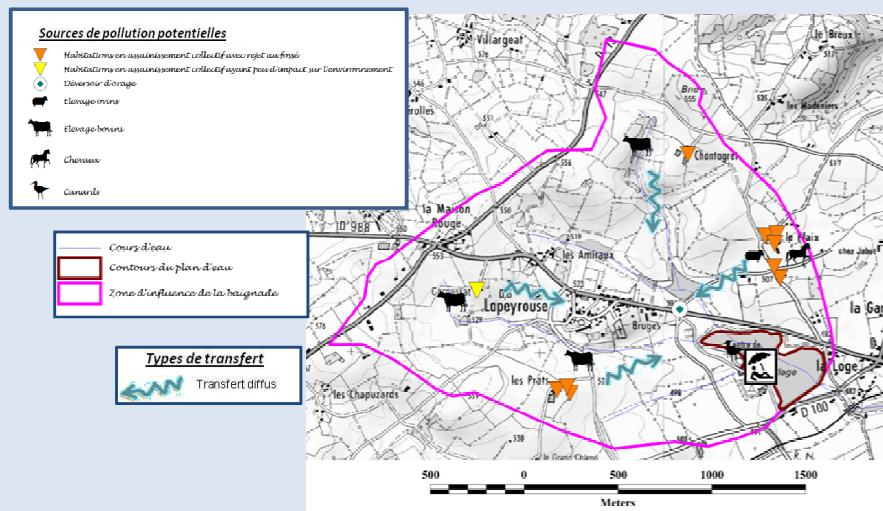
Directive 76/160/CEE				
2007	2008	2009	2010	2011
B	A	A	B	A



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. Sur le plan d'eau, les abondances peuvent être importantes, mais aucune trace de toxine n'a été mesurée à ce jour. Le niveau de risque maximum jamais atteint est donc le niveau IIa (se reporter à l'affiche « cyanobactéries » pour plus de précisions)

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).

CARTE DE SITUATION



PLAN D'ACTIONS

Sources de pollutions potentielles	Type de pollution	Niveau de risque	Plans d'actions	Gestion préventive
Pâturage Piétinement des cours d'eau par les bovins	Bactériologique/ Physico-chimique	Fort en cas de pluie	Clôtures des berges des cours d'eau traversant les pâtures, mise en place de zones enherbées pour piéger les bactéries en cas de ruissellement	Suite à une pluie supérieure à 20 mm/j pendant plusieurs jours consécutifs ou une suspicion de pollution (déversement agricole...), la commune ferme préventivement la baignade pour éviter toute exposition risquée des usagers. Réalisation d'analyses en parallèle conditionnant la réouverture de la baignade.
Assainissement non collectif non conforme	Bactériologique/ Physico-chimique	Moyen en cas de pluie	Mise en conformité des installations non conformes	
Réseau pluvial - déversoir d'orage	Bactériologique/ Physico-chimique	Faible	Installation d'un détecteur de surverse sur le déversoir d'orage à proximité du plan d'eau	
Apports en nutriments	Cyanobactéries	Fort	Endiguement des apports de nutriments sur le bassin versant. Amélioration de la gestion du plan d'eau (vidanges, stock de poissons fousseurs et limitation de la quantité des amorces pour la pêche)	Surveillance visuelle renforcée pour détecter les situations à risques. En cas de suspicion de prolifération, des analyses sont lancées.

MESURES DE GESTION ACTIVE

