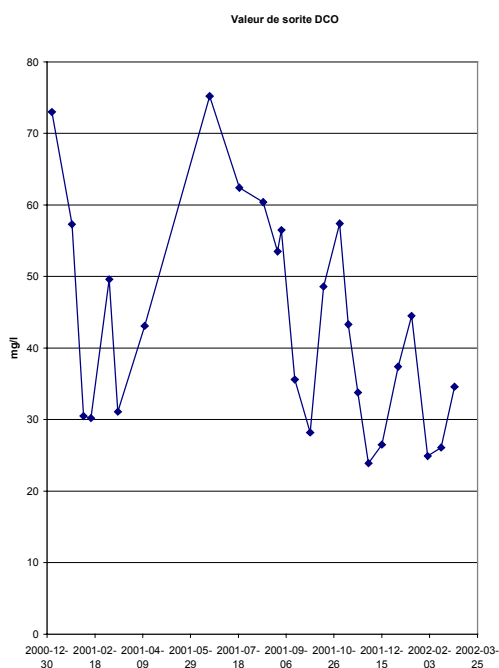


Lagunage Eschenau

Lieu:	Installation de lagunage Eschenau
Exploitant:	Commune de Knetzgau
Description:	Lagunage non aéré avec bassin de décantation primaire
OLOÏDES:	1 OLOÏDE Type 400 A comme aérateur de surface Rotation: 55 t/m; Consommation: env. 250 W
Problématique:	Lentilles d'eau, valeurs de sortie de DCO et DBO ₅ trop élevées
Objectif:	Respect des normes pour la DCO et la DBO ₅ grâce au transfert d'oxygène et sa distribution dans l'étang; Contrôle des lentilles d'eau
Resultats:	



L'étang en été 2002



Les valeurs de DCO ont surtout baissé en saison froide après l'installation de l'OLOÏDE. Les lentilles d'eau ont disparu.

OLOID AG

Jurastrasse 50, CH - 4053 Basel

Tel. +41 61 365 90 30, Fax +41 61 365 90 39

Courriel: info@oloid.ch internet: <http://www.oloid.ch>