



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Code Client: GDSAA

Destinataire

GDS AQUACOLE AQUITAINE

Client:

GDS AQUACOLE AQUITAINE
1, rue Marcel David
40004 MONT DE MARSAN CEDEX

Mont de Marsan, le 16/09/2013

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Date de réception : 05/09/2013

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 12254 Date et heure de prélèvement : 05/09/2013 11:40

n° Id. Client : E-13-125-9 Pisciculture : 125

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AMONT - PRELEVEMENT PONCTUEL

Prélèvement réalisé par Institut des Milieux Aquatiques : Mme POPOVSKY

Site de Mont de Marsan :
1, rue Marcel David - BP 219
40004 MONT DE MARSAN cedex
Tel : 05 58 06 08 08
Fax : 05 58 06 15 47
contactmdm@labopl.com

Agréé par les Ministères de l'Agriculture, de la Santé et de l'Ecologie.
Portées d'agréments communiquées sur demande





Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Mesures sur le terrain

n°Ech: 12254

Paramètres	Debut Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
Aspect des abords				1		<i>Pour connaître la signification des codes SANDRE employés, se reporter en fin de rapport</i>
Présence d'Hydrocarbures				2		
Présence de mousse de détergents à la surface				2		
Présence de feuilles				2		
Présence de boues organiques flottantes				2		
Présence d'autres corps				2		
Présence d'un seuil				2		
Couleur de l'eau			Qualitatif	1		
Limpidité				1		
Odeur				1		
Ombre				1		
Conditions météo				1		
Situation hydrologique apparente				3		
Température de l'eau				14.6	° C	
pH				8.39	pH	
Oxygène dissous			NF EN 25814	9.9	mg/l O ₂	
Taux de saturation en oxygène			NF EN 25814	100.0	% O ₂	
Conductivité à 25°C			NF EN 27888	258	µS/cm	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 12254

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	05/09/2013	#	NF EN 872	< 2	mg/l	
Ammonium	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 11732)	0.041	mg/l NH4	
Nitrites	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	1.4	mg/l NO3	
Orthophosphates	06/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 6878)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	06/09/2013	#	E0311099 (NF EN ISO 6878)	< 0.01	mg/l P	
Carbone organique dissous (filtr. 0.45 µ)	05/09/2013		NF EN 1484	0.74	mg/l C	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 12255 **Date et heure de prélèvement : 05/09/2013 12:10**

n° Id. Client : E-13-125-10

Pisciculture : 125

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AVAL - PRELEVEMENT PONCTUEL

Prélèvement réalisé par Institut des Milieux Aquatiques : Mme POPOVSKY

Mesures sur le terrain

n°Ech: 12255

Paramètres	Debut Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
Aspect des abords				1		Pour connaître la signification des codes SANDRE employés, se reporter en fin de rapport
Présence d'Hydrocarbures				2		
Présence de mousse de détergents à la surface				2		
Présence de feuilles				2		
Présence de boues organiques flottantes				2		
Présence d'autres corps				2		
Présence d'un seuil				3		
Couleur de l'eau			Qualitatif	1		
Limpidité				1		
Odeur				1		
Ombre				3		
Conditions météo				1		
Situation hydrologique apparente				3		
Température de l'eau				15.2	° C	
pH				8.23	pH	
Oxygène dissous			NF EN 25814	9.6	mg/l O2	
Taux de saturation en oxygène			NF EN 25814	96.0	% O2	
Conductivité à 25°C			NF EN 27888	262	µS/cm	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 12255

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	05/09/2013	#	NF EN 872	< 2	mg/l	
Ammonium	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 11732)	0.12	mg/l NH4	
Nitrites	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	1.4	mg/l NO3	
Orthophosphates	06/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 6878)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	06/09/2013	#	E0311099 (NF EN ISO 6878)	< 0.01	mg/l P	
Carbone organique dissous (filtr. 0.45 µ)	05/09/2013		NF EN 1484	1.1	mg/l C	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 12256 **Date et heure de prélèvement : 05/09/2013 11:35**

n° Id. Client : E-13-125-7

Pisciculture : 125

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AMONT - PRELEVEMENT SUR 24H

Prélèvement réalisé par Institut des Milieux Aquatiques : Mme POPOVSKY

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 12256

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	05/09/2013	#	NF EN 872	< 2	mg/l	
Ammonium	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 11732)	0.042	mg/l NH4	
Nitrites	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	1.3	mg/l NO3	
Orthophosphates	06/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 6878)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	06/09/2013	#	E0311099 (NF EN ISO 6878)	0.0200	mg/l P	
Carbone organique dissous (filtr. 0.45 µ)	05/09/2013		NF EN 1484	1.3	mg/l C	
DBO5 (sans dilution, sur eau brute)	05/09/2013	#	NF EN 1899 2	3.8	mg/l O2	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 12257 **Date et heure de prélèvement : 05/09/2013 11:35**

n° Id. Client : E-13-125-8

Pisciculture : 125

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AVAL - PRELEVEMENT SUR 24H

Prélèvement réalisé par Institut des Milieux Aquatiques : Mme POPOVSKY

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 12257

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	05/09/2013	#	NF EN 872	2.0	mg/l	
Ammonium	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 11732)	0.074	mg/l NH4	
Nitrites	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	05/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 13395)	1.3	mg/l NO3	
Orthophosphates	06/09/2013	#	E0804107 (NF EN ISO 6878)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	06/09/2013	#	E0311099 (NF EN ISO 6878)	0.0320	mg/l P	
Carbone organique dissous (filtr. 0.45 µ)	05/09/2013		NF EN 1484	1.4	mg/l C	
DBO5 (sans dilution, sur eau brute)	05/09/2013	#	NF EN 1899 2	2.4	mg/l O2	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

Les Responsables et Adjointes aux Responsables Techniques

Mme M. DUMARTIN

Responsable Technique Bactériologie

Mme S. LE BARS

Responsable Technique Chimie

Techniciennes, Signataires habilitées des rapports d'essais

B. BOURGUET (Chimie Eaux)

L. PAINDAVOINE (Chimie Eaux)

V. ROBINO (Chimie Eaux)

E. VALEIX (Métaux)

F. MOMBRUN (Pesticides)

Dr M.L. EINSITEL

Adjointe au Resp. Bactériologie

M. T. DURAND

Responsable du pôle Chimie

Le rapport d'essais ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse.

Il comporte 9 page(s).

Il annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

Les résultats, interprétations ou commentaires, ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole #.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Lexique des codes SANDRE utilisés pour les observations sur le terrain

Paramètre observé	Code Résultat	Signification
Aspect des abords	1	Propres
Aspect des abords	2	Sales
Aspect des abords	na	Non analysable
Présence d'autres corps	1	Oui
Présence d'autres corps	2	Non
Présence d'autres corps	na	Non analysable
Présence de boues organiques flottantes	1	Oui
Présence de boues organiques flottantes	2	Non
Présence de boues organiques flottantes	na	Non analysable
Conditions météo	1	ensoleillé
Conditions météo	2	couvert
Conditions météo	3	humide
Conditions météo	4	pluie
Conditions météo	5	orage
Conditions météo	6	neige
Conditions météo	7	gel
Conditions météo	na	Non analysable
Couleur de l'eau	1	Incolore
Couleur de l'eau	2	Légèrement colorée
Couleur de l'eau	3	Très colorée
Couleur de l'eau	na	Non analysable
Présence de feuilles	1	Oui
Présence de feuilles	2	Non
Présence de feuilles	na	Non analysable
Présence d'Hydrocarbures	1	Oui
Présence d'Hydrocarbures	2	Non
Présence d'Hydrocarbures	na	Non analysable
Limpidité	1	Limpide
Limpidité	2	Légèrement trouble
Limpidité	3	Trouble
Limpidité	na	Non analysable

Paramètre observé	Code Résultat	Signification
Odeur	1	Sans
Odeur	2	Légère
Odeur	3	Forte
Odeur	na	Non analysable
Ombre	1	Absent
Ombre	2	Faible
Ombre	3	Importante
Ombre	na	Non analysable
Position de la Mer	b	Basse
Position de la Mer	d	Descendante
Position de la Mer	h	Haute
Position de la Mer	m	Montante
Niveau prélèvement	1	Prélèvement effectué de la rive
Niveau prélèvement	2	Prélèvement effectué dans le courant
Niveau prélèvement	3	Prélèvement effectué depuis un pont
Niveau prélèvement	4	Prélèvement effectué depuis une embarcation
Niveau prélèvement	na	Non analysable
Présence d'un seuil	0	Inconnu
Présence d'un seuil	1	Amont
Présence d'un seuil	2	Aval
Présence d'un seuil	3	Absence de seuil
Présence d'un seuil	4	Entre 2 seuils
Présence d'un seuil	5	Sur un seuil
Présence d'un seuil	6	A l'intérieur d'un point de prélèvement
Présence d'un seuil	7	Plusieurs seuils à l'intérieur d'un point de prélèvement
Présence d'un seuil	na	Non analysable
Situation hydrologique apparente	1	Pas d'eau
Situation hydrologique apparente	2	Trous d'eau, flaques
Situation hydrologique apparente	3	Basses eaux
Situation hydrologique apparente	4	Moyennes eaux
Situation hydrologique apparente	5	Hautes eaux

Page 8 / 9

Site de Mont de Marsan :
1, rue Marcel David - BP 219
40004 MONT DE MARSAN cedex
Tel : 05 58 06 08 08
Fax : 05 58 06 15 47
contactmdm@labopl.com

Agréé par les Ministères de l'Agriculture, de la Santé et de l'Ecologie.
Portées d'agréments communiquées sur demande





Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 16/09/2013

DOSSIER N° : SE13-5960

du 05/09/2013

<i>Limprate</i>	<i>na</i>	<i>Non analysable</i>
<i>Présence de mousse de détergents à la surface</i>	<i>1</i>	<i>Oui</i>
<i>Présence de mousse de détergents à la surface</i>	<i>2</i>	<i>Non</i>
<i>Présence de mousse de détergents à la surface</i>	<i>na</i>	<i>Non analysable</i>

<i>Situation hydrologique apparente</i>	<i>5</i>	<i>Hautes eaux</i>
<i>Situation hydrologique apparente</i>	<i>6</i>	<i>Crue débordante</i>
<i>Situation hydrologique apparente</i>	<i>A</i>	<i>Inconnu</i>
<i>Situation hydrologique apparente</i>	<i>na</i>	<i>Non analysable</i>