



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 03/08/2018

Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Date de réception : 26/07/2018

NumDemande:

Heure de réception : 16:00

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 14393 **Date et heure de prélèvement : 26/07/2018 10:50**

n° Id. Client : E-18-125-009

Pisciculture : 125

Méthode de prélèvement Méthode inconnue

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AMONT - ECHANTILLON PONCTUEL

Prélèvement réalisé par LE CLIENT : C. ESPUNY

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'agrèments communiquées sur demande





Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Mesures sur le terrain réalisées par le client

n°Ech: 14393

Paramètres	Début 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				2		
Niveau prélèvement				1		
Couleur de l'eau			Qualitatif	1		
Limpidité				1		
Odeur				1		
Ombre				1		
Conditions météo				2		
Situation hydrologique apparente				4		
Température de l'eau				14.0	° C	
pH				8.3	pH	
Oxygène dissous				10.2	mg/l O ₂	
Taux de saturation en oxygène				103	% O ₂	
Conductivité à 25°C				242	µS/cm	

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'agrément communiquées sur demande





Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 14393

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	26/07/2018 16:40:00	#	NF EN 872	< 2	mg/l	
Ammonium	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.023	mg/l NH4	
Nitrites	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.077	mg/l NO2	
Nitrates	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	1.1	mg/l NO3	
Orthophosphates	27/07/2018 09:00:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	26/07/2018 19:10:00	#	Méthode interne E0311099 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.01	mg/l P	
Carbone organique dissous (COD)	26/07/2018 16:45:00	#	NF EN 1484	0.5	mg/l C	



Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 14394 Date et heure de prélèvement : 26/07/2018 11:20

n° Id. Client : E-18-125-010

Pisciculture : 125

Méthode de prélèvement Méthode inconnue

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AVAL - ECHANTILLON PONCTUEL

Prélèvement réalisé par LE CLIENT : C. ESPUNY

Mesures sur le terrain réalisées par le client

n°Ech: 14394

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				1		
Niveau prélèvement				2		
Couleur de l'eau			Qualitatif	1		
Limpidité				1		
Odeur				1		
Ombre				1		
Conditions météo				2		
Situation hydrologique apparente				4		
Température de l'eau				14.9	° C	
pH				7.9	pH	
Oxygène dissous				9.4	mg/l O2	
Taux de saturation en oxygène				97	% O2	
Conductivité à 25°C				243	µS/cm	



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 14394

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	26/07/2018 16:40:00	#	NF EN 872	3.3	mg/l	
Ammonium	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.12	mg/l NH4	
Nitrites	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	1.1	mg/l NO3	
Orthophosphates	27/07/2018 09:00:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.0280	mg/l PO4	
Phosphore total	26/07/2018 19:10:00	#	Méthode interne E0311099 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.0150	mg/l P	
Carbone organique dissous (COD)	26/07/2018 16:45:00	#	NF EN 1484	0.72	mg/l C	

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'agrément communiquées sur demande





Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 14395 Date et heure de prélèvement : 26/07/2018 10:50

n° Id. Client : E-18-125-007

Pisciculture : 125

Méthode de prélèvement Méthode inconnue

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AMONT - ECHANTILLON MOYEN SUR 24H

Prélèvement réalisé par LE CLIENT : C. ESPUNY

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 14395

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	26/07/2018 16:40:00	#	NF EN 872	2.0	mg/l	
Ammonium	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.021	mg/l NH4	
Nitrites	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	1.2	mg/l NO3	
Orthophosphates	27/07/2018 09:00:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.02	mg/l PO4	
Phosphore total	26/07/2018 19:10:00	#	Méthode interne E0311099 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.0200	mg/l P	
Carbone organique dissous (COD)	26/07/2018 16:45:00	#	NF EN 1484	0.77	mg/l C	
DBO5 (sans dilution, sur eau brute)	27/07/2018 08:00:00	#	NF EN 1899-2	1.7	mg/l O2	



Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

Commune : LICQ ATHEREY

Motif Autocontrôle

N° échantillon : 14396 Date et heure de prélèvement : 26/07/2018 11:20

n° Id. Client : E-18-125-008

Pisciculture : 125

Méthode de prélèvement Méthode inconnue

Lieu de prélèvement : PISCICULTURE BIDONDO : AVAL - ECHANTILLON MOYEN SUR 24H

Prélèvement réalisé par LE CLIENT : C. ESPUNY

Paramètres indicateurs de pollution

n°Ech: 14396

Paramètres	Début Analyses	Accr.	Méthode	Résultats	Unités	Critères
M.E.S. (Filtre fibre de verre ProWeigh)	26/07/2018 16:40:00	#	NF EN 872	3.6	mg/l	
Ammonium	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.14	mg/l NH4	
Nitrites	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	< 0.01	mg/l NO2	
Nitrates	26/07/2018 16:45:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	1.1	mg/l NO3	
Orthophosphates	27/07/2018 09:00:00	#	Méthode interne E0804107 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.0340	mg/l PO4	
Phosphore total	26/07/2018 19:10:00	#	Méthode interne E0311099 (Analyses spectrophotométriques automatisées)	0.0260	mg/l P	
Carbone organique dissous (COD)	26/07/2018 16:45:00	#	NF EN 1484	0.86	mg/l C	
DBO5 (sans dilution, sur eau brute)	27/07/2018 08:00:00	#	NF EN 1899-2	2.6	mg/l O2	



Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

J. LEGENDRE

Responsable Unité Chimie
Organique

J.LAFARGUE

Responsable technique Chimie
des Eaux et Minéraux

M. LAURANS

Responsable technique
Micro-Polluants Organiques

T. DURAND

Directeur Chimie

N SARRAILLE

Responsable technique
Bactériologie

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de la santé et par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011.

Les commentaires et observations ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure.

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.

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

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

Lexique des codes SANDRE utilisés pour les observations sur le terrain

Paramètre observé	Code	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

Paramètre observé	Code	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

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'agrèments communiquées sur demande



Rapport d'essai

émis le : 03/08/2018

DOSSIER N° : SE187961

du 26/07/2018

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
Présence de mousse de détergents à la surface	1	Oui
Présence de mousse de détergents à la surface	2	Non
Présence de mousse de détergents à la surface	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
Situation hydrologique apparente	6	Crue débordante
Situation hydrologique apparente	A	Inconnu
Situation hydrologique apparente	na	Non analysable