



RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88, Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Echantillon :  
Forage F5

Lieu de prélèvement :  
La barre

Nature de l'échantillon :  
Eau brute

Prélèvement assuré par :  
le client le 05/05/2022 à 10:15

Réception au laboratoire :  
05/05/2022

Demandeur de l'analyse :  
Autocontrôle

Copie(s) des résultats à :  
MAIRIE D'ANGLET

2021641898T00001 00589

MAIRIE D'ANGLET  
GUNSETT JACKY  
RUE AMELEE DUFOURG  
64600 ANGLET

### Responsabilité technique des analyses :

Chimie de l'environnement : Marie CAVALLI

| PARAMETRES | RESULTAT | UNITE | METHODE |
|------------|----------|-------|---------|
|------------|----------|-------|---------|

#### Traitement sur échantillon avant analyse

|                                             |                                                                                                                                                          |  |  |   |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
| Extraction                                  | Chauffage en flacons serts à 80°C pendant 30 minutes et injection de la phase gazeuse par ligne de transfert vers le GC/MS (MAO/MO04 en GC/MS Headspace) |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 05/05/2022</i> |                                                                                                                                                          |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système LC/DAD ou LC/MS-MS                                                                                             |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 09/05/2022</i> |                                                                                                                                                          |  |  |   |
| Extraction et dérivation                    | Dérivation / extraction à l'hexane et analyse en GC/MS (MAO/MO09 en GC/MS)                                                                               |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 05/05/2022</i> |                                                                                                                                                          |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système GC/FID ou GC/MS                                                                                                |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 06/05/2022</i> |                                                                                                                                                          |  |  |   |

#### PARAMETRES GLOBAUX

##### Paramètres globaux

|                             |      |      |                 |    |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|
| (ST) Hypochlorite de sodium | <0,1 | mg/l | Méthode interne | ST |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|

#### COMPOSES ORGANIQUES DIVERS

##### Organo-volatils

|            |     |      |                                  |   |
|------------|-----|------|----------------------------------|---|
| Méthanol   | <5  | mg/l | MI : MAO/MO34 en GC/FID          | L |
| Propanol-2 | <20 | mg/l | MI : MAO/MO04 en GC/MS Headspace | L |

##### Produits organiques divers

|                     |    |      |                        |    |
|---------------------|----|------|------------------------|----|
| Formaldéhyde        | <1 | mg/l | MI : HPLC/DAD          | L  |
| Phénol              | <1 | µg/l | MI : MAO/MO09 en GC/MS | L  |
| (ST) Glutaraldehyde | <5 | µg/l | interne en GC/MS       | ST |

2021641898T0000120103



**Laboratoires**  
des Pyrénées et des Landes

**N° de regroupement** 251880  
**N° de Dossier** 908807  
**N° Echantillon :** 1  
**Page N°:** 2/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88. Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

**Commentaires :**

Prélèvement assuré par le client, l'exactitude des informations fournies sont sous la responsabilité de celui-ci, le résultat s'applique à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

à Lagor, le 10/06/2022

Chef de Service

S. LUCAS

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère  
de la transition écologique et solidaire dans les conditions de  
l'arrêté du 27 octobre 2011.

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

MI : Méthode Interne

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mérignac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan



RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88, Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Echantillon :  
Forage F7bis

Lieu de prélèvement :  
La barre

Nature de l'échantillon :  
Eau brute

Prélèvement assuré par :  
le client le 05/05/2022 à 10:45

Réception au laboratoire :  
05/05/2022

Demandeur de l'analyse :  
Autocontrôle

Copie(s) des résultats à :  
MAIRIE D'ANGLET

**MAIRIE D'ANGLET**  
**GUNSETT Jacky**

RUE AMEDEE DUFOURG

64600 ANGLET

**Responsabilité technique des analyses :**

Chimie de l'environnement : Marie CAVALLI

| PARAMETRES | RESULTAT | UNITE | METHODE |
|------------|----------|-------|---------|
|------------|----------|-------|---------|

**Traitement sur échantillon avant analyse**

|                                             |                                                                                                                                                           |  |  |   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
| Extraction                                  | Chauffage en flacons sertis à 80°C pendant 30 minutes et injection de la phase gazeuse par ligne de transfert vers le GC/MS (MAO/MO04 en GC/MS Headspace) |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 05/05/2022</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système LC/DAD ou LC/MS-MS                                                                                              |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 09/05/2022</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Extraction et dérivation                    | Dérivation / extraction à l'hexane et analyse en GC/MS (MAO/MO09 en GC/MS)                                                                                |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 05/05/2022</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système GC/FID ou GC/MS                                                                                                 |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 06/05/2022</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |

**PARAMETRES GLOBAUX**

**Paramètres globaux**

|                             |      |      |                 |    |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|
| (ST) Hypochlorite de sodium | <0,1 | mg/l | Méthode interne | ST |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|

**COMPOSES ORGANIQUES DIVERS**

**Organo-volatils**

|            |     |      |                                  |   |
|------------|-----|------|----------------------------------|---|
| Méthanol   | <5  | mg/l | MI : MAO/MO34 en GC/FID          | L |
| Propanol-2 | <20 | mg/l | MI : MAO/MO04 en GC/MS Headspace | L |

**Produits organiques divers**

|                     |    |      |                        |    |
|---------------------|----|------|------------------------|----|
| Formaldéhyde        | <1 | mg/l | MI : HPLC/DAD          | L  |
| Phénol              | <1 | µg/l | MI : MAO/MO09 en GC/MS | L  |
| (ST) Glutaraldehyde | <5 | µg/l | interne en GC/MS       | ST |



**Laboratoires**  
des Pyrénées et des Landes

**N° de regroupement** 251880  
**N° de Dossier** 908810  
**N° Echantillon :** 1  
**Page N°:** 2/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88. Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

**Commentaires :**

Prélèvement assuré par le client, l'exactitude des informations fournies sont sous la responsabilité de celui-ci, le résultat s'applique à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

à Lagor, le 10/06/2022

Chef de Service

S. LUCAS

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère  
de la transition écologique et solidaire dans les conditions de  
l'arrêté du 27 octobre 2011.

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

MI : Méthode Interne

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mérignac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan

**RAPPORT D'ANALYSES**

|                |                    |            |                                                |
|----------------|--------------------|------------|------------------------------------------------|
| <b>Rapport</b> | <b>R/22/ 23961</b> | Société    | <b>LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES</b> |
| Réf. Dossier   | 490/22/00015       | Nom        | Service COORDINATION                           |
| Date d'édition | 7 juin 2022        | Adresse    | 88, Rue des Ecoles                             |
| Responsable    | M. LACROIX         |            |                                                |
|                |                    | FR - 64150 | LAGOR                                          |

|                   |           |                    |            |
|-------------------|-----------|--------------------|------------|
| Date de réception | 13-mai-22 | Votre n° d'Affaire | /          |
| Date de commande  | 12-mai-22 | Vos références     | 2022002071 |

| Echantillon                                        | Paramètre (CAS)                                            | Technique   | Méthode              | Mesure | Unité |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--------|-------|
| <b>908807</b><br>Eau brute<br><i>FORAGE F5</i>     | Glutaraldehyde (111-30-8)                                  | GC-MS       | Interne <sup>1</sup> | < 5    | µg/L  |
|                                                    | Chlore libre exprimé en hypochlorite de sodium (7681-52-9) | Photométrie | Interne <sup>2</sup> | < 0,1  | mg/L  |
| <b>908810</b><br>Eau brute<br><i>FORAGE F7 bis</i> | Glutaraldehyde (111-30-8)                                  | GC-MS       | Interne <sup>1</sup> | < 5    | µg/L  |
|                                                    | Chlore libre exprimé en hypochlorite de sodium (7681-52-9) | Photométrie | Interne <sup>2</sup> | < 0,1  | mg/L  |

Remarque(s) : - Prélevé(s) le 05/05/2022 ; Analysé(s) du 17/05 au 02/06/2022.  
 - Incertitude : ± 15 %.

**Méthodologie** : <sup>1</sup> : Les échantillons sont analysés selon une méthode interne partiellement validée. Les échantillons sont extraits à l'hexane. Les extraits sont ensuite injectés en chromatographie gazeuse (colonne DB-XLB) couplée à un spectromètre de masse (GC-MS).  
<sup>2</sup> : Les échantillons sont analysés selon une méthode interne partiellement validée. Les échantillons sont analysés pour le chlore libre par photométrie.



202164199870000120203

**C. COURS**

Responsable scientifique &amp; technique

Validé le : 07/06/2022 11:45


**C. HEIMLICH**

Secrétaire scientifique &amp; technique

Vérifié le : 03/06/2022 16:01







RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88, Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Echantillon :</b><br>Forage F5                                 |
| <b>Lieu de prélèvement :</b><br>Chiberta                          |
| <b>Nature de l'échantillon :</b><br>Eau brute                     |
| <b>Prélèvement assuré par :</b><br>e client le 21/10/2021 à 10:00 |
| <b>Réception au laboratoire :</b><br>21/10/2021                   |
| <b>Demandeur de l'analyse :</b><br>Autocontrôle                   |
| <b>Copie(s) des résultats à :</b><br>MAIRIE D'ANGLET              |

2013262211700001 00567

MAIRIE D'ANGLET  
GUNSETT JACKY  
RUE AMEDEV DUFORG  
64600 ANGLET

### Responsabilité technique des analyses :

Chimie de l'environnement : Régine NOUGUE-DEBAT

| PARAMETRES | RESULTAT | UNITE | METHODE |
|------------|----------|-------|---------|
|------------|----------|-------|---------|

#### Traitement sur échantillon avant analyse

|                                                                             |                                                                                                                                                           |  |  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
| Extraction<br><br><i>Date de mise en analyse : 22/10/2021</i>               | Chauffage en flacons sertis à 80°C pendant 30 minutes et injection de la phase gazeuse par ligne de transfert vers le GC/MS (MAO/MO04 en GC/MS Headspace) |  |  | L |
| Préparation<br><br><i>Date de mise en analyse : 21/10/2021</i>              | Injection de l'échantillon sur le système LC/DAD ou LC/MS-MS                                                                                              |  |  | L |
| Extraction et dérivation<br><br><i>Date de mise en analyse : 22/10/2021</i> | Dérivation / extraction à l'hexane et analyse en GC/MS (MAO/MO09 en GC/MS)                                                                                |  |  | L |
| Préparation<br><br><i>Date de mise en analyse : 27/10/2021</i>              | Injection de l'échantillon sur le système GC/FID                                                                                                          |  |  | L |

#### PARAMETRES GLOBAUX

##### Paramètres globaux

|                             |      |      |                 |    |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|
| (ST) Hypochlorite de sodium | <0,1 | mg/l | Méthode interne | ST |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|

#### COMPOSES ORGANIQUES DIVERS

##### Organo-volatils

|            |     |      |                                  |   |
|------------|-----|------|----------------------------------|---|
| Méthanol   | <5  | mg/l | MI : MAO/MO34 en GC/FID          | L |
| Propanol-2 | <20 | mg/l | MI : MAO/MO04 en GC/MS Headspace | L |

##### Produits organiques divers

|                     |    |      |                        |    |
|---------------------|----|------|------------------------|----|
| Formaldéhyde        | <1 | mg/l | MI : HPLC/DAD          | L  |
| Phénol              | <1 | µg/l | MI : MAO/MO09 en GC/MS | L  |
| (ST) Glutaraldehyde | <5 | µg/l | interne en GC/MS       | ST |



201326221170000120103



**Laboratoires**  
des Pyrénées et des Landes

**N° de regroupement** 232496  
**N° de Dossier** 869749  
**N° Echantillon :** 1  
**Page N°:** 2/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88. Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

**Commentaires :**

Prélèvement assuré par le client, l'exactitude des informations fournies sont sous la responsabilité de celui-ci, le résultat s'applique à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

à Lagor, le 22/11/2021

Chef de Service

M. ZUGARRAMURDI

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère  
de la transition écologique et solidaire dans les conditions de  
l'arrêté du 27 octobre 2011.

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

MI : Méthode Interne

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mérignac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan



RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88, Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

**Echantillon :**  
Forage F7bis

**Lieu de prélèvement :**  
Chiberta

**Nature de l'échantillon :**  
Eau brute

**Prélèvement assuré par :**  
e client le 21/10/2021 à 10:15

**Réception au laboratoire :**  
21/10/2021

**Demandeur de l'analyse :**  
Autocontrôle

**Copie(s) des résultats à :**  
MAIRIE D'ANGLET

**MAIRIE D'ANGLET**  
**GUNSETT Jacky**

RUE AMEDEE DUFOURG

64600 ANGLET

**Responsabilité technique des analyses :**

Chimie de l'environnement : Régine NOUGUE-DEBAT

| PARAMETRES | RESULTAT | UNITE | METHODE |
|------------|----------|-------|---------|
|------------|----------|-------|---------|

**Traitement sur échantillon avant analyse**

|                                             |                                                                                                                                                           |  |  |   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|
| Extraction                                  | Chauffage en flacons sertis à 80°C pendant 30 minutes et injection de la phase gazeuse par ligne de transfert vers le GC/MS (MAO/MO04 en GC/MS Headspace) |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 22/10/2021</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système LC/DAD ou LC/MS-MS                                                                                              |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 21/10/2021</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Extraction et dérivation                    | Dérivation / extraction à l'hexane et analyse en GC/MS (MAO/MO09 en GC/MS)                                                                                |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 22/10/2021</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |
| Préparation                                 | Injection de l'échantillon sur le système GC/FID                                                                                                          |  |  | L |
| <i>Date de mise en analyse : 27/10/2021</i> |                                                                                                                                                           |  |  |   |

**PARAMETRES GLOBAUX**

**Paramètres globaux**

|                             |      |      |                 |    |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|
| (ST) Hypochlorite de sodium | <0,1 | mg/l | Méthode interne | ST |
|-----------------------------|------|------|-----------------|----|

**COMPOSES ORGANIQUES DIVERS**

**Organo-volatils**

|            |     |      |                                  |   |
|------------|-----|------|----------------------------------|---|
| Méthanol   | <5  | mg/l | MI : MAO/MO34 en GC/FID          | L |
| Propanol-2 | <20 | mg/l | MI : MAO/MO04 en GC/MS Headspace | L |

**Produits organiques divers**

|                     |    |      |                        |    |
|---------------------|----|------|------------------------|----|
| Formaldéhyde        | <1 | mg/l | MI : HPLC/DAD          | L  |
| Phénol              | <1 | µg/l | MI : MAO/MO09 en GC/MS | L  |
| (ST) Glutaraldehyde | <5 | µg/l | interne en GC/MS       | ST |



20132522170000120305



**Laboratoires**  
des Pyrénées et des Landes

**N° de regroupement** 232496  
**N° de Dossier** 869750  
**N° Echantillon :** 1  
**Page N°:** 2/2

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B  
88. Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

**Commentaires :**

Prélèvement assuré par le client, l'exactitude des informations fournies sont sous la responsabilité de celui-ci, le résultat s'applique à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

à Lagor, le 22/11/2021

Chef de Service

M. ZUGARRAMURDI

Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère  
de la transition écologique et solidaire dans les conditions de  
l'arrêté du 27 octobre 2011.

Le rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyse.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

MI : Méthode Interne

Sites d'analyses : L pour Lagor, T pour Tarbes, A pour Agen, An pour Anglet, M pour Mégnac, ST pour les sous-traitances, STM pour sous-traitance Mont De Marsan

**RAPPORT D'ANALYSES**
**Rapport** R/21/ 22818  
 Réf. Dossier 490/21/00032  
 Date d'édition 18 novembre 2021  
 Responsable M. LACROIX

 Société **LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES**  
 Nom Mme Maïtena GARICOIX  
 Adresse 88, Rue des Ecoles

FR - 64150 LAGOR

 Date de réception 26-octobre-21  
 Date de commande 8-octobre-21

 Votre n° d'Affaire /  
 Vos références 212975 - Bon pour accord

| Echantillon                                        | Paramètre (CAS)                                            | Technique   | Méthode              | Mesure | Unité |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--------|-------|
| <b>869749</b><br>Eau brute<br><i>FORAGO F5</i>     | Glutaraldehyde (111-30-8)                                  | GC-MS       | Interne <sup>1</sup> | < 5    | µg/L  |
|                                                    | Chlore libre exprimé en hypochlorite de sodium (7681-52-9) | Photométrie | Interne <sup>2</sup> | < 0,1  | mg/L  |
| <b>869750</b><br>Eau brute<br><i>FORAGO F2 bis</i> | Glutaraldehyde (111-30-8)                                  | GC-MS       | Interne <sup>1</sup> | < 5    | µg/L  |
|                                                    | Chlore libre exprimé en hypochlorite de sodium (7681-52-9) | Photométrie | Interne <sup>2</sup> | < 0,1  | mg/L  |

 Remarque(s) : - Prélevé(s) le 21/10/2021 ; Analysé(s) du 01 au 12/11/2021.  
 - Incertitude : ± 15 %.

**Méthodologie :** <sup>1</sup> : Les échantillons sont analysés selon une méthode interne partiellement validée. Les échantillons sont extraits à l'hexane. Les extraits sont ensuite injectés en chromatographie gazeuse (colonne DB-XLB) couplée à un spectromètre de masse (GC-MS).  
<sup>2</sup> : Les échantillons sont analysés selon une méthode interne partiellement validée. Les échantillons sont analysés pour le chlore libre par photométrie.


201326221170000120203

**C. COURS**

 Responsable scientifique & technique  
 Validé le : 18/11/2021 17:02


**C. GREVIS**

 Secrétaire scientifique & technique  
 Vérifié le : 15/11/2021 15:41



