

## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17759 / 356339

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 10

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-98

Lieu : 3, rue de Beyren/KAPENACKER

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03964

N° Echantillon : MB22-18455 / 357354

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 24/05/2022 à 13:20  
Par : Weinandy Michael  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 24/05/2022 à 14:45  
Par : SEMELEN Audric  
Divers: Flacon 4

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-97

Lieu : 19, rue de Dreibern/WORMELDANGE

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non communiqué

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 24/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17753 / 356333

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 4

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-100

Lieu : 57, um Kecker Lebusch/EHNEN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17750 / 356330

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 1

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-95

Lieu : Atelier Communal Wormeldange/WORMELDANGE

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17754 / 356334

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 5

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-104

Lieu : Berreggaass/WORMELDANGE HAUT  
Nature Prélèvement : Eau de distribution  
Traitement : non  
Désinfection avant prélèvement: Flamme  
Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non  
Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /  
Démontage mousseur: oui  
Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	2(Ne)
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17751 / 356331

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 2

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-94

Lieu : Centre Culturel Ehnen/EHNEN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17762 / 356342

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 13

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-91

Lieu : Centre Culturel Machtum/MACHTUM

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	22
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17763 / 356343

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 14

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-92

Lieu : Centre culturel Ahn/AHN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17757 / 356337

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 8

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-101

Lieu : Ecole Billeck/DREIBORN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17764 / 356344

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 15

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : REC-129-07

Lieu : REC Ahn/AHN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03964

N° Echantillon : MB22-18453 / 357352

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 24/05/2022 à 13:40  
Par : Weinandy Michael  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 24/05/2022 à 14:45  
Par : SEMELEN Audric  
Divers: Flacon 2

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : REC-123-35

Lieu : REC Froumbierg / OBERDONVEN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 24/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03964

N° Echantillon : MB22-18452 / 357351

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 24/05/2022 à 13:55  
Par : Weinandy Michael  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 24/05/2022 à 14:45  
Par : SEMELEN Audric  
Divers: Flacon 1

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : REC-123-34

Lieu : REC Laangwiss/BEYREN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 24/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	2(Ne)
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17755 / 356335

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 6

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : REC-129-09

Lieu : REC Um Puddel/WORMELDANGE

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17756 / 356336

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 7

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : REC-129-10

Lieu : REC Wuetelbiertg

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03964

N° Echantillon : MB22-18454 / 357353

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 24/05/2022 à 13:30  
Par : Weinandy Michael  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 24/05/2022 à 14:45  
Par : SEMELEN Audric  
Divers: Flacon 3

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-102

Lieu : rue Knupp Machtum/MACHTUM

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 24/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	<1
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	<1
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



## RAPPORT D'ANALYSES MICROBIOLOGIQUES DES EAUX

Site : Administration Communale de Wormeldange

Administration Communale de Wormeldange  
M CAPALDINI David

95, rue principale  
L-5480 WORMELDANGE

N° Offre : DEV-01-11-11-21-V0

N° Bon Commande : /

Ref annexe : /

Motif duplication dossier : /

### NOS REFERENCES

N° Dossier : 22-03804

N° Echantillon : MB22-17752 / 356332

### PRELEVEMENT

Prélevé le : 19/05/2022  
Par : Weber Tom  
Apporté par : Nos soins

### RECEPTION

Réceptionné le : 19/05/2022 à 15:20  
Par : SONTAG Stéphanie  
Divers: Flacon 3

### ECHANTILLON

(Toutes les informations fournies par le client et reprises dans ce rapport d'analyse relèvent de sa responsabilité unique.)

Dénomination : AEP-129-103

Lieu : Zone Haut Lebusch/EHNEN

Nature Prélèvement : Eau de distribution

Traitement : non

Désinfection avant prélèvement: Flamme

Motif duplication échantillon : /

T° prélèvement : / °C Purge : non

Cl2 libre: / mg/l Cl2 total: / mg/l pH: /

Démontage mousseur: oui

Analyses effectuées le : 19/05/2022

### RESULTATS

(La législation de référence ou le cahier des charges du client appliqué pour l'analyse est disponible sur demande.)

RECHERCHE	NORME	CRITERE	UNITE	RESULTAT
Clostridium perfringens	NF EN 26461-2/ISO 7937	<1	UFC/100ml	<1
Germes totaux à 36°C	ISO 6222#*	<=20 **	UFC/ml	1(Ne)
Germes totaux à 22°C	ISO 6222#*	<=100**	UFC/ml	32
Coliformes totaux à 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1 **	UFC/100ml	<1
Escherichia coli 36°C	BRD 07/20-03/11#*	<1	UFC/100ml	<1
Entérocoques fécaux 36°C	ISO 7899-2#*	<1	UFC/100ml	<1

### DECLARATION DE CONFORMITE

**Conclusions : L'échantillon d'eau analysé est conforme aux normes bactériologiques de potabilité.**

Commentaire :

Observation :

En cas de résultat non conforme contacter l'organisme compétent pour les mesures à prendre.

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

Si le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

La conclusion ne prend en compte que les résultats des analyses pour lesquels un critère est précisé.

Les observations reprises dans ce rapport ne sont pas couvertes par l'accréditation.

\* Paramètres analysés couverts par l'accréditation OLAS // # Paramètres repris dans le champ d'accréditation OLAS.

(a) : prélèvement de l'échantillon couvert par l'accréditation OLAS.

Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

\*\* Valeur guide : valeur indicative non stricte.

Ne = Nombre estimé. Les incertitudes de mesures du laboratoire sont disponibles sur demande.

N' = résultat calculé à partir de la dernière dilution effectuée.

La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme de fac-similé photographique complet, sauf autorisation du laboratoire.



Notre Référence **2205093A.1**

LLuCS  
M. Jérémy BOCA  
27, rue Henri Koch  
L-4354 Esch/Alzette

Demande du 19.05.22  
Rapport du 27.05.22  
Votre Référence Dossier 22-03805 (pack 3)  
Echantillon(s) Eau(x) remis par le client le 19.05.2022  
Pack 3

## Rapport d'Analyses

Paramètre	Méthode	Unité	MB22-17766	critères
Couleur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Odeur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Saveur	méthode interne*		-	NÉANT #
Temp. mesure pH	méthode interne*	°C	18.8	-
Turbidité	DIN EN ISO 7027-1 (1)	FNU	<0.5	≤ 1.0 #
pH	EN ISO 10523 (1)		8.3	6.5 à 9.5 #
Conductivité 25°C	NF EN 27888 (1)	µS/cm	257	≤ 2000 #
Conductivité 20°C	NF EN 27888 (1) *	µS/cm	230	≤ 2000 #
NH4	DIN 38406-5 (1) *	mg/L	<0.05	≤ 0.5 #
NO2-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	<0.1	≤ 0.5
Cl-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 250 #
NO3-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 50
SO4--	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	11.0	≤ 250 #
Na	NF ISO 11885 (1)	mg/L	14	≤ 200 #
K	NF ISO 11885 (1)	mg/L	2	-
Ca	NF ISO 11885 (1)	mg/L	24.7	-
Mg	NF ISO 11885 (1)	mg/L	4.5	-
Dureté totale (TH)	NF T90-003 (1)	°f	10.9	-
TAC	NF EN ISO 9963-1 (1)	°f	6	-
<b>Conforme aux critères suivant RGD modifié du 7.10.2002</b>			<b>OUI</b>	

(1) méthode interne selon la norme citée; (2) méthode interne; (3) soustraction; \* hors champs d'accréditation; # valeur guide

Seul le laboratoire de Luxcontrol SA est accrédité ISO/CEI 17025:2017 sous le numéro d'accréditation 1/005

Les résultats d'analyse se rapportent uniquement aux échantillons analysés.

Si l'échantillonnage n'a pas été effectué par le laboratoire, les résultats s'appliquent aux échantillons tels que reçus.

Les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Ce rapport ne peut pas être partiellement reproduit sans l'accord écrit et préalable de Luxcontrol SA.



Laboratoire

Page 1 de 1

  
**Charles Schuetz**  
Technicien chimiste

  
**André Muller**  
Chef de département /  
Responsable de Pôle / Responsable Qualité

Notre Référence

**2205093A.2**

LLuCS

M. Jérémy BOCA  
27, rue Henri Koch  
L-4354 Esch/Alzette

**Demande du  
Rapport du  
Votre Référence  
Echantillon(s)**

19.05.22  
27.05.22  
Dossier 22-03805 (pack 3)  
Eau(x) remis par le client le 19.05.2022  
Pack 3

## Rapport d'Analyses

Paramètre	Méthode	Unité	MB22-17767	critères
Couleur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Odeur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Saveur	méthode interne*		-	NÉANT #
Temp. mesure pH	méthode interne*	°C	19.0	-
Turbidité	DIN EN ISO 7027-1 (1)	FNU	<0.5	≤ 1.0 #
pH	EN ISO 10523 (1)		8.3	6.5 à 9.5 #
Conductivité 25°C	NF EN 27888 (1)	µS/cm	258	≤ 2000 #
Conductivité 20°C	NF EN 27888 (1) *	µS/cm	231	≤ 2000 #
NH4	DIN 38406-5 (1) *	mg/L	<0.05	≤ 0.5 #
NO2-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	<0.1	≤ 0.5
Cl-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 250 #
NO3-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 50
SO4--	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	11.0	≤ 250 #
Na	NF ISO 11885 (1)	mg/L	14	≤ 200 #
K	NF ISO 11885 (1)	mg/L	2	-
Ca	NF ISO 11885 (1)	mg/L	24.8	-
Mg	NF ISO 11885 (1)	mg/L	4.4	-
Dureté totale (TH)	NF T90-003 (1)	°f	8.5	-
TAC	NF EN ISO 9963-1 (1)	°f	6	-
<b>Conforme aux critères suivant RGD modifié du 7.10.2002</b>			<b>OUI</b>	

(1) méthode interne selon la norme citée; (2) méthode interne; (3) soustraction; \* hors champs d'accréditation; # valeur guide

Seul le laboratoire de Luxcontrol SA est accrédité ISO/CEI 17025:2017 sous le numéro d'accréditation 1/005

Les résultats d'analyse se rapportent uniquement aux échantillons analysés.

Si l'échantillonnage n'a pas été effectué par le laboratoire, les résultats s'appliquent aux échantillons tels que reçus.

Les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Ce rapport ne peut pas être partiellement reproduit sans l'accord écrit et préalable de Luxcontrol SA.



Laboratoire

Page 1 de 1

  
**Charles Schuetz**  
Technicien chimiste

  
**André Muller**  
Chef de département /  
Responsable de Pôle / Responsable Qualité

Notre Référence **2205093A.3**

LLuCS  
M. Jérémy BOCA  
27, rue Henri Koch  
L-4354 Esch/Alzette

Demande du 19.05.22  
Rapport du 27.05.22  
Votre Référence Dossier 22-03805 (pack 3)  
Echantillon(s) Eau(x) remis par le client le 19.05.2022  
Pack 3

## Rapport d'Analyses

Paramètre	Méthode	Unité	MB22-17768	critères
Couleur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Odeur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Saveur	méthode interne*		-	NEANT #
Temp. mesure pH	méthode interne*	°C	19.4	-
Turbidité	DIN EN ISO 7027-1 (1)	FNU	<0.5	≤ 1.0 #
pH	EN ISO 10523 (1)		8.3	6.5 à 9.5 #
Conductivité 25°C	NF EN 27888 (1)	µS/cm	262	≤ 2000 #
Conductivité 20°C	NF EN 27888 (1) *	µS/cm	235	≤ 2000 #
NH4	DIN 38406-5 (1) *	mg/L	<0.05	≤ 0.5 #
NO2-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	<0.1	≤ 0.5
Cl-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 250 #
NO3-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 50
SO4--	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	11.0	≤ 250 #
Na	NF ISO 11885 (1)	mg/L	15	≤ 200 #
K	NF ISO 11885 (1)	mg/L	2	-
Ca	NF ISO 11885 (1)	mg/L	25.3	-
Mg	NF ISO 11885 (1)	mg/L	4.5	-
Dureté totale (TH)	NF T90-003 (1)	°f	8.8	-
TAC	NF EN ISO 9963-1 (1)	°f	6	-
<b>Conforme aux critères suivant RGD modifié du 7.10.2002</b>			<b>OUI</b>	

(1) méthode interne selon la norme citée; (2) méthode interne; (3) soustraction; \* hors champs d'accréditation; # valeur guide

Seul le laboratoire de Luxcontrol SA est accrédité ISO/CEI 17025:2017 sous le numéro d'accréditation 1/005

Les résultats d'analyse se rapportent uniquement aux échantillons analysés.

Si l'échantillonnage n'a pas été effectué par le laboratoire, les résultats s'appliquent aux échantillons tels que reçus.

Les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Ce rapport ne peut pas être partiellement reproduit sans l'accord écrit et préalable de Luxcontrol SA.



Laboratoire

Page 1 de 1

  
**Charles Schuetz**  
Technicien chimiste

  
**André Muller**  
Chef de département /  
Responsable de Pôle / Responsable Qualité

Notre Référence **2205093A.4**

LLuCS  
M. Jérémy BOCA  
27, rue Henri Koch  
L-4354 Esch/Alzette

Demande du **19.05.22**  
Rapport du **27.05.22**  
Votre Référence **Dossier 22-03805 (pack 3)**  
Echantillon(s) **Eau(x) remis par le client le 19.05.2022**  
**Pack 3**

## Rapport d'Analyses

Paramètre	Méthode	Unité	MB22-17769	critères
Couleur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Odeur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Saveur	méthode interne*		-	NEANT #
Temp. mesure pH	méthode interne*	°C	19.8	-
Turbidité	DIN EN ISO 7027-1 (1)	FNU	<0.5	≤ 1.0 #
pH	EN ISO 10523 (1)		8.5	6.5 à 9.5 #
Conductivité 25°C	NF EN 27888 (1)	µS/cm	257	≤ 2000 #
Conductivité 20°C	NF EN 27888 (1) *	µS/cm	230	≤ 2000 #
NH4	DIN 38406-5 (1) *	mg/L	<0.05	≤ 0.5 #
NO2-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	<0.1	≤ 0.5
Cl-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 250 #
NO3-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 50
SO4--	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	11.0	≤ 250 #
Na	NF ISO 11885 (1)	mg/L	14	≤ 200 #
K	NF ISO 11885 (1)	mg/L	2	-
Ca	NF ISO 11885 (1)	mg/L	24.9	-
Mg	NF ISO 11885 (1)	mg/L	4.4	-
Dureté totale (TH)	NF T90-003 (1)	°f	8.7	-
TAC	NF EN ISO 9963-1 (1)	°f	6	-
Conforme aux critères suivant RGD modifié du 7.10.2002			OUI	

(1) méthode interne selon la norme citée; (2) méthode interne; (3) soustraction; \* hors champs d'accréditation; # valeur guide

Seul le laboratoire de Luxcontrol SA est accrédité ISO/CEI 17025:2017 sous le numéro d'accréditation 1/005

Les résultats d'analyse se rapportent uniquement aux échantillons analysés.

Si l'échantillonnage n'a pas été effectué par le laboratoire, les résultats s'appliquent aux échantillons tels que reçus.

Les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Ce rapport ne peut pas être partiellement reproduit sans l'accord écrit et préalable de Luxcontrol SA.



Laboratoire

Page 1 de 1

  
Charles Schuetz  
Technicien chimiste

  
André Muller  
Chef de département /  
Responsable de Pôle / Responsable Qualité

Notre Référence **2205093A.5**

LLuCS  
M. Jérémy BOCA  
27, rue Henri Koch  
L-4354 Esch/Alzette

Demande du 19.05.22  
Rapport du 27.05.22  
Votre Référence Dossier 22-03805 (pack 3)  
Echantillon(s) Eau(x) remis par le client le 19.05.2022  
Pack 3

## Rapport d'Analyses

Paramètre	Méthode	Unité	MB22-17770	critères
Couleur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Odeur	méthode interne*		ABSENCE	ABSENCE #
Saveur	méthode interne*		-	NÉANT #
Temp. mesure pH	méthode interne*	°C	20.3	-
Turbidité	DIN EN ISO 7027-1 (1)	FNU	<0.5	≤ 1.0 #
pH	EN ISO 10523 (1)		8.4	6.5 à 9.5 #
Conductivité 25°C	NF EN 27888 (1)	µS/cm	256	≤ 2000 #
Conductivité 20°C	NF EN 27888 (1) *	µS/cm	229	≤ 2000 #
NH4	DIN 38406-5 (1) *	mg/L	<0.05	≤ 0.5 #
NO2-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	<0.1	≤ 0.5
Cl-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 250 #
NO3-	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	20.0	≤ 50
SO4--	NF ISO 10304-1 (1)	mg/L	11.0	≤ 250 #
Na	NF ISO 11885 (1)	mg/L	14	≤ 200 #
K	NF ISO 11885 (1)	mg/L	2	-
Ca	NF ISO 11885 (1)	mg/L	24.7	-
Mg	NF ISO 11885 (1)	mg/L	4.3	-
Dureté totale (TH)	NF T90-003 (1)	°f	8.5	-
TAC	NF EN ISO 9963-1 (1)	°f	6	-
Conforme aux critères suivant RGD modifié du 7.10.2002			OUI	

(1) méthode interne selon la norme citée; (2) méthode interne; (3) soustraction; \* hors champs d'accréditation; # valeur guide

Seul le laboratoire de Luxcontrol SA est accrédité ISO/CEI 17025:2017 sous le numéro d'accréditation 1/005

Les résultats d'analyse se rapportent uniquement aux échantillons analysés.

Si l'échantillonnage n'a pas été effectué par le laboratoire, les résultats s'appliquent aux échantillons tels que reçus.

Les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Ce rapport ne peut pas être partiellement reproduit sans l'accord écrit et préalable de Luxcontrol SA.



Laboratoire

Page 1 de 1

  
Charles Schuetz  
Technicien chimiste

  
André Muller  
Chef de département /  
Responsable de Pôle / Responsable Qualité