

## LIDAL - GIE

22, Rue du Pré-Fornet

CS 70042

F-74602 SEYNOD CEDEX

Téléphone : 04 50 45 82 56

Télécopie : 04 50 45 63 31

E-mail : lidal@lidal74.fr

## GRAND ANNECY

46 av. des Iles

BP 90-270

74007 ANNECY CEDEX

Seynod, le 9 juillet 2018

### RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.3 20180709131718

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

<b>Date et heure de prélèvement</b>	: 04/07/2018 à 08:10	<b>Commune/Syndicat</b>	: GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b>	: 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b>	: MONTMIN - RESEAU PRINCIPAL
<b>Date début analyse</b>	: 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b>	: 0000001341 LA COTE DE MONTMIN
<b>X Prélevé par</b>	: LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b>	: BASSIN
<b>Motif</b>	: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b>	: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b>	: D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b>	: D1
		<b>Type traitement</b>	: UV

#### RESULTATS DE L'ESSAI

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE REFERENCES		METHODES
				QUALITE	DE QUALITE	
Mesure de terrain	Température de l'eau	19.0	°C		<=25	
	Chlore libre		mg/l			
	Chlore total		mg/l			
Organoleptique	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
	Aspect (Examen visuel)	Acceptable				QUALITATIF
Bactériologique	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X pH	7.8	Unité pH		6.5<=n<=9	
Physico-chimique	Température de mesure du pH	23.3	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	234	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	0.28	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés(Code de la Santé Publique).

Technicienne Hygiene  
Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux  
Clément ALLEGRE

**LIDAL - GIE**

22, Rue du Pré-Fornet

CS 70042

F-74602 SEYNOD CEDEX

Téléphone : 04 50 45 82 56

Télécopie : 04 50 45 63 31

E-mail : lidal@lidal74.fr

**GRAND ANNECY**

46 av. des Iles

BP 90-270

74007 ANNECY CEDEX

Seynod, le 9 juillet 2018

**RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.8 20180709131718**

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

<b>Date et heure de prélèvement</b> : 04/07/2018 à 09:15	<b>Commune/Syndicat</b> : GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b> : 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b> : TALLOIRES - RESEAU VEREL SAUFFAZ
<b>Date début analyse</b> : 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b> : 0000001862 VEREL
<b>X Prélevé par</b> : LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b> : M RICHARD ROB CUISINE
<b>Motif</b> : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b> : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b> : D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b> : D1
	<b>Type traitement</b> : CLO

**RESULTATS DE L'ESSAI**

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE REFERENCES QUALITE	DE QUALITE	METHODES
<b>Mesure de terrain</b>	Température de l'eau	20.2	°C		<=25	
	X Chlore libre	<0.02	mg/l			NF EN ISO 7393-2
	X Chlore total	<0.02	mg/l			NF EN ISO 7393-2
<b>Organoleptique</b>	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
	Aspect (Examen visuel)	Acceptable				QUALITATIF
<b>Bactériologique</b>	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
<b>Physico-chimique</b>	X pH	8.0	Unité pH		6.5<=n<=9	NF EN ISO 10523
	Température de mesure du pH	22.8	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	319	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	0.31	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	<0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

**CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés (Code de la Santé Publique).**



Technicienne Hygiene  
Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux  
Clément ALLEGRE

## LIDAL - GIE

22, Rue du Pré-Fornet  
 CS 70042  
 F-74602 SEYNOD CEDEX  
 Téléphone : 04 50 45 82 56  
 Télécopie : 04 50 45 63 31  
 E-mail : lidal@lidal74.fr

## GRAND ANNECY

46 av. des Iles  
 BP 90-270  
 74007 ANNECY CEDEX  
 Seynod, le 9 juillet 2018

### RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.4\_20180709131718

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

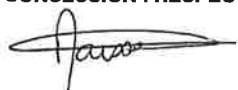
<b>Date et heure de prélèvement</b> : 04/07/2018 à 10:30	<b>Commune/Syndicat</b> : GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b> : 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b> : TALLOIRES - RESEAU CUDRY
<b>Date début analyse</b> : 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b> : 0000001845 CLOS DESSUS
<b>X Prélevé par</b> : LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b> : M DUCLOS ROB CUISINE
<b>Motif</b> : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b> : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b> : D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b> : D1
	<b>Type traitement</b> : CLO

#### RESULTATS DE L'ESSAI

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE QUALITE	REFERENCES DE QUALITE	METHODES
<b>Mesure de terrain</b>	Température de l'eau	18.3	°C		<=25	
	X Chlore libre	0.10	mg/l			NF EN ISO 7393-2
	X Chlore total	0.15	mg/l			NF EN ISO 7393-2
<b>Organoleptique</b>	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
	Aspect (Examen visuel)	Présence				QUALITATIF
<b>Bactériologique</b>	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
<b>Physico-chimique</b>	X pH	7.6	Unité pH		6.5<=n<=9	NF EN ISO 10523
	Température de mesure du pH	23.1	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	358	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	3.2	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

Commentaire : Aspect : trouble.

CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés (Code de la Santé Publique).




Technicienne Hygiène  
 Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux  
 Clément ALLEGRE

**LIDAL - GIE**

22, Rue du Pré-Fornet

CS 70042

F-74602 SEYNOD CEDEX

Téléphone : 04 50 45 82 56

Télécopie : 04 50 45 63 31

E-mail : lidal@lidal74.fr

**GRAND ANNECY**

46 av. des Iles

BP 90-270

74007 ANNECY CEDEX

Seynod, le 9 juillet 2018

**RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.5\_20180709131718**

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

<b>Date et heure de prélèvement</b> : 04/07/2018 à 09:30	<b>Commune/Syndicat</b> : GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b> : 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b> : TALLOIRES - RESEAU PONNAY
<b>Date début analyse</b> : 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b> : 0000001846 PONNAY
<b>X Prélevé par</b> : LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b> : M BOZON ROB EXTERIEUR
<b>Motif</b> : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b> : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b> : D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b> : D1
	<b>Type traitement</b> : CLO

**RESULTATS DE L'ESSAI**

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE REFERENCES		METHODES
				QUALITE	DE QUALITE	
Mesure de terrain	Température de l'eau	22.3	°C		<=25	
	X Chlore libre	0.20	mg/l			NF EN ISO 7393-2
	X Chlore total	0.20	mg/l			NF EN ISO 7393-2
Organoleptique	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
Bactériologique	Aspect (Examen visuel)	Acceptable				QUALITATIF
	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
Physico-chimique	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X pH	8.0	Unité pH		6.5<=n<=9	NF EN ISO 10523
	Température de mesure du pH	23.1	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	311	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	0.42	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

**CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés (Code de la Santé Publique).**



Technicienne Hygiene  
Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux  
Clément ALLEGRE

**LIDAL - GIE**

22, Rue du Pré-Fornet

CS 70042

F-74602 SEYNOD CEDEX

Téléphone : 04 50 45 82 56

Télécopie : 04 50 45 63 31

E-mail : lidal@lidal74.fr

**GRAND ANNECY**

46 av. des Iles

BP 90-270

74007 ANNECY CEDEX

Seynod, le 9 juillet 2018

**RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.6 20180709131718**

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

<b>Date et heure de prélèvement</b> : 04/07/2018 à 10:00	<b>Commune/Syndicat</b> : GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b> : 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b> : TALLOIRES - RESEAU PRINCIPAL
<b>Date début analyse</b> : 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b> : 0000001849 CHEF LIEU
<b>X Prélevé par</b> : LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b> : MAIRIE ROB WC
<b>Motif</b> : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b> : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b> : D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b> : D1+BSIR
	<b>Type traitement</b> : CLO

**RESULTATS DE L'ESSAI**

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE QUALITE	REFERENCES DE QUALITE	METHODES
Mesure de terrain	Température de l'eau	11.3	°C		<=25	
	X Chlore libre	0.25	mg/l			NF EN ISO 7393-2
	X Chlore total	0.30	mg/l			NF EN ISO 7393-2
Organoleptique	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
	Aspect (Examen visuel)	Acceptable				QUALITATIF
Bactériologique	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	1	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices	0	UFC/100ml		0	NF EN 26461-2
Physico-chimique	X pH	8.0	Unité pH		6.5<=n<=9	NF EN ISO 10523
	Température de mesure du pH	23.2	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	290	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	0.50	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	<0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

**CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés(Code de la Santé Publique).**



Technicienne Hygiene  
Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux  
Clément ALLEGRE

**LIDAL - GIE**

22, Rue du Pré-Fornet

CS 70042

F-74602 SEYNOD CEDEX

Téléphone : 04 50 45 82 56

Télécopie : 04 50 45 63 31

E-mail : lidal@lidal74.fr

**GRAND ANNECY**

46 av. des Iles

BP 90-270

74007 ANNECY CEDEX

Seynod, le 9 juillet 2018

**RAPPORT D'ANALYSE EAUX DE CONSOMMATION N° E18.1247.7\_20180709131718**

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Ce rapport d'analyse ne concerne que les objets soumis à l'essai et comporte 1 page. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par X. Elle ne couvre ni les critères, ni la conclusion, ni les commentaires éventuels. Prélèvement réalisé selon la procédure GLPREV.

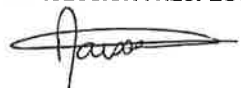
Pour déclarer, ou non, la conformité ou la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

<b>Date et heure de prélèvement</b> : 04/07/2018 à 08:45	<b>Commune/Syndicat</b> : GRAND ANNECY
<b>Date et heure de réception</b> : 04/07/2018 à 13:30	<b>Nom installation</b> : TALLOIRES - RESEAU ROVAGNY
<b>Date début analyse</b> : 04/07/2018	<b>Code et Nom PSV</b> : 0000001848 ROVAGNY
<b>X Prélevé par</b> : LIDAL Mlle E. CHOMAZ	<b>Localisation exacte</b> : BASSIN ROVAGNY
<b>Motif</b> : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.	<b>Type d'eau</b> : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
<b>Type visite</b> : D1 EN DISTRIBUTION	<b>Type d'analyse</b> : D1
	<b>Type traitement</b> : CLO

**RESULTATS DE L'ESSAI**

PARAMETRES	ANALYSES	RESULTATS	UNITES	LIMITES DE QUALITE	REFERENCES DE QUALITE	METHODES
<b>Mesure de terrain</b>	Température de l'eau	18.1	°C		<=25	
	X Chlore libre	0.4	mg/l			NF EN ISO 7393-2
	X Chlore total	0.4	mg/l			NF EN ISO 7393-2
<b>Organoleptique</b>	Couleur qualitative	Acceptable				QUALITATIF
	Odeur (Examen olfactif)	Acceptable				QUALITATIF
	Saveur	Acceptable				QUALITATIF
	Aspect (Examen visuel)	Acceptable				QUALITATIF
<b>Bactériologique</b>	X Coliformes totaux	0	UFC/100 ml		0	NF EN ISO 9308-1
	X Escherichia coli	0	UFC/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
	X Entérocoques	0	UFC/100 ml	0		NF EN ISO 7899-2
	X Micro-organismes revivifiables à 22°C après 68h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
	X Micro-organismes revivifiables à 36°C après 44h	0	UFC/ml			NF EN ISO 6222
<b>Physico-chimique</b>	X pH	7.6	Unité pH		6.5<=n<=9	NF EN ISO 10523
	Température de mesure du pH	23.0	°C			NF EN ISO 10523
	X Conductivité à 25°C	388	µS/cm		200<=n<=1100	NF EN 27888
	X Turbidité	0.53	NFU		2	NF EN ISO 7027-1 : 2016
	X Ammonium (NH4)	<0.01	mg NH4/L		0.1	NF T 90-015-2

**CONCLUSION : RESPECT des limites de qualité pour les paramètres analysés (Code de la Santé Publique).**




Technicienne Hygiène

Veronique MAISSE

Technicien Chimie Eaux

Clément ALLEGRE