

Délégation Départementale de la Haute Savoie  
Service Environnement - Santé

# QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

\*\*\*

## RAPPORT ANNUEL 2020

**C.C. VALLEE DE CHAMONIX**



# DESCRIPTION SOMMAIRE DU MODE D'ALIMENTATION

Un réseau d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes caractérisant d'amont en aval :

## 1. LA RESSOURCE EN EAU

Il s'agit des captages qui peuvent être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (lac, torrent, rivière...). Les prélèvements effectués caractérisent l'EAU BRUTE avant tout traitement et stockage.

## 2. LA PRODUCTION D'EAU

Elle correspond aux réservoirs et aux stations de traitement, qu'elles soient simples ( désinfection au chlore ou rayonnements ultra-violet) ou beaucoup plus élaborées.

Les prélèvements effectués caractérisent l' EAU AU POINT DE MISE EN DISTRIBUTION, et après traitement le cas échéant.

## 3. LA DISTRIBUTION D'EAU

Une UNITE DE DISTRIBUTION est caractérisé par un réseau de canalisations distribuant à une population une eau de qualité homogène et ayant les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Unité de distribution	Population moyenne	Captage	Station de traitement et point de mise en distribution
CHAMONIX - ARGENTIERE	4 100	CHAMONIX - LES CHOSALET N°1     CHAMONIX - TUNNEL DE MONT-ROC	CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU LAVANCHER  CHAMONIX - STATION DU TOUR  CHAMONIX - STATION UV DES CHOSALET  CHAMONIX - STATION UV PONT BOVERAY
CHAMONIX - LE LAVANCHER	350	CHAMONIX - LE CHAPEAU	CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU LAVANCHER
CHAMONIX - LES PELERINS	2 800	CHAMONIX - LE NANT PROVENT	CHAMONIX - STATION DE TRAIT. DES PELERINS  CHAMONIX - STATION DE TRAIT DES TINES  CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU BETTY
CHAMONIX - LE TOUR	175	CHAMONIX - TUNNEL DE MONT-ROC  REUNION DES SOURCES DU TOUR	CHAMONIX - STATION DU TOUR  CHAMONIX - STATION UV PONT BOVERAY
CHAMONIX - RESEAU PRINCIPAL	25 000	CHAMONIX - LA JOUX CHAMONIX - LE BETTY CHAMONIX - LE CHAPEAU CHAMONIX - LES CHOSALET N°1 CHAMONIX - LES CHOSALET N°2	

# DESCRIPTION SOMMAIRE DU MODE D'ALIMENTATION

Unité de distribution	Population moyenne	Captage	Station de traitement et point de mise en distribution
		CHAMONIX - LES ILES	CHAMONIX - STATION DE TRAIT DES TINES CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU BETTY
LES HOUCHES - COUPEAU	700	LES HOUCHES - COUPEAU	LES HOUCHES - STATION UV DE COUPEAU
LES HOUCHES - LE LAC	500	LES HOUCHES - LA FONTAINE	LES HOUCHES - RESERVOIR DES FONTAINES
LES HOUCHES - LES CHAVANTS	1 154	LES HOUCHES - L'ARPETTAZ LES HOUCHES - LE TERRAIN	LES HOUCHES - RESERVOIR DU PONT LES HOUCHES - STATION DE TRAITEMENT MAISON NEUVE
LES HOUCHES - LE THOVEX	75	LES HOUCHES - LE THOVEX	LES HOUCHES - RESERVOIR DE THOVEX
LES HOUCHES - RESEAU PRINCIPAL	5 500	LES HOUCHES - CLAIR TEMPS	LES HOUCHES - RESERVOIR DE THOVEX LES HOUCHES - RESERVOIR DU PONT
LES HOUCHES - VAUDAGNE	270	LES HOUCHES - BOUCHARDS (VAUDAGNE)	LES HOUCHES - RESERVOIR DE VAUDAGNE
SERVOZ - LA COTE DE SERVOZ	35	SERVOZ - BETTON	SERVOZ - RESERVOIR DE LA COTE
SERVOZ - LE MONT DE SERVOZ	90	SERVOZ - LES GAILLANDS	SERVOZ - RESERVOIR DU MONT
SERVOZ - RESEAU PRINCIPAL	1 200		SERVOZ - RESERVOIR DE LA COTE SERVOZ - RESERVOIR DE REPOSOIR SERVOZ - RESERVOIR DU MONT
VALLORCINE - RESEAU COMMUNAL	950	VALLORCINE - BARBOT VALLORCINE - PLAN DE L'ENVERS	VALLORCINE - STATION UV COUTERAY VALLORCINE STATION UV PLAN DE L'ENVERS

# SITUATION ADMINISTRATIVE DES CAPTAGES

La Loi du 16 juillet 1964 a rendu obligatoire l'instauration des périmètres de protection autour des captages d'eau potable et la Loi sur l'eau du 3 janvier 1992 a étendu cette exigence aux captages antérieurs à 1964 pour lesquels la protection naturelle est insuffisante.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Il appartient donc au maître d'ouvrage de s'assurer que les périmètres de protection ont bien été définis, qu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la D.U.P.

Il convient également après la prise de l'arrêté de concrétiser ces protections par l'achat des terrains des périmètres immédiats, la mise en place des clôtures et portails d'accès ainsi que par la réalisation des travaux inscrits dans l'acte de déclaration d'utilité publique.

Pour de plus amples informations sur la procédure à suivre, sur la mise en conformité des travaux ou si des inexactitudes dans le tableau ci-dessous sont constatées, il convient de prendre contact avec le service Environnement-Santé de la Délégation départementale de l'ARS

CAPTAGE			SITUATION ADMINISTRATIVE	
Nom	Débit moyen m3/j	Commune d'implantation	Avis Hydrogéologue	Arrêté D.U.P.
CHAMONIX - CHARAMILLON	480	CHAMONIX-MONT-BLANC	15/11/1986	29/08/1995
CHAMONIX - LA JOUX	330	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - LE BETTY	100	CHAMONIX-MONT-BLANC	15/11/1986	29/08/1995
CHAMONIX - LE CHAPEAU	2100	CHAMONIX-MONT-BLANC	15/11/1986	29/08/1995
CHAMONIX - LE KAISSET	24	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - LE NANT PROVENT	460	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - LES CHOSALET N°1	700	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - LES CHOSALET N°2	250	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - LES ILES	5925	CHAMONIX-MONT-BLANC	20/08/1992	29/08/1995
CHAMONIX - TUNNEL DE MONT-ROC	195	CHAMONIX-MONT-BLANC	15/11/1986	29/08/1995
LES HOUCHES - BOUCHARDS (VAUDAGNE)	90	HOUCHES (LES)	10/01/1994	29/04/1998
LES HOUCHES - CLAIR TEMPS	1500	HOUCHES (LES)	08/11/2013	26/01/2015
LES HOUCHES - COUPEAU	40	HOUCHES (LES)	10/01/1994	29/04/1998
LES HOUCHES - LA FONTAINE	70	HOUCHES (LES)	10/01/1994	29/04/1998
LES HOUCHES - L'ARPETTAZ	95	HOUCHES (LES)	16/02/1996	29/04/1998
LES HOUCHES - LE TERRAIN	95	HOUCHES (LES)	10/01/1994	29/04/1998
LES HOUCHES - LE THOVEX	50	HOUCHES (LES)	10/01/1994	29/04/1998
SERVOZ - BETTON	160	SERVOZ	02/03/1999	29/07/2013

# SITUATION ADMINISTRATIVE DES CAPTAGES

La Loi du 16 juillet 1964 a rendu obligatoire l'instauration des périmètres de protection autour des captages d'eau potable et la Loi sur l'eau du 3 janvier 1992 a étendu cette exigence aux captages antérieurs à 1964 pour lesquels la protection naturelle est insuffisante.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Il appartient donc au maître d'ouvrage de s'assurer que les périmètres de protection ont bien été définis, qu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la D.U.P.

Il convient également après la prise de l'arrêté de concrétiser ces protections par l'achat des terrains des périmètres immédiats, la mise en place des clôtures et portails d'accès ainsi que par la réalisation des travaux inscrits dans l'acte de déclaration d'utilité publique.

Pour de plus amples informations sur la procédure à suivre, sur la mise en conformité des travaux ou si des inexactitudes dans le tableau ci-dessous sont constatées, il convient de prendre contact avec le service Environnement-Santé de la Délégation départementale de l'ARS

SERVOZ - LES GAILLANDS	70	SERVOZ	02/03/1999	29/07/2013
VALLORCINE - BARBOT	30	VALLORCINE	29/06/2005	
VALLORCINE - PLAN DE L'ENVERS	60	VALLORCINE	20/06/2005	

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - ARGENTIERE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
				POINTS DE SURVEILLANCE									
08/01/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	69	7,4	<0,20	0	0	
13/02/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	126	7,9	<0,20	4	4	
04/03/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	128	7,6	<0,20	1	1	
18/05/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	37	7,0	<0,20	38	1	<0,02
17/06/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	35	6,8	<0,20	0	0	<0,02
28/07/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	225	8,0	0,58	1	2	<0,02
18/08/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	207	7,9	0,28	11	2	<0,02
23/09/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	200	7,9	<0,20	0	0	<0,02
06/10/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		9	189	7,8	1,5	0	9	<0,02
25/11/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	196	7,9	<0,20	0	4	<0,02
30/12/2020	ARGENTIERE	T	C	0	0		0	172	7,9	<0,20	0	0	<0,02
				LIMITES DE QUALITE	0	0							

Pourcentage de conformité bactéri. 100%

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - LE LAVANCHER	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
				POINTS DE SURVEILLANCE									
13/02/2020	LD LE LAVANCHER	T	C	0	0		0	58	7,6	<0,20	1	0	0,04
18/05/2020	LD LE LAVANCHER	T	C	0	0		0	58	7,7	0,21	0	0	0,10
18/08/2020	LD LE LAVANCHER	T	C	0	0		0	55	7,7	0,20	1	0	0,10
25/11/2020	LD LE LAVANCHER	T	C	0	0		0	55	7,6	<0,20	0	1	<0,02
				LIMITES DE QUALITE	0	0							

Pourcentage de conformité bactéri. 100%

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - LES PELERINS	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
POINTS DE SURVEILLANCE													
13/02/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	202	7,9	<0,20	160	240	0,08
04/03/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	215	8,1	<0,20	49	60	0,08
17/06/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	203	7,9	<0,20	0	1	0,10
28/07/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	205	7,9	<0,20	0	0	0,10
18/08/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	203	7,9	<0,20	0	0	0,08
25/11/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	204	7,8	<0,20	0	0	0,04
30/12/2020	LES BOSSONS	T	C	0	0		0	204	7,9	<0,20	3	1	0,06
LIMITES DE QUALITE				0	0								

Pourcentage de conformité bactériologique : 100%

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - LE TOUR	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
POINTS DE SURVEILLANCE													
13/02/2020	RESEAU DU TOUR	T	C	0	0		0	61	7,1	<0,20	4	6	0,08
18/05/2020	RESEAU DU TOUR	T	C	0	0		0	30	6,9	<0,20	0	0	0,04
18/08/2020	RESEAU DU TOUR	T	C	0	0		0	39	7,0	<0,20	51	64	0,02
25/11/2020	RESEAU DU TOUR	T	C	0	0		0	43	7,2	<0,20	31	33	0,15
LIMITES DE QUALITE				0	0								

Pourcentage de conformité bactériologique : 100%

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - RESEAU PRINCIPAL POINTS DE SURVEILLANCE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
08/01/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	84	7,7	<0,20	1	0	0,20
08/01/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	86	7,8	<0,20	2	0	0,15
08/01/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	83	7,7	<0,20	0	0	0,15
14/01/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	8,3	0	89	7,7	<0,20	0	0	0,20
13/02/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	8,74	0	78	7,7	<0,20	0	0	0,10
13/02/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	79	7,7	<0,20	0	0	0,10
13/02/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	80	7,9	<0,20	2	0	0,08
13/02/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	78	7,7	<0,20	0	0	0,10
04/03/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	<0,5	0	88	7,7	<0,20	0	0	0,15
04/03/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	86	7,7	<0,20	1	0	0,10
04/03/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	86	7,8	<0,20	1	0	0,10
04/03/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	87	7,6	<0,20	3	9	0,10
18/05/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	4,88	0	80	7,7	<0,20	0	4	0,25
18/05/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	80	7,8	<0,20	6	0	0,20
18/05/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	82	7,9	<0,20	2	0	0,15
18/05/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	81	7,7	<0,20	0	0	0,20
17/06/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	4,24	0	84	7,7	<0,20	0	2	0,20
17/06/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	80	7,8	<0,20	0	1	0,15
17/06/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	80	7,9	<0,20	6	2	0,15
17/06/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	81	7,7	<0,20	2	1	0,20
28/07/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	4,86	0	86	7,7	<0,20	1	1	0,25
28/07/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	85	7,8	<0,20	0	0	0,20
28/07/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	84	7,9	<0,20	0	0	0,15
28/07/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	84	7,7	<0,20	0	0	0,25
18/08/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	4,51	0	90	7,7	<0,20	0	0	0,20
18/08/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	89	7,8	<0,20	2	0	0,15
18/08/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	89	7,8	<0,20	20	1	0,10
18/08/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	90	7,7	<0,20	0	0	0,25
23/09/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	6,85	0	73	7,6	<0,20	0	0	0,25
23/09/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	72	7,7	<0,20	8	0	0,20
23/09/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	74	7,8	<0,20	2	0	0,15
23/09/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	72	7,6	<0,20	1	1	0,25
06/10/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	5,96	0	58	7,5	0,22	0	7	0,8
06/10/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	253	7,9	<0,20	0	3	0,15
06/10/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	253	7,9	<0,20	28	3	0,04
06/10/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	58	7,4	<0,20	0	0	0,9
25/11/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	4,61	0	66	7,6	<0,20	0	0	0,25
25/11/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	66	7,7	<0,20	0	0	0,20
25/11/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	65	7,8	<0,20	27	0	0,08
25/11/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	65	7,6	<0,20	0	0	0,15

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - RESEAU PRINCIPAL	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
30/12/2020	CENTRE VILLE	T	C	0	0	6,36	0	80	7,7	0,29	0	0	0,20
30/12/2020	LES BARRATS	T	C	0	0		0	80	7,7	<0,20	16	0	0,20
30/12/2020	LES GAILLANDS	T	C	0	0		0	80	7,8	<0,20	0	0	0,15
30/12/2020	LES PRAZ	T	C	0	0		0	78	7,6	<0,20	0	0	0,20
LIMITES DE QUALITE				0	0	10							

Pourcentage de conformité bactériologique : **100%**

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - COUPEAU	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>													
12/02/2020	COUPEAU	S	C	0	0		0	79	7,2	<0,20	5	72	
04/05/2020	COUPEAU	S	C	0	0		4	84	7,4	<0,20	0	7	<0,02
04/08/2020	COUPEAU	S	C	0	0		0	101	7,4	<0,20	12	48	
18/11/2020	COUPEAU	S	C	0	0		28	103	7,4	<0,20	1	22	<0,02
LIMITES DE QUALITE				0	0								

Pourcentage de conformité bactériologique : **100%**

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - LE LAC	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>													
12/02/2020	HAMEAU DU LAC	S	C	0	0		0	285	8,0	<0,20	0	33	
04/05/2020	HAMEAU DU LAC	S	C	0	0		1	287	8,0	<0,20	2	7	<0,02
04/08/2020	HAMEAU DU LAC	S	C	0	0		18	285	8,0	<0,20	1	56	
18/11/2020	HAMEAU DU LAC	S	C	0	0		2	180	8,1	<0,20	1	24	<0,02
LIMITES DE QUALITE				0	0								

Pourcentage de conformité bactériologique : **100%**

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - LES CHAVANTS	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>													
12/02/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	S	C	0	0		0	141	7,7	<0,20	1	36	
15/07/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	S	C	0	0		2	149	7,7	0,23	2	14	<0,02
04/08/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	S	N	>100	>100		>100	157	7,7	0,26	160	>300	
18/11/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	T	N	1	0		1	148	7,9	<0,20	4	53	<0,02
25/11/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	T	C	0	0		0	152	7,7	0,20	0	2	<0,02
21/12/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	T	C	0	0		0	159	7,7	0,41	0	0	<0,02
<b>LIMITES DE QUALITE</b>				<b>0</b>	<b>0</b>								

**Pourcentage de conformité bactériologique : 67%**

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - LE THOVEX	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>													
12/02/2020	LES GENS	S	C	0	0		0	476	7,8	<0,20	1	4	
15/07/2020	LES GENS	S	C	0	0		0	484	7,8	<0,20	0	0	<0,02
04/08/2020	LES GENS	S	C	0	0		0	497	7,8	<0,20	0	15	
21/12/2020	LES GENS	S	C	0	0		0	513	7,9	<0,20	0	0	<0,02
<b>LIMITES DE QUALITE</b>				<b>0</b>	<b>0</b>								

**Pourcentage de conformité bactériologique : 100%**

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - RESEAU PRINCIPAL	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>													
27/01/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	0	508	7,8	<0,20	0	1	
12/02/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	0	476	7,8	<0,20	0	1	
04/03/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	7,44	0	492	7,8	<0,20	0	0	
04/05/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	4,19	1	365	7,9	<0,20	9	30	<0,02
15/07/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	0	484	7,8	<0,20	6	2	<0,02
04/08/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	3	497	7,9	<0,20	0	12	
23/09/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	0,59	0	507	7,8	0,31	1	3	<0,02
18/11/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	0	486	8,0	<0,20	0	7	<0,02
21/12/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	S	C	0	0	<0,5	0	512	7,9	<0,20	58	40	<0,02
<b>LIMITES DE QUALITE</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>							

**Pourcentage de conformité bactériologique : 100%**

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - VAUDAGNE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>												
12/02/2020	HAMEAU DE VAUDAGNE	S	C	0	0		3	158	7,8	<0,20	0	52	
04/05/2020	HAMEAU DE VAUDAGNE	S	C	0	0		12	146	7,8	<0,20	0	90	<0,02
04/08/2020	HAMEAU DE VAUDAGNE	S	N	6	18		6	174	7,8	<0,20	8	220	
18/11/2020	HAMEAU DE VAUDAGNE	S	C	0	0		5	169	7,8	<0,20	1	70	<0,02
21/12/2020	HAMEAU DE VAUDAGNE	S	C	0	0		0	175	7,8	0,22	3	>300	<0,02
				LIMITES DE QUALITE	0	0							

Pourcentage de conformité bactériologique : 80%

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION SERVOZ - LA COTE DE SERVOZ	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>												
04/08/2020	LA COTE DE SERVOZ	S	C	0	0		0	882	7,6	<0,20	0	1	
				LIMITES DE QUALITE	0	0							

Pourcentage de conformité bactériologique : 100%

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION SERVOZ - LE MONT DE SERVOZ	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>												
14/10/2020	LE MONT DE SERVOZ	S	C	0	0		0	336	8,0	0,28	1	0	0,06
				LIMITES DE QUALITE	0	0							

Pourcentage de conformité bactériologique : 100%

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## SOMMAIRES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION SERVOZ - RESEAU PRINCIPAL	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>												
12/02/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	S	C	0	0		0	503	8,0	<0,20	1	1	
17/06/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	S	C	0	0		0	790	7,6	<0,20	0	0	<0,02
04/08/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	S	C	0	0		0	698	7,9	<0,20	1	1	
14/10/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	S	C	0	0		0	765	7,8	<0,20	0	4	<0,02
21/12/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	S	C	0	0		0	784	7,8	<0,20	1	3	<0,02
				<b>LIMITES DE QUALITE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>							

**Pourcentage de conformité bactéri.** **100%**

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION VALLORCINE - RESEAU COMMUNAL	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	AS	CTF	CDT25	PH	TURBNFU	GT36_44	GT22_68	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	n/(100mL)	µS/cm	unité pH	NFU	n/mL	n/mL	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>												
13/02/2020	GARAGE COMMUNAL	S	C	0	0		0	50	7,5	0,26	0	1	
11/06/2020	HAMEAU DU CROPT	S	C	0	0		0	92	7,4	<0,20	0	14	<0,02
18/08/2020	HAMEAU DU CROPT	S	C	0	0	3,22	0	104	7,4	<0,20	1	2	<0,02
06/10/2020	GARAGE COMMUNAL	S	C	0	0	12,50	1	58	8,1	<0,20	0	120	<0,02
08/12/2020	GARAGE COMMUNAL	S	C	0	0	12,50	0	60	7,8	<0,20	1	0	<0,02
				<b>LIMITES DE QUALITE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>						

**Pourcentage de conformité bactéri.** **100%**

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

CTF : Coliformes totaux

CDT25 : Conductivité

CL2LIB : Chlore libre résiduel

GT36\_44 : Germes totaux revivifiables à 36°C

GT22\_68 : Germes totaux revivifiables à 22°C

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PARTICULIERES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - ARGENTIERE	LOCALISATION EXACTE	TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
	POINTS DE SURVEILLANCE			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
08/09/2020	ARGENTIERE	EVIER ARRIERE SALLE BOULANGERIE L'ALPAIN 632 RTE D'ARGENTIERE	T	<0,012	<0,05	1,70	<0,20	0,0064	<1	<0,50	200	<10	8,0	<0,20
			LIMITES DE QUALITE	0.1	0.5	10	10	2	20	50				

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - LES PELERINS	LOCALISATION EXACTE	TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
	POINTS DE SURVEILLANCE			µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
08/09/2020	LES BOSSONS	CUISINE MR TISSOT 35 CH DES BOTS	T	<0,012	<0,05	5,04	2,07	0,0062	<1	<0,50	211	241,0	8,0	0,77
			LIMITES DE QUALITE	0.1	0.5	10	10	2	20	50				

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

CLVYL : Chlorure de vinyl monomère

HPAT4 : Hydrocarbures polycycliques aromatiques

CU : Cuivre

NI : Nickel

PB : Plomb

CRT : Chrome total

AS : Arsenic

FET : Fer total

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PARTICULIERES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION CHAMONIX - RESEAU PRINCIPAL	LOCALISATION EXACTE	TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
				µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
POINTS DE SURVEILLANCE														
03/02/2020	LES BARRATS	MR BELLIN 215 ROUTE DES PELERINS ROBINET CUISINE	T	<0,012	<0,05	4,31	0,74	0,0052	<1	<0,50	229	10,9	7,9	0,32
08/09/2020	LES PRAZ	CUISINE MME VALLE 50 CH DES GIPES	T	<0,012	<0,05	4,17	3,99	0,0115	<1	<0,50	74	27,5	8,0	0,22
08/12/2020	CENTRE VILLE	REFUGE PAYOT 166 RUE JOSEPH VALLOT ROBINET BAR	T	<0,012	<0,05	4,52	<0,20	0,0288	<1	<0,50	69	14,3	7,8	0,40
LIMITES DE QUALITE				0.1	0.5	10	10	2	20	50				

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

CLVYL : Chlorure de vinyl monomère

HPAT4 : Hydrocarbures polycycliques aromatiques

CU : Cuivre

NI : Nickel

PB : Plomb

CRT : Chrome total

AS : Arsenic

FET : Fer total

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PARTICULIERES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - LES CHAVANTS	LOCALISATION EXACTE	TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
				µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
03/02/2020	LIEU-DIT LES CHAVANTS	MR LASSMAN 185 ALLEE DILIGENCES ROBINET CUISINE	S	<0,012	<0,05	<0,50	0,62	0,0805	<1	<0,50	157	49,4	7,9	1,44
LIMITES DE QUALITE				0.1	0.5	10	10	2	20	50				

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION LES HOUCHES - RESEAU PRINCIPAL	LOCALISATION EXACTE	TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
				µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
19/10/2020	PRINCIPAL DES HOUCHES	EVIER TOILETTES LA POSTE 10 PLACE DE LA MAIRIE	S	<0,012	<0,05	<0,50	<0,20	0,007	<1	<0,50	497	<10	7,9	<0,20
LIMITES DE QUALITE				0.1	0.5	10	10	2	20	50				

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

CLVYL : Chlorure de vinyl monomère

HPAT4 : Hydrocarbures polycycliques aromatiques

CU : Cuivre

NI : Nickel

PB : Plomb

CRT : Chrome total

AS : Arsenic

FET : Fer total

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PARTICULIERES EN DISTRIBUTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION SERVOZ - RESEAU PRINCIPAL		TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
	POINTS DE SURVEILLANCE	LOCALISATION EXACTE		µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
04/05/2020	CHEF-LIEU DE SERVOZ	8 A 8 ROBINET ARRIERE MAGASIN	S	<0,012	<0,05	<0,50	<0,20	0,0119	<1	<0,50	413	17,7	8,3	1,65
			LIMITES DE QUALITE	0.1	0.5	10	10	2	20	50				

DATE DU PRELEVEMENT	UNITE DE DISTRIBUTION VALLORCINE - RESEAU COMMUNAL		TYPE D'EAU	HPAT4	CLVYL	AS	PB	CU	NI	CRT	CDT25	FET	PH	TURBNFU
	POINTS DE SURVEILLANCE	LOCALISATION EXACTE		µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L	µS/cm	µg/L	unité pH	NFU
23/06/2020	GARAGE COMMUNAL		S	<0,012	<0,05	11,00	0,67	0,028	<1	<0,50	60	75,5	7,8	0,80
23/06/2020	HAMEAU DU CROPT	RESTAURANT L ARRET BOUGNETTE ROBINET PLONGE	S	<0,012	<0,05	13,20	0,24	0,0127	<1	<0,50	59	<10	7,9	<0,20
			LIMITES DE QUALITE	0.1	0.5	10	10	2	20	50				

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

CLVYL : Chlorure de vinyl monomère

HPAT4 : Hydrocarbures polycycliques aromatiques

CU : Cuivre

NI : Nickel

PB : Plomb

CRT : Chrome total

AS : Arsenic

FET : Fer total

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION CHAMONIX - STATION DE TRAIT. DES PELERINS	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB	
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L	
<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																			
03/02/2020	RESERVOIR DES PELERINS APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1	<0,500	4,52	0,14	0,7	<1	214	0,5	<10	7,90	36,6	9,86	0,26	0,04	
23/06/2020	RESERVOIR DES PELERINS APRES TRAIT. ET	T	C	0	0				0,84	0	202	0,42		7,9	37	9,1	<0,20	<0,02	
08/09/2020	RESERVOIR DES PELERINS APRES TRAIT. ET	T	C	0	0				0,82	0	201	0,52		7,9	37	9,4	0,20	0,10	
LIMITES DE QUALITE				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>10</b>	<b>1.5</b>	<b>50</b>										

<b>Pourcentage de conformité bactériologique</b>	<b>100%</b>
--	-------------

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

BSIR : Bactéries anaérobies sulfite-réductrices

PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité

CL : Chlorures

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

FET : Fer total

CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION CHAMONIX - STATION DE TRAIT DES TINES	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																		
23/01/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	0	0		7,21		0,97	0	102	1,2		7,7	9,0	4,4	<0,20	0,15
03/02/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1	<0,500	7,13	0,07	1,1	<1	104	1,2	<10	7,80	8,8	4,60	0,29	0,08
04/03/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	0	0		7,54		0,92	0	86	0,85		7,7	8,2	3,7	<0,20	0,15
23/06/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	0	0		4,17		0,94	0	80	0,94		7,7	5,6	3,1	<0,20	0,20
08/07/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1	<0,500	5,04	0,07	0,8	<1	76	0,8	<10	7,30	5,1	3,16	0,24	0,25
04/08/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1		4,16		0,9	<1	85	1,19		7,7	6,0	3,67	N.M.	0,20
08/09/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1		6,22		0,7	<1	74	0,81		N.M.	5,5	2,88	N.M.	0,20
08/12/2020	RESERVOIR DES TINES APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1	<0,500	4,52	0,07	0,9	<1	67	0,6	<10	N.M.	4,8	2,81	0,51	0,20
LIMITES DE QUALITE				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>10</b>	<b>1.5</b>	<b>50</b>									

<b>Pourcentage de conformité bactériologique</b>	<b>100%</b>
--	-------------

C : Conforme

N : Non conforme

S : Eau distribuée sans traitement

T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux

ECOLI : Eschérichia coli

STRF : Entérocoques

BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices

PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité

CL : Chlorures

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

FET : Fer total

CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU BETTY	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
03/02/2020	STATION DU BETTY	T	C	<1	<1	<0,500	1,72	0,21	1,3	<1	267	1,0	<10	8	68,5	12,80	0,23	0,08
06/10/2020	STATION DU BETTY	T	C	0	0				1,1	1	254	1,1		7,8	67	12,1	<0,20	0,20
			LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION CHAMONIX - STATION DE TRAIT DU LAVANCHER	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
03/02/2020	RESERVOIR DU LAVANCHER APRES TRAIT. E1	T	C	0	0				1,1	0	57	0,45		7,6	3,3	2,4	0,37	0,04
08/09/2020	RESERVOIR DU LAVANCHER APRES TRAIT. E1	T	C	0	0				0,81	0	53	0,38		7,6	2,7	2,2	0,43	0,15
			LIMITES DE QUALITE	0	0				50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfite-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION <b>CHAMONIX - STATION DU TOUR</b>	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
				<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>														
03/02/2020	RESERVOIR DU TOUR APRES TRAIT. ET	T	C	<1	<1	0,005	2,68	0,03	0,9	<1	54	<0,5	<10	7,50	2,6	2,29	0,20	0,08
08/09/2020	RESERVOIR DU TOUR APRES TRAIT. ET	T	C	0	0				0,70	0	39	0,36		7,0	3,8	<2,0	<0,20	0,10
LIMITES DE QUALITE				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>10</b>	<b>1.5</b>	<b>50</b>									

Pourcentage de conformité bactériologique	<b>100%</b>
---	-------------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION <b>CHAMONIX - STATION UV DES CHOSALETs</b>	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
				<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>														
03/02/2020	RESERVOIR DES CHOSALETs APRES UV. ET	T	C	<1	<1	0,005	<0,50	0,17	1,9	<1	239	4,6	<10	8,30	18,3	11,60	<0,20	<0,02
08/07/2020	RESERVOIR DES CHOSALETs APRES UV. ET	T	C	<1	<1	<0,500	<0,50	0,18	1,9	<1	235	4,8	<10	7,70	17,7	10,70	0,23	<0,02
08/09/2020	RESERVOIR DES CHOSALETs APRES UV. ET	T	C	0	0				1,8	0	226	4,6		8,0	19	10,9	<0,20	<0,02
08/12/2020	RESERVOIR DES CHOSALETs APRES UV. ET	T	C	0	0				1,8	0	234	4,7		8,0	21	11,0	<0,20	<0,02
LIMITES DE QUALITE				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>10</b>	<b>1.5</b>	<b>50</b>									

Pourcentage de conformité bactériologique	<b>100%</b>
---	-------------

C : Conforme	CTF : Coliformes totaux	TURBNFU : Turbidité	SO4 : Sulfates
N : Non conforme	ECOLI : Eschérichia coli	CL : Chlorures	NO3 : Nitrates
S : Eau distribuée sans traitement	STRF : Entérocoques	CDT25 : Conductivité à 25°C	AS : Arsenic
T : Eau traitée	BSIR : Bactéries anaérobies sulfite-réductrices	TH : Dureté	FET : Fer total
	PESTOT : Total pesticides	FMG : Fluor	CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION CHAMONIX - STATION UV PONT BOVERAY	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>																	
03/02/2020	RESERVOIR DU PONT BOVERAY APRES UV. E	T	C	<1	<1	0,005	2,73	0,11	0,8	4	212	<0,5	210,0	8,10	18,3	11,20	12,10	<0,02
08/09/2020	RESERVOIR DU PONT BOVERAY APRES UV. E	T	C	0	0				0,86	0	236	0,25		7,9	19	12,7	<0,20	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - RESERVOIR DES FONTAINES	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>																	
10/06/2020	RESERVOIR DES FONTAINES	S	C	<1	<1				3,8	5	316	3,64		8,0	39,1	15,20	1,17	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR DES FONTAINES	S	C	<1	<1				4,4	1	283	3,69		N.M.	32,3	14,20	N.M.	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	0	0				50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

C : Conforme	CTF : Coliformes totaux	TURBNFU : Turbidité	SO4 : Sulfates
N : Non conforme	ECOLI : Eschérichia coli	CL : Chlorures	NO3 : Nitrates
S : Eau distribuée sans traitement	STRF : Entérocoques	CDT25 : Conductivité à 25°C	AS : Arsenic
T : Eau traitée	BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices	TH : Dureté	FET : Fer total
	PESTOT : Total pesticides	FMG : Fluor	CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - RESERVOIR DE THOVEX	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>																	
10/06/2020	RESERVOIR DE THOVEX	S	N	<1	25	<0,500	<0,50	0,03	3,2	<1	500	<0,5	<10	7,80	73,2	27,20	<0,20	<0,02
15/06/2020	RESERVOIR DE THOVEX	S	C	0	0					2	476			7,8			<0,20	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR DE THOVEX	S	C	0	0				2,5	0	484	0,35		7,8	77	27,1	<0,20	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.5</b>	<b>10</b>	<b>1.5</b>	<b>50</b>									

Pourcentage de conformité bactériologique	<b>55%</b>
---	------------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - RESERVOIR DE VAUDAGNE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
	<b>POINTS DE SURVEILLANCE</b>																	
10/06/2020	RESERVOIR VAUDAGNE	S	C	0	0				5,6	4	163	0,22		7,7	16	7,8	<0,20	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR VAUDAGNE	S	C	0	0				5,6	2	167	0,26		7,7	17	8,3	<0,20	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	<b>0</b>	<b>0</b>				<b>50</b>									

Pourcentage de conformité bactériologique	<b>100%</b>
---	-------------

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - RESERVOIR DU PONT	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
03/02/2020	RESERVOIR DU PONT	S	C	0	0				2,3	0	273	13		7,9	51	11,1	<0,20	<0,02
10/06/2020	RESERVOIR DU PONT	S	C	<1	<1	<0,500	6,81	0,16	2,5	2	337	8,7	14,8	7,80	54,1	15,40	0,27	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR DU PONT	S	C	0	0				2,5	0	485	0,34		7,9	78	27,4	0,28	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - STATION DE TRAITEMENT MAISON NEUVE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
10/06/2020	RESERVOIR MAISON NEUVE	S	N	0	2				2,8	6	140	0,32		7,5	8,5	7,1	<0,20	<0,02
15/06/2020	RESERVOIR MAISON NEUVE	S	C	0	0					4	144			7,5			<0,20	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR MAISON NEUVE	S	C	<1	<1	<0,500	<0,50	0,04	3,1	<1	150	<0,5	<10	7,30	10,1	7,58	0,29	<0,02
			LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	67%
---	-----

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION LES HOUCHES - STATION UV DE COUPEAU	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
10/06/2020	RESERVOIR DE COUPEAU 3 (FORNET)	S	C	0	0				0,33	5	83	0,45		6,9	15	3,6	<0,20	<0,02
19/10/2020	RESERVOIR DE COUPEAU 3 (FORNET)	S	C	0	0				0,38	0	91	0,52		7,1	20	4,1	<0,20	<0,02
				LIMITES DE QUALITE	0	0			50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION SERVOZ - RESERVOIR DE LA COTE	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
04/05/2020	RESERVOIR DE LA COTE	S	C	<1	<1	<0,500	<0,50	1,21	0,9	<1	865	<0,5	<10	7,50	233,0	48,20	0,27	<0,02
03/11/2020	RESERVOIR DE LA COTE	S	C	0	0				0,64	0	886	0,44		7,5	247	50,1	<0,20	<0,02
				LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50								

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION SERVOZ - RESERVOIR DE REPOSOIR	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB	
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L	
				<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>															
04/05/2020	RESERVOIR DE REPOSOIR	S	C	0	0				0,92	0	430	0,47		8,0	57	22,7	2,0	0,08	
03/11/2020	RESERVOIR DE REPOSOIR	S	C	<1	<1	<0,500	<0,50	0,92	0,8	<1	765	<0,5	<10	7,70	190,0	43,90	0,26	<0,02	
				LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION SERVOZ - RESERVOIR DU MONT	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU	CL2LIB	
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L	
				<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>															
04/05/2020	RESERVOIR DE MONT	S	C	0	0				0,93	0	330	0,51		8,0	17	17,3	4,1	0,10	
03/11/2020	RESERVOIR DE MONT	S	C	<1	<1	<0,500	<0,50	0,07	1,1	<1	340	<0,5	<10	8	18,2	18,70	0,25	0,06	
				LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## PRODUCTION

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION VALLORCINE - STATION UV COUTERAY	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
19/10/2020	RESERVOIR COMMUNAL ET	S	C	<1	<1		12,70		<0,5	<1	56	0,50		N.M.	2,0	2,60	N.M.	<0,02
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
			LIMITES DE QUALITE	0	0		10		50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

DATE DU PRELEVEMENT	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION VALLORCINE STATION UV PLAN DE L'ENVERS	TYPE D'EAU	CONF. BACT.	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFL	CL2LIB
				n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU	mg(Cl2)/L
19/10/2020	RESERVOIR COMMUNAL PLAN DE L'ENVERS	T	C	<1	<1	0,019	3,62	0,06	0,7	<1	118	5,0	<10	7,40	7,0	4,63	0,26	<0,02
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																	
			LIMITES DE QUALITE	0	0	0.5	10	1.5	50									

Pourcentage de conformité bactériologique	100%
---	------

C : Conforme  
 N : Non conforme  
 S : Eau distribuée sans traitement  
 T : Eau traitée

CTF : Coliformes totaux  
 ECOLI : Eschérichia coli  
 STRF : Entérocoques  
 BSIR : Bactéries anaérobies sulfito-réductrices  
 PESTOT : Total pesticides

TURBNFU : Turbidité  
 CL : Chlorures  
 CDT25 : Conductivité à 25°C  
 TH : Dureté  
 FMG : Fluor

SO4 : Sulfates  
 NO3 : Nitrates  
 AS : Arsenic  
 FET : Fer total  
 CL2LIB : Chlore libre résiduel

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## RESSOURCE

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE CHAMONIX - LE BETTY	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
08/09/2020	CAPTAGE DU BETTY	B	<1	<1	<0,500	1,51	0,23	<0,50	1,2	<1	268	1,0	<10	7,70	65,4	11,90	0,64

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE CHAMONIX - LE CHAPEAU	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
08/09/2020	CAPTAGE DU CHAPEAU	B	<1	<1	<0,500	3,21	0,07	<0,50	0,9	1	83	6,6	14,4	7,60	2,7	2,17	0,65

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE CHAMONIX - LES CHOSALETs N°1	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
08/09/2020	FORAGE DES CHOSALETs F1	B	<1	<1	<0,500	<0,50	0,18	<0,50	1,9	<1	241	4,8	<10	7,60	18,3	10,60	<0,20

S : Eau distribuée sans traitement

B : Eau brute

ECOLI : Escherichia Coli

CTF : Coliformes totaux

STRF : Entérocoques

CL : Chlorures

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

SB : Antimoine

PESTOT : Total Pesticides

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## RESSOURCE

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE CHAMONIX - LES ILES	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
08/09/2020	POINTS DE SURVEILLANCE CAPTAGE DES ILES	B	<1	<1	<0,500	8,13	0,05	<0,50	0,7	5	86	0,7	<10	7,90	7,5	3,67	<0,20

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE LES HOUCHES - BOUCHARDS (VAUDAGNE)	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
07/08/2020	CAPTAGE DES BOUCHARDS	S	0	0						0	171			7,8			<0,20
19/10/2020	CAPTAGE DES BOUCHARDS	S	<1	<1	<0,500	3,34	0,02	0,81	6,2	5	168	<0,5	<10	7,30	17,1	8,76	0,24

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE LES HOUCHES - L'ARPETTAZ	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
07/08/2020	CAPTAGE DE L'ARPETTAZ	S	8	1						8	164			7,6			<0,20
17/08/2020	CAPTAGE DE L'ARPETTAZ	S	1	4						1	165			7,6			<0,20

S : Eau distribuée sans traitement

B : Eau brute

ECOLI : Escherichia Coli

CTF : Coliformes totaux

STRF : Entérocoques

CL : Chlorures

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

SB : Antimoine

PESTOT : Total Pesticides

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## RESSOURCE

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE LES HOUCHES - LE TERRAIN	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																
07/08/2020	CAPTAGES DU TERRAIN	S	3	4						3	141			7,4			<0,20
17/08/2020	CAPTAGES DU TERRAIN	S	4	14						4	147			7,3			0,28

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE LES HOUCHES - LE THOVEX	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																
15/06/2020	CAPTAGE DU THOVEX	S	0	0						0	477			7,7			<0,20
19/10/2020	CAPTAGE DU THOVEX	S	<1	<1	<0,500	<0,50	0,02	<0,50	2,7	<1	495	<0,5	<10	7,60	77,3	28,10	0,28

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE VALLORCINE - BARBOT	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
	<i>POINTS DE SURVEILLANCE</i>																
23/06/2020	CAPTAGE DU BARBOT	S	1	1	<0,500	12,80	0,05	<0,50	<0,5	4	58	<0,5	<10	7,40	1,7	2,57	0,27

S : Eau distribuée sans traitement

B : Eau brute

ECOLI : Escherichia Coli

CTF : Coliformes totaux

STRF : Entérocoques

CL : Chlorures

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

SB : Antimoine

PESTOT : Total Pesticides

# RECAPITULATIF DES ANALYSES

## RESSOURCE

Collectivité : C.C. VALLEE DE CHAMONIX

DATE DU PRELEVEMENT	CAPTAGE VALLORCINE - PLAN DE L'ENVERS	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
23/06/2020	CAPTAGES DU PLAN DE L'ENVERS	S	<1	<1	<0,500	2,42	0,05	<0,50	0,6	2	97	<0,5	<10	7,10	7,4	4,26	<0,20

DATE DU PRELEVEMENT	MELANGE DE CAPTAGES REUNION DES SOURCES DU TOUR	TYPE D'EAU	ECOLI	STRF	PESTOT	AS	FMG	SB	NO3	CTF	CDT25	CL	FET	PH	SO4	TH	TURBNFU
			n/(100mL)	n/(100mL)	µg/L	µg/L	mg/L	µg/L	mg/L	n/(100mL)	µS/cm	mg/L	µg/L	unité pH	mg/L	°f	NFU
08/09/2020	REUNION DES SOURCES DU TOUR	B	<1	<1	<0,500	2,25	0,02	<0,50	0,7	10	43	<0,5	<10	7,80	3,7	1,75	0,27

S : Eau distribuée sans traitement

B : Eau brute

ECOLI : Escherichia Coli

CTF : Coliformes totaux

STRF : Entérocoques

CL : Chlorures

TURBNFU : Turbidité

CDT25 : Conductivité à 25°C

TH : Dureté

FMG : Fluor

SO4 : Sulfates

NO3 : Nitrates

AS : Arsenic

SB : Antimoine

PESTOT : Total Pesticides