



Votre référence	REC-308-05	REC Foetz
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	07/12/2015 à 07:45	par SOC-WESTER échantillonnage hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BC09648	date de début des analyses 07/12/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	21	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 10/12/2015 par **SK**



Votre référence	AEP-308-95	Foetz - Cora
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	07/12/2015 à 08:10	par SOC-WESTER échantillonnage hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BC09649	date de début des analyses 07/12/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	21	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	5	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 20.3°C)	#	ISO 10523	7.8		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	332	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	11.7	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		16.1	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	20	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	18	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	22	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	55	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.7	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	2.1	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 11/12/2015 par JH



Votre référence	AEP-308-90	Mairie Mondercange
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	17/11/2015 à 10:00	par AGE-FD-AM
N° échantillon	BC09124	échantillonnage hors accréditation - ponctuel
		date de début des analyses 17/11/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	3	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 21.6°C)	#	ISO 10523	7.9		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	354	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	13.2	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		19.8	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	19	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	17	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	22	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	61	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.9	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 20/11/2015 par SK



Votre référence	AEP-308-93	Pontpierre - Ecole Préscolaire
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	02/11/2015 à 10:45	par SOC-WESTER échantillonnage hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BC08660	date de début des analyses 02/11/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Couleur-Visuel			incolore		
Odeur-saveur			inodore		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 18.3°C)	#	ISO 10523	7.8		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	358	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	13.6	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		17.2	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Fluorures	#	ISO 10359-1	<0.20	mg/l	<1.5
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	19	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	19	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	21	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	61	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.7	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	14	mg/l	<200
Métaux Totaux					
Mercure	#	ISO 17852	<0.005	ug/l	:
métaux totaux par ICP-MS	#				
Aluminium	#	ISO 17294-1/2	0.008	mg/l	<0.20 ;
Antimoine	#	ISO 17294-1/2	<0.001	mg/l	<0.005 ;
Arsenic	#	ISO 17294-1/2	<0.0005	mg/l	<0.010
Bore	#	ISO 17294-1/2	0.008	mg/l	<1.0 ;



métaux totaux par ICP-MS

	#				
Cadmium	#	ISO 17294-1/2	<0.0001	mg/l	<0.005
Chrome	#	ISO 17294-1/2	<0.001	mg/l	<0.050 :
Cuivre	#	ISO 17294-1/2	0.01	mg/l	<1.0
Fer	#	ISO 17294-1/2	<0.005	mg/l	<0.20 :
Manganèse	#	ISO 17294-1/2	<0.005	mg/l	<0.050 :
Nickel	#	ISO 17294-1/2	0.001	mg/l	<0.020
Plomb	#	ISO 17294-1/2	<0.0005	mg/l	<0.010
Sélénium	#	ISO 17294-1/2	<0.001	mg/l	<0.010 :
Silicium	#	ISO 17294-1/2	2.17	mg/l	
Zinc	#	ISO 17294-1/2	0.01	mg/l	<5 § :

Organique

Volatils	#				
1,1,1-Trichloroéthane	#	ISO 10301	<1	ug/l	
1,2-Dichloroéthane	#	ISO 10301	<2	ug/l	
Benzène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Bromoforme	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Chlorodibromométhane	#	ISO 10301	2.1	ug/l	
Chloroforme	#	ISO 10301	4.6	ug/l	
Dichlorobromométhane	#	ISO 10301	2.9	ug/l	
Dichlorométhane	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Ethylbenzène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
m-Xylène/p-Xylène(somme)	#	ISO 10301	<2	ug/l	
o-Xylène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Tétrachloroéthylène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Tétrachlorométhane	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Toluène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Total Trihalométhanes (TTHM)	#	ISO 10301	10	ug/l	
Trichloroéthylène	#	ISO 10301	<1	ug/l	
Xylènes totaux	#	ISO 10301	<3	ug/l	
Hydrocarb.polycycl.aromatiques	#				
Acénaphthène	#	EPA 8270D	<0.002	ug/l	
Acénaphthylène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Anthracène	#	EPA 8270D	<0.002	ug/l	
Benzo(a)anthracène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Benzo(a)pyrène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Benzo(b)fluoranthène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Benzo(ghi)pérylène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	
Benzo(j)fluoranthène	#	EPA 8270D	<0.002	ug/l	:
Benzo(k)fluoranthène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:



Hydrocarb.polycycl.aromatiques	#				
Chrysène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Dibenzo(ah)anthracène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Fluoranthène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Fluorène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Indeno(1,2,3-cd)pyrène	#	EPA 8270D	<0.001	ug/l	:
Naphtalène	#	EPA 8270D	<0.002	ug/l	:
Phénanthrène	#	EPA 8270D	<0.007	ug/l	:
Pyrène	#	EPA 8270D	<0.002	ug/l	:
Pesticides					
2,6-Dichlorobenzamide		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Atrazine		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Atrazine_desethyl		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Carbamazepine		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Chlorotoluron		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Diclofenac		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Diuron		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Isoproturon		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Ketoprofen		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Metazachlor		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Metazachlor-ESA		DIN 38407-35	114	ng/l	
Metazachlor-OXA		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Metolachlor		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Metolachlor-ESA		DIN 38407-35	27	ng/l	
Quinmerac		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Simazine		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Terbutylazine		DIN 38407-35	<5	ng/l	
Terbutylazine_desethyl		DIN 38407-35	<5	ng/l	

Observations : Néant

Résultats validés le 14/11/2015 par JH



Votre référence	REC-308-02	REC Mondercange
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	29/09/2015 à 10:10	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC07630	date de début des analyses 29/09/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 02/10/2015 par MB



Votre référence	AEP-308-94	Mondercange - Ecole Um Weiher
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	29/09/2015 à 10:30	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC07631	date de début des analyses 29/09/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 21.5°C)	#	ISO 10523	7.9		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	453	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	19.2	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		24.6	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	12	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	15	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	39	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	81	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	9.2	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	7.0	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 02/10/2015 par MB



Votre référence	REC-308-04	REC enterré Pontpierre
Nature de l'échantillon	eau potable	cuve gauche
prélevé le	19/08/2015 à 08:40	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC06522	date de début des analyses 19/08/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 24/08/2015 par SK



Votre référence	AEP-308-98	Pontpierre - Service Incendie
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	19/08/2015 à 08:25	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC06523	date de début des analyses 19/08/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	0.50	FNU	<5 §
pH (à 22.5°C)	#	ISO 10523	7.9		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	388	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	14.3	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		20.1	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	17	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	21	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	22	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	69	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.3	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	1.4	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 24/08/2015 par SK



Votre référence **RESEAU-308** **Mondercange, FLF, Eingang**
Nature de l'échantillon **eau potable**
prélevé le **30/07/2015 à 10:45** par **SOC-WESTER** **échantillonnage ponctuel**
N° échantillon **BC06075** date de début des analyses **30/07/2015**

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 22.4°C)	#	ISO 10523	8.1		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	388	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	14.4	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		19.3	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	18	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	23	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	24	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	68	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.3	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 31/07/2015 par MB



Votre référence	RESEAU-308		Mondercange, FLF, eau douce, entrée boiler	
Nature de l'échantillon	eau potable			
prélevé le	30/07/2015 à 10:45	par SOC-WESTER	échantillonnage ponctuel	
N° échantillon	BC06076	date de début des analyses 30/07/2015		

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 23.0°C)	#	ISO 10523	7.7		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	401	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	14.5	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		1.3	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	0.07	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	19	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	21	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	27	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	102	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 05/08/2015 par JH



Votre référence	REC-308-02	REC Mondercange
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	07/07/2015 à 11:00	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC05375	date de début des analyses 07/07/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 10/07/2015 par JH



Votre référence	AEP-308-97	Mondercange - Foyer du Jour		
Nature de l'échantillon	eau potable			
prélevé le	07/07/2015 à 10:40	par SOC-WESTER	échantillonnage ponctuel	
N° échantillon	BC05376	date de début des analyses 07/07/2015		

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 23.4°C)	#	ISO 10523	7.6		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	378	µS/cm	<2500 ;
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	14.2	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		17.8	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	17	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	21	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	27	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	62	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	6.7	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 10/07/2015 par JH



Votre référence	REC-308-05	REC Foetz
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	03/06/2015 à 10:45	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC04411	date de début des analyses 03/06/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 08/06/2015 par JH



Votre référence	REC-308-02	REC Mondercange
Nature de l'échantillon	eau potable	(act. hors service)
prélevé le	29/04/2015 à 10:10	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC03456	date de début des analyses 29/04/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 04/05/2015 par JH



Votre référence	REC-308-04	REC enterré Pontpierre, droite
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	25/03/2015 à 09:30	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC02558	date de début des analyses 25/03/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 01/04/2015 par SK



Votre référence	AEP-308-92	Ecole Pontpierre
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	25/03/2015 à 09:00	par SOC-WESTER
N° échantillon	BC02559	échantillonnage ponctuel
		date de début des analyses 25/03/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	2	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon		SOP 023	propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 19.6°C)	#	ISO 10523	7.7		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	368	µS/cm	<2500
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	13.5	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		18.3	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	20	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	24	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	24	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	61	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.4	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 01/04/2015 par SK



Votre référence	REC-308-02	REC Mondercange
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	15/01/2015 à 08:40	par SOC-WESTER échantillonnage ponctuel
N° échantillon	BC00355	date de début des analyses 15/01/2015

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22° C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36° C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1

Observations : Néant

Résultats validés le 20/01/2015 par MB



Votre référence **AEP-308-91** Ecole Primaire Mondercange
Nature de l'échantillon **eau potable**
prélevé le **15/01/2015 à 09:10** par **SOC-WESTER** échantillonnage ponctuel
N° échantillon **BC00356** date de début des analyses **15/01/2015**

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon		SOP 023	propre		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	<5 §
pH (à 19.6°C)	#	ISO 10523	7.9		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	341	µS/cm	<2500 :
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	13.4	d°fr	
Dureté totale (selon ISO 6059)	#		16.9	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	15	mg/l	<250
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	17	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	20	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	59	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.2	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	<2	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	8.3	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 20/01/2015 par MB