

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

### DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

#### Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00210418	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 10 janvier 2019 à 13h40
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE LES LUTINS - CUISINE		

mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	11,5 °C		25	
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type de l'analyse : ND1

Code SISE de l'analyse : 00213657

Référence laboratoire : INC/00091/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	286 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	22 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	15,4 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00210418)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 28 janvier 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211011	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 06 février 2019 à 09h10
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	SANITAIRES MAIRIE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	10,1 °C		25	
Chlore libre	0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
 Type del'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00214250 Référence laboratoire : FT2/00649/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobométrique	0,25 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	288 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,017 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	91 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20,3 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211011)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 1 mars 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211083	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 07 février 2019 à 10h45
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	MR SUHASTE ( ARS )
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	AU_LEG
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE LOU PIN BERT - TISANERIE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	12,7 °C		25	
Chlore libre	0,6 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,62 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
 Type de l'analyse : Code SISE de l'analyse : 00214322 Référence laboratoire : INC/00973/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Legionella pneumophila sp (L)	<10 UFC/L			
Legionella sp	<10 UFC/L			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211083)

Legionella non détectées. Ce prélèvement a été réalisé suite à un cas de légionellose déclaré.

Signé à Bordeaux le 1 mars 2019  
 Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

S.F



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

**REÇU LE**

**- 8 MARS 2019**

**MAIRIE - LE BARP**

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211375	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 27 février 2019 à 09h35
Installation	TTP 003780 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000003881 DEPART DISTRIBUTION MOUGNET	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	ROBINET	Type visite :	P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,9 °C		25	
Chlore libre	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,16 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NP1 Code SISE de l'analyse : 00214614 Référence laboratoire : INC/01263/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,35 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	12,9 °f			
Titre hydrotimétrique	11,8 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	291 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	3,8 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,005 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	0,26 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,28 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	17 µg/L		200	



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	17,4 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211375)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 7 mars 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

S.F



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

**REÇU LE**

**- 8 MARS 2019**

**MAIRIE - LE BARP**

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211376	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 27 février 2019 à 10h00
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000086 DEPART DISTRIBUTION	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	STATION	Type visite :	P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,8 °C		25	
Chlore libre	0,45 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,47 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NP1 Code SISE de l'analyse : 00214615 Référence laboratoire : FT3/01261/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	12,6 °f			
Titre hydrotimétrique	11,7 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	288 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	5,3 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,25 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	149 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	18 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211376)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 7 mars 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN





## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SALLES  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

REÇU LE
- 1 AVR. 2019
MAIRIE - LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211862	Commune	SALLES
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 18 mars 2019 à 10h15
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	S 0000004374 LAVIGNOLLE DE SALLES	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE - PLONGE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	11,9 °C		25	
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00215097 Référence laboratoire : INC/01769/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	3 UFC/mL			
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	4 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	0,26 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	294 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	160 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	18,4 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211862)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 27 mars 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires

SABINE GIRAUD



S.F



# CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

**REÇU LE**  
**- 1 AVR. 2019**  
**MAIRIE - LE BARP**

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00211858	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 18 mars 2019 à 10h40
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE LES LUTINS - PLONGE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	12,9 °C		25	
Chlore libre	0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00215093 Référence laboratoire : INC/01765/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	3 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	0,28 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	294 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	150 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	17,8 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00211858)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 27 mars 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires

SABINE GIRAUD



S.R

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

REÇU LE

15 AVR. 2019

MAIRIE - LE BARP

### DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

#### Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00212259	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 03 avril 2019 à 09h30
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - HENEIN
Point de surveillance	P 0000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE - TOILETTES		

mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,4 °C		25	
Chlore libre	0,06 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,09 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type del'analyse : ND1

Code SISE de l'analyse : 00215495

Référence laboratoire : INC/02310/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,41 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	292 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	110 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	19,5 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00212259)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 12 avril 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

REÇU LE

24 MAI 2019

MAIRIE - LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

#### Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00213436	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mardi 14 mai 2019 à 13h55
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE LES LUTINS - CUISINE		

mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	16,8 °C		25	
Chlore libre	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type de l'analyse : ND1

Code SISE de l'analyse : 00216671

Référence laboratoire : INC/03434/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélogométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	288 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,061 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	61 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	21,7 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00213436)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 23 mai 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00213874	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 27 mai 2019 à 10h35
Installation	CAP 000021 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000000079 EXHAURE LES PRATS	Lieu PSV	TETE DE FORAGE
Localisation exacte	TETE DE FORAGE	Type visite :	AU_RAD

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	15 °C	<= 25		

*Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306*

Type d'analyse : Code SISE de l'analyse : 00217109 Référence laboratoire : INC/03914/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
----------------------	-----------	---------	------------	--------------

### PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité Radon 222	15 Bq/L
--------------------	---------

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00213874)

Valeur de radon inférieure à la référence de qualité fixée à 100 Bq/L pour les eaux destinées à la consommation humaine.

Signé à Bordeaux le 13 juin 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00216210	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 27 mai 2019 à 10h40
Installation	CAP 000021 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000000079 EXHAURE LES PRATS	Lieu PSV	TETE DE FORAGE
Localisation exacte	TETE DE FORAGE	Type visite :	RP

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	15 °C	<= 25		
pH	7,9 unité pH			
Oxygène dissous	0,03 mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	0,3 %			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NRP Code SISE de l'analyse : 00219444 Référence laboratoire : INC/03917/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	10000		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	20000		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	6 mg(Pt)/L			
Turbidité néphélométrique	1,1 NFU			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Anhydride carbonique libre	3,2 mg(CO2)/L			
Carbonates	0 mg(CO3)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			
Hydrogénocarbonates	140 mg/L			
pH	7,9 unité pH			
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,97 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,5 °f			
Titre hydrotimétrique	11,7 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	42 mg/L			
Chlorures	16 mg/L	200		
Conductivité à 25°C	291 µS/cm			
Magnésium	3,1 mg/L			
Potassium	1,9 mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	13 mg(SiO2)/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Sodium	9,3 mg/L	200		
Sulfates	6,7 mg/L	250		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	0,1 mg/L	4		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L			
Nitrates (en NO3)	<0,25 mg/L	100		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,09 mg(P2O5)/L			
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,2 mg(C)/L	10		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer dissous	38 µg/L			
Fer total	310 µg/L			
Manganèse total	27 µg/L			
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<5 µg/L			
Arsenic	<5 µg/L	100		
Bore mg/L	0,017 mg/L			
Cadmium	<2 µg/L	5		
Fluorures mg/L	0,11 mg/L			
Nickel	<5 µg/L			
Sélénium	<5 µg/L	10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,02 µg/L	2		
Cyanazine	<0,02 µg/L	2		
Hexazinone	<0,02 µg/L	2		
Simazine	<0,02 µg/L	2		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	2		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	2		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L	2		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L	2		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,001 µg/L	2		
Dieldrine	<0,001 µg/L	2		
Endosulfan alpha	<0,001 µg/L	2		
Endosulfan bêta	<0,001 µg/L	2		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L	2		
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L	2		
Heptachlore	<0,001 µg/L	2		
Heptachlore époxyde	<0,002 µg/L	2		
Oxadiazon	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Aclonifen	<0,005 µg/L	2		



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
AMPA	<0,05 µg/L	2		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L	2		
Bentazone	<0,02 µg/L	2		
Bromacil	<0,02 µg/L	2		
Carfentrazone éthyle	<0,02 µg/L	2		
Chlorothalonil	<0,1 µg/L	2		
Clopyralid	<0,1 µg/L	2		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	2		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	2		
Dinocap	<0,02 µg/L	2		
Diquat	<0,02 µg/L	2		
Flumioxazine	<0,02 µg/L	2		
Fluroxypir-meptyl	<0,005 µg/L	2		
Glufosinate	<0,05 µg/L	2		
Glyphosate	<0,05 µg/L	2		
Imidaclopride	<0,02 µg/L	2		
Iprodione	<0,02 µg/L	2		
Isoxaflutole	<0,02 µg/L	2		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	2		
Oxyfluorfone	<0,005 µg/L	2		
Paraquat	<0,02 µg/L	2		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L	2		
Phthalimide	<0,1 µg/L	2		
Prochloraze	<0,04 µg/L	2		
Pyriméthanil	<0,02 µg/L	2		
Quinoxyfen	<0,001 µg/L	2		
Sulfosate	<0,05 µg/L	2		
Tétraconazole	<0,02 µg/L	2		
Tétrahydrophthalimide	<0,05 µg/L	2		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	5		
Vinchlozoline	<0,005 µg/L	2		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,02 µg/L	2		
Alachlore	<0,005 µg/L	2		
Cymoxanil	<0,1 µg/L	2		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	2		
ESA acetochlore	<0,02 µg/L	2		
ESA alachlore	<0,02 µg/L	2		
ESA metazachlore	<0,02 µg/L	2		
ESA metolachlore	<0,02 µg/L	2		
Métazachlore	<0,02 µg/L	2		
Métolachlore	<0,02 µg/L	2		
Oryzalin	<0,02 µg/L	2		
OXA acetochlore	<0,02 µg/L	2		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	2		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXA metazachlore	<0,02 µg/L	2		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	2		
Propachlore	<0,02 µg/L	2		
Zoxamide	<0,01 µg/L	2		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorpyriphos éthyl	<0,001 µg/L	2		
Chlorpyriphos méthyl	<0,001 µg/L	2		
Propargite	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/L	2		
Diuron	<0,02 µg/L	2		
Flufénoxuron	<0,1 µg/L	2		
Isoproturon	<0,02 µg/L	2		
Linuron	<0,02 µg/L	2		
Monuron	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Dicamba	<0,04 µg/L	2		
loxynil	<0,02 µg/L	2		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L	2		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L			
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L			
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,5 µg/L			
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05 mg/L	1		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/L	2		
Mécoprop	<0,02 µg/L	2		
Triclopyr	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,1 µg/L	2		
Cyproconazole	<0,02 µg/L	2		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L	2		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L	2		
Fludioxonil	<0,02 µg/L	2		
Flusilazol	<0,02 µg/L	2		
Myclobutanil	<0,02 µg/L	2		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	2		
Triadimenol	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Sulcotrione	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbaryl	<0,04 µg/L	2		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Carbendazime	<0,02 µg/L	2		
Carbofuran	<0,02 µg/L	2		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L	2		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L	2		
Iprovalicarb	<0,05 µg/L	2		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L	2		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L	2		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	2		
<b>PESTICIDES PYRETHROIDES</b>				
Alphaméthrine	<0,001 µg/L	2		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	2		
Lambda Cyhalothrine	<0,001 µg/L	2		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L	2		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	2		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L	2		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	21,5 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00216210)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 31 juillet 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00213880	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 27 mai 2019 à 11h15
Installation	CAP 002560 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000003443 EXHAURE MOUGNET	Lieu PSV	TÊTE DE FORAGE
Localisation exacte	TETE DE FORAGE	Type visite :	AU_RAD

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	14,8 °C	<= 25		

*Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306*

Type d'analyse : Code SISE de l'analyse : 00217115 Référence laboratoire : INC/03919/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
----------------------	-----------	---------	------------	--------------

#### PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité Radon 222	19 Bq/L
--------------------	---------

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00213880)

Valeur de radon inférieure à la référence de qualité fixée à 100 Bq/L pour les eaux destinées à la consommation humaine.

Signé à Bordeaux le 13 juin 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal

GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00220744	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 27 mai 2019 à 11h20
Installation	CAP 002560 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 0000003443 EXHAURE MOUGNET	Lieu PSV	TÊTE DE FORAGE
Localisation exacte	TETE DE FORAGE	Type visite :	RP

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,8 °C	<= 25		
pH	7,9 unité pH			
Oxygène dissous	0,03 mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	0,3 %			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NRP Code SISE de l'analyse : 00223979 Référence laboratoire : INC/03922/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Entérocoques	0 UFC/(100mL)		10000	
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)		20000	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	3 mg(Pt)/L			
Turbidité néphélométrique	0,58 NFU			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Anhydride carbonique libre	3,29 mg(CO2)/L			
Carbonates	0 mg(CO3)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2			
Hydrogénocarbonates	140 mg/L			
pH	8 unité pH			
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,95 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,8 °f			
Titre hydrotimétrique	12,7 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	44 mg/L			
Chlorures	17 mg/L		200	
Conductivité à 25°C	296 µS/cm			
Magnésium	4,2 mg/L			
Potassium	2,2 mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	14 mg(SiO2)/L			



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Sodium	12 mg/L		200	
Sulfates	5 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	0,059 mg/L		4	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L			
Nitrates (en NO3)	<0,25 mg/L		100	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,09 mg(P2O5)/L			
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,23 mg(C)/L		10	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer dissous	31 µg/L			
Fer total	210 µg/L			
Manganèse total	33 µg/L			
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Antimoine	<5 µg/L			
Arsenic	<5 µg/L		100	
Bore mg/L	0,02 mg/L			
Cadmium	<2 µg/L		5	
Fluorures mg/L	0,11 mg/L			
Nickel	<5 µg/L			
Sélénium	<5 µg/L		10	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,02 µg/L		2	
Cyanazine	<0,02 µg/L		2	
Hexazinone	<0,02 µg/L		2	
Simazine	<0,02 µg/L		2	
Terbutylazin	<0,02 µg/L		2	
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L		2	
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L		2	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L		2	
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,001 µg/L		2	
Dieldrine	<0,001 µg/L		2	
Endosulfan alpha	<0,001 µg/L		2	
Endosulfan bêta	<0,001 µg/L		2	
Endosulfan total	<SEUIL µg/L		2	
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L		2	
Heptachlore	<0,001 µg/L		2	
Heptachlore époxyde	<0,002 µg/L		2	
Oxadiazon	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Aclonifen	<0,005 µg/L		2	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
AMPA	<0,05 µg/L		2	
Bénalaxyl	<0,02 µg/L		2	
Bentazone	<0,02 µg/L		2	
Bromacil	<0,02 µg/L		2	
Carfentrazone éthyle	<0,02 µg/L		2	
Chlorothalonil	<0,1 µg/L		2	
Clopyralid	<0,1 µg/L		2	
Cyprodinil	<0,02 µg/L		2	
Diméthomorphe	<0,02 µg/L		2	
Dinocap	<0,02 µg/L		2	
Diquat	<0,02 µg/L		2	
Flumioxazine	<0,02 µg/L		2	
Fluroxypir-meptyl	<0,005 µg/L		2	
Glufosinate	<0,05 µg/L		2	
Glyphosate	<0,05 µg/L		2	
Imidaclopride	<0,02 µg/L		2	
Iprodione	<0,02 µg/L		2	
Isoxaflutole	<0,02 µg/L		2	
Oxadixyl	<0,02 µg/L		2	
Oxyfluorène	<0,005 µg/L		2	
Paraquat	<0,02 µg/L		2	
Pendiméthaline	<0,02 µg/L		2	
Phthalimide	<0,1 µg/L		2	
Prochloraze	<0,04 µg/L		2	
Pyriméthanil	<0,02 µg/L		2	
Quinoxyfen	<0,001 µg/L		2	
Sulfosate	<0,05 µg/L		2	
Tétraconazole	<0,02 µg/L		2	
Tétrahydrophthalimide	<0,05 µg/L		2	
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L		5	
Vinchloroline	<0,005 µg/L		2	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,02 µg/L		2	
Alachlore	<0,005 µg/L		2	
Cymoxanil	<0,1 µg/L		2	
Diméthénamide	<0,02 µg/L		2	
ESA acetochlore	<0,02 µg/L		2	
ESA alachlore	<0,02 µg/L		2	
ESA metazachlore	<0,02 µg/L		2	
ESA metolachlore	<0,02 µg/L		2	
Métazachlore	<0,02 µg/L		2	
Métolachlore	<0,02 µg/L		2	
Oryzalin	<0,02 µg/L		2	
OXA acetochlore	<0,02 µg/L		2	
OXA alachlore	<0,02 µg/L		2	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXA metazachlore	<0,02 µg/L		2	
OXA metolachlore	<0,02 µg/L		2	
Propachlore	<0,02 µg/L		2	
Zoxamide	<0,01 µg/L		2	
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorpyriphos éthyl	<0,001 µg/L		2	
Chlorpyriphos méthyl	<0,001 µg/L		2	
Propargite	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/L		2	
Diuron	<0,02 µg/L		2	
Flufénoxuron	<0,1 µg/L		2	
Isoproturon	<0,02 µg/L		2	
Linuron	<0,02 µg/L		2	
Monuron	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Dicamba	<0,04 µg/L		2	
Ioxynil	<0,02 µg/L		2	
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L		2	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L			
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L			
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L			
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,5 µg/L			
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05 mg/L		1	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/L		2	
Mécoprop	<0,02 µg/L		2	
Triclopyr	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,1 µg/L		2	
Cyproconazole	<0,02 µg/L		2	
Epoxyconazole	<0,02 µg/L		2	
Fenbuconazole	<0,02 µg/L		2	
Fludioxonil	<0,02 µg/L		2	
Flusilazol	<0,02 µg/L		2	
Myclobutanil	<0,02 µg/L		2	
Tébuconazole	<0,02 µg/L		2	
Triadimenol	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Sulcotrione	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbaryl	<0,04 µg/L		2	




Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Carbendazime	<0,02 µg/L		2	
Carbofuran	<0,02 µg/L		2	
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L		2	
Indoxacarbe	<0,02 µg/L		2	
Iprovalicarb	<0,05 µg/L		2	
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L		2	
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L		2	
Nicosulfuron	<0,02 µg/L		2	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
Alphaméthrine	<0,001 µg/L		2	
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		2	
Lambda Cyhalothrine	<0,001 µg/L		2	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L		2	
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L		2	
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L		2	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH		21,6 °C		

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220744)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 15 octobre 2019  
 Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

### Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00214300	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 06 juin 2019 à 09h50
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE - SANITAIRES		

mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	18,4 °C		25	
Chlore libre	<0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00217535 Référence laboratoire : FT3/04343/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	95 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	31 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	293 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,014 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	<5 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20,4 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00214300)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 19 juin 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00215334	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 20 juin 2019 à 09h35
Installation	TTP 003780 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000003881 DEPART DISTRIBUTION MOUGNET	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	ROBINET	Type visite :	P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	16,1 °C		25	
Chlore libre	0,49 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,51 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NP1 Code SISE de l'analyse : 00218569 Référence laboratoire : INC/04962/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,59 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	11,8 °f			
Titre hydrotimétrique	11,7 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	18 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	300 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	3,7 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Carbone organique total	0,26 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	38 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	22,6 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00215334)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 31 juillet 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

 DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
 Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00215333	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 20 juin 2019 à 10h00
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000000086 DEPART DISTRIBUTION	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	STATION	Type visite :	P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,8 °C		25	
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
 Type de l'analyse : NP1 Code SISE de l'analyse : 00218568 Référence laboratoire : INC/04961/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	10 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	10 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,23 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	11,5 °f			
Titre hydrotimétrique	11,5 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	15 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	293 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	5,2 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,029 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Carbone organique total	0,24 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	<b>280 µg/L</b>		200	Valeur hors références
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	22,5 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00215333)

Eau d'alimentation conforme aux limites réglementaires de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres mesurés. Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour le paramètre fer total. Le prélèvement de confirmation réalisé le 04 juillet 2019 pour le paramètre fer total est conforme à la référence de qualité.

Signé à Bordeaux le 31 juillet 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00215298	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 04 juillet 2019 à 12h25
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 0000000086 DEPART DISTRIBUTION	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	STATION	Type visite :	AU_CHI

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,9 °C		25	
Chlore libre	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : Code SISE de l'analyse : 00218533 Référence laboratoire : INC/05863/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Turbidité néphélobimétrique	<0,2 NFU		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	180 µg/L		200	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00215298)

Teneur en fer total conforme à la référence de qualité, toutefois élevée après le traitement de déferrisation. A surveiller.

Signé à Bordeaux le 31 juillet 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal

GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

### Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00216647	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 25 juillet 2019 à 12h10
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	SANITAIRES MAIRIE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	23,2 °C		25	
Chlore libre	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
 Type de l'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00219881 Référence laboratoire : FT11/06571/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	82 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	34 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	293 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,022 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	150 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	22,8 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00216647)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 9 août 2019  
 Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

### Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00219805	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 09 septembre 2019 à 11h25
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE LES LUTINS - PLONGE		

mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	22,1 °C		25	
Chlore libre	0,07 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,08 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : ND1 Code SISE de l'analyse : 00223040 Référence laboratoire : FT6/08773/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,3 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	280 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,012 mg/L		0,1	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	59 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	21,6 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00219805)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 23 septembre 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN




**CONTROLE SANITAIRE DES  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

REÇU LE

13 JAN. 2020

MAIRIE - LE BARP  
DE COMMUNES DU VAL DE L'

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

## Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

MADAME LA PRESIDENTE - COMMUNAUTE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP

Prélèvement	00222770	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 18 septembre 2019 à 11h00
Installation	TTP 003780 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 0000003881 DEPART DISTRIBUTION MOUGNET	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	15,4 °C		25	
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,2 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306				
Type de l'analyse : NP2E	Code SISE de l'analyse : 00226004		Référence laboratoire : INC/09174/1	

## PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélogométrique	0,3 NFU		2	

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Anhydride carbonique libre	2,68 mg(CO <sub>2</sub> )/L			
Carbonates	0 mg(CO <sub>3</sub> )/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	149,08 mg/L			
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,95 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	12,2 °f			
Titre hydrotimétrique	11,8 °f			

## MINERALISATION

Calcium	42 mg/L			
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	294 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	3,1 mg/L			
Potassium	2,1 mg/L			
Sodium	11 mg/L		200	
Sulfates	3,8 mg/L		250	

## PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,003 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,25 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	40 µg/L		200	
Manganèse total	4 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	<5 µg/L		200	
Arsenic	0,8 µg/L	10		
Baryum	0,03 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,022 mg/L	1		
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,11 mg/L	1,5		
Mercuré	<0,015 µg/L	1		
Sélénium	<0,5 µg/L	10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,02 µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	<0,02 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	0,1		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,1 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Dieldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Endosulfan alpha	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<0,002 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,001 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde	<0,002 µg/L	0,03		
Oxadiazon	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Aclonifen	<0,005 µg/L	0,1		
AMPA	<0,05 µg/L	0,1		
Bénaaxyl	<0,02 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,02 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,02 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,1 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,1 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	0,1		
Dinocap	<0,02 µg/L	0,1		
Diquat	<0,02 µg/L	0,1		
Flumoxazine	<0,02 µg/L	0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,005 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,05 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,05 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,02 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,02 µg/L	0,1		



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Isoxaflutole	<0,02 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	0,1		
Oxyfluorène	<0,005 µg/L	0,1		
Paraquat	<0,02 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L	0,1		
Phthalimide	<0,1 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,02 µg/L	0,1		
Pyriméthanol	<0,05 µg/L	0,1		
Quinoxifène	<0,001 µg/L	0,1		
Sulfosate	<0,05 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Tétrahydrophthalimide	<0,05 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	0,5		
Vinchlorzoline	<0,005 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Cymoxanil	<0,1 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	0,1		
ESA acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,02 µg/L	0,1		
OXA acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Propachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Zoxamide	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorpyrifos éthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Chlorpyrifos méthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Propargite	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/L	0,1		
Diuron	<0,02 µg/L	0,1		
Flufénoxuron	<0,1 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,02 µg/L	0,1		
Linuron	<0,02 µg/L	0,1		
Monuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Dicamba	<0,04 µg/L	0,1		
Ioxynil	<0,02 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	1,7 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	0,55 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,1 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	2,25 µg/L	100		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,1 µg/L	3		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,5 µg/L	1		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,1 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,02 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,05 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,02 µg/L	0,1		
Flusilazol	<0,02 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,02 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Triadimenol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Sulcotrione	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbaryl	<0,02 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,02 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,02 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,05 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
Alphaméthrine	<0,001 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,001 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L	0,1		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20,7 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00222770)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 10 janvier 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00220941	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 18 septembre 2019 à 11h
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000000086 DEPART DISTRIBUTION	Type visite :	P2
Localisation exacte	STATION	Lieu habituel	STATION

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,8 °C		25	
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NP2E Code SISE de l'analyse : 00224175 Référence laboratoire : INC/09173/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	240 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	130 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<b>ILLISIBL UFC/(100l</b>		0	Valeur hors références
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<b>ILLISIBL UFC/(100l</b>	0		Valeur hors limites

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Limites	Références	Observations
Coloration	3 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,2 NFU		2	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Limites	Références	Observations
Anhydride carbonique libre	2,77 mg(CO <sub>2</sub> )/L			
Carbonates	0 mg(CO <sub>3</sub> )/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	152,87 mg/L			
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,95 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	12,5 °f			
Titre hydrotimétrique	12 °f			

MINERALISATION	Résultats	Limites	Références	Observations
Calcium	43 mg/L			
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	294 µS/cm		de 200 à 1100	



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Magnésium	3,2 mg/L			
Potassium	1,8 mg/L			
Sodium	10 mg/L		200	
Sulfates	4,5 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH4)	0,022 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,22 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	<b>240 µg/L</b>		200	Valeur hors références
Manganèse total	33 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	<5 µg/L		200	
Arsenic	3,1 µg/L	10		
Baryum	0,02 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,021 mg/L	1		
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,1 mg/L	1,5		
Mercuré	<0,015 µg/L	1		
Sélénium	<0,5 µg/L	10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,02 µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	<0,02 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	0,1		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,1 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Dieldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Endosulfan alpha	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<0,002 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,001 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde	<0,002 µg/L	0,03		
Oxadiazon	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Aclonifen	<0,005 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
AMPA	<0,05 µg/L	0,1		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,02 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,02 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,1 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,1 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	0,1		
Dinocap	<0,02 µg/L	0,1		
Diquat	<0,02 µg/L	0,1		
Flumioxazine	<0,02 µg/L	0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,005 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,05 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,05 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,02 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,02 µg/L	0,1		
Isoxaflutole	<0,02 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	0,1		
Oxyfluorène	<0,005 µg/L	0,1		
Paraquat	<0,02 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L	0,1		
Phthalimide	<0,1 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,02 µg/L	0,1		
Pyriméthanyl	<0,05 µg/L	0,1		
Quinoxyfen	<0,001 µg/L	0,1		
Sulfosate	<0,05 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Tétrahydrophthalimide	<0,05 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	0,5		
Vinchloroline	<0,005 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Cymoxanil	<0,1 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	0,1		
ESA acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA métazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA métolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,02 µg/L	0,1		
OXA acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Propachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Zoxamide	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorpyriphos éthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos méthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Propargite	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/L	0,1		
Diuron	<0,02 µg/L	0,1		
Flufénoxuron	<0,1 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,02 µg/L	0,1		
Linuron	<0,02 µg/L	0,1		
Monuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Dicamba	<0,04 µg/L	0,1		
loxynil	<0,02 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	<0,1 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	<0,1 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,1 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	<SEUIL µg/L	100		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,1 µg/L	3		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,5 µg/L	1		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,1 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,02 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,05 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxiconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L	0,1		



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Fludioxonil	<0,02 µg/L	0,1		
Flusilazol	<0,02 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,02 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Triadimenol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Sulcotrione	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbaryl	<0,02 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,02 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,02 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,05 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
Alphaméthrine	<0,001 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,001 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Pyraclostrobine	<0,02 µg/L	0,1		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20 °C			

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220941)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres mesurés. Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité pour le paramètre fer total. Présence de flore interférente empêchant le dénombrement des paramètres coliformes et Escherichia Coli. Le prélèvement réalisé le 23 septembre 2019 est conforme aux exigences de qualité bactériologique. Le prélèvement réalisé le 27 septembre 2019 est conforme pour le fer total à la référence de qualité des eaux destinées à la consommation humaine.

Signé à Bordeaux le 28 octobre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00220205	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 23 septembre 2019 à 11h35
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - CANON
Point de surveillance	P 000000086 DEPART DISTRIBUTION	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	STATION	Type visite :	AU_BAC

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,7 °C		25	
Chlore libre	0,2 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

*Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306*

Type de l'analyse : B3A      Code SISE de l'analyse : 00223440      Référence laboratoire : INC/09696/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220205)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 28 octobre 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal

GISELE DEJEAN

S.FI-DST



# CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**REÇU LE**  
**13 JAN. 2020**  
**Mairie - LE BARP**  
DE COMMUNES DU VAL DE L'

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP  
MADAME LA PRESIDENTE - COMMUNAUTE DE COMMUNES DU VAL DE L'

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

SUB

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00222770	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 18 septembre 2019 à 11h00
Installation	TTP 003780 MOUGNET	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 0000003881 DEPART DISTRIBUTION MOUGNET	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	15,4 °C		25	
pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,2 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,21 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306				
Type de l'analyse : NP2E	Code SISE de l'analyse : 00226004		Référence laboratoire : INC/09174/1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,3 NFU		2	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique libre	2,68 mg(CO <sub>2</sub> )/L			
Carbonates	0 mg(CO <sub>3</sub> )/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	149,08 mg/L			
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,95 unité pH			
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	12,2 °f			
Titre hydrotimétrique	11,8 °f			

MINERALISATION				
Calcium	42 mg/L			
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	294 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	3,1 mg/L			
Potassium	2,1 mg/L			
Sodium	11 mg/L		200	
Sulfates	3,8 mg/L		250	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
---------------------------------	--	--	--	--



Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,003 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,25 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	40 µg/L		200	
Manganèse total	4 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	<5 µg/L		200	
Arsenic	0,8 µg/L	10		
Baryum	0,03 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,022 mg/L	1		
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,11 mg/L	1,5		
Mercure	<0,015 µg/L	1		
Sélénium	<0,5 µg/L	10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,02 µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	<0,02 µg/L	0,1		
Terbuthylazin	<0,02 µg/L	0,1		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,1 µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Dieldrine	<0,001 µg/L	0,03		
Endosulfan alpha	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,001 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<0,002 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,001 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,001 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde	<0,002 µg/L	0,03		
Oxadiazon	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Aclonifen	<0,005 µg/L	0,1		
AMPA	<0,05 µg/L	0,1		
Bénalaxyl	<0,02 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,02 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,02 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,1 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,1 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	0,1		
Dinocap	<0,02 µg/L	0,1		
Diquat	<0,02 µg/L	0,1		
Flumioxazine	<0,02 µg/L	0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,005 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,05 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,05 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,02 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Isoxaflutole	<0,02 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	0,1		
Oxyfluorfen	<0,005 µg/L	0,1		
Paraquat	<0,02 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L	0,1		
Phthalimide	<0,1 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,02 µg/L	0,1		
Pyriméthanil	<0,05 µg/L	0,1		
Quinoxyfen	<0,001 µg/L	0,1		
Sulfosate	<0,05 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Tétrahydrophthalimide	<0,05 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	0,5		
Vinchlozoline	<0,005 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>				
Acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Cymoxanil	<0,1 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	0,1		
ESA acetochlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,02 µg/L	0,1		
OXA acetochlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Propachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Zoxamide	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorpyriphos éthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos méthyl	<0,001 µg/L	0,1		
Propargite	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/L	0,1		
Diuron	<0,02 µg/L	0,1		
Flufénoxuron	<0,1 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,02 µg/L	0,1		
Linuron	<0,02 µg/L	0,1		
Monuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Dicamba	<0,04 µg/L	0,1		
Ioxynil	<0,02 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	1,7 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	0,55 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,1 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	2,25 µg/L	100		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,1 µg/L	3		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,5 µg/L	1		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,1 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,02 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,05 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,02 µg/L	0,1		
Flusilazol	<0,02 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,02 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Triadimenol	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Sulcotrione	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbaryl	<0,02 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,02 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,02 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Indoxacarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,05 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
Alphaméthrine	<0,001 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,001 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L	0,1		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20,7 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00222770)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 10 janvier 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN





## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE  
Pôle santé publique et santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00220494	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	vendredi 27 septembre 2019 à 09h00
Installation	TTP 000519 LES PRATS	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000000086 DEPART DISTRIBUTION	Lieu PSV	STATION
Localisation exacte	STATION	Type visite :	AU_CHI

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	14,8 °C		25	
Chlore libre	0,41 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,44 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : Code SISE de l'analyse : 00223729 Référence laboratoire : FT1/09919/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	100 µg/L		200	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220494)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 28 octobre 2019  
Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal

GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

 Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

**Destinataires**

 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SALLES  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00220387	Commune	SALLES
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	jeudi 26 septembre 2019 à 09h30
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	S 0000004374 LAVIGNOLLE DE SALLES	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE - CANTINE SCOLAIRE-		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	20,4 °C		25	
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,06 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type dell'analyse : ND1	Code SISE de l'analyse : 00223622		Référence laboratoire : INC/09464/1	

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	3 UFC/mL			
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	12 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,2 NFU		2	

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
----	--------------	--	------------	--

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	296 µS/cm		de 200 à 1100	
---------------------	-----------	--	---------------	--

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
--------------------------------	------------	--	-----	--

**FER ET MANGANESE**

Fer total	12 µg/L		200	
-----------	---------	--	-----	--

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de mesure du pH	21,3 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00220387)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 8 octobre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00221601	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	mercredi 30 octobre 2019 à 08h55
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - TALARMEIN
Point de surveillance	P 0000000083 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	SANITAIRES MAIRIE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	16,4 °C		25	
Chlore libre	0,14 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,16 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type de l'analyse : ND1	Code SISE de l'analyse : 00224835		Référence laboratoire : FT2/11044/1	

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8 unité pH		de 6,5 à 9	
----	------------	--	------------	--

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	292 µS/cm		de 200 à 1100	
---------------------	-----------	--	---------------	--

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
--------------------------------	------------	--	-----	--

#### FER ET MANGANESE

Fer total	24 µg/L		200	
-----------	---------	--	-----	--

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH	19,2 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00221601)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 19 novembre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN





## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00222027	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 04 novembre 2019 à 09h30
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 0000000083 BOURG	Type visite :	D2CP
Localisation exacte	ECOLE - LEGUMERIE- 1ER JET-		

### Analyses laboratoire

### Résultats

### Limites

### Références

### Observations

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306  
Type de l'analyse : NCP Code SISE de l'analyse : 00225261 Référence laboratoire : INC/10702/1

### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX

Cuivre	0,048 mg/L	2	1
Nickel	1,7 µg/L	20	
Plomb	0,7 µg/L	10	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00222027)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, cuivre et en nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Signé à Bordeaux le 29 novembre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal

GISELE DEJEAN

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE LE BARP

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale,  
service santé environnementale

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : COMMUNE LE BARP**

Prélèvement	00222028	Commune	BARP (LE)
Unité de gestion	0033 COMMUNE LE BARP	Prélevé le :	lundi 04 novembre 2019 à 09h35
Installation	UDI 000377 LE BARP	par :	LABO LDA33 - VILATARSANA
Point de surveillance	P 000000083 BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	ECOLE - LEGUMERIE-		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	17,5 °C		25	
Chlore libre	0,09 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,09 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<i>Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306</i>				
Type de l'analyse : ND2	Code SISE de l'analyse : 00225262		Référence laboratoire : EV2/10737/1	

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,25 NFU		2	

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
----	--------------	--	------------	--

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	296 µS/cm		de 200 à 1100	
---------------------	-----------	--	---------------	--

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,5		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	10 µg/L		200	
-----------	---------	--	-----	--

#### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX

Antimoine	<0,5 µg/L	5		
Cadmium	<0,5 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
Cuivre	0,007 mg/L	2	1	
Nickel	<0,5 µg/L	20		
Plomb	<0,5 µg/L	10		

#### COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
----------------------------	-----------	-----	--	--

#### DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

Acrylamide	<0,1 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L	0,1		

#### HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES

Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L	0,1		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	19,3 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00222028)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Bordeaux le 29 novembre 2019

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN