

RESULTATS : Janvier à juin 2016

Collectivité : CHOLET
Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					TTP	UDI	TTP	UDI	UDI	TTP
					LA RUCETTE	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	LA RUCETTE	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	LA RUCETTE
Commune du prélèvement :					CHOLET	CHOLET	CHOLET	CHOLET	CHOLET	CHOLET
Nom du point de surveillance :					SORTIE RESERVOIR LA COMBE	LE PUY SAINT BONNET	SORTIE RESERVOIR LA COMBE	LE PUY SAINT BONNET	LE PUY SAINT BONNET	SORTIE RESERVOIR LA COMBE
Localisation du point de surveillance :					ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION	RUE NATIONALE - MAIRIE - SANITAIRES ACCUEIL - ROBINET LAVE MAINS	ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION	MAIRIE - SANITAIRES REZ-DE-CHAUSSEE - ROBINET	RUE NATIONALE - MAIRIE SANITAIRE - REZ DE CHAUSSEE - ROBINET LAVE MAINS	ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION
Date du prélèvement :					05/01/2016	18/01/2016	04/02/2016	22/03/2016	20/04/2016	19/05/2016
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1		<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1		<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	<1	<1		<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0	<1	<1		<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0		<1	<1		<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0		<1	<1		<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	0,19	0,14		0,21	0,21	0,31
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unité°pH		6,5 à 9	25,5 7,8			8,4	8,4	20,2 8,2
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/l µg/l		200 50	<10 <2			<10	<10	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l Fluorures mg/L	µg/l mg/L		200	<2 0,230					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2	0,7					<0,3
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	526	478		464	450	544
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	11,5	9,5		11,0	13,5	13,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg/LCl2 mg/LCl2			0,50 0,56	0,42 0,70		0,61 0,74	0,12 0,25	0,57 0,63
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L		0,1	<0,010 17 <0,010	<0,010		<0,010	<0,010	<0,010 15 <0,010
PESTICIDES DIVERS	Bentazone Métaldéhyde	µg/l µg/l		0,1	<0,02 <0,02					<0,020 <0,020
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	ESA alachlore ESA metolachlore Métolachlore OXA metolachlore	µg/l µg/l µg/l µg/l		0,1	0,17 0,15 <0,01 <0,02		0,17 0,18			<0,020 <0,020 <0,010 <0,020

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé : Eau d'alimentation non conforme réglementairement aux limites de qualité à cause de la présence de produits de dégradation de pesticides (ESA Métolachlore et ESA alachlore) à des teneurs supérieures à 0,1 µg/l par substance individualisée pendant une durée estimée à 18 jours en janvier. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des usagers au regard de la valeur limite de consommation (510µg/l pour l'ESA métolachlore et 50 µg/l pour l'ESA alachlore) définie en 2013 par l'ANSES (Agence Nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail).

RESULTATS : Janvier à juin 2016

Collectivité : CHOLET
Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :				UDI	
Commune du prélèvement :				CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	
Nom du point de surveillance :				CHOLET	
Localisation du point de surveillance :				LE PUY SAINT BONNET	
Date du prélèvement :				RUE NATIONALE-RESTAURANT SCOLAIRE-EVIER BLANC 28/06/2016	
Code de la Santé Publique (Normes)			limites de qualité	références de qualité	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0		<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0		<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	0,17
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unitépH		6,5 à 9	8,2
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/l µg/l		200 50	<10
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l Fluorures mg/L	µg/l mg/L	1,5	200	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2	
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	534
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	17,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg/LCl2 mg/LCl2			0,42 0,46
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L	50 0,5	0,1	<0,010
PESTICIDES DIVERS	Bentazone Métaldéhyde	µg/l µg/l	0,1 0,1		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	ESA alachlore ESA metolachlore Métolachlore OXA metolachlore	µg/l µg/l µg/l µg/l	0,1 0,1 0,1 0,1		

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé : Eau d'alimentation non conforme réglementairement aux limites de qualité à cause de la présence de produits de dégradation de pesticides (ESA Métolachlore et ESA alachlore) à des teneurs supérieures à 0,1 µg/l par substance individualisée pendant une durée estimée à 18 jours en janvier. Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des usagers au regard de la valeur limite de consommation (510µg/l pour l'ESA métolachlore et 50 µg/l pour l'ESA alachlore) définie en 2013 par l'ANSES (Agence Nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail).

RESULTATS : Juillet à septembre 2016

Collectivité : CHOLET

Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					TTP	UDI	UDI	TTP	UDI
					LA RUCETTE	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	LA RUCETTE	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET
Commune du prélèvement :					CHOLET	CHOLET	CHOLET	CHOLET	CHOLET
Nom du point de surveillance :					SORTIE RESERVOIR LA COMBE	LE PUY SAINT BONNET	LE PUY SAINT BONNET	SORTIE RESERVOIR LA COMBE	LE PUY SAINT BONNET
Localisation du point de surveillance :					ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION	N°14 RUE NATIONALE - GARAGE-ROBINET EVIER	2 RUE NATIONALE-TEP-EVIER LOCAL ARRIERE	ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION	RUE NATIONALE-ANNEXE MAIRIE-ROBINET SANITAIRES
Date du prélèvement :					11/07/2016	26/07/2016	18/08/2016	06/09/2016	27/09/2016
Code de la Santé Publique (Normes)					limites de qualité	références de qualité			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	2	<1		<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1	<1		<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	<1	<1	<1		<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0	<1	<1	<1		<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0		<1	<1	<1		<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0		<1	<1	<1		<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	0,37	0,22	0,27		0,18
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			21,2				
	pH	unité pH		6,5 à 9	8,0	8,0	8,1		8,1
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l		200	<10	<10	<10		<10
	Manganèse total	µg/l		50	<2				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/l		200	3				
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5		0,255				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2	0,4				
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	531	539	538		446
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	15,0	18,5	19,0		20,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2			0,45	<0,05	0,13		0,29
	Chlore total	mg/LCl2			0,47	<0,05	0,22		0,43
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010		<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		20				
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010	<0,010			
PESTICIDES DIVERS	Bentazone	µg/l	0,1		<0,020			<0,020	
	Métaldéhyde	µg/l	0,1		<0,020			<0,020	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	ESA alachlore	µg/l	0,1		<0,020			<0,020	
	ESA metolachlore	µg/l	0,1		<0,020			<0,020	
	Métolachlore	µg/l	0,1		<0,010			<0,010	
	OXA metolachlore	µg/l	0,1		<0,020			<0,020	

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé :

L'ensemble des résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indique que l'eau distribuée respecte les limites et satisfait aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (Code de la Santé Publique).

RESULTATS : Octobre à décembre 2016

Collectivité : CHOLET
Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Station de traitement (TTP) ou Unité de distribution (UDI) :					TTP	UDI	TTP
					LA RUCETTE	CHOLET - LE PUY SAINT BONNET	LA RUCETTE
Commune du prélèvement :					CHOLET	CHOLET	CHOLET
Nom du point de surveillance :					CHOLET_SORTIE RESERVOIR LA COMBE	CHOLET_LE PUY ST BONNET	CHOLET_SORTIE RESERVOIR LA COMBE
Localisation du point de surveillance :					ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION	RUE DU GUESCLIN - CRECHE - SANITAIRES - ROBINET LAVE-MAINS	ROBINET CONDUITE DE DISTRIBUTION
Date du prélèvement :					12/10/2016	28/11/2016	05/12/2016
Code de la Santé Publique (Normes)			limites de qualité	références de qualité			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	33	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL		0	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0		<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0		<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU		2	0,21	0,14	0,18
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			19,2		20,3
	pH	unité pH		6,5 à 9	8,0	8,1	8,0
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l		200		<10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2	0,5		0,5
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200 à 1100	528	546	548
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	13,5	13,0	11,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2			0,29	0,22	0,40
	Chlore total	mg/LCl2			0,30	0,23	0,41
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		25		18
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010		<0,010
PESTICIDES DIVERS	Bentazone	µg/l	0,1		<0,020		<0,020
	Métaldéhyde	µg/l	0,1		<0,020		<0,020
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...	ESA alachlore	µg/l	0,1		<0,020		<0,020
	ESA metolachlore	µg/l	0,1		<0,010		0,016
	Métolachlore	µg/l	0,1		<0,010		<0,010
	OXA metolachlore	µg/l	0,1		<0,010		<0,010

Interprétation sanitaire au robinet normalement utilisé :

L'ensemble des résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indique que l'eau distribuée respecte les limites et satisfait aux références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine (Code de la Santé Publique).