

SIAEP DORE ALLIER/ARSService des Eaux
Rue des Augustins
63190 LEZOUX**RAPPORT D'ANALYSE**

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
(Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
PLV : 117029 PSV :3577
Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 1/39

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
001	Eau de consommation (NT)	117029	

Conservation de vos échantillons

Les échantillons seront conservés sous conditions contrôlées pendant 2 semaines après validation des échantillons. Sans avis contraire, ils seront détruits après cette période sans aucune communication de notre part. Si vous désirez que les échantillons soient conservés plus longtemps, veuillez retourner ce document signé au plus tard une semaine avant la date d'issue.

Conservation Supplémentaire :

Nom :

Signature :

Date :

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 2/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Terrain

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IN285 : Aspect Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>Observation qualitative</i>	NOMAL				
IN260 : Température de l'eau (in situ) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>Mesure in situ</i>	*	16.4	°C		<= 25.0
IN060 : Chlore Total (in situ) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>Mesure colorimétrique (DPD)</i>	*	0.18	mg/l		
IN049 : Chlore libre (in situ) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>Mesure colorimétrique (DPD)</i>	*	0.09	mg/l		
IN286 : Odeur qualitative (in situ) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>observation qualitative</i>	NOMAL				
IN289 : Saveur Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>Observation qualitative</i>	NOMAL				

Analyses Microbiologiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IN075 : Bactéries Coliformes (/100 ml) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>Filtration</i>	*	0	ufc/100 ml		<= 1.0
IN104 : Escherichia coli (/100 ml) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>NF EN ISO 9308-1</i>	*	0	ufc/100 ml		< 1
IN082 : Germes revivifiables à 22°C, 68h (sans dilution) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>NF EN ISO 6222</i>	*	1	ufc/ml		
IN083 : Germes revivifiables à 36°C, 44h (sans dilution) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>NF EN ISO 6222</i>	*	0	ufc/ml		
IN245 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>NF EN ISO 7899-2</i>	*	0	ufc/100 ml		<1

Analyses Physico-Chimiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IN190 : Mesure du pH Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112 <i>NF EN ISO 10523</i>	*	7.60			6.5<= x <=9
Température de mesure du pH		22.9	°C		

IN085 : Conductivité corrigée à 25°C Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112

RAPPORT D'ANALYSE

Page 3/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Physico-Chimiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IN085 : Conductivité corrigée à 25°C Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN 27888					
Conductivité corrigée automatiquement à 25°C	*	502.1	µS/cm		
Température de mesure de la conductivité		22.9	°C		
IN272 : Turbidité Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 7027					
IN272 : Turbidité	*	<0.1	NTU	<= 2,0	
IX017 : Couleur apparente Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685					
selon NF EN ISO 7887 (T 90-034) - Colorimétrie automatique - MO/MA1/CM/IONS/13					
IN254 : Titre Alcalimétrique simple (TA)	*	<0.5	°F		<=15
NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 9963-1					
IN255 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 9963-1					
IN267 : Dureté Totale (TH)		23.3	°F		
Calcul					
IN011 : Ammonium (NH4) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 11732					
IN046 : Carbonates (CO3)		0.00	mg/l		
NF EN ISO 9963-1					
IN029 : Hydrogénocarbonates (HCO3) Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand					
NF EN ISO 9963-1					
IN058 : Chlorures Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 10304-1					
IN122 : Fluorures	*	0.10	mg/l		
COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 10304-1					
IN170 : Nitrates (NO3)	*	18.9	mg/l	<=50	
COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 10304-1					
IN172 : Nitrites (NO2)	*	<0.003	mg/l	<=0,5	
COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 13395					
IN249 : Sulfates Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand NF EN ISO/IEC 17025 COFRAC 1-1112					
NF EN ISO 10304-1					

RAPPORT D'ANALYSE

Page 4/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Physico-Chimiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation et détection IR</i>	*	1.6	mg C/l		<=2
IN045 : Equilibre calco-carbonique Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>calcul</i>		A l'équilibre			
IN314 : pH à l'équilibre Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>Calcul équilibre calco-carbonique</i>		7.54			
IN315 : Anhydride carbonique (CO2) libre calculé Analyse réalisée sur le site de Clermont-Ferrand <i>Calcul équilibre calcocarbonique</i>		10.8	mg/l		
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu</i>	*	<10.0	µg/l		<=50
CW225 : Mercure (Hg) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Selon NF EN 1483 (T 90-113-1) - Dosage par SAA/vapeurs Irides - MO/MA1/CM/MTX/04</i>	*	<0.05	µg/l		<=1.0
IX0BM : Aluminium (Al) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	<1.0	µg/l		<=200
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	4	µg/l		<=10
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	41	µg/l		<=700
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	24	µg/l		<=1000
IX0DA : Fer (Fe) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	<5.0	µg/l		<=200
IX0C6 : Manganèse (Mn) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	25.8	µg/l		<=50
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / MS</i>	*	<1.0	µg/l		<=10
IX07A : Calcium (Ca) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / AES</i>	*	67	mg/l		
IX07T : Magnésium (Mg) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / AES</i>	*	16	mg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 5/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Physico-Chimiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX07G : Potassium (K) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / AES</i>	*	3.8	mg/l		
IX06Q : Sodium (Na) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP / AES</i>		15	mg/l		
IXDSS : Bromates Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Selon NF EN ISO 15061 -Chromatographie ionique - MO/MA1/CM/IONS/10</i>	*	<5	µg/l		

Analyses Composés Organiques

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1WG : Chlorure de Vinyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<0.5	µg/l		
IX1WL : Bromoforme Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<1.0	µg/l		
IX1XG : Chloroforme (trichlorométhane) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	1.7	µg/l		
IX1XH : Dibromochlorométhane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	1	µg/l		
IX1WK : Dichlorobromomethane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	2	µg/l		
IXUW0 : Somme des Tri-Halo-Méthane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul</i>	*	5	µg/l	<=100	
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<0.5	µg/l		
IX1XI : 1,2-dichloroéthane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<1.0	µg/l	<=3.0	
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<0.5	µg/l		
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<0.5	µg/l	<=10	
IXR9W : Benzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Headspace - GC / MS</i>	*	<0.2	µg/l	<=1.0	

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 6/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses de radioactivité

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites (2)	Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
RA001 : Activité alpha globale Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie France (Les Ulis) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2259 <i>Comptage proportionnel à gaz</i>	*	0.07	Bq/l			
RA002 : Activité Bêta globale Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie France (Les Ulis) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2259 <i>Comptage proportionnel à gaz</i>	*	0.14	Bq/l			
RA003 : Activité Bêta globale hors potassium K40 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie France (Les Ulis) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2259 <i>Calcul</i>	*	0.04	Bq/l			
RA005 : Activité en Tritium Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie France (Les Ulis) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2259 <i>Scintillation liquide</i>	*	< 7	Bq/l			
RA08U : Dose Totale Indicative (DTI) estimation <i>Estimation</i>	*	< 0.1	mSv/année			<=0.10

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites (2)	Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC1CU : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l			
IC1DE : 2,4-D Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative</i>	*	<0.02	µg/l			
IC1DF : 2,4-DP (dichloroprop) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative</i>	*	<0.02	µg/l			
IC1DG : 2,4-MCPA Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative</i>	*	<0.02	µg/l			
IC1DI : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative</i>	*	<0.02	µg/l			
IC1DX : 2,4,5-T Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative</i>	*	<0.02	µg/l			
IC15F : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l			
IX0VG : Acetamipride Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l			
IX0WB : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l			
IC3VQ : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : **AR-13-IN-008586-01** Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Règlementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire
 Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 7/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IC1AE : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1CQ : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.01	µg/l		
IC1CM : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	0.01	µg/l		
IC1AF : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0WS : Bénomyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.02	µg/l		
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC1DM : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négatif	*	<0.02	µg/l		
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC16Y : Bromacil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0VL : Bromadiolone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.01	µg/l		
IC3W1 : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Concentration en ligne / LC-MS-MS négatif	*	<0.02	µg/l		
IC15V : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC18Q : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1AJ : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0W4 : Carfentrazone-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0WQ : Chlorbufam Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.05	µg/l		
IX0VI : Chlorfluazuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.01	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 8/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC18V : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IC3VM : Chlorsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	<0.02	µg/l			*
IC16Z : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IX0WX : Clodinafop-propargyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0XK : Coumatetralyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IC18W : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IX0VF : Demeton (O+S) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IC19E : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.01	µg/l			*
IC19J : Desisopropyl-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.01	µg/l			*
IC1CI : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IC1AN : Desmetryne Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IC3W0 : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Concentration en ligne / LC-MS-MS négatif</i>	<0.02	µg/l			*
IC16D : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	<0.02	µg/l			*
IC1GU : Diméthachlor Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	<0.02	µg/l			*
IC3VU : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	<0.02	µg/l			*
IC1HE : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	<0.02	µg/l			*

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 9/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IC18X : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1AT : Epoxiconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0WE : EPTC Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.05	µg/l		
IX0X1 : Famoxadone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.02	µg/l		
IX0X3 : Ethiophencarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0XH : Ethidimuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC1H2 : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction LL - HPLC / MS / MS positif	*	<0.02	µg/l		
IC15W : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IXSXL : Flonicamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.01	µg/l		
IC1E3 : Fludioxonile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative	*	<0.02	µg/l		
IC13X : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0WK : Fluridone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0VY : Flurprimidol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.05	µg/l		
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0VK : Flutolanil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC19R : Flusilazol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 10/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC18C : Flutriafol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0VS : Fomesafen Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.005	µg/l		
IX0WW : Haloxypop Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.02	µg/l		
IC16I : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1AZ : Hexazinone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0WU : Imazalile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.005	µg/l		
IC1C6 : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0W7 : Imazaquin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.005	µg/l		
IC18E : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1KK : Iodosulfuron méthyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction LL - HPLC / MS / MS positif	*	<0.02	µg/l		
IC1DW : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction SPE en ligne / LC-MS-MS négative	*	<0.02	µg/l		
IX0X4 : Isufenphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.005	µg/l		
IC17C : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC18B : Isoxaben Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	*	<0.005	µg/l		
IC16J : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC18K : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 12/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC17E : Néburon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC14Y : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC1B8 : Norflurazone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC3VZ : Ofurace Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IC1BA : Oxadixyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC19Q : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC1JP : Paclobutrazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IC3VL : Pencycuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IX0VH : Phosphamidon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0VM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IC1FJ : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IC1BD : Pirimicarb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC17P : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC1JT : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IC14B : Propanile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 13/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC14C : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1BI : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1BK : Prosulfocarb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0W3 : Prosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IX0VW : Pymétozine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC3VV : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 Extraction LL - HPLC / MS / MS positif	*	<0.02	µg/l		
IC19T : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC18S : Secbumeton Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC19A : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1BM : Tebuconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1BN : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IX0WL : Tebuthiuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS		<0.005	µg/l		
IC19B : Terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1A2 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC14F : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		
IC1BP : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 SPE online - LC / MS / MS positive	*	<0.02	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 14/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IC13T : Thiabendazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>SPE online - LC / MS / MS positive</i>	*	<0.02	µg/l		
IC3VN : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IC3VT : Thiodicarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IX0WR : Thiram Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.1	µg/l		
IC1K4 : Triadimenole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Nord (Lille) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-2202 <i>Extraction LL - HPLC / MS / MS positif</i>	*	<0.02	µg/l		
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.1	µg/l		
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX0VZ : Triflucanazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XJ : Thiazafuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XL : Formetanate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XM : Zoxamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XQ : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XS : Difénacoum Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XW : Demeton-S-methyl-sulfone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0XX : Trinexapac-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX0Y0 : Imazaméthabenz Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 15/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
XOY2 : Mefenoxam (Metalaxyl-M) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOY3 : Haloxypop-Ethoxyéthylé Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOY5 : Benzidine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOY6 : Dimetilan Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOY7 : Difethialone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOY8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYC : Cycluron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.05	µg/l			
XOYD : Diméfurone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYE : Sulfosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYF : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
XOYG : Florasulam Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYI : Desmedipham Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYJ : Pyraclostrobin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYL : Flumioxazine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
XOYM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
XOYN : Foramsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 16/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0YQ : Triflusulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0YR : Fenamidone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0YU : Mécoprop-1-octylester Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.01	µg/l			
IX0YV : Naptalame Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0YW : 1-(4-Isopropylphenyl)-urée Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0Z0 : Quizalofop ethyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0Z1 : Abamectine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX0Z2 : Aldicarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0Z4 : Amitraze Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0Z8 : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0Z9 : Chloroneb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZB : Cymoxanil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

Page 17/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX10C : Propame Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX10H : Tolyfluanide Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX10K : Vamidothion Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX10L : Cycloxydime Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX10N : Furalaxyl Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX10Q : Chloroxuron Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX10U : Fenuron Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11A : Pyridate Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11G : Carbosulfan Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11H : 3-Hydroxycarbofurane Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11I : Aldicarb sulfone Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11J : Aldicarb sulfoxyde Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11K : Oxamil Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélève à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire "1"
 Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 18/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX11P : Azaméthiphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11Q : Triasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11S : PyrifenoX Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11U : Diniconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX11X : Hexythiazox Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12B : Fluaziname Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12D : Fenoprop Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12H : Quizalofop Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12L : 2,4-DB (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12P : 2,4-MCPB (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12R : Terbacile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12U : Dithianon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX12V : Teflubenzuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12W : Triflumuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12X : Dinitrocrésol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX12Y : Dinoseb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 19/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX12Z : Dinoterb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX13A : Hexaflumuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX13D : Diflubenzuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX13R : Amitrole (aminotriazole) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Dérivation - HPLC / FLUO - MOMA1/CO/LC/04</i>	<0.1	µg/l			*
IX13T : 2-ethylaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX13V : 3,4-dichloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX13W : 2-chloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14H : 4-Isopropylaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.2	µg/l			
IX14J : 4-chloro-2-nitroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX14N : 2,6-Dichloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14Q : 2,3,4-Trichloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14R : 2,4,6-Trichloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14S : 2,4,5-Trichloroaniline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14X : 3-ethylaminotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14Y : 2-chloro-4-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX14Z : 1-chloro-3-nitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX150 : 1-chloro-4-nitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX15A : 2-chloro-5-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX15B : 2-chloro-3-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 20/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX15C : 1,2-dichloro-4,5-dinitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX15D : 2-chloro-6-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15E : 4-chloro-3-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15F : 2-éthylaminotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15G : 1-chloro-2,4-dinitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX15I : 3,3'-dichlorobenzidine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15J : Nitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15L : 4-chloro-2-nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15M : 2-Nitrotoluène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15S : 2,5-Dichloronitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX15T : 2,4-Dichloronitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX15V : 1-chloro-2-nitrobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX15X : Pentachlorophénol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	<0.1	µg/l			*
IX15Z : 3-Méthylphénol (m-crésol) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	<0.1	µg/l			*
IX163 : 4-méthylphénol (p-crésol) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	<0.1	µg/l			*
IX16D : 2,4,5-trichlorophénol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	<0.1	µg/l			*

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 21/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX16K : 2,3-Dichlorophéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16L : 2,4,6-trichlorophéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16M : 2,4-dichlorophéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16N : 2-chlorophéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16S : 4-chloro-3-méthylphéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16T : 4-chlorophéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16U : 2-méthylphéno l (o-crésol) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16W : 2,4-Diméthylphéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16X : 2,5-Diméthylphéno l Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN 12673 (T90-126) - Extraction LL - Derivation - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/08	* <0.1	µg/l			
IX16Y : Fenothrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	* <0.02	µg/l			
IX16Z : Resmethrin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	* <0.05	µg/l			
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	* <0.02	µg/l			
IX17C : Metolachlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	* <0.005	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 22/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX17N : Diallat Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX17P : Triallate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l			
IX17Q : Bupirimate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			
IX17R : Chlorthal diméthyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX17S : Lambda-cyhalothrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX17V : Diflufenicanil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX18B : Bendiocarb Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX18C : Benfluraline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l			
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX18E : Bromopropylate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX18F : Captafole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			
IX18G : Captane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 23/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			
IX18N : Dichlofluamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX18Q : Diethofencarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l	*		
IX18R : Fenazaquine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX18Y : Kresoxime-methyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l	*		
IX19B : Nitrofen Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX19C : Nuarimole Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX19E : Permethrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX19F : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l	*		
IX19G : Pyridabene Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l	*		
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

Page 24/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX19Q : Chinomethionate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			
IX19S : folpel Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			
IX19T : Oxyfluorfen Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX19Y : Mefenacet Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX19Z : Oxadiargyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1A2 : Piperonyl butoxide Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1A3 : Haloxyfop-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1A4 : Propaquizafop Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1A5 : Mepronil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1A6 : Fipronil Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1A8 : Buprofezin Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1AB : Acrinathrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1AE : Pyréthrinés (total) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.08	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélèvement à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 25/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX1AG : Tétradifon Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1AH : Vinchlozoline Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1AM : Chlorthiamide Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1AQ : Tébufenpyrad Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1AS : Esfenvalérate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1AT : Téflothrine Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1AU : Tridemorph Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX1AW : Alphaméthrin Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1AX : Tralométhrin Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX1AZ : Bioresmethrine Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1B3 : Thioencarb Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1B5 : Prétiacllore Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

Page 26/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1B7 : Mefenpyr-diéthyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.01	µg/l			
IX1B9 : Mepanipyrin Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX1BA : Fenizon Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX1BC : Butraline Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.01	µg/l			
IX1BD : Carboxine Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX1BF : Molinate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.08	µg/l			
IX1BI : Anthraquinone Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.08	µg/l			*
IX1BJ : Procyimidone Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.01	µg/l			
IX1BL : Bifénox Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.08	µg/l			
IX1BN : Chlorprophame Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.04	µg/l			
IX1D3 : 2,2',4,4'-TetraBDE(47) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX1D5 : 2,2',4,4',5-PentaBDE(99) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX1D6 : 2,2',4,4',5,5'-HexaBDE(153) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX1D8 : 2,2',4,4',6-PentaBDE (100) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.02	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 27/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

Date de prélèvement : 05/07/2013

Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX1D9 : 2,2',4,4',5,6'-HexaBDE(154) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.2	µg/l			
IX1DA : 2,2',3,4,4',5'-HexaBDE (BDE-138) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IX1DB : 2,4,4'-TriBDE (BDE-28) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX1DD : Thiofanox Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.5	µg/l			
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.05	µg/l			
IX1DH : Clethodim Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DL : Cyromazine Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DM : Flufenoxuron Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DP : Azaconazole Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DS : Demeton-S-methyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DU : Ométhoate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DV : Acephate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1DY : Methamidophos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.10	µg/l			
IX1E2 : Chlorure de choline Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IX1EC : PCB 125 Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13</i>	<0.001	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

Page 28/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1ED : 2-chloronaphtalène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.02	µg/l			
IX1EF : 1-Chloronaphtalène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.02	µg/l			
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l	*		
IX1EJ : PCB 35 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1EL : Quintozene (PCNB) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.04	µg/l			
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l	*		
IX1EN : Hexachloropentadiène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.04	µg/l			
IX1EP : p,p'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l	*		
IX1EQ : Chlordane (somme) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l			
IX1ER : Heptachlore époxide cis (B) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l	*		
IX1ES : Chlordane, alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1EU : o,p'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l	*		
IX1EV : DDE-2,4' Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l	*		

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 29/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

Date de prélèvement : 05/07/2013

Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX1EW : Heptachlore époxyde trans (A) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1EX : DDT-4,4' Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1EY : DDT-2,4' Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1EZ : DDE-4,4' Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1F0 : PCB 194 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1F1 : Ioxynil-Octanoate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.1	µg/l			
IX1F2 : PCB 54 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1F5 : HCH-alpha Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1F7 : PCB 28 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1F8 : PCB 52 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1FB : PCB 153 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélève à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 30/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX1FC : PCB 180 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1FE : Pentachlorobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FF : Endosulfan sulfate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1FG : Acétochlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.05	µg/l			
IX1FH : PCB 77 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FI : PCB 126 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FJ : PCB 169 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1FM : HCH-epsilon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1FP : Hexachlorobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FQ : PCB 31 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FR : PCB 105 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1FS : PCB 118 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.005	µg/l			
IX1FT : PCB 156 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 31/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1FU : PCB 170 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1F9 : PCB 101 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.005	µg/l			
IX1FA : PCB 138 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.001	µg/l			
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.02	µg/l			
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.01	µg/l			
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.01	µg/l			
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1G2 : HCH, delta Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.005	µg/l			
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.005	µg/l			
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1G6 : HCH-gamma (Lindane) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	* <0.001	µg/l			
IX1G7 : Méthoxychlore Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.02	µg/l			
IX1G8 : 1,2,3,4-Tetrachlorobenzène Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 32/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1G9 : PCB 18 Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1GA : PCB 44 Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1GB : PCB 128 Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1GC : PCB 149 Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.001	µg/l			
IX1GD : 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1GE : 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.01	µg/l			
IX1GF : hexachloro-1,3-butadiène Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13	<0.02	µg/l			
IX1I2 : Bromophos-ethyl Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1I4 : Isazofos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1I6 : Chlorméphos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l			
IX1I7 : Coumaphos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1I8 : Dichlofenthion Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1I9 : Ethoprophos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1I0 : Etriphos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1ID : Fenchlorphos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 33/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX11E : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	*	<0.01	µg/l		
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	*	<0.005	µg/l		
IX11G : Fonofos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.015	µg/l		
IX11H : Formothion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX11I : Iodofenphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX11K : Mévinphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.1	µg/l		
IX11L : Phorate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX11N : Phosmet Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX11P : Propétamphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX11R : Quinalphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	*	<0.02	µg/l		
IX11S : Thiométon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX11T : Triazophos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX11U : Trichloronate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.1	µg/l		
IX11V : Carbophenothion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.01	µg/l		

RAPPORT D'ANALYSE

Page 34/39

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Ref. Qualité (2)
IX1IX : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1IZ : Temephos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l	*		
IX1J2 : Tetrachlorvinphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1J3 : Azinphos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l			
IX1J4 : Azinphos-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			
IX1J5 : Bromophos-methyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1J6 : Chlorpyrifos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.02	µg/l	*		
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l	*		
IX1J8 : Ethion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.005	µg/l			
IX1J9 : Heptenophos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1JB : Pirimiphos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1JD : Sulfotepp Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.01	µg/l			
IX1JE : Ethyl parathion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.04	µg/l	*		
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.1	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélève à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 35/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			*
IX1JI : Disulfoton (Disyston) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 Extraction LL - GC / MS	<0.05	µg/l			
IX1SP : Paraquat Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.1	µg/l			
IX1SQ : Diquat Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.1	µg/l			
IX1SR : Chlorméquat Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.1	µg/l			
IX27G : Flupyr sulfuron-Méthyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27J : Isoxadifen-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27L : ImazamoX Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27N : Iprodione Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27R : Pyrazophos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27S : Naled Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27T : Phenmédiaphane Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27U : Benfuracarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27W : Picloram Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27Y : Rotenone Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.005	µg/l			
IX28A : Indoxacarbe Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS	<0.01	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU Puits DE VINZELLES - Robinet simple
 Règlementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 36/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX28B : Clopyralide Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.01	µg/l			
IX28C : Fluazifop-P-butyle Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX28D : Furathiocarb Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX28E : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX28F : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<1.0	µg/l			
IX2IX : Dichlorophène Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IX2KC : Acide salicylique Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX2KD : Acifluorfen Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.05	µg/l			
IX415 : Diméthénamide-P Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXBHD : 3-kétocarbofuran Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXDSW : Dithiocarbamates totaux Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Dégradation - HS / CPG / MS - MO/MA1/CO/GC/25</i>	<2	µg/l			
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.01	µg/l			
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Selon NF EN ISO 6468 (T90-120) - Extraction LL - GC / MS - MO/MA1/CO/GC/13</i>	<0.005	µg/l			
IXRE2 : Buturon Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXREZ : Dinocap Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXRFM : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXS50 : Propamocarb Analyse soustraillée à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection directe - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PAYS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélévé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV : 3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse : 117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 37/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IXS5I : ETU (Ethylène thiourée) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection directe - HPLC / MS / MS</i>	<0.5	µg/l			
IXSBC : Diéthylhexylphthalate DEHP Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXSBD : Di-n-butylphthalate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXSBG : Diethylphthalate (DEP) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXSBH : Butylbenzylphthalate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / MS</i>	<0.1	µg/l			
IXSX7 : Thiacloprid Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.01	µg/l			
IXSX9 : Profenofos Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXA : Promecarb Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXB : Propoxur Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXC : Chlorbromuron Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXD : Prométone Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXF : Dodine Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.02	µg/l			
IXSXC : tau-fluvalinate Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXSXJ : Thiamethoxam Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.01	µg/l			
IXSXP : Propamocarbe Hydrochloride Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Injection Directe - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/16</i>	<0.1	µg/l			
IXSXS : Mefluidide Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>	<0.005	µg/l			
IXZHI : Ethylurée Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Injection directe - HPLC / MS / MS</i>	<0.5	µg/l			
IX1CD : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraite à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 adapté du projet de norme ISO 16308 - Dérivation - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/07	<0.05	µg/l			

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-13-IN-008586-01 Version du : 04/09/2013
 Dossier N° : 13C006915 Date de réception : 05/07/2013
 Référence Dossier : EAU DU PUIITS DE VINZELLES - Robinet simple
 Réglementation : Eau destinée à la consommation humaine en distribution et production
 (Code de la Santé Publique - articles R 1321-1 et suivants)
 Prélevé à : Commune de VINZELLES - Stat. Trait. LA GREVE - APT
 Prélèvement effectué le : 05/07/2013 12:10 par Julien Cordat (JC) (3) Installation :
 PLV : 117029 PSV :3577
 Motif : CS Contrôle sanitaire Analyse :117484
 Profil : P2: P1+P2 point de mise en distribution

Page 38/39

 N° Echantillon **13C006915-001**

 Date de prélèvement : 05/07/2013
 Début d'analyse : 05/07/2013

Analyses Pesticides

	Résultat	Unité	Incertitude (1)	Limites Qualité (2)	Réf. Qualité (2)
IX1CE : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>adapté du projet de norme ISO 16308 - Dérivation - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/07</i>	*	<0.05	µg/l		
IX1CC : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>adapté du projet de norme ISO 16308 - Dérivation - HPLC / MS / MS - MO/MA1/CO/LC/07</i>	*	<0.05	µg/l		
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.005	µg/l		
IX12F : 4-chloro-3-methylphénol Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.1	µg/l		
IX1JF : Pirimiphos Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.01	µg/l		
IX2A7 : Somme BDE 28+47+99+100+153+154 Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LL - GC / ECD ou GC / MS</i>		<0.2	µg/l		
IX19U : Fluoroxypyr-1methyl heptyl Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX2HM : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Dérivation - HPLC / MS / MS</i>	*	<0.02	µg/l		
IXSBJ : Mépiquate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Extraction LS - SPE - HPLC / MS / MS</i>		<0.02	µg/l		
IX2HK : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Dérivation - HPLC / MS / MS</i>	*	<0.02	µg/l		
IXG45 : Sulfosate (Glyphosate trimesium) Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Dérivation - HPLC / MS / MS</i>	*	<0.03	µg/l		
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Extraction LL - GC / MS</i>		<0.05	µg/l		
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins IPL Est (Maxeville) <i>Calcul</i>		NC	µg/l	<=0.50	

Conclusions

La déclaration de conformité est émise sans tenir compte des incertitudes de mesure.
 Eau conforme aux limites de qualité des eaux potables selon le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.