



**Préfecture de HAUTES-ALPES**  
**ARS PROVENCE-ALPES-COTE d'AZUR**  
**Délégation Départementale des Hautes-Alpes**  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Edité le 14 août 2019**

MAIRIE DE ABRIES-RISTOLAS Place des Halles Abries 05460 ABRIES-RISTOLAS
--

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

### ADDUCTION ABRIES-RISTOLAS

<b>---</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> vendredi 26 juillet 2019 à 11h23
<b>Prélèvement</b>		00103548		
<b>Installation</b>	<b>UDI</b>	001681	LA MONTA	<b>par :</b> LSEHL BLANC SOPHIE
<b>Point de surveillance</b>	P	0000002711	FONTAINE PUBLIQUE LA MONTA	
<b>Localisation exacte</b>			LA MONTA	<b>Type visite :</b> D2
<b>Commune</b>			ABRIES-RISTOLAS	
<b>Référence laboratoire :</b> LSE1907-7148			<b>Type analyse :</b> D1D2	

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00103548)

**Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Cette eau ne respecte pas les références de qualité en ce qui concerne le paramètre "conductivité". Une eau de faible conductivité peut indiquer une eau corrosive.**

**Pour le Directeur Général et par délégation**  
**Le technicien sanitaire**

**AUBERIC François**

Mesure de terrain :	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	<b>Résultats</b>				
Température de l'air	26,5 °C				
Température de l'eau	7,7 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	<b>Résultats</b>				
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	<b>Résultats</b>				
Chlore libre	<0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

## Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00110393

Référence laboratoire : LSE1907-7148

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,00
Odeur (dilution à 25°C)	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur par dilution à 25°C	<b>N.M.</b>	<b>n</b>				<b>3,00</b>
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,15	NFU				2,00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Benzène	<0,5	µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	8,00	unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Fer total	<10	µg/L				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,005	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire :**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00110393

Référence laboratoire : LSE1907-7148

<b>MINERALISATION</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Conductivité à 25°C	161	µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Antimoine	<1	µg/L		5,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Azote Kjeldhal (en N)	<1	mg/L				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	1,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L		0,50		
Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L)	<0,023	mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	<b>Résultats</b>	<b>unité</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
			<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>	<b>inférieure</b>	<b>supérieure</b>
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		