

Service émetteur : Direction de la santé publique  
 Courriel : ARS-PCH-16-Emailing@ars.sante.fr  
 Téléphone : 05 45 97 46 00  
 Télécopie : 05 45 97 46 37

**MONSIEUR LE MAIRE**  
**MAIRIE DE AUSSAC VADALLE**  
**MAIRIE**  
**16560 AUSSAC VADALLE**

ANGOULEME, le 18 Février 2014

 Prélèvement : **00069948**

<b>Date de prélèvement :</b>	11/02/2014	<b>Heure :</b>	11h10	<b>Préleveur :</b>	DAVID POTIER
<b>Unité de gestion :</b>	SIAEP PUYREUX (0079)				
<b>Installation :</b>	UDI - PUYREUX (000326)				
<b>Commune :</b>	AUSSAC-VADALLE				
<b>Point de surveillance :</b>	COMMUNE (0000000402)				
<b>Type d'eau :</b>	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
<b>Motif de prélèvement :</b>	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.				
<b>Analyse réalisée par :</b>	LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME				
<b>N° analyse laboratoire :</b>	14013100175301				
<b>Type de l'analyse :</b>	DIST - ANALYSE DE DISTRIBUTION				
<b>Date de l'analyse :</b>	14/02/2014				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9 °C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg/LCl2				
Chlore total	0,05 mg/LCl2				
Analyses de laboratoire					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,7 unitépH			6,5	9
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,2 NFU				2
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	453 µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	29,8 mg/L		50		

**Conclusion sanitaire :**

**Prélèvement effectué : école.**

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

**Teneur en chlore insuffisante.**

**La teneur en chlore libre devrait être égale à 0,1 mg/l en tout  
point du réseau.**



Paul LECHUGA  
Directeur de la Santé Publique  
ARS Poitou-Charentes