

Service émetteur : Direction de la santé publique
 Courriel : ARS-PCH-86-Emailing@ars.sante.fr
 Téléphone : 05 49 44 83 50
 Télécopie : 05 49 44 83 89

**Monsieur
 GRAND POITIERS
 MAIRIE DE POITIERS
 BP 569
 86000 POITIERS**

POITIERS, le 17 Août 2011

Prélèvement : **11010774**


Date de prélèvement :	02/08/2011	Heure : 14:35	Préleveur : J-Ph. BOISSEAU
Unité de gestion :	GRAND POITIERS (0001)		
Installation :	UDI - C.A.POITIERS /BELLEJOUANNE (000371)		
Commune :	ST BENOIT		
Point de surveillance :	BOURG (0000000618)		
Localisation :	Sanitaires Mutuelle de Poitiers		
Type d'eau :	EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Motif de prélèvement :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL		

Analyse réalisée par :	LABORATOIRE I.A.N.E.S.C.O. CHIMIE DE POITIERS
N° analyse laboratoire :	RE-11/10774
Type de l'analyse :	D1 - ANALYSE DE ROUTINE EN DISTRIBUTION
Date de l'analyse :	02/08/2011

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Mesures de terrain					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	20 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,05 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,14 mg/LCl ₂				
Analyses de laboratoire					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Coliformes totaux	0 n/100mL				0,00
Escherichia coli / 100ml	0 n/100mL		0,00		
Micro-organismes revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Micro-organismes revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0,00		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (0 = r.a.s., sinon = 1)	0 qualit.				
Odeur Saveur (0 = r.a.s., sinon = 1)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	568 µS/cm			200,00	1100,00
pH à 19°C	8,05 unitépH			6,50	9,00
PARAMETRE AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	35 mg/L		50,00		
FER ET MANGANESE					
Aluminium total	<30 µg/l				200,00

Conclusion sanitaire :
EAU CONFORME PAR RAPPORT AUX PARAMETRES ANALYSES.
TRES BONNE QUALITE BACTERIOLOGIQUE.

L'ingénieur principal d'études sanitaires,



Jean-Claude PARNAUDEAU