

CHEVAL-BLANC, le 14 octobre 2011

Mesdames et Messieurs les Maires

OBJET : Contrôle de la qualité de l'eau d'alimentation

Mesdames, Messieurs les Maires,

Veillez trouver, ci-joint, les résultats de l'analyse de type P1 effectuée le **09 novembre 2011** sur l'eau, après traitement, produite à la station de pompage de CHEVAL-BLANC et distribuée sur votre commune.

En application de la loi du 3 janvier 1992 et du décret du 26 septembre 1994 relatif aux conditions d'information sur la qualité de l'eau distribuée en vue de la consommation humaine, vous voudrez bien afficher ce document en mairie.

Je vous prie d'agréer, Mesdames et Messieurs les Maires, l'expression de mes respectueuses salutations.

Le Directeur Général,



Anne VICHARD

P.J. : 1

Les BEAUMETTES
BONNIEUX
CABRIERES d'AVIGNON
CAVAILLON
CHEVAL BLANC
GARGAS
GORDES
GOULT
ISLE sur la SORGUE
JOUCAS
LACOSTE
LAGNES
LIOUX
Le THOR
Les TAILLADES
MAUBEC
MENERBES
MURS
OPPEDE
ROBION
ROUSSILLON
SAUMANE
SAINT PANTALEON
SAINT SATURNIN lès APT
VILLARS
Grand Avignon
(CAUMONT et
VELLERON)

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Avignon, le 16 novembre 2011



MONSIEUR LE PRESIDENT
SYNDICAT DES EAUX DURANCE VENTOUX
LES ISCLES
BP 18
84460 CHEVAL BLANC

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'A.P.

ADDUCTION SYND.DURANCE VENTOUX

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00055108		Prélevé le : mercredi 09 novembre 2011 à 11h30
Unité de gestion	0038	ADDUCTION SYND.DURANCE VENTOUX	par : ARS PERRIER DOMINIQUE
Installation	TTP 000161	STATION DE CHEVAL BLANC	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000000211	STATION TRAIT CHEVAL BLANC	
Localisation exacte		Robinet	
Commune		CHEVAL BLANC	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	15,2 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,30 mg/L			
-----------------------------	-----------	--	--	--

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DU VAUCLUSE, AVIGNON 8401

Type de l'analyse : P1A

Code SISE de l'analyse : 00055138

Référence laboratoire : 11110901730701

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.			
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates	0 mg/LCO3			
Hydrogénocarbonates	255 mg/L			
pH	7,65 unité pH		6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °F			
Titre alcalimétrique complet	20,9 °F			
Titre hydrotimétrique	31,8 °F			

PLV : 00055108 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	22,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	97 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,44 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	7,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055108)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, la teneur en bioxyde de chlore est excessive pour une eau traitée.

Pour le Directeur Général et par délégation
l'Ingénieur d'études sanitaires



Stéphanie GARCIA