

## Contrôle sanitaire des EAUX

Préfet d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

### Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I. DES EAUX DE MARRAY

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MARRAY

MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.T.G.S.

## MARRAY

**Prélèvement** 00079562  
**Installation** UDI 000390 MARRAY  
**Point de surveillance** P 0000000510 C-P.F. MARRAY  
**Localisation exacte** MAIRIE

**Commune** MARRAY  
**Prélevé le** : mercredi 20 septembre 2017 à 09h30  
**par** : LABORATOIRE DE TOURAINE  
**Type visite** : D1

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.0	°C				25.00
pH	7,50	unitépH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	461	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	515	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,25	mg/LCl2				
Chlore total	0,27	mg/LCl2				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00080248 Référence laboratoire : 17HYD.4020.33

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,5	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	7,2	mg/L		50,00		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0	µg/l				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00079562)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs observées en désinfectant expliquent l'odeur et la saveur légèrement chlorées (seuils perceptibles des saveurs de chlore entre 0,25 et 0,4 mg/l).

Signé à Tours le 26 septembre 2017

Pour le préfet  
Pour la déléguée territoriale  
d'Indre et Loire  
l'ingénieur d'études sanitaires

Annie Goléo

ARS du Centre - Délégation territoriale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25 - Fax : 02 47 66 39 11