

MODALITES DE PRELEVEMENTS D'EAU

Les échantillons sont acceptés du lundi au mercredi matin 9h uniquement

ETIQUETAGE REQUIS : « EAU MARTIGUES 4°C »

POTABILITE DE L'EAU

1/ ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

sur flacon stérile 500 ml +thiosulfate

bactéries recherchées en analyse standard

Escherichia coli et Entérocoques.

bactéries recherchées en analyse complète :

flore aérobie totale, Escherichia coli, Coliformes,
Entérocoques, bactéries Sulfito-réductrices.

(Légionnelles et autres germes sur demande)

2/ ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

paramètres recherchés en analyse standard :

pH, conductivité, chlorures, carbonates, nitrates,
nitrites

paramètres recherchés en analyse complète :

pH, conductivité, carbonates, TAC, nitrates,
nitrites, turbidité, sulfates, odeur, saveur, couleur,
ammonium

(Autres paramètres : contacter MIDIBIO)

Modalités de prélèvement

Démonter d'éventuels brise-jets.

Désinfecter le point de prélèvement (flambage,
alcool ou eau de Javel).

Laisser couler l'eau pendant 2 à 3 minutes.

Remplir les flacons en laissant 1 cm d'air.

EAUX DE PISCINE ET

EAUX DE BAIGNADE

1/ ANALYSE D'EAUX DE PISCINE

Germes aérobies à 37 °C, Coliformes,
Coliformes thermotolérants, Staphylocoques
pathogènes et Oxydabilité. (2 flacons M+C)

2/ ANALYSE D'EAU DE BAIGNADE OU DE SURFACE

(RIVIERE, MER, LAC, ETANG)

Flore aérobie totale, Escherichia coli et
Entérocoques. (1 flacon Microbiologie)

Modalités de prélèvement

Prélever environ à 50 cm de la surface de
préférence au centre du plan d'eau.

Utiliser le flacon stérile fourni par le Laboratoire
(mention « analyses microbiologiques »), l'ouvrir
au dernier moment puis recueillir l'eau à
analyser.

Pour un échantillon de qualité inconnue, l'analyse complète
est conseillée. En surveillance, l'analyse standard est
suffisante. *Prélèvements Légionnelles : cf ENIXUS*
(étiquettes « LEGIONELLE MARTIGUES T° amb »)

Dans tous les cas, indiquer sur les flacons votre nom, puis la date et l'heure du prélèvement. Porter le plus rapidement possible au Laboratoire dans une glacière.