

Service Santé - Environnement

Courriel : ARS-DT77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 64 87 62 34

Fax : 01 64 87 62 57

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

NANGIS

Analyse réalisée par le laboratoire : Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DT77 par le laboratoire CARSO-LSEHL et le Laboratoire Départemental d'Analyses et de Recherche de l'Aisne

Prélèvement et mesures de terrain du 10/12/2015 à 09h28 pour l'ARS et par BUCHERON ELISE

Nom et type d'installation : NANGIS (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ABONNÉ - NANGIS (ZONE INDUSTRIELLE NANGIS- RUE DE LA COMMUNE D PARIS- ENTREPRISE INITI)

Code point de surveillance : 0000003961 Code installation : 000989 Type d'analyse : D1C7

Code Sise analyse : 00146728 Référence laboratoire : LSE1512-15020 Numéro de prélèvement : 07700146924

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700146924)

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

jeudi 17 décembre 2015

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour le Délégué Territorial et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène VITRY

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'eau	14,6	°C				25

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,50	unité pH			6,5	9,0

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,49	mg/LCl ₂				
Chlore total	0,52	mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,0
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,0
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,42	NFU				2,0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,55	unité pH			6,5	9,0

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	582	µS/cm			200	1100
---------------------	-----	-------	--	--	-----	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
--------------------------------	-------	------	--	--	--	-----

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0,00		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0,00		