

CONTRÔLE DE PERFORMANCE DE LA STATION D' EPURATION
ANALYSES D' EAU EN SORTIE DES OUVRAGES -

	Campagne de prélèvement du 26 au 27 septembre 2022		Observations & conditions de fonctionnement de la step
Point de mesure	Sortie Step (préleveur automatique à poste + frigo)		Conditions météo : temps sec Conditions de traitement volume traité sur la période : 108 m3 Quantité mensuelle EV Avions: 1.600 litres 5 réacteurs actifs Charges massiques mesurées le 26.09.2022 : - R1 = 350 mg/L - R2 = 300 mg/L - R3 = 550 mg/L - R4 = 750 mg/L - R5 = 550 mg/L
	Concentration en mg/l	Performances épuratoires attendues	
<u>Paramètres</u>			
pH en unité pH	7,47		
Ammonium	inf. 0,025 mg/l		
Nitrites	30,1		
Nitrates	37,5		
Azote Kjeldahl	40,5	inf. 15 mg/l	
Azote total	58,7		
Phosphore	28,0		
DBO ₅	65	inf. 25 mg/l	
DCO	139	inf. 125 mg/l	
MES	75	inf. 35 mg/l	

concentration en sortie au dessus du seuil