

## UNITÉ DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE ET AGRONOMIQUE

Résultats des analyses des eaux pluviales en 2023

Synthèse des résultats de juin 2023

Les résultats de ces mesures sont donnés à titre informatif.

Bassin UVA		
Mesures ponctuelles*		
Date et Heure		19/06/2023 à 09:30
pH	Résultat (unité de pH)	9,3 ± 0,5
Conductivité à 25 °C	Résultat (µS/cm)	99,0 ± 5,0
Température	Résultat (°C)	22,7 ± 0,5

Arsenic (As)	µg/l	< 5,00
Cadmium (Cd)	µg/l	< 1,00
Chrome (Cr)	µg/l	< 5,00
Cuivre (Cu)	µg/l	6,7
Mercure (Hg)	µg/l	< 0,05
Nickel (Ni)	µg/l	< 5,00
Plomb (Pb)	µg/l	< 2,00
Zinc (Zn)	µg/l	8,1
Thallium (Tl)	mg/l	< 0,01
Somme des métaux	µg/l	14,8
Demande Biochimique en Oxygène (DBO5)	mg O2/l	4
Matières en suspension (MES)	mg/l	4,9
Indice Hydrocarbures (C10-C40)	mg/l	< 0,50
Demande Chimique en Oxygène (ST-DCO)	mg O2/l	21

## Bassin UVE

### Mesures ponctuelles\*

Date et Heure		19/06/2023 à 10:30
pH	Résultat (unité de pH)	7,6 ± 0,4
Conductivité à 25 °C	Résultat (µS/cm)	968,0 ± 48,4
Température	Résultat (°C)	20,7 ± 0,5

Arsenic (As)	µg/l	< 5,00
Cadmium (Cd)	µg/l	< 1,00
Chrome (Cr)	µg/l	< 5,00
Cuivre (Cu)	µg/l	5,5
Mercure (Hg)	µg/l	< 0,05
Nickel (Ni)	µg/l	< 5,00
Plomb (Pb)	µg/l	< 2,00
Zinc (Zn)	µg/l	104
Thallium (Tl)	mg/l	< 0,01
Somme des métaux	µg/l	110
Demande Biochimique en Oxygène (DBO5)	mg O2/l	4
Matières en suspension (MES)	mg/l	7,8
Indice Hydrocarbures (C10-C40)	mg/l	< 0,50
Demande Chimique en Oxygène (ST-DCO)	mg O2/l	27