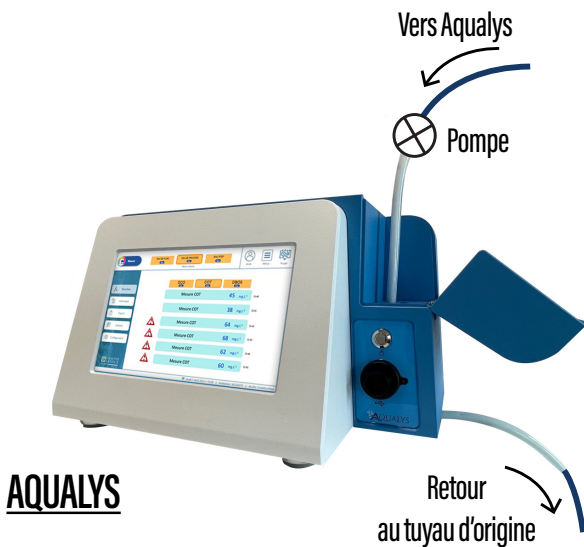




La mesure de la qualité des eaux en ligne



Avec l'analyseur AQUALYS

- Mesure en laboratoire et en ligne
- Technologie de Fluorescence / 4 LEDS UV
- Mesures COT, DCO, DBO5
- Analyses tout type d'eaux propres et de rejet
- Pas d'utilisation de produits dangereux

Les différentes application d'Aqualys

1 **RECYCLAGE DE L'EAU**

COT

INDUSTRIE

Re-use = Fonction de la qualité

2 **PERTES MATIÈRES**

Quoi et combien ?

EAUX USÉES

Qualification
•
Quantification
(concentration et DCO)

Alerte fuite

3 **RÈGLEMENTATION**

DCO

STATION D'ÉPURATION

Régularisation des rejets
grâce au pilotage process par la mesure

COT : carbone organique total DCO : demande chimique en oxygène

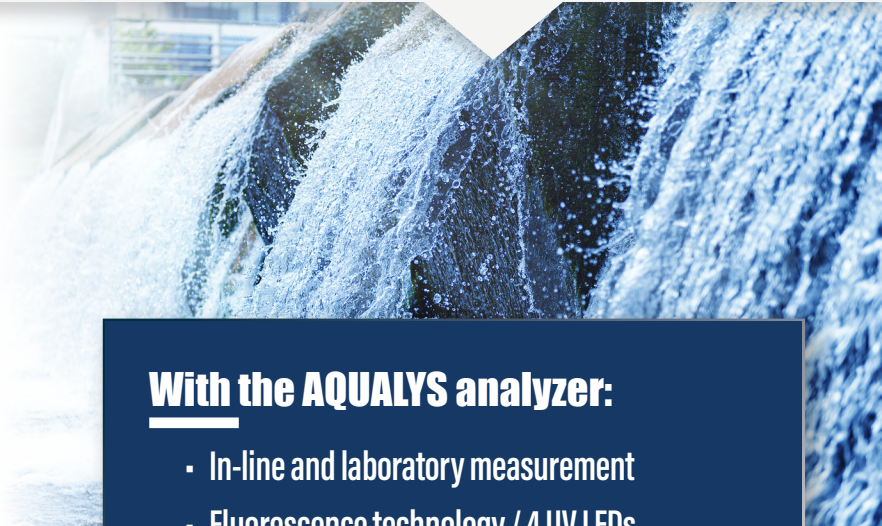
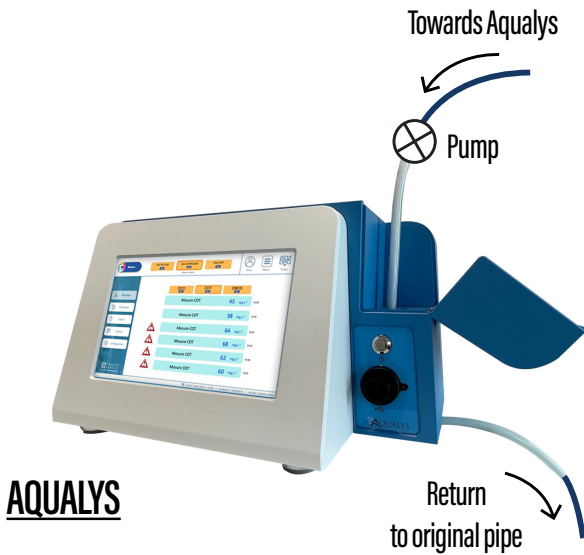


Contact

Email : contact@spectralys.fr
Tél. : +33 (0)1 41 50 67 70
www.spectralys.fr



In-line water quality measurement



With the AQUALYS analyzer:

- In-line and laboratory measurement
- Fluorescence technology / 4 UV LEDs
- TOC, COD and BOD5 measurements
- Analyses of all types of clean and waste water
- Direct measurement in 30-60 seconds

Aqualys applications

1

WATER RECYCLING



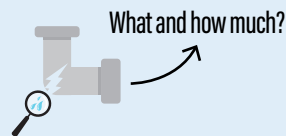
INDUSTRY



Re-use = Depends on quality

2

MATERIAL LOSSES



WASTE WATER

Qualification
•
Quantification
(concentration and COD)

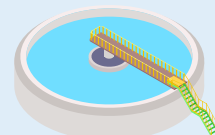
Leak alert

3

REGULATIONS



WATER PURIFICATION PLANT



Regularization of waste through measurement-driven management of the process

TOC: total organic carbon COD: chemical oxygen demand

Spectralys Groupe Chauvin Arnoux

12-16, rue Sarah Bernhardt
92600 Asnières-sur-Seine
France
Tél. : +33 1 44 85 44 85
Fax : +33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.fr



Contact

Email : contact@spectralys.fr
Tél. : +33 (0)1 41 50 67 70
www.spectralys.fr