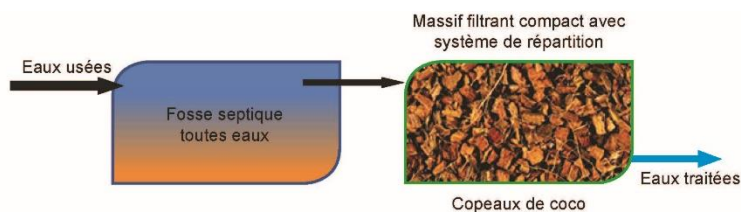


Dimensionnement du filtre : 0,54 m<sup>2</sup>/EH



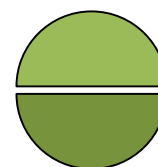
Age lors de la visite	Médiane	2,3 ans
	Intervalle	[1,6 ans, 3 ans]
Taux de charge simplifié *	Médiane	50%
	Intervalle	[20%, 180%]
Nombre de prélèvements		22
Nombre d'installations		22

Le nombre de prélèvements validés de ce dispositif est moyen (22).

La classe relative à la qualité des eaux usées traitées pour ce dispositif est « acceptable ».

La note relative à l'entretien « curatif » pour ce dispositif est de 9,2/10.

Qualité des eaux usées traitées



Entretien « curatif »

\* taux de charge simplifié = (nombre d'occupants) / (capacité de traitement, exprimée en EH, du dispositif installé)

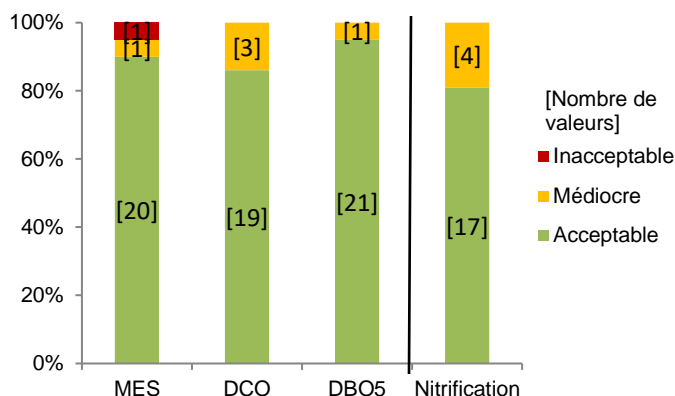
### Qualité des eaux usées traitées de 22 prélèvements

Ce dispositif fait partie de :

- La famille CFSF de classe de qualité « médiocre »
- La filière « copeaux de coco » de classe de qualité « acceptable ».

Paramètres chimiques de l'ensemble des prélèvements validés

mg/L	MES	DCO	DBO <sub>5</sub>	NK	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>
Médiane	7	67	4	30	28	70
<b>Moyenne</b>	<b>17</b>	<b>96</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>74</b>
Minimum	2	22	2	2	2	4
Maximum	160	290	42	78	66	172



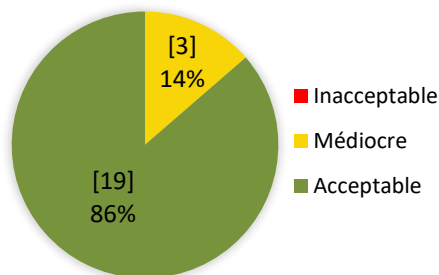
Répartition dans chaque gamme de qualité des paramètres chimiques MES, DCO et DBO<sub>5</sub> et des formes azotées.

Les 80<sup>ème</sup> percentiles pour les paramètres MES, DCO et DBO<sub>5</sub> et le 20<sup>ème</sup> percentile pour l'indicateur « azote » indiquent tous une classe de qualité globale des eaux usées traitées « acceptable ».

### Analyse de l'entretien de 22 installations

Les opérations d'entretien « curatif » concernent le rebranchement du câble de la pompe, le redémarrage de la pompe et la remise en état du système après une montée en charge.

La fréquence d'entretien « curatif » est « acceptable » dans 86% des cas.



Répartition des fréquences liées à l'entretien « curatif »

Pour information et sur la base d'une vidange tous les 4 ans (taux de charge de 100%) :

- 1 installation étudiée a une fréquence de vidange supérieure,
- 3 installations étudiées ont une fréquence de vidange inférieure.