





# Bilans 2021 de l'épuration vaudoise

---

## Enquête sur les coûts de l'épuration 2020


# Données de coûts publiées

Kommunale Infrastruktur  
Infrastructures communales  
Infrastrutture comunali


## Kosten und Leistungen der Abwasserentsorgung

### *Coûts et prestations de l'assainissement*



**2011**

Mit Unterstützung / Avec le soutien de:



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**KVU CCE**  
Konferenz der Vorsteher der  
Umweltschutzämter der Schweiz  
Conférence des chefs des services et offices  
de protection de l'environnement de Suisse



## Financement de l'assainissement dans les communes vaudoises



### Rapport d'étude

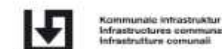
Ecublens, le 11 décembre 2017

Etude mandatée par  
la Direction générale de l'environnement (DGE) et  
le Service des communes et du logement (SCL)




## Objectifs de l'enquête

- **Obtenir une vue d'ensemble des coûts de l'épuration dans le canton**
- **Faire des comparaisons avec les données statistiques suisses (VSA/IC)**
- **Renseigner les données obligatoires selon LGéo/OGéo**



**Definition und Standardisierung von Kennzahlen für die Abwasserentsorgung**


*Définition et standardisation d'indicateurs pour l'assainissement*



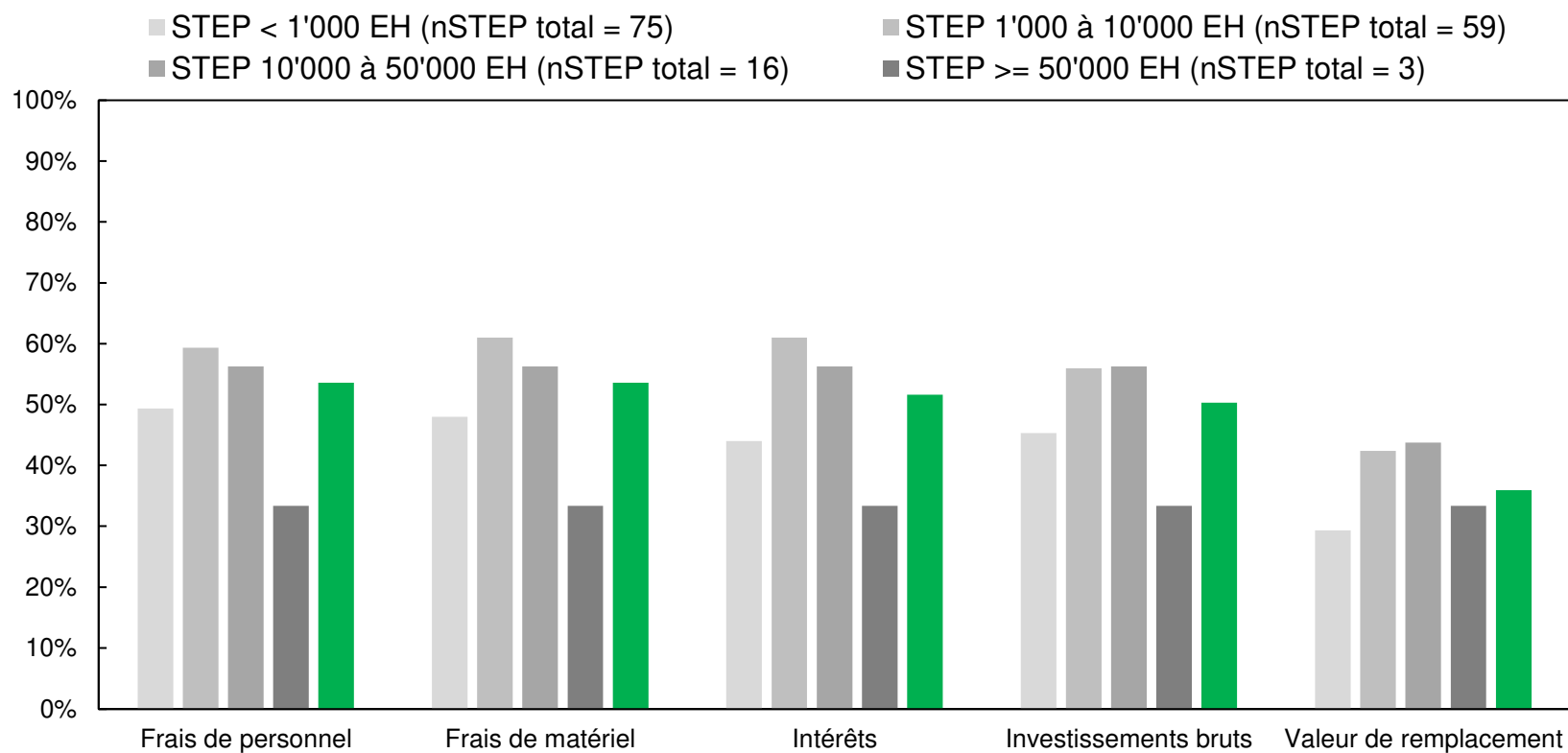
**Empfehlung**  
*Recommandation*

**2016**

# Formulaire d'enquête

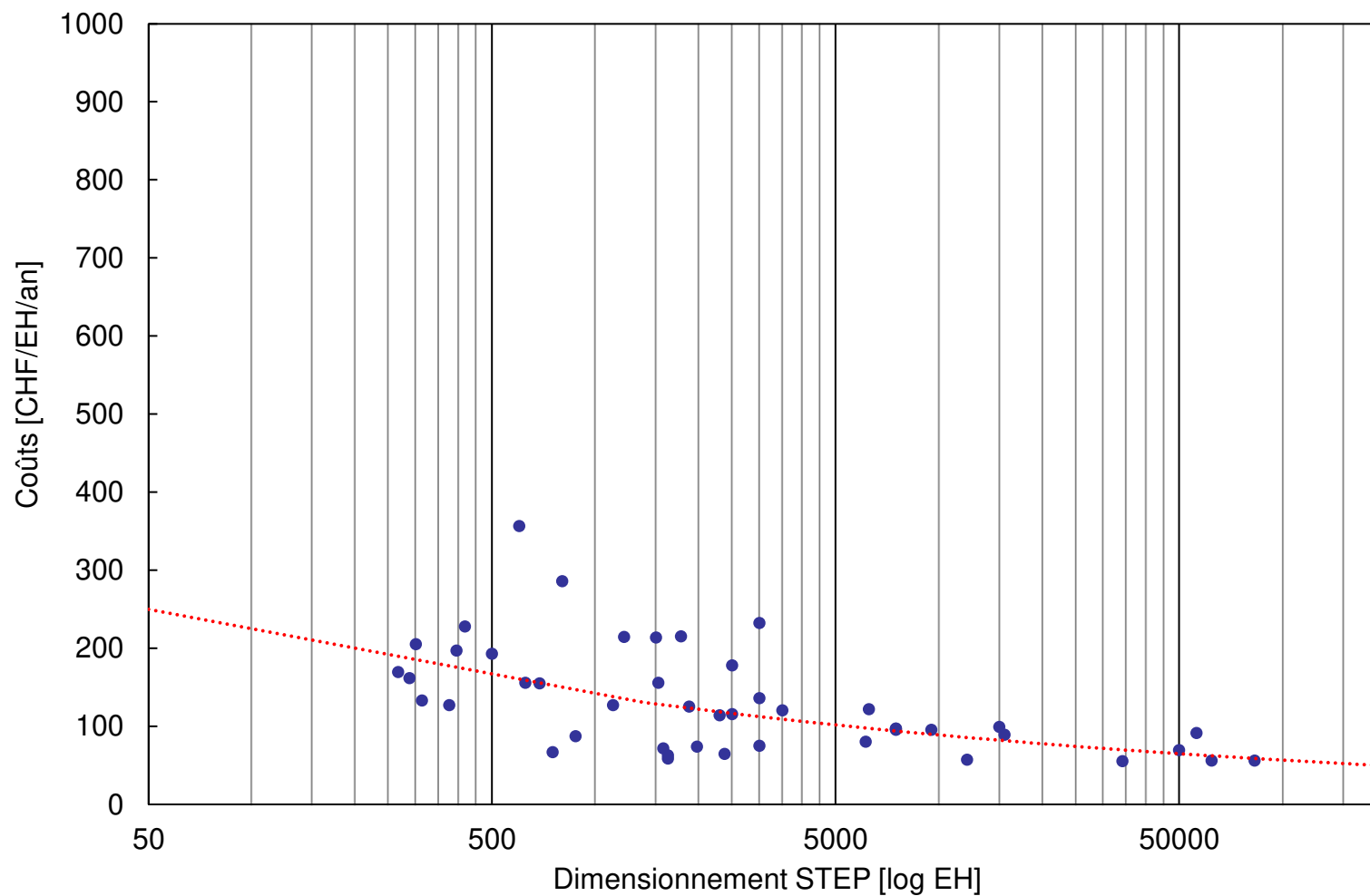
	<b>Direction générale de l'environnement</b>	<b>FORMULAIRE COUTS STEP</b>		
	<b>Protection des eaux</b>			
	Chemin des Boveresses 155 - CP 33	<u>STEP de :</u> _____		
	1066 Epalinges	<u>Année :</u> _____		
		Unité	Valeur	Remarques
	3.2.1 Frais de personnel STEP (1)	CHF/an		
	3.2.2 Frais de matériel STEP (2)	CHF/an		
	3.2.3 Intérêts STEP (3)	CHF/an		
	3.2.5 Investissements bruts STEP (4)	CHF/an		
	4.4.3 Valeur de remplacement STEP (5)	CHF		
	<b>Explications :</b>			

## Retour des questionnaires

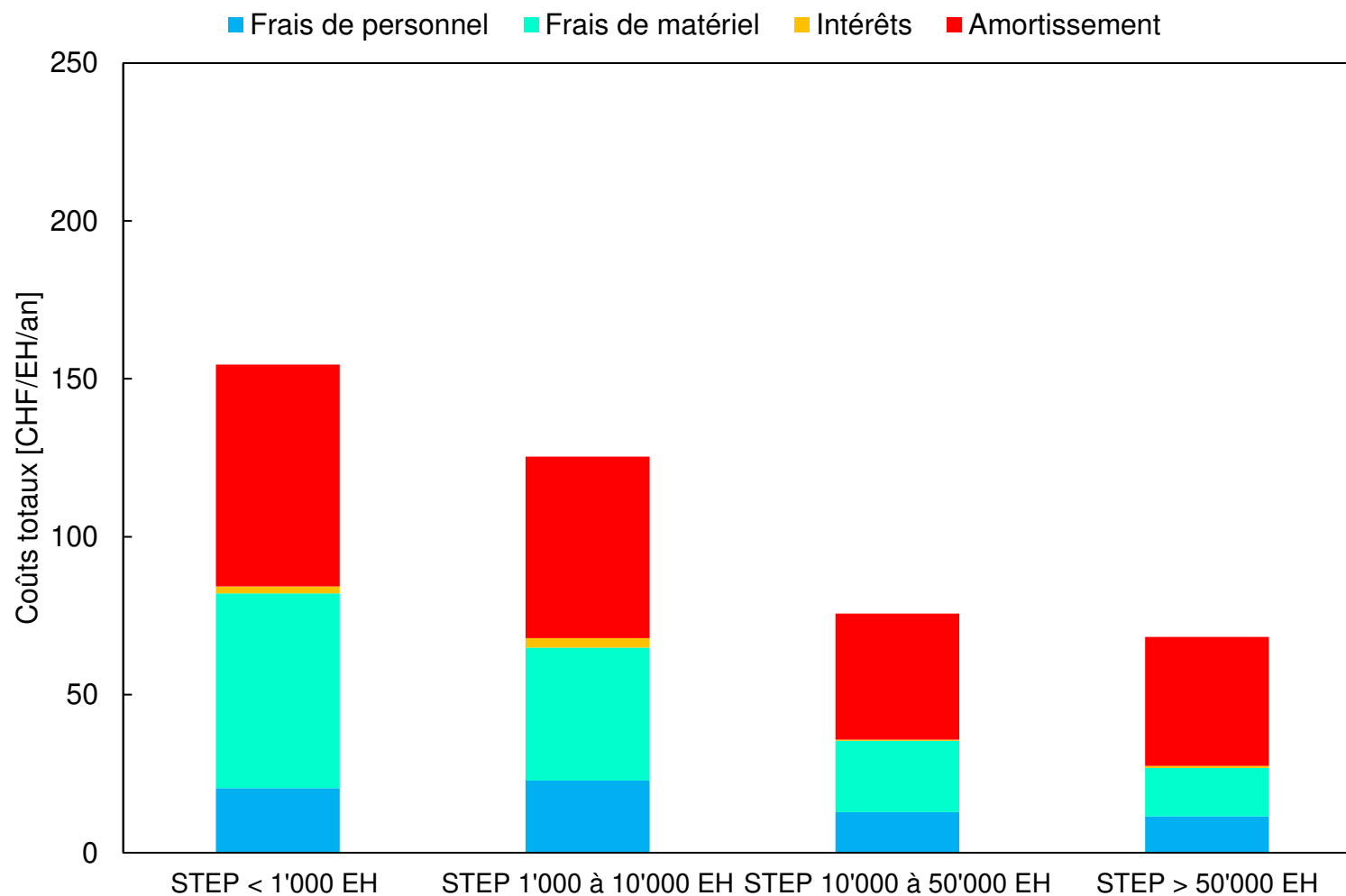


## Coûts totaux par EH de dimensionnement

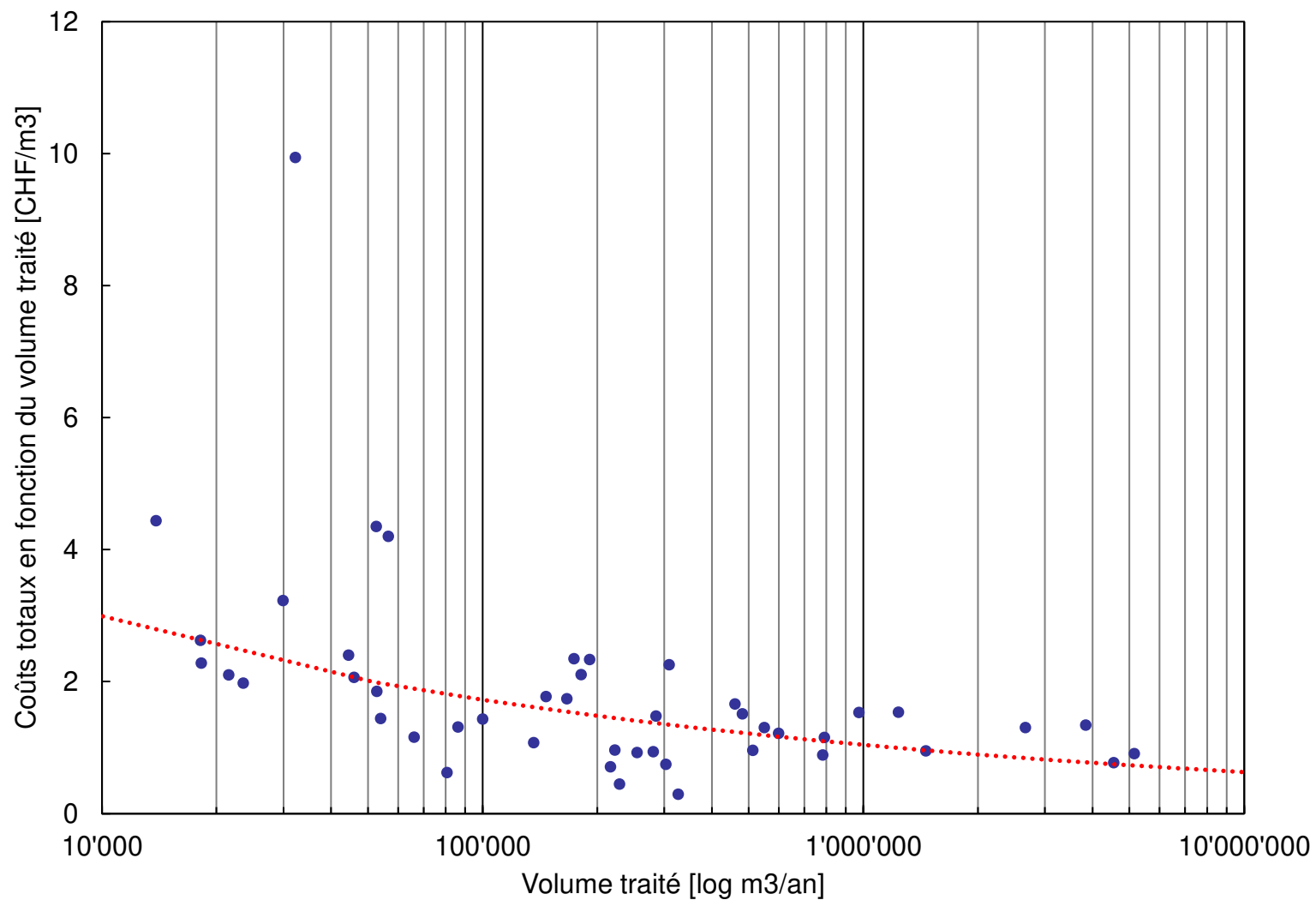
Coûts totaux = Frais de personnel + frais de matériel + intérêts + Valeur de remplacement/33 ans



## Coûts totaux par EH de dimensionnement

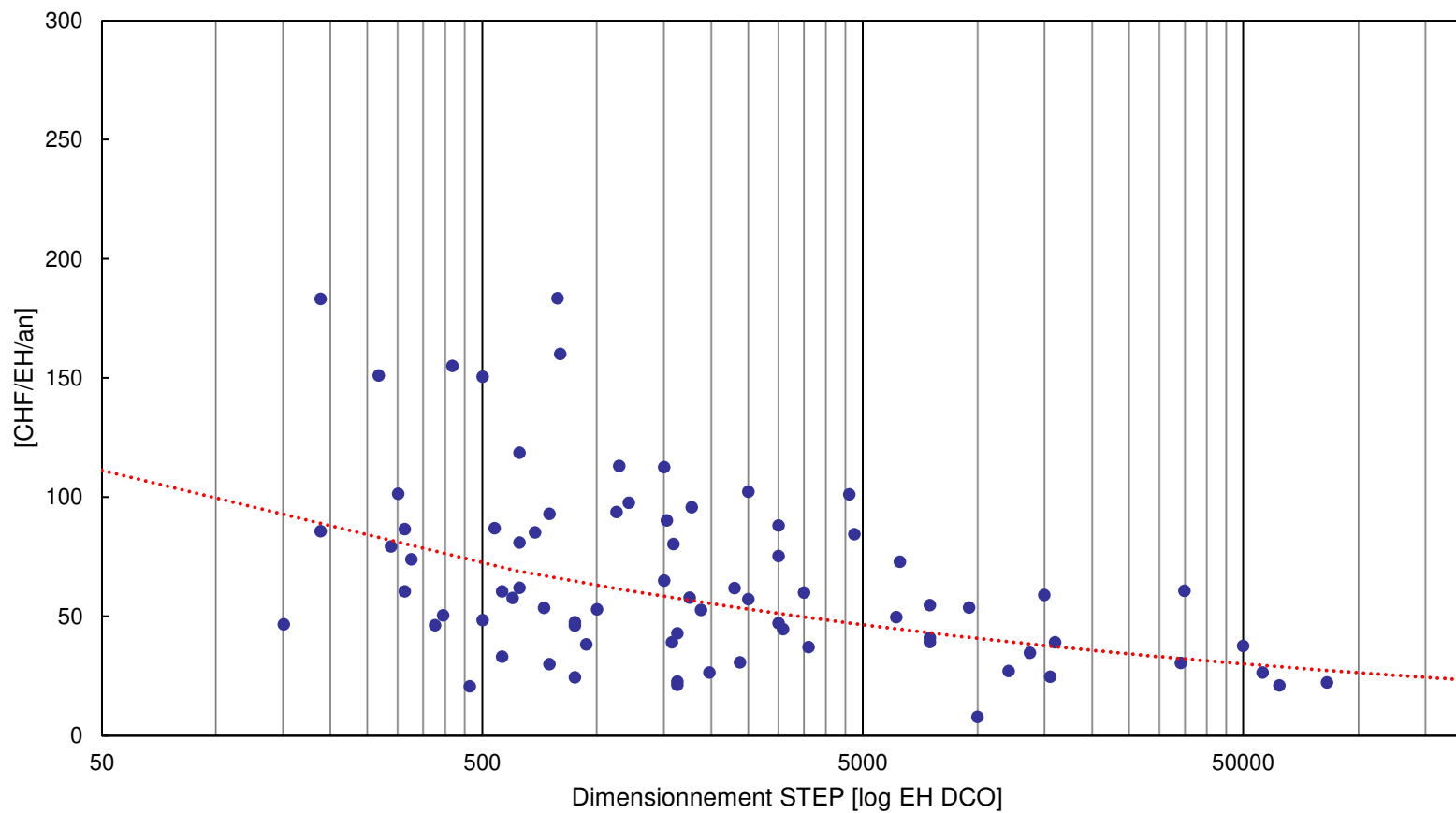


## Coûts totaux par m<sup>3</sup> d'eau traitée

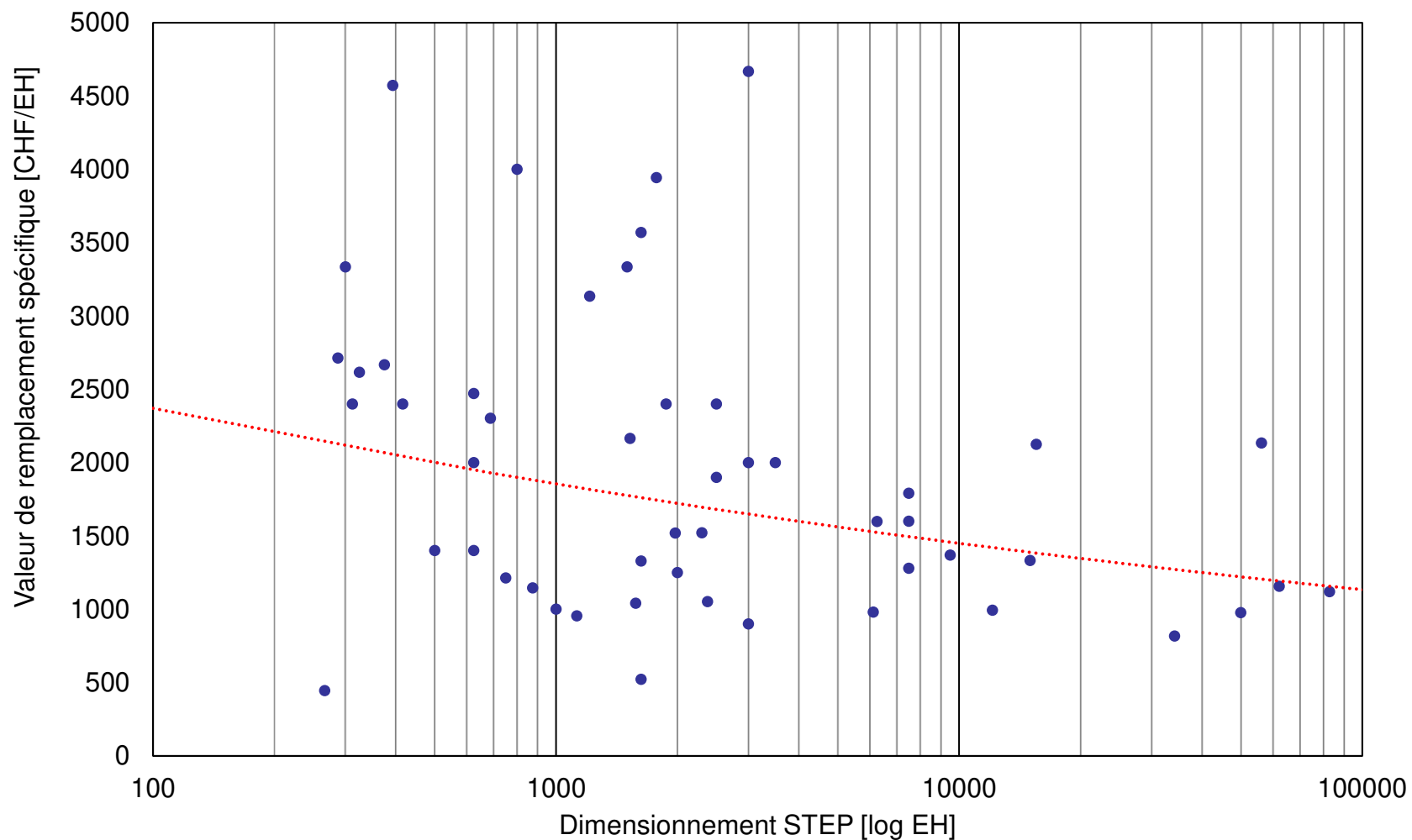




# Frais d'exploitation par EH de dimensionnement



## Valeur de remplacement (par EH)



## Conclusions

---

- **Les coûts des STEP vaudoises sont globalement similaires à ceux de l'étude réalisée sur les STEP suisses en 2011**
- **Les coûts spécifiques décroissent avec l'augmentation de la taille de la STEP => intérêt économique de la régionalisation**
- **La collecte et l'analyse des coûts doivent être poursuivies à fréquence régulière => bases pour fixer des taxes proportionnées pour les usagers**

## Coûts de l'épuration

---

**Merci de votre attention**