

Plan d'évacuation des eaux de chantier (PEE) pour les projets de la construction - DCPE872 (VD)

1) Renseignements généraux sur les travaux

Dispositions légales :

Le maître d'ouvrage (MO) est responsable de la protection des eaux et demeure garant de la conformité des rejets vis-à-vis de la législation en vigueur.

En remettant le présent PEE, le MO et ses mandataires s'engagent à respecter les prescriptions de la directive cantonale relative à la Gestion des eaux de chantier DCPE872 ([Lien : Eaux de chantier, Vaud](#)).

Construction concernée :

N° de Parcelle : **740**

N° CAMAC : **245893**

Nom du projet : **Démolition du bâtiment ECA n° 574 et construction d'une villa à deux logements**

Adresse du bâtiment : **Avenue de la Rosière 10, 1188 Gimel**

Contacts	1 - Maître d'ouvrage	2 - Auteur de projet
Entité/Société	Pécoud Christine Alice	Grosjean & Mignot Architecture SA
Nom, Prénom	Chemin du Grebillet 1, 1261 Le Vaud	Mignot David
Téléphone		0223681787
E-mail		d.mignot@bluewin.ch
Adresse		chemin de l'Eglise 3, 1188 Saint-george
Contacts	3 - Direction de travaux *	4 - Entreprise : personne désignée pour la protection des eaux *
Entité/Société	Pécoud & Fils Sàrl	Pécoud & Fils Sàrl
Nom, Prénom	Pécoud Alexandre	Pécoud Alexandre
Téléphone	0223662482	0223662482
E-mail	info@pecoud.ch	info@pecoud.ch
Adresse	Ruelle de Pensaz 8, 1261 Le Vaud	Ruelle de Pensaz 8, 1261 Le Vaud

* Le présent formulaire complété avec l'ensemble des coordonnées des personnes aux rubriques 3 et 4 est à transmettre à l'autorité communale par le MO (ou délégué) avant le début des travaux.

Informations sur les travaux

Démolition <input checked="" type="checkbox"/>	Transformation <input type="checkbox"/>	Surface de la fouille (terrassements) :	140	m ²
Construction <input checked="" type="checkbox"/>		Surface du radier (gros œuvres) :	96	m ²
Durée du chantier :	18 mois	Volume approximatif de béton :	120	m ³

Description succincte des travaux :

Démolition du bâtiment ECA n°574 et création d'une villa à deux logements et de ses aménagements extérieurs

2) Gestion des eaux de chantier : récolte, traitement, contrôle et évacuation

Secteurs et zones de protection des eaux : ☐ secteur üb ☒ secteur Au ☐ zones S

Dimensionnement, type de traitement et exutoire des eaux de chantier

Le tableau de la page suivante (annexe 1) doit être dûment complété en tenant compte des travaux entrepris par le MO.

- En fonction du **dimensionnement des eaux de chantier**, les **dispositifs de traitement** et le **choix des exutoires** sont à déterminer conformément à la DCPE872.
- Les **moyens mis en place par le MO** doivent **garantir en tout temps le respect des prescriptions de l'Ordonnance sur la protection des eaux**.

Pour le dimensionnement des eaux de chantier météoriques (ex. eaux de fouilles / lessivages) la formule suivante peut s'appliquer :

$$\text{Volume eaux de chantier météoriques} = \text{Surface à considérer*} \times \text{Intensité de pluie**} \times \text{Coefficient de ruissellement**}$$

* Selon les plans du projet (emprises des fouilles / zones lessivées / toute autre zone impactée par le projet)

** Pour le dimensionnement des eaux de chantier météoriques un **support d'aide** est **disponible** selon l'accès suivant : [Lien : Eaux de chantier, Vaud](#).

Surface à considérer (m²)	Intensité de pluie (mm/j)	Coefficient de ruissellement	Débit d'eaux météoriques (m³/h) à reporter dans le tableau page suivante
140	3	1	0.0175

3) Engagements du MO (ou délégué)

Le MO (ou délégué) **confirme avoir** :

- complété le **tableau à la page suivante (annexe 1)** (dimensionnement, type de traitement et exutoire des eaux de chantier) ☒ oui
- adjoint au présent PEE un/des plan(s) illustrant la gestion des eaux de chantier ☒ oui

Le MO (ou délégué) **s'engage à transmettre avant le début des travaux à l'autorité communale une version mise à jour du présent PEE** avec :

- l'ensemble des coordonnées des personnes aux rubriques 3 et 4 (en orange page 1) ☒ oui
- un plan d'urgence pour les événements extraordinaires (adapté avec les personnes de contact) ☒ oui

Signature du maitre d'ouvrage (ou délégué)

Date : **Le 22 mai 2026**

Prénom, Nom : **Alexandre Pécoud**

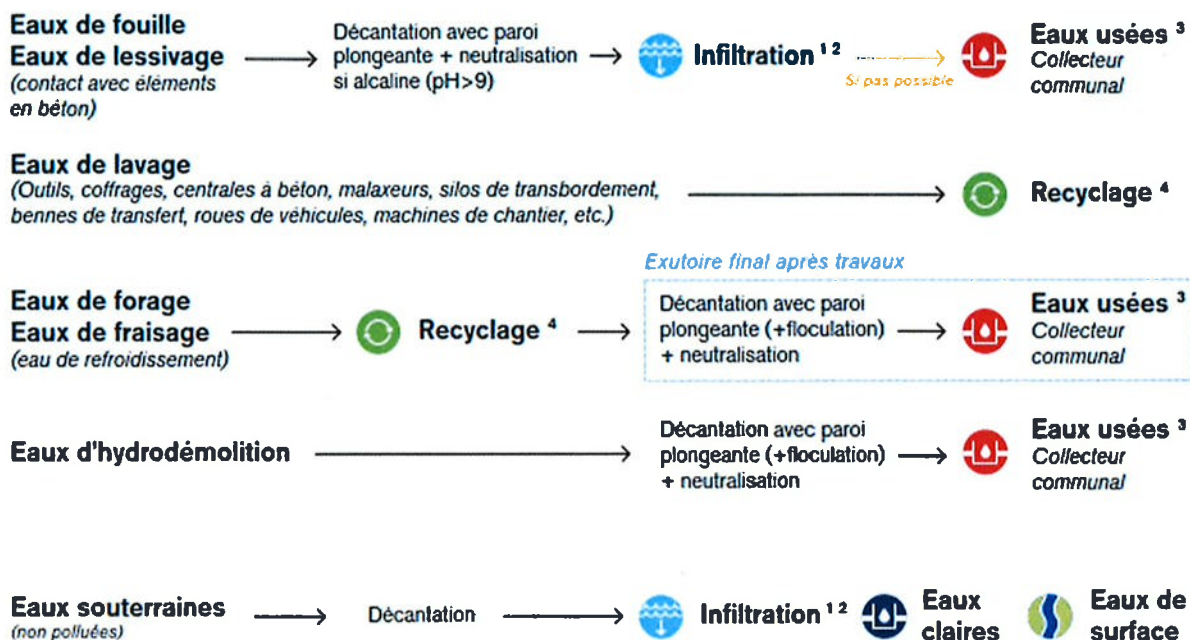
Signature(s) :

Annexe 1 : Dimensionnement, type de traitement et exutoire des eaux de chantier

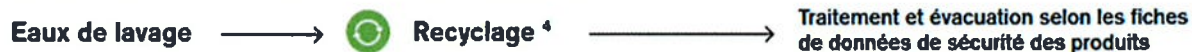
Types d'eaux	Traitement	Exutoire	Débit max. projeté / à traiter (m³/h)	Commentaire(s)
Gros-œuvre				
Eaux de fouille Eaux de lessivage (contact avec béton, etc.)	<input checked="" type="checkbox"/> Décantation paroi plongeante + neutralisation	<input checked="" type="checkbox"/> Eaux usées <input checked="" type="checkbox"/> Infiltration	0.4 m³/h	
Eaux de lavage (outils, coffrage, centrale à béton, roues d'engin de chantier...)		<input checked="" type="checkbox"/> Recyclage		Recyclage dans la mesure du possible. Traitement par neutralisation et évacuation dans les eaux usées
Eaux de forage Eaux de fraisage (eaux de refroidissement)	<input checked="" type="checkbox"/> Décantation paroi plongeante + neutralisation <input checked="" type="checkbox"/> Flocculation	Pendant travaux <input checked="" type="checkbox"/> Recyclage Après travaux <input checked="" type="checkbox"/> Eaux usées		Pas de forage, ni fraisage prévus sur ce chantier
Eaux souterraines (non polluées)	<input checked="" type="checkbox"/> Décantation	<input checked="" type="checkbox"/> Infiltration <input checked="" type="checkbox"/> Collecteur Eaux claire <input checked="" type="checkbox"/> Eaux de surface	0.5 m³/h	
Second-œuvre				
Eaux de lavage		<input checked="" type="checkbox"/> Recyclage <input checked="" type="checkbox"/> Traitement et évacuation selon les fiches de sécurité des produits		
Eaux sanitaires				
Lavabo, WC		<input checked="" type="checkbox"/> Eaux usées <input checked="" type="checkbox"/> WC chimiques		Evier raccordé sur les eaux usées
Commentaire(s)				

Schéma de principe pour le traitement et l'évacuation des eaux de chantier (extrait de la DCPE 872)

Gros-œuvre



Second-œuvre



Eaux sanitaires



Stockage



¹ cf. schéma 3 illustrant le principe d'infiltration à travers la couche biologiquement active du sol.

² L'évacuation par infiltration des eaux de fouille, de lessivage et souterraines, après traitement, est soumise à une autorisation spéciale de la part de la Section Eaux souterraines de la DGE dans les secteurs particulièrement menacés (secteurs Au/Ao de protection des eaux et aires d'alimentation Zu).

³ Un préavis favorable de la STEP est nécessaire. Cette dernière fixe les conditions de rejet, peut exiger l'installation d'un compteur d'eau et imposer une taxe de rejet pour les déversements dans les eaux usées.

⁴ L'autorité compétente peut autoriser exceptionnellement le rejet de ces eaux dans le collecteur des eaux usées (STEP).