

# Inventaire du patrimoine d'Estrablin

## SEUIL DE DÉRIVATION, AIGUEBELLE, OH

Rédacteur : Jean-Lou Gay

Fiche de recensement archéologique et/ou hydraulique

### 1. IDENTIFICATION & LOCALISATION

- Nom de l'ouvrage : Seuil de dérivation d'Aiguebelle (ou Chaussée)
- Référence Inventaire : **EH-2026-13**
- Adresse / Lieu-dit : L'Espace Naturel de la Merlière est situé à Estrablin, au sein d'un vaste ensemble agricole entre la zone d'activité de la Craz au nord et des hameaux d'Aiguebelle et du Plan au Sud.
- Coordonnées GPS : \* Latitude : 45.50587 | Longitude : 4.94771
- Cours d'eau : [**X**] Gère [ ] Vésonne [ ] Suze
- Données Cadastres à proximité du lieu : \* Section : AP | Parcelles : 0019 / 0140

### 2. VISUELS & CARTOGRAPHIE

(Photo de terrain et plan de situation)



### 3. DESCRIPTION TECHNIQUE

- Nature de l'ouvrage : [ ] Aqueduc/Canal [ ] Puits/Source [**X**] Mur/Bâti [**X**] Autre (Seuil de dérivation)
- État de conservation : [ ] Intact [**X**] Ruines (Fonctionnel mais érodé) [ ] Vestiges enfouis [ ] Menacé
- Mesures relevées (hors tout) :
- Longueur : \_\_ cm | Largeur : 11,80 mètres | Profondeur : 460 cm en dégradé de pierre | Hauteur : 100 cm

### 4. HISTOIRE & ORIGINES

- Datation estimée : XIXe siècle (lié à l'activité industrielle de la stéarinerie)
- Récit historique : Ouvrage de génie civil transversal barrant partiellement le lit de la Gère. Il servait de régulateur de niveau pour créer une retenue d'eau stable. Cette configuration permettait l'alimentation par gravité du canal de la Merlière sans pompage. Initialement vital pour le refroidissement des bougies de la

stéarinerie, il a ensuite desservi la Coopérative Dauphinoise et les agréments hydrauliques du Château Doyon.

#### 5. OBSERVATIONS DE TERRAIN

Ouvrage massif en pierre et béton. Le seuil assure toujours sa fonction de surélévation du plan d'eau, bien que présentant des signes d'usure superficielle dus au courant. Point de départ stratégique du réseau hydraulique local.

Fiche établie par : Jean-Louis Gay Le : 19 / 05 / 2026

*Nota: n° de repère : OH (Ouvrages Hydrauliques), HR (Habitations remarquables), EA (Éléments archéologiques), IA (industries Artisanats), PP (ponts passerelles), PR (Patrimoine religieux)*