

## COMMUNE DU CHENIT



## PLAN GENERAL D'EVACUATION DES EAUX - PGEE

APPROUVE PAR LA MUNICIPALITE, LE

La Syndic Le Secrétaire

APPROUVE PAR LE DEPARTEMENT DE LA SECURITE  
ET DE L'ENVIRONNEMENT

Lausanne, le \_\_\_\_\_ La Cheffe du Département \_\_\_\_\_

Echelle 1:2'000

Plan N° 0101.4

Yverdon-les-Bains, le 26 novembre 2009





**HYDRO-CONCEPT SARL**  
**BUREAU D'INGENIEURS**






Rte de Lausanne 17  
CH-1400 Yverdon-les-Bains  
Tél. 024 / 424 04 90  
Fax. 024 / 424 04 99  
Mail : info@hydroconcept.ch

### Légende






## Plan de zone

- Zone des villages et hameaux A (30 hab/ha)
- Zone des villages et hameaux B (30 hab/ha)
- Zone de villas et maisons familiales (25 hab/ha)
- Zone d'habitations collectives (70 hab/ha)

-  Zone industrielle A  
 Zone industrielle B  
 Zone industrielle C  
 Zone de constructions d'utilité publique

-  Zone intermédiaire  
 Zone à occuper par plan de quartier  
 Bassin versant considéré  
 Subdivision de bassin versant  
 Infiltration














## Objets

-  Station de pompage existante avec N°
-  Point de raccordement modifiable en SP avec N°
-  Exutoire avec N°
-  Puits perdu
-  Fontaine avec N°

### Caractéristiques des subdivisions des bassins versants

1. Vers l'exutoire N°  
2. Coefficient de ruissellement moyen  
3. Nombre d'habitants moyen [ha]  
4. Surface totale du bassin versant considéré [ha]

## Canalisation avec matériaux, diamètre [mm] et pente [o/oo]

-  Eaux claires Routes Cantonales
-  Eaux usées
-  Eaux usées projetées
-  Eaux usées (TC)
-  Eaux usées à refouler
-  Eaux usées refoulées
-  Eaux claires
-  Eaux claires (à remplacer)
-  Eaux claires projetées
-  Eaux claires drainées
-  Ruisseau
-  Plan d'affectation cantonal - PAC n°293
-  Secteur S de protection des eaux

## Abréviations

- A : Acier  
TC : Tuyau ciment  
PVC : Polyvinyle  
PE : Polyéthylène
- Qmax : Débit maximum  
QTS : Débit par temps de pluie  
SP : Station de pompage

