

DIRECTION
DES SERVICES
DE L'ENVIRONNEMENT
ET DE L'ASSAINISSEMENT

ZONAGE PLUVIAL DEPARTEMENTAL

BASSIN VERSANT DU PLATEAU DE RUNGIS :
CHEVILLY-LARUE, CHOISY-LE-ROI (RIVE GAUCHE), ORLY, RUNGIS,
THIAIS
Et LES COMMUNES :
ABLON, VILLENEUVE-LE-ROI

CARTE DE SYNTHÈSE
CARTE DES DÉBITS DE RESTITUTION ADMISSIBLES ET
DU BILAN DE L'INFILTRABILITÉ EN SOUS-SOL

Échelle : 1/10000
Édition : février 2014

SERVICE ETUDES GÉNÉRALES ASSAINISSEMENT ET MILIEUX AQUATIQUES
Rue de la République 115
94380 Bonneuil-sur-Marne Cedex
Tél : 01 49 08 86 80
Fax : 01 49 08 86 80
Courriel : etudes@eau-paris.fr

LÉGENDE

Section cartographique SCD-DEMA - copyright CCDA

— Limite départementale

— Limite communale

— Réseau hydrographique de surface

— Réseau hydrographique canalisé

Debits de restitution maximal admissible

1 L/s/ha associé à une déconnexion de 30% d'imperméabilisation

2 L/s/ha

3 L/s/ha

4 L/s/ha

5 L/s/ha

6 L/s/ha

7 L/s/ha

8 L/s/ha

9 L/s/ha

10 L/s/ha

Bilan de l'infiltrabilité

Infiltration à priori ni souhaitable, ni recommandée

Infiltration à priori ni souhaitable, ni recommandée (risque de tassement remblai)

Secteur à incertitude où une étude complémentaire est nécessaire

Secteur à incertitude où une étude complémentaire est nécessaire (présence potentielle de nappe perchée de profondeur indéterminée)

Infiltration à priori envisageable

Pernissabilité

Infiltration à priori envisageable en surface et à profondeur moyenne et importante

Infiltration à priori envisageable en surface et à profondeur moyenne.

Incertitude pour l'infiltration à profondeur importante

Infiltration à priori envisageable en surface et à profondeur importante.

Incertitude pour l'infiltration à profondeur importante.

Infiltration à priori envisageable en surface et à profondeur moyenne

[profondeur du sommet et de la base des couches perméables]

Zone de gypse possible

Ordre d'idée de la profondeur

Surface : 0 - 2 à 5 m

Moyenne : 2 à 5 m - 10 à 15 m

Importante : > 10 à 15 m