

APPENDICE A1: CALCUL DE CAPACITE DES FOSSES SEPTIQUES

S'il ne s'agit pas d'un nombre d'usagers permanents, comme pour une habitation ou un appartement, un usager ne correspond plus à 1 Eq.H. (équivalent habitant). Dans ce cas, vous pouvez utiliser le tableau d'équivalence ci-dessous pour calculer le nombre d'Eq.H.

		Nombre Eq.H.
Usine, atelier	1 ouvrier	1/2
Bureau	1 employé	1/3
Ecole sans bain, ni douche, ni cuisine	1 élève	1/10
Ecole avec bain, sans cuisine	1 élève	1/5
Ecole avec bain et cuisine	1 élève	1/3
Ecole avec bain, cuisine et internat	1 élève	1
Hotel	1 lit	1
Camping	1 personne	1/2
Caserne, camping de séjour	1 personne	1
Restaurant avec occupation normale	1 couvert	1/3
Restaurant dont toutes les places sont occupées 10 x par jour	1 couvert	3
Restaurant dont toutes les places sont occupées 11 à 14 x par jour	1 couvert	4
Restaurant dont toutes les places sont occupées 15 à 18 x par jour	1 couvert	5
Théâtre, cinéma, salle de fête	1 place	1/30
Plaine de sports	1 place	1/20

Exemple:

Une entreprise avec 6 employés et 12 ouvriers:

6 employés à 1/3 Eq.H. = 2 Eq.H.

12 ouvriers à 1/2 Eq.H. = 6 Eq.H.

On doit donc tenir compte d'un total de $2 + 6 = 8$ Eq.H.