Référentiel des consommations annuelles en eau pour les usages

Usages	Surface de référence	Unité	Volume associé	Unité	Formule de calcul	Référence	Débit	Unité	Données et variables
Piscine	35	m²	92	m³/an	ETP + 1.14 + (S*1.1)*0.2 + (S*1.1)*0.1	BRGM, 2012. *Evaluation de l'importance des prélèvements d'eau issus des forages individuels* , BRGM/RP-61666-FR, 31p.	0.003	L/s	ETP = 249.2 mm (d'après Météo France à la station du Luc-en-Provence) S = Surface mouillée de la piscine
Pelouse	100	m²	58	m³/an	-	BRGM, 2012. *Evaluation de l'importance des prélèvements d'eau issus des forages individuels* , BRGM/RP-61666-FR, 31p.	0.002	L/s	-
Jardin potager	1	m²	≈40	L/sem	40L * 4.3 semaines * 5 mois	Ministère de l'économie, de l'industrie et du numérique, 2014. *Arrosage et techniques pour limiter l'utilisation de l'eau* , 2 p.	0.00007	L/s	4.3 semaines par mois en moyenne et arrosage sur 5 mois dans l'année environ (de mai à septembre) puis ramené à la surface
Olivier	100	m²	15	m³/an	-	Chambre Agriculture PACA, 2014. *Référentiel des besoins en eau d'irrigation des productions agricoles de PACA*, 140p.	0,0005	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Vigne	100	m²	9.5	m³/an	-	Chambre Agriculture PACA, 2014. *Référentiel des besoins en eau d'irrigation des productions agricoles de PACA*, 140p.	0,0003	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Figuier	100	m²	25	m³/an	-	Chambre Agriculture du Var. *Fiche tecnico économique PACA « Figue bio »* , PECOUT, R. 3p.	0.0008	L/s	-
Horticulture	100	m²	30	m³/an	-	Conseils CA83. Estimation similaire aux cultures maraichères.	0.001	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Maraichage	100	m²	30	m³/an	-	Chambre Agriculture PACA, 2014. *Référentiel des besoins en eau d'irrigation des productions agricoles de PACA*, 140p.	0.001	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Fruitier	100	m²	20	m³/an	-	Chambre Agriculture PACA, 2014. *Référentiel des besoins en eau d'irrigation des productions agricoles de PACA*, 140p.	0.0006	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Prairie	100	m²	56	m³/an	-	Chambre Agriculture PACA, 2014. *Référentiel des besoins en eau d'irrigation des productions agricoles de PACA*, 140p.	0.002	L/s	Localisation géographique / RU / Profondeur enracinement
Espace verts	100	m²	7	m³/an	-	Audit du SMBVG auprès des services espaces verts communaux	0.0002	L/s	Mode irrigation et types de plantation