

« LOTISSEMENT BEL-AIR »

Commune de VIRELADE

TABLEAU DE CORRESPONDANCE Pour massif de stockage et d'infiltration

Calcul du Volume Utile en fonction de la surface imperméable du lot
avec un coefficient de perméabilité : $K = 4.7 \times 10^{-5}$ m/s.

Surface imperméable en m ²	Volume Utile de Stockage eau en m ³	Volume diorite en m ³	Surface du massif en m ²	Profondeur du massif (diorite 40/70) en m
100	3	8	20	0,40
110	3	9	20	0,45
120	3	10	20	0,50
130	3	11	30	0,37
140	4	12	30	0,40
150	4	13	30	0,44
160	4	13	30	0,44
170	4	14	30	0,47
180	5	15	30	0,50
190	5	16	40	0,40
200	5	17	40	0,43
210	5	18	40	0,45
220	6	18	40	0,45
230	6	19	40	0,48
240	6	20	40	0,50
250	6	21	50	0,42

Nota : Les regards en pieds de chute devront être équipés d'un filtre anti-colmatage amovible et d'une décantation.