

Fiche-info sur la conception d'une chute enrochée

1. Superficie du bassin versant : _____ ha _____ ac
2. Pente longitudinale moyenne du bassin versant : _____ %
3. Indice de ruissellement, d'après les tableaux 2.2 à 2.4 : _____
4. Débit de pointe produit par le bassin versant à l'occasion d'un épisode de pluie à récurrence de 10 ans, d'après les tableaux 2.5-M à 2.11-M (2.5-I à 2.11-I) :
_____ m³/s _____ pi³/s
5. Hauteur de chute : _____ m _____ pi
6. Distance horizontale pour obtenir la hauteur de chute : _____ m _____ pi
7. Critère de pente : (étape 6 ÷ 5) x 100 = ((5) ÷ (6)) x 100
(_____ m ÷ _____ m) x 100 = _____
(_____ pi ÷ _____ pi) x 100 = _____
8. Type et dimensions du radier d'entrée : _____
9. Type et dimensions du radier de sortie : _____
10. Pente (H/V) ou % de la chute d'après les tableaux 4.12-M à 4.14-M (4.12-I à 4.14-I) :
_____ /l (H/V) ou _____ %
11. Pente latérale (H/V) : _____ /l
12. Largeur du lit : _____ m _____ pi
13. Profondeur de la chute : _____ m _____ pi
14. Largeur de la chute : _____ m _____ pi
15. Longueur totale de la chute : _____ m _____ pi
16. Pierre à commander pour la chute : _____ m³ _____ vg³
17. Pierre supplémentaire à commander pour les ouvrages de transition, les courbes concaves, etc. :
_____ m³ _____ vg³

18. Volume total de pierre à commander :

étape 16 + étape 17 = :

_____ m³ _____ vg³