

Listing des assemblages des bassins versants du Collecteur 2

| |
|--|
| COVADIS V.R.D. RESEAUX - LISTING DES ASSEMBLAGES DES BASSINS VERSANTS |
|--|

Nom du dessin traité : C:\Users\Admin\Documents\CITE BADR.dwg

Listing écrit le : 20/05/2018 à 01:58:46

| | |
|----------------------------|---|
| Réseau | Coll2 |
| Hauteur de recouvrement | 0.90 m |
| Hauteur de chute maximale | 3.00 m |
| Profondeurs | Minimale : 1.50 m Maximale : 5.00 m |
| Pentes | Minimale = 0.0050 m/m Maximale = 0.0500 m/m |
| Vitesses | Minimale = 0.50 m/s Maximale = 5.00 m/s |
| Matériau | PVC si diamètre <= 1000 mm, sinon BA-135A |
| Coefficient sur les débits | 100 % |
| Méthode pour les débits | Simplifiée |
| Formule pour les diamètres | Chezy-Bazin |

| Nom | Aire (ha) | Coeff. de ruissellement C (%) | Débit d'assemblage (m³/s) |
|-----------------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|
| BV156 | 0.11 | 60 | 0.019 |
| BV174 | 0.19 | 60 | 0.031 |
| S1=(BV156+BV155) | 0.24 | 60 | 0.041 |
| S2=(S1+BV154) | 0.33 | 60 | 0.055 |
| S5=(BV174+BV173) | 0.38 | 60 | 0.064 |
| S3=(S2+BV153) | 0.46 | 60 | 0.078 |
| S6=(S5+BV172) | 0.56 | 60 | 0.096 |
| S4=(S3+BV152) | 0.68 | 60 | 0.114 |
| S7=(S6+BV171) | 0.74 | 60 | 0.126 |
| S8=(S7+BV170) | 0.89 | 60 | 0.151 |
| S9=(S8+BV169) | 0.99 | 60 | 0.168 |
| S10=(S9+BV168) | 1.10 | 60 | 0.186 |
| S11=(S10+BV167) | 1.20 | 60 | 0.203 |
| S12=(S11+BV166) | 1.37 | 60 | 0.233 |
| S13=(S12+BV165) | 1.55 | 60 | 0.262 |
| S14=(S13+BV164) | 1.71 | 60 | 0.290 |
| S15=(S14+BV163) | 1.81 | 60 | 0.308 |
| S16=(S15+BV162) | 1.94 | 60 | 0.330 |
| S17=(S16+BV161) | 2.09 | 60 | 0.354 |
| S18=(S17+BV160) | 2.19 | 60 | 0.372 |
| S19=(S18+BV159) | 2.29 | 60 | 0.389 |
| S20=(S19+BV158) | 2.41 | 60 | 0.409 |
| S21=(S20+BV157) | 2.52 | 60 | 0.428 |
| S23=((P22=(S4//S21))+BV151) | 3.21 | 60 | 0.545 |