

NOM:	ATELIER 13								
Adresse:	PIERRE								
Références:	DOCK GAZPACK NUMBO								

NOTE DE CALCUL DU DEBIT INSTANTANE D'UNE INSTALLATION SELON NORMES N.F.

norme NF 41-204

Appareil	Nombre	Débit de base(AEP) Chaud+Froid	débit AEP max	Coef. Simulta. (1/V ^{0.75} X-1)	débit AEP corrigé	Débit de base(EU)	débit EU max	coeff simulta	débit EU corrigé
évier	4	0,20	0,80	0,58	0,46	0,75	3,00	0,58	1,73
Lavabo	0	0,10	0,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,00	0,00
Baignoire	0	0,25	0,00	1,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
Douche	4	0,25	1,00	0,58	0,58	0,50	2,00	0,58	1,15
machine à laver	0	0,45	0,00	1,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00
Robinet de puisage	0	0,70	0,00	1,00	0,00	0,70	0,00	1,00	0,00
Total	8		1,80		1,04		5,00		2,89
				volume BâG					
Somme débits AEP corrigés:	1,04 l/s			187		V(litres)=débit(l/s) x temps de rétention(s)			
Somme débits EU corrigés:	2,89 l/s			693					
Débit Total AEPmax x coef.Total appareils :	0,68 l/s			122		temps de rétention:			Q<2 l/s = 180 s
Débit Total EUmax x coef.Total appareils :	1,89 l/s			340					2<Q<3 = 210 s
Débit Total AEPmax x coef.Total nb. usagers :	0,68 l/s			122					3<Q<5 = 240 s
Débit Total EUmax x coef.Total nb. usagers :	1,89 l/s			340		Bac à graisse moyen =	500,00	litres (500 l. mini.)	5<Q<10 = 270 s
									Q>10 l/s = 300s
Remarque : Pour obtenir un résultat, il faut impérativement indiquer le nombre d'habitation afin de calculer le coefficient de simultanéité									

NOTE DE CALCUL DU NOMBRE D USAGERS

TYPE DES HABITATIONS	NOMBRE D HABITATION	NOMBRE D USAGERS
F1(2 usagers)	0	0
F2(3 usagers)	0	0
F3(4 usagers)	0	0
F4(6 usagers)	0	0
F5(8 usagers)	0	0
F6(10usagers)	0	0
F7(12 usagers)	0	0
TOTAL	0	8