

Tableau 4.9 - Débits et charges mensuels en DBO₅ - Année 57 - Année pluvieuse (1,2 x Année moyenne)

	UNITÉ	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	TOTAL Année	Moyenne Annuel
Précipitation	mm	87,37	73,52	78,52	86,02	91,20	106,21	104,39	106,93	100,04	105,32	121,79	107,96	1 169,3	97,4
Ruissellement sur les pentes	mm/ha	0,005	0,431	126,460	171,374	0,298	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,920	1,016	302,5	
Volume de ruissellement	m ³	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0	
Débit moyen ruissellement	m ³ /d	0,000		0,0											
Concentration du ruissellement	mg/L	2 000	2 000	200	200	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000		
Charge du ruissellement	kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Percolation au travers des déchets	mm/ha	9,0604	8,2021	8,7302	8,0695	7,8730	7,4298	7,7570	7,9132	7,8548	8,3150	8,2559	8,9390		
Volume de percolation	m ³	5 809	5 259	5 598	5 174	5 048	4 764	4 974	5 074	5 036	5 332	5 294	5 732	63 093	
Débit moyen percolation	m ³ /d	190	172	184	170	166	156	163	166	165	175	174	188		172
Concentration du percolant	mg/L	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503	4 503		4 503
Charge du percolant	kg	26 158	23 681	25 205	23 298	22 730	21 451	22 396	22 846	22 678	24 007	23 836	25 808	284 093	
Volume mur d'étanchéité et fond	m ³	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	9 547	114 558	
Débit mur étanchéité et fond	m ³ /d	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313		313
Volume total	m ³	15 356	14 806	15 144	14 721	14 595	14 310	14 520	14 620	14 583	14 878	14 840	15 278	177 651	
Débit moyen mensuel	m ³ /d	503	485	497	483	479	469	476	479	478	488	487	501		485
Charge totale du lixiviat (kg)	kg	26 158	23 681	25 205	23 298	22 730	21 451	22 396	22 846	22 678	24 007	23 836	25 808	284 093	
Concentration du lixiviat (mg/L)	mg/L	1 703	1 599	1 664	1 583	1 557	1 499	1 542	1 563	1 555	1 614	1 606	1 689		1 599

Variante 2 ; Traitement estival - 4 mois

Accumulation ds bassin de stockage	m ³	60 352	75 158	90 302	105 023	119 617	89 515	59 622	29 829	0	14 878	29 718	44 996
Débit traité acheminé à la rivière	m ³ /d	0	0	0	0	0	1 456	1 456	1 456	1 456	0	0	0

Superficie des pentes	m ²	0
Superficie des cellules fermées	ha	64,12