

Tabela 2

Fontes poluidoras, poluição gerada e níveis de abatimento

	DBO (eficiência adotada 80%)			NITROGÊNIO (eficiência adotada 40%)			FÓSFORO (eficiência adotada 40%)			SÓLIDOS (eficiência adotada 65%)			Total Abatido por setor (em t/ano)
	Carga Poluidora	Carga Abatida	poluente por setor	Carga Poluidora	Carga Abatida	Fração de poluente por setor	Carga Poluido	Carga Abatida	poluente por setor	Carga Poluidora	Carga Abatida	poluente por setor	
[1]	[2]	[3] = 0,8 [2]	[4] = [3] / [14]	[5]	[6] = 0,4 [5]	[7] = [6] / [14]	[8]	[9] = 0,4 [8]	[10] = [9] / [14]	[11]	[12] = 0,65 [11]	[13] = [12] / [14]	[14]=[3]+[6]+[9]+[12]
ACA	23.622,75	18.898,20	0,942	2.317,79	927,12	0,046	584,63	233,85	0,012	-	0	-	20.059,17
RSD	28.030,51	22.424,41	0,962	1.648,85	659,54	0,028	549,62	219,85	0,009	-	0	-	23.303,80
EDR	1.030,11	824,09	0,953	80,90	32,36	0,037	20,28	8,11	0,009	-	0	-	864,56
FDR	2.443,59	1.954,87	0,037	1.158,91	463,56	0,009	375,52	150,21	0,003	77.260,45	50.219,29	0,951	52.787,94
EDU	24.177,28	19.341,82	0,953	1.898,86	759,54	0,037	475,94	190,38	0,009	-	-	-	20.291,74
DPU	4.876,17	3.900,94	0,681	466,50	186,60	0,033	57,59	23,04	0,004	2.486,08	1.615,95	0,282	5.726,52
EIT	4.359,79	3.487,83	0,159	410,28	164,11	0,007	43,70	17,48	0,001	28.129,99	18.284,49	0,833	21.953,92
TOTAL	88.540,20	70.832,16		7.982,09	3.192,84		2.107,28	842,91		107.876,52	70.119,74		

Fonte: Baseado nos dados de Simulação na Bacia do Rio do Sinos-RS-Magna SRH-1998.