

RESULTADOS OBTIDOS NA ETAR DE ARGOZELO NO MÊS DE JUNHO

• REGISTO DE CAUDAL

DATA	CAUDAL GLOBAL	CAUDAL DIÁRIO
Último registo do mês anterior (31-05)	326367	
1-06	326452	85
2-06	326524	72
3-06	326608	84
4-06	326690	82
5-06	326828	138
6-06	326897	69
7-06	326981	84
8-06	327076	95
9-06	327234	158
10-06	327379	145
11-06	327524	145
12-06	327685	161
13-06	327804	119
14-06	327911	107
15-06	328000	89
16-06	328087	87
17-06	328172	85
18-06	328261	89
19-06	328342	81
20-06	328428	86
21-06	328517	89
22-06	328593	76
23-06	328669	76
24-06	328748	79
25-06	328830	82
26-06	328919	89
27-06	328985	66
28-06	329080	95
29-06	329187	107
30-06	329289	102

Assim, no mês de Junho, foi tratado um caudal total de 2926 m³.

VALORES RELATIVOS AOS PARÂMETROS ANALISADOS

JUNHO							
Data	Parâmetro	Entrada	Tanque de Arejamento	Saída Decantador 2.º	Porcentagem de remoção	VLE	PMR
02/06	pH	8,19	6,97	7,21	-		-
	Oxigenio Dissolvido	5,37	2,08	0,90	-		
	Temperatura (°C)	20,9	20,8	21,2	-		
04/06	pH	8,31	6,95	7,16	-		-
	Oxigenio Dissolvido	5,48	1,96	0,93	-		
	Temperatura (°C)	22,0	22,6	22,3	-		
	CBO ₅ (mg O ₂ /l)	500	-	20	96,00	25	70-90
	CQO (mg O ₂ /l)	860	-	115	86,63	125	75
	SST (mg/l)	197	-	29	85,28	60	70
07/06	pH	8,18	7,02	7,20	-		-
	Oxigenio Dissolvido	6,34	2,91	0,97	-		
	Temperatura (°C)	21,7	21,7	22,7	-		

JUNHO							
Data	Parâmetro	Entrada	Tanque de Arejamento	Saída Decantador 2.º	Percentagem de remoção	VLE	PMR (%)
09/06	pH	8,20	7,05	7,15	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,13	2,78	0,88	-		
	Temperatura (°C)	21,3	21,2	22,0	-		
	CBO ₅ (mg O ₂ /l)	500	-	25	95,00	25	70-90
	CQO (mg O ₂ /l)	820	-	120	85,37	125	75
	SST (mg/l)	196	276	166	15,31	60	70
	Azoto Amoniacal (mg/l NH ₄)	0,3	-	0,2	-	-	
	Azoto Total (mg/l N)	26	-	13,1	-		
	Azoto Orgânico (mg/l N)	22	-	12,8	-		
	SSF (mg/l)	70	-	36	-		
	SSV (mg/l)	126	148	130	-		
	Óleos e Gorduras (mg/l)	5,6	-	<2,5	-		
	Fósforo Total (mg/l P)	1	-	1	-		
	Coliformes Fecais(UFC/ml)	1,1E+01	-	3,8E+00	-		
11/06	pH	8,27	6,99	7,15	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,08	2,85	0,78	-		
	Temperatura (°C)	21,0	20,9	20,7	-		
14/06	pH	8,14	6,95	7,22	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	5,27	2,98	0,62	-		
	Temperatura (°C)	20,4	20,1	19,8	-		
16/06	pH	8,09	7,10	7,31	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	5,76	2,38	1,02	-		
	Temperatura (°C)	20,3	19,6	20,3	-		

JUNHO							
Data	Parâmetro	Entrada	Tanque de Arejamento	Saída Decantador 2.º	Porcentagem de remoção	VLE	PMR
18/06	pH	8,11	7,03	7,28	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	5,82	2,45	0,95	-		
	Temperatura (°C)	20,8	20,0	20,5	-		
	CBO ₅ (mg O ₂ /l)	450	-	20	95,56	25	70-90
	CQO (mg O ₂ /l)	810	-	110	86,42	125	75
	SST (mg/l)	182	-	24	86,81	60	70
21/06	pH	8,12	6,95	7,18	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,37	2,41	0,90	-		
	Temperatura (°C)	21,2	20,4	21,0	-		
23/06	pH	8,21	7,03	7,22	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,24	2,50	0,95	-		
	Temperatura (°C)	21,7	20,7	21,1	-		
25/06	pH	8,15	7,06	7,26	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,54	2,63	0,81	-		
	Temperatura (°C)	21,9	21,8	21,4	-		
	CBO ₅ (mg O ₂ /l)	500	-	25	95,00	25	70-90
	CQO (mg O ₂ /l)	890	-	120	86,52	125	75
	SST (mg/l)	201	-	13	93,53	60	70
28/06	pH	8,06	6,99	7,18	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,61	2,23	1,03	-		
	Temperatura (°C)	23,3	22,4	24,7	-		
30/06	pH	8,19	7,03	7,20	-	-	
	Oxigenio Dissolvido	6,32	2,35	1,08	-		
	Temperatura (°C)	23,5	22,4	24,5	-		