

ETAR de Mira-Minde – Qualidade do Efluente Rejeitado

Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais							
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄ ⁺)	Fósforo Total (mg/L)	Óleos e Gorduras* (mg/L P)	Crómio* (mg/L Cr)
VLE Valores Limite de Emissão (Período húmido)	6-9	25	25	35	10	10	15	2
1ª quinzena janeiro 2021	6,3	71	7	20	< 0,17	10,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena janeiro 2021	7,4	75	10	16	14,60	6,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena fevereiro 2021	7,6	62	14	22	26,00	1,0	14	< 0,2
2ª quinzena fevereiro 2021	7,6	71	17	21	15,00	1,0	14	< 0,2
1ª quinzena março 2021	7,3	48	8	18	7,00	0,5	-	< 0,2
2ª quinzena março 2021	7,1	40	7	23	< 0,17	0,6	-	< 0,2

ETAR de Mira-Minde – Qualidade do Efluente Rejeitado

Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais							
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄ ⁺)	Fósforo Total (mg/L)	Óleos e Gorduras* (mg/L P)	Crómio* (mg/L Cr)
VLE Valores Limite de Emissão (período húmido)	6-9	25	25	35	10	10	15	2
1ª quinzena abril 2021	6,0	37	5	22	4,60	9,9	< 10	< 0,2
2ª quinzena abril 2021	6,6	65	3	18	0,60	8,6	< 10	< 0,2
1ª quinzena maio 2021	6,2	57	6	10	7,60	7,9	< 10	< 0,2
2ª quinzena maio 2021	5,2	67	9	26	6,20	9,7	<10	< 0,2
VLE Valores Limite de Emissão (período estiagem)	6-9	100	20	28	8	3	12	1,6
1ª quinzena junho 2021	6,0	48	11	24	2,50	9,1	-	< 0,2

ETAR de Mira-Minde – Qualidade do Efluente Rejeitado

Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais							
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄ ⁺)	Fósforo Total (mg/L)	Óleos e Gorduras* (mg/L P)	Crómio* (mg/L Cr)
VLE Valores Limite de Emissão (período estiagem)	6-9	25	25	35	10	10	15	2
2ª quinzena junho 2021	6,6	58	20	8	7,40	7,9	-	< 0,2
1ª quinzena julho 2021	4,4	74	8	19	6,40	9,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena julho 2021	4,6	53	4	24	7,50	8,0	< 10	<0,2
1ª quinzena agosto 2021	6,6	23	4	23	6,00	7,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena agosto 2021	6,4	62	6	25	7,00	7,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena setembro 2021	7,1	844	309	270	37,00	16,0	< 10	< 0,2

ETAR de Mira-Minde – Qualidade do Efluente Rejeitado

Período	Parâmetros Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais							
	pH (Escala de Sørensen)	CQO (mg/L O ₂)	CB05 (mg/L O ₂)	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH ₄ ⁺)	Fósforo Total (mg/L)	Óleos e Gorduras* (mg/L P)	Crómio* (mg/L Cr)
2ª quinzena setembro 2021	6,7	57	6	9	4,00	0,5	< 10	< 0,2
VLE Valores Limite de Emissão (período húmido)	6-9	25	25	35	10	10	15	2
1ª quinzena outubro 2021	6,9	38	5	25	< 0,20	0,6	< 10	< 0,2
2ª quinzena outubro 2021	4,6	94	4	16	12,00	0,4	< 10	< 0,2
1ª quinzena novembro 2021	5,4	61	5	43	4,93	1,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena novembro 2021	4,7	57	4	48	12,00	1,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena dezembro 2021	5,4	88	7	85	9,01	2,0	23	< 0,2
2ª quinzena dezembro 2021	6,4	174	21	164	1,00	7,0	23	< 0,2



ETAR DE MIRA-MINDE
EN 243 | Minde
2395 Minde
e-mail: geral@aquanena.pt

2021