

## 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 <sub>2</sub> )	CB05 (mg/L O <sub>2</sub> )	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 2020	7,8	46	< 20	10	36,00	4,0	5	< 0,2
2ª quinzena janeiro 2020	7,8	70	< 20	25	14,00	3,0	5	< 0,2
1ª quinzena fevereiro 2020	7,8	66	< 20	11	23,00	4,0	6	< 0,2
2ª quinzena fevereiro 2020	7,9	86	26	29	30,00	7,0	6	< 0,2
1ª quinzena março 2020	7,2	57	< 20	8	5,00	2,0	2	< 0,2
2ª quinzena março 2020	7,1	58	< 20	18	2,00	4,0	2	< 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 <sub>2</sub> )	CB05 (mg/L O <sub>2</sub> )	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 2020	7,5	76	32	20	14,00	4,0	8	< 0,2
2ª quinzena abril 2020	7,5	83	22	2	10,00	4,0	8	< 0,2
1ª quinzena maio 2020	7,7	82	28	30	22,00	5,0	7	< 0,5
2ª quinzena maio 2020	7,0	52	< 20	16	1,00	2,0	7	< 0,5
VLE Valores Limite de Emissão (período estiagem)	6-9	100	20	28	8	3	12	1,6
1ª quinzena junho 2020	7,0	76	< 20	27	0,30	2,8	3	< 0,5

## 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 <sub>2</sub> )	CB05 (mg/L O <sub>2</sub> )	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 2020	7,4	46	< 20	15	2,00	2,5	3	< 0,5
1ª quinzena julho 2020	7,4	92	< 20	31	27,00	4,0	10	< 0,2
2ª quinzena julho 2020	7,1	71	< 20	3	1,00	2,0	10	< 0,2
1ª quinzena agosto 2020	6,2	57	< 20	13	5,00	3,0	<10	< 0,2
2ª quinzena agosto 2020	7,0	34	< 20	11	0,00	3,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena setembro 2020	6,4	70	< 20	19	1,00	3,0	< 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 <sub>2</sub> )	CB05 (mg/L O <sub>2</sub> )	Sólidos Suspensos Totais (mg/L)	Azoto Amoniacal (mg/L NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	Fósforo Total (mg/L)	Óleos e Gorduras* (mg/L P)	Crómio* (mg/L Cr)
2ª quinzena setembro 2020	6,9	764	220	91	48,00	8,0	< 10	< 0,2
VLE Valores Limite de Emissão (período húmido)	6-9	25	25	35	10	10	15	2
1ª quinzena outubro 2020	7,9	24	< 20	23	19,00	2,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena outubro 2020	7,4	57	< 9	31	10,00	1,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena novembro 2020	6,9	108	1	18	< 0,17	6,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena novembro 2020	6,2	77	11	23	1,00	9,0	< 10	< 0,2
1ª quinzena dezembro 2020	6,3	81	20	27	6,00	7,0	< 10	< 0,2
2ª quinzena dezembro 2020	6,2	71	9	44	8,00	6,0	< 10	< 0,2



ETAR DE MIRA-MINDE  
EN 243 | Minde  
2395 Minde  
e-mail: [geral@aquanena.pt](mailto:geral@aquanena.pt)

2020