

MÊS / ANO: **AGOSTO / 2026**

Em cumprimento ao decreto 5440, apresenta-se a média mensal dos parâmetros básicos de qualidade seguido por sua unidade de medida.

ETA CENTRAL**Análises de Rotina**

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Média	Mínimo	Máximo
Turbidez	NTU	5,00	363	0,35	0,13	1,02
Cor	mg PtCo/L	15,0	363	4,3	0,1	16,0
pH			363	6,75	6,31	7,11
Fluoreto	mg/L	0,7 a 1,0	363	0,84	0,54	1,26
Cloro livre	mg/L	0,2 a 5,0	363	1,17	0,50	1,98

Análises Microbiológicas:

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Nº amostras Positivas	Ausência em:
Coliformes totais	UFC/100 mL	Ausência em 95% das análises realizadas	8	0	100%
Coliformes Fecais	UFC/100 mL	Ausência em 100% das análises realizadas	8	0	100%

Interpretação dos parâmetros

Turbidez: Mede a resistência da água à passagem de luz, sendo uma consequência natural do material em suspensão.

Cor: É resultando da presença de materiais dissolvidos na água.

pH: Expressa o equilíbrio entre os íons (H^+) e (OH^-) que apresentam variação de 0 a 14, com valor neutro igual a 7. Águas com pH menor que 7 são consideradas ácidas e com pH maiores que 7 básicas.

Cloro: É fundamental na água de abastecimento público, servindo como agente desinfetante.

Flúor: Na forma de fluoreto, é adicionado na água para auxiliar na prevenção da cárie dentária.

Coliformes totais: Microorganismos indicadores de contaminação.

Coliformes Fecais: Microorganismos provenientes do intestino de animais de sangue quente.

Análises Físico-Químicas:

Parâmetro	Limite	Resultado
Alumínio	0,200 mg/L	0,002
Ferro	0,3 mg/L	0,04
Manganês	0,100 mg/L	0,023

MÊS / ANO: **AGOSTO / 2026**

Em cumprimento ao decreto 5440, apresenta-se a média mensal dos parâmetros básicos de qualidade seguido por sua unidade de medida.

ETA LIMEIRA

Análises de Rotina

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Média	Mínimo	Máximo
Turbidez	NTU	5,00	372	0,50	0,23	1,09
Cor	mg PtCo/L	15,0	372	6,7	0,0	22,3
pH			363	6,94	6,24	7,29
Fluoreto	mg/L	0,7 a 1,0	371	0,86	0,35	1,40
Cloro livre	mg/L	0,2 a 5,0	372	1,08	0,86	1,27

Análises Microbiológicas:

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Nº amostras Positivas	Ausência em:
Coliformes totais	UFC/100 mL	Ausência em 95% das análises realizadas	8	0	100,0%
Coliformes Fecais	UFC/100 mL	Ausência em 100% das análises realizadas	8	0	100%

Interpretação dos parâmetros

Turbidez: Mede a resistência da água à passagem de luz, sendo uma consequência natural do material em suspensão.

Cor: É resultando da presença de materiais dissolvidos na água.

pH: Expressa o equilíbrio entre os íons (H^+) e (OH^-) que apresentam variação de 0 a 14, com valor neutro igual a 7. Águas com pH menor que 7 são consideradas ácidas e com pH maiores que 7 básicas.

Cloro: É fundamental na água de abastecimento público, servindo como agente desinfetante.

Flúor: Na forma de fluoreto, é adicionado na água para auxiliar na prevenção da cárie dentária.

Coliformes totais: Microorganismos indicadores de contaminação.

Coliformes Fecais: Microorganismos provenientes do intestino de animais de sangue quente.

Análises Físico-Químicas:

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alumínio	0,200 mg/L	0,000
Ferro	0,3 mg/L	0,03
Manganês	0,100 mg/L	0,025

MÊS / ANO: **AGOSTO / 2026**

Em cumprimento ao decreto 5440, apresenta-se a média mensal dos parâmetros básicos de qualidade seguido por sua unidade de medida.

ETA SANTA LUZIA

Análises de Rotina

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Média	Mínimo	Máximo
Turbidez	NTU	5,00	372	0,88	0,14	8,20
Cor	mg PtCo/L	15,0	372	6,8	0,7	20,7
pH			372	6,55	5,28	7,13
Fluoreto	mg/L	0,7 a 1,0	372	0,86	0,11	1,45
Cloro livre	mg/L	0,2 a 5,0	372	0,90	0,43	1,41

Análises Microbiológicas:

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Nº amostras Positivas	Ausência em:
Coliformes totais	UFC/100 mL	Ausência em 95% das análises realizadas	8	0	100,0%
Coliformes Fecais	UFC/100 mL	Ausência em 100% das análises realizadas	8	0	100%

Interpretação dos parâmetros

Turbidez: Mede a resistência da água à passagem de luz, sendo uma consequência natural do material em suspensão.

Cor: É resultando da presença de materiais dissolvidos na água.

pH: Expressa o equilíbrio entre os íons (H^+) e (OH^-) que apresentam variação de 0 a 14, com valor neutro igual a 7. Águas com pH menor que 7 são consideradas ácidas e com pH maiores que 7 básicas.

Cloro: É fundamental na água de abastecimento público, servindo como agente desinfetante.

Flúor: Na forma de fluoreto, é adicionado na água para auxiliar na prevenção da cárie dentária.

Coliformes totais: Microorganismos indicadores de contaminação.

Coliformes Fecais: Microorganismos provenientes do intestino de animais de sangue quente.

Análises Físico-Químicas:

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alumínio	0,200 mg/L	0,000
Ferro	0,3 mg/L	0,05
Manganês	0,100 mg/L	0,014

MÊS / ANO: **AGOSTO / 2026**

Em cumprimento ao decreto 5440, apresenta-se a média mensal dos parâmetros básicos de qualidade seguido por sua unidade de medida.

ETA ZANTÃO

Análises de Rotina

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Média	Mínimo	Máximo
Turbidez	NTU	5,00	372	0,41	0,23	0,90
Cor	mg PtCo/L	15,0	372	4,6	0,4	22,1
pH			372	6,86	6,22	8,04
Fluoreto	mg/L	0,7 a 1,0	372	0,85	0,42	1,89
Cloro livre	mg/L	0,2 a 5,0	372	1,08	0,52	1,39

Análises Microbiológicas:

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Nº amostras Positivas	Ausência em:
Coliformes totais	UFC/100 mL	Ausência em 95% das análises realizadas	8	0	100,0%
Coliformes Fecais	UFC/100 mL	Ausência em 100% das análises realizadas	8	0	100%

Interpretação dos parâmetros

Turbidez: Mede a resistência da água à passagem de luz, sendo uma consequência natural do material em suspensão.

Cor: É resultando da presença de materiais dissolvidos na água.

pH: Expressa o equilíbrio entre os íons (H^+) e (OH^-) que apresentam variação de 0 a 14, com valor neutro igual a 7. Águas com pH menor que 7 são consideradas ácidas e com pH maiores que 7 básicas.

Cloro: É fundamental na água de abastecimento público, servindo como agente desinfetante.

Flúor: Na forma de fluoreto, é adicionado na água para auxiliar na prevenção da cárie dentária.

Coliformes totais: Microorganismos indicadores de contaminação.

Coliformes Fecais: Microorganismos provenientes do intestino de animais de sangue quente.

Análises Físico-Químicas:

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alumínio	0,200 mg/L	0,024
Ferro	0,3 mg/L	0,20
Manganês	0,100 mg/L	0,030

MÊS / ANO: **AGOSTO / 2026**

Em cumprimento ao decreto 5440, apresenta-se a média mensal dos parâmetros básicos de qualidade seguido por sua unidade de medida.

ETA RIBEIRÃO DO MAFRA

Análises de Rotina

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Média	Mínimo	Máximo
Turbidez	NTU	5,00	371	2,49	1,41	5,67
Cor	mg PtCo/L	15,0	371	15,6	1,3	29,8
pH			371	6,64	6,22	6,97
Fluoreto	mg/L	0,7 a 1,0	371	0,78	0,29	1,55
Cloro livre	mg/L	0,2 a 5,0	371	1,08	0,39	1,97

Análises Microbiológicas:

Parâmetro	Unidade	Limite	Nº análises realizadas	Nº amostras Positivas	Ausência em:
Coliformes totais	UFC/100 mL	Ausência em 95% das análises realizadas	8	0	100%
Coliformes Fecais	UFC/100 mL	Ausência em 100% das análises realizadas	8	0	100%

Interpretação dos parâmetros

Turbidez: Mede a resistência da água à passagem de luz, sendo uma consequência natural do material em suspensão.

Cor: É resultando da presença de materiais dissolvidos na água.

pH: Expressa o equilíbrio entre os íons (H^+) e (OH^-) que apresentam variação de 0 a 14, com valor neutro igual a 7. Águas com pH menor que 7 são consideradas ácidas e com pH maiores que 7 básicas.

Cloro: É fundamental na água de abastecimento público, servindo como agente desinfetante.

Flúor: Na forma de fluoreto, é adicionado na água para auxiliar na prevenção da cárie dentária.

Coliformes totais: Microorganismos indicadores de contaminação.

Coliformes Fecais: Microorganismos provenientes do intestino de animais de sangue quente.

Análises Físico-Químicas:

Parâmetro	Limite	Resultado Médio Mensal
Alumínio	0,200 mg/L	0,000
Ferro	0,3 mg/L	0,04
Manganês	0,100 mg/L	0,010