

**UFPEL**

NO CENTRO DE UMA OUTRA HISTÓRIA



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELotas  
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DA BACIA DA LAGOA MIRIM

**BOLETIM INFORMATIVO – QUALIDADE DA ÁGUA DO CAMPUS CAPÃO DO LEÃO – UFPEL  
JULHO DE 2017**

Data da Coleta	Parâmetro	Unidade	VMP	Resultado			
				Água Bruta	ETA	Rede	RU
04/07/2017	Coliformes Totais	NMP/100mL	0	>1600	ND	ND	ND
	Escherichia coli	NMP/100mL	0	24	ND	ND	ND
	Alumínio	mg Al.L <sup>-1</sup>	0,2	-	0,09	0,12	0,07
	Ferro total	mg Fe.L <sup>-1</sup>	0,3	1,35	0,06	0,09	0,09
	Manganês	mg Mn.L <sup>-1</sup>	0,1	1,37	0,11	0,12	0,11
	pH	-	6,0 a 9,5.	5,55	5,94	5,96	5,86
	Cloro Residual Livre	mg Cl <sup>-</sup> .L <sup>-1</sup>	0,2 a 2,0	-	1,17	1,23	1,32
12/07/2017	Coliformes Totais	NMP/100mL	0	1600	ND	ND	ND
	Escherichia coli	NMP/100mL	0	6,1	ND	ND	ND
	Alumínio	mg Al.L <sup>-1</sup>	0,2	-	0,11	0,13	0,12
	Ferro total	mg Fe.L <sup>-1</sup>	0,3	1,15	ND	ND	ND
	Manganês	mg Mn.L <sup>-1</sup>	0,1	0,09	ND	ND	ND
	pH	-	6,0 a 9,5.	6,37	6,26	6,25	6,17
	Cloro Residual Livre	mg Cl <sup>-</sup> .L <sup>-1</sup>	0,2 a 2,0	-	0,33	0,43	0,43
19/07/2017	Coliformes Totais	NMP/100mL	0	70	ND	ND	ND
	Escherichia coli	NMP/100mL	0	21	ND	ND	ND
	Alumínio	mg Al.L <sup>-1</sup>	0,2	-	0,11	0,14	0,15
	Ferro total	mg Fe.L <sup>-1</sup>	0,3	1,59	0,06	0,05	0,10
	Manganês	mg Mn.L <sup>-1</sup>	0,1	0,10	0,02	ND	0,02
	pH	-	6,0 a 9,5.	-	-	-	-
	Cloro Residual Livre	mg Cl <sup>-</sup> .L <sup>-1</sup>	0,2 a 2,0	-	1,37	1,05	0,86
27/07/2017	Coliformes Totais	NMP/100mL	0	170	ND	ND	ND
	Escherichia coli	NMP/100mL	0	22	ND	ND	ND
	Alumínio	mg Al.L <sup>-1</sup>	0,2	-	0,10	ND	0,05
	Ferro total	mg Fe.L <sup>-1</sup>	0,3	1,41	0,04	0,04	0,04
	Manganês	mg Mn.L <sup>-1</sup>	0,1	0,16	0,04	0,03	0,03
	pH	-	6,0 a 9,5.	7,23	7,32	7,44	7,62
	Cloro Residual Livre	mg Cl <sup>-</sup> .L <sup>-1</sup>	0,2 a 2,0	-	ND	0,05	0,15

LDM – Limite de Detecção do método

ND – Não Detectado

NPM – Número Mais Provável

VMP - Valor máximo permitido segundo a Portaria 2.914 do Ministério da Saúde, exceto para água bruta

Responsável Técnica: Marília Guidotti Corrêa – CRQ 05101223