

**Tabela - Resultado dos ensaios dos parâmetro de maior frequência conforme Portaria 2914/11 Ministério as Saude
Cocal do Sul Informativo Ano 2018**

Mês	Análises Bacteriológica						Análises Físio-Químicas																
	Nº de amostras exig. Portaria Nº2914 / 11	Nº de amostra realizadas	Col. Totais		Col. Totais		Nº de amostras exig. Portaria Nº2914 / 11	Nº de amostra realizadas	Cor aparente			Turbidez			pH			Cl* Residual livre			Flúor		
			CCT		CCT-e				Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC
			C	NC	C	NC																	
Jan	47	47	47	0	47	0	240	236	2,38	236	0	0,82	236	0	6,70	236	0	1,06	236	0	0	0	0
Fev	47	47	47	0	47	0	240	220	1,62	220	0	0,81	220	0	6,72	220	0	0,99	220	0	0,00	0	0
Mar	47	47	47	0	47	0	240	250	2,43	249	0	0,94	251	0	6,6	251	0	0,98	251	0	0	0	0
Abr	47	47	47	0	47	0	240	251	1,05	250	0	1,11	251	0	6,67	250	0	0,98	251	0	0,73	222	4
Mai	47	47	47	0	47	0	240	246	4	246	0	1,43	246	0	7,2	246	0	1,1	246	0	0,92	240	6
Jun	47	47	47	0	47	0	240	215	2,09	215	0	1,1	215	0	7,05	215	0	0,97	215	0	0,76	211	4
Jul	47	47	47	0	47	0	240	250	2,03	250	0	0,97	250	0	6,97	250	0	1,07	250	0	0,84	241	9
Ago	47	47	47	0	47	0	240	261	1,29	261	0	0,51	261	0	7,11	261	0	1,4	261	0	0,76	261	0
Set	47	47	47	0	47	0	240	255	1,39	255	0	0,4	255	0	7,15	255	0	1,2	255	0	0,77	250	5
Out	47	47	47	0	47	0	240	250	1,25	250	0	0,51	250	0	7,06	250	0	1,08	250	0	0,79	250	0
Nov	47	47	47	0	47	0	240	250	1,75	250	0	0,48	250	0	6,85	250	0	1,61	250	0	0,76	242	8
Dez	47	47	47	0	47	0	240	250	1,25	250	0	0,51	250	0	7,06	250	0	1,1	250	0	0,79	247	3
VMP:Valor máximo permitido pela Portaria 2914/11 Ministério da Saude			CCT: Apenas uma amostra mensal poderá apresentar resultado positivo CCT-e: Ausência em 100ml.				VMP: Valor máximo permitido pela Portaria 2914/11 Ministério da Saude		15 uH			5 uT			6,0 a 9,5			5 mg/l			2,0 mg/l		

LEGENDA

CCT: Amostras Coliformes Totais

CCT-e: Amostras Coliformes Termotolerantes

C: Amostras em conformidade com o padrão

NC: Amostras em não conformidade com o padrão

Cl: Cloro

MS: Ministério da Saúde

SIGNIFICADO DOS PARÂMETROS

A seguir serão apresentados os significados dos padrões de potabilidade analisados no sistema de abastecimento atendido:

Cor aparente: Ocorre quando há presença de substâncias dissolvidas na água;

Turbidez: É causada quando há presença de substâncias em suspensão, além disso, indica o grau de transparências da água

pH: Este padrão indica o quanto a água é ácida (pH baixo) ou alcalina (pH alto);

Cloro Residual Livre: É o resíduo de cloro deixado na rede de distribuição após o processo de desinfecção da água;

Flúor: Auxilia na prevenção de cárie dentária

Coliformes Totais (CT): Indicam a presença de bactérias na água. Não necessariamente representam problemas para a saúde:

Coliformes Termotolerantes (CTe): Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças através da água.