

Contratante:	DH Perfuração de Poços Ltda		
Endereço:	Rua Turiassú, 389		
Cidade:	São Paulo	UF:	SP
Objetivo da análise:	Exames Físico-Químicos, Orgânicos e Microbiológicos		
Matriz:	Água rede / poço / mina / bruta / salinas / salobras		
Identificação Ecolabor:	235063	SAG ROS-001a	
Data de entrada na empresa:	2/10/2007		
Data de emissão do relatório de ensaio:	26/5/2008		

PARÂMETROS	UNIDADES	L.D.	Concentração	Métodos	meq/L	SDT CALCULADO	Resultados
Arsênio Total.	mg As/L	0,002	0,000	3114C			0
Arsênio Solúvel.	mg As/L	0,002	0,000	3114C		26	0
Bário Total	mg Ba/L	0,0002	0,0295	3120B		SDT Medido	0,0295
Bário Solúvel	mg Ba/L	0,0002	0,0295	3120B		44	0,0308
Cádmio Total	mg Cd/L	0,0002	0,0000	3120B		SDT Medido / SDT Calculado	0
Cádmio Solúvel	mg Cd/L	0,0002	0,0000	3120B		1,7	0
Cálcio Total	mg Ca/L	0,0022	5,04	3120B	0,25		5,04
Chumbo Total	mg Pb/L	0,0004	0,0027	3120B		Balanco Iônico	0,0027
Chumbo Solúvel	mg Pb/L	0,0004	0,0027	3120B		Somatória de Cátions meq/L	0,003
Cobre Total	mg Cu/L	0,0005	0,0011	3120B		0,66	0,0011
Cobre Solúvel	mg Cu/L	0,0005	0,0011	3120B		Somatória de Ânions meq/L	0,0018
Cromo Total	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B		0,63	0
Cromo Solúvel	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B		% Diferença	0
Ferro Total	mg Fe/L	0,0055	0,0477	3120B	0,0477	2,6	0,0477
Ferro Solúvel	mg Fe/L	-	0,0163	3120B	0,02		0,0163
Magnésio Total	mg Mg/L	0,0014	1,78	3120B	0,15		1,78
Manganês Total	mg Mn/L	0,0002	0,0008	3120B			0,0008
Manganês Solúvel	mg Mn/L	0,0002	0,0004	3120B	0,00		0,0004
Mercurio Total.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0
Mercurio Solúvel.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0,0000
Níquel Total	mg Ni/L	0,0002	0,0006	3120B			0,0006
Níquel Solúvel	mg Ni/L	0,0002	0,0003	3120B			0,0003
Potássio Total	mg K/L	0,01	1,49	3120B	0,05		1,49
Selênio Total.	mg Se/L	0,002	0,000	3114C			0
Selênio Solúvel.	mg Se/L	0,002	0,000	3114C			0
Sódio Total	mg Na/L	0,02	4,41	3120B	0,19		4,41
Zinco Total	mg Zn/L	0,002	0,043	3120B			0,0434
Zinco Solúvel	mg Zn/L	0,002	0,0007	3120B			0,0067
Nitrato.	mg N/L	0,0007	0,083	4500NO ₃ E	0,006		0,0838
Cloreto.	mg Cl/L	0,0091	2,40	4500 Cl- C	0,068		2,3977
Alcalinidade a HCO ₃	mg CaCO ₃ /L	0	26	2320B	0,520		26
Sulfato.	mg SO ₄ /L	0,0056	1,61	4500 SO ₄	0,034		1,6065
Orto-Fosfato	mg P/L	0,002	n.d	4500-P			0
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1	44	2540 B			44
Sílica Solúvel	mg SiO ₂ /L	0,5	13	4500 SiO ₂ C			12,7930
Nitrito.	mg N/L	0,0007	nd	4500NO ₂ B			0
N Amoniacal	mg N/L	0,03	n.d	4500NH ₃ F			0,023