

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:	235064	SAG ROS-001b	
Data de entrada na empresa:	2/10/2007		
Data de emissão do relatório de ensaio:	27/5/2008		

PARÂMETROS	UNIDADES	L.D.	Concentração	Métodos	meq/L	SDT CALCULADO	Resultados	
Arsênio Total.	mg As/L	0,002	0,000	3114C	0,19		0	
Arsênio Solúvel.	mg As/L	0,002	0,000	3114C		26	0	
Bário Total	mg Ba/L	0,0002	0,0346	3120B		SDT Medido	0,0325	
Bário Solúvel	mg Ba/L	0,0002	0,0346	3120B		32	0,0346	
Cádmio Total	mg Cd/L	0,0002	0,0000	3120B		SDT Medido / SDT Calculado	0	
Cádmio Solúvel	mg Cd/L	0,0002	n.d	3120B		1,2	0,0002	
Cálcio Total	mg Ca/L	0,0022	3,740	3120B			5,72	
Chumbo Total	mg Pb/L	0,0004	0,0070	3120B			Balanco Iônico	0,007
Chumbo Solúvel	mg Pb/L	0,0004	0,0054	3120B			Somatória de Cátions meq/L	0,0054
Cobre Total	mg Cu/L	0,0005	0,0217	3120B			0,69	0,0217
Cobre Solúvel	mg Cu/L	0,0005	0,0071	3120B	Somatória de Ânions meq/L		0,0071	
Cromo Total	mg Cr/L	0,0002	0,0008	3120B	0,65		0,0008	
Cromo Solúvel	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B	% Diferença		0	
Ferro Total	mg Fe/L	0,006	0,268	3120B	2,9		0,268	
Ferro Solúvel	mg Fe/L	0,006	0,014	3120B	0,00		0,014	
Magnésio Total	mg Mg/L	0,0014	1,840	3120B	0,15	1,84		
Manganês Total	mg Mn/L	0,0002	0,0067	3120B		0,0067		
Manganês Solúvel	mg Mn/L	0,0002	0,0030	3120B	0,00	0,003		
Mercurio Total.	mg Hg/L	0,0002	0,0007	3500Hg	0,06		0,0007	
Mercurio Solúvel.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0,0000	
Níquel Total	mg Ni/L	0,0002	0,0025	3120B			0,0012	
Níquel Solúvel	mg Ni/L	0,0002	0,0025	3120B			0,0025	
Potássio Total	mg K/L	0,01	1,64	3120B			1,64	
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	6,68	3120B	0,29	6,677		
Zinco Total	mg Zn/L	0,002	0,058	3120B	0,007	0,0584		
Zinco Solúvel	mg Zn/L	0,002	0,014	3120B		0,0135		
Nitrato.	mg N/L	0,0007	0,0920	4500NO ₃ E		0,0918		
Cloreto.	mg Cl/L	0,0091	2,43	4500 Cl- C		0,069	2,4348	
Alcalinidade a HCO3	mg CaCO ₃ /L	0	27	2320B		0,540	25	
Sulfato.	mg SO ₄ /L	0,0056	1,670	4500 SO ₄		0,035	1,6741	
Orto-Fosfato	mg P/L	0,002	n.d	4500-P			0,001	
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1	32	2540 B		49		
Silica Solúvel	mg SiO ₂ /L	0,5	12	4500 SiO ₂ C		12,3614		
Nitrito.	mg N/L	0,0007	0	4500NO ₂ B		0		
N Amoniacal	mg N/L	0,03	0,03	4500NH ₃ F		0,028		