

Contratante:	DH Perfuração de Poços Ltda		
Endereço:	Rua Alvarenga Peixoto, 269		
Cidade:	São Paulo	UF:	SP
Objetivo da análise:	Exames Físico-Químicos, Orgânicos e Microbiológicos		
Matriz:	Água rede / poço / mina / bruta / salinas / salobras		
Identificação Ecolabor:	263306	SAG APR_001	
Data de entrada na empresa:	9/4/2008		
Data de emissão do relatório de ensaio:	26/6/2008		

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		#VALOR!	0
Bário Total	mg Ba/L	0,0002	0,125	3120B		SDT Medido	0,125
Bário Solúvel	mg Ba/L	0,0002	0,125	3120B		7	0,135
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		#VALOR!	0
Cálcio Total	mg Ca/L	0,0022	0,596	3120B	0,03		0,596
Chumbo Total	mg Pb/L	0,0004	0,0022	3120B		Balanco Iônico	0,0022
Chumbo Solúvel	mg Pb/L	0,0004	0,0022	3120B		Somatória de Cátions meq/L	0,0025
Cobre Total	mg Cu/L	0,0005	0,0115	3120B		0,20	0,0115
Cobre Solúvel	mg Cu/L	0,0005	0,0115	3120B		Somatória de Ânions meq/L	0,0119
Cromo Total	mg Cr/L	0,0002	0,0017	3120B		0,25	0,0017
Cromo Solúvel	mg Cr/L	0,0002	0,0017	3120B		% Diferença	0,0019
Ferro Total	mg Fe/L	0,0055	n.d	3120B		-12,1	0
Ferro Solúvel	mg Fe/L	0,0055	n.d	3120B	0,00		0,0185
Magnésio Total	mg Mg/L	0,0014	0,753	3120B	0,06		0,753
Manganês Total	mg Mn/L	0,0002	0,0003	3120B			0,0003
Manganês Solúvel	mg Mn/L	0,0002	0,0003	3120B	0,00		0,0043
Mercurio Total.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0
Mercurio Solúvel.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0
Níquel Total	mg Ni/L	0,0002	0,0025	3120B			0,0025
Níquel Solúvel	mg Ni/L	0,0002	0,0025	3120B			0,0027
Potássio Total	mg K/L	0,01	2,21	3120B	0,08		2,21
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	0,576	3120B	0,03		0,188
Zinco Total	mg Zn/L	0,002	0,0329	3120B			0,0329
Zinco Solúvel	mg Zn/L	mgCaCO3/L	0,0151		0,010		0,0151
Nitrato.	mg N/L	mgCaCO3/L	0,036		0,010		0,036
Cloreto.	mg Cl/L	0,0091	0,05	4500 Cl- C	0,001		0,0483
Alcalinidade a HCO3	mg CaCO3/L	0	12	2320B	0,240	0,019	12
Sulfato.	mg SO4/L	0,0056	0,020	4500 SO4	0,000		0,02
Orto-Fosfato	mg P/L	0,002	0,008	4500-P			0,008
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1	7	2540 B			29
Sílica Solúvel	mg SiO2/L	0,5	21	4500 SiO2 C			21,4533
Nitrito.	mg N/L	0,0007	0	0,6			0
N Amoniacal	mg N/L	0,03	0,03	4500NH3 F			0,026