

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:	236141	SAG QUI_001	
Data de entrada na empresa:	15/4/2008		
Data de emissão do relatório de ensaio:	16/7/2008		

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		1598	0
Bário Total	mg Ba/L	0,0002	0,0285	3120B		SDT Medido	0,0285
Bário Solúvel	mg Ba/L	0,0002	0,0242	3120B		2320	0,0242
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		1,5	0
Cálcio Total	mg Ca/L	0,0022	7,250	3120B	0,36		7,25
Chumbo Total	mg Pb/L	0,0004	0,0007	3120B		Balanço Iônico	0,0007
Chumbo Solúvel	mg Pb/L	0,0004	0,00	3120B		Somatória de Cátions meq/L	0,0011
Cobre Total	mg Cu/L	0,0005	0,0113	3120B		33,32	0,0113
Cobre Solúvel	mg Cu/L	0,0005	0,0061	3120B		Somatória de Ânions meq/L	0,0061
Cromo Total	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B		35,47	0
Cromo Solúvel	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B		% Diferença	0
Ferro Total	mg Fe/L	0,0055	0,382	3120B		-3,1	0,382
Ferro Solúvel	mg Fe/L	0,0055	0,229	3120B	0,01		0,229
Magnésio Total	mg Mg/L	0,0014	1,41	3120B	0,12		1,41
Manganês Total	mg Mn/L	0,0002	0,0221	3120B			0,0221
Manganês Solúvel	mg Mn/L	0,0002	0,0172	3120B	0,00		0,0172
Mercúrio Total.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0
Mercúrio Solúvel.	mg Hg/L	0,0002	0,0000	3500Hg			0
Níquel Total	mg Ni/L	0,0002	n.d	3120B			0,0003
Níquel Solúvel	mg Ni/L	0,0002	0,000	3120B			0
Potássio Total	mg K/L	0,01	5,90	3120B	0,21		5,90
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	750	3120B	32,62		913
Zinco Total	mg Zn/L	0,002	0,0574	3120B			0,0574
Zinco Solúvel	mg Zn/L	0,002	0,0191	3120B			0,0191
Nitrato.	mg N/L	0,0007	1,350	4500NO ₃ E	0,096		1,3534
Cloreto.	mg Cl/L	0,0091	74,36	4500 Cl- C	2,098		74,3640
Alcalinidade a HCO ₃	mg CaCO ₃ /L	0	249	2320B	4,978		249
Sulfato.	mg SO ₄ /L	0,0056	1359	4500 SO ₄	28,294		1358,4900
Orto-Fosfato	mg P/L	0,002	0,044	4500-P			0,044
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1	2016	2540 B			2,32 x 10e3
Sílica Solúvel	mg SiO ₂ /L	0,5	11	4500 SiO ₂ C			10,9286
Nitrito.	mg N/L	0,0007	0	4500NO ₂ B			0
N Amoniacal	mg N/L	0,03	n.d	4500NH ₃ F			0,014