

<b>Contratante:</b>	<b>DH Perfuração de Poços Ltda</b>		
<b>Endereço:</b>	Rua Turiassú, 389		
<b>Cidade:</b>	São Paulo	<b>UF:</b>	SP
<b>Objetivo da análise:</b>	Exames Físico-Químicos, Orgânicos e Microbiológicos		
<b>Matriz:</b>	Água rede / poço / mina / bruta / salinas / salobras		
<b>Identificação Ecolabor:</b>	234137	SAG PCA-001a	
<b>Data de entrada na empresa:</b>	3/10/2007		
<b>Data de emissão do relatório de ensaio:</b>	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
Arsênio Solúvel.	mg As/L	0,002	0,000	3114C		28	0
Bário Total	mg Ba/L	0,0002	0,0330	3120B		<b>SDT Medido</b>	0,033
Bário Solúvel	mg Ba/L	0,0002	0,0289	3120B		59	0,0289
Cádmio Total	mg Cd/L	0,0002	0,0000	3120B		<b>SDT Medido / SDT Calculado</b>	0
Cádmio Solúvel	mg Cd/L	0,0002	0,0000	3120B		2,1	0
Cálcio Total	mg Ca/L	0,0022	5,300	3120B	0,26		5,3
Chumbo Total	mg Pb/L	0,0004	0,0033	3120B		<b>Balanço Iônico</b>	0,0033
Chumbo Solúvel	mg Pb/L	0,0004	0,0022	3120B		<b>Somatória de Cátions meq/L</b>	0,0022
Cobre Total	mg Cu/L	0,0005	0,0015	3120B		0,66	0,0015
Cobre Solúvel	mg Cu/L	0,0005	0,0014	3120B		<b>Somatória de Ânions meq/L</b>	0,0014
Cromo Total	mg Cr/L	0,0002	0,0007	3120B		0,66	0,0007
Cromo Solúvel	mg Cr/L	0,0002	0,000	3120B		<b>% Diferença</b>	0
Ferro Total	mg Fe/L	0,0055	0,259	3120B		0,5	0,259
Ferro Solúvel	mg Fe/L	0,0055	0,138	3120B	0,00		0,138
Magnésio Total	mg Mg/L	0,0014	2,04	3120B	0,17		2,04
Manganês Total	mg Mn/L	0,0002	0,0037	3120B			0,0037
Manganês Solúvel	mg Mn/L	0,0002	0,0014	3120B	0,00		0,0014
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	0,0008	3120B			0,0008
Níquel Solúvel	mg Ni/L	0,0002	0,0006	3120B			0,0006
Potássio Total	mg K/L	0,01	1,68	3120B	0,04		1,68
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	4,21	3120B	0,18		4,205
Zinco Total	mg Zn/L	0,002	0,043	3120B			0,0434
Zinco Solúvel	mg Zn/L	0,002	0,011	3120B			0,011
Nitrato.	mg N/L	0,0007	0,150	4500NO <sub>3</sub> E	0,011		0,1501
Cloreto.	mg Cl/L	0,0091	3,00	4500 Cl- C	0,085		3,0076
Alcalinidade a HCO <sub>3</sub>	mg CaCO <sub>3</sub> /L	0	26	2320B	0,520		26
Sulfato.	mg SO <sub>4</sub> /L	0,0056	1,989	4500 SO <sub>4</sub>	0,041		1,9894
Orto-Fosfato	mg P/L	0,002	0,000	4500-P			0
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1	59	2540 B			59
Sílica Solúvel	mg SiO <sub>2</sub> /L	0,5	13	4500 SiO <sub>2</sub> C			13,4012
Nitrito.	mg N/L	0,0007	0	4500NO <sub>2</sub> B			0
N Amoniacal	mg N/L	0,03	0,03	4500NH <sub>3</sub> F			0,030