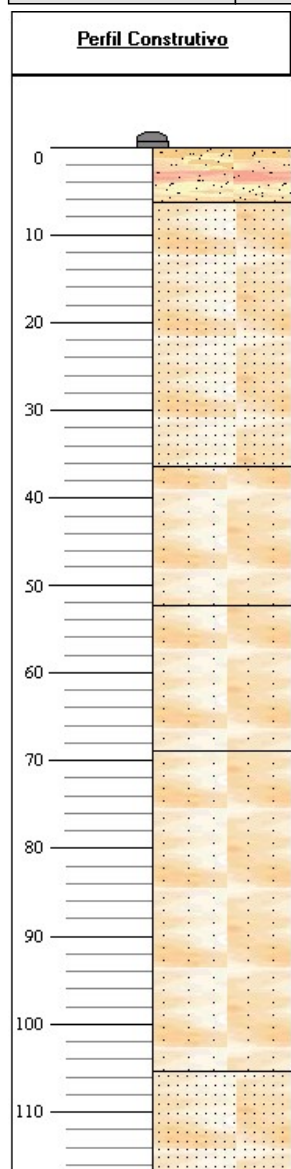


Poço: 2900026490	UF : BA	Município : Barreiras	Localidade : FAZENDA UNIÃO
------------------	---------	-----------------------	----------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	OUTORGA / PROCESSO NÂ°5231/05
Data da Instalação :	
Proprietário :	MARCONDES ANTONIO TAVARES DE FARIAS FILHO
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Pecuária
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	FAZENDA UNIÃO
UTM (Norte/Sul) :	8676511
UTM (Leste/Oeste) :	454788
Latitude (GMMSS) :	115819
Longitude (GMMSS) :	452455
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Grande e outros

Situação:	
Data :	
Situação :	

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
02/09/2005	0.00	117.00	DELCOMAQ	

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)

Filtro:					
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)	Ranhura

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)

Entrada d'água:	
Profundidade:	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	117.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	117.00	Formacao Uruçuia

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	6.4	Solo	Solo fino a médio textura granular, com seixos,quartzo quartzo e matéria orgânica
6.4	36.4	Arenito fino	Arenito,cinza claro tons róseos, muito alterado, granulometria média, textura granular mal selecionado.
36.4	52.3	Arenito mÃ©dio	Arenito escuro por vezes claro, apresentando nÍveis alterandos, fraturados.
52.3	68.8	Arenito mÃ©dio	Arenito cinza claro com granulometria média, textura granular, localmente, nÍveis fraturados, maciços, duro silício
68.8	105.3	Arenito mÃ©dio	Arenito de coloração rosea, homogeneo,uniforme, maciço, mal selecionado, granular, subangular.
105.3	117	Arenito fino	Arenito cinza roseo de granulometria fina a média , textura granular duro compacto, fraturas ao longo do intervalo

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:
Nível da Água:

Data:	
Nível da Água (m):	
Nível Medido Bombeando (S/N)?	
Vazão (m3/h):	

Teste de Bombeamento
Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
15/06/2005	N	66.00	24:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m3/h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m3/h):
78.00	1.5		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m2/s):	Vazão Após Estabilização (m3/h):	Tipo do Teste:
		18	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Bomba pistao		

Análises Químicas
Análises Químicas:

Data da Coleta:	
Condutividade Elétrica (µS/cm):	
Qualidade da Água (PT/CO):	
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	

Gráfico de evolução do nível d'água para os últimos cinco anos hidrológicos

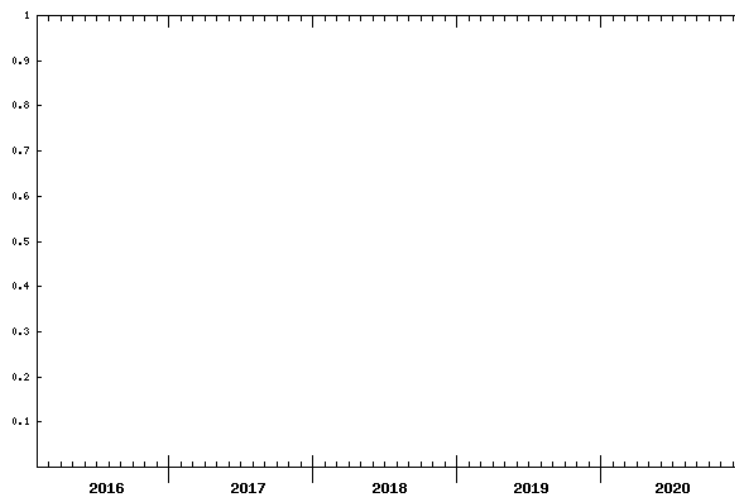


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

