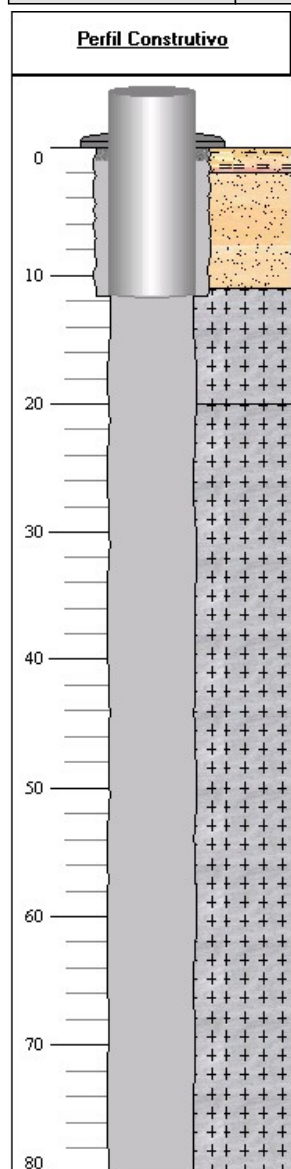


Poço: 2900001707	UF : BA	Município : Formosa do rio preto	Localidade : PITOMBEIRA
------------------	---------	----------------------------------	-------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	CERB 1-1452/82
Data da Instalação :	
Proprietário :	
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Abastecimento urbano
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	PITOMBEIRA
UTM (Norte/Sul) :	8773697
UTM (Leste/Oeste) :	500242
Latitude (GMMSS) :	110536
Longitude (GMMSS) :	445952
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
01/09/1982	0.00	80.00	CERB	Roto-percussao

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	11.60	7 7/8	200.0300
11.60	80.00	6	152.4000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	11.60	Aço sem costura com rosca e luva	6	152.4000

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

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	1.20	Cimentação

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
	0.80	6	152.4000

Entrada d'água:	
Profundidade:	43.00

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	80.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	11.00	Eluviação
11.00	80.00	Grupo santo onofre

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	2	Solo argiloso	SOLO ARGILOSO, MARROM CLARO.
2	11	Areia média	AREIA MEDIA, AMARELADA, INTERCALADA COM AREIA FINA, POUCO SILTOSA, CINZA CLARA
11	20	Rocha Cristalina não identificada	ROCHA METAMORFICA ALTERADA, COM COLORACAO CINZA AMARELADA E FRAGM. FINA.
20	80	Rocha Cristalina não identificada	ROCHA METAMORFICA XISTOSA, CINZA AZULADA, COMPOSTA DE QZ., FELDSP.E MIN.FE-MAGN

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Fissural	Topo (m):	11.00
	Base (m):	80.00
	Captação:	ÚNICA
	Condição:	LIVRE
	Penetração:	PARCIAL

Nível da Água:

Data:	
Nível da Água (m):	
Nível Medido Bombeando (S/N)?	
Vazão (m ³ /h):	

Teste de Bombeamento
Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
18/09/1982	N	3.32	24:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
54.55			
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		5.5	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Air-lift		

Análises Químicas
Análises Químicas:

Data da Coleta:	02/11/1982
Condutividade Elétrica (µS/cm):	250.00
Qualidade da Água (PT/CO):	5.00
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	
Turbidez (NTU):	1,0
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	7.80

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

