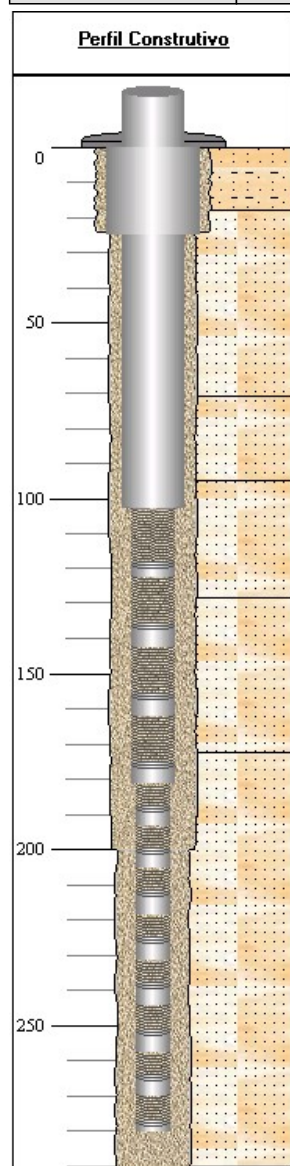


Poço: 2900027533	UF : BA	Município : Barreiras	Localidade : FAZENDA CACHOEIRA BRASIL
------------------	---------	-----------------------	---------------------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	PU712
Data da Instalação :	
Proprietário :	JOSÉ ROBERTO MAZARELLA/PARTICULAR
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Irrigação
Cota do Terreno :	

Localização:

Localidade :	FAZENDA CACHOEIRA BRASIL
UTM (Norte/Sul) :	8691125
UTM (Leste/Oeste) :	434372
Latitude (GMMSS) :	115022
Longitude (GMMSS) :	453609
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Grande e outros

Situação:

Data :	03/09/2014
Situação :	Bombeando

Construtivos

Perfuração:

Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
03/09/2014	0.00	292.00	RDN	

Diâmetro:

De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	24.00	26	660.4000
24.00	200.00	20	508.0000
200.00	292.00	17	431.8000

Revestimento:

De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	102.99	Aço sem costura	14	355.6000
118.36	122.57	Aço com costura	10	254.0000
135.94	142.31	Aço com costura	10	254.0000
155.68	162.07	Aço com costura	10	254.0000
175.44	181.08	Aço com costura	10	254.0000
187.76	193.03	Aço com costura	8	203.2000
199.72	205.29	Aço com costura	8	203.2000
211.97	218.31	Aço com costura	8	203.2000
225.00	231.37	Aço com costura	8	203.2000
238.05	244.43	Aço com costura	8	203.2000
251.12	257.49	Aço com costura	8	203.2000
264.17	270.20	Aço com costura	8	203.2000
276.89	280.04	Aço com costura	8	203.2000

Filtro:

De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)	Ranhura
102.99	118.36	Espiralado perfil trapez. inox	10	254.0000	
122.57	135.94	Espiralado perfil trapez. inox	10	254.0000	
142.31	155.68	Espiralado perfil trapez. inox	10	254.0000	
162.07	175.44	Espiralado perfil trapez. inox	10	254.0000	
181.08	187.76	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
193.03	199.72	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
205.29	211.97	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
218.31	225.00	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
231.37	238.05	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
244.43	251.12	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	

257.49	264.17	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	
270.20	276.89	Espiralado perfil trapez. inox	8	203.2000	

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	25.00	Cimentação
0.00	292.00	Pre-filtro

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
03/09/2014	0.70	14	355.6000

Entrada d'água:	
Profundidade:	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	292.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):

Profundidade Final (m):

Tipo de Formação:

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	18	Solo areno-argiloso	Solo areno-argiloso
18	71	Arenito fino	Arenito fino
71	95	Arenito fino	Arenito fino bege-claro, graos subarredondados.
95	128	Arenito fino	Arenito fino amarela
128	172	Arenito fino	Arenito de tonalidade bege. graos subarredondados.
172	290	Arenito fino	Arenito fino bege, bem selecionados e graos arredondados.

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):
03/09/2014	N	58.70	
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
77.40	27.433		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		513	
Método:	Unidade:		

Análises Químicas
Análises Químicas:

Data da Coleta:	03/09/2014
Condutividade Elétrica (µS/cm):	
Qualidade da Água (PT/CO):	
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	INODORA
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

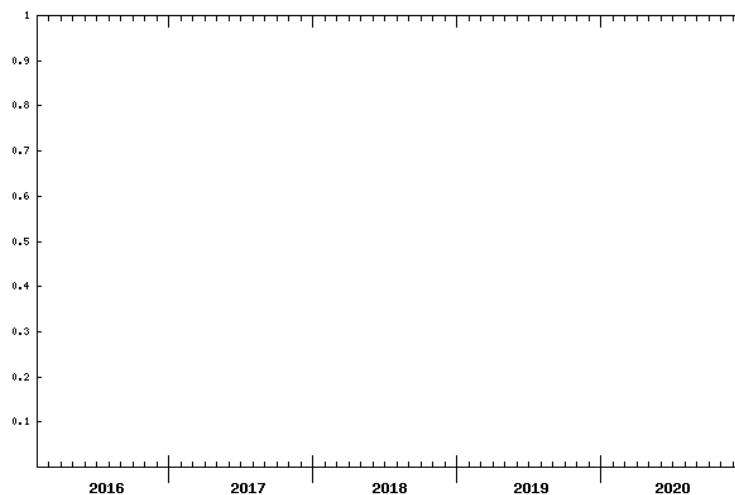


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

