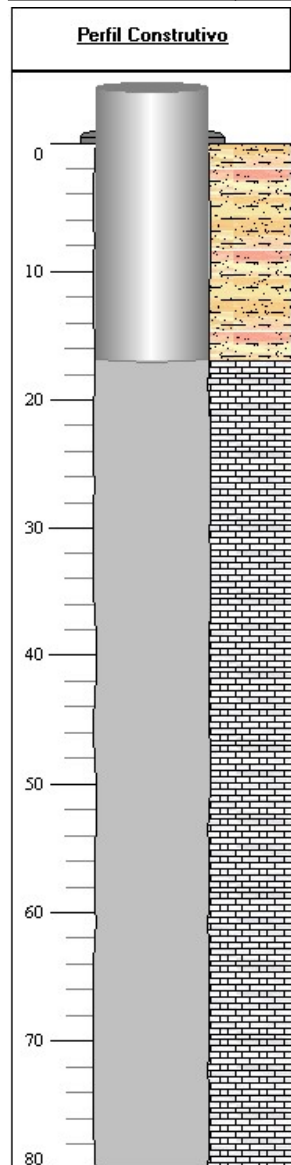


Poço: 5200010932 UF : GO Município : Simolandia Localidade : Av. Circular, Área 4, Orla Por do Sol, Centro.



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	Poço n.º 01
Data da Instalação :	30/08/2014
Proprietário :	Marindia Zanon.
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Outros (lazer, etc.)
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	Av. Circular, Área 4, Orla Por do Sol, Centro.
UTM (Norte/Sul) :	8399389
UTM (Leste/Oeste) :	339229
Latitude (GMMSS) :	142824
Longitude (GMMSS) :	462930
Bacia Hidrográfica:	Rio Tocantins
Subbacia Hidrográfica:	Rios Tocantins, Parana, Palma e outros

Situação:	
Data :	21/07/2014
Situação :	Bombeando

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
16/06/2014	0.00	80.00		Roto-percussao

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	80.00	6	152.4000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	17.00	Nao especificado	6	152.4000

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)
		6	152.4000

Entrada d'água:	
Profundidade:	
60.00	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	80.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição: Morro

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
17.00	80.00	Grupo bambui

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	17	Solo siltoso	Latossolo siltoargiloso.
17	80	Calcário	Siltitos, margas e calcários pretos.

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Carstico	Topo (m):	17.00
	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):
29/08/2014	N	2.57	24:00
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
8.10	1.725		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		9.54	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Bomba submersa		

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

