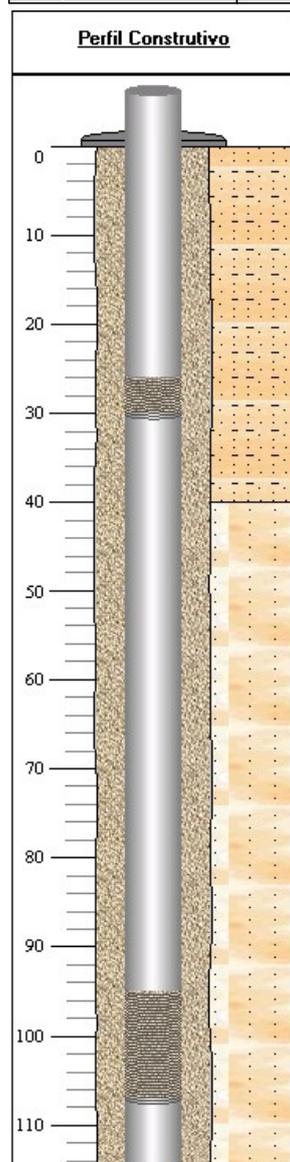


Poço: 2900014132 UF : BA Município : Barreiras Localidade : BR 242 - KM 780 - ZONA RURAL DE BARREIRAS



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	OUTORGA NÂ° 5087/05 - SRH - BA
Data da Instalação :	
Proprietário :	LACTELEM IND. E COMERCIO DE LATICINIO
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	BR 242 - KM 780 - ZONA RURAL DE BARREIRAS
UTM (Norte/Sul) :	8666400
UTM (Leste/Oeste) :	436059
Latitude (GMMSS) :	120347
Longitude (GMMSS) :	453515
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
19/04/2006	0.00	115.00	PRODUS AGUA POÇOS	

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	115.00	12	304.8000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	26.00	Plastico geomecanico reforçado	6	152.4000
30.00	95.00	Plastico geomecanico reforçado	6	152.4000
107.00	115.00	Plastico geomecanico reforçado	6	152.4000

Filtro:					
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)	Ranhura
26.00	30.00	Plastico geomecanico reforçado	6	152.4000	
95.00	107.00	Plastico geomecanico reforçado	6	152.4000	

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	115.00	Pre-filtro

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

Entrada d'água:	
Profundidade:	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	115.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição: Planalto

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	115.00	Formacao Uruçuia

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	40	Solo areno-argiloso	Solo areno-argiloso amarelo amarronzado
40	115	Arenito mÃ©dio	Arenito mÃ©dio amarelo avermelhado

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Poroso	Topo (m):	0.00
	Base (m):	115.00
	Captação:	Simultânea
	Condição:	Semi-Livre
	Penetração:	Parcial

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):
20/04/2006	N	28.00	24
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m3/h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m3/h):
42.00	2.714		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m2/s):	Vazão Após Estabilização (m3/h):	Tipo do Teste:
		38	Contínuo
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

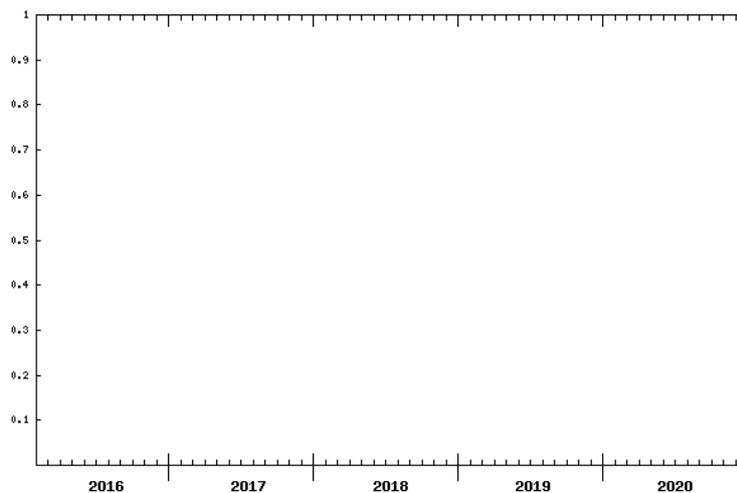


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

