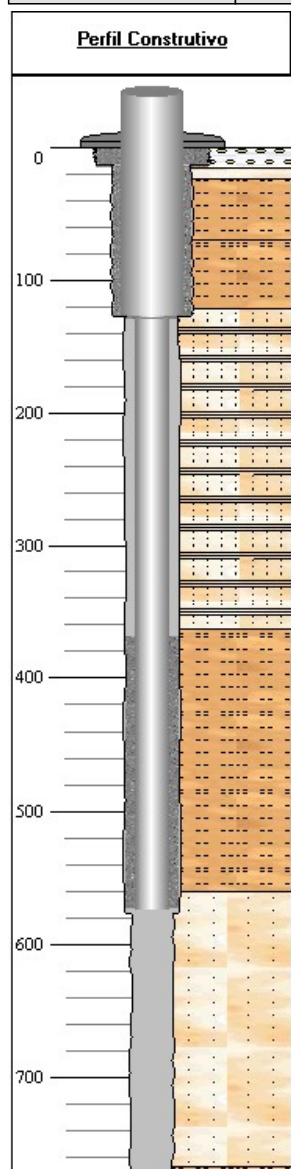


Poço: 2200002181	UF : PI	Município : Monte alegre do piaui	Localidade : FAZENDA PAUS II
------------------	---------	-----------------------------------	------------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	DK172
Data da Instalação :	
Proprietário :	LUIZ ANTONIO
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Sem uso
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	FAZENDA PAUS II
UTM (Norte/Sul) :	8940768
UTM (Leste/Oeste) :	521763
Latitude (GMMSS) :	093456
Longitude (GMMSS) :	444806
Bacia Hidrográfica:	Atlantico Sul-N/NE
Subbacia Hidrográfica:	Rio Parnaiba

Situação:	
Data :	01/09/1998
Situação :	Não instalado

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
16/08/1973	0.00	772.00	CPRM	Rotativo

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	14.00	17 1/2	444.5000
14.00	127.00	12 1/4	311.1500
127.00	577.00	8 1/2	215.9000
577.00	772.00	6 3/4	171.4500

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
0.00	127.00	Aço galvanizado com rosca e luva	9 5/8	244.4700
127.00	574.00	Aço galvanizado com rosca e luva	5 1/2	139.7000

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

Espaço Anular:		
De (m):	Até (m):	Material
0.00	14.00	Cimentação
14.00	127.00	Cimentação
368.00	574.00	Cimentação

Boca do Tubo:			
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)
05/07/2003	1.40	9 5/8	244.4700

Entrada d'água:	
Profundidade:	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	772.00

Geológicos

Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	24.00	Formacao poti
24.00	122.00	Formacao longa
122.00	362.00	Formacao cabecas
362.00	650.00	Formacao pimenteiras
650.00	768.00	Formacao serra grande
768.00	772.00	Grupo bambui

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	16	Cascalho	CASCALHO C/GRAOS ANGULOSA SUBARREDONDADOS
16	24	Arenito mÃ©dio	ARENITO ROSEO GRANULOMETRIA MEDIA MAL SELECIONADO
24	70	Siltito	SILTITOS DE CORES VARIADASMICROMICACEOS COMPACTOS
70	122	Siltito	SILTITOS DE CORES VARIADASMICROMICACEOS C/INTERCALACOES DE ARENITOS FINOS
122	362	Arenito intercalado com folhelho	ARENITOS FINOS MEDIOS E GROSSEIROS C/INTERCALACOESDE SILTITOS
362	560	Siltito	SILTITO ARGILOSO MICROMICACEO COMPACTO
560	768	Arenito mÃ©dio	ARENITOS CINZA ESBRANQUICADOS FINOS MEDIOS E GROSSEIROS MAL SELECIONADOS
768	772	Siltito	SILTITO MARGOSO AVERMELHADO C/CONCRECOES CALCIFERAS

Hidrogeológicos

Aquífero no Ponto:

Aquífero: Poroso		Topo (m):	
		Base (m):	
		Captação:	ÚNICA
		Condição:	CONFINADO
		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):
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
Método:	Unidade:		

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

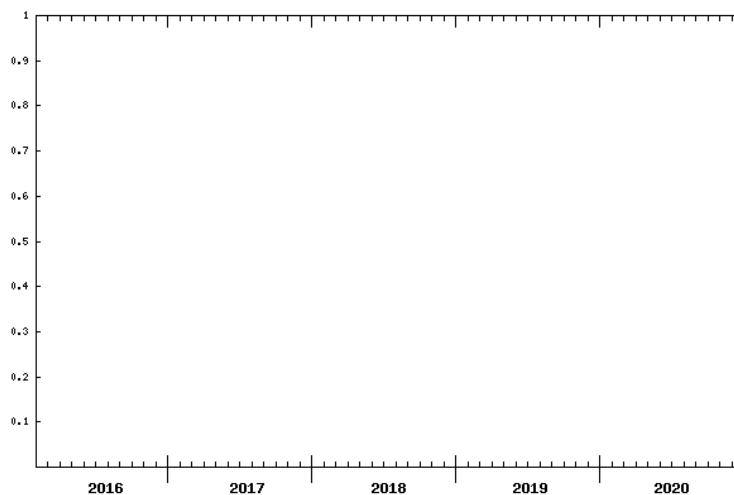


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

