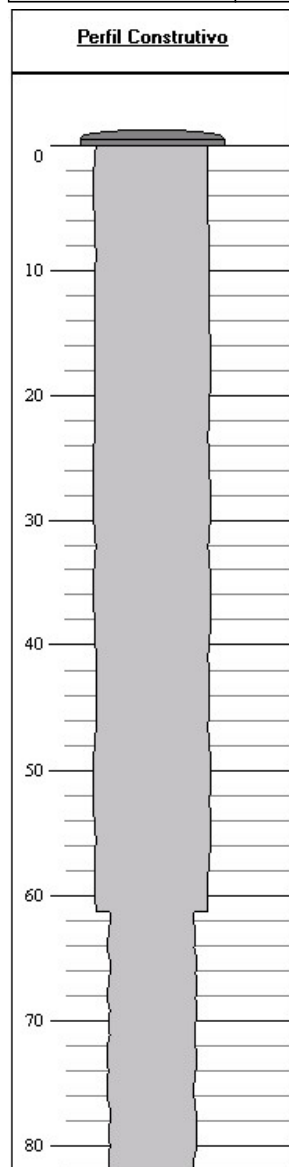


Poço: 3100015299	UF : MG	Município : Unai	Localidade : CHÁCARAS COLINAS
------------------	---------	------------------	-------------------------------



Gerais

Dados Gerais:	
Nome :	UNA-120
Data da Instalação :	
Proprietário :	BRITACAL - IND. E COM. DE BRITAS E CALCÁRIO BRASIL
Natureza do Ponto :	Poço tubular
Uso da água :	Abastecimento industrial
Cota do Terreno :	

Localização:	
Localidade :	CHÁCARAS COLINAS
UTM (Norte/Sul) :	8194076
UTM (Leste/Oeste) :	290163
Latitude (GMMSS) :	161931
Longitude (GMMSS) :	465751
Bacia Hidrográfica:	Rio São Francisco
Subbacia Hidrográfica:	Rios São Francisco, Paracatu e outros

Situação:	
Data :	10/08/1999
Situação :	Equipado

Construtivos

Perfuração:				
Data:	Profundidade Inicial(m)	Profundidade Final(m)	Perfurador	Método
18/03/1996	0.00	100.00	IDEAL PLANEJAMENTO E CONSTRUTORA	

Diâmetro:			
De (m):	Até (m):	Polegadas	Milímetros
0.00	61.30	8	203.2000
61.30	82.00	6	152.4000

Revestimento:				
De (m):	Até (m):	Material	Diâmetro (pol)	Diâmetro (mm)

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)
10/08/1999	0.40	6	152.4000

Entrada d'água:	
Profundidade:	

Profundidade Útil:	
Data:	Profundidade:
	100.00

Geológicos
Feição Geomorfológica:

Descrição:

Formação Geológica:

Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Tipo de Formação:
0.00	100.00	Subgrupo Paraopeba

Dados Litológicos:

De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
---------	----------	------------	-----------------------

Hidrogeológicos
Aquífero no Ponto:

Aquífero: Fissural	Topo (m):	0.00
	Base (m):	100.00
	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):
18/03/1996	N	29.00	
Nível Dinâmico:	Vazão Específica (m ³ /h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m ³ /h):
39.00	0.72		
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m ² /s):	Vazão Após Estabilização (m ³ /h):	Tipo do Teste:
		7.2	
Método:	Unidade:		

Análises Químicas

Análises Químicas:	
Data da Coleta:	10/08/1999
Condutividade Elétrica (µS/cm):	130.20
Qualidade da Água (PT/CO):	
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	27.3
Turbidez (NTU):	
Sólidos Suspensos (mg/l):	
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	
Aspecto Natural:	
Ph:	6.22

Gráfico de evolução do nível d'água para os últimos cinco anos hidrológicos

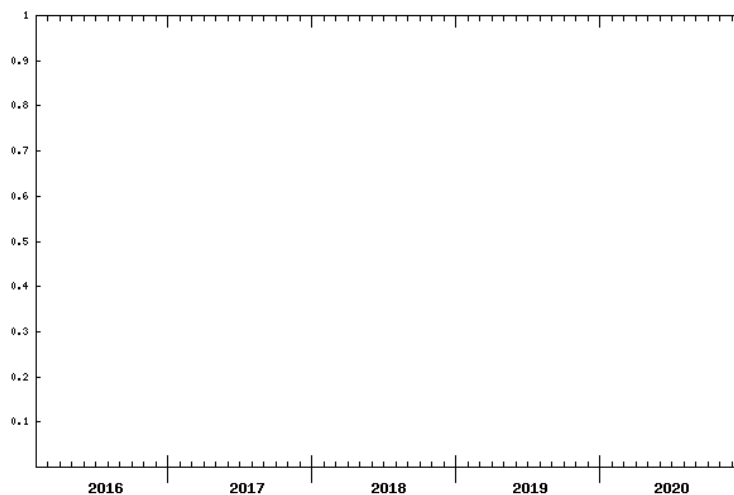


Gráfico de evolução da condutividade elétrica para os últimos cinco anos hidrológicos

