

**Dados Insuficientes
para o Perfil**

Geral

Dados Gerais:	
Nome:	MNT/PR/CN01
Data da Instalação:	19/05/2010
Proprietário:	CPRM - SUREG/SP
Natureza do Ponto:	Poço de monitoramento
Uso da Água:	Sem uso
Cota do Terreno (m):	532.56
Localização:	
Localidade:	SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
UTM (Norte/Sul):	7378760
UTM (Leste/Oeste):	332657
Latitude (GGMMSS):	234136
Longitude (GGMMSS):	523829
Bacia Hidrográfica:	Rio Parana
Subbacia Hidrográfica:	Rios Parana, Paranapanema e outros
Situação:	

Data:	10/11/2014
Situação:	Poço RIMAS equipado c medidor automático de nível

Construtivos					
Perfuração:					
Data:	Profundidade Inicial (m):	Profundidade Final (m):	Perfurador:	Método:	
19/05/2010	0	60	A. F. Borsato & Cia. Ltda. - EPP	Rotativo	
Diâmetro:					
De (m):	Até (m):	Polegadas:	Milímetros:		
0	60	8 1/2	215.9		
Revestimento:					
De (m):	Até (m):	Material:	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):	
0	31	Plastico geomecanico	4	101.6	
51	58	Plastico geomecanico	4	101.6	
Filtro:					
De (m):	Até (m):	Material:	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):	Ranhura
31	51	Plastico geomecanico	4	101.6	0.75
Espaço Anular:					
De (m):	Até (m):		Material:		
0	8.5		Cimentação		
8.5	55.32		Pre-filtro		
55.32	60		Pre-filtro		
Boca do Tubo:					
Data:	Altura(m):	Diâmetro (pol):	Diâmetro (mm):		
19/05/2010	0.67	6	152.4		
Entrada d'água:					
Profundidade(m):					
Profundidade Útil:					
Data:	Profundidade Útil:				
19/05/2010	58				

Geológicos			
Feição Geomorfológica:			
Descrição:		Planalto	
Formação Geológica:			
Profundidade Inicial (m):		Profundidade Final (m):	
0		60	
		Tipo de Formação:	
		Formação Caiuá	
Dados Litológicos:			
De (m):	Até (m):	Litologia:	Descrição Litológica:
0	4	Solo	Solo argiloso com areia fina a média
4	24	Arenito Argiloso	Arenito argiloso com maior teor de argila (areia fina)
24	60	Arenito Argiloso	Arenito argiloso com maior concentração de areia. Areia muito fina

Hidrogeológicos

Aquífero no Ponto

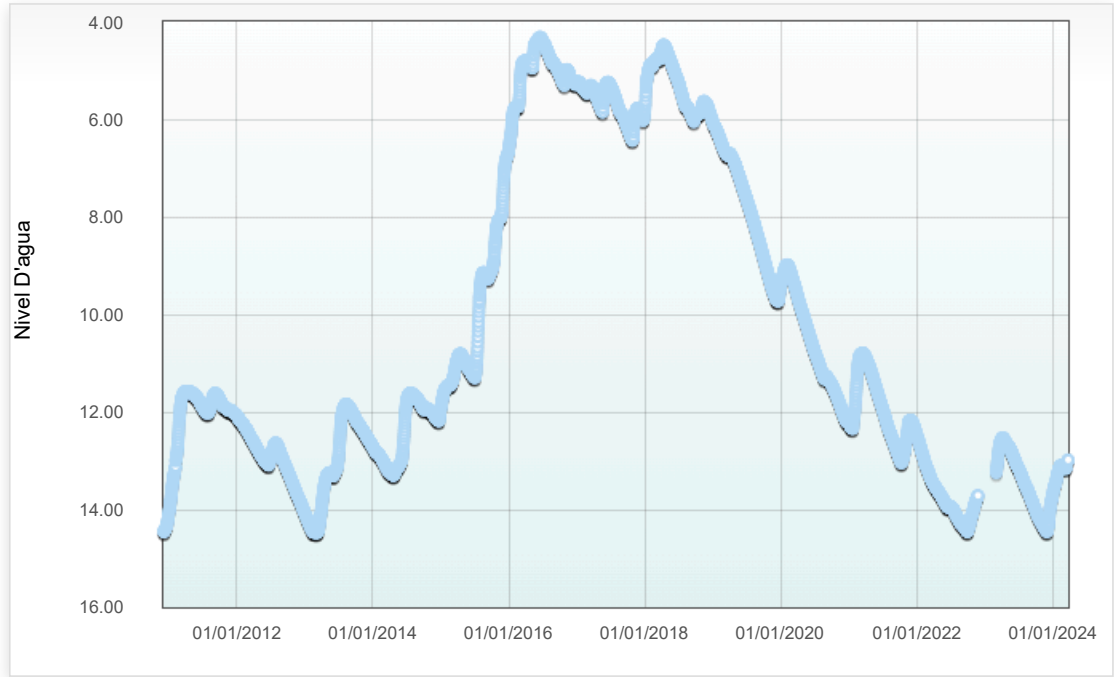
Aquífero: Poroso

Topo (m):	0
Base (m):	60
Captação:	Única
Condição:	Livre
Penetração:	Parcial

Nível da Água:

Data:	20/03/2024
Nível da Água (m):	12.98
Nível Medido Bombeando (S/N)?	N
Vazão (m3/h):	0

Gráfico de evolução do nível d'água



Teste de bombeamento

Teste de Bombeamento:

Data:	Surgência:	Nível Estático (m):	Duração do Teste (h):
21/05/2010	N	14.04	08:00
Nível Dinâmico (m):	Vazão Específica (m3/h/m):	Coefficiente de Armazenamento:	Vazão Livre (m3/h):
23.56	0.651	0	0
Permeabilidade (m/s):	Transmissividade (m2/s):	Vazão Após Estabilização (m3/h):	Tipo do Teste:
0	0	6.2	Rebaixamento
Método:	Unidade:		
	Bomba submersa		

Análise Química

Análises Químicas:

Amostra:	PR/CN01
Data da Coleta:	03/06/2024
Condutividade Elétrica (µS/cm):	11.2
Qualidade da Água (PT/CO):	0.6
Sabor da Água:	
Qualidade da Água (Odor):	
Temperatura (C°):	0
Turbides (NTU):	0,69
Sólidos Suspensos (mg/l):	0
Sólidos Sedimentáveis (mg/l):	0
Aspécto Natural:	
Ph	4.8

Resultados Analíticos da Última Coleta:

Parâmetro:	Concentração:	Unidade:
Calcio (Ca)	0.105	mg/L (ppm)
Dureza total	1.99	mg/L (ppm)
Fluoretos (F)	0.013	mg/L (ppm)
Magnésio (Mg)	0.036	mg/L (ppm)
Manganes (Mn)	0.019	mg/L (ppm)
Sódio (Na)	0.906	mg/L (ppm)
Nitratos (NO3)	1.134	mg/L (ppm)

Parâmetro:	Concentração:	Unidade:
Alcalinidade total	0.2	mg/L (ppm)
Bario (Ba)	0.011	mg/L (ppm)
Silício (Si)	3.53	mg/L (ppm)

Gráfico de evolução da condutividade elétrica

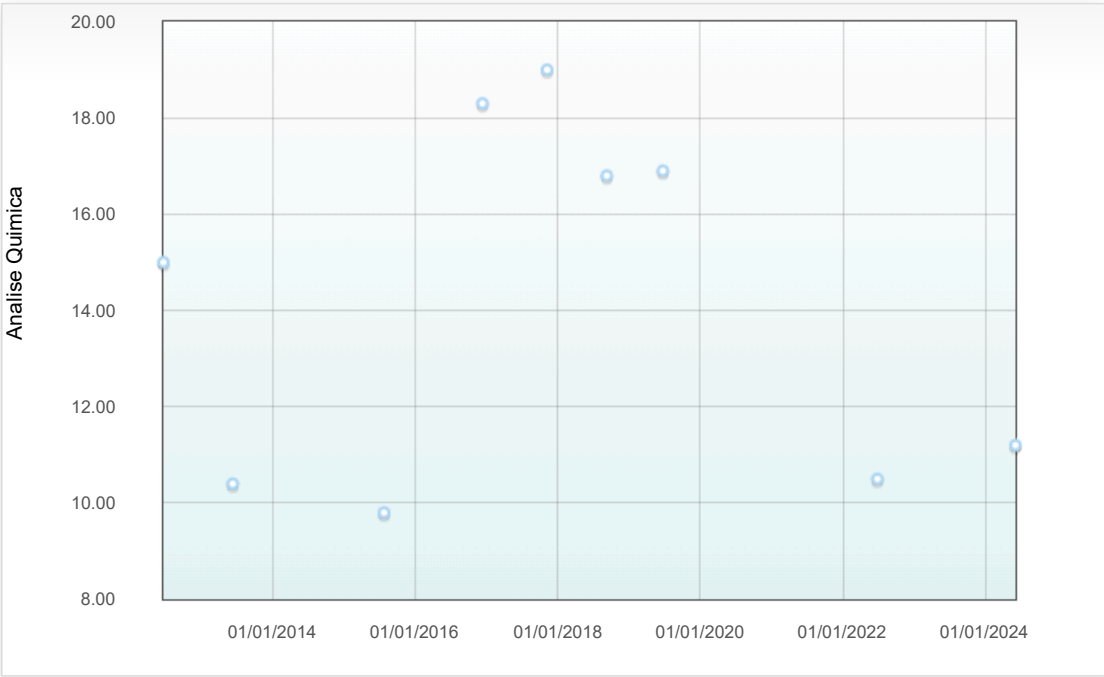


Gráfico de evolução do PH

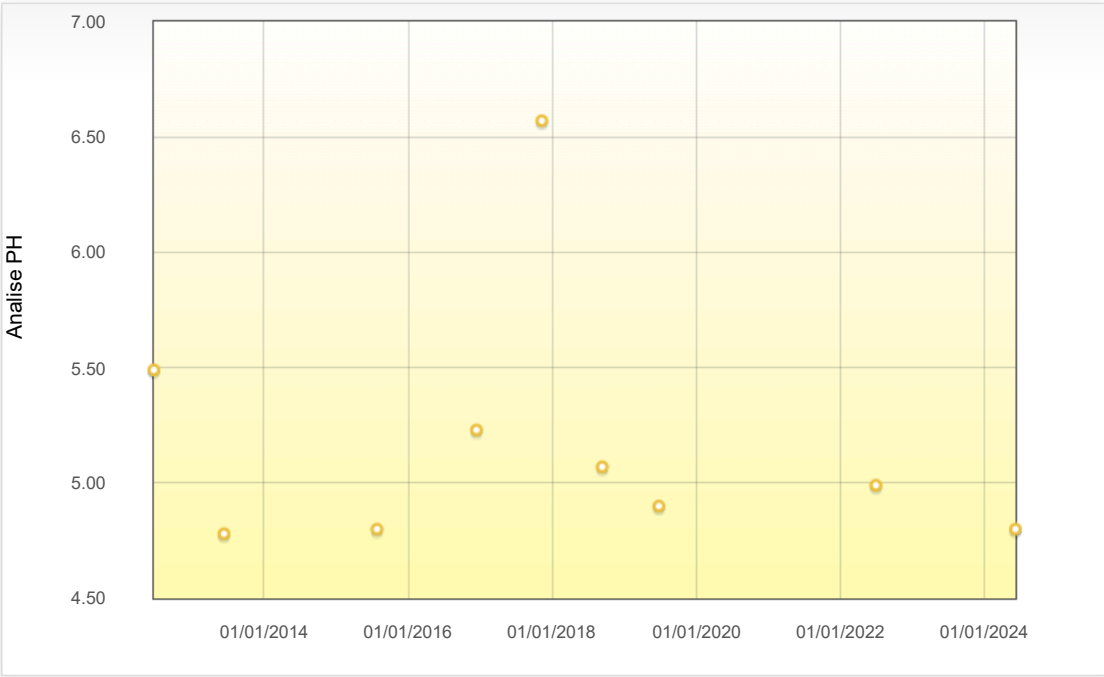


Gráfico de evolução da Temperatura

Sem dados coletados