

# Memorandum

To: Dr. Jim Nelson

From: GW1 Team

Date: 3/2/2011

---

## **Week 4: Jan 24- Jan 28**

- Started working with GIS
- Wrote questions to Xiomara about the data she sent us for better understanding. These are the questions we asked.

Que significa CE? conductividad electrica? cierto?

Que significa NE?

Que significa NP?

Como las coordenadas globales se relacionan a las coordenadas de cada punto tomando en los pozos (me refiero a los puntos X, Y, Z) ?

Queremos saber que coordenadas son las coordenadas zero. Asi de esa manera podemos poner la informacion en un mapa.

Necesitamos saber si la profundidad en los datos tomados fueron tomados desde la superficie si fueron tomadas desde el nivel de agua subterranea.

Necesitamos saber tambien cuales fueron las fechas en que se tomaron las profundidades del agua y las del CE.

Queremos saber si la informacion en los datos de calidad en cuanto al CE son un promedio de muchas tomas o son una toma?

Queremos tambien preguntarte si tienes mas informacion. De esa manera se podria asumir mucho menos en las calculaciones.

Tienes informacion del bombeo de agua? al saber eso tambien se puede estimar cuanta sal puede introducirse.

## **To Do:**

- Work on Report
- Decide the best way to manage the data