

564-1

JUAN GÜELL

CASA LLOREDA
RIERA DE SAN JUAN, 287
BADALONA

Tel. 108.-

Badalona, 19 de Diciembre de 1944

Señor

Don Carlos Faust.
Jardin Botánico.
B L A N E S.

Muy Sr. mio :

Tengo el gusto de adjuntarle mi informe referente a la prospección realizada en su propiedad el pasado día del 28 del mes de Noviembre.

Creo darle a Vd. los máximos detalles sobre la misma y confío plenamente encontrará el rendimiento indicado, realizados los trabajos de perforación pertinentes.

Le agradeceré se sirva indicarme cuando vayan Vds. a comenzar este asunto, pues deseo estar al corriente del mismo, y desde luego quedo a su disposición para resolver cualquier duda o aclaración que pueda presentarse.

Interín sus noticias, salúdale su afmo. s.s.

Juan Güell Faust

IG1-2

JUAN GÜELL

CASA LLOREDA
RIERA DE SAN JUAN, 287
BADALONA
Tel. 108.-

Ciudad 12 de Diciembre de 1944.-

PROSPECCION EFECTUADA EN LOS TERRENOS DEL PARQUE BOTANICO, QUE EN LA VILLA DE BLANES, POSEE DON CARLOS FAUST.

Realizada la prospección en todo el perímetro de dicha propiedad, solo ha sido hallada una línea de manifestación ráb dica de dirección Nordeste, susceptible de dar rendimiento a los fines propuestos.

Por su potencia ráb dica, puede calcularse que efectuada la perforación del pozo, en el sitio señalado por una estaca, deberá dar el rendimiento de unos ocho a diez mil litros de agua potable por día, debiendo perforar hasta la profundidad de 32 metros como máximo. No obstante al llegar a la profundidad de unos 27 metros aproximadamente se obtendrá ya parte del venero del agua.

Podría emplazarse el pozo en cualquier sitio de la trayectoria de la zona ráb dica, no obstante, visto el interés y la utilidad que se le destina, se señaló junto a la casa edificada, por una estaca, siendo así que también el sitio señalado, es el de la mínima profundidad.

Si por necesidades de consumo fuera menester mas adelante mayor cantidad de agua por día, se podría proceder a la continuación de la perforación del pozo, ya que basándonos en el mismo principio ráb dico, indica nuevo venero alrededor de los 41/42 metros de profundidad, con rendimiento aproximadamente del doble del antes indicado.

Es aconsejable indicar que la perforación debería ser contratada su ejecución a un precio alzado por metro, a un empresario, pues se atravesará por capas geologicamente duras y por tanto estos trabajos hechos a la base de administración, nunca resultan mas ventajosos.

Jüell