

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
MINISTERIO DE INDUSTRIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

COMITE DE
COORDINACION

**ESTUDIO
DE
LOS
RECURSOS
HIDRAULICOS
TOTALES
DE
BALEARES**

**INFORME DE
SINTESIS GENERAL**

**TOMO II
ANEJOS**

MARZO 1973

Director del Estudio:
José Fuster Centelles

30009

INFORME DE SINTESIS GENERAL DE BALEARES

**TOMO II
ANEJOS**

INDICE GENERAL

TOMO II . ANEJOS

Anejo I. GEOLOGIA	1
I.1. Geología Sierra Norte de Mallorca	3
I.1.1. Estratigrafía	3
1.1.1. Triásico	3
1.1.2. Infraías	4
1.1.3. Liásico	4
1.1.4. Liásico medio a Cretácico medio	5
1.1.5. Cretácico Superior	6
1.1.6. Oligoceno	6
1.1.7. Aquitaniense	7
1.1.8. Burdigaliense	7
1.1.9. Cuaternario	7
I.1.2. Disposición estructural	7
I.2. Depresión Central de Mallorca	9
I.2.1. Generalidades	9
I.2.2. Estratigrafía	10
2.2.1. Burdigaliense (M ₃)	10
2.2.2. Helveciense (M ₂)	10
2.2.3. Tortoniense	10
2.2.4. Pliocuatnario (Q)	11
I.2.3. Disposición estructural	11
I.3. Geología Sierra de Levante de Mallorca	13
I.3.1. Estratigrafía	13
3.1.1. Trías	13
3.1.2. Liás Superior-Dogger-Jurásico Superior-Titónico	13
3.1.3. Cretáceo	14
3.1.4. Nummulítico (Eoceno-Oligoceno)	14
3.1.5. Burdigaliense marino	14
3.1.6. Burdigaliense salobre-lacustre	15
3.1.7. Helveciense-Tortoniense	15
3.1.8. Cuaternario	15
I.3.2. Disposición estructural	15
I.4. Geología de Ibiza y Formentera	17
I.4.1. Método de trabajo	17
I.4.2. Columna estratigráfica	17
4.2.1. Triásico	18
4.2.2. Liás-Dogger	18
4.2.3. Kimmeridgiense s.l.	18
4.2.4. Cretácico Inferior	19
4.2.5. Cretácico Superior	19
4.2.6. Burdigaliense Inferior	20
4.2.7. Burdigaliense Medio y Superior	20

4.2.8.	Tortoniense	20
4.2.9.	Cuaternario	20
I.4.3.	Disposición estructural	21
I.4.4.	Conclusiones	22
Anejo II.	CENSO DE HABITANTES DEL AÑO 1970	23
II.1.	Densidad de población en las Baleares 1970	25
Anejo III.	DATOS INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS	29
III.1.	Inventario de puntos acuíferos de Mallorca	31
III.2.	Inventario de puntos acuíferos de Ibiza	73
III.3.	Inventario de puntos acuíferos de Menorca	83
Anejo IV.	DATOS DE POZOS REALIZADOS POR EL I.R.Y.D.A. EN MALLORCA	87
Anejo V.	GEOFISICA ELECTRICA RESISTIVA	191
Anejo VI.	CUADROS DE MANANTIALES Y TORRENTES AFORADOS	195
Anejo VII.	CUADROS DE PRECIPITACIONES MENSUALES Y EVAPOTRANSPIRACIONES POTENCIALES	209
Anejo VIII	TABLAS DE ANALISIS QUIMICOS DE AGUA	229

INDICE DE PLANOS

MALLORCA

- A- 1. Cortes geológicos Sierra Norte
- A- 2. Cortes geológicos Depresión Central
- A- 3. Cortes geológicos Sierra Levante
- A- 4. Aforos de pozos y sondeos de la Sierra Norte
- A- 5. Situación de perfiles de geofísica eléctrica resistiva
- A- 6. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva del I.N.C.
- A- 7. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva de Llano de La Puebla
- A- 8. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva. Llano de Palma y Santa Margarita
- A- 9. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva. Depresión Central y Manacor
- A-10. Inventario. Hoja 643
- A-11. Inventario. Hoja 644
- A-12. Inventario. Hoja 645
- A-13. Inventario. Hoja 670
- A-14. Inventario. Hoja 671
- A-15. Inventario. Hoja 672
- A-16. Inventario. Hoja 697
- A-17. Inventario. Hoja 698
- A-18. Inventario. Hoja 699
- A-19. Inventario. Hoja 700
- A-20. Inventario. Hojas 722 bis - 723
- A-21. Inventario. Hoja 724
- A-22. Inventario. Hoja 725-749
- A-23. Inventario. Hoja 748

IBIZA-FORMENTERA

- A-24. Cortes geológicos de Ibiza
- A-25. Inventario. Hoja 772
- A-26. Inventario. Hoja 773
- A-27. Inventario. Hoja 798
- A-28. Inventario. Hoja 799
- A-29. Inventario. Hoja 825
- A-30. Inventario. Hoja 850

MENORCA

- A-31. Inventario de Menorca

ANEJO I
GEOLOGIA

GEOLOGIA

I.1. GEOLOGIA SIERRA NORTE DE MALLORCA

I.1.1. Estratigrafía

1.1.1. Triásico

1.1.1.1. Buntsandstein

La sedimentación más antigua aflorante en la Sierra Norte de Mallorca corresponde al Buntsandstein. Se encuentra únicamente en la costa Norte del extremo meridional de la Sierra y en la serie tectónica más inferior. Está formado por unas areniscas, en general rojizas, que en algún punto contienen vegetales fósiles.

En la parte superior de las areniscas, se presentan una serie de arcillas varioladas, margas y yesos.

1.1.1.2. Muschelkalk

Se encuentran únicamente también en el extremo suroccidental de la Sierra, aunque indistintamente en la serie tectónica I y II. La forman una serie calcáreo-dolomítica de aspecto característico: calizas tableadas, a veces margosas, con abundantes fucoides, y dolomías de estratificación más gruesa.

El Muschelkalk está bien desarrollado en el Valle del Raxo, al Este del Pico de Galatzó, y en la zona de Canet (Esporlas) y Sóller, en donde existen varias canteras, hoy abandonadas, que permiten apreciar con claridad las características de este tramo y en donde se encuentran con frecuencia restos fósiles: abundantes fucoides, Hornesia, Myophoria, etc.

La potencia de esta formación debe ser del orden de 70 m. como máximo.

1.1.1.3. Keuper

La mayor parte de los afloramientos triásicos corresponden al Keuper. Se trata de arcillas, margas y yesos de colores abigarrados que por su gran plasticidad han servido de superficie deslizante para los grandes corrimientos que han afectado la zona, lo que ha provocado que la potencia sea muy variable ya que en ocasiones aparecen pequeños testigos o faltan totalmente y en otras sobrepasan los 300 m.

Con frecuencia presentan erupciones de rocas básicas, ofitas s.l.

En la parte superior del Keuper son frecuentes los tramos carniolosos y algunos niveles finamente estratificados de dolomías que se han atribuido al Retiense.

Dado que el Keuper está en la base de los grandes escarpes calizos, de la Sierra Norte con mucha frecuencia, los derrubios de pendiente enmascaran esta formación.

La compleja tectónica tangencial de la región ha determinado también que en ocasiones hallemos entremezclados con el Keuper niveles más antiguos, sobre todo las finas capas del Muschelkalk, cuyo despegue puede haber sido favorecido por los tramos arcillosos del Bunt superior que tienen en la base. En estos casos, y dado el carácter hidrogeológico de este informe, no se han distinguido en la cartografía englobándolo todo en el conjunto que denominamos facies Keuper.

1.1.2. Infralías

El paso del triásico al Lías es indefinido. Hemos visto como en la parte superior del Keuper se intercalan cada vez con más frecuencia niveles carniolosos y dolomías tableadas, mientras que en la zona inferior del Infralías aparecen entre las dolomías algunos finos niveles arcillosos, generalmente de tonalidad verdosa.

El Infralías, propiamente dicho, está formado por dolomías sacaroideas, de grano fino a grueso, muchas veces deleznales y oquerosas. Los bancos inferiores son muy finos, de 5 a 20 cm. de espesor, y de colores claros.

En la parte superior, y en tránsito a la serie calcáreo-dolomítica liásica, existen 50 ó 60 m. de calizas dolomíticas rosadas, muy oquerosas, que en sus afloramientos presentan claros síntomas de carstificación intensa.

Corresponden también al Infralías unos niveles dolomíticos brechoides, cuya génesis desconocida puede ser sedimentaria o tectónica. Los elementos que las forman son normalmente dolomíticos (Keuper) y calcáreos (Muschelkalk) y su tamaño llega hasta 10 cm.

La potencia total del Infralías puede estimarse en unos 100 m. Nótese, sin embargo, que dado que muchas veces constituye el frente de los cabalgamientos, sufre laminaciones que pueden hacer disminuir notablemente su espesor.

1.1.3. Liásico

En las potentes formaciones liásicas se notan abundantes diferencias en los distintos sectores de la Sierra Norte y que obedecen a dos factores: de un lado, ámbitos y sedimentación heterogénea y de otro, el mayor o menor grado de dolomitización sufrida.

Sobre el Lías aparecen dolomías, en general poco estratificadas, a las que siguen calizas dolomíticas y calizas de color gris.

Las dolomías, y en general toda la serie, presentan un estado muy avanzado de fracturación, siendo frecuente encontrar también brechas dolomíticas.

Las calizas son claras, masivas, con vetas de calcita, y colores grisáceos en general. En ellas se observan diferentes grados de dolomitización, y se desarrollan abundantes fenómenos cársticos, con formas más o menos evolucionadas en relación con los caracteres litológicos y estructuras.

La parte superior de la serie está parcial o totalmente dolomitizada en algunas zonas. La semejanza de estas dolomías con las pertenecientes al Infralías dificulta la visión de las estructuras, máxime cuando los cabalgamientos se producen afectando a ambos materiales.

Desde el punto de vista hidrogeológico constituyen el acuífero más importante de la Sierra Norte, tanto por sus características litológicas como por su extensión de afloramiento.

Estos materiales no presentan una microfauna característica que nos permita datarlos con precisión, por lo que respecto a los pisos que abarca esta monótona serie, existen serias dudas.

En efecto, dado que la dolomitización ha destruido los fósiles en las series, éstas se han datado por los estratos fosilíferos que sustentan. En muchas ocasiones, éstos, que tienen carácter margoso, se han podido datar perfectamente como del Liásico Medio. Es lo que ocurre en el extremo Nororiental en las series de La Figuera, Sa Calobra, Gorch Blau, Es Cosconar, Pollensa, etc.

En cambio, desde Sóller hasta Andraitx, la serie termina con unas pasadas muy típicas de calizas con granos de cuarzo, a las que siguen calizas calcareníticas, con alguna pasada oolítica. Estas hacen pensar que en la mitad Occidental de la Sierra muy probablemente este tramo no sólo incluiría el Lías Inferior, Medio y Superior sino también el Dogger.

A mayor abundamiento, en las zonas comprendidas entre Alaró y Andraitx, el Titónico descansa directamente sobre la serie calcárea, incluso sobre zonas dolomitizadas.

La potencia total del conjunto es por tanto variable y difícil de precisar. Aproximadamente debe alcanzar unos 200 m. observándose un ligero aumento hacia el Norte y disminución en el Sur.

1.1.4. Liásico Medio a Cretácico Medio

En la parte superior de la potente serie calcáreo-dolomítica, aparecen gradualmente calizas margosas en tránsito al conjunto margoso que ahora nos ocupa.

Su alcance estratigráfico es distinto según el área en que nos encontramos. Ya hemos visto como en la mitad Oriental de la Sierra la serie margosa se inicia con depósitos amarillentos que conteniendo diversas especies de Braquiópodos y Moluscos, se han podido datar perfectamente en el Lías Medio.

En la mitad Suroccidental, muy posiblemente la sedimentación de tipo margoso no se inicia hasta el Jurásico Medio. El Lías Superior está representado todavía por calizas y es a partir del Bajociense que las calizas se hacen margosas y entre ellas se intercalan estratos de verdaderas margas claras. La sedimentación margosa, propia de grandes profundidades, ya no se detendrá hasta el Aptense-Albense.

Toda esta serie margosa se ha considerado en la cartografía como un solo conjunto ya que por sus características hidrogeológicas así se comporta.

Sus características litológicas son en cambio heterogéneas. En la mitad Oriental, y sobre los tramos margosos amarillos del Lías Medio, se encuentran estratos de areniscas ocreas, duras, con abundantes granos de cuarzo y cemento y matriz calcárea.

Sobre ellas, se sitúan los niveles calcáreo-margosos y más frecuentemente margosos de colores grisáceos y con cambios de facies, resultantes del paso de sedimentación detrítica litoral a una sedimentación margosa pelágica y cada vez más fina.

En la mitad suroccidental de la Sierra, hemos visto como la sedimentación margosa se inicia en el Bajociense. También son frecuentes las hiladas detríticas y la fase de mayor profundidad del geosinclinal corresponde al Neocomiense con sus margas y calizas sublitográficas. Son sedimentos muy finos, formados casi exclusivamente por el foraminífero bentónico nannoconus y escasamente detríticas, que alcanzan su máxima extensión en la región de Andraitx.

Es común a todo el ámbito de la Sierra Norte la presencia de la facies titónica, o "ammonítico rossa" de Andalucía, con un típico aspecto de falsas brechas de color rojo vinoso y con abundantes ammonites.

En la parte final de la serie Barreniense o Aptense, se observa ya una aportación terrígena considerable puesta de manifiesto por la presencia de granos de cuarzo, glauconita, pirita, etc.

En general, toda la serie calcáreo-margosa que nos ocupa es fácilmente identificable sobre el terreno tanto por su macrofauna (Ammonites, Cancellophycus, Belemnites, etc.), como por su microfauna (principalmente Radiolarios, Filamentos, Globigerinas, Calpionellas, etc.).

Los macrofósiles se presentan normalmente piritosos y son frecuentes también las pasadas conteniendo abundantes nódulos de sílex.

La potencia total de esta formación margosa es difícil de precisar tras los cambios de facies más arriba expuestos, pero debe alcanzar algunos centenares de metros.

Hay que hacer notar que debido a la tectónica tangencial estos niveles han sufrido laminaciones y que antes de los primeros movimientos orogénicos tuvo lugar una fase erosiva que duró hasta el Oligoceno. Esto hace que en ocasiones sólo se observen retazos de estos materiales en zonas que por sus características paleogeográficas han escapado a la erosión.

En otros puntos, en cambio, como los núcleos de los pliegues acostados, o los bordes de las grandes fallas, los espesores reales que presentan son mucho mayores debido a su mayor plasticidad frente a la serie calcárea que las sustentan.

1.1.5. Cretácico Superior

En la bibliografía tradicional de Mallorca se terminaba la sedimentación cretácica en el Cenomanense.

En trabajos recientes, y debido a la presencia de Globotruncanas, ha sido posible establecer la presencia del Cretácico Superior, desde el Cenomanense al Coniacense, por G. Colom (1972), a lo largo de todo el borde meridional de la región Central de la Sierra, y por los autores de esta memoria (Cap. XIII. Ref. B) c) 11) (1972), en la región de Andraitx, donde alcanza su máxima amplitud llegando hasta la base del Maestrichtense.

Se trata de unas calizas muy puras, microcristalinas, margosas a veces y sublitográficas de origen seguramente marino pelágico, correspondiente al talud oceánico.

Su potencia es variable ya que han sido sometidas a una duradera fase de erosión. El espesor máximo se alcanza en la región de Andraitx donde debe llegar a los 100 m., y va disminuyendo hasta la zona de Binisalem donde se han localizado los afloramientos más orientales.

1.1.6. Oligoceno

En esporádicos puntos de la Sierra Norte y discordante sobre sedimentos anteriores, aparecen unos niveles de margas con un típico color rojo salmón y lechos de yesos en la base. Sobre ellas, o intercalados, se sitúan bancos de calizas duras de color café con leche y calizas detríticas. En los tramos calcáreos son frecuentes las secciones de algas.

En ocasiones, no se encuentran las margas de la base y si en cambio intercalaciones lignitíferas. Su distribución no es constante y parecen haberse formado en pequeñas subcuencas, sobre todo en el borde meridional de la Sierra.

La edad de estas formaciones lacustres se ha cifrado como Estampiense.

Su potencia es escasa en general, aunque en alguna zona, tal como Binisalem, puede llegar a los 100 m.

1.1.7. Aquitaniense

Transgresivo sobre formaciones más antiguas, normalmente cretácicas, se presentan unos conglomerados calcáreos compactos, de cantos muy rodados, predominantemente calizos, con algunas intercalaciones de areniscas, y calizas lacustres color café con leche.

Los cantos son poligénicos y el cemento calcarenítico. En la parte basal abundan los Nummulites y los Miliólidos.

La erosión ha eliminado con frecuencia esta formación apareciendo en forma de manchas diseminadas, aisladas unas de otras, encima de la parte superior de la serie mesozoica y normalmente "colgadas" por los procesos erosivos.

En otras zonas, en que rellenan extensas cuencas, pueden alcanzar espesores de hasta 300 m., como parece ocurrir al Sur de Calviá.

1.1.8. Burdigaliense

Aparece siempre con carácter transgresivo sobre las formaciones anteriores, principalmente como cobertera de la serie más inferior, aunque aparecen retazos en otros puntos de la Sierra, sobre todo en el extremo nororiental.

Su base está formada fundamentalmente por conglomerados calcáreos. Los cantos llegan hasta los 30 cm. y el cemento lo constituyen microbrechas de elementos también calcáreos y cemento calizo.

Siguen calizas detríticas, calcarenitas, y microbrechas bioclásticas con Amphisteginas, Briozoos, etc., y abundantes granos de glauconia. Estos materiales hacia la parte superior pasan a areniscas y margas areniscosas amarillentas entre las que se intercalan todavía lechos de conglomerados. En la zona margosa-arenosa, son frecuentes los Globigerínidos.

Su potencia es muy variable, así como la distribución de las facies. La erosión ha eliminado con frecuencia esta formación.

Normalmente este Burdigaliense está implicado plenamente en la tectónica. Sin embargo, en las dos extremidades de la Sierra, Puerto de Andraitx y Puerto de Pollensa, aparece una serie burdigaliense margoso-detrítica de carácter sinorogénico, pues parece fosilizar en parte las estructuras tectónicas anteriores. Litológicamente, esta serie no difiere de la anterior a la orogénesis principal.

1.1.9. Cuaternario

No se ha estudiado con detalle por su falta de interés desde el punto de vista de los recursos hidráulicos. En general, y en los sitios en que su espesor era pequeño, no se ha incluido en la cartografía de la Sierra Norte.

Poseen una cierta importancia los depósitos aluviales de los valles de Andraitx y de la Bahía de Pollensa y sobre todo el de Sóller, así como algunos derrubios de ladera al pie de los escarpes más elevados.

Se presenta también en forma del típico "marés" en afloramientos de poca extensión y normalmente cercanos a la costa.

1.1.2. Disposición estructural

La Sierra Norte de Mallorca presenta una tectónica muy compleja. Si bien sus líneas generales son suficientemente conocidas, los problemas que plantean las estructuras de detalle no son fácilmente solucionables y a menudo escapan a las observaciones de superficie.

Los empujes de dirección NO., propios de las cadenas béticas, han producido una complicada disposición de los estratos en un estilo tectónico muy característico, con imbricaciones y escamas cabalgantes (Plano 10 y A-1).

Numerosas fallas -directas e inversas-, pliegues -normales o tumbados- jalonan las formaciones. Las escamas tectónicas han deslizado unas sobre otras aprovechando la plasticidad del conjunto arcilloso triásico, el cual en parte ha desaparecido con frecuencia por laminación, generalmente en los frentes de las escamas. A veces se reconocen algunos de los pliegues que dieron lugar en su ruptura a las escamas así como fallas normales o de desgarre de distensión postorogénica.

Las trazas generales de la tectónica de la Sierra Norte fueron establecidas ya por Fallot en 1922 en su monumental obra "Etude Géologique de la Sierra de Majorque", donde se establecen tres series tectónicas corridas unas sobre otras hacia el NO.

La primera de ellas, serie inferior o serie I, es la más septentrional y se extiende en general a lo largo de toda la costa Norte; en ella aparece, en el Trías, una facies Buntsandstein típica de areniscas rojas y una cobertura burdigaliense -conglomerados y calizas en la base y margas y areniscas encima- que recubren los estratos mesozoicos y sobre la que desliza la segunda serie.

La serie tectónica II se encuentra corrida sobre la anterior y ocupa la parte central de la Sierra Norte. Presenta un gran desarrollo desde Andraitx a Pollensa y conforma los principales relieves de la Sierra: Galatzó, Tomir, Massanella, Puig Mayor, etc. Su cobertura, conglomerados Aquitanienses o serie Burdigaliense, ha desaparecido frecuentemente por erosión.

La serie tectónica III está deslizada sobre la II y sólo aparece en una estrecha franja a lo largo de todo el borde meridional de la Sierra.

Las tres series tectónicas, y sobre todo la serie II, presentan a su vez un conjunto de subescamas cabalgantes unas sobre las otras y pliegues más o menos acostados.

Aunque la división en tres series nos sirve en líneas generales, debe tomarse con ciertas salvedades. Mientras en algunos cortes se hace evidente -Na Burguesa, Puigpunyent, Estallencs- en otros, como toda la región de Pollensa, es mucho más problemática. Por tanto la explicación más detallada de las estructuras de la Sierra se puede ver en los Planos 10 y A-1, y en el "Informe sobre la Sierra Norte" (I.G.M.E.). (Cap. XIII Ref. B) c) 15).

1.2. DEPRESION CENTRAL DE MALLORCA

1.2.1. Generalidades

Comprende la zona situada entre la Sierra Norte y la Sierra de Levante. Sus límites son: Palma-Alcudia-Colonia de San Pedro-Santany.

Esta depresión comprende a su vez varias unidades hidrogeológicas independientes y características:

- a) Unidad hidrogeológica del Llano de Palma.
- b) Unidad hidrogeológica del Llano de La Puebla.
- c) Unidad hidrogeológica de La Marineta.
- d) Unidad hidrogeológica de Lluchmayor-Campos.
- e) Unidad hidrogeológica de las Sierras Centrales.

Estas unidades están separadas e independizadas entre sí por estructuras plegadas burdigalienses o secundarias de carácter fundamentalmente impermeable (ver Plano Geológico nº 10).

Se trata de cubetas subsidentes, que localmente pueden alcanzar profundidades superiores a los 400 m., rellenos de materiales postburdigalienses y considerados como postectónicos, al menos en lo que se refiere a la tectónica alpina; no obstante vienen afectados por movimientos de reajuste tectónico y halocinéticos.

En las distintas unidades de la Depresión Central se han realizado sondeos de investigación (S.G.O.P.) y sondeos de explotación (I.R.Y.D.A.) (Ver Inventario Anejos III y IV).

Con los datos obtenidos de estas perforaciones se han elaborado informes parciales de cada unidad que aquí tratamos de sintetizar aunque manteniendo una descripción lo más completa posible.

Dado que siempre se ha tratado de estudios hidrogeológicos se ha enfocado desde el punto de vista litológico y exclusivamente en el campo. Por este motivo el carecer de estudios detallados sedimentológicos y estratigráficos las correlaciones entre distintos sondeos y la interpretación estratigráfica y estructura de las distintas unidades no es más que una primera hipótesis de trabajo. Téngase en cuenta que estamos estudiando materiales del Mioceno Medio-Superior y Cuaternario con grandes cambios laterales de facies y escasez de fósiles característicos.

1.2.2. Estratigrafía

Comenzamos aquí con la descripción sucinta de los materiales a partir del Burdigaliense pues los terrenos anteriores presentan litologías similares a las descritas para la Sierra Norte y Sierra de Levante.

2.2.1. Burdigaliente (M_3)

Presenta varios niveles. Un nivel inicial marino detrítico de base constituido por conglomerados calcáreos de matriz también calcárea, calizas detríticas zoogenas; a éste le sigue un conjunto de margas arenosas alternando con calizas detríticas como las anteriores. Todo ello se puede presentar incluído en los pliegues de las Sierras.

A continuación siguen margas grises arenosas con areniscas y calizas detríticas, en conjunto discordantes sobre las anteriores estructuras aunque plegado a su vez.

Sobre estos materiales pueden aparecer bien calizas zoogenas del Puig de Randa, conglomerados del Puig de San Onofre o, lo más frecuente, margas grises arenosas, con yesos intercalados, que localmente pueden ser calizas o margas de tipo lacustre.

2.2.2. Helveciense (M_2)

Muy variable según las zonas. En conjunto pueden diferenciarse tres formaciones:

M_{21} .— Conjunto constituido por calizas gruesamente cristalinas oscuras, calizas microcristalinas (con algas) y calcarenitas más o menos compactas con abundante fauna marina. Localmente puede presentar intercalaciones de calizas oolíticas o niveles de margas ocreas. Lateralmente pueden pasar a margas grises e incluso a yesos.

M_{22} .— Margas ocreas verdosas que pueden pasar a margas grises. En conjunto presentan alternancia de fauna de transición y francamente marina con niveles que son auténticas lumaquelas de Heterosteginas.

M_{23} .— No siempre aparece de modo claramente definido. Está constituido por calcarenitas amarillentas blandas en general con microfauna y bancos con Heterosteginas que alternan con margas con este mismo fósil. En la base suelen presentar niveles conglomeráticos.

Estas tres formaciones pueden agruparse en una sola por cambio lateral (hacia el centro de la cuenca), bien sea a margas, bien a facies calcarenítica en su totalidad. En los bordes de cuenca suelen indentarse limos y gravas de tipo continental.

Siguiendo a García Yagüe (Cap. XIII Ref. A, 32), se han considerado estos materiales como Helvecienses, aunque más bien por consideraciones de posición relativa y sucesión litológica que por datación paleontológica.

2.2.3. Tortoniense

Son los materiales más homogéneos y con menos cambios de facies. Se pueden estudiar en las dos primeras zonas (Palma, La Puebla) mientras que en las restantes no se ha depositado (o ha sido barrido por la erosión).

Consta en conjunto de dos niveles distintos:

M₁₁.— Calcarenitas blandas con niveles compactos y de lumaquela, amarillentas. En su techo suelen aparecer niveles dunares y en su base pasan a margas amarillentas, arenosas, en tránsito al tramo anterior.

M₁₂.— Margas grises arenosas con gran cantidad de micro y macrofauna entre la que es muy característico el *Ammusium*, asociado con *Dentalium*, equinidos, etc.

2.2.4. Pliocuaternalio (Q)

Sus materiales más característicos los constituyen los limos rojos con gravas y cantos rodados más o menos cementados.

Localmente aparecen formaciones lagunares (Sant Jordi, Salinas de Campos, Albufera de Alcudia) y en los bordes costeros actuales o antiguos dunas cuaternarias o pliocenas.

I.2.3. Disposición estructural

Debemos considerar dos partes: Sierras Centrales y cubetas subsidentes. Las Sierras Centrales (Puig de Randa-María de la Salud) están formadas por una serie de alineaciones estructurales (anticlinales y sinclinales) más o menos dispersas con dirección de sus ejes SO. a NE., constituidas por materiales secundarios y terciarios (hasta el Burdigaliense Inferior detrítico) y rodeadas por un Burdigaliense Superior discordante sobre estas estructuras, aunque plegado también. Forma la mayor parte de la zona.

Las restantes unidades son cubetas de subsidencia en las que se alcanzan espesores de sedimentos postburdigalienses de más de 400 m.

Inicialmente, sobre un substrato plegado y erosionado al término del Burdigaliense se produce una transgresión, bastante rápida, de los terrenos que hemos denominado Helvecienses (M₂). En los bordes de las cuencas se depositan conglomerados y materiales detríticos transgresivos de base; les siguen niveles alternantes marinos o de transición, pues posiblemente la transgresión tuvo oscilaciones positivas o negativas.

Al mismo tiempo se establece un movimiento general de subsidencia en las distintas cuencas aunque con diversa magnitud e importancia.

Contemporáneos con esta subsidencia y transgresión se inician movimientos locales de tipo halocinético que motivaron la separación de distintas unidades, fundamentalmente la del Llano de Palma-Llano de La Puebla.

A continuación se instauran de forma definitiva la deposición de los materiales claramente marinos a los que afecta la subsidencia pero en menor grado.

Esta variación en sentido vertical se presenta también en horizontal pasando de depósitos continentales a depósitos marinos y dentro de estos, de depósitos prácticamente de playa a depósitos litorales algo más profundos.

Dada la complejidad de estos fenómenos se estudiarán con algo más de detalle en cada unidad por separado.

Tras la deposición del Helveciense y quizá una fase de emersión (al menos en ciertas zonas) comienza la deposición del Tortoniense (M₁) que se inicia con las margas grises con *Ammusium* (M₁₂).

Estos depósitos son ligeramente discordantes sobre los anteriores que estaban ya afectados por movimientos tectónicos postburdigalienses.

Se depositan solamente en las Unidades de Palma y La Puebla y, dentro de ellas, en una extensión mucho más reducida que los anteriores.

Al mismo tiempo sigue actuando el fenómeno de subsidencia aunque localmente pueda estar desplazado respecto al del Helveciense.

Como lo atestigua el buzamiento de estos materiales al E. del Cerro Seguí (Sta. Eugenia) los movimientos halocináticos se mantienen al menos hasta bien avanzado el Tortoniense.

Posteriormente se depositan los materiales del M_{11} , muy costeros (casi sedimentos de playa).

Es muy posible que la sedimentación pliocena representase una nueva transgresión como lo atestigua la línea de costa que se alcanza en este período en la zona de Lluchmayor (ver informe Cap. XIII. Ref. B) b) 11), pero la erosión producida durante el período regresivo Cuaternario ha barrido casi totalmente estos materiales.

I.3. GEOLOGIA SIERRA LEVANTE DE MALLORCA

I.3.1. Estratigrafía

3.1.1. Trías

En la Sierra de Levante no se han podido diferenciar los tres pisos (Bundsands-tein, Muschelkalk y Keuper), como se hizo en la Sierra Norte e, inclusive, la atribución de unos materiales al trías, se ha realizado, fundamentalmente, por la semejanza con algunos niveles de la citada Sierra Norte.

Los materiales atribuidos al trías son dolomías, carniolas y calizas dolomíticas, que forman un conjunto milonitizado en grado extremo, hasta el punto de utilizarse en numerosas canteras que las explotan como gravas. En algunos puntos, como en cerca-nías cementerio Artá, en Capdepera y en Cabo Farruch, aparecen estratos de yesos y margas irisadas en la parte más baja de la serie dolomítica.

El espesor de este conjunto de dolomías y calizas dolomíticas es muy importan-te y, en general, supera los 200 m. pero hay que tener en cuenta que en algunos puntos hay repeticiones por falla, lo que aún hace aumentar el espesor visible de la serie.

3.1.2. Lías Superior Dogger-Jurásico Superior-Titónico

Los niveles pertenecientes al Lías Inferior y Medio no se han encontrado en esta Sierra de Levante y esto podría ser debido, tanto a la falta de deposición de estas series, como a una dolomitización posterior, lo que acarrearía datar como Trías, algu-nas dolomías del Lías Inferior o Medio.

Se ha incluido en este apartado toda la serie que va desde el Lías Superior al Titónico, porque para el estudio hidrogeológico realizado no se ha tenido en cuenta

esta diferencia de pisos, sino, fundamentalmente, la diferencia entre materiales permeables e impermeables.

La sucesión de materiales encontrada en la zona del Moli de Artá, de abajo a arriba y a partir del conjunto de dolomías estratificadas es:

a) Unos 50 m. de calizas estratificadas, que tienen zonas con fino bandeado típico, mientras otras son conglomeráticas y también las hay lumaquéllicas. Existen tramos de calizas de aspecto lacustre, así como calizas con algas.

b) Unos 40 m. a 50 m. de dolomías compactas estratificadas.

c) Unos 30 m. a 40 m. de calizas con silex y margas intercaladas, que en la base tiene la facies titónica, llevando las calizas gran cantidad de filamentos. La facies titónica es un conjunto de falsas brechas con tintes rojizos y verdosos.

Este paquete cambia de facies de unos puntos a otros, siendo en unos puntos muy calcáreo, con abundancia de silex, mientras en otros puntos predominan los materiales margosos, siendo entonces bastante similar al conjunto de margas cretácicas, de las que no ha podido diferenciarse en algunas zonas.

d) Unos 40 m. a 50 m. de calizas oolíticas-pisólíticas muy carstificadas en superficie, con intercalaciones de margas en su parte central. En algunos puntos, estas calizas están dolomitizadas y en otros puntos son finamente detríticas o, incluso, groseramente detríticas.

Este conjunto debe pertenecer al Dogger Superior y parte del Malm, abundando los Radiolarios.

e) Unos bancos similares a los indicados en el apartado c), que enlazan con los bancos de margas y calizas cretácicas.

3.1.3. Cretáceo

Es una serie muy potente, de unos 200 m. y a veces bastantes más metros, de margas amarillentas y blancuzcoverdosas, con intercalaciones de calizas criptocristalinas, con abundancia de Calpionellas y Radiolarios.

Prácticamente toda la serie de materiales ha sido datada como Neocomiense y no se han encontrado las calizas con Globotruncanas que aparecieron en la Sierra Norte, pertenecientes al Cretáceo Superior.

3.1.4. Nummulítico (Eoceno-Oligoceno)

El Eoceno es transgresivo sobre el Neocomiense, con un nivel de pudingas de base de unos 15 m. de potencia, sobre el que descansan calizas detríticas con abundantísima fauna de nummulites, y siendo también típicos unos grandes oolitos, que a veces alcanzan pesos superiores a varios kilogramos.

Esta serie nummulítica es generalmente poco extensa y, por consiguiente, poco interesante, a excepción de la zona de las dolomías de Felanitx, pues al estar en contacto con materiales menos permeables saturados, es un punto muy interesante para realizar sondeos en él. Sobre niveles de Luteciense Superior se encuentran formaciones litorales-salobres de oligoceno, en la parte de Felanitx e incluso, con pequeñas capas de lignito.

3.1.5 Burdigaliense marino

Es muy poco abundante y en la hoja de Artá solo se encuentra en algunos puntos de la Sierra de Farrutch, mientras que en la hoja de Manacor es algo más visible, especialmente en las inmediaciones de Son Servera.

En la base tiene un conglomerado transgresivo, con intercalaciones de arenisca y calizas detríticas, con abundantísima microfauna, entre ella las Nodosarias, Miogipsinas, Lepidociclinas y Amphisteginas. Encima de esta base detrítica un conjunto de margas grises, con algunas intercalaciones de areniscas, asimismo con abundante microfauna.

3.1.6. Burdigaliente salobre-lacustre

Datados por Colom y Escandell en la Hoja Geológica de Manacor (nº 700) nos hemos ceñido totalmente a esta publicación, sin realizar ningún estudio paleontológico nuevo, que no se ha considerado necesario para el objetivo hidrogeológico perseguido.

Es un conjunto de margas y areniscas margosas, salobre-lacustres, generalmente con abundante yeso, que terminan en casi todos los puntos con calizas lacustres, fétidas, de color café con leche, tableadas en estratificación fina y conteniendo pequeñas Hidrobias.

Estos sedimentos que descansan discordantes sobre los sedimentos más antiguos, se han depositado posteriormente a la orogenia que afectó a esta zona, como lo confirma el hecho de que sus buzamientos no sobrepasan generalmente los 15°.

3.1.7. Helveciense-Tortonense

Bordeando la costa y con una anchura media de 3-4 km. se han depositado unas calizas molásicas blancas muy fosilificadas y generalmente carstificadas, llevando algunos niveles más margosos. Estas molasas forman parte del gran manto transgresivo depositado durante el Helveciense-Tortonense y que cubrió casi toda la Depresión Central de Mallorca, con la que enlaza esta zona costera.

La litología es similar a la descrita para la citada Depresión Central, pero con mayor predominio de zonas calcáreas.

3.1.8. Cuaternario

Abunda en la parte Norte de la Sierra de Levante una caliza arenosa cuaternaria, de origen eólico, como lo indica la estratificación entrecruzada de las dunas fósiles que afloran y en la que se encuentra una pequeña mezcolanza de especies marinas arrastradas por el viento y especies continentales. En términos locales, este material es designado como "marés".

También existen, dados como cuaternarios, terrenos de cultivo en los cuales un manto de tierra vegetal, de poco espesor, cuaternario, recubre afloramientos de terrenos más antiguos.

1.3.2. Disposición estructural

La Sierra de Levante ha sido estudiada con mucho menos detalle que la Sierra Norte, debido por una parte, a la menor importancia de los recursos hidráulicos y, fundamentalmente, porque las incógnitas que se planteaban desde un punto de vista estructural, tenían poco o nulo interés desde un punto de vista hidráulico. Así ha ocurrido con toda la mancha de dolomías de la unidad de Felanitx (apart. V.4.3.), que se ha mantenido con la misma estructura que había interpretado Darder (ver Plano A-3), pues cualquier otra interpretación estructural llegaba al mismo resultado hidráulico de flujo del agua hacia el acuífero molásico costero (Plano 13).

En la Sierra de Levante y aparte de la transgresión Helveciense-Tortonense que ha dado lugar a una franja costera de unos 3-4 km. de anchura, podemos distinguir unos plegamientos muy importantes que pueden verse en detalle en los Planos 10 y A-3 y que en resumen son:

1º) Una serie de empujes de dirección SO.-NE. perpendiculares a los ejes de la Sierra de Levante y Sierra Norte, que han dado origen a una serie de anticlinales, algunos fallados en su núcleo y mostrando el Trías, en la parte Sur de Manacor, que han dado origen a la Sierra de Llodrà.

Estos empujes de dirección perpendicular a la que se ha considerado normal en Mallorca, afecta, en la zona visible, únicamente a materiales incluidos en los tramos triás-cretácico, por lo que sería posible que la edad de estos plegamientos fuese anterior a los que dieron origen a las Sierras de Mallorca, pero dada la escasez de afloramientos implicados con estos empujes, no se puede aclarar la edad del plegamiento, pudiendo ser de edad Burdigaliense, al igual que el resto de empujes.

2º) Una serie de empujes de dirección SE.-NO. que han dado origen a un buen número de fallas inversas y cabalgamientos, aunque con poco recorrido, siendo uno de los más importantes de ellos el cabalgamiento de la Sierra de Son Sastres, al Este de Artá. Estos cabalgamientos producen una repetición de series y la edad de estos empujes es claramente Burdigaliense, pues hay materiales de esta época en las cercanías de Son Servera (Planos 10 y A-3) que están implicados en estos empujes, mientras que otros materiales, asimismo Burdigalienses, no han sufrido los trastornos de esta orogenia.

Así pues, estos empujes de dirección SE.-NO., que han arrastrado a materiales comprendidos en los tramos Trías-Burdigaliense, son los más importantes desde un punto de vista hidráulico.

3º) Existen unos cabalgamientos de materiales dolomíticos y margosos triásicos sobre margas cretácicas, generalmente, que indican un gran recorrido de cabalgamiento y sin poder precisar si son anteriores o posteriores a los de dirección SE.-NO. indicados anteriormente, pero, muy probablemente, habrán sido casi simultáneos y con la misma dirección.

Estos cabalgamientos han dado origen a una serie de acuíferos dolomíticos colgados, al estar rodeados de margas cretácicas y son particularmente importantes al N. de Artá.

I.4. GEOLOGIA DE IBIZA Y FORMENTERA

I.4.1. Método de trabajo

La complejidad, tanto estratigráfica como estructural, de la isla de Ibiza y sobre todo la finalidad puramente hidrogeológica de este trabajo, han determinado que el estudio geológico realizado no haya sido completo. Al existir una cartografía reciente y detallada, debida al Dr. Rangheard (1969) y recientemente publicada por el Instituto Geológico y Minero de España en sus Hojas Geológicas 1:50.000, se han seleccionado para estudiar con detalle las zonas que a priori podrían contener unidades hidrogeológicas con áreas de recarga suficientemente grandes. Son, fundamentalmente, complejos calcáreo-dolomíticos situados al NO. de Ibiza y al NE. de San Antonio y en general la zona de Sta. Eulalia-S. Carlos.

En estas áreas, el trabajo ha sido fundamentalmente de campo, teniendo como carta de trabajo el vuelo fotogramétrico a escala aproximada 1:18.000. En el resto de la isla, salvo en zonas cuyas relaciones estructurales han determinado un estudio más detallado, el estudio se ha limitado a una revisión fotogeológica, en base al vuelo de escala aproximada 1:33.000, por lo que su cartografía difiere muy poco de la ya publicada.

El resultado conjunto del trabajo se ha unificado en un mapa a escala 1:50.000 y diversos cortes seriados a la misma escala.

I.4.2. Columna estratigráfica

Los terrenos de la era primaria no son conocidos en la isla. Los terrenos más antiguos corresponden al Trías. El Secundario en general está muy bien representado

en la isla y encima no se encuentran materiales hasta el Burdigaliense. Los materiales más modernos, postectónicos, son unos pocos afloramientos de Tortoniense y un extenso y variado Cuaternario.

Aunque por las asociaciones de fósiles ha sido posible establecer muchos pisos, la finalidad hidrogeológica del trabajo ha aconsejado simplificar la representación cartográfica juntando pisos superpuestos y que presentaban idéntico comportamiento hidrogeológico.

La clave de la simplificación efectuada se puede ver en el siguiente cuadro:

4.2.1. Triásico

Las formaciones triásicas son las más antiguas que afloran en la isla de Ibiza. Su estratigrafía es difícil de establecer, tanto por la escasez de fauna, como por la intensa tectónica a que ha sido sometida. Comprende calizas y dolomías negras tableadas (facies Muschelkalk) y una abigarrada mezcla de margas, con frecuentes yesos y carnioles y en ocasiones rocas básicas, ofitas s.l. (Keuper). Predominan los colores rojos y amarillos.

Aunque localmente las carnioles, calizas y dolomías pueden constituir pequeños acuíferos de interés muy local, su gran tectonización hace que se hallen entremezclados y revueltos con las margas, constituyendo un conjunto impermeable, normalmente de gran espesor y de gran extensión, que sirve de muro a los materiales calcáreos que soporta. Por todo ello, en la cartografía se presentan unidos bajo un solo color, rosa, que comprenden el triásico en general.

4.2.2. Lías-Dogger

Superpuesta a las margas del Keuper, encontramos una potente serie dolomítica que puede llegar a tener más de 200 m. y que juega un importante papel hidrogeológico pues conforma el principal acuífero de la isla. Al ser absolutamente estériles, su edad es indeterminada y parecen representar todo el Lías y posiblemente el Dogger.

En la base de esta formación se encuentran capas delgadas de calizas dolomíticas gris oscuras y encima las dolomías se presentan en bancos masivos de 1 m. y más de espesor.

Todos los nuevos sondeos profundos de elevados rendimientos explotan estos niveles.

4.2.3. Kimmeridgiense s.l.

Está constituido por una serie de calizas compactas, sublitográficas y fractura concoidal. Los colores son claros, grises o beige y se presentan en fajas o bancos regulares de 10 a 50 cm. de espesor. Se reconocen bien a la lupa por presentar gran cantidad de radiolarios.

La delgada estratificación, con arcilla en las juntas e incluso verdaderas intercalaciones margosas de 10-20 cm., sobre todo al NO. de la isla, hace que debamos considerar esta formación como prácticamente impermeable. De todas formas, en ocasiones tiene interés por la recarga que puede proporcionar a las dolomías de su muro.

En la base de esta formación aparecen normalmente los niveles de falsas brechas rojizas y calizas nodulares, con abundantes filamentos, que se corresponden con la "facies Titónico" de Mallorca y que se ha datado aquí como un Oxfordiense s.l. Hidrogeológicamente forma un conjunto con el Kimmeridgiense y por eso no se ha diferenciado en la cartografía.

El espesor total de estas formaciones es del orden de los 100 m.

4.2.4. Cretácico Inferior

A partir del Titónico y durante todo el tramo inferior del Cretácico, en el área sedimentaria que con el tiempo corresponderá a Ibiza, se observa un gradual cambio lateral de facies de nerítica a pelágica, de Noroeste a Sureste. Esto ha dado lugar a definir tres series sedimentarias distintas y básicas, con la salvedad lógica de que en el campo se observan todas las gradaciones entre unas y otras.

a) Serie de Ibiza

Tras las calizas Kimmeridgienses se deposita un potente espesor de margas y calizas arcillosas que comprende hasta el Barreniense. El tramo es equivalente al Jurásico Superior-Cretácico Inferior de Mallorca y es absolutamente impermeable.

b) Serie de San José

Tras las calizas en lajas sigue una sedimentación calcárea constituida por calizas masivas, compactas y blanquecinas datadas como Titónico-Valanginiense. Este nivel aparece dolomitizado en parte con mucha frecuencia.

Los pozos que explotan estas calizas obtienen siempre caudales específicos muy bajos, lo que se explica en parte por la poca extensión superficial que cubren estas calizas.

Estratigráficamente, encima de este nivel aparecen más margas, equivalentes a las de la serie de Ibiza, y que se han datado hasta la base del Cenomanense.

c) Serie de Eubarca

En ella la sedimentación calcárea es todavía más prolongada. Tras las calizas del Titónico-Valanginiense se deposita una potente serie calcárea de facies arrecifal con abundante fauna (Rudistas, Orbitolinidas, Miliolidae, etc.) que constituyen las típicas "calizas urgonianas".

Los tramos calcáreos basales, al igual que en la serie de San José, se dolomitizan con facilidad.

Encima de esta serie calcárea se depositaron también niveles margosos (Albense-Cenomanense) y es frecuente observar en los acantilados de la Costa Norte intercalaciones margosas entre las calizas.

Normalmente las calizas urgonianas constituyen acuíferos muy pobres.

Aunque en la cartografía se han englobado los tramos calcáreos y margosos, para la mejor comprensión de la estructura, se han podido diferenciar los niveles siguientes:

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| - Margas Albense-Cenomanense | (Serie Eubarca) |
| - Calizas Urgonianas | (Serie de Eubarca) |
| - Margas Cretácico Inferior | (Series de Ibiza y San José) |
| - Calizas Titónico-Valanginiense | (Series de San José y Eubarca) |
| - Dolomías asociadas | (Series de San José y Eubarca) |

El espesor de estos niveles es muy variable y compleja su determinación. Las margas Albense-Cenomanienses presentan poca potencia. En la Costa Norte las calizas urgonianas pueden tener más de 300 m. Las calizas del Titónico-Valanginiense oscilan entre 50 y 100 m. Los complejos margosos del Cretácico Superior pueden llegar a los 250 m. y las dolomías asociadas alrededor de 40-80 m. según el grado de dolomitización.

4.2.5. Cretácico Superior

La erosión preburdigaliense ha destruido sus afloramientos. Queda únicamente bien representada en la serie de San José y aparece algo en la de Eubarca. Se trata de las características calizas claras, compactas sublitográficas de grano muy fino y con abundantes Globotruncanas. También ha sido cortado, en sondeos, en la serie de Ibiza.

Son aparentemente permeables, pero normalmente aparecen en pequeños afloramientos y "colgadas", con lo cual su interés hidrogeológico es nulo.

4.2.6. Burdigaliense Inferior

Durante el Eoceno y el Oligoceno tuvo lugar en Ibiza una continuada fase erosiva. Así encontramos los afloramientos burdigalienses discordantes sobre todos los anteriores, fosilizando una morfología preexistente. Abarca la serie normal de conglomerados (pudingas) microbrechas, areniscas y margas.

Las pudingas son masivas, raramente estratificadas, con cantos redondeados, normalmente mal clasificados y de hasta 50 cm. de diámetro.

Las microbrechas y areniscas se presentan en bancos espesos de 10 a 50 cm. de color gris azulados o beige-amarillo. Se reconocen bien por la presencia de *Amphystegina*, *Heterostegina*, *Lépydociclina*, granos de glauconita, arcillas rojas, etc.

Las margas son de colores amarillentos o beige, deleznales y presentan normalmente lechos de microbrechas interestratificadas.

4.2.7. Burdigaliense Medio y Superior

Tras la última de las principales fases tectogénicas que afecta a todos los niveles hasta aquí descritos, se sigue depositando un Burdigaliense "sintectónico" o "postectónico" constituido también por margas, más o menos limosas o arenosas y con lechos intercalados de conglomerados. Lógicamente este Burdigaliense aparece en muchas ocasiones discordante sobre los accidentes anteriores y sus afloramientos corresponden a la depresión central de la Isla.

En la cartografía se distinguen los dos Burdigalienses, según sean anteriores o no a la última fase tectónica principal, aunque su interés como acuífero sea nulo en los dos casos. Dada la similitud de las facies, esta separación debe tomarse en algunos casos con ciertas salvedades pues obedece únicamente a los criterios estructurales adoptados.

4.2.8. Tortoniense

Sólo aparece al Noreste de la Isla, formado por calizas organógenas blancas y subhorizontales.

4.2.9. Cuaternario

Pese a que abarca una extensión superficial y una buena diversidad de facies, se ha representado con un solo color por ser su carácter común la buena permeabilidad. Reviste importancia cuando ocupa zonas suficientemente grandes y hay un cierto espesor saturado. Tal ocurre en los Llanos de Ibiza y San Antonio.

Abarca las siguientes facies:

a) Marés

Resulta de la aglomeración, casi sin cemento, de pequeños granos de caliza de 0,5 a 1 mm. de diámetro medio. Pueden llegar a tener 8-10 m. de espesor y presentan estratificación cruzada. Constituyen restos de playa o dunas o provienen de un transporte eólico. Se encuentran incluso a altitudes mayores de 200 m.

b) Limos

Los limos con intercalaciones más o menos arenosas o arcillosas ocupan grandes extensiones en las zonas bajas. Se presentan normalmente calcificadas y con colores que van del rojo oscuro al amarillo claro.

c) Dunas y arenas

Se encuentran asociadas a las playas. Los granos son normalmente calcáreos, bien rodados y son de origen local.

d) Costra calcárea

En los bordes de los macizos calcáreos es frecuente encontrar una costra espesa, de 10 cm. a más de 1 m., formada por precipitación del carbonato de calcio y que presenta estructura zonal correspondiente a varios ciclos. Su color es ocre, beige o blanco y, a veces, engloba fragmentos de rocas calcáreas, lo que le da un aspecto de mosaico.

e) Cuaternario marino

Asociado a algunas playas, se encuentran niveles de cantos bien rodados y clasificados y que por su altitud se corresponden con los niveles Tirrenienses datados en el Mediterráneo.

1.4.3. Disposición estructural

Las líneas generales de la estructura de Ibiza son las propias de las Cadenas Béticas y de las Sierras de Mallorca. Existen dos fases tectónicas principales, una posterior al Cretácico y la otra intraburdigaliense.

Los empujes principales son tangenciales y de dirección NO. El resultado es la formación de estructuras muy complejas con pliegues de muy pequeño radio, con las consiguientes roturas y despegues que provocan el cabalgamiento de unas unidades sobre las otras. Posteriores fases de distensión determinan dovelamientos y pequeños desplazamientos perpendiculares o paralelos a la dirección principal del plegamiento.

En la disposición estructural los materiales triásicos, por su plasticidad, han actuado de superficie de despegue de la cobertera, acompañando a las escamas y en ocasiones laminándose en sus frentes (Plano A-24).

Este papel del Trías, típico por otra parte en todas las Cordilleras Béticas ha sido un tanto olvidado en los trabajos actualmente publicados sobre la geología de Ibiza, en que se confunden verdaderos flancos inversos de pliegues tumbados con unidades alóctonas.

La explicación estructural de Ibiza no resulta en modo alguno fácil. Aparte la compleja tectónica, su observación se hace difícil principalmente por dos causas. De un lado la gran extensión que tienen en la Isla los afloramientos posttectónicos (Miocenos y Cuaternarios) que fosilizan las estructuras y, de otro, los importantes cambios de facies ocurridos durante todo el Cretácico y que han dado lugar a la definición de tres series estratigráficas distintas ya descritas anteriormente.

Por todo ello, la disposición estructural que sigue debe tomarse únicamente como un ensayo de simplificación y como hipótesis estructural más probable que sólo podrá verificarse mediante sondeos mecánicos de investigación.

La morfología de la Isla de Ibiza nos muestra, alineadas según su eje longitudinal, dos regiones elevadas con una depresión central. En la más septentrional es donde se aprecia bien el frente de cabalgamiento Triásico sobre el Burdigaliense o su sustrato Cretácico, desde la Cala Xacarra hasta cerca de San Antonio.

Las montañas de la región meridional de la Isla corresponden al flanco invertido de un gran sinclinal, con pliegues muy acostados, que van desde el Cap de Llentrisca hasta Santa Eulalia.

La región deprimida central es de más difícil explicación. Fosilizados por un cuaternario se encuentran una serie de afloramientos discontinuos triásicos y burdigalienses. Estos últimos son posteriores a la fase tectónica principal, puesto que por lo menos en la zona de San Mateo fosiliza el frente de cabalgamiento. Muy posiblemente la región central corresponde a una depresión tectónica basculada hacia el Sur y

coetánea con la orogenia intraburdigaliense. El Trías se ha interpretado como de una unidad superior, cuyos empujes han determinado los pliegues acostados del macizo situado al Norte de Ibiza y hundido por una fractura normal, cuyo salto se amortigua desde la ladera Norte del Pez hasta la zona de Santa Eulalia, donde ha desaparecido ya por completo.

Vemos, pues, que verosímilmente bastan dos unidades tectónicas para explicar la disposición estructural de la Isla de Ibiza. Según esta hipótesis, toda la región meridional correspondería a un gran pliegue muy acostado, sinclinal y anticlinal correspondiente, que afecta a todos los niveles de la serie incluido el Burdigaliense Inferior. En toda la mitad Norte es donde se observa una potente escama cabalgante, con frente triásico, sobre una unidad, que no tiene por qué ser autóctona. El Empuje de la unidad cabalgante, puede ser responsable de la anterior estructura plegada de la que incluso puede formar parte, al ser el resultado del desarrollo posterior de un plegamiento continuo.

Prescindiendo de esta hipótesis, difícilmente comprobable por otro lado, desde un punto de vista hidrogeológico quedan claramente independizadas las tres regiones tectónicas que componen la Isla:

- Estructura plegada meridional
- Zona deprimida central
- Estructuras cabalgantes septentrionales

I.4.4. Conclusiones

Si bien pendiente de comprobar en algunos aspectos, el esquema geológico apuntado para la Isla de Ibiza no puede comprenderse si no es mediante la siguiente evolución paleogeográfica, que por otro lado concuerda con las ideas generales que actualmente se consideran para el dominio de la Cordillera Bética.

- En el área sedimentaria correspondiente se depositó la serie estratigráfica hasta el Cretácico Superior con los cambios laterales de facies descritos.
- Una fase erosiva que comprendería Eoceno y Oligoceno, modelaría el relieve anterior, haciendo desaparecer parte de la serie. Esto explica el que, por ejemplo, el Cretácico Superior aparezca en contados afloramientos.
- Una primera fase tectónica, dentro de los accidentes tangenciales propios de la zona, provocaría el cabalgamiento de materiales plásticos del Trías, soportando en ocasiones parte de la serie calcáreo dolomítica, sobre los cretácicos. La fase erosiva anterior y el carácter olistostómico de esa unidad cabalgante hacen que el deslizamiento se haya producido sobre diversos niveles cretácicos.
- Tras ese cabalgamiento tuvo lugar la deposición del Burdigaliense Inferior transgresivo.
- A continuación tiene lugar la fase principal de la tectorogénesis bético-balear que provoca los grandes accidentes de Ibiza, entre ellos la estructura plegada de San José que incluye el olistóstromo secundario y los grandes cabalgamientos de la alineación septentrional, además de muchos otros accidentes dentro de las unidades, pero con denominador común de empujes tangenciales de dirección aproximada N-NO.
- Posterior deposición transgresiva, sobre materiales y estructuras, de materiales finos Burdigalienses, con intercalaciones conglomeráticas y por fin calizas subhorizontales tortonienses.
- Fase de distensión posterior a base de fallas normales, pequeños "decrochement" y basculamientos de reajuste. (Fase Porto-Plio-Cuaternaria del Mediterráneo Occidental).

ANEJO II

CENSO DE HABITANTES DEL AÑO 1970

CENSO DE HABITANTES DEL AÑO 1970

II.1. DENSIDAD DE POBLACION EN LAS BALEARES (1970)

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA
Delegación Provincial de BALEARES

POBLACIONES DE DERECHO Y HECHO SEGUN EL CENSO DE 31-12-1970

MUNICIPIOS	DERECHO	HECHO
1 ALARO	3.662	3.656
2 ALAYOR	5.106	5.328
3 ALCUDIA	3.899	4.039
4 ALGAIDA	3.211	3.224
5 ANDRAITX	5.890	6.045
6 ARTA	5.462	5.459
7 BAÑALBUFAR	502	511
8 BINISALEM	4.269	4.267
9 BUGER	1.021	1.017
10 BUÑOLA	2.622	2.762
11 CALVIA	3.579	4.890
12 CAMPANET	2.333	2.312
13 CAMPOS DEL PUERTO	6.668	6.662

MUNICIPIOS	DERECHO	HECHO
14 CAPDEPERA	4.456	4.463
15 CIUADADELA	15.113	15.140
16 CONSELL	1.986	1.970
17 COSTITX	749	749
18 DEYA	371	423
19 ESCORCA	150	210
20 ESPORLAS	2.746	2.748
21 ESTELLENCHS	347	411
22 FELANITX	13.020	12.946
23 FERRERIAS	2.509	2.502
24 FORMENTERA	3.017	2.965
25 FORNALUTX	568	555
26 IBIZA	15.642	16.943
27 INCA	16.708	16.930
28 LLORET DE V.A.	898	893
29 LLOSETA	3.767	3.778
30 LLUBI	2.187	2.187
31 LLUCHMAYOR	12.013	13.646
32 MAHON	18.466	19.279
33 MANACOR	23.071	23.278
34 MANCOR DEL VALLE	828	820
35 MARIA DE LA SALUD	2.027	2.027
36 MARRATXI	6.820	6.873
37 MERCADAL	2.779	2.913
38 MONTUIRI	2.581	2.546
39 MURO	6.001	5.944
40 PALMA	217.525	234.098
41 PETRA	4.004	3.967
42 POLLENSA	9.868	9.963
43 PORRERAS	4.622	4.650
44 PUEBLA, LA	9.927	9.923
45 PUIGPUÑENT	1.007	1.005
46 SAN ANTONIO A.	8.845	9.537
47 SANCEL·LAS	2.012	2.014
48 SAN JOSE	5.540	5.884
49 SAN JUAN	2.038	2.040
50 SAN JUAN Bta.	3.412	3.412
51 SAN LORENZO CAR.	3.924	4.143
52 SAN LUIS	2.272	2.333
53 SANTA EUGENIA	1.032	1.024
54 Sta. EULALIA DEL RIO	9.011	9.299
55 SANTA MARGARITA	3.855	4.128
56 Sta. MARIA DEL CAMI	3.882	3.905
57 SANTANY	5.431	5.415
58 SELVA	3.113	3.104
59 SES SALINES	2.231	2.233
60 SINEU	3.090	3.070
61 SOLLER	9.875	10.145
62 SON SERVERA	3.156	3.371
63 VALLDEMOSA	1.143	1.143
64 VILLACARLOS	2.575	2.722
65 VIL·LAFRANCA DE B.	2.460	2.450
TOTAL PROVINCIAL	532.946	558.287

MALLORCA

POBLACION DE HECHO	460.030	
EXTENSION	3.640	km ² .
DENSIDAD	126,1	

MENORCA

POBLACION DE HECHO	50.217	
EXTENSION	701	km ² .
DENSIDAD	71,4	

IBIZA

POBLACION DE HECHO	45.075	
EXTENSION	541	km ² .
DENSIDAD	83,1	

FORMENTERA

POBLACION DE HECHO	2.965	
EXTENSION	82	km ² .
DENSIDAD	36,1	

ANEJO III

DATOS INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS

III.1. INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS DE MALLORCA

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS			
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S			
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	Pozo		Sondeo	Total	TIPO							POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía	Litología						Prof. (m)	Espesor (m)
644-7-14	Font de Mai Any	Fuente	6 44 15	39 51 33	19,00																									Torrente La Marín		
644-7-15	Font Martorellet	Fuente	6 43 20	39 54 10	45,00																									10-71 - 100 l./s. 12-71 - 200 l./s.		
644-7-16	Can Blanch	Sondeo	6 42 10	39 53 20	80,00																											
644-7-17	Font Molineros	Fuente	6 41 00	39 53 35	130,00																											
644-7-18	Font de la Vila	Fuente	6 41 28	39 53 31	100,00																											
644-7-19	Can Calasot	Sondeo	6 43 40	39 52 48	35,00		66	Antonio Palou							7-7 72	11,00	24,00	1,10	30,00	0,03												
644-7-20	Es Puntarro																															
644-7-21	SGOP - S-34	Sondeo	6 43 47	39 52 05	25,00	Piezométrico	72	M.O.P.							19-10 72	9,30															Corte	
644-7-22	IRYDA	Sondeo	6 43 44	39 51 55	40,00		72	Margarita Vives							7-4 72	19,00	21,00														Corte	
644-7-23	SGOP - S-36	Sondeo	6 44 00	39 51 52	29,00	Piezométrico	72	M.O.P.							9-3 73	23,30	5,70														Corte	
644-7-24	Colonia I IRYDA	Sondeo	6 41 50	39 51 30	54,00		71	Magdalena Camig																							Corte	
644-7-25	Colonia II IRYDA	Sondeo	6 41 40	39 51 30	62,00		71	Juana Estares							25-1 72	12,00	50,00	5,00	86,40												Corte	
644-7-26	Can Canonge IRYDA	Sondeo	6 43 55	39 50 18	40,00		72	José Balaguer							9-9 72	9,60	30,40	10,00	26,00												Corte	
644-7-27	Sa Font	Fuente	6 42 10	39 53 25	75,00														muy variab.												0 a 2 000 l./s.	
644-7-27'	Fuente del Torrente	Fuente	6 44 10	39 52 00	20,00														10,00												Caudal estimado	
644-8-1	Can Cuávara	Pozo	6 45 35	39 52 26	7,00	Regadío		Gabriel Siguier							6-4 70	2,10	5,90	7,00														Análisis
644-8-2	La Tanqueta	Sondeo	6 49 25	39 51 23	19,00		68	Pedro Serra							25-3 70	25,40	6,40															Análisis
644-8-3	Can Pou	Pozo	6 45 25	39 50 12	32,21	Abastecimiento	62	Mateo Cifré Vert							8-3 71	7,70	24,51															Análisis en verano casi se agota
644-8-4	SEPT Cuarteradas	Sondeo	6 47 30	39 50 54	3,96	Abastecimiento y Venta		Miguel Cardá							8-3 71	44,30	37,57	7,00														Análisis
644-8-5	Can Alines	Pozo	6 48 00	39 51 03	8,00	Regadío		María Moll							25-3 70	4,60	3,40	5,50														Análisis
644-8-6	Tanca des Morer	Pozo	6 46 00	39 50 27	22,00	Regadío		Miguel Luis Pascual							25-3 70	1,40	20,10	8,30														Análisis
644-8-7	Can Juan de Gomna	Pozo	6 45 10	39 53 49	10,00	Regadío	55	Juan Amengual							25-3 70	1,00	9,00	5,50														Análisis
644-8-8	Can Silla	Pozo	6 43 20	39 54 50	44,00														44,00	30,00												
644-8-9	Gomna	Pozo	6 45 08	39 53 46	28,00		72	Rafael Morales							15-11 72	4,40	23,60	0,83	6,00	0,14												
644-8-10	Almadraba	Fuente	6 45 05	39 52 05	7,00														De 0 a 3,000													Existe hidrograma
545-5-1	Es Palc	Fuente Submarina	6 51 20	39 52 36																												
645-5-2	La Victoria	Fuente	6 51 29	39 52 27	120,00																											
669-4-1	Es Rafal SGOP - S-7	Sondeo	6 46 38	39 39 34	75,00	Piezometro	73	M.O.P.							31-1 73	15,00																
669-5-1	Son Garcias SGOP - S-10	Sondeo	6 30 25	39 31 25	246,00	Piezometro	73	M.O.P.							13-4 73	141,05																
670-3-1	Font de S'Olla o des Estudiants	Fuente	6 23 55	39 45 25	90,00																											
670-3-3	Font de Lledonera o Lladonar	Fuente	6 24 10	39 45 10	55,00										9-4 70			70,20														
670-3-4	Font de S'Uyet o S'Ullet	Fuente	6 24 37	39 45 56	50,00	Abastecimiento Regadío		Sindicado de Riego de Soler							9-4 70			95,85														
670-3-5	Font de C'an Joy o D'en Joi	Fuente	6 23 23	39 45 02	150,00	Regadío		Copropietarios de la fuente							7 54			5,30														Galería
670-3-6	Roca Rotja	Pozo	6 23 14	39 46 52	7,54	Regadío y Venta		Jaime Trias							7 54			7,65														Galería
670-3-7	Camp de Ca S'Hereu	Pozo	6 22 36	39 47 13	10,00	Regadío		Bartolomé Canals							20-4 70	7,20	1,37	3,30														
670-3-8	Can Gran	Pozo	6 22 55	39 47 05	3,83	Regadío y Venta		Pedro Antonio Marroig								1,20	8,80	4,10														
670-3-9	Pou des Mul	Pozo	6 22 58	39 47 14	4,03	Abastecimiento		Ayuntamiento de Soler							29-1 70	2,58	1,25	7,00														Análisis 4-2-70
670-3-10	C'An Barona	Pozo	6 23 40	39 46 22	14,12	Regadío		Damian Rotge							29-9 71	3,10	0,93	12,50														Análisis 4-2-70
															29-1 71	6,86	7,26	0,05														

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S	
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espeor (m)						
670-3-11	C'an Canals	Pozo	6 24 57	39 45 53	100,00	Regadío		Pedro Moros	13,00		13,00							12,00	88,00	2,20						310	35			Análisis 4-2-70
670-3-12	C'an Pipa	Pozo	6 23 29	39 46 01	43,54	Regadío		Facundo Coll	12,00		12,00							29- 1 71	2,21	41,33	0,83					1.500	134			Análisis 4-2-70
670-3-13	C'an Ahi	Pozo	6 22 58	39 46 40	19,00	Regadío		Jaime Morell	20,00		20,00								8,00	11,00	0,14									
670-3-14	Es Garrigo	Sondeo	6 24 17	39 46 08	28,00	Regadío	66	Guillermo Frontera		62,00	62,00								12,00	16,00	10,50									
670-3-15	Cas Sant	Pozo	6 24 27	49 46 01	35,00	Regadío		Jaime Arbana	39,00		39,00								18,00	17,00	9,70									
670-3-16	C'an Baixo	Pozo	6 23 52	39 47 15	70,00	Regadío		Bartolomé Oliver	8,20		8,20								3,30	66,60	0,55					1.611	120			Análisis 4-2-70
670-3-17	C'an Singlada	Sondeo	6 23 43	39 46 54	29,00	Regadío		Jaime Enseñat		75,00	75,00								8,00	21,00	4,20					1.450	92			Análisis 4-2-70
670-3-18	C'an Rago	Pozo	6 23 51	39 46 25	44,16	Regadío		Hermanos Rago	7,50		7,50							29- 1 71	5,30	38,86										
670-3-19	Camp den Bescas	Pozo	6 23 58	39 46 33	28,00	Regadío		Hermanos Palou	15,70		15,70								9,70	18,30	2,80									
670-3-20	Na Gireta	Fuente	6 24 05	39 45 40	80,00													9 - 4 70			28,85									
670-3-21	Sa Vifasa	Fuente	6 24 42	39 45 48	65,00	Regadío		Comunidad de la fuente										25- 8 72			10,50									Galería
670-3-22	Fuente Excaña	Fuente	6 22 42	39 45 30	45,00	Abastecimiento Regadío		Sindicato de Riego de Solier										21- 8 72												Galería
670-3-23	C'an Souyve	Pozo	6 24 29	39 46 23	33,00	Regadío		Miguel Morell	9,10		9,10	990 3.500						21- 8 72	6,85	26,15	3,30									
670-3-24	SGOP Solier	Sondeo	6 24 34	39 45 20	170,00	Piezómetro		SGOP		125,00		100	60																	
670-3-25	Matadero Municipal	Sondeo	6 24 22	39 46 08	32,00	Abastecimiento	72	Magnífico Ayuntamiento de Solier		100,00	100,00	360 300						14- 8 72	14,00	18,00	50,00	10,50	4,80							Corte
670-4-1	Font de la Mare de Deu	Fuente	6 25 30	39 46 35	90,00													1939?			2,70									
670-4-2	Da se Gruta	Fuente	6 29 55	39 45 02	450,00																									
670-4-3	Font D'es Pi	Fuente	6 29 23	39 46 25	650,00													1939?			5,10									
670-4-4	Sa Costera o Sa Taleca	Fuente																												
670-5-1	Font de la Vila	Fuente	6 12 38	39 40 53	270,00													6 - 4 70 x			10,80									
670-6-1	Sont Patx	Sondeo	6 19 31	39 40 29	160,00			Salas		200,00	200,00										No tie- ne agua									
670-6-2	Son Puig	Sondeo	6 19 49	39 40 37	146,00			Hnos. Espanya											25,00	121,00										Abandonado
670-6-3	Font de la S'herba Sana	Fuente	6 16 27	39 40 33	310,00																Muy escaso L/H									
670-6-4	Font Cuberta	Fuente	6 18 25	39 44 14	365,00													7 - 4 70			1,13									
670-6-5	S'Aigueta	Fuente	6 19 00	39 41 45	270,00																									
670-6-6	Font des Moli	Fuente	6 19 35	39 44 45	250,00													7 - 4 70			35,50									
670-6-7	Na Bujer	Fuente	6 18 42	39 42 38	396,00													1912			0,07									
670-6-8	Font Nova de la Coma	Fuente	6 19 10	39 42 40	450,00													10- 4 70			1,67									
670-7-1	Font D'en Redo	Fuente	6 23 19	39 44 56	190,00	Regadío		Salvador Mayol										9 - 4 70			19,53									Galería
670-7-2	Buñola 1 (IGME 10)	Sondeo	6 22 50	39 41 46	200,00		68			536,30	536,30									54,00	146,00									Corte
670-7-3	Font Seca	Pozo	6 21 12	39 40 03	155,00	Abastecimiento		Damián Coll	22,10		22,10			Eléctrico				16- 2 70	18,39	136,61	11,00	0,50	22,00							
670-7-4	Raxa	Sondeo	6 20 48	39 41 20	200,00		35			120,00	120,00								No hay nivel											
670-7-5	Es Cocons	Sondeo	6 23 48	39 40 56	198,00		67	Juan Borrás		150,00	150,00			Eléctrico Sumergido	20,00				78,00	120,00	10,00									
670-7-6	Estremera Nova	Sondeo	6 24 09	39 40 32	181,00	Regadío y venta	68	Nicolás Dameto		108,00	108,00							29- 8 69	66,58	114,42	20,00	0,50 1,00	20,00 40,00							
670-7-7	Sa Garriga	Sondeo	6 23 26	39 41 24	209		69			165,00	165,00									101,00	108,00	7,70								
670-7-8	Buñola 2 (IGME 21)	Sondeo	6 22 06	39 41 16	157,00		69			532,50	532,50							29- 4 69	59,00	98,00					Supra-Keuper	Carniolas	259,60	34,40		Corte
670-7-9	Estremera 1 (IGME 17)	Sondeo	6 23 47	39 40 37	162,15		69			449,75	449,75		De 0-134 con 400						90,00	72,67					Jurásico	Calizas Dolomías Carniolas				Corte
670-7-10	Estremera 1 bis (IGME 28)	Sondeo	6 23 52	39 40 42	162,15		69			430,00	430,00	500 200						22- 3 70	71,13	55,20					Jurásico	Calizas Dolomías Carniolas				Corte. Aforo
670-7-11	D'es Verger	Fuente	6 23 40	39 43 22	425,00													1921			5,84									
670-7-12	Font de la Vila	Fuente	6 23 45	39 42 12	250,00													1912			0,10									
670-7-13	D'es Safareix	Fuente	6 21 55	39 42 44	268,00																									
670-7-14	Son Creus	Fuente	6 24 26	39 43 16	443,00																									
670-7-15	Estremera 2 (IRYDA)	Sondeo	6 24 00	39 40 10	140,00	Abastecimiento	70	IRYDA		268,00	268,00	560 330	506 266					9 - 11 70	41,98	98,00	170,00	0,45	340,00			Jurásico	Calizas Dolomías Carniolas			Corte. Aforo
670-7-16	Estremera 3 (IRYDA)	Sondeo	6 23 20	39 41 10	180,00	Abastecimiento	71	IRYDA		315,00	315,00	580 300	508 295					28- 7 72	55,08	125,00	228,00	0,68	340,00			Jurásico	Calizas Dolomías Carniolas			Corte. Aforo.

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS		
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)		S.A.R.	C-S
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)						
670-8-1	S-12-2	Sondeo	6 28 03	39 40 59	178,00																									Corte
670-8-2	S-12-3	Sondeo	6 28 44	39 41 09	230,00																									Corte
670-8-3	S-12-14	Sondeo	6 28 31	39 41 03	240,00																									Corte
670-8-4	C'as Potecari	Sondeo	6 29 26	39 40 16	98,00	Regadío			144,00	144,00								1,70												
670-8-5	Son Torrelleta	Pozo-Sondeo	6 27 00	39 40 32	165,00	Regadío		Tomás Piza	38,00	40,00	78,00							7,00												
670-8-6	Son Maynou	Sondeo	6 28 47	39 40 33	121,00	Regadío			130,00	130,00								8,30												Corte
670-8-7	Son Berges	Sondeo	6 29 47	39 43 35	258,00			Manuel Salas																						
670-8-8	Es Cabes	Pozo-Sondeo	6 26 09	39 40 33	190,00				34,00	67,00	101,00						7	75,00	115,00	2,80										
670-8-9	Cova Negra	Fuente y Galería	6 26 15	39 42 35	213,00												10- 4 70			44,00										
670-8-10	D'es Verro	Fuente	6 29 24	39 44 40	450,00																									
670-8-11	Se Bastida	Fuente	6 29 15	39 43 00	600,00																									
670-8-12	Son Artigues	Fuente	6 27 58	39 42 49	280,00												1912			0,07										
670-8-13	D'es Poll	Fuente	6 26 48	39 42 37	380,00																									
670-8-14	De sa Canaleta	Fuente	6 25 26	39 43 38	550,00												1912			0,07										
670-8-15	Verge de son Vidal	Fuente	6 26 57	39 44 00	460,00																									
670-8-16	D'en Trías	Fuente	6 27 51	39 44 10	497,00																									
670-8-18	De S'ort de Sollerich	Fuente	6 29 13	39 44 47	380,00																									
670-8-19	Bañouls Mines (IRYDA)	Sondeo	6 29 30	39 41 50	180,00	Prospección	72	IRYDA	150,00	150,00	580 330	457 273				27- 7 72	10,77	170,00	27,00	13,00	2,00	Oligoceno	Caliza							Corte
670-8-20	Son Fuster (IRYDA)	Sondeo	6 29 47	39 43 08	210,00	Prospección	72	IRYDA	235,00	235,00	580 380	416 195				8- 7 72	80,20	130,00	10,00	25,00	0,40	Lías Supra-Keuper	Calizas Dolomías							Corte
671-1-3	Calmeri II	Sondeo	6 34 45	39 45 53	193,47												7 52			4,00		Infralías Keuper	Dolomías Margas							Corte
671-1-4	Font Sorda de son Masip	Fuente	6 32 57	39 49 30	560,00												7 52			1,50										
671-1-5	Font Cuberta	Fuente	6 34 11	39 49 04	510,00												7 52			0,50		Infralías Keuper	Dolomías Margas							
671-1-6	Font Frada	Fuente	6 34 03	39 49 20	500,00												7 52			1,50		Infralías Keuper	Dolomías Margas							
671-1-7	Font de sa Casanova	Fuente	6 31 35	39 49 30	610,00												7 52			1,50		Infralías Keuper	Dolomías Margas							
671-1-8	Font de Escorces	Fuente	6 32 03	39 49 25	670,00												7 52			1,50		Infralías Keuper	Dolomías Margas							
671-1-9	Font des Guix	Fuente	6 31 28	39 49 09	710,00												7 52			3,00		Infralías Keuper	Dolomías Margas							
671-1-12	Masanella (SGOP)	Piezómetro	6 33 30	39 45 45	210,00	Piezómetro	69	SGOP	400,00	400,00							7 70		85,00			Lías Infralías	Calizas Dolomías							Corte
671-1-13	Can Bajoca (SGOP)	Piezómetro	6 32 35	39 46 45	320,00	Piezómetro	69	SGOP	614,00	614,00							7 70		150,00			Infralías	Dolomías							Corte
671-2-4/S.11	SGOP S.11	Piezómetro	6 39 19	39 45 48	57,27	Piezómetro	68	MOP		160,00													Margas							Columna litológica
671-2-5/S.13	SGOP S.13	Piezómetro	6 39 53	39 47 02	39,28	Piezómetro	68	MOP		191,00													Conglomerados Calizas							Columna litológica
671-2-6/S.13A	SGOP S.13A	Piezómetro	6 39 59	39 47 10	40,06	Piezómetro	68	MOP		41,80													Conglomerados Calizas							Columna litológica
671-2-8	Calmeri I	Sondeo										180							12				Calizas							Corte
671-2-9	Sa Corna (IRYDA)	Sondeo	6 35 42	39 47 51	200,00		71	IRYDA	228,00	226,00	580 470	350				31- 7 71	120,00	80,00	3,70	21,40		Lías	Calizas Dolomías							Corte
671-2-10	Can Massana	Sondeo	6 39 80	39 49 20	120,00		71	IRYDA	410,00	410,00	580 380					9- 7 71	70,00	50,00	2,30	92,00		Lías	Calizas Dolomías							Corte
671-2-11	Gabell	Sondeo	6 38 42	39 48 20	100,00		72	IRYDA	121,00	121,00	475 330	350				1- 3 72	20,36	80,00	1,00	40,00		Lías	Calizas Dolomías							Corte
671-2-12	Ses Fonts (IRYDA)	Sondeo	6 38 50	39 48 37	96,00		72	IRYDA	215,00	215,00	580 330	500 380				6- 6 72	76,92	23,00	10,00	28,00		Lías	Calizas Dolomías							Corte
671-2-13	UFANES	Línea de fuentes	6 37 00	39 48 00	100,00														De 0 a 20,000										Existen datos completos	
671-3-1/S.21	SGOP S.21	Piezómetro	6 43 32	39 48 12	8,49	Piezómetro	68	MOP		200,00												Burdigaliense Triás.-Jurásico	Conglomerado Arenas,Margas Calizas							Columna litológica completa
671-3-2/S.20	SGOP S.20	Piezómetro	6 44 39	39 47 35	2,11	Piezómetro	68	MOP		174,00												Helveciense	Margas Calcarenititas							Columna litológica completa
671-3-3/S.17	SGOP S.17	Piezómetro	6 43 21	39 46 03	15,69	Piezómetro	68	MOP		80,00												Q. Tortoniense	Calcarenititas							Columna litológica completa
671-3-4/S.16	SGOP S.16	Piezómetro	6 42 54	39 46 33	16,43	Piezómetro	68	MOP		191,00												Helveciense Burdigaliense	Calcarenititas Margas							Columna litológica completa
671-3-5/S.15	SGOP S.15	Piezómetro	6 42 15	39 47 29	14,23	Piezómetro	68	MOP		122,00												Helveciense	Calcarenititas							Columna litológica completa

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/ mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S	
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)						
671-3-6/S.14	SGOP S.14	Piezómetro	6 41 33	39 45 40	33,71	Piezómetro		MOP			80,00																			Columna litológica completa
671-3-7/S.18	SGOP S.18	Piezómetro	6 43 47	39 45 03	14,04	Piezómetro	67	MOP			137,00																			Columna litológica completa
671-3-8/S.5	SGOP S.5	Piezómetro	6 44 48	39 45 23	18,29	Piezómetro					106,00																			Columna litológica completa
671-3-9/8	Cau Peu Blanc	Pozo	6 41 42	39 46 37	22,75	Regadío							Sumergido					8,50												
671-3-10/13	Can Fornes	Pozo	6 11 19	39 48 15	27,97	Regadío		J. Payarás					Sumergido					8,50												
671-3-11/15	Can Gost	Pozo	6 41 19	39 45 50	32,54	Regadío												8,50												
671-3-12/19	Can Sabrián	Pozo	6 41 49	39 45 52	36,09	Regadío		M. Alcina		42,00	42,00		Bomba Vertical	15,00																
671-3-13/31	Son Maño	Pozo	6 42 56	39 45 02	26,98	Regadío																								
671-3-10/34	Son Basca	Pozo	6 42 29	39 45 49	25,59	Regadío		A. Bernasa		24,00	24,00		Eléctrico	10,00				6,50												
671-3-15/66	Rafel Roig	Pozo	6 43 37	39 46 13	12,96	Regadío	42	Pablo Comas		15,00	15,00		Eléctrico	4,00				6,00												
671-3-16/82	Son Llarga	Pozo	6 42 48	39 46 52	13,76	Regadío		Alejandro Crespi																						
671-3-17/121	Vía Roma	Pozo	6 44 08	39 45 07	15,75	Regadío	30	M. Crespi		14,00	14,00		Gas-oil	5,00				6,00												
671-3-18/203	Vía Roma	Pozo	6 44 58	39 45 31	13,49	Regadío		G. Estelrich		12,07	12,07		Eléctrico	5,00				6,50												
671-3-19/260	Son March	Pozo	6 44 51	39 46 14	7,46	Regadío							Diter	7,00				8,50												
671-3-20/271	Son March	Pozo	6 44 23	39 45 53	9,12	Regadío							Diter	5,00				8,50												
671-3-21/301	Can Rames	Pozo	6 44 13	39 46 44	5,42	Regadío																								
671-3-22/318	Es Viñet	Pozo	6 43 30	39 47 00	8,22	Regadío				7,00	7,00		Noria																	
671-3-23/323	Son Puch	Pozo	6 44 13	39 47 26		Regadío																								
671-3-24/332	Son Nent	Pozo	6 43 15	39 47 18	8,06	Regadío																								
671-3-25/334	Son Paulo	Pozo	6 43 36	39 47 32	7,26	Regadío				6,00	6,00																			
671-3-26/336	Son Paulo	Pozo	6 43 55	39 47 42	4,63	Regadío	1870	Pedro Sancho		7,00	7,00		Noria																	
671-3-27/338	Junquera Veyes	Pozo	6 44 26	39 47 55	2,59	Regadío		Margarita Gort		7,00	7,00		Rex	2,50																
671-3-28/7	Hort des Recto	Pozo	6 42 12	39 46 13	24,46	Regadío		Guillermo Torres					Sumergido																	
671-3-83/S.12	SGOP S.12	Piezómetro	6 40 12	39 46 12	46,56	Piezómetro	68	MOP			180,00																			Columna litológica completa
671-3-84/S.30	SGOP S.30	Piezómetro	6 40 36	39 46 56	30,87	Piezómetro	69	MOP			72,00																			Columna litológica completa
671-3-85/299		Pozo	6 44 42	39 46 54	3,13	Regadío																								
671-3-86/303		Pozo	6 44 42	39 46 34	8,01	Regadío																								
671-3-87/320		Pozo	6 43 53	39 47 08	5,70	Regadío																								
671-3-88/43			6 44 00	39 45 38	13,02	Regadío																								
671-3-99	Serbosar (IRYDA)	Sondeo								202,00	202,00																			
671-4-1/S. 25	SGOP S. 25	Piezómetro	6 48 14	39 46 37	2,25	Piezómetro	67	MOP			101,00																			Corte
671-4-2/S. 19	SGOP S. 19	Piezómetro	6 46 21	39 45 51	3,27	Piezómetro	67	MOP			95,00																			Columna litológica completa
671-4-32/211	Sonn Claret	Pozo	6 45 38	39 45 45	6,16	Regadío	70	Miguel Ferrari		7,00	7,00		Eléctrico	3,50				8,00												Columna litológica completa
671-4-33/216	Son Morey	Pozo	6 45 48	39 45 13	24,91	Regadío							Molino																	
671-4-34/222	Son Parera	Pozo	6 46 44	39 45 35	10,29	Regadío	50	Miguel Carbonell		10,00	10,00		Molino																	
671-4-35/232	Son Serra	Pozo	6 47 05	39 46 18	2,94	Regadío		Gabriel Cloguell		2,80	2,80		Molino																	
671-4-36/235	Fuente Son San Juan	Pozo	6 46 24	39 45 53	1,96	Regadío		Juan Gil		3,00	3,00		Eléctrico	50,00				55,00												
671-4-37/244	Son Mengut	Pozo	6 46 08	39 46 13	2,05	Regadío	61	Bernardo Tugares		4,00	4,00		Rex	2,00				8,00												
671-4-38/294	Son Fornaris	Pozo	6 45 10	39 47 02	2,78	Regadío	62	B. de Talapi					Rex	2,00				8,00												
671-4-39/296	Son Seño	Pozo	6 45 16	39 47 20	1,19	Regadío	62			1,50	1,50		Rex	2,00				8,00												
671-4-40/348	Son San Martín	Pozo	6 47 38	39 45 41	3,08	Regadío		S. Oliver Pujol		4,00	4,00		Rex	2,00				8,00												
671-4-41/358	Es Poveto	Pozo	6 48 36	39 45 55	3,37	Regadío				4,00	4,00		Rex	2,00				8,00												
371-4-58/S. 22	SGOP S. 22	Piezómetro	6 45 18	39 48 07	2,31	Piezómetro	68	MOP			140,00																			Columna litológica
671-4-59/S. 23	SGOP S. 23	Piezómetro	6 46 38	39 48 41	6,17		68	MOP		45,00																				Columna litológica

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S	
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Especcor (m)						
671-7-60/199			6 40 25	39 43 36	47,28																									
671-7-80/S.32	SGOP S.32 Ses Lletreras	Piezómetro	6 41 01	39 41 01	75,00	Piezómetro	72	MOP	217,00	217,00	130	Ver Inform																		Columna litológica
671-7-81/S 35	SGOP S. 35 Son Mulet	Piezómetro	6 43 08	39 42 41	55 (E)	Piezómetro	72	MOP	152,00	152,00	110	Ver Inform																		Columna litológica
671-7-82	IRYDA Ses Lletreras	Sondeo	6 41 30	39 40 55		Explotación	71	IRYDA	163,00	163,00		Ver Inform																		Columna litológica
671-7-83	IRYDA Son Rossinyol	Sondeo	6 41 05	39 40 40		Piezómetro	72	IRYDA	204,00	204,00		Ver Inform																		Columna litológica
671-7-84	IRYDA Muro	Sondeo	6 44 02	39 43 55	44 (A)	Explotación	72	IRYDA	212,00	212,00	560 425	Ver Inform																		Columna litológica
671-7-85	IRYDA Son Mulet	Sondeo	6 43 05	39 42 42	55 (E)	Explotación	72	IRYDA	168,00	168,00		Ver Inform																		Columna litológica
671-7-86	IRYDA Son Sitges	Sondeo	6 43 11	39 42 12	65 (E)	Explotación	73	IRYDA	143,00	143,00		120 500																		Columna litológica
671-8-18/S.26	SGOP S. 26	Piezómetro	6 45 50	39 44 41	44,62	Piezómetro	68	MOP		200,00																				Columna litológica
671-8-19/S.29	SGOP S. 29	Piezómetro	6 48 23	39 48 23	66,10	Piezómetro	69	MOP		450,00																				Columna litológica
671-8-25	IRYDA Ses Rotes Veyes	Sondeo	6 49 30	39 41 05		Explotación	73	IRYDA	140,00	140,00		0-82 500																		Columna litológica
672-1-1	S'Aigo Dolça	Fuente Submarina	6 50 43	39 45 54																										
672-2-1	S'Aigo Dolça	Fuente Submarina	6 59 25	39 45 04																										
672-3-1	S'Aigo Dolça	Fuente Submarina	6 04 07	39 45 53																										
672-5-1	Es Dolç	Fuente Submarina	6 54 07	39 44 24																										
675-5-2	Sa Teulada	Sondeo	6 50 18	39 42 44	84,00	Regadio			140,00	140,00																				
672-5-3	Sa Teulada	Sondeo	6 50 27	39 42 48	82,22	Regadio			110,00	110,00																				
672-5-4	Sa Teulada	Sondeo	6 50 38	39 42 50	81,00	Regadio			130,00	130,00																				
672-5-5	Sa Teulada	Sondeo	6 51 19	39 43 11	84,00	Regadio			88,00	88,00																				
672-5-6	Son Real	Pozo	6 51 55	39 44 11	30,01	Regadio			33,00	33,00																				
672-5-7	Corral Serra	Pozo	5 50 38	39 44 17	34,00	Regadio			36,00	36,00																				
672-5-8	S'Hort Nou	Pozo	6 54 22	39 42 29	44,37	Regadio		Jaime Llodra	47,00		47,00		Diesel		15,00															
672-5-9	S'Hort Ferrer	Pozo	6 54 16	39 42 44	44,00	Regadio			41,00		41,00																			
672-5-10	Son Serra de Marina	Pozo-Sondeo	6 54 18	39 42 55	41,38	Regadio		Juan Massanet	40,00	4,00	44,00		Disel		15,00															
672-5-11	Son Serra de Marina	Pozo-Sondeo	6 54 20	39 42 59	46,00	Regadio			40,00	4,00	44,00																			
672-5-12	C'An Mirallet	Pozo	6 54 40	39 41 58	15,06	Regadio	1900	Bernardo Torres Amoros	16,80		16,80		Diesel Pistón		3,50															
672-5-13	Ses Pastoras	Pozo-Sondeo	6 54 49	39 42 14	7,17	Regadio	55	Fernando Truyols	9,00	14,00	23,00		Diesel Centrifuga		12,00															
672-5-14	Son Guillot Comité SGOP-IRYDA	Sondeo	6 50 25	39 40 22	85,00	Prospección	73	IRYDA		188,00	188,00	560 880	416																	
672-5-15	Es Bosch Nou Comité SGOP-IRYDA	Sondeo	6 52 12	39 40 22	90,00	Prospección	72	IRYDA		131,00	131,00	560 425	508 357																	
672-6-5	S'Ametleras Vegerada	Sondeo	6 56 56	39 41 38	145,00		71			218,00	218,00	550 450	450 400																	
672-7-1	Son Fang	Pozo	7 02 08	39 42 23	120,00	Regadio		Jaime Bonnin	10,00		10,00		Diesel Centrifuga		5,00															
672-7-2	S'Hort D'En Mesquida	Pozo	7 01 37	39 40 52	132,00	Regadio	68	Juan García	7,50		7,50		Gasolina Centrifuga		5,00															
672-7-6	C'an Carrió	Pozo	7 01 04	39 41 17	148,57	Regadio	25	Antonio Carrió	14,90		14,90		Diesel Centrifuga		9,00															
672-7-8	Son Frare	Pozo	7 03 05	39 41 03	100,95		32	Juan Peix	14,00		14,00		Eléctrica Centrifuga		10,00															
672-7-9	Son Sastres	Fuente			120,00																									Intermitente
672-7-10	Sa Creuvel·la	Fuente			120,00																									Intermitente
672-7-11	Na Matena	Fuente																												
672-7-12								Sr. Garcias																						
672-7-13	Sa Creuvel·la - IRYDA	Sondeo	7 04 35	39 41 42	90,00	Prospección	72	IRYDA	127,00	127,00	127,00	560 480	366																	Columna litológica
672-7-14	Soncatio																													
672-7-15	Pera Cilia	Sondeo	7 01 50	39 41 08	112,00		72	Andrés Servera Roselló		39,45	39,45	300																		
672-8-1	Cova de S'Aigo Dolça	Fuente Submarina	7 08 53	39 44 20																										
672-8-3	S'Hort den Caralle	Pozo-Sondeo	7 06 21	39 42 00	64,22	Regadio	68	Antonio Coll	8,00	60,00	68,00		Diesel Vertical		10,00															Análisis

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS					DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS				
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Específ. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)		Cl ⁻ (mg/l)	S A R	C S	
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD				DIAM. (mm)	TIPO	POTEN. (cv)							PROF. BOMBA	Estratigrafía	Litología	Prof. (m)						Espesor (m)
									Pozo	Sondeo	Total																				
698-3-6/A.3'	SGOP A. 3' (Depósito V)	Sondeo	6 22 00	39 35 25	28,16	Piezómetro	66	MOP		35,00	35,00																		Columna litológica completa		
698-3-7/A.4	SGOP A. 4 (Pinaret Vell)	Sondeo	6 22 45	39 35 04	24,76	Piezómetro	66	MOP		81,00	91,00																		Columna litológica completa		
698-3-8/A.4'	SGOP A. 4' (Pinaret Vell)	Sondeo	6 22 45	39 35 02	24,94	Piezómetro	66	MOP		35,00	35,00																		Columna litológica completa		
698-3-9/A.5	SGOP A. 5 (Sa Tanca)	Sondeo	6 23 33	39 35 34	37,05	Piezómetro	66	MOP		60,00	60,00																		Columna litológica completa		
698-3-10/A.5'	SGOP A. 5' (Sa Tanca)	Sondeo	6 23 35	39 35 35	37,02	Piezómetro	66	MOP		47,00	47,00																		Columna litológica completa		
698-3-11/B.1	SGOP B. 1 (Son Pons)	Sondeo	6 21 08	39 37 14	58,48	Piezómetro	67	MOP		142,00	142,00																		Columna litológica completa		
698-3-12/B.1'	SGOP B. 1' (Son Pons)	Sondeo	6 21 05	39 37 13	58,79	Piezómetro	67	MOP		64,00	64,00																		Columna litológica completa		
698-3-13/B.2	SGOP B. 2 (Es Secar)	Sondeo	6 20 26	39 36 38	60,40	Piezómetro	66	MOP		110,00	110,00																		Columna litológica completa		
698-3-14/B.2'	SGOP B. 2' (Es Secar)	Sondeo	6 20 30	39 36 38	59,12	Piezómetro	67	MOP		60,00	60,00																		Columna litológica completa		
698-3-15/B.3	SGOP B. 3 (Son Tugores)	Sondeo	6 20 08	39 36 22	59,75	Piezómetro	66	MOP		80,00	80,00																		Columna litológica completa		
698-3-16/B.4	SGOP B. 4 (Can Valero)	Sondeo	6 20 15	39 35 20	40,82	Piezómetro	66	MOP		72,00	72,00																		Columna litológica completa		
698-3-17/B.10	SGOP B. 10	Sondeo	6 24 58	39 35 42	42,42	Piezómetro	66	MOP		65,00	65,00																		Columna litológica completa		
698-3-26/S.01	SGOP S. 02 (Sa Cabana)	Sondeo	6 22 15	39 36 23	42,23	Piezómetro	66	MOP		49,00	49,00																		Columna litológica completa		
698-3-27/S.01	SGOP S. 01 (Sa Cabana)	Sondeo	6 22 20	39 36 23	42,00	Piezómetro	66	MOP		76,00	76,00																		Columna litológica completa		
698-3-28/S.19	SGOP S. 19 (SMAYA)	Sondeo	6 22 48	39 36 57	32,73	Piezómetro	64	MOP		255,00	255,00																		Columna litológica completa		
698-3-29/S.33	SGOP S. 33 (Sa Cabana)	Sondeo	6 22 30	39 36 25	42,68	Piezómetro	65	MOP		138,00	138,00																		Columna litológica completa		
698-3-30/S.2	SGOP S.2 (Son Ripoll)	Sondeo	6 20 12	39 37 40	79,18	Piezómetro	63	MOP		281,00	281,00																		Columna litológica completa		
698-3-31/S.25	SGOP S. 25 (Can Toni)	Sondeo	6 24 23	39 36 28	57,74	Piezómetro	65	MOP		237,00	237,00																		Columna litológica completa		
698-3-34	C'as Binisalome	Pozo	6 23 08	39 39 24	117 (E)	Regadio	63	Lluç Batle	50,00		50,00				Eléctrico																
698-3-39	Son Vivot	Pozo	6 23 54	39 39 38	121 (E)	Regadio	49	S. Batle	30,00		30,00				Eléctrico																
698-3-41	Son Muntaner	Pozo	6 23 29	39 39 55	129 (E)	Regadio	66	J. Ripoll	34,00	30,00	64,00				Eléctrico	25,00															
698-3-45	SGOP 34	Sondeo	6 22 39	39 35 13	27,47	Piezómetro	70	MOP		273,00	273,00	50																	Columna litológica completa		
698-3-46	SGOP 36	Sondeo	6 22 39	39 35 13	27,47	Piezómetro	70	MOP		211,00	211,00	50																	Columna litológica completa		
698-3-47/335	Son Prin	Pozo	6 23 34	39 36 52	55,31	Regadio		Kirch-offer																							
698-3-48/71	Cas Coronell	Pozo	6 25 55	39 36 40	58,16	Regadio		Pedro Cruellas																							
698-3-49/45	Son Nicolavet	Pozo	6 22 02	39 36 32	45,81	Riego		María Solivellas																							
698-3-50/331	Son Ametller Vell	Pozo	6 24 42	39 36 20	55,21	Riego		J. Perelló Serra																							
698-3-51/30	Cas Caragol	Pozo	6 21 50	39 36 10	40,99	Riego		Matias Crispé																							
698-3-52/78	Son Paes	Pozo	6 20 20	39 36 10	52,81	Riego		Orofre Tous																							
698-3-53/79	Son Rossinyol	Pozo	6 20 36	39 36 02	49,46	Riego		Salvador España																							
698-3-53/38	Son Rigo	Pozo	6 21 05	39 35 56	42,74	Riego		Josefina Cuera																							
698-3-55/26	Cas Moliner	Pozo	6 22 10	39 35 53	36,91	Riego		Fulgencio Coll																							
698-3-56/302	Can Picornell	Pozo	6 20 36	39 35 36	41,99	Riego		Francisco Casanovas																							
698-3-57/36	Convento Salesas	Pozo	6 20 45	39 35 38	39,62	Riego		Salesas																							
698-3-58/37	Son Hugo	Pozo	6 20 51	39 35 37	39,17	Regadio		Bartolomé Villalonga																							
698-3-59/16	Son Moll	Pozo	6 21 35	39 35 40	37,18	Riego		Marquesa de Zayas																							
698-3-60/14	Granja Explot. Agrícola	Pozo	6 21 08	39 35 30	36,51	Riego		Minist. Agricultura																							
698-3-61/226	Son Ametller de se ?	Pozo	6 22 11	39 35 21	28,64	Riego		Baltasar Valenti																							
698-3-62/236	Can Frontera	Pozo	6 23 01	39 35 25	31,10	Riego		Rafael Ribas																							
698-3-63/318	So Na Mora	Pozo	6 24 07	39 35 21	35,81	Riego		Carmen Ripoll																							
698-3-64/318	Can Sitges	Pozo	6 21 02	39 35 13	31,13	Riego		Pedro Villalonga																							
698-3-65/12	Son Fusteret	Pozo	6 21 16	39 35 20	30,56	Riego		Durán																							
698-3-66/246	Son Ferrà	Pozo	6 23 03	39 35 12	29,23	Riego		Jerónimo Palau																							
698-3-67/268	S'Olicaret	Pozo	6 23 31	39 35 00	25,00	Riego		Joaquina Puig																							

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS			
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	α/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)		S.A.R.	C-S	
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)							
																									Pozo						Sondeo
698-5-18	Sondeo de Calvia	Sondeo	6 11 34	39 34 01	135,00			B. Escandell		430,00	430,00							24,00	1,10												Corte
698-5-19	Es Pou o Sa Costa	Pozo	6 11 27	39 34 01	120,00			José García Guerrero	7,38		7,38	800						4,73		0,36											
698-5-20	Pon de se Creu	Pozo	6 11 24	39 33 47	100,00		72	Francisco Moreno Soto	16,00		16,00							7,40		1,44	3,60										
698-6-1	S'Aigo Dolce	Fuente Submarina	6 18 58	39 33 56																											
698-6-2/C.5	SGOP C. 5 (Son Piza)	Sondeo	6 19 15	39 34 43	33,12	Piezómetro	66	MOP		45,00	45,00											M ₂₃									Columna litológica completa
698-6-3/D.2	SGOP D. 2 (Son Dureta)	Sondeo	6 18 36	39 37 11	30,49	Piezómetro	66	MOP		40,00	40,00											M ₂₃									Columna litológica completa
698-6-4/D.3	SGOP D. 3(Tennis)	Sondeo	6 19 05	39 34 14	13,45	Piezómetro	66	MOP		64,00	64,00											M ₂₃									Columna litológica completa
698-6-6	Sondeo S-23 (SGOP)	Sondeo	6 17 16	39 33 57	105,00	Investigación	64	SGOP		150,80	150,80	150-130 110-75	150-130 y 92																		Columna y datos complementarios
698-6-7	Cantera Naguer	Sondeo	6 17 06	39 34 03	129,00	Venta	69			110,00	110,00																				
698-6-8	Son Berga	Sondeo	6 17 27	39 34 04	90,00					139,00	139,00																				
698-6-9	Son Batla	Sondeo	6 16 30	39 33 17	91,00					110,00	110,00																				
698-6-10	Son Puig de Orfila	Sondeo	6 18 13	39 34 46	81,00					>200	>200							99,23	1,77												
698-6-11/592	Son Piza	Pozo	6 19 20	39 34 41	42,80			Juan María Salom																							
698-6-12/978	Colegio S.C.	Pozo	6 18 50	39 34 48	40,48			Colegio Sagrado Corazón																							
698-6-13/597	Colegio Teatinos	Pozo	6 18 40	39 34 26	62,84			Padres Teatinos																							
698-7-1/B.5	SGOP B. 5 (Virgen M)	Sondeo	6 21 33	39 34 57	24,58	Piezómetro	66	MOP		135,00	135,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-2/B.5'	SGOP B. 5' (Virgen M)	Sondeo	6 21 31	39 34 56	24,50	Piezómetro	66	MOP		35,00	35,00											Q									Columna litológica completa
698-7-3/B.6	SGOP B. 6	Sondeo	6 22 13	39 34 07	10,97	Piezómetro	66	MOP		102,00	102,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-4/B.6'	SGOP B.6'	Sondeo	6 21 12	39 34 08	10,97	Piezómetro	66	MOP		20,00	20,00											Q									Columna litológica completa
698-7-5/B.7	SGOP B. 7 (Son Llatrel)	Sondeo	6 23 15	39 34 24	14,11	Piezómetro	66	MOP		141,00	141,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-6/B.7'	SGOP B. 7' (Son Llatrel)	Sondeo	6 23 15	39 34 23	14,01	Piezómetro	66	MOP		21,00	21,00											Q									Columna litológica completa
698-7-7/B.8	SGOP B. 8	Sondeo	6 23 47	39 34 18	16,32	Piezómetro	66	MOP		42,00	42,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-8/B.8'	SGOP B. 8'	Sondeo	6 23 47	39 34 17	15,70	Piezómetro	66	MOP		17,00	17,00											Q									Columna litológica completa
698-7-9/B.9	SGOP B. 9 (Son Ramin)	Sondeo	6 23 57	39 34 25	18,96	Piezómetro	66	MOP		60,00	60,00											Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-10/B.9'	SGOP B. 9' (Son Ramin)	Sondeo	6 23 56	39 34 25	19,08	Piezómetro	66	MOP		25,00	25,00											Q									Columna litológica completa
698-7-11/C.6	SGOP C. 6 (Est. FF. CC.)	Sondeo	6 20 26	39 34 34	24,63	Piezómetro	66	MOP		150,00	150,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-12/C.6'	SGOP C. 6' (Est. FF. CC.)	Sondeo	6 20 26	39 34 33	24,58	Piezómetro	66	MOP		36,00	36,00											Q									Columna litológica completa
698-7-13/C.7	SGOP C. 7 (Can Gari)	Sondeo	6 21 00	39 34 10	11,61	Piezómetro	66	MOP		120,00	120,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-14/C.7'	SGOP C. 7' (Can Gari)	Sondeo	6 21 00	39 34 09	11,30	Piezómetro	67	MOP		20,00	20,00											Q									Columna litológica completa
698-7-15/C.8	SGOP C. 8 (Gesà)	Sondeo	6 21 25	39 33 59	5,09	Piezómetro	66	MOP		106,00	106,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-16/C.8'	SGOP C. 8' (Gesà)	Sondeo	6 21 25	39 33 58	5,53	Piezómetro	67	MOP		8,00	8,00											Q									Columna litológica completa
698-7-17/C.9	SGOP C. 9 (Son Jung)	Sondeo	6 22 36	39 33 35	5,03	Piezómetro	66	MOP		214,00	214,00											M ₂₃									Columna litológica completa
698-7-18/C.9'	SGOP C. 9' (Son Jung)	Sondeo	6 22 36	39 33 34	4,85	Piezómetro	67	MOP		10,00	10,00											Q									Columna litológica completa
698-7-19/C.10	SGOP C. 10 (Codony Nou)	Sondeo	6 23 10	39 33 32	8,30	Piezómetro	66	MOP		56,00	56,00											Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-20/C.10'	SGOP C. 10' (Codony Nou)	Sondeo	6 23 10	39 33 35	7,67	Piezómetro	67	MOP		12,00	12,00											Q									Columna litológica completa
698-7-21/C.11	SGOP C. 11 (Sa Cerveta)	Sondeo	6 23 53	39 33 44	7,90	Piezómetro	66	MOP		66,00	66,00											M ₁₁									Columna litológica completa
698-7-22/C.11'	SGOP C. 11' (Sa Cerveta)	Sondeo	6 23 53	39 33 36	6,00	Piezómetro	66	MOP		14,00	14,00											Q									
698-7-23/C.12	SGOP C. 12 (Can Rontget)	Sondeo	6 24 21	39 34 03	14,10	Piezómetro	66	MOP		21,00	21,00											M ₁₁									
698-7-24/C.13'	SGOP C. 13' (Son Coll Nou)	Sondeo	6 24 50	39 34 25	13,32	Piezómetro	66	MOP		24,00	24,00											Q									
698-7-25/D.4	SGOP D. 4 (Can Guellet)	Sondeo	6 24 26	39 32 28	2,83	Piezómetro	66	MOP		31,00	31,00											Q									
698-7-26/D.4'	SGOP D. 4' (Can Guellet)	Sondeo	6 24 23	39 32 27	3,15	Piezómetro	67	MOP		10,00	10,00											Q									Columna litológica completa
698-7-32/120	Fábrica Cros	Pozo	6 21 05	39 34 59	27,06	Riego		Fábrica Cros																							
698-7-33/133	Es Rafal Nou	Pozo	6 21 32	39 34 51	24,78	Riego		Hnos. Gual																							
698-7-34/195	Son Tons	Pozo	6 23 06	39 34 48	22,29	Riego		Regimiento Infanteria																							

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS		
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S			
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espeor (m)								
698-7-35/206	Can Guilet	Pozo	6 23 40	39 34 48	23,23	Regadío		J. Durán																								
698-7-36/287	Son Ramis Nou	Pozo	6 23 56	39 34 36	20,64	Regadío		L. Nogares																								
698-7-37/284	Son Llinar	Pozo	6 23 30	39 34 31	19,00	Regadío		V. Ferrer																								
698-7-38/128	Rafal de ses Sorts	Pozo	6 21 45	39 34 36	18,55	Regadío		Nicolás Grallá																								
698-7-39/282	Son Llatzer Nou	Pozo	6 23 38	39 34 22	14,78	Regadío		B. Mulet																								
698-740/343	Ca Ne Parrona	Pozo	6 24 38	39 34 15	13,28	Regadío		V. Capó																								
698-7-41/483	Sa Cabane	Pozo	6 24 42	39 33 58	9,22	Regadío		J. Balaguer Durán																								
698-7-42/715	Son Pebanya	Pozo	6 22 09	39 34 01	7,05	Regadío		S. Falconer																								
698-7-43/587	Son Guard Vell	Pozo	6 23 08	39 33 55	8,72	Regadío		A. Miró																								
698-7-44/974	Coromina Industrial	Pozo	6 21 01	39 33 48	8,55	Regadío		C.I.S.A.																								
698-7-45/659	Son Juny	Pozo	6 22 39	39 33 40	6,68	Regadío		B. Burguera																								
698-7-46/636	Can Poca Roba	Pozo	6 22 14	39 33 22	5,62	Regadío		A. Jaime Pol																								
698-7-47/647	ILMA, S.A.	Pozo	6 22 40	39 33 23	4,54	Regadío		ILMA, S.A.																								
698-7-48/552	Can Romaguera	Pozo	6 24 08	39 33 02	2,60	Regadío		J. Serra C.																								
698-8-1/C13	SGOP C13	Sondeo	6 25 28	39 34 48	13,78	Piezómetro	66	MOP		37,50	37,50												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-2/C16	SGOP C16 (L'Amo Arnau)	Sondeo	6 26 36	39 34 14	2,45	Piezómetro	66	MOP		57,50	57,50												Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-3/C16'	SGOP C16' (L'Amo Arnau)	Sondeo	6 26 40	39 34 10	2,84	Piezómetro	67	MOP		6,80	6,80												Q									Columna litológica completa
698-8-4/C17	SGOP C17 (Sa Cabana)	Sondeo	6 27 10	39 34 13	4,13	Piezómetro	66	MOP		9,50	9,50												Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-5/C17'	SGOP C17' (Sa Cabana)	Sondeo	6 27 13	39 34 03	4,54	Piezómetro	66	MOP		24,10	24,10												Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-6/C18	SGOP C18 (Es Rafal)	Sondeo	6 27 40	39 34 25	5,51	Piezómetro	66	MOP		30,30	30,30												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-7/C18'	SGOP C18' (Es Rafal)	Sondeo	6 27 39	39 34 34	5,27	Piezómetro	67	MOP		19,50	19,50												Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-8/C18''	SGOP C18'' (Es Rafal)	Sondeo	6 27 42	39 34 20	7,80	Piezómetro	67	MOP		10,50	10,50												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-9/C19	SGOP C19 (Es Coster)	Sondeo	6 28 13	39 34 33	14,19	Piezómetro	66	MOP		20,60	20,60												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-10/C20	SGOP C20 (Es Caracol)	Sondeo	6 28 43	39 34 35	17,13	Piezómetro	66	MOP		27,00	27,00												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-13/C22	SGOP C22 (Petit Francé)	Sondeo	6 26 32	39 32 50	1,62	Piezómetro	66	MOP		52,70	52,70												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-14/C22'	SGOP C22' (Petit Francé)	Sondeo	6 26 31	39 32 52	2,74	Piezómetro	67	MOP		11,60	11,60												Q									Columna litológica completa
698-8-15/C23	SGOP C23 (S'Aranjasa)	Sondeo	6 26 48	39 32 45	1,74	Piezómetro	66	MOP		42,30	42,30												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-16/C23'	SGOP C23' (S'Aranjasa)	Sondeo	6 26 49	39 32 46	2,12	Piezómetro	66	MOP		12,10	12,10												Q-M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-17/C24	SGOP C24 (Can Fornes)	Sondeo	6 27 16	39 32 40	23,30	Piezómetro	66	MOP		23,30	23,30												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-18/C25	SGOP C25 (Can Cigala)	Sondeo	6 27 43	39 32 51	7,18	Piezómetro	66	MOP		?	?												Q									Columna litológica completa
698-8-19/C25'	SGOP C25' (Can Cigala)	Sondeo	6 27 39	39 32 50	5,14	Piezómetro	67	MOP		42,30	42,30												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-20/D5	SGOP D5 (Fontanelles)	Sondeo	6 25 11	39 32 04	4,26	Piezómetro	66	MOP		28,60	28,60												Q		Dunas							Columna litologica completa
698-8-21/D5'	SGOP D5' (Fontanelles)	Sondeo	6 25 08	39 32 03	1,12	Piezómetro	67	MOP		10,04	10,04												Q		Dunas							Columna litológica completa
698-8-22/D6	SGOP D6 (Can Tunis)	Sondeo	6 25 42	39 32 58	1,03	Piezómetro	66	MOP		3,57	3,57												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-23/D7	SGOP D7 (Can Molo)	Sondeo	6 26 38	39 32 57	9,96	Piezómetro	66	MOP		4,00	4,00												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-24/D8	SGOP D8 (Santanginar)	Sondeo	6 26 53	39 32 56	8,04	Piezómetro	66	MOP		48,01	48,01												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-25/D8	SGOP D8 (Santanginar)	Sondeo	6 26 52	39 32 58	7,36	Piezómetro	67	MOP		14,00	14,00												Q									Columna litológica completa
698-8-26/D9	SGOP D9 (Can Colivet)	Sondeo	6 27 32	39 31 17	30,73	Piezómetro	66	MOP		45,01	45,01												M ₁₁									Columna litológica completa
698-8-35/S35	SGOP S35 (Son Monjos)	Sondeo	6 28 42	39 31 17	62,64	Piezómetro	70	MOP		292,00	292,00												M21 M23									Columna litológica completa
698-8-36/431	Sis Planes de Can G.	Pozo	6 26 12	39 34 57	31,57	Regadío		G. Serra																								
698-8-37/1.653	Can Fabregues	Pozo	6 27 21	39 34 50	7,96	Regadío		P. Cirer Pou																								
698-8-38/932	S'Ort des Coll	Pozo	6 28 52	39 34 58	24,58	Regadío		Francisca Fuster																								
698-8-39/429	Cas Mariner	Pozo	6 25 53	39 35 50	19,91	Regadío		J. Coll																								
698-8-40/938	S'Hort de Xorrigo	Pozo	6 29 36	39 34 31	36,76	Regadío		M. Salas																								

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS		
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)		S A R.	C-S
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN (cv)	PROP. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)						
699-3.3	S-7-1	Sondeo	6 40 54	39 39 57	89,00	Investigación de lignitos				> 118	> 118																			Corte
699-3.4	S-7-2	Sondeo	6 40 18	39 39 27	112,00	Investigación de lignitos				113,68	113,68																			Corte
699-3.5	S-7-3	Sondeo	6 40 14	39 39 16	131,00	Investigación de lignitos				250,56	250,56																			Corte
699-3.6	S-7-4	Sondeo	6 40 07	39 39 10	131,00	Investigación de lignitos				303,30	303,30																			Corte
699-3.7	S-7-5	Sondeo	6 40 02	39 39 07	129,00	Investigación de lignitos				310,56	310,56																			Corte
699-3.8	S-7-6	Sondeo	6 40 10	39 39 18	124,00	Investigación de lignitos				214,70	214,70																			Corte
699-3.9	S-7-7	Sondeo	6 40 16	39 39 49	86,00	Investigación de lignitos				145,23	145,23																			Corte
699-3.10	S-9-1	Sondeo	6 42 59	39 38 59	121,00	Investigación de lignitos				373,75	373,75																			Corte
699-3.11	S-9-2	Sondeo	6 42 40	39 39 04	147,00	Investigación de lignitos				270,72	270,72																			Corte
699-3.12	Son Maesol	Sondeo	6 41 30	39 38 32	121,00	Regadío		Vicente Costa		50,00	50,00								8,30											
699-3.13	La Bastida	Manantial	6 43 40	39 36 49	119,00														0,50											
699-3.14	Sa Sementer	Pozo Manantial	6 43 35	39 39 15	118,89	Abastecimiento e Industria		Juan Lazi	40,00		40,00																			
699-3.15	Vall de Fià	Pozo	6 43 22	39 38 33	98,76	Regadío		Antonio Pudrot	5,50		5,50																			
699-3.16	Es Cocons	Pozo	6 42 00	39 37 50	129,00			Mateo Munar	35,35		35,35				9,00															
699-3.17	Son Sineu	Pozo	6 42 35	39 36 32	99,82			Antonio Buset																						
699-4.1	Font Roqueta	Manantial	6 45 09	39 39 52	70,00																									
699-4.2	Son Guimeu Vell	Pozo-Sondeo	6 47 50	39 38 01	83,00	Regadío	60	Bartolome Femenias	20,00	16,00	36,00		Eléctrico Sumergido	15,00	30,00				17- 3 70	9,20	73,80	13,88							Análisis	
699-4.3	Can Olive	Pozo	6 47 39	39 37 25	63,46	Regadío	55	Miguel Olive Olive	32,00		32,00		Díter-Diesel Pistón	8,00					5- 3 71	15,89	47,57	5,00							Análisis	
699-4.4	C'en Cotó	Sondeo	6 47 54	39 36 24	112,00	Regadío	67	Antonio Mozapues		41,00	41,00		Eléctrico Sumergido	8,00	34,00				17- 3 70	27,30	84,70	7,50								
699-4.5	Hort den Penic	Pozo	6 48 27	39 36 20	92,00	Regadío	70	Antonio Ribot Galmes	8,00		8,00		Piva	2,00					17- 3 70	0,80	91,20	6,96								
699-4.6	Son Quillo Fermenó	Sondeo	6 49 54	39 35 38	39,00	Regadío	67	Gabriel Brunet		51,00	51,00		Díter-Diesel Vertical	15,00	49,00				17- 3 70		39,00	11,10							Análisis	
699-4.7	Fábrica Moriba	Pozo-Sondeo	6 48 22	39 36 56		Consumo de la fábrica	69	Mateo Martí	22,00	8,00	30,00		Eléctrico Sumergido	5,00					20- 3 70	15,50		1,30								
699-4.8	Son Fluxà	Pozo	6 45 51	39 36 00	135,51			Francisca Gayà	10,00		10,00		Díter Gas-oil	4/7					5- 3 71	4,50	131,00	0,83								
699-4.9	S'hort des Pujol	Pozo	6 47 11	39 38 25	88,04	Regadío		Ramón Prat	16,00		16,00								5- 3 71	1,73	86,31									
699-4.10	SGOP S-7 Comité									140,00	140,00																		Corte	
699-5.1	Cas Brau	Sondeo	6 33 13	39 35 46	176,00	Regadío		Guillermo Sastre	200,00	200,00											4,40									
699-5.2	Can Fiden	Sondeo	6 32 30	39 34 08	158,00																								Sin montura ni agua	
699-5.3	Gasolinera	Sondeo	6 34 56	39 34 02	180,23	Regadío y venta	65	Gabriel Tubore		85,00	85,00		Eléctrico Sumergido	4,00	55,00				26- 2 71	19,00	161,23	2,77							Análisis	
699-5.4	Is Moli	Sondeo	6 34 53	39 33 09	209,00	Regadío	68	Mali Ballester	100,00	100,00											12,50									
699-6.1	Cal dimoni	Sondeo	6 35 13	39 33 49	187,00	Regadío		Guillermo Vaurell	138,00	138,00						126,00					1,94 2,20									
699-6.2	Galiana	Sondeo	6 38 52	39 34 54	119,00	Regadío		Andrés Campo	200,00	200,00																			Sin agua	
699-6.3	Son Amatllar	Sondeo	6 35 03	39 34 14	179,00	Regadío		Gabriel Amatllar	114,00	114,00											19,40								Análisis	
699-6.4	Padro Ramón	Sondeo	6 35 05	39 33 22	204,00	Regadío			63,00	63,00											5,00									
699-6.5	S'hort den Ferrando	Sondeo	6 39 45	39 33 42	133,11	Regadío	68	Antonio Mezquida	94,00	94,00						60,00			26- 2 71	2,18	130,95	2,77								
699-6.6	Es torrent de ne Marga	Sondeo	6 39 49	39 33 40	138,00	Regadío			100,00	100,00						80,00					2,20									
699-6.7	Font de Gracia	Manantial	6 36 54	39 31 05	375,00																									
699-6.8	Font de Ronda	Manantial	6 36 06	39 31 32	288,00																									
699-6.9	Es Vivero	Pozo	6 47 11	39 38 25	137,77	Regadío		Obras Públicas	8,50		8,50																			
699-6.10	Son Reus	Pozo-Sondeo	6 35 28	39 31 10	220,96	Abastecimiento	69																							
699-7.1	Cas Pedessets	Pozo-Sondeo	6 42 19	39 30 02	130,00	Regadío y venta	68	Gabriel Martorell	20,00	81,00	101,00					99,00					5,50									
699-7.2	Son Valls d'en Verdera	Pozo-Sondeo	6 40 49	39 31 33	191,00	Regadío	67	Juan Pallares	12,00	148,00	160,00					100,00					2,00	189,00	5,50							
699-7.3	Son Valls d'en Mos	Sondeo	6 40 48	39 31 48	170,00	Regadío		Juan Pallares		160,00	160,00																		Análisis	
699-7.4	Alcoraia Vell	Sondeo	6 40 38	39 31 44	188,00	Regadío	69	Paco Serisa		160,00	160,00										181,00	4,10								
699-7.5	C'an Xic	Pozo-Sondeo	6 41 22	39 31 43	169,00	Regadío y venta	65	Baltasar	11,00	30,00	41,00					25,00					16,00	133,00	22,20							

[illegible]

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS				
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S					
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)										
700-1-17	Ses Comunes	Sondeo	6 52 03	39 38 53	105,00	Regadio		J. March		234,00	234,00	400							10- 7 72	104,00	1,00	29,00	27,00	1,00		Secundario	Calizas	151,00	80,00					Los 40 m. primeros mo- lasas y margas hasta 151 m
700-1-18	Pozo surgente	Sondeo	6 50 20	39 36 12	55,00	Regadio	70		60,00		60,00									Surg.	55,00	20,00				Secundaria	Calizas					Encima Mioceno		
700-1-19	Son Boga	Sondeo	6 54 30	39 36 35	120,00	Regadio	67	A. Vallesper		140,00	140,00				Sumergido				30- 6 72	22,40	98,00	16,00				Burdigaliense						Funciona 12 h.		
700-1-20	Can Oleza	Pozo-Sondeo	6 54 28	39 36 18	105,00	Regadio		N. Sitges	10,00	20,00	30,00				Sumergido	5,00	29,00		30- 6 72	3,20	101,00	5,00				Burdigaliense						Funciona 4 h.		
700-1-21	Son Boge de Baix	Pozo-Sondeo	6 53 48	39 36 20	100,00	Regadio	69	M. Mesquide	14,00	76,00	90,00				Sumergido	5,00	65,00		30- 6 72	>14						Burdigaliense	Calizas Margas					Funciona 4 h '		
700-1-22	Son Talens	Sondeo	6 54 25	39 35 12	115,00		72	B. Meren		108,00		300			Sumergido				12- 7 72	56,00	60,00	21,00	8,00	0,40		Helveciense	Molasas			220				
700-2-3	Son Berge Vey	Pozo	6 59 21	39 35 05	75,00	Abrev.		Luisa Ladori	17,00		17,00	1000			A mano				1- 7 72	8,08	67,00					Dolomías								
700-2-4	Hort den Lloverin	Pozo	6 56 55	39 37 08	110,00	Regadio		Juan Pomar	14,00		14,00	1000			Gas-oil	8,00			1- 7 72	3,80	106,00	8,00	10,00			Cretácico						Funciona 5 h.		
700-2-5	Sa Reel	Pozo	6 56 36	39 37 22	120,00	Regadio		R. Febrer	8,00		8,00	10000			Gas-oil	7,00			1- 7 72	2,00	118,00	5,00	6,00			Cretácico						Se seca en agosto		
700-2-6	Rafal Pale	Sondeo	6 57 04	39 35 03	85,00	Regadio	70	P. Puiggros		120,00	120,00				Sumergido	15,00	90,00		8- 5 72	66,50	20,00	6,00					Dolomías							
700-2-7	Rafal Pont	Sondeo	6 57 15	39 35 22	80,00	Regadio	67	C. Matemoles		100,00	100,00				Sumergido	15,00	71,00		8- 5 72	63,40	17,00	6,00					Dolomías							
700-2-8	Son Avinent	Sondeo	6 57 43	39 36 23	90,00	Regadio y venta	70	J. Martí		60,00	60,00				Sumergido				25- 4 72	11,10	79,00	3,00				Burdigaliense	Areniscas							
700-2-9	Luchcama	Sondeo	6 57 40	39 36 42	85,00		71	J. Ramis		140,00	140,00				Sumergido		80,00		25- 4 72	41,10	43,00	14,00				Jurásico	Calizas							
700-2-10	Sa Tafona	Pozo-Sondeo	6 59 20	39 36 03	55,00	Regadio	63	C. Lliteras	25,00	100,00	125,00				Sumergido				25- 4 72	22,50	32,00	8,00					Dolomías							
700-2-11	Son Sureda Nou	Sondeo	6 50 32	39 35 54	55,00	Regadio	63	L. Lliteras		118,00	118,00				Sumergido		100,00		25- 4 72	27,00	26,00	14,00					Dolomías						Marcha 10 h.	
700-2-12	Son Primo	Pozo-Sondeo	6 59 13	39 36 57	85,00	Regadio	68	B. Fran	20,00	20,00	40,00				Sumergido				25- 4 72	14,30	70,00	4,00					Dolomías							
700-2-13	Ses Toltes	Pozo-Sondeo	6 58 58	39 36 45	80,00	Regadio y venta	69	L. Femenias	19,00	32,00	50,00				Sumergido	10,00	49,00		25- 4 72	17,00	63,00	8,00				Jurásico	Calizas						Marcha 10 h.	
700-2-14	Ca Ne Nine	Pozo-Sondeo	6 59 15	39 36 44	85,00	Regadio	70	M. Alcover	20,00	40,00	60,00				Sumergido	7,00	59,00		25- 4 72	12,80	72,00	5,00					Dolomías			46,00				
700-2-15	Son Gerrova	Sondeo	6 59 18	39 37 25	115,00	Regadio	72	M. Soler		100,00	100,00				Sumergido	10,00	40,00		25- 4 72	15,50	100,00	11,00					Dolomías	90,00	10,00					
700-2-16	Granja den Moyai	Sondeo	6 58 49	39 37 33	110,00	Regadio	68	J. Mayol		123,00	123,00				Sumergido	20,00			25- 4 72	12,00	103,00	11,00					Dolomías		100,00					
700-2-17	Ses Planas	Sondeo	6 58 24	39 38 54	140,00	Regadio	72	A. Oasmael		136,00	136,00								25- 4 72	22,00	118,00					Jurásico	Calizas	80,00	50,00					
700-2-18	Sa Cova	Sondeo	6 59 00	39 36 08	55,00		72	Comité		160,00	160,00	560 490	508						5-10 72	14,80	40,00	2,00	10,00	0,20		Supra-Keuper	Dolomías						Corte y aforo	
700-3-1	Safari	Sondeo	7 03 07	39 35 03	14,64	Uso propio		Auto Safari											23- 3 70	15,20	-0,50					Mioceno						Agua salobre		
700-3-2	Sa Torre Nove	Pozo-Sondeo	7 02 19	39 35 40	53,68	Regadio	62	Ve Segrera	24,00	40,00	64,00				Sumergido	15,00	60,00		23- 3 70	37,50	16,00	8,00				Secundario	Calizas					Agua dulce		
700-3-3	Son Moro	Pozo	7 03 18	39 35 52	31,75	No utilizable	64	Ge Llinas	35,00		35,00				Centrifugo	8,00			23- 3 70	30,00	1,70											Agua no potable		
700-3-7	Son Comparet	Sondeo	7 02 48	39 37 48	67,40	Regadio	67	M. Nadal		55,00	55,00				Sumergido	25,00			23- 3 70	0,12	77,00	25,50	50,00	0,50			Dolomías						Surgente	
700-3-8	Son Sard	Pozo	7 03 03	39 38 08	66,00	Venta	65	S. Luciano	8,00		8,00				Centrifugo	2,00			23- 3 70	2,00	64,00	8,00												
700-3-10	Son Sard	Pozo-Sondeo	7 04 18	39 37 54	25,00	Venta	67	S. Luciano	12,00	24,00	36,00				Sumergido						16,00	9,00	17,00	16,00	1,00			Dolomías						
700-3-11	Son Sard	Pozo-Sondeo	7 03 44	39 38 10	53,53	Venta	66	S. Galmes	12,00	24,00	36,00				Sumergido	1,05			25- 9 70	5,00	48,00	8,00												
700-3-22	Son Corp	Sondeo	7 04 23	39 37 29	20,00	Regadio	66	O. Aguado		50,00	50,00				Centrifugo	10,00			30- 2 70	11,50	8,00	15,00												
700-3-27	Font Es Rafalet	Manantial	7 04 00	39 39 20	70,00	Regadio													8- 4 70			7,00										Dolomías		
700-3-28	Son Fluriani	Sondeo	7 04 14	39 36 59	22,00	Usos dom.	72	M. Rigo	17,00	14,00	31,00								30- 6 72			2,00						Calizas		10,00		780		Encima Margas burdigalienses
700-3-29	Can Poco Farine	Sondeo	7 00 30	39 36 50	85,00	Regadio		F. Narch											25- 4 72	26,50	59,00	11,00					Dolomías							
700-3-30	Rafal Sech	Sondeo	7 00 23	39 35 28	50,00	Regadio	62	F. Alvarez		64,00	64,00				Sumergido	5,00	60,00		24- 4 72	37,00	13,00	3,00				Jurásico	Calizas							
700-3-16	Es Talayot	Sondeo	7 04 41	39 38 01	16,08	Regadio		A. Ballester	19,00	20,00	39,00					7,00			6- 4 70	14,50	2,60	7,00												
700-4-3	Costa de los Pinos	Sondeo	7 05 41	39 38 17	10,00	Regadio				19,00	19,00											22,00	3,00	7,00			Dolomías			178				
700-4-4	Costa de los Pinos	Pozo-Sondeo	7 05 41	38 38 24	18,00	Regadio	67				38,00											7,00					Dolomías			173				
700-5-2	IGME 26	Sondeo	6 51 17	39 31 18	85,00		69			389,00	389,00				Sin inst.					3,60							Margas					Existe columna		
700-5-3	IGME 27	Sondeo	6 51 21	39 32 42	75,00		69			333,00	333,00				Sin inst.					2,20								Calizas Margas				Existe columna		
700-5-6	Can Pere	Pozo-Sondeo	6 50 59	39 30 40	89,00	Regadio	69	G. Caldentey	27,00	10,00	37,00				Diesel	8,00			6- 3 70	24,70	64,00	5,00												
700-5-7	Can Poi	Pozo-Sondeo	6 51 12	39 30 11	100,10	Regadio	66	B. Morey	40,00	40,00	80,00				Sumergido	4,00			6- 3 70	36,80	63,30	3,00												
700-5-8	Son Artigues	Pozo-Sondeo	6 51 49	39 31 23	90,00	Regadio	69	B. Parera	54,00	30,00	84,00				Sumetgido	15,00	70,00		6- 3 70	53,00	3,00													
700-5-9	Son Banus Nou	Pozo-Sondeo	6 52 20	39 30 48	145,00	Regadio	69	G. Gomila	60,00	20,00	80,00				Vertical	15,00			6- 3 70	51,00	94,50											Tiene muy poca agua		
700-5-11	Es Capara	Pozo-Sondeo	6 50 03	39 34 27	60,20	Regadio	67	C. Galmes		140,00	140,00				Sumergido		74,00		25- 3 70	11,60	48,00	3,00										Tiene muy poca agua		

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS	
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S		
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)							
Pozo	Sondeo	Total																													
700-5-12	Moli den Cosme	Pozo-Sondeo	6 50 52	39 34 43	55,83	Regadío	66	G. Nicolau	13,00	40,00	53,00			Diesel	11,00			25- 3 70	11,80	44,00	14,00										Se Seca
700-5-14	Cas Capella	Pozo-Sondeo	6 52 32	39 34 16	75,26	Regadío	63	J. Dalmau	44,00	41,00	85,00			Sumergido	12,00	72,00		25- 3 70	31,90	44,00	8,00										Funciona 12 h.
700-5-15	Es Plà	Sondeo	6 54 18	39 34 44	76,20	Regadío	68	F. Pascual		60,00	60,00			Sumergido				25- 3 70	12,20	64,00	3,00										
700-5-16	Cas Capella	Pozo-Sondeo	6 53 00	39 32 54	108,80	Regadío	67	P. Vert	24,00	72,00	96,00			Sumergido		58,00		25- 3 70	11,10	97,00	3,00										
700-5-17	Can Bosch	Pozo	6 53 58	39 34 42	78,90	Regadío	1900	M. Bosch	18,00		18,00			Centrífugo	3,00			25- 3 70	15,90	63,00	1,00										
700-5-20	Hort des Correu	Pozo-Sondeo	6 54 41	39 33 53	87,50	Regadío	66	J. Servers	23,00	80,00	103,00			Sumergido				25- 3 70	3,20	84,00	2,00										
700-5-21	Can Bulla	Pozo	6 54 57	39 34 55	84,96	Regadío	45	J. Suñer	18,00		18,00			Centrífugo	5,00			25- 3 70	12,40	73,00	4,00	2,00	2,00								
700-5-22	Na Pesca	Sondeo	6 53 13	39 33 41	85,00	Regadío	72	J. Llull	93,00		93,00			Sumergido				25-10 72	36,00	50,00	3,00	3,00	0,20	Molasas			93,00		210,00		
700-6-3	Coll Casetas	Sondeo	6 59 16	39 33 04	63,00	Venta	69	J. Capó		73,00	73,00			Sumergido	10,00	65,00		25-10 72	50,00	13,00	7,00	15,00	0,50								
700-6-7	Playa Romántica	Pozo-Sondeo	6 59 05	39 31 07	90,00	Abastecimiento	66	Cunder Jaiken	60,00	60,00	120,00			Sumergido	16,00	115,00					2,00										
700-6-8	Coll Busque	Sondeo	6 59 57	39 33 18	52,00	Regadío	68	J. Aldover		68,00	68,00			Sumergido	8,00	55,00		16- 2 70	52,50		5,00										
700-6-9	Ses Talaïolas	Sondeo	6 58 46	39 33 11	40,00	Abastecimiento	70	F. Dameto		95,00	95,00			Sumergido				3- 7 72	19,30	20,00	5,00			Dolomías							Debajo titónico
700-6-10	Ses Talaïolas Veyes	Sondeo	6 58 23	39 32 40	60,00	Abastecimiento	71	F. Dameto		116,00	116,00			Sumergido				3- 7 72	55,00	5,00	18,00				Calizas con oslitos						
700-6-11	Son Mas Salem	Sondeo	6 55 48	39 34 52	120,00		69	J. Pascual		61,00	61,00			Sumergido				8- 5 72	48,80	71,00	18,00			Intraías	Dolomías						
700-6-12	Son Mas den Mistero	Sondeo	6 55 32	39 34 38	110,00	Regadío	70	J. Febrer		80,00	80,00			Sumergido	4,00	70,00		8- 5 72	35,50	75,00	5,50			Intraías	Dolomías						
700-6-13	Son Garbeta	Sondeo	6 57 09	39 34 35	70,00	Regadío	71	J. Masset		120,00	120,00			Sumergido	20,00			8- 5 72	55,20	15,00					Dolomías						En superficie calizas anteadas
700-6-14	Sa Clove	Sondeo	6 57 27	39 34 46	80,00	Regadío	69	J. Veny		125,00	125,00			Sumergido		90,00		8- 5 72			5,00				Dolomías						Arriba calizas anteadas
700-6-15	Can Bergas	Sondeo	6 57 22	39 34 40	75,00	Regadío	70	M. Alcover		128,00	128,00			Sumergido				10- 5 72	60,50	15,00					Dolomías						Arriba Burdigaliense
700-6-16	Son Crespi Vell	Pozo-Sondeo	6 57 31	39 34 24	70,00	Regadío	43	M. Salas	40,00	18,00	58,00			Sumergido	25,00	53,00				17,00	17,00				Dolomías						Funciona 10 h.
700-6-17	Son Sonsuau	Sondeo	6 57 17	39 33 26	80,00	Regadío	67	L. Morell		93,00	93,00			Sumergido	25,00	77,00		10- 5 72	57,50	22,00	14,00			Burdigaliense	Calizas						
700-6-18	Hort de Son Suau	Sondeo	6 56 59	39 33 15	70,00	Regadío Venta	69	J. Sanmartí		100,00	100,00			Sumergido	35,00					25,00											
700-6-19	Mandys Vell	Pozo-Sondeo	6 56 09	39 33 28	95,00	Riego	67	B. Rosselló	34,00	49,00	83,00			Sumergido	12,00	75,00				-8,00					Burdigaliense						Cerca y debajo dolomías
700-6-20	Santa Sirga	Pozo-Sondeo	6 56 44	39 33 57	75,00	Riego	68	B. March	20,00	80,00	100,00			Sumergido	25,00	90,00				14,00					Burdigaliense						
700-6-21	Can Fort	Sondeo	6 58 59	39 34 27	90,00	Riego	71	J. Roig		183,00	183,00			Sumergido	10,00	168,00		13- 5 72	73,00	17,00	3,00				Dolomías	120,00	63,00				Arriba margas con rad.
700-6-22	Plà de Sa Marineta	Sondeo	6 59 43	39 34 30	65,00	Riego	69	M. Llull		70,00	70,00			Sumergido	10,00	50,00		13- 5 72	33,20	32,00	8,00				Dolomías						Arriba margas con rad.
700-6-23	Son Forteza	Sondeo	6 58 13	39 30 30	345,00		72	S. Matenelas		62,00	62,00	270,00		Sumergido				23-10 72	48,60	5,00					Molasas			540,00			
700-6-24	Son Seran	Sondeo	6 58 38	39 33 44	770,00	Prospección	72	Comité		185,00	185,00	560 380	400					6-11 72	53,20	17,00	12,00	15,00	0,80	Supra-Keuper	Dolomías						Corte, aforo y análisis
700-7-2	Marineta Escolá	Sondeo	7 00 54	39 32 48	19,80	Venta	69	A. Vives		62,00	62,00			Sumergido				24- 3 72	19,30	0,50	23,00				Molasas						Agua no potable
700-7-4	Sa Marineta	Sondeo	7 00 06	39 33 03	54,20	Abastecimiento		Ayuntamiento Manacor						Sumergido	25,00			24- 3 72	50,90	3,30	20,00				Molasas						
700-7-8	Sa Carrotge Vella	Sondeo	7 00 38	39 34 34	90,00	Abastecimiento	72	G. Obrador		130,00	130,00	270,00		Sumergido				12- 7 72	90,00		5,00	8,00	0,60		Calizas claras						
700-7-9	Sa Carrotge Vella	Sondeo	7 00 02	39 33 35	60,00	Regadío	72	A. Servers		78,00	68,00	270,00		Sumergido				4- 7 72			8,00	1,00	8,00		Mioceno			560,00			
700-7-10	Es Bosquerró	Pozo-Sondeo	7 00 58	39 34 36	50,00	Riego	69	A. Aubert	8,00	62,00	70,00			Sumergido	8,00	65,00		24- 7 72	96,60	5,00	4,00				Jurásico	Calizas oolitic.					Funciona 12 h.
723-4-1	Son Veri de la Marina	Sondeo	6 26 29	39 29 13	35 (E)	Regadío		Francisco Medina			48,00			Eléctrico				Media anual	35,00	10,00	10,00				M₂						
723-4-2	Son Granada (	Sondeo	6 25 18	39 28 41	40 (E)	Regadío					42,00			Eléctrico	5,00						3,00				M₂						
723-4-3	Son Granada	Sondeo	6 26 15	39 28 20	65 (E)	Regadío		Martín Mayol			105,00			Eléctrico	10,00			Media anual	64,00	1,00	5,00				M₂						
723-4-4	Son Granada	Sondeo	6 26 03	39 28 30	66,58	Venta		B. Romeguera			115,00			Eléctrico				Media anual	65,00	1,58	10,00				M₂			670	234,00	2,70	C₃ S₁
723-4-5	Son Veri (Can Marfa)	Sondeo	6 27 25	39 29 40	59,86	Venta		A. Roses			83,00			Eléctrico	30,00			Media anual	59,00	0,86	30,00	1,20			M₂			1 210	453,00	5,60	C₃ S₁
723-4-6	Son Veri (Fábrica Hielo)	Sondeo	6 26 50	39 29 03	23,32	Venta		A. Roses			39,00			Eléctrico	10,00			Media anual	33,00	0,32	8,00	2,00			M₂			1 100	425,00	4,10	C₃ S₁
723-4-7	Es Figueret	Sondeo	6 27 01	39 28 43	40 (E)	Regadío Venta		A. Roses			53,00			Eléctrico	12,00			Media anual	39,00	1,00	9,00	3,00			M₂1						
723-4-8	Es Figueret	Sondeo	6 27 05	39 28 28	46 (E)	Regadío		A. Roses			120,00			Eléctrico	12,00			Media anual	45,00	1,00	5,00				M₂						
723-4-9	Es Figueret	Sondeo	6 27 15	39 28 40	48 (E)	Regadío		A. Roses			90,00			Eléctrico	12,00			Media anual	46,00	2,00	10,00	3,00			M₂			1 180	432,00	4,50	C₃ S₁
723-4-10	D. e. Alt Mart	Sondeo	6 25 54	39 27 54	100 (E)			J. Bordoy						No tiene																	

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS			
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)		S.A.R.	C-S	
			LONGITUD (E) (o) (°) (')	LATITUD (N) (o) (°) (')	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)							
723-4-11	Son Granada (Casita Blanca)	Sondeo	6 26 07	39 27 21	89 (E)					100,00			No tiene																		
723-4-12	Can Chondo	Sondeo	6 27 13	39 27 26	90,25	Regadío		A. Oliver		180,00			Eléctrico																		
723-4-13	Can Boleno	Sondeo	6 27 19	39 26 16	120 (E)	Regadío		S. Mutes		160,00			Eléctrico	25,00											3.570	1.808	19,20	C ₄ S ₄			
723-4-15	Pujador des Freres	Manantial	6 25 55	39 25 27																											
723-4-16	Es Riuet de Pedro F.	Surgencias	6 25 55	39 25 52																											
723-4-17	La Marineta	Sondeo	6 26 44	39 26 41	115 (E)			E.H. Catse		130,00			No tiene																		
723-4-18	La Marina II	Sondeo	6 26 33	39 25 43	142 (E)			E.H. Catse		201,00			No tiene																		
723-4-19	C'as Garrigut	Sondeo	6 26 58	39 26 14	141,10			E.H. Catse		160,00			No tiene																		
723-4-20	Puig Ros	Sondeo	6 27 22	39 27 04	105 (E)	Regadío		E.H. Catse		140,00			Eléctrico																		
723-4-21	Casita Blanca	Sondeo	6 26 00	39 27 28	92,82	Regadío		J. Crespi		?			Eléctrico												860	382	4,30	C ₃ S ₁			
723-4-22	Se Buederia	Sondeo	6 26 33	39 26 07	133,55	Regadío		P. Surada		770,00			Eléctrico	30,00											1.100	432	6,60	C ₃ S ₁			
723-4-23	Ss Torre	Sondeo	6 29 06	39 26 12	119,96			M. Villalonga T.		165,00			Eléctrico	90,00	140,00																
723-4-24	Se Allapessa	Sondeo	6 28 19	39 25 05				A. Fontanet																							
723-4-25	Son Varí (Nuevo)																														
723-8-1	Lluçamet Nou	Sondeo	6 27 08	39 24 03	113 (E)	Regadío		Juana Rigo		117,00			Eléctrico	20,00	114,00																
723-8-2	Cap Blanc	Sondeo	6 29 37	39 22 31	66 (E)	Regadío		D. Puig		75,00			Diesel	60,00																	
723-8-3	Son Vich	Sondeo	6 26 40	39 24 44	116 (E)			E.H. Catse		120,00			?	?																	
723-8-4	Na Forana	Sondeo	6 26 12	39 24 26	127 (E)			E.H. Catse		140,00			No tiene																		
723-8-5	Son Vich	Sondeo	6 26 48	39 24 41	116,82	Regadío		J. Ich		124,00			Eléctrico												3.440	1.637	15,90	C ₄ S ₄			
723-8-6	Lluç Amat	Sondeo	6 27 18	39 23 59	110,67	Regadío		Juana Rigo		129,00			Eléctrico	20,00											1.100	368	4,70	C ₃ S ₁			
724-1-1	Can Aulet	Sondeo	6 30 38	39 28 10	131,27	Regadío		G. Burguera		180,00			Eléctrico																		
724-1-2	Son Julia	Sondeo	6 33 21	39 29 01	127,96			Hacming House		180,00			Eléctrico												570	148	2,30	C ₃ S ₁			
724-1-3	Son Serra	Sondeo	6 32 47	39 25 48	89,10	Regadío		A. Vidal		127,00			Eléctrico												2.410	1.262	11,00	C ₄ S ₃			
724-1-4	SGOP S. 1 (Son Serra)	Sondeo	6 32 42	39 25 50	88 (E)			MOP		377,00																					
724-2-1	Es Pelig	Manantial	6 37 31	39 29 54	175 (E)																										Manantial poca imp.
724-2-2	Perola	Manantial	6 38 43	39 29 45	160 (E)																										Manantial poca imp.
724-2-3	Palas	Sondeo	6 37 53	39 27 21	101,31			M. Dirán		200,00			No tiene																		Aguas termal
724-3-1	Se Come	Sondeo	6 42 50	39 29 45	112 (E)	Regadío		Apolonia Barceló		185,00			Eléctrico	12,00	135,00										780	226	3,40	C ₃ S ₁			
724-3-2	Bellivure	Sondeo	6 41 50	39 29 15	145 (E)	Regadío		J. Fortuny		115,00			No tiene																		
724-3-3	Hort den Serra	Pozo	6 44 26	39 26 24	24,65	Regadío		A. Serra		24,00			Diesel	10,00											2.370	1.106	9,50	C ₄ S ₂			
724-3-4	Hort den Poma	Pozo	6 42 30	39 26 09	27,28	Regadío		B. Pomer		46,00			Diesel	12,00											4.490	2.353	15,30	C ₄ S ₄			
724-3-5	Can Berdisa	Pozo	6 43 06	39 27 21	51,02	Consumo		S. Oliver		38,00			Manual												600	191	3,00	C ₃ S ₁			
724-3-6	Son Cosmet	Pozo	6 41 00	39 25 16	33,95	Regadío		B. Olive		24,00			Eléctrico	15,00	31,00										3.880	1.893	16,00	C ₄ S ₄			
724-3-7	Son Xoyc	Pozo	6 44 49	39 25 27	28,77	Regadío		F. Prohen		28,00			?	?											6.200	3.581	18,10	C ₄ S ₄			
724-3-8	Son Fullana	Pozo	6 41 48	39 25 07	25,84	Regadío		J. Clar		23,00			Gas-oil	10,00											2.990	1.531	7,30	C ₄ S ₂			
724-3-9	Hort den Toni de Son R	Pozo	6 41 35	39 26 22	40,26	Regadío		A. Coll		40,00			Gas-oil	10,00											3.340	1.566	13,70	C ₄ S ₄			
724-3-10	Es Monjos	Sondeo	6 42 25	39 28 32	111,83			V. de Sitgar		200,00			No tiene																		
724-3-11	Son Amat	Sondeo	6 41 59	39 29 17	150 (E)	Regadío		F. Roig		180,00			Eléctrico																		
724-3-12	SGOP 3 (Son Gerau)	Sondeo	6 44 40	39 27 28	80 (E)	Piezómetro	73	MOP		219,00		110													750	206	2,20	C ₃ S ₁			Columna litológica
724-3-13	IRYDA (Son Gerau)	Sondeo	6 44 40	39 27 30	80 (E)	Explotación	72	IRYDA		197,00	197,00	560 330	400 250																		Columna litológica
724-4-1	Can Quec	Sondeo	6 45 04	39 29 57	98 (E)	Regadío		J. A. Juliá		160,00			?	?	82,00																
724-4-2	Se Tanca	Sondeo	6 45 06	39 28 55	83 (E)	Regadío		A. Binimebis		86,00			?	?	?																

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS					DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS						
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Coefici (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Coefici. Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)		Cl⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S			
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigráfico							Litológico	Prof. (m)	Espesor (m)									
724-4-3	Es Pou Nou y des Freres	Sondeo	6 47 04	39 29 24	79 (E)	Regadío		Andrés Binimebis			110,00																						
724-4-4	Son Noveto Nou	Sondeo	6 49 16	39 29 11	82,79	Regadío		Andrés Binimebis			81,00			Eléctrico	15,00																		
724-4-5	Can Torrone	Sondeo	6 48 39	39 28 11	92,16	Regadío		J. Cruellas			109,00			Eléctrico																			
724-4-6	Can Rito	Sondeo	6 45 53	39 27 47	67 (E)	Regadío		B. Ramón			92,00			Eléctrico						81,00													
724-4-7	Cas Colix	Sondeo	6 46 22	39 27 31	65 (E)			R. Bover			204,00			No tiene																			
724-4-8	Cas Casesí	Sondeo	6 47 56	39 25 42	90 (E)	Regadío		B. Fontaner			80,00			Gas-oil	45,00																		
724-4-9	Se Sabatera	Sondeo	6 49 12	39 28 34	107 (E)	Regadío		J. Roselló			21,00			Eléctrico	3,00																		
724-4-10	Son Catany	Sondeo	6 48 07	39 29 43	75 (E)	Regadío		F. Grimalt			125,00			Eléctrico																			
724-4-11	Son Fullana	Sondeo	6 47 12	39 29 37	81 (E)	Regadío		J. Amengual			74,00			?	?																		
724-4-12	Son Pou	Sondeo	6 47 33	39 27 59	79 (E)			R. Blanco			210,00			No tiene																			
724-4-13	Can Refalet	Sondeo	6 45 19	39 29 21	91,30			J. Capó			106,00			No tiene																			
724-4-14	Cas Corso		6 49 23	39 29 44	82 (E)	Regadío		J. Ramón			48,00			Eléctrico	10,00	45,00																	
724-4-16	SGOP S. 4 (Son Catany)	Sondeo	6 46 55	39 29 52		Piezómetro	73	MOP			152,00																						
724-4-17	SGOP S. 8 (S. Mesquide)	Sondeo	6 46 25	39 28 48		Piezómetro	73	MOP			162,00																						
724-4-18	IRYDA (S. Mesquide)	Sondeo	6 46 30	39 28 46	80,00	Explotación	73	IRYDA			285,00	285,00																					
724-5-1	Ses Pedreres Novas	Sondeo	6 31 45	39 23 50	74,10	Regadío		B. Mut. Roig			92,00			Diesel	26,00	80,00																	
724-5-2	Vallgornera Vell	Sondeo	6 33 00	39 22 50	49,06			D. Sales			190,00			No tiene																			
724-5-3	Capicorp Vell	Sondeo	6 31 12	39 23 30	72 (E)			A. Munar			85,00			Eléctrico																			
724-6-1	Merola	Sondeo	6 36 04	39 24 50	70 (E)	Regadío		M. Gamundi			100,00			Eléctrico	24,00	75,00																	
724-6-2	Arenal de Sa Rapita	Surgencia S.	6 36 25	39 21 44																													
724-6-3	Es Trenc	Surgencia S.	6 36 53	39 21 00																													
724-6-4	Son Bileo	Pozo	6 36 30	39 22 55	32 (E)	Regadío		L. Seguí			35,00			Diesel	20,00																		
724-6-5	Son Durí	Pozo	6 38 20	39 21 46	8,37	Regadío		B. Olive			8,00			Eléctrico																			
724-6-6	C'an Cels	Pozo	6 39 09	39 23 17	18,94	Regadío		O. Verdara Vidal			21,00			Diesel	16,00																		
724-6-7	C'an Estels	Pozo	6 39 12	39 22 21	8,06	Regadío		J. García			8,00			?	?																		
724-6-8	C'an Campos	Pozo	6 39 23	39 22 02	6,17			M. Campos			7,00			No tiene																			
724-6-9	Son Andreu	Pozo	6 37 44	39 23 40	35,74	Regadío		M. Torrois			38,00			?	?																		
724-7-1	Can Lladonet	Pozo	6 43 42	39 25 58	18,45	Regadío		M. Vadelí O.			23,00			Eléctrico	6,00																		
724-7-2	Son Amer	Pozo	6 43 25	39 23 14	17 (E)	Regadío		J. Jover Mas			18,00			Eléctrico	15,00																		
724-7-3	Se Canoveta Nova	Pozo	6 42 09	39 22 00	2,37	Regadío		G. Adrover			3,00			Díter	5,00																		
724-7-4	Morallet	Pozo	6 43 49	39 20 30	41,36	Regadío		G. Portell			42,00			Eléctrico																			
724-7-5	Es Poverany	Pozo	6 41 33	39 20 47	6,95	Regadío		R. Bonet			7,00			Molino																			
724-7-6	C'an Pons	Pozo	6 41 00	39 22 58	7,30	Regadío		J. Escalas			7,00			Diesel	5,00																		
724-7-7	Ses Tencas	Pozo	6 41 52	39 24 45	32,05	Regadío		D. Oliver			30,00			Diesel	15,00																		
724-7-8	Hort de Can Perdiu	Pozo	6 44 24	39 24 18	21,72	Regadío					22,00			?	?																		
724-7-9	Se Canoveta	Pozo	6 42 40	39 21 35	11,18	Regadío		G. Adrover			12,00			Eléctrico	6,00																		
724-7-10	Fuente de San Juan	Pozo	6 42 02	39 21 15	2,30	Baños		D. Oliver																									
724-7-11	Es Figueras Vell	Pozo	6 44 47	39 24 20	28,70	Regadío		M. Suñer						Gas-oil	12,00																		
724-7-12	Can Mas	Pozo	6 41 08	39 22 44	4,77	Regadío		M. Mas			7,00			?	?																		
724-7-13	Can Pitacho des P.	Pozo	6 41 40	39 23 01	4,85	Regadío		J. Roig			14,00			Gas-oil																			
724-7-14	Can Perllís	Pozo	6 41 58	39 23 02	5,99	Regadío		Apolonia Servers			18,00			?	?																		
724-7-15	La Barrala	Sondeo	6 41 47	39 22 30	3,90	Regadío		A. Servers			17,00			?	?																		
724-7-16	S'Hort den Guilemet	Pozo	6 42 03	39 22 22	2,84	Regadío		G. Juan Sirjer			20,00				2,40																		
724-7-17	SGOP S. 2	Sondeo	6 41 45	39 23 05	4,60	Piezómetro		MOP			235,80																						

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS				
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C.S					
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)										
724.8.1	Can Rita	Pozo	6 45 08	39 23 49	43,84	Regadío		A. Adrovera			43,00			Eléctrico				Media anual	42,00	1,80	3,00								1.730	744	7,00	C4 S2		
724.8.2	Son Morlà	Sondeo	6 48 05	39 20 49		Regadío		J. Nigora			80,00			No tiene				Media anual	45,50	0,90														
724.8.3	Son Pullà	Sondeo	6 49 40	39 22 24	73 (E)	Regadío		Nadal Vidal			102,00			No tiene				Media anual	70,00	32,00														
724.8.4	Son Danús	Sondeo	6 47 44	39 22 06	54,07	Regadío		R. Lloserà			54,00			Eléctrico				Media anual	53,00	1,00	2,00	1,00							1.730	709	7,70	C4 S2		
724.8.5	Sa Catereta	Pozo	6 48 53	39 24 25	95,01	Regadío		M. Ginar			8,00							Media anual	4,00	91,00														
725-1-1	Can Cirerol	Sondeo	6 54 44	39 25 44	110,00	Regadío Venta	69	Guillermo Marcel			100,00	100,00		Electro-Sumergido	15,00	96,00		14- 2 70	88,00	22,00	5,00												Aproximado 14.2-70 Análisis - Testigos	
725-1-2	Son Verga	Sondeo	6 54 38	39 25 46	111,00																												Sin terminar	
725-1-3	Es Turo	Pozo-Sondeo	6 54 19	39 25 43	131,00	Regadío	68	Bartolomé Segrera			37,00	96,00	133,00	Electro-Sumergido	15,00			14- 2 70	113,00	16,00	5,00												Aproximado	
725-1-4	Son Proes o Son Prohens	Fuente	6 51 28	39 29 30	104,00																												Poco importante	
725-1-5	Son Llaneras	Sondeo	6 52 13	39 29 06	109,00	Regadío	69	Teodoro Suau			100,00	100,00		Electro-Sumergido	32,00	90,00		7- 3 70	50,00	50,00	16,60												Aproximado	
725-1-6	C'an Peraire	Pozo-Sondeo	6 52 22	39 28 59	111,00	Regadío	67	Juan Fiol			54,00	71,00	125,00	Electro-Sumergido	20,00	80,00		9- 3 70	67,00	44,00	8,30												Aproximado	
725-1-7	C'an Cuaret Veil	Sondeo	6 52 33	39 28 55	120,00	Regadío	69	Juan Artigues Pou			140,00	140,00						9- 3 70	69,00	11,00	7,00												Aproximado. Testigos	
725-1-8	Son Pronens	Sondeo	6 51 35	39 29 47	108,00	Regadío	70	Antonio Nadal			90,00	90,00						7- 3 70	66,80	41,20	8,00												7-3-70 Análisis - Testigos	
725-1-9	Son Sifré	Pozo	6 51 26	39 29 48	97,70	Regadío		Juan Vallis			12,00		12,00					1- 3 71	10,86	86,84													N.	
725-1-10	Querixó Selaya	Pozo	6 51 42	39 25 42	132,27	Regadío		Antonio Casacava			12,00		12,00					25- 2 71	1,03	131,24													N.	
725-1-11	C'an Cardel	Pozo	6 51 55	39 28 06	174,82	Regadío					6,50	6,50						1- 3 71	5,04	769,78													N.	
725-2-1	C'an Cirerol	Pozo-Sondeo	6 55 02	39 26 30	85,00	Regadío					82,00	19,00	101,00					10-10 69	76,00	25,00	2,20													
725-2-2	C'an Alou	Pozo-Sondeo	6 55 17	39 26 10	88,00	Regadío					30,00	38,00	68,00																				Sin agua	
725-2-3	C'an Alou	Pozo-Sondeo	6 55 24	39 26 14	87,00	Regadío					60,00	12,00	72,00																				Sin agua	
725-2-4	Sa Plana Vella	Pozo	6 56 06	39 27 29	38,00	Regadío-Venta					36,00		36,00	Electro-Sumergido	20,00			16- 5 70	35,00	3,00	11,10												10-2-70 Análisis - Testigos N.	
725-2-5	Puig de Lanar	Sondeo	6 56 12	39 27 53	64,00		70																										Sin terminar	
725-2-6	Hospitalet	Pozo-Sondeo	6 56 49	39 29 28	50,00						80,00	25,00	105,00																				Sin agua	
725-2-7	Calas de Mallorca	Pozo	6 57 46	39 28 27	35,00	Abastecimiento	65	Calas de Mallorca, S.A.			37,00		37,00	Eléctrico Vertical	30,00			12- 2 70	36,00	- 1,00	5,50												N.	
725-2-8	Urbanización Calas de Mallorca	Pozo	6 57 34	39 28 04	40,00	Abastecimiento		Calas de Mallorca, S.A.			40,00		40,00																				N.	
725-2-9	C'an Alou	Pozo	6 56 18	39 25 34	18,11	Regadío		Mateo Mas			20,00		20,00	AEG Pistón	10,00			1- 3 71	18,24	- 0,13	2,20													
725-1-10	Casas Manescalas	Pozo	6 56 45	39 25 17	10,00	Regadío	56	Hermanos Noguera			4,00		4,00	Electro-Centrífugo	2,50			21- 3 70	3,80	6,20	7,00												N.	
725-5-1	C'an Tacone	Pozo-Sondeo	6 53 14	39 24 23	110,00	Venta de agua	66	Miguel Manresa			32,00	50,00	82,00	Electro-Sumergido	16,00			14- 2 70	40,00	70,00	7,00												Aproximado. Testigos	
725-5-2	C'an Andreu Bet	Sondeo	6 51 12	39 22 38	89,00	Regadío	67	Guillermo Bonet				150,00	150,00					13-12 70	65,00	24,00													13-2-7 Análisis - Testigos	
725-5-3	Es Pujol	Sondeo	6 51 44	39 23 43	110,00	Regadío	67	Antonio Antigues				201,00	201,00					13- 2 70	16,00	94,00													Testigos	
725-5-4	Sa Taulera	Sondeo	6 50 28	39 22 57	101,00	Venta		Matias Julià				120,00	120,00					13- 2 70	100,00	1,00	12,50												Aproximado. Testigos	
725-5-5	C'an Baltasar	Sondeo	6 53 59	39 23 30	55,00			Bartolomé Vadeil Adrover				62,00	62,00	350				14- 8 72	59,00	12,00		Inaprecb.												
725-6-1	Ets Adolgos	Fuente subm.	6 55 08	39 21 40																														
725-6-2	Marselleta	Pozo	6 55 03	39 23 32	41,00	Venta a urbanización Cala D'Or	Antes de 1900	Nicolás Ticolat Pujadas			40,00		40,00	Eléctrico-Centrífugo	25,00			14- 2 70	38,50	45,00	42,00	Muy poca											14.2-70 Aproximado Analisis	
748.3.1	Es Bartomins	Pozo	6 43 14	39 19 50	7,31	Regadío		Miguel Bonet			7,00		7,00	Diesel Centrífugo	3,00			11- 2 70	6,50	0,81	11,00												Análisis	
748.3.2	C'an Farineta	Pozo	6 41 33	39 19 08	9,00	Regadío		Juan March			2,00		2,00	Diesel Centrífugo	3,00			11- 2 70	1,00	8,00	11,00													

III.2. INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS DE IBIZA

Durante el verano de 1972 se ha realizado un inventario de puntos acuíferos representativos en las Islas de Ibiza y Formentera.

La campaña ha consistido en comprobar los datos de que se disponía hasta entonces, actualizándolos cuando ha sido posible e incorporar nuevos datos de los sondeos realizados recientemente y que son los que mejores resultados han obtenido. Posteriormente y hasta la redacción del informe se han ido incorporando todas las informaciones obtenidas en el Comité de Coordinación.

A continuación ofrecemos por separado los puntos correspondientes a cada unidad hidrogeológica. En cuadro los puntos más representativos y de los que se dispone de mayor número de datos, y el resto, con información incompleta, en forma de lista. (Planos A-25, 26, 27, 28, 29 y 30).

III.2. INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS DE IBIZA

Durante el verano de 1972 se ha realizado un inventario de puntos acuíferos representativos en las Islas de Ibiza y Formentera.

La campaña ha consistido en comprobar los datos de que se disponía hasta entonces, actualizándolos cuando ha sido posible e incorporar nuevos datos de los sondeos realizados recientemente y que son los que mejores resultados han obtenido. Posteriormente y hasta la redacción del informe se han ido incorporando todas las informaciones obtenidas en el Comité de Coordinación.

A continuación ofrecemos por separado los puntos correspondientes a cada unidad hidrogeológica. En cuadro los puntos más representativos y de los que se dispone de mayor número de datos, y el resto, con información incompleta, en forma de lista. (Planos A-25, 26, 27, 28, 29 y 30).

CUATERNARIO DE SAN ANTONIO

Nº INVENTARIO	CAUDAL q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
798 - 6	3,0	2,0	1,5	150
- 8	12,0	1,5	8,0	800
- 10	3,6	0,5	7,0	700
- 14	5,0	5,0	1,0	100
- 19	7,0	1,0	7,0	700
- 20	5,0	17,0	0,3	30
- 21	8,0	15,0	0,5	50
- 23	7,0	1,0	7,0	700
- 24	7,0	5,0	1,4	140
- 29	4,0	4,0	1,0	100
- 31	4,0	2,0	2,0	200
- 32	12,0	1,0	12,0	1.200
- 35	6,0	1,0	6,0	600
- 39	0,5	2,0	0,2	20

y los pozos con datos incompletos siguientes:

798 - 1	798 - 22	798 - 38	798 - 45
- 4	- 25	- 41	- 46
- 11	- 26	- 42	- 47
- 13	- 33	- 43	- 48
- 17	- 34	- 44	Total 33

CUATERNARIO DE SANTA EULALIA

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
772 - 14	8,0	3,0	2,6	260
773 - 14	8,0	5,0	0,8	80
- 15	14,0	0,5	28,0	2.800
- 20	11,0	0,2	50,0	5.000
- 41	8,0	2,0	4,0	400
- 44	8,0	50,0	0,1	10
- 48	6,0	30,0	0,2	20
- 51	5,0	1,0	5,0	500
799 - 2	22,0	29,0	0,9	90
- 10	44,0	17,0	2,5	250

y los pozos con datos incompletos siguientes:

773 - 13	773 - 55	799 - 7
- 38	- 57	- 8
- 50	799 - 3	- 9
- 52	- 6	
Total: 21		

CUATERNARIO DE S'ARGENTERA

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
773 - 31	5,0	30,0	0,14	14
- 33	5,0	20,0	0,25	25
- 34	5,0	0,0	5,00	500
- 36	1,0	2,0	0,50	50
- 37	11,0	20,0	0,50	50
- 39	6,0	6,0	1,00	100
- 40	50,0	41,0	1,10	110
- 45	5,50	5,0	1,00	100
- 46	7,0	0,0	7,00	700
- 49	40,0	40,0	1,00	100
- 54	40,0	63,0	0,60	60
- 58	3,0	38,0	0,10	10

y los pozos con datos incompletos siguientes:

773 - 29	773 - 42	773 - 56
- 30	- 43	59
- 32	- 47	
- 35	- 53	
Total 22		

ACUIFERO CALCAREO DE SERRA GROSSA

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
798 - 54	40,0	3,0	13,0	1.300
- 60	15,0	0,0	15,0	1.500
- 71	15,0	0,0	15,0	1.500
- 83	80,0	19,0	4,0	400
- 89	2,0	0,0	2,0	200
- 91	50,0	0,0	50,0	5.000
- 97	100,0	3,0	33,0	3.300

y los pozos siguientes:

98 - 55	798 - 59	798 - 86	
- 57	- 82	- 96	
- 58	- 84		Total 15

ACUIFERO CALCAREO DE YONDAL-COVA SANTA

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
798 - 117	45,0	7,0	6,4	640

y los pozos siguientes:

798 - 103

- 106

Total 3

ACUIFERO CALCAREO DE SAN ANTONIO

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
798 - 5	13,7	35,0	0,3	80
- 12	30,0	5,0	6,0	600
- 16	10,0	0,0	10,0	1.000

* Dato comprobado con ensayo de bombeo.

y además los pozos siguientes:

772 - 13

- 15

798 - 2

- 9

- 30

Total 8

CUATERNARIO DE ES FIGUERAL

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
773 - 21	0,6	6,0	0,1	10
- 26	8,0	10,0	0,8	80
- 27	5,0	30,0	1,6	160

y además los pozos siguientes:

773 - 16	773 - 23	773 - 28	
- 17	- 24		
- 22	- 25		Total 10

CUATERNARIO DE CALA LLONGA

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
799 - 11	1,5	15,0	1,0	100
- 14	2,5	4,0	0,6	60
- 15	2,5	4,0	0,6	60
- 17	20,0	4,0	5,0	500
- 18	15,0	4,0	3,0	300
- 19	4,0	4,0	1,0	100
- 22	7,0	5,0	2,0	200

y además los pozos siguientes:

799 - 12	799 - 16	799 - 21	
- 13	- 20		Total 12

CUATERNARIO DE SAN VICENTE

Nº INVENTARIO	CAUDAL Q (l./s.)	DESCENSO s (m.)	CAUDAL ESPECIFICO Q (l./s./m.)	TRANSMISIVIDAD APROXIMADA T (m ² /d.)
773 - 7	5,0	42,0	0,1	10

y además los pozos siguientes:

773 - 5	773 - 10	
- 8	- 11	
- 9	- 12	Total 7

CUATERNARIO DE SAN MIGUEL

Los siguientes pozos con datos incompletos:

772 - 1
- 2
- 4

ACUIFERO COLGADO DE LA FUENTE BUSCATELL

Los siguientes pozos con datos incompletos:

772 - 8
- 9
- 10

III.3. INVENTARIO DE PUNTOS ACUIFEROS DE MENORCA

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA						DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS						DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS					
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJEC.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S				
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)									
618-5-1	Es Caragoli	Pozo	7 34 00	40 00 58	50,00	Agricultura Ganadería		Jaime Alabert	47,00		47,00	1.100 800		Eléctrico Sumergida	15,00		10-10 72	46,00	4,00	13,80													
618-5-2	Arenas de Abajo	Pozo-Sondeo	7 35 00	40 00 49	60,00	Agricultura Abastecimiento		Hnos Sinio Fuster	48,00	23,00	71,00			Eléc. Cent. Aspiración	10,00		10-10 72	62,00	8,00	8,30													
618-5-3	Torreta Blanca	Pozo y/o Sondeo	7 29 50	40 00 30	32,00												18- 2 71	31,00	1,00												Nº 362 SGOP		
618-5-4	S'Hort den Squella	Pozo y/o Sondeo	7 31 03	40 01 10	35,00												18- 2 71	23,00	11,00												Nº 385 SPOP		
618-5-5	SGOP - 2	Sondeo	7 33 39	40 00 35	47,61	Abastecimiento	70	Ayuntamiento SGOP		95,10	95,10	300 270	285				22- 7 70	42,77	4,84	11,00	19,00	0,60										Cerrado	
618-5-6	SGOP - 1	Sondeo	7 33 41	40 00 33	47,91	Abastecimiento	70	Ayuntamiento SGOP		202,30	202,30	350 120	330				22- 7 70	43,38	4,53	8,00	15,00	0,60											
618-5-7	San Anglado	Pozo-Sondeo	7 32 35	40 01 27	45,00												18- 2 71	22,50	22,50												Nº 432 SGOP		
618-5-8	Ses Angoixes	Pozo y/o Sondeo	7 34 20	40 00 13	53,00												7 - 5 70	37,00	16,00													Nº 210 SGOP	
618-5-9	Binigafull	Pozo y/o Sondeo	7 34 45	40 01 40	58,00												18- 2 71	47,90	10,00													Nº 503 SGOP	
618-6-1	Arenetas	Sondeo	7 35 10	40 00 39	70,00	Agricultura Ganadería	62	José de Olives Feliu		203,00	203,00	470 292		Eléctrico Sumergida	30,00		10-10 72	67,00	3,00	9,70												Nº 565 del INC	
618-6-7	Algayarents	Sondeo	7 37 15	40 02 27	15,00	Agricultura	62	Ricardo Squella Martorell		133,00	133,00	435 200		Gas-oil Asp WRIGHT	14,00		12-10 72	0,50	15,00	16,60													Nº 616 del INC
618-6-8	Alforinet	Sondeo	7 38 50	40 02 06	35,00	Abastecimiento Agre - Ganad	62	Ricardo Squella Martorell		85,60	85,60	435 295		Gas-oil WRIGHT	14,00		13-10 72	7,00	28,00	16,60													Nº 603 del INC
618-7-1	Alfuri de Dalt	Sondeo	7 39 55	40 01 42	100,00																												
646-1-1	Son Roseya	Pozo y/o Sondeo	7 33 00	39 59 12	32,00												18-11 71	30,30	2,00													Nº 254 SGOP	
646-1-2	Torre Vila	Pozo y/o Sondeo	7 32 18	39 58 25	20,00												28-11 70	17,10	3,00													Nº 290 SGOP	
646-1-3	Son Tica	Pozo y/o Sondeo	7 34 47	39 57 45	40,00														~ 10,00													Nº 233 SGOP	
646-1-4	Son Carla	Pozo y/o Sondeo	7 33 33	39 57 20	22,00														~ 6,00													Nº 244 SGOP	
646-1-5	Son Amarineta	Pozo y/o Sondeo	7 31 40	39 57 05	20,00												18- 4 71	16,40	3,00													Nº 319 SGOP	
646-1-6	Son Xoriguer Nou	Pozo y/o Sondeo	7 32 07	39 55 50	10,00												18-11 71	8,90	1,00													Nº 283 SGOP	
646-1-7	Es Banyuls	Pozo y/o Sondeo	7 34 12	39 55 50	10,00												7 - 5 70	8,20	2,00													Nº 248 SGOP	
646-2-1	Son Bell Lloc Nou	Pozo	7 39 40	39 59 35	40,00	Agricultura Ganadería		Vicente Pons	8,00		8,00			Gas-oil Aspiración			10-10 72	5,00	35,00	5,50													
646-2-2	Son Fonol	Fuente	7 39 00	39 57 15	20,00	Abastecimiento											18-10 72			40,00 50,00													
646-2-3	Torreta Sauda	Sondeo	7 38 20	39 59 10	114,00			62		140,00	140,00	470 115	450				10-10 72	36,25	77,00													Nº 637 INC	
646-2-4	Torralba		7 37 35	39 57 22	80,00																												
646-2-5	Santa Ponsa	Sondeo	7 39 55	39 56 55	80,00																												
646-2-6	Binigarba	Pozo y/o Sondeo	7 35 20	39 59 25	100,00												7 - 9 69	78,40	20,00													Nº 208 SGOP	
646-2-7	Bellaventura	Pozo y/o Sondeo	7 36 25	39 58 35	100,00														~ 25,00													Nº 206 SGOP	

LOCALIZACION		SITUACION, USO Y NATURALEZA							DATOS CONSTRUCTIVOS Y MECANICOS							DATOS HIDRAULICOS						DATOS GEOLOGICOS				CALIDAD				OBSERVACIONES COMPLEMENTARIAS	
CLASIFICACION	TOPONIMIA	NATURALEZA	COORDENADAS			USO	AÑO EJE.	PROPIETARIO	DIMENSIONES			Entubado (m/mm)	EQUIPO DE EXTRACCION			Fecha	Prof. del N.P.	Cota P.A.	Q Caudal (l/s)	Δ Depresión (m)	Q/Δ Caudal Especif. (l/s/m)	ACUIFERO PRINCIPAL				RS (mg/l)	Cl ⁻ (mg/l)	S.A.R.	C-S		
			LONGITUD (E) (o) (') (")	LATITUD (N) (o) (') (")	COTA (m)				PROFUNDIDAD	DIAM. (mm)	TIPO		POTEN. (cv)	PROF. BOMBA	Estratigrafía							Litología	Prof. (m)	Espesor (m)							
																									Pozo						Sondeo
646-3-1	Son Gras	Pozo Sondeo	7 42 55	39 38 58	80,00	Agricultura Ganadería	67	Rafael Mascaró Pons	8,00	72,00	80,00	1.100 400 200	Eléctrica Sumergida	28,00		10-10 72	11,00	79,00	18,00			Triásico	Caliza								
646-3-2	San Marce de Dalt	Pozo Sondeo	7 41 42	39 58 07	60,00	Agricultura Ganadería	R 67	Antonia Quintana Petrus	39,00	50,00	89,00	2.100 1.800 240	Eléctrica, Sumergida CAPRARI	25,00		10-10 72	37,20	23,00	11,10			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-4	Es Barrancó	Pozo Sondeo	7 40 50	39 57 25	105,00	Agricultura Ganadería	R 64	Carmen Mercadal Seguí	68,00	46,00	114,00	1.100 290	Eléctrica Sumergida UTHA	8,00		11-10 72			2,70			Mioceno sup.	Calcarenita							Nº 948 INC	
646-3-5	Son Chalingu	Pozo	7 42 17	39 58 38	70,00	Regadio y Venta		Gabriel Cardona	7,15		7,15	2.000 1.800	Gas-oil Asp Horizontal	7,00		11-10 72	2,35	68,00	2,70			Bunt	Areniscas								
646-3-6	Algendar Bell	Pozo	7 40 16	39 58 35	80,00	Abastecimiento Agricultura		Margarita Altes de la Rosa	11,04		11,04	1.800 1.100	Gas-oil Asp Horizontal	8,00		11-10 72	8,75	71,00	8,30			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-7	Son Garnot	Sondeo	7 42 02	39 58 55	78,00	Ganadería Agricultura	68	Nicolás Demeto Squella		93,00	93,00	300	Eléctrica Sumergida	30,00		11-10 72	4,80	73,00	22,20			Triásico	Caliza								
646-3-8	Es Vergel	Pozo	7 42 10	39 58 41	60,00	Agricultura Ganadería	64	Juan Pons Pons	5,25		5,25	2.000	Gas-oil Asp Aspiración	6,00		11-10 72	10,00	50,00	2,70			Bunt	Areniscas								
646-3-9	Ferrerías	Pozo	7 41 48	39 58 52	80,00	Industria	64	Cooperativ y Caja Rural	8,00		8,00	1.300 800	Eléc. Aspir. Hor. NOVA	2,00		11-10 72		80,00	4,10			Bunt	Areniscas							Se agota	
646-3-10	Albraxnelles	Sondeo	7 43 00	39 57 05	100,00	Agricultura Ganadería	71	Antonio Noll Vidal		141,00	141,00	300	Eléctrica Sumergida			12-10 72	31,82	68,00	7,70			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-11	Son Guldou	Pozo Sondeo	7 44 02	39 56 52	90,00	Abastecimiento Agricultura	R 70	Isabel Moll	16,06	90,00	106,60	3.000 800 300	Eléc. Asp. Horizontal	3,00		12-10 72	14,72	75,00	5,50			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-12	Barreres de Dalt	Sondeo	7 44 05	39 57 22	100,00	Abastecimiento Agricultura	68	Pedro Petros Pons		130,00	130,00	300		12,00		12-10 72	9,92	90,00	5,50			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-13	Fontseredones de Baix	Pozo-Sondeo	7 44 50	39 57 22	110,00	Berber - Regar Ganaderia	69	JosE Maria Oliver Espujol	33,00	100,00	133,00	1.500 300	Eléctr. Vert. Sumergida	40,00		12-10 72	24,05	85,00	27,70			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-14	Estancia del Rey	Sondeo	7 44 25	39 57 02	100,00	Agricultura Ganaderia	69	Andrés Pons Moll		128,00	128,00		Eléctr. Sum HOMET	6,00		12-10 72	21,87	78,00	5,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-15	Son Capitá	Pozo-Sondeo	7 44 08	39 56 48	105,00	Venta (Abastecimiento)	R 72	Antonio Berber Moll	17,00	121,00	138,00		Eléctr. Sum GARVEY	8,00		12-10 72	12,00	93,00	4,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-16	Santo Tomás 1	Pozo-Sondeo	7 43 50	39 55 00	50,00	Abastecimiento Agricultura	R 63	AGRITURSA	37,00	93,00	130,00	250	Eléctr. Sum HUNET	8,00		12-10 72	38,34	11,00	1,60			Mioceno sup.	Calcarenita							Nº 816 INC	
646-3-17	Santo Tomás 2	Sondeo	7 43 50	39 55 00	49,00	Abastecimiento Agricultura	66	AGRITURSA		117,00	117,00		Eléctr. Sum HUNET	8,00		12-10 72	37,34	11,00	2,50			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-18	Santo Tomás 3	Pozo-Sondeo	7 43 37	39 55 15	60,00	Agricultura Abastecimiento		AGRITURSA	20,00	95,00	115,00		Eléctr. Sum HUNET	4,00		12-10 72	61,00		1,20			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-19	Santo Tomás 4	Sondeo	7 43 55	39 55 12	68,00	Abastecimiento Agricultura	70	AGRITURSA		135,00	135,00		Eléctr. Sum INDO	15,00		12-10 72	63,00	7,00	4,10			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-20	Santo Tomás 5	Sondeo	7 44 00	39 55 20	75,00	Agricultura Abastecimiento	70	AGRITURSA		135,00	135,00		Eléctr. Sum INDO	35,00		12-10 72	61,00	9,00	12,70			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-21	Son Capitá	Sondeo	7 44 08	39 56 48	105,00	Agricultura	69	Antonio Berber Moll		140,00	140,00		Eléctr. Sum GARVEY	15,00		12-10 72	12,00	93,00	9,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-22	Son Capitá	Pozo-Sondeo	7 44 08	39 56 48	105,00	Abastecimiento (Venta)	R 66	Antonio Berber Moll			105,00		Eléctr. Sum GARVEY	8,00		12-10 72	12,00	93,00	3,30			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-23	Sa Val	Fuente	7 44 25	39 55 18	30,00	Ninguno										17-10 72			10,00 15,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-24	Son Saura	Fuente	7 44 32	39 55 35	20,00	Riego										17-10 72			3,00 5,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-25	Sa Cova	Fuente	7 42 32	39 57 30	50,00	Riego										17-10 72			3,00 5,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-26	Son Oliver	Fuente	7 40 45	39 56 35	40,00	Ninguna										17-10 72			45,00 50,00			Mioceno sup.	Calcarenita								
646-3-27	Binimaisoso	Sondeo	7 40 52	39 58 12	100,00												seco					Mioceno sup.	Calcarenita							Seco	
646-3-28	Us Nauy 1	Sondeo	7 40 30	39 59 59	60,00		64			80,00	80,00	230 245				1 - 8 64	3,00	57,00												Nº 770 INC	
646-3-29	Us Nauy 2	Sondeo	7 42 02	39 58 35	60,00		63			120,00	120,00	580 250				25-10 63	33,00	30,00													Nº 994 INC
646-4-1	Biniguarda	Sondeo	7 48 06	39 57 02	80,00	Ganaderia	657	Lorenzo Villalonga Cuadra		105,00	105,00		Gasol. Por Aspiración	3,00		13-10 72	0,50	80,00				Supra-Keuper	Dolomías								Nº ? INC
646-4-2	Caseta Alta	Sondeo	7 48 15	39 56 18	80,00						> 100											Mioceno sup.	Calcarenita								
646-4-3	Barranco del Reloj	Sondeo	7 40 00	39 55 20	80,00						> 100											Mioceno sup.	Calcarenita								
646-8-1	Son Bou de Baix	Sondeo	7 46 00	39 53 58	20,00						> 100											Mioceno sup.	Calcarenita								
647-1-1	Son Gall	Pozo-Sondeo	7 50 32	39 57 40	90,00		63		44,50	37,00	81,50	330				3 - 8 63	43,50	46,00	8,00				Dolomías								Nº 746 INC
647-1-2	S'Albaida	Sondeo	7 50 57	39 57 55	90,00		63			50,00	50,00	470 330				14- 6 63	9,50	80,00	14,00				Dolomías								Nº 709 INC
647-1-3	Binifabini	Sondeo	7 52 00	39 59 00	90,00		63			152,00	152,00	410 330				10- 1 63	26,50	63,00					Dolomías								
647-2-1	El Grao	Pozo-Sondeo	7 57 40	39 56 36	40,00		64		27,00	43,00	70,00	370				28- 9 64	27,00	13,00													Nº 958 INC
647-5-1	Torrauba Nou	Pozo-Sondeo	7 51 02	39 54 25	94,00	Agricultura	64	Nicolas Gornila Pons	77,00	63,00	140,00	280 200																			

ANEJO IV

**DATOS DE POZOS REALIZADOS POR EL IRYDA
EN MALLORCA**

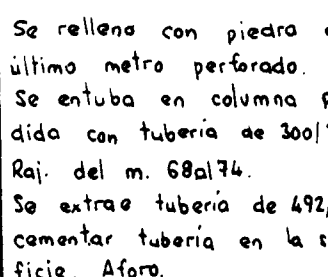
DATOS DE POZOS REALIZADOS POR EL IRYDA EN MALLORCA

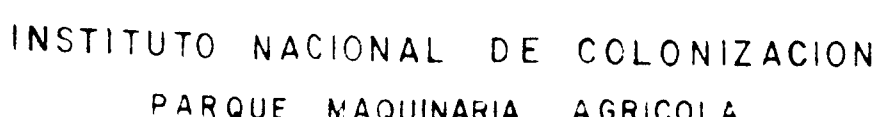
Nº IRYDA	INDICE CLASIFICACION EN IRH DE MALLORCA	TOPONIMIA (POBLACION)	HOJA TOPOGRAFICA
1-1910	698-3-80	SMAYA 1º (Pont D'Inca)	698 - PALMA
2-1915	698-3-81	SMAYA 2º (Pont D'Inca)	698 - PALMA
3-1924	670-7-15	ESTREMER VELLA 1º (Bunyola)	670 - SOLLER
4-1979	670-7-16	ESTREMER VELLA 2º (Bunyola)	670 - SOLLER
5-2005	671-2- 9	SA COMA (Selva)	671 - INCA
6-2014	671-2-10	MASSANA (Campanet)	671 - INCA
7-2041	698-1-22	VALLDURGENT (Calviá)	672 - ARTA
8-2045	671-6-32	SON VERD (Sencellas)	671 - INCA
9-2048	644-7-24	RAFAL (Pollensa)	644 - POLLENSA
10-2069	671-7-82	LAS LLETRES (Llubí)	671 - INCA
11-2080	644-7-25	CAN SUCRE (Pollensa)	644 - POLLENSA
12-2087	671-3-11	GABELLI PETIT (Campanet)	670 - SOLLER
13-2101	671-6-32	SON VERT 1º bis (Sencellas)	671 - INCA
14-2107	671-2-12	SES FONS (Campanet)	670 - SOLLER
15-2122	644-7-22	ALMADRABA (Pollensa)	644 - POLLENSA
16-2144	670-8-20	SON FUSTER (Aiaró)	670 - SOLLER
17-2170	670-7-19	BAÑULS, MINAS (Aiaró) *	670 - SOLLER
18-2172	671-7-83	SON ROSSIÑOL (Llubí) *	671 - INCA
19-2182	724-3-13	SON GARAU (Campos Puerto) *	724 - LUCHMAYOR
20-2191	644-7-26	CAN CANONGE (Pollensa) *	644 - POLLENSA

* Con datos aforo.

21-2195	671-7-84	LOS COMUNES (Muro) *	671 - INCA
22-2210	700-2-18	SA COVA (San Lorenzo) *	700 - MANACOR
23-2217	698-8-56	SES MONJOS (Lluchmayor) *	698 - PALMA
24-2224	700-6-24	CAN ROMA (Manacor) *	700 - MANACOR
25-2225	672-5-15	SON BOSCH NOU (Petra)	672 - ARTA
26-2246	671-7-85	SON MULET (Llubi) *	671 - INCA
27-2247	672-7-13	SA CREU VEYA (Artá) *	672 - ARTA
28-2263	672-5-14	SON GUILLOT (Petra) *	672 - ARTA
29-2274	671-7-86	SON SITGES (Llubi)	671 - INCA
30-2295	671-8-25	SES ROTES VEYES (Sta. Margarita)	671 - INCA

* Con datos aforo.





2

SONDA: 1.3.1

INICIACION: 21-7-70

TERMINACION: 3-8-70

Sondeo: La Maya, 2° Pont D'inca

Término municipal: Mallorca, Marratxí

Propietario: Hoja/octante 698 /3

Longitud: 6° 22' 50" Latitud: 39° 35' 57" Altitud: 38 +5

Nombre de la finca: Pont D'Inca

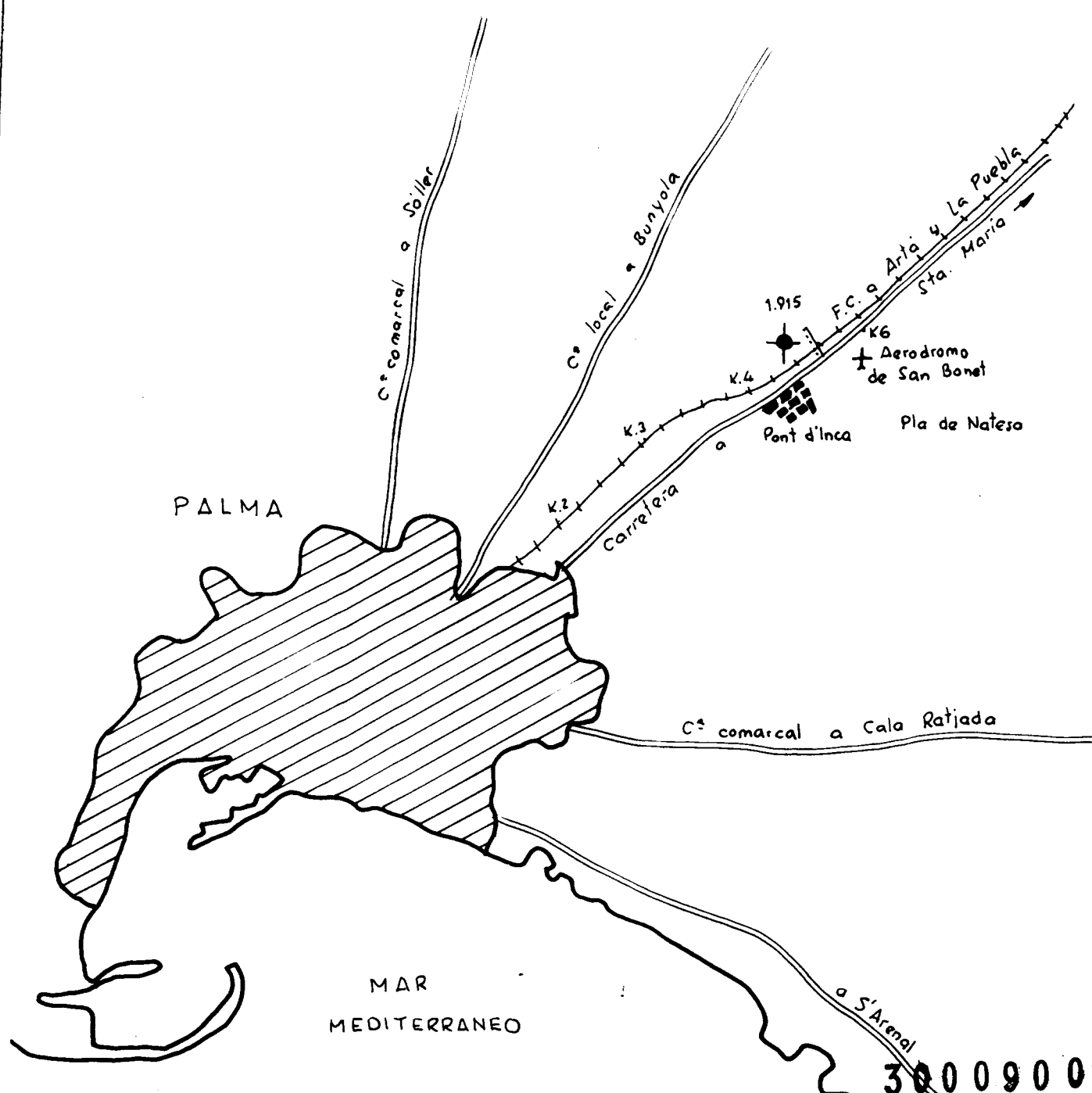
Nombre del propietario: Smaya Ayuntamiento

Marcado por

Madrid, Junio de 1972

El Ingeniero Agronomo

Control geológico



~~30009002~~

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE NAUQUARIA AGROCOLA

PERFIL LITOLÓGICO

Sender 2° Pont D'Inca

Marraixi (Mallorca)

Hoja octante 698 3 N° F.M. = 1.915

Coordenadas: 6° 22' 50" - 39° 35' 57"

Altitude 38 + 5

El ingeniero Agrónomo

142

Observaciones

Prof y dià r

Entub. Perf

	Profundidad	Altura	Observaciones
492/ 508 Extr.	545		Arcilla y grava
46			Arcilla roja
		36.20	Arcilla y grava
			Grava y arcilla
400/ 414 Rajada	51		Arcilla y grava
67	480		Molares fisuradas
400/ 414 Rajada			Margos grises
80		35.78	

Ensayos de bombeo

[illegible]

Desarrollo

Pistaneando (2 jornadas)

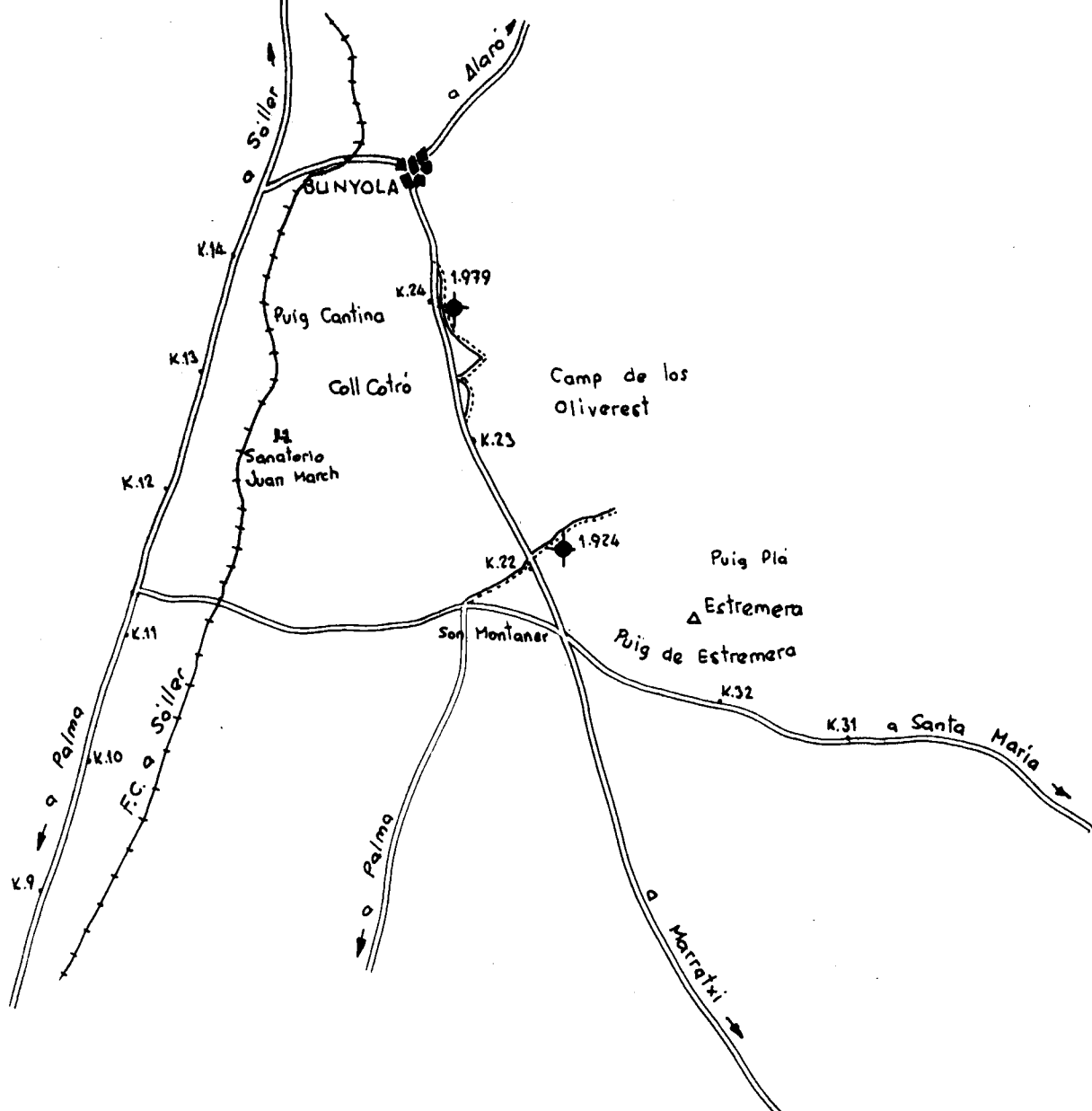
Completado :

Entuba con 400/414. Rajada
del 46 al 78.

Reconocimiento del sondeo
Extrae tubería en la parte superior.

— **PERIOD.**

 INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA	30009 Nº P.M.A. 1.979 Sonda: 1-3-1 INICIACION: 24-11-70 TERMINACION: 23-4-71
	Madrid, Abril de 1972 El Ingeniero Agrónomo
Sondeo: Estremera Nova Término municipal: Bunyola (Mallorca) Propietario: _____ Longitud: 6° 23' 20" E Latitud: 39° 41' 10" Altitud: 180 ± Nombre de la finca: Estremera Nombre del propietario: Dª Margarita y Dª María Bailló Nadal Marcado por: _____	Hoja/octante 670/7 Control geológico

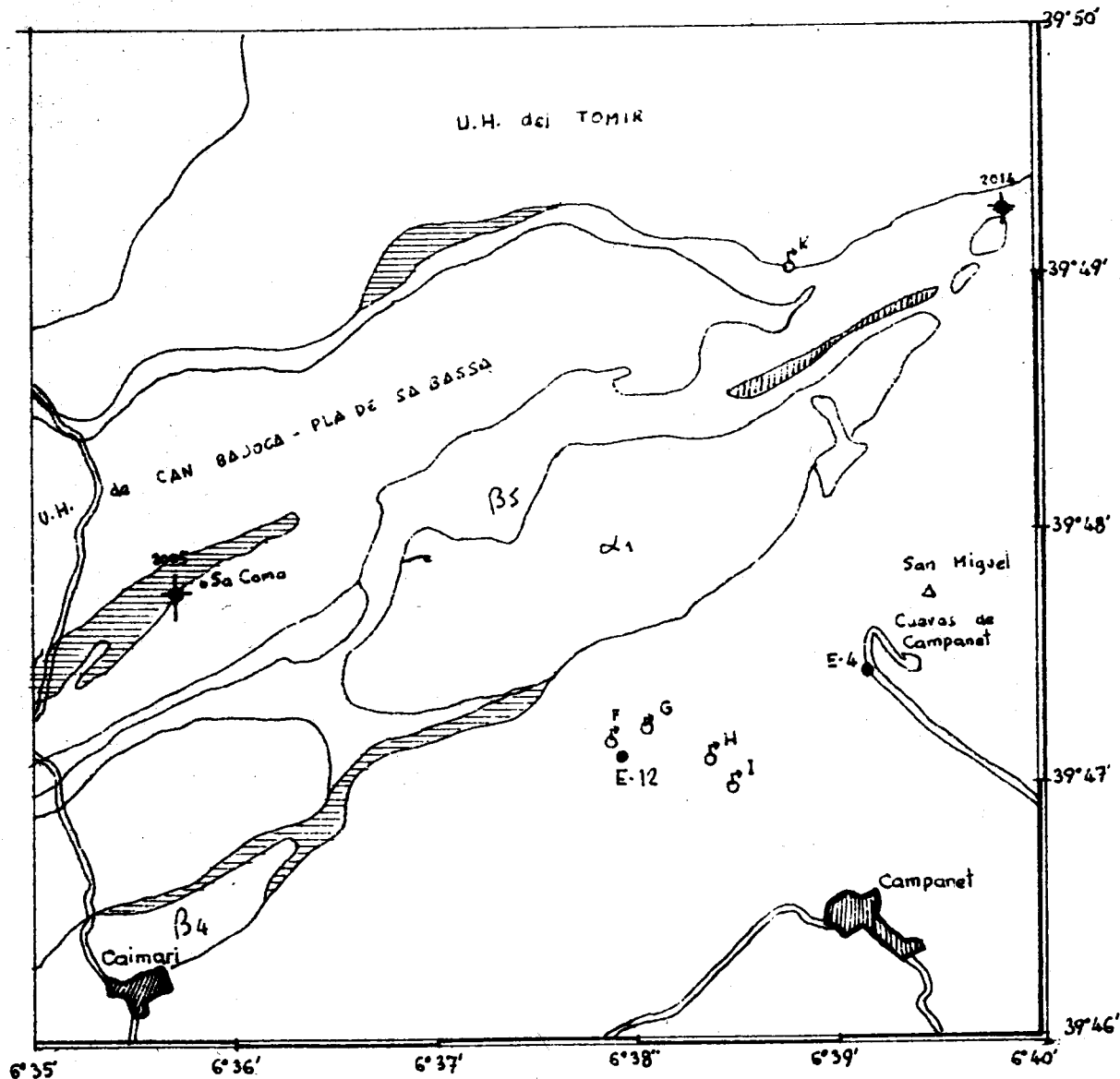


30009004
ESCALA 1:50.000

Completado		INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA		30009004	
Prof y diám.		PERFIL LITOLOGICO		NL	
Entub. Perf.		Sondeo: Estremera Nova. Tº Municipal: Bunyola (Mallorca) Hoja/Octante 670/7 Nº P.M.A. 1.979 Coordenadas: 6° 23' 20" - 39° 41' 10" Altitud 180 ±		m Observaciones	
492/ 508	560	Cuaternario.			
		Arcillas rojizas-salmon			
350/ 362 Extraí.	560	Calizas blanco-grisáceas Con algunas pasadas dolomíticas poco frecuentes		Rectifican desvío.	
		Caliza rosada algo dolomítica		56,6/ 57	
80 Rej. 84	560	Caliza gris dolomítica			
		Caliza rosada dolomítica			
91	560	Dolomias grises			
		Calizas dolomíticas y dolomias grises a veces rosáceas. Con frecuencia se trata de brechas dolomíticas a veces agujerosas (110 m. 119 m. etc.) y zonas en las que el detritus está totalmente triturado (119, 120, 121, 122, 132, etc.). A los 114 m. no se recuperó el detritus.		54,80 54,60 No se consigue detritus	
492/ 508 Rajada	560	Dolomias grises de grano fino y en general de aspecto compacto. Zonas con detritus totalmente triturado (136, 137, 141, 147 m.)		Desprende Ent. 510 (28+99)	
		Dolomias grises en las que el detritus aparece totalmente triturado.		Bajar tubería de 508	
125 122 350/362 Rej. 132	560	Dolomias grises y rosas. Zonas muy trituradas.		Desprende Entuba con 362 (110+45)	
		Dolomias con marga plástica		Bajar tubería	
350/ 362	560	Marga dolomítica			
		Dolomias con marga			
159 350/362 Rajada	560	Dolomias con arena y marga			
		Keuper			
186	560	Carniolas			
		Caliza dolomítica con marga.			
315/ 327	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			
267	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			
12 3/4" Ro	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			
295	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			
12 3/4" Rajada	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			
313	560	Dolomias con marga			
		Dolomias con marga			

Ensayos de bombas					Desarrollo	
Fechas	Nº	NL	L/s	ND		
28-7-71	8291	55,08	228/6,2h.	55,76		
					Completado:	
					Bajar tubería de 12 3/4" del m. 296 al 302.	
					Bajar tubería de 350/362 en los m. (169-159) y (132-127).	
					Cortar tubería de 350/362.	
					Extraer 125 m. de tubería cortada.	
					Bajar tubería de 492/508 del m. (78 al 82).	
					Valvulero. No se consigue mover el nivel.	

 INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA		Nº P.M.A. 30009 SONDA: 1-2-2 INICIACION: 20-3-71 TERMINACION: 2-8-71
Sondeo: Sa' Coma Término municipal: Selva (Mallorca) Propietario: Hoja/octante 671 / 2 Longitud: 6° 35' 42" E Latitud: 39° 47' 51" Altitud: 200 ± Nombre de la finca: Sa Coma Nombre del propietario: D. Jaime Rotger Campoll Mercado por:		Madrid, Octubre de 1971 El Ingeniero Agronomo
		Control geológico



30009005
 ESCALA 1:50.000

Completado Valvuleo.		INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA PERFIL LITOLOGICO Sondeo Sa' Coma Tº Municipal: Selva Mallorca Hoja / octante 671 / 2 Nº P.M.A. 2.005 Coordenadas 6° 35' 42" 39° 47' 51" Altitud ±		30009005 NL m.	
Prof y diám. Entub. Perf.		Observaciones		Observaciones	
341/ 357		560		Duras	
150		480		37/43 31/44	
164		164		48/50 47/51	
171.55		430		51/54 55/58	
216		380		67.50 Duras	
221		225		70 90 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200	
226		250		85 Calizas dolomíticas y dolomías	
226		190		173 Brechas dolomíticas rosadas	
				182 Dolomías y calizas oquerosas	
				189 Calizas dolomíticas	
				220 222 224 226 228 230 232 234 236 238 240 242 244 246 248 250 252 254 256 258 260 262 264 266 268 270 272 274 276 278 280 282 284 286 288 290 292 294 296 298 300	
Ensayos de bombeo:		Muestras:		Desarrollo:	
Fecha 31-7-71	Bomba Valv.	NL 120	L/s 3.7/1h.	ND 141.40	



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.014

SONDA: 1-3-11

INICIACION: 24-4-71

TERMINACION: 13-7-71

Madrid, Octubre de 1971

El Ingeniero Agrónomo

Control geológico

Sondeo: Can Massana

Término municipal: Selva (Mallorca)

Propietario:

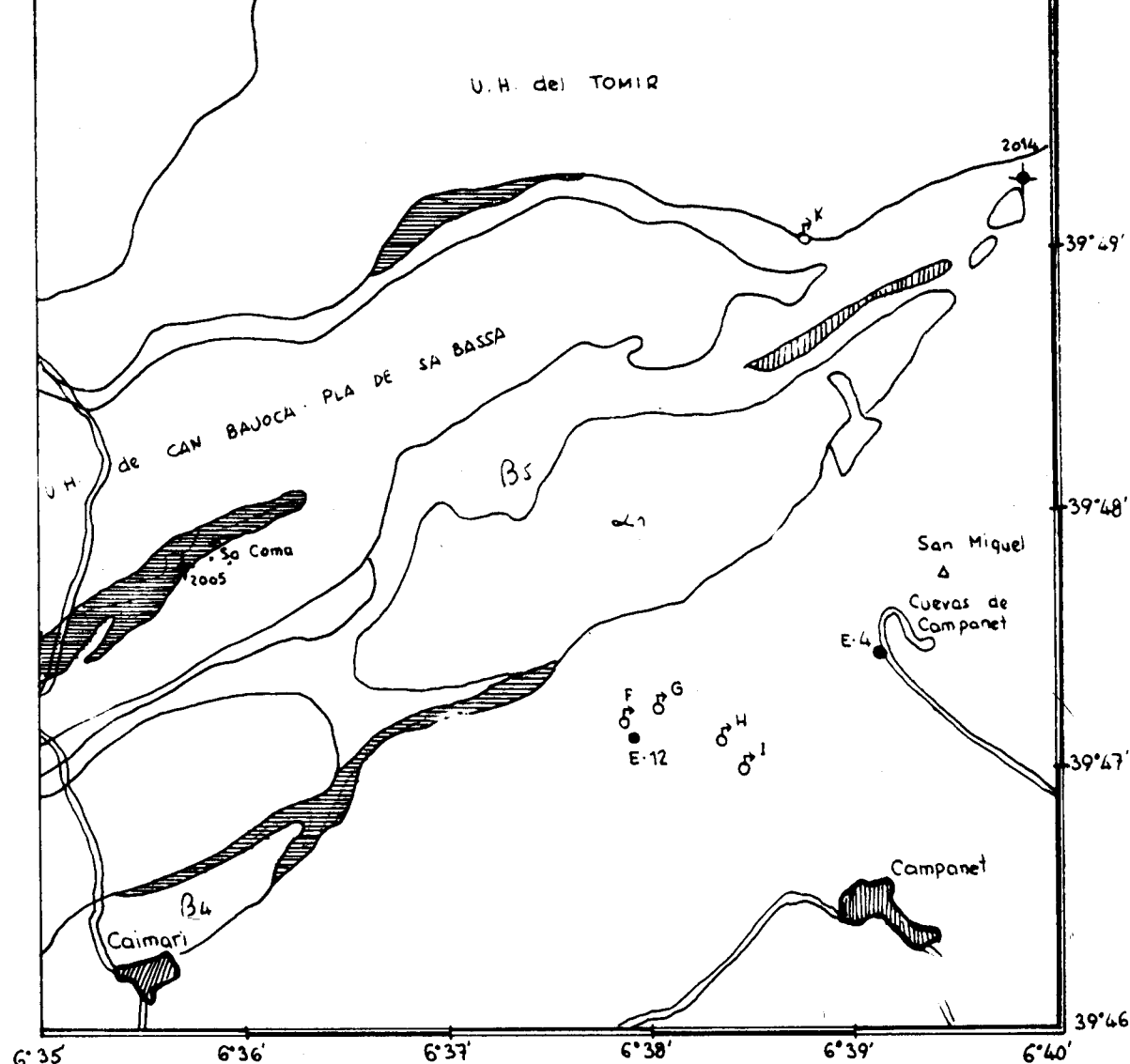
Longitud: 6° 39' 50" Latitud: 39° 49' 20" Altitud: 120 ±

Nombre de la finca: Can Massana

Nombre del propietario: D. Luis Ferrn Cuadram.

Marcado por

Hoja/octante 671 /2



30009006

ESCALA 1:50.000

Completado

Valvulo, 1 jornada

Se abandona el sondeo dejándole amboquillado con 0,80 mts. de tubería de 492/508 g Cementado.

Prof y diám.

Entub. Perf.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Can Massana

Tº Municipal: Selva (Mallorca)

Hoja /octante 671 /2 Nº P.M.A. 2.014

Coordenadas: 6° 39' 50" - 39° 49' 20"

Altitud 120 ±

El Ingeniero Agrónomo

30009006

NL

m.

Observaciones

560

166

430

243

380

410

CUAT. SUPERFICIES

Relleno, tierra vegetal

Calizas dolomíticas recristalizadas

Dolomias + arcillas grises y verdes

Dolomias grises

Calizas dolomíticas grises algo sacaroideas

Calizas dolomíticas grises

Dolomias grises y rojas compactas y recristalizadas

Calizas dolomíticas grises

Dolomias grises y rojas

Dolomias grises y rojas

Dolomias grises

Dolomias grises y rojas

Dolomias y calizas dolomíticas grises y de aspecto exquistoso

Dolomias grises y rosas, con vetas de calcita recristalizada. Algunas calizas dolomíticas

Arcillitas y calizas arcillosas rojas y verdes

Marga calizas y calcarenitas

Calizas claras

Calizas grises

Calizas y calizas dolomíticas grises

Calizas dolomíticas rojas, terrosas, con recristalizaciones y aspecto compacto.

Calcarenitas y calizas detriticas

Calizas detriticas grises, algo dolomíticas y aspecto brechoide

Calizas grises

Calizas grises algo margosas

Calizas grises algo dolomíticas, aspecto brechoide

Calizas detriticas y calcarenitas

Calizas puras algo arcillosas. Verdes y rojo vino

Calizas claras muy puras y margocalizas

Rotura rosca trépano (Pescado)

Rotura cable por bu-lón (h. pescada)

Valvulo

Fecha

N.L.

L/s

M.O.

23-6

98

4/30

120

Ensayos de bombeo:				
Fecha	Bomba	NL	L/s	ND
9-7-71	Valv.	70	2.3/3h.	162
			-2.3/1h.	161.80

Muestras.

Desarrollo.



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 30009007

SONDA: 982.151

INICIACION: 14-7-71

TERMINACION: 16-9-71

Sondeo: Vallidurgent

Término municipal: Calvia (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 698 /1-5

Longitud: 6° 14' 42" Latitud: 39° 35' 00" Altitud: 197 ±

Nombre de la finca: Vallidurgent

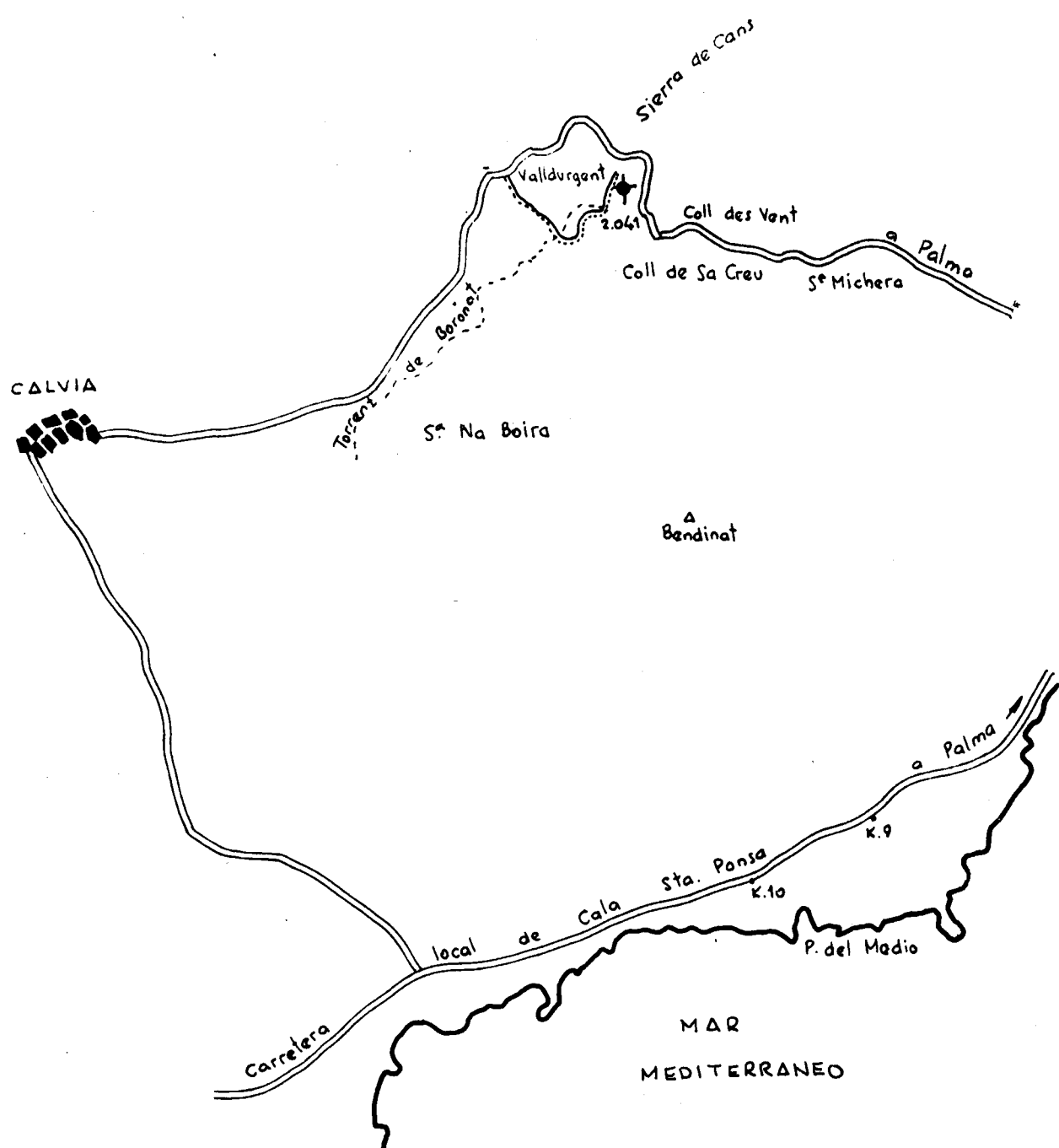
Nombre del propietario: Diputación Mallorca

Marcado por:

Madrid, Marzo de 1972

El Ingeniero Agrónomo

Control geológico



30009007

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Vallidurgent

T.º Municipal: Calvia, Mallorca

Hoja / octante 698 / 1-5 Nº P.M.A. 2.041

Coordenadas: 6° 14' 42" - 39° 35' 00"

Altitud: 197 ±

El Ingeniero Agrónomo

N.L.

m.

Observaciones

Prof. y diám.

Entub. Perf.

560

225.-

380

256

Arcillas y margas grises

Arcillas y margas rojas

Calizas arcillosas

Arcillas y margas grises

Margocalizas grises

Calcarenitas y calizas

detriticas

Margocalizas claras, grises

y beigeas.

Calizas puras con vetas

de calcita recristalizadas.

Radiolarios en la parte

superior.

Igual, pero en ocasiones

aspecto brechoso y colo-

raciones rotadas

Calizas y calizas dolo-

míticas grises y rosas

Dolomías grises y rosas

con algunas margas y

dolomías margosas de

colores claros.

Dolomías grises

sacaroideas

Calizas oquerosas y carni-

olas

Dolomías y carniolas con margas

Arcillas y dolomías

arcillosas

Dolomías grises algo

calcáreas

Dolomías grises algo arc-

illosas y dolomías blancas

Margas blancas y

dolomías

Margas amarillas

Margas marrones

Margas grises

Seco

Deriva
Repertora
inclinada

Compactas

Cambiar trepano

Completado

Valvuleo (1, torn.)
Embaquillar el son-
deo para taparlo

Ensayos de bombeo

Muestras:

Desarrollo

Fecha	Muestra	NL	L/s	ND
10-9-71	Valv.	163	3/1h.	183.5
			-3/5'	182.05

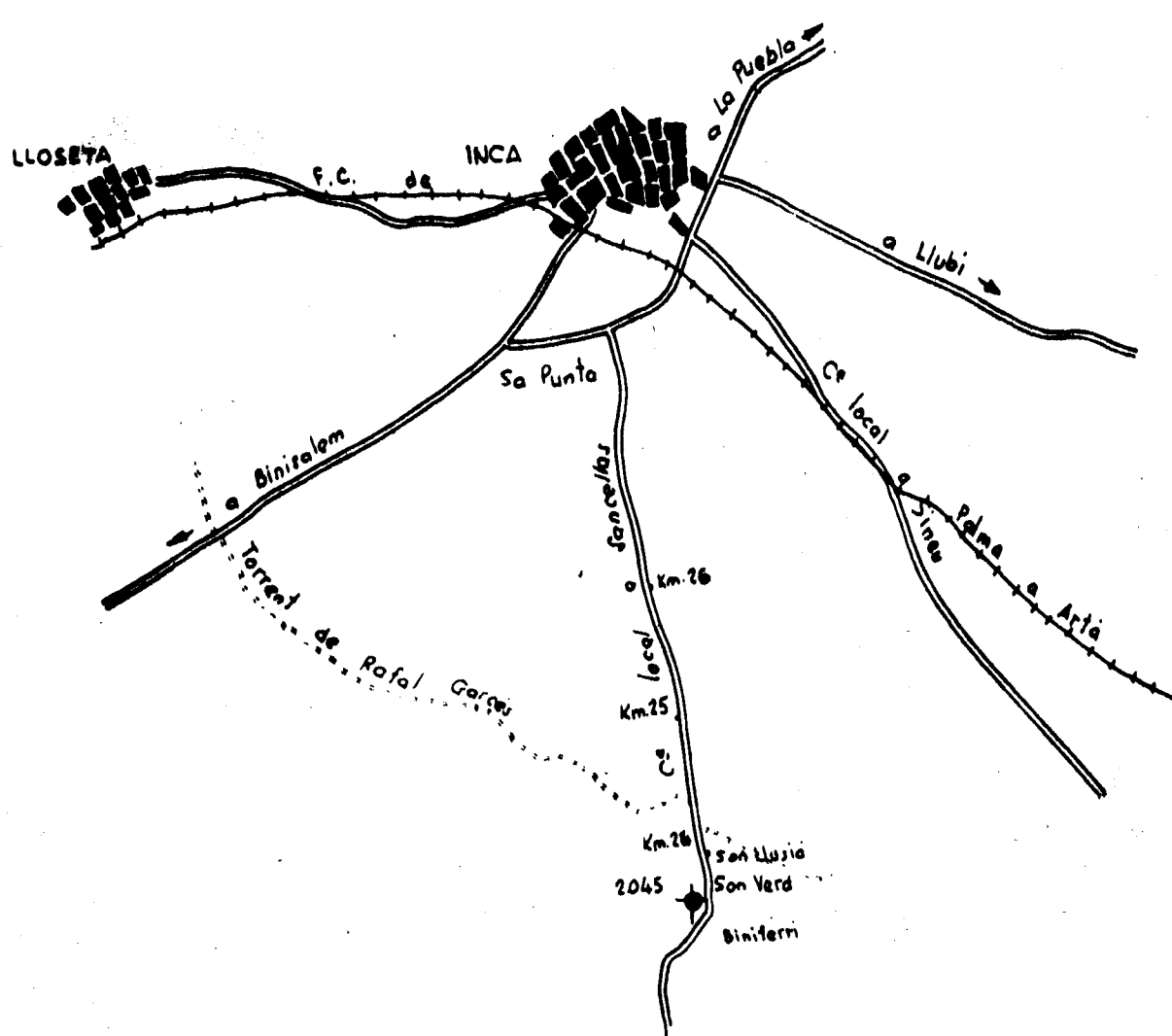


TERMINACION 29-10-71 (9-12-71)

El Ingeniero Agronomo

Control geológico

Marcado por



ESCALA 1:50.000

Num.	Observaciones
------	---------------

Observaciones	
525	492/508 28 29.90 490 55.5 475 400/416 112 110 375 164.50
Limos rojos con alguna grava Cuaternario Zona de gravas Limos cuaternarios Margas carbonosas Moladas margosas claras, tortonienses Calizas Margas grises, con alguna zona más arenosa	10 20 20.5 15/18 15.50 30 40 15/18 45/49 15/18 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160
Ayuda afors Desprende Duro Rotura rosca reducción de 3 3/4" a 4 1/8" Trepano pescado. Entuba con 492/508 (30.45) mts. Plásticas Entuba con 508 al m. 47.98 Baja más tubería 7.50 Pesca hilera Pescar hilera Entuba con 400/416 (110+2). Plásticas (Continúa sondeo W.N. 23 INC. 982151 Desprende Se coge la herra-	18.7/19.2 18.5/19.4 23/25 27.50 31 28 18.50

Deserretto

No se efectúa

Completado

En el m. 164.50 se coge la hilera de trabajo, no consiguiendo extraerla.
Se intenta extraer la tubería de 400/416 y tampoco se consigue.
Se abandona el sondeo, cortando la máquina unos 40 mts. aproximadamente.
Sondeo NULO.



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 30009

SONDA: 1-2-2

INICIACION: 3-8-71

TERMINACION: 15-10-71

Madrid, Febrero de 1972

El Ingeniero Agronomo

Control geológico

Sondeo: Colonya Rafal

Término municipal: Pollensa (Mallorca)

Propietario:

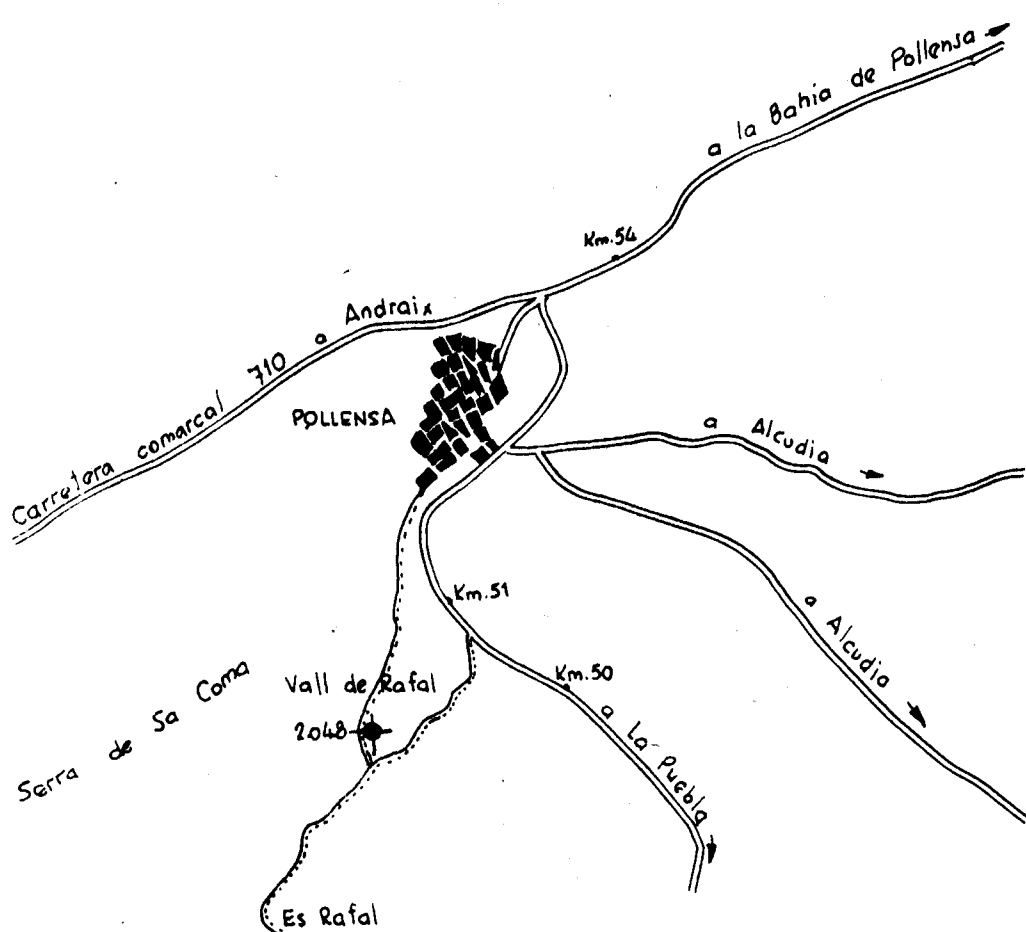
Hoja/octante 644/7

Longitud: 6° 41' 50" E Latitud: 39° 51' 30" N. Altitud: 54 ±

Nombre de la finca: Colonya

Nombre del propietario: Dº Magdalena Canares Bestar

Marcado por



30009009

ESCALA 1:50.000

Empresas:

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Colonya Rafal

Término municipal: Pollensa (Mallorca)

Hoja octante 644/7 N.º P.M.A. 20-8

Coordenadas: 6° 41' 50" E 39° 51' 30" N

Altura: 54 ±

El Ingeniero Agronomo

30009009

Observaciones

Prof. y dist.
Entub. Perf.

Prof. y dist. Entub. Perf.	Cuerpo	Cronología	Litostratigrafía	Observaciones
575			Tierra vegetal	Cementada
			Arcillas y cantos de arenisca	Desvío
			Alternancia de areniscas con predominio de cuarzo y arcillas	Inclinado
			Alternancia de areniscas cuarzosas y margas	Desvío
				Rotura biela balanceada
			Margas arenosas grises	21/27
				20
				27
				Reperfora
				31/30
				Duras
				32
				Duras
				Desprende
				33/45
				43/50
			Calizas amarillentas claras sublitográficas con pasadas arenosas del cretácico inferior	50/58
				56/60
				65/72
				103/97
			Calizas margosas rojizas	
				Duras
			Arcillas rojo-vinosas y calizas arcillosas	61,3/63,5
				Desprende

Ensayos de tuberías

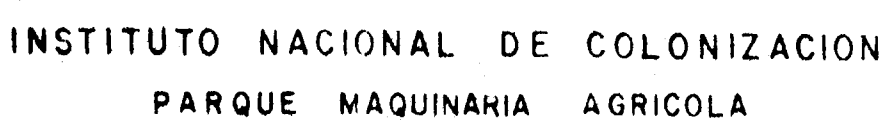
Fecha	Tip.	Nº	L/s	NO
11-10-71	Valv.	52	5/2h.	97
			-5/15'	93.8

Muestras

Desarrollo

Completado:

Valvuleo (1 jorn.)
Embaquilla al sondeo con tubería de 559/575 mm. φ 2 mts. largo. Cementa esta tubería



30009 11

SONDA: 1.2.2

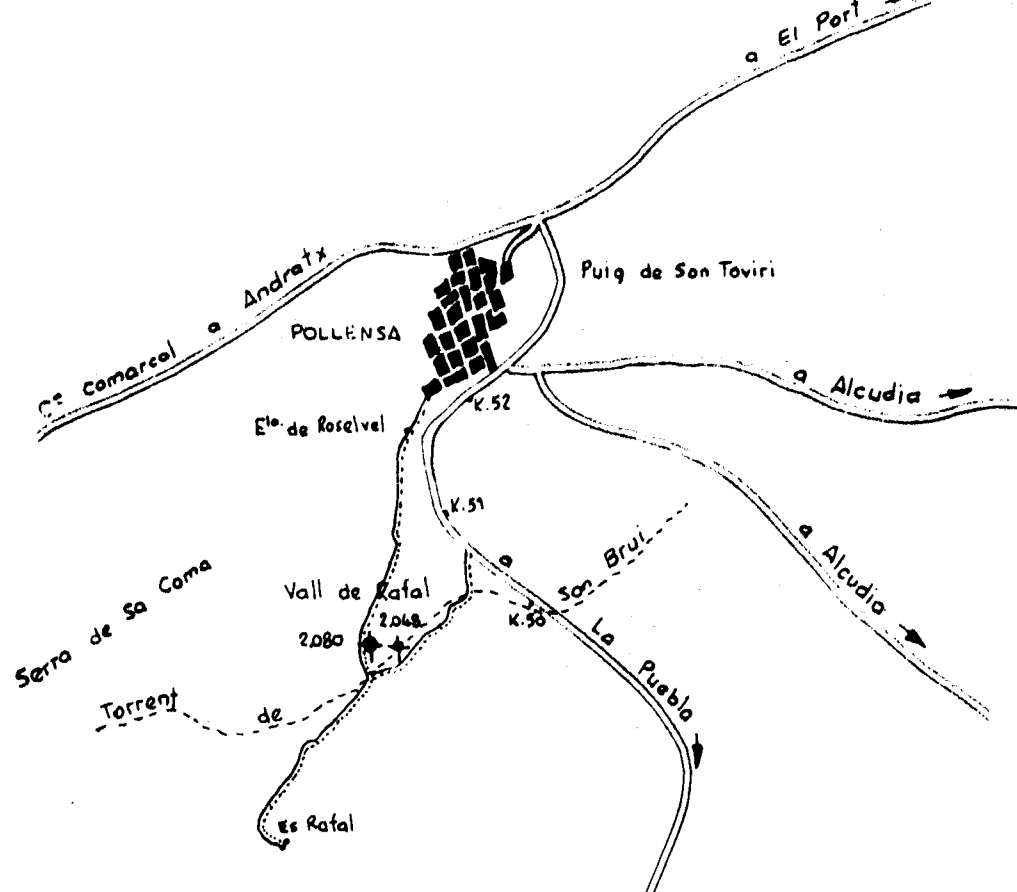
INICIACION: 16 10-71

TERMINACION 27-1-72

Madrid, Mayo de 1972

El Ingeniero Agronomo

Control geológico



30009011

ESCALA 1:50.000

Completado

Este sondeo se ordenó pararlo a la profundidad de 240 m. por Orden del Sr. Comas y Sr. Felgueros, después hacer un valvuleo.

Valvuleo.

72143460.

Extrae la tubería de 492/508

Prof y diá: r.

Entub. Part

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLÓGICO

Sonder. Can Sucre

TU Municipal Pollenzo (Mallorca)

19 Municipal Pollensa (Mallorca)

Hoja / octante 644 / 7 N°

Coordenados: 6°41'40" : 39° 51'30"

Coordenadas: 6°41'40" - 39°51'30"

30009011

100

Observaciones	
560	Conglomerados de cantos calcáreos con algunas arcillas en la parte superior Conglomerados calcáreos con tramos de arcillas grises. Conglomerados con arcillas rojas El detritus aparece formado casi exclusivamente de calizas dolomíticas, aunque posiblemente sean también conglomerados. Conglomerados calcáreos Idem con arcillas. El detritus aparece triturado. Conglomerados compuestos de calizas y dolomías grises y rosas. Calizas y dolomías grises y rosas en las que el testigo aparece muy triturado Brechas calizo-dolomíticas grises y rosas Brechas dolomíticas rosas Brechas dolomíticas con algunas arcillas blancuzcas Brechas de calizas y dolomías de diversos colores. Idem con arcillas claras y marrones. Brechas dolomíticas Brechas de calizas y dolomías de diversos colores con tramos de arcillas claras. Calizas grises con dolomías. Caliza gris con arcilla blanca
492/508	Repertora Cambio cable trabajo Rotura rosca trépano (percado) 88 76/63 Duras 63/47 Entuba con 492/508 (102+3) 20/16 21/29 36/44 42/54 48/58 Cemento parte superior de la tubería 61/69 71/74 69/62 Duras 62/55 16/17 17/18 10/12 13/14 14/16 7/8 8/8.4 14/16 28/33 34. Valvuleo Fecha: 16-12-71 N.L.: 38 1/2 5/30' N.O. 64.8 -5/6' 64.3 Rotura rosca trépano (Percado) 12/12.7
105	107 490 200 430 242

<u>Ensayos de bombeo</u>				
<u>Fecha</u>	<u>bomba</u>	<u>NL</u>	<u>L/s</u>	<u>ND</u>
25-1-72	Valv.	12	5/3.25h.	98.4

Desarrollo



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.101

SONDA: 1.3.1

INICIACION: 10.12.71

TERMINACION: 7.3.72

Madrid, Junio de 1972

El Ingeniero Agronomo

Control geológico

Sondeo: 1º bis Son Vert

Término municipal: Sancellas (Mallorca)

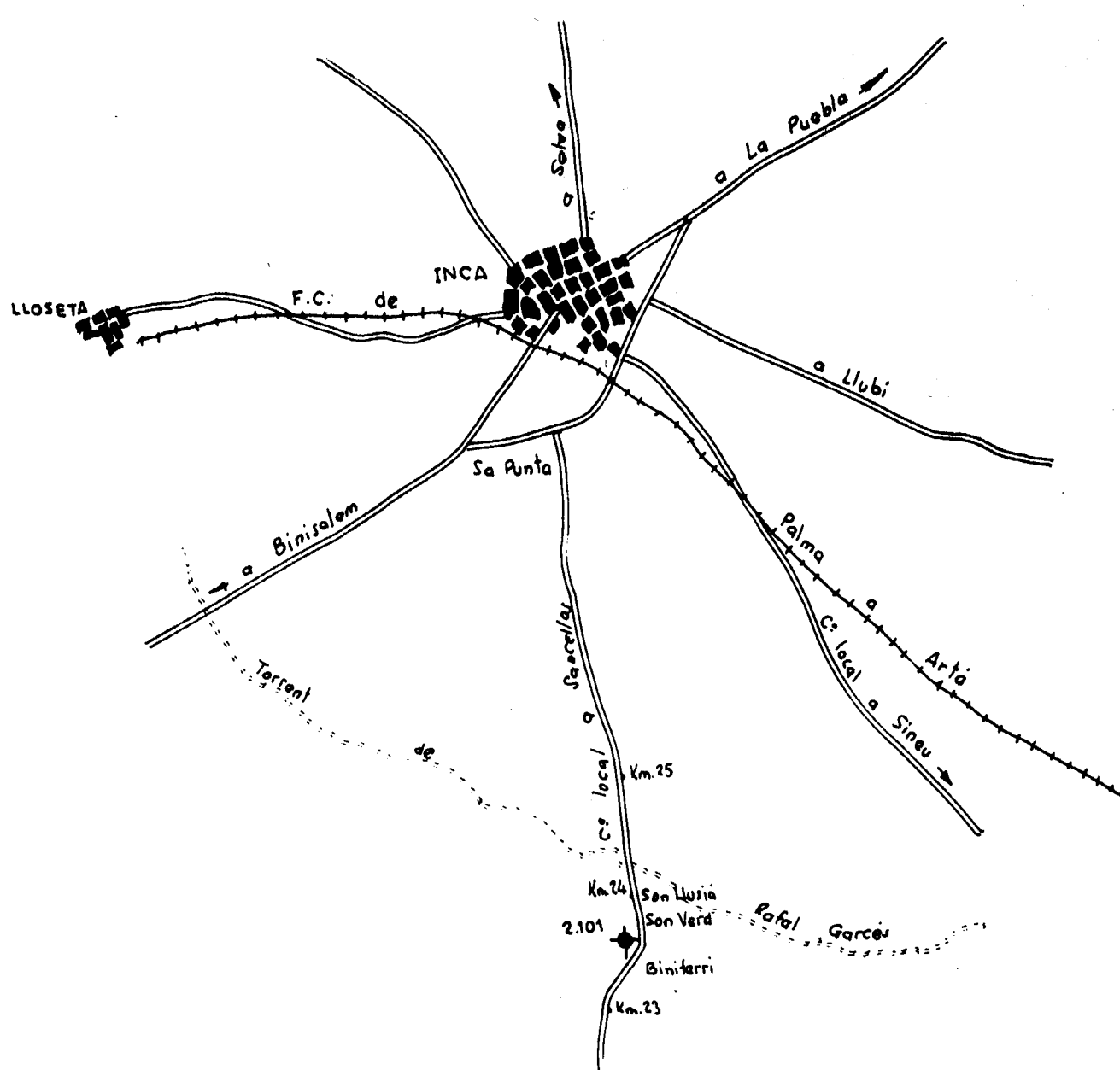
Propietario: Hoja/octante 671 /6

Longitud: 6°36'10" Latitud: 39°40'30" Altitud: 95 ±

Nombre de la finca: Son Vert

Nombre del propietario: D. Antonio Vert Salva

Marcado por:



30009013

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: 1º bis Son Vert

Tº Municipal: Sancellas (Mallorca)

Hoja /octante 671 /6 Nº P.M.A. 2.101

Coordenadas: 6°36'10" - 39°40'30"

Altitud 95 ±

El Ingeniero Agronomo

Prof y diám.

Entub. Perf.

Prof y diám.		Observaciones	
Entub. Perf.		NL	m.
492/508 Extraída	560		10.4 19.2
25 400/416 Rajado			
33			
47			
50.20			10.4 Entuba con 492/508 (47.50)
56 400/416 59 Raj.			20/23 21/20
65 400/416 69 Raj.			70 Baja la tubería al m. 50.20
400/416			90 10.4 Se coge la hilera (Extraída)
104 Rajado	480		110 60/68
108 Rajado			70/80
112 Rajado			130 75/79
120			79/81
400/416 Extraída			140 76/79
153			150 Entuba con 400/416 (153 m.) + 2
157			160 76 Bajar la tubería 2m.
385			170 78
			180 75.5
212			190 77.4
			200 Margas grises
			210 Margas negras carbonosas burdigalenses
			76

Ensayos de bombeo:

Fecha	Bomba	NL	L/s	ND
29.2.72	Valv.	74.95	5/1h.	106.85
			-5/30'	93.65
1.3.72	Valv.	75.95	3.5/1h.	103
			-3.5/30'	171.67
6.3.72	Valv.	28.25	4/1h.	60.65
			-4/2h.	40.
29.5.72	6187	53	3/45'	99.10

Muestras:

Desarrollo: Con ácido del m. 114 al 114, inyectando 1.900 kg de ácido concentrado a 20'.
Valvulas y aforo con bomba

Completado:

Ensayo de bombeo con valv.
Efectúa una explotación a 186 m. de prof. con 18 kg. de goma especial Nº 6-A y dos detonadores. Se reconoce el sondeo encontrándose 2 mts. relleno. Se limpia. Ensayo de bombeo con valvula. Extrae la tubería de 400/416. Se rellena con piedra el sondeo del m. 212 al 120. Entubar con 400/416 (120 mts.) Extrae la tubería de 492/508 (50.20 mts.). Sube el nivel del m. 93 al 28.25. Pistoneo con valv. Ensayo de bombeo con valv.



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.107 **33009** 14
SONDA: 1-2-2
INICIACION: 20-1-72
TERMINACION: 10-4-72

Sondeo: Ses Fons

Término municipal: Campanet (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 671/2

Longitud: 6° 38' 50" E Latitud: 39° 48' 37" Altitud: 96 ±

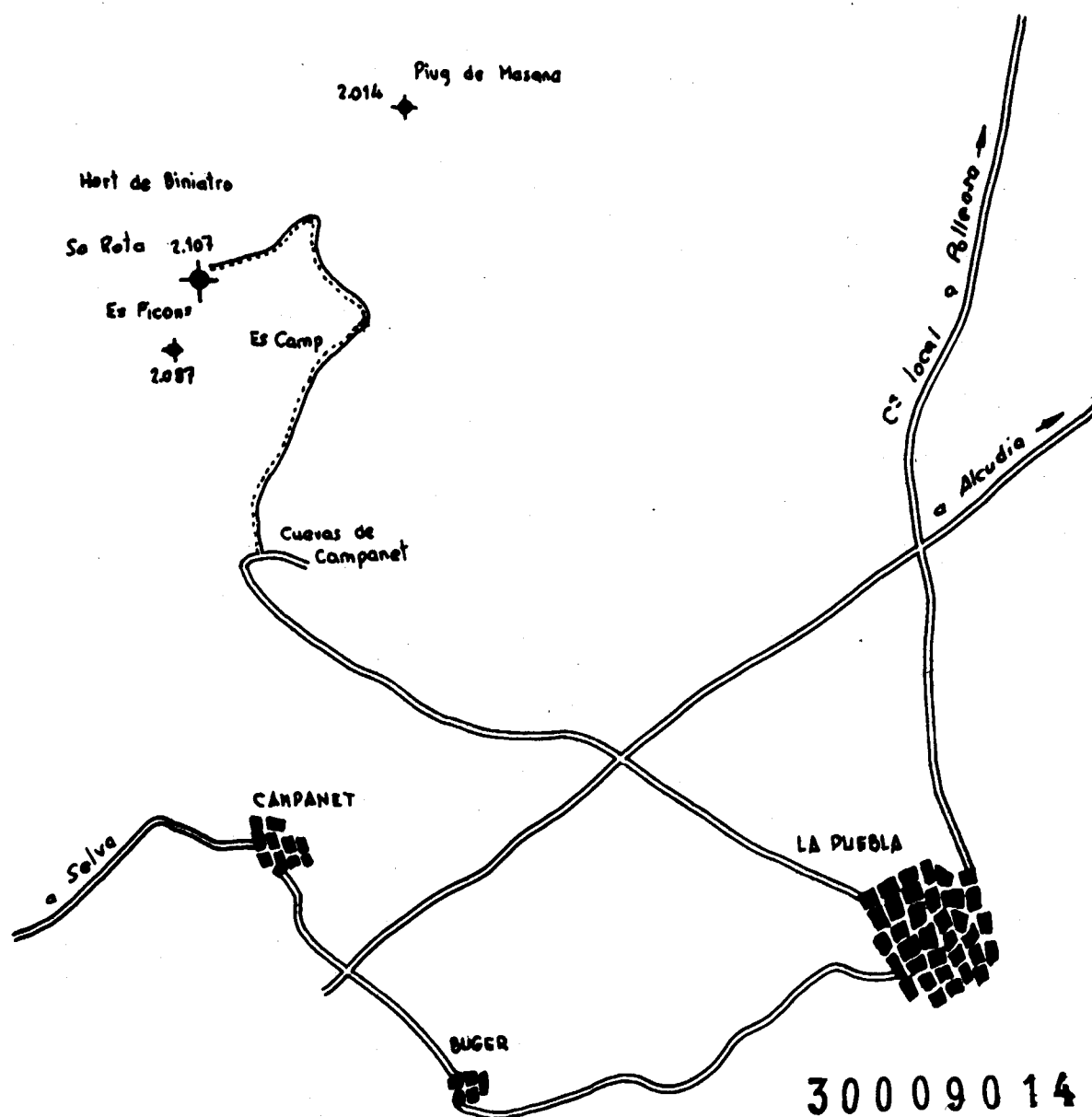
Nombre de la finca: Ses Fons

Nombre del propietario: M^o de la Concepción Bennassar Bar-
celó

Marcado por:

Madrid, Junio de 1972
El Ingeniero Agronomo

Control geológico



30009014

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Ses Fons

T^o Municipal: Campanet, Mallorca

Hoja /octante 671 /2 N° P.M.A. 2.107

Coordenadas: 6° 38' 50" - 39° 48' 37"

Altitud: 96 ±

El Ingeniero Agronomo

30009014

Prof y diám.

Entub. Perf.

NL Observaciones

Prof y diám.	Entub. Perf.	Litología	Profundidad (m)	Observaciones
2.-		Limos cuaternarios	10	
492/508 Extrai.	560		20	
		Margas grises, cretácicas, algo calcáreas	30	
	51		52	Desprende
53			60	"
			70	Entuba con 492/508 (51+2)
			80	
400/414 M.	490	Calizas amarillentas	90	
			100	
		Calizas claras, jurásicas	110	
124.-			111.-	
			108.5	
			119.-	
			124.2	
			125.1	
		Calizas dolomíticas, variadas, recristalizadas, liásicas	127/129	
142			130/132	
			136/137	Desprende
341/357 Rajada	156		70/68	Entuba con 400/416 (146 mtr.)
162 M.			58	
			59/65	
	380	Dolomías algo terrosas en algún punto (182 m)	66/70	
341/357			66/72	
			72/67	
184. 184.-			64.-	
			66/71	Extrae la tubería de 400/416.
			74/78	Entuba con 341/357 combinada con 400/416 M. (184 m.)
			78.80	
			83.50	
	330		79/82	
		Margas oscuras, triásicas	82.-	
		Margas vináceas. con yesos, triásicas	81.50	
215				

Ensayos de bombeo

Muestras:

Desarrollo

Fecha	Man. Lu	NL	L/s	ND
6-4-72	valv.	79	4/1h.	99
			-4/15'	95.50
			-4/45'	89
6-6-72	6187	76.92	10	107.26

Completado:
Achique con válvula
Extrae la tubería de 492/508
(53 m.)



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

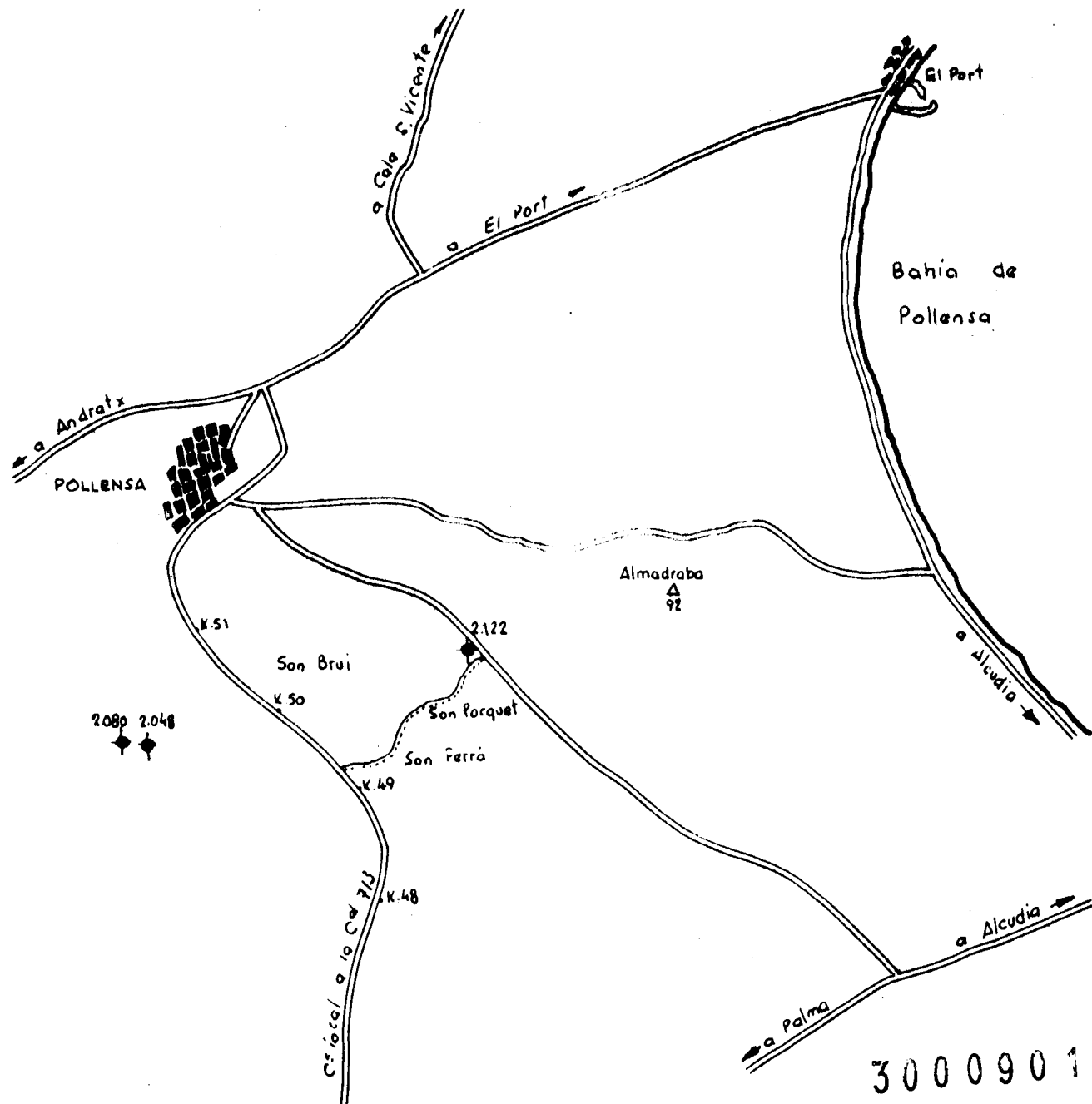
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Sondeo: Almadraba
Término municipal: Pollensa (Mallorca)
Propietario: Hoja/octante 644/7
Longitud: 6° 45' 44" E Latitud: 39° 51' 55" Altitud: 40 ±
Nombre de la finca: Can Mastaquera (Almadraba)
Nombre del propietario: D^a Margarita Vives Salas
Marcado por:

Nº P.M.A. 2.122
SONDA: 1-3-1
INICIACION: 8-3-72
TERMINACION: 29-4-72

Madrid, Junio de 1972
El Ingeniero Agrónomo

Control geológico



30009015
30000015

ESCALA 1:50.000

Completado

Extrae la tubería de 20" y 18"

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Almadraba
T^o Municipal: Pollensa, Mallorca
Hoja / octante 644 / 7 Nº P.M.A. 2.122
Coordenadas: 6° 45' 44" - 39° 51' 55"
Altitud: 40 ± El Ingeniero Agrónomo

30009015

Prof y diám.

Entub. Perf.

NL Observaciones

560	Calizas amarillentas cretácicas	10	
492/ 508 Extrae. 26,80		20	14/17
		21	17/20
		22	16/20
		23	17/21
		24	18/22
		25	28,3
		26	23/26
		27	26/32
59		28	
490		29	24
		30	24
		31	
		32	
		33	
		34	
		35	
		36	
		37	
		38	
		39	
		40	
		41	
		42	
		43	
		44	
		45	
		46	
		47	
		48	
		49	
		50	
		51	
		52	
		53	
		54	
		55	
		56	
		57	
		58	
		59	
		60	
		61	
		62	
		63	
		64	
		65	
		66	
		67	
		68	
		69	
		70	
		71	
		72	
		73	
		74	
		75	
		76	
		77	
		78	
		79	
		80	
		81	
		82	
		83	
		84	
		85	
		86	
		87	
		88	
		89	
		90	
		91	
		92	
		93	
		94	
		95	
		96	
		97	
		98	
		99	
		100	
		101	
		102	
		103	
		104	
		105	
		106	
		107	
		108	
		109	
		110	
		111	
		112	
		113	
		114	
		115	
		116	
		117	
		118	
		119	
		120	
		121	
		122	
		123	
		124	
		125	
		126	
		127	
		128	
		129	
		130	
		131	
		132	
		133	
		134	
		135	
		136	
		137	
		138	
		139	
		140	
		141	
		142	
		143	
		144	
		145	
		146	
		147	
		148	
		149	
		150	
		151	
		152	
		153	
		154	
		155	
		156	
		157	
		158	
		159	
		160	
		161	
		162	
		163	
		164	
		165	
		166	
		167	
		168	
		169	
		170	
		171	
		172	
		173	
		174	
		175	
		176	
		177	
		178	
		179	
		180	
		181	
		182	
		183	
		184	
		185	
		186	
		187	
		188	
		189	
		190	
		191	
		192	
		193	
		194	
		195	
		196	
		197	
		198	
		199	
		200	
		201	
		202	
		203	
		204	
		205	
		206	
		207	
		208	
		209	
		210	
		211	
		212	
		213	
		214	
		215	

Ensayos de bombeo

Fecha: NL 4/5 ND

Muestras:

Desarrollo





INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 33009 17

SONDA: 1.3.1

INICIACION: 30-6-72

TERMINACION: 26-7-72

Sondeo: Bañuls, Minas

Término municipal: Alaró (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 670 /7

Longitud: 6° 29' 30" Latitud: 39° 41' 50" Altitud: 180 ±

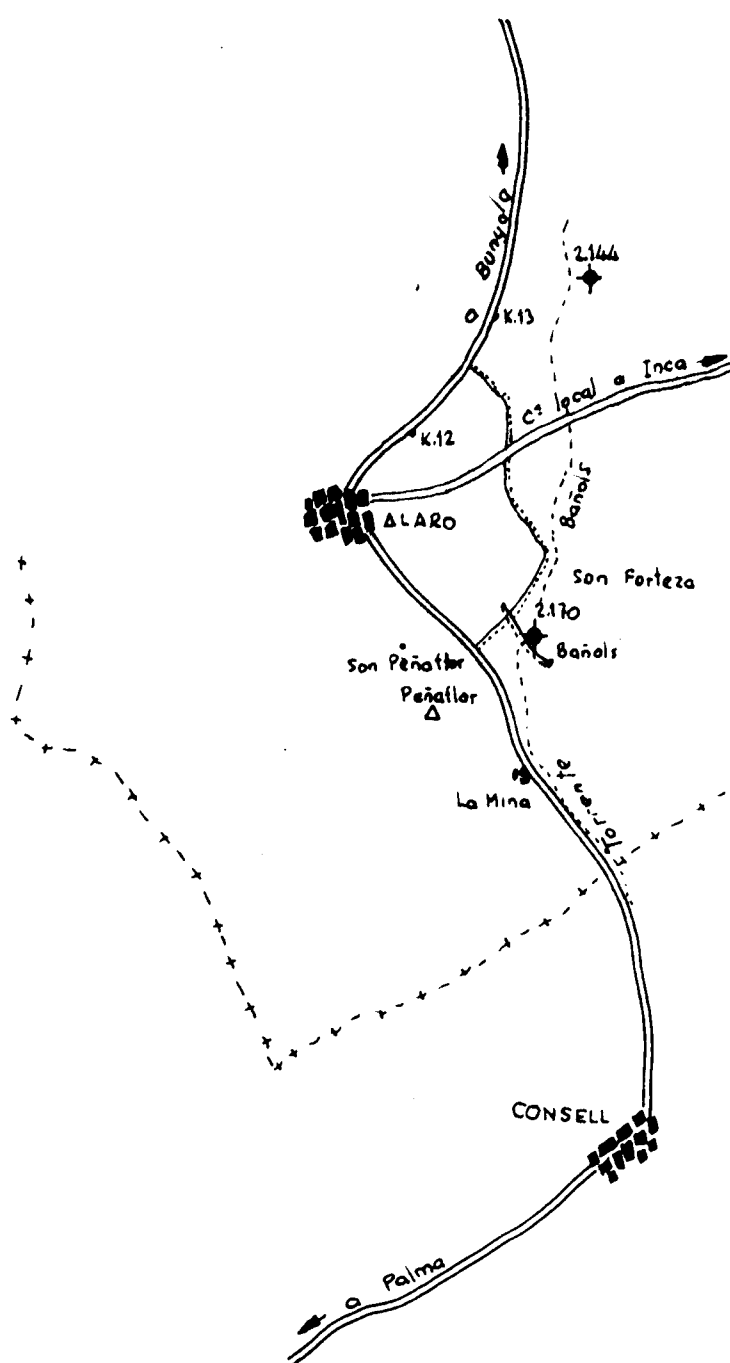
Nombre de la finca: Bañuls

Nombre del propietario: Dª Francisca Ferrer Simonet

Marcado por:

Madrid, Septiembre de 1972
El Ingeniero Agrónomo

Control geológico



30009017

ESCALA 1:50.000

Completado

Entuba con 263/273, en columna per-
dida del m. 102 al 150.

Cementar parte superior de tubería y
tapar sondeo.

Prof y diám.

Entub. Perf.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Bañuls, Minas

Tº Municipal: Alaró (Mallorca)

Hoja /octante 670 /7 Nº P.M.A. 2.170

Coordenadas: 6° 29' 30" - 39° 41' 50"

Altitud 180 ±

El Ingeniero Agrónomo

30009017

Observaciones

Prof y diám.		Entub. Perf.		Observaciones	
12		560		Tierra de labor	
				Conglomerados terrosos, oligocenos	
				Margas amarillentas	
					13.4
				Conglomerados con margas	15.-
					16.3
				Calizas claras oligocenas	
				Calizas anteadas y margas	
					15.-
				Conglomerados, margas y calizas	13.-
					13.-
					11.3
					10.45
					12.-
				Calizas anteadas oligocenas	11.3
					11.-
				Calizas con intercalaciones margosas y de conglomerados.	10.30

Ensayos de bombas:

Muestras:

Desarrollo

Fecha	Bomba	NL	L/s	ND
10-7-72	Valv.	11	8/30'	19.80
			8/30'	12.52
27-7-72	6187	10.77	27/2h.	33.20
			27/30'	12.48

IRYDA- Parque de Maquinario Agrícola

Comenzó: 27-7-72

Terminó: 29-7-72

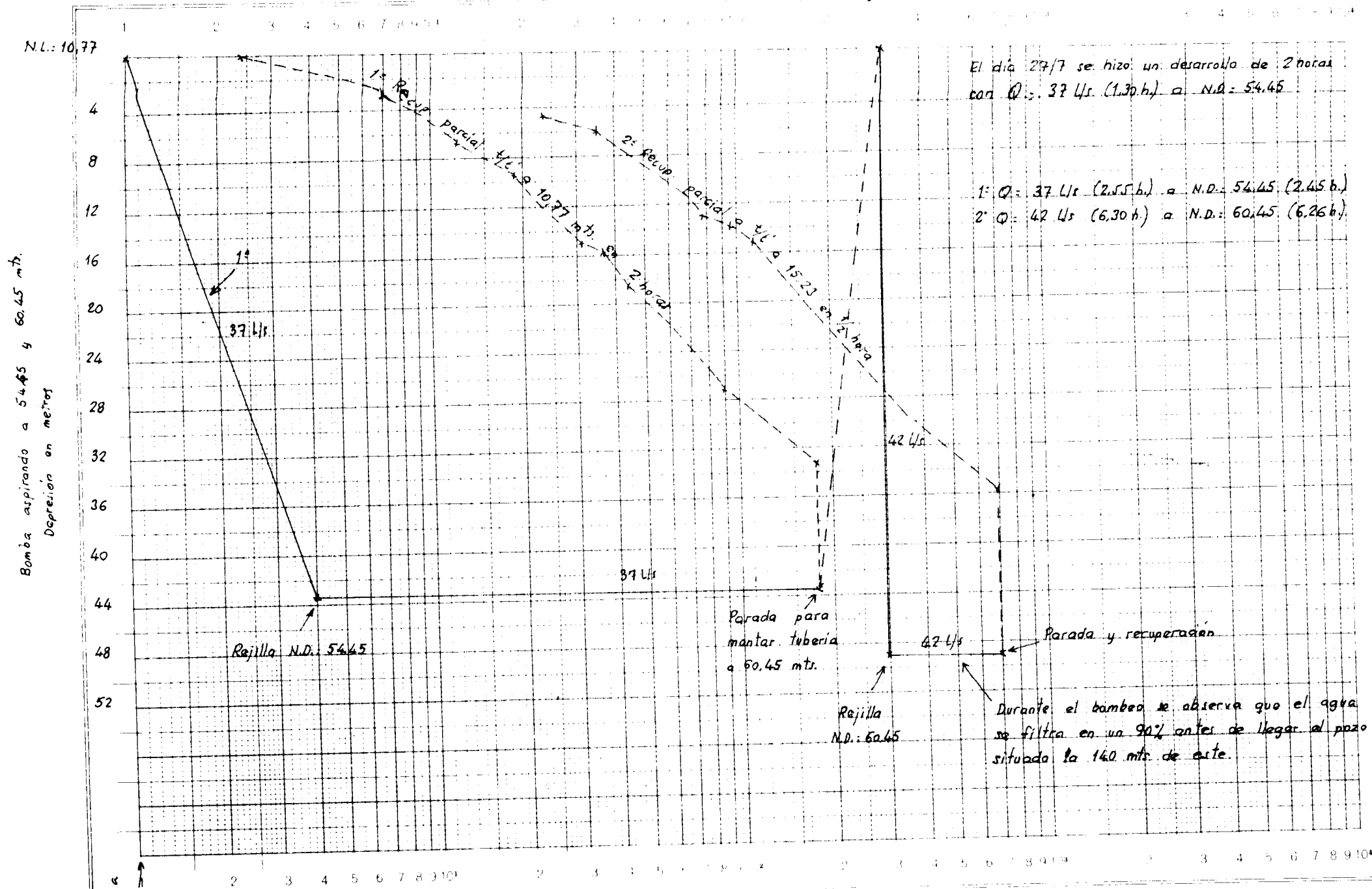
Bañuls, Alaró (Mallorca)

Aforo n° 2.170-A

Deutz 170 HP 975052 (732)

Pleuger 100/70 6187

1º gráfico



Comando 21-1-16

Termino 29-7-72

040013, Alvaro (17/01/1972)

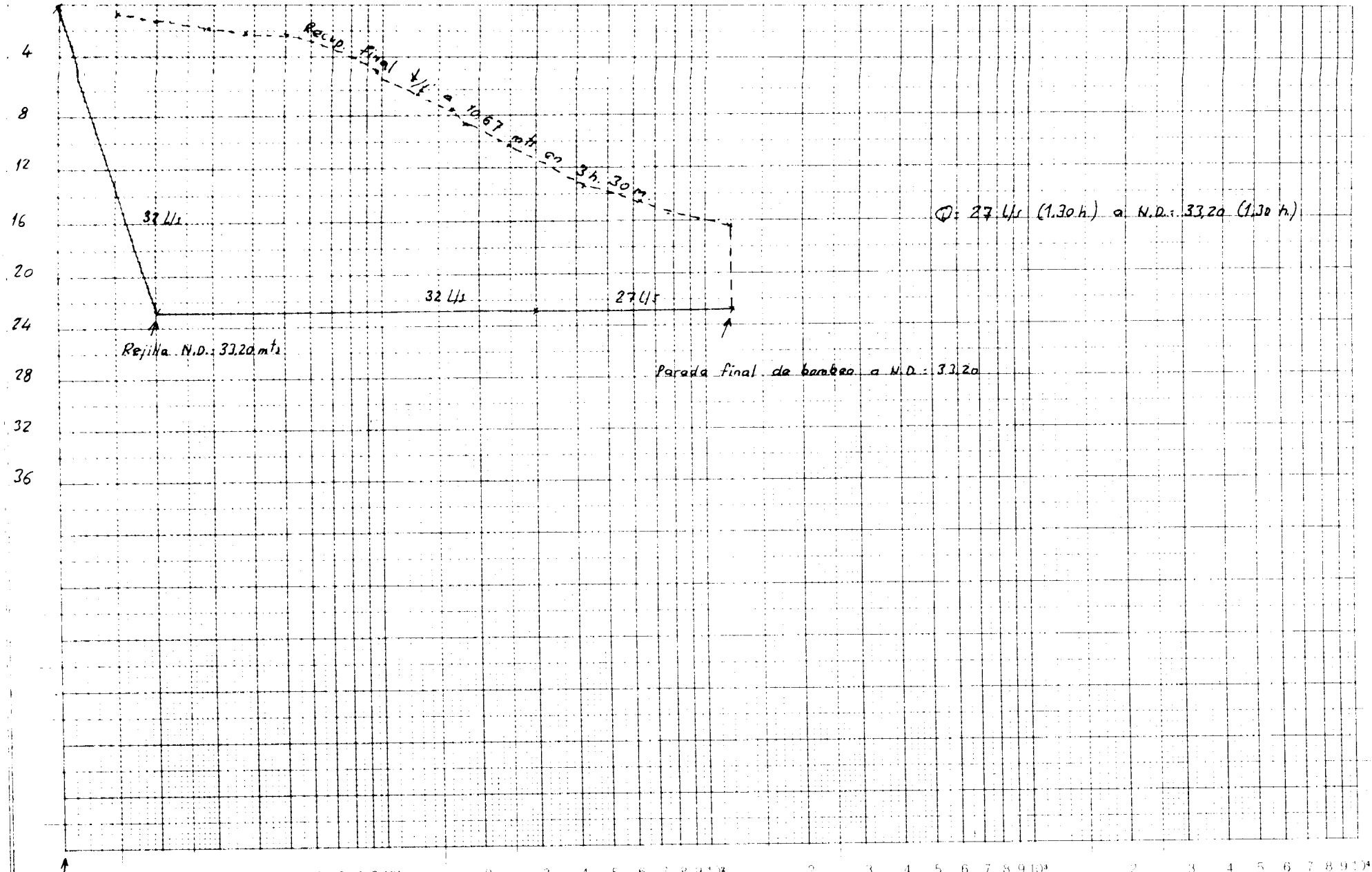
Aforo n° 2.170-A

2° grafico

Pleuger 100/70 6187

N.L. = 10.22

Bombas aspirando a 33.20 m.
Depresion en metros



33009



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

30009018

SONDA: 1-2-2

INICIACION: 6-7-72

TERMINACION: 12-8-72

Sondeo: Son Rossinol

Término municipal: Llubi (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 671 / 7

Madrid, Octubre de 1972

Longitud: 6° 41' 05" Latitud: 39° 40' 40" Altitud: ±

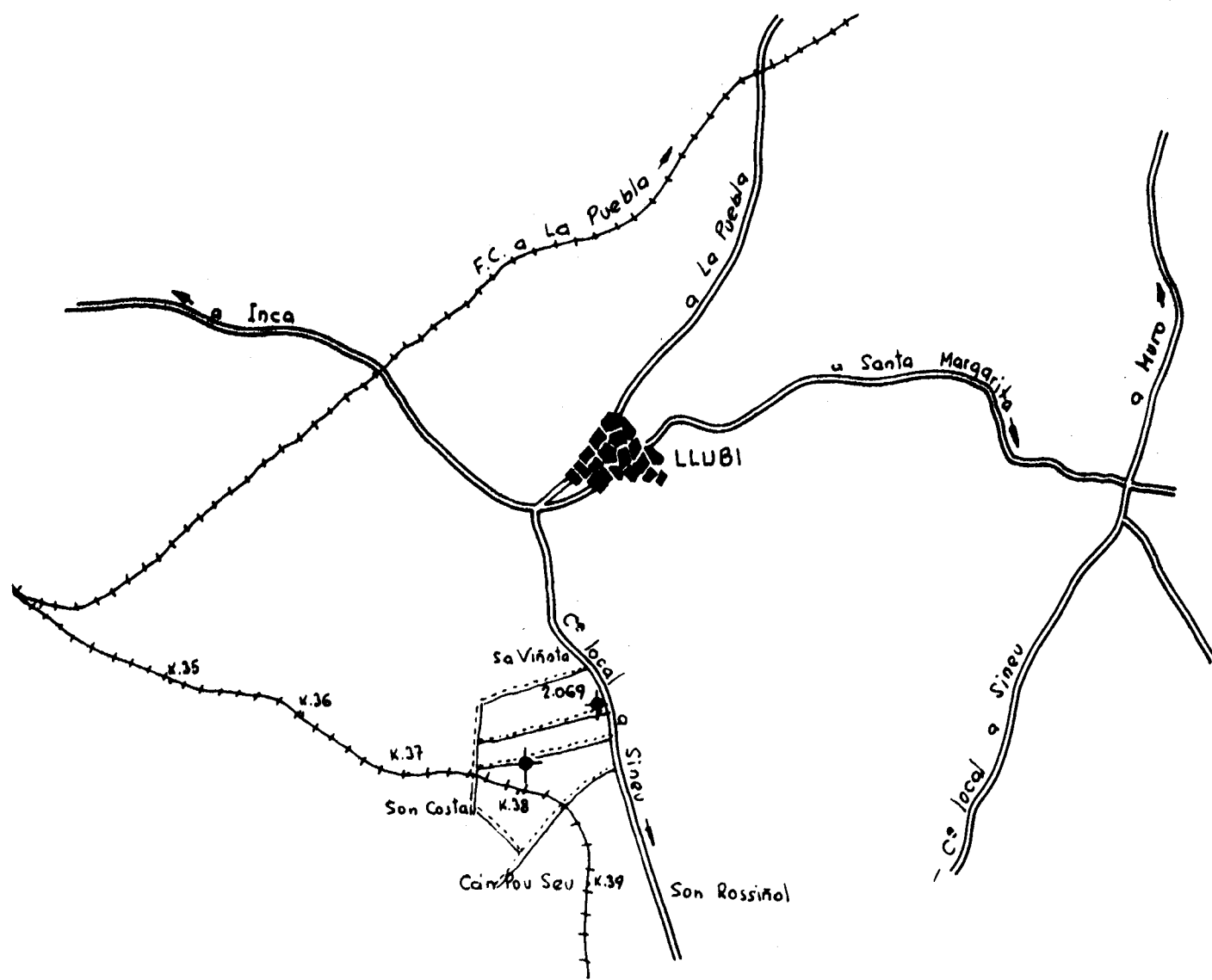
El Ingeniero Agrónomo

Nombre de la finca: Son Rossinol

Nombre del propietario: D. José Capó Moraquest

Control geológico

Marcado por:



30009018

ESCALA 1:50.000

Completado
Valvuleo.

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Son Rossinol

Tº Municipal: Llubi (Mallorca)

Hoja / octante 671 / 7 N° P.M.A. 2.172

Coordenadas: 6° 41' 05" - 39° 40' 40"

Altitud ±

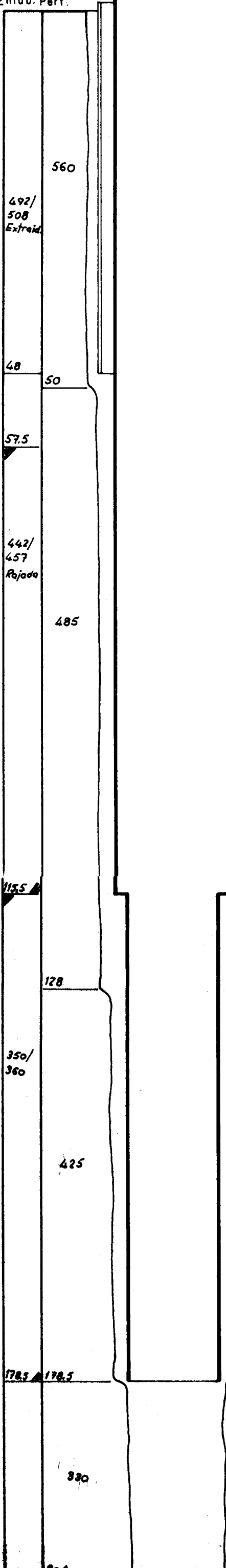
El Ingeniero Agrónomo

NL

m. Observaciones

30009018

Prof y diám.
Entub. Perf.



Calcsilitita recristalizada
blanquecina

10

Calcsilitita rosada con fisuras
rellenas de limos rojos

20

Calcsilitita algo margosa
con niveles margosos. Grisáceo

36

Idem blanquecino. No margoso

40

Idem rosado

60

Calcsilitita a veces calca-
renita, detritica, con abun-
dantes fisuras rellenas de
limos rojos

80

Calcsilitita idem tonos amarillentos

70

Mares amarillo blanquecino
compacto. (Calcarenita blanda)

80

Mares (calcarenita blanda) blan-
quecino arenoso algo margoso

82

Idem amarillento

82

Mares blanquecino

81.90

Idem con alguna caliza
no muy fisurada; algo
más amarillento

81

Conglomerado cementado
con mares (calcarenita)

82

Mares blanquecino con algunas
(muy pocas) cantos rodados.

81

Conglomerado cementado
per melasa rojiza

81.4

Mares amarillento con
algo de grava.

81.5

Gravas con limos rojos

80.8

Mares blanco amarillento
con margas amarillas

Arcillas gris azules plásti-
cas

Arcillas o margas blanco a-
marillentas

Arcilla grisácea con restos
carbonosos

Arcillas masas con yeso.

Desprende
Entuba con 492/508.
(48 m.)

Extrae la tubería
de 492/508.
Entubar con 452/475
(36 m.)

Valvuleo.

Fecha N.L. L/s
31-7-72 81 2.5/30'
-2.5/5'

N.O.

82.5

81.7

Desprende
Entuba con una co-
lumna combinada de
441/457 y 350/360:
total 170,50mts.

Plásticas

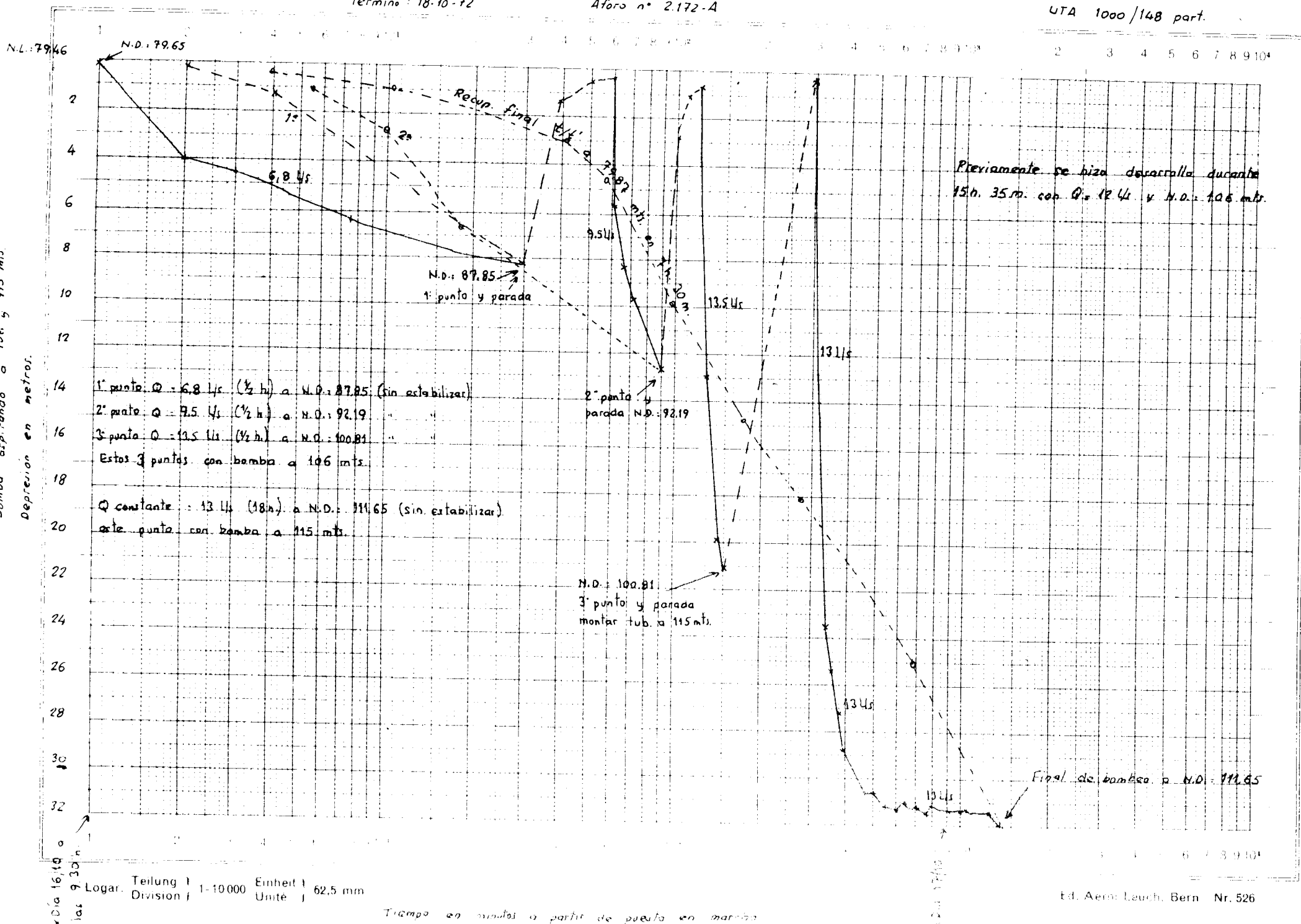
Ensayos de bombeo:

Fecha	Bomba	NL	L/s	ND
10-8-72	válv.	81.20	4/1h.	83.55

Muestras:

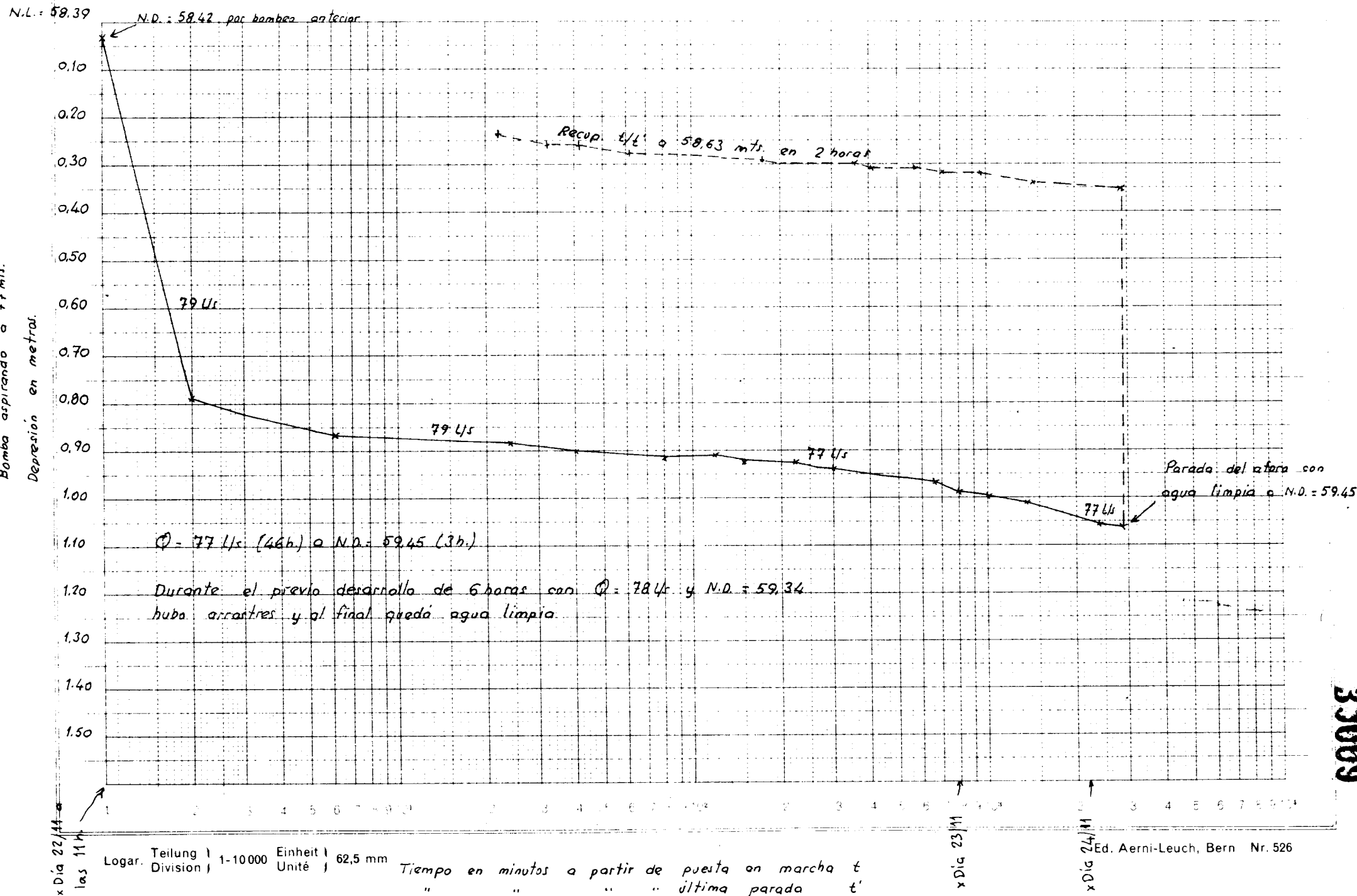
Desarrollo:

Bomba aspirando a 106 y 115 mts.



Bomba aspirando a 77 mts.

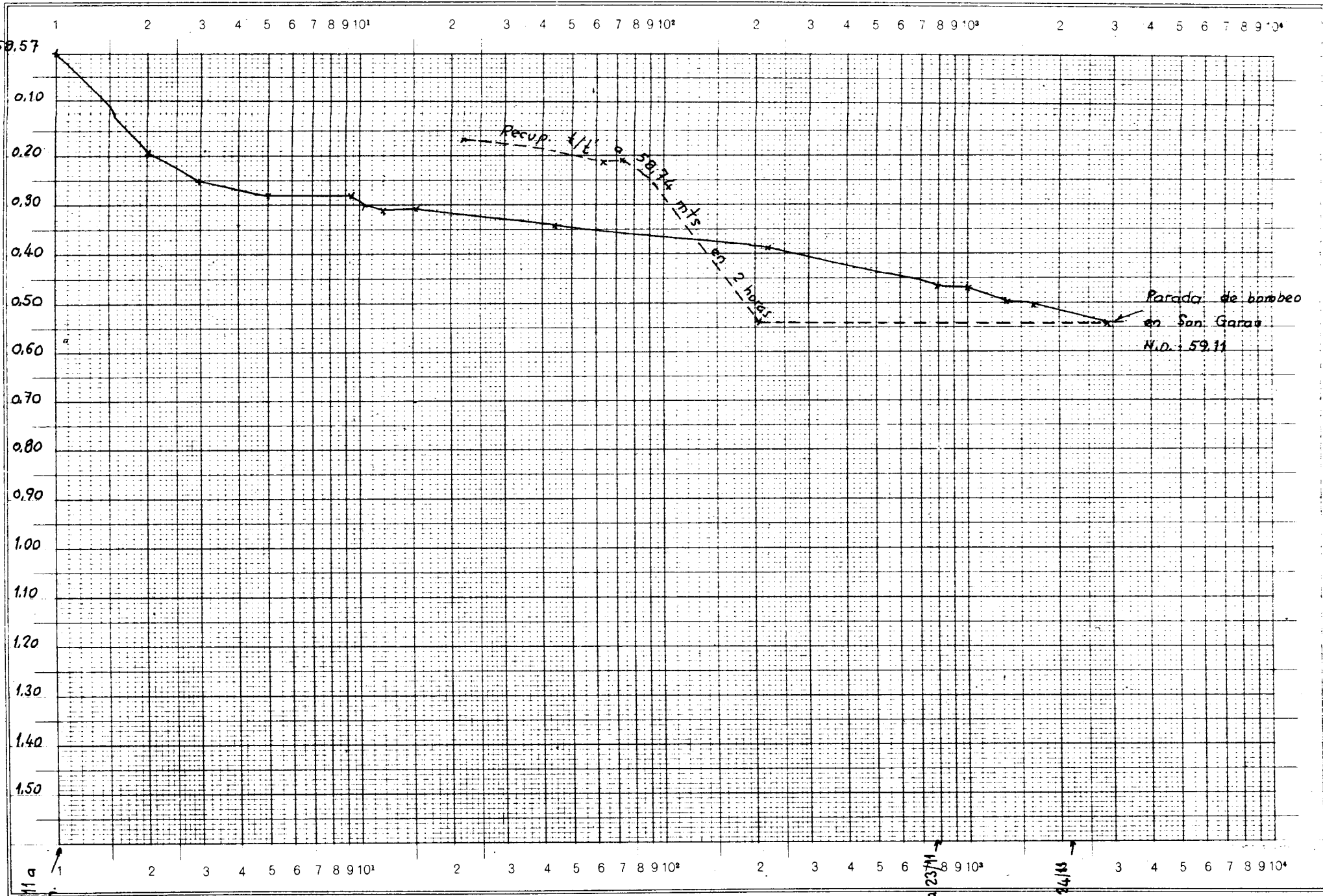
Depresión en metros.



33009
19-1

N.L.: 59.57

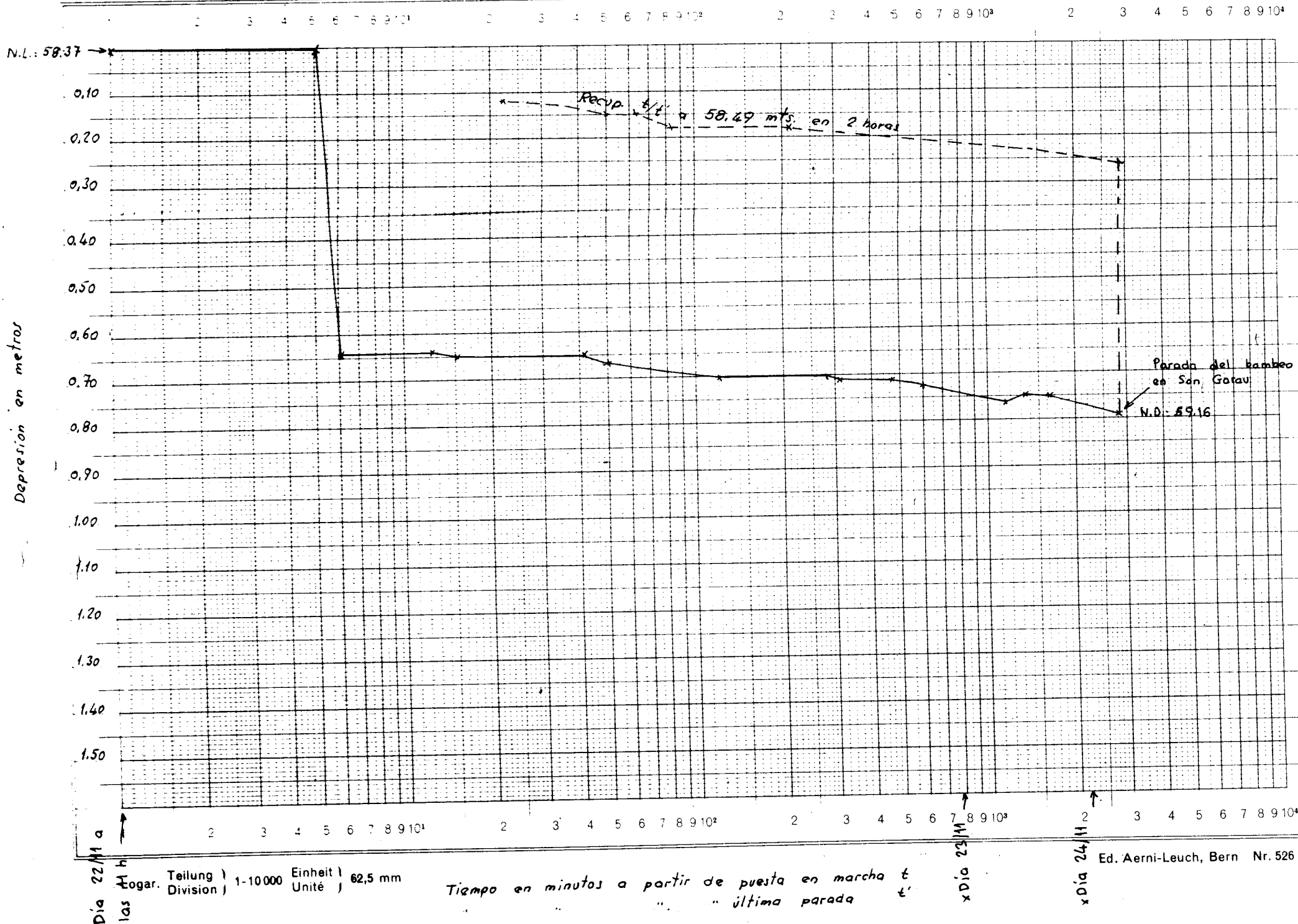
Depresión en metros.



Logar. Teilung } 1-10000 Einheit } 62,5 mm
Division } Unité }

Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t
" " " " última parada t'

durante el aforo de San Garau - 2.182-A (Mallorca)



33009

14-3



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.191

SONDA: 1-1-1

INICIACION: 1-8-72

TERMINACION: 11-9-72

Madrid, Octubre de 1972

El Ingeniero Agrónomo

Control Geológico

Sondeo: Can Canonge

Termino municipal: Pollensa (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 644 / 7

Longitud: 6° 43' 55"

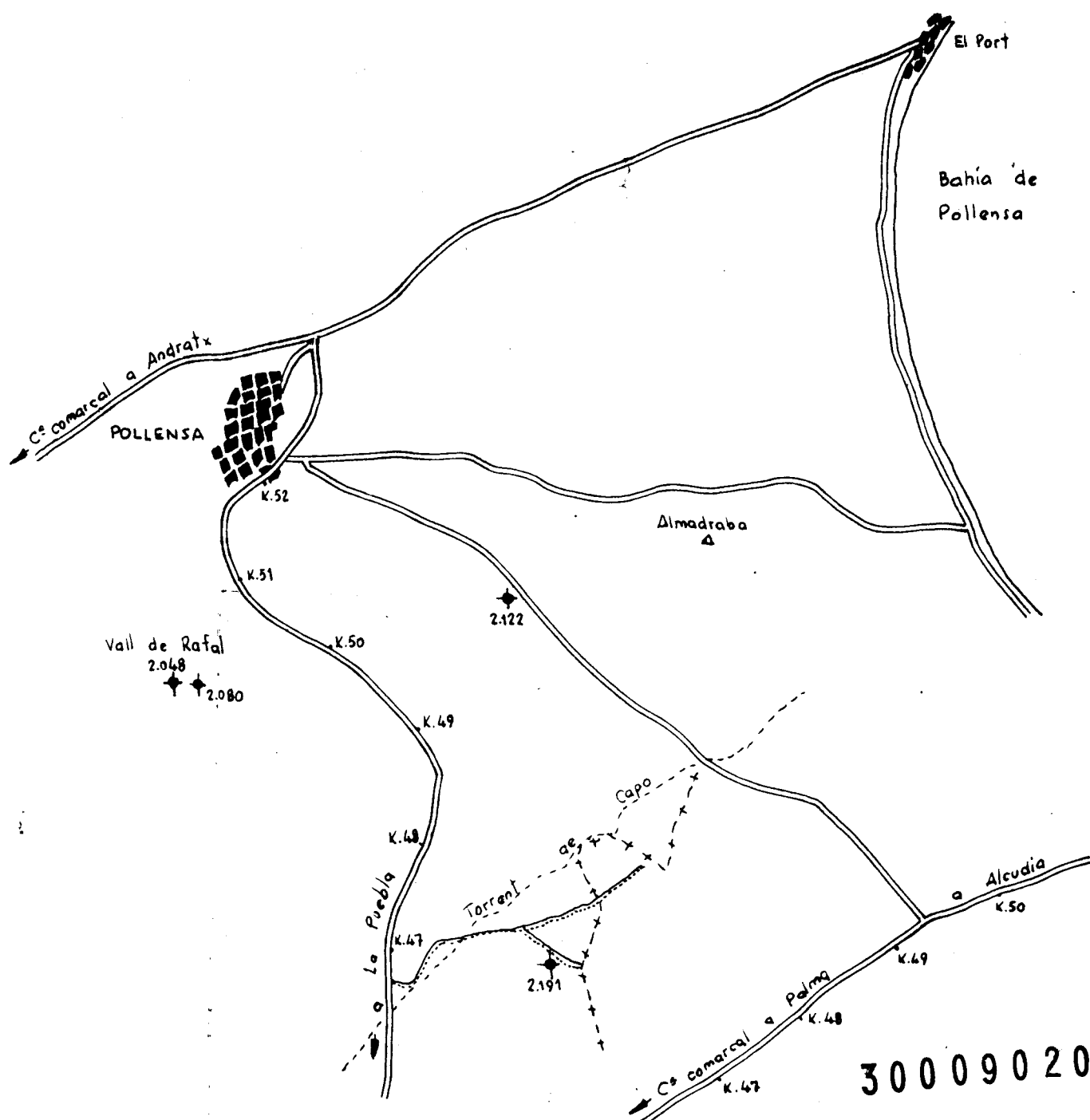
Latitud: 39° 50' 18"

Altitud: 40 ±

Nombre de la finca: Can Canonge

Nombre del propietario: D. José Balaguer Alonso

Marcado por:



Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Can Canonge

Tº Municipal: Pollensa (Mallorca)

Hoja/octante 644 / 7 Nº P.M.A. 2.191

Coordenadas 6° 43' 55" - 39° 50' 18"

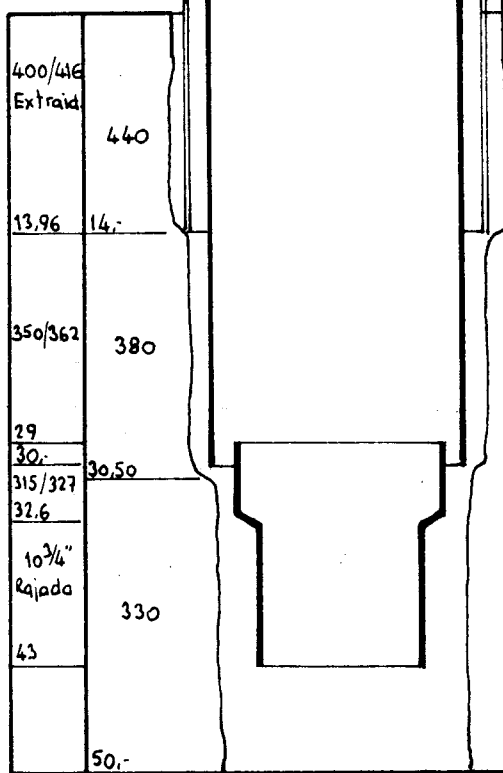
Altitud 40 ±

El Ingeniero Agrónomo

30009020

Prof. y diam.

Entub. Perf.



Dolomías grises

Dolomías rojizas

Dolomías terrosas

Dolomías claras

Dolomías variadas

NL

m

Observaciones

Inclinada. Desvío
Reperforando

Entuba con 400/416
(13.96 mts.)

Desprende
Extrae la tubería de
400/416 y entuba con
350/362 (30m)

Ensayos de bombeo:

Fecha	Bomba	N.L.	L/S	ND
9-9-72	valv.	9.60	2.6/30'	11.10
			-2.6/20'	11.07
27-9-72	UTA	8.44	10/22h.	33.69
			-10/3h.40'	9.34

Muestras:

Desarrollo:

Completado:

Valvulas (1jorn.)

Colocar tapa al sondeo

Desmontaje máquina 11-9-72

Se vuelve a montar la máquina

el 23-9-72. Se dedica a limpiar

el relleno. Limpia hasta el m. 4

después de desarrollado con

gas explosivos.

Entuba con 10 3/4" combinada

315/327 en columna perdida

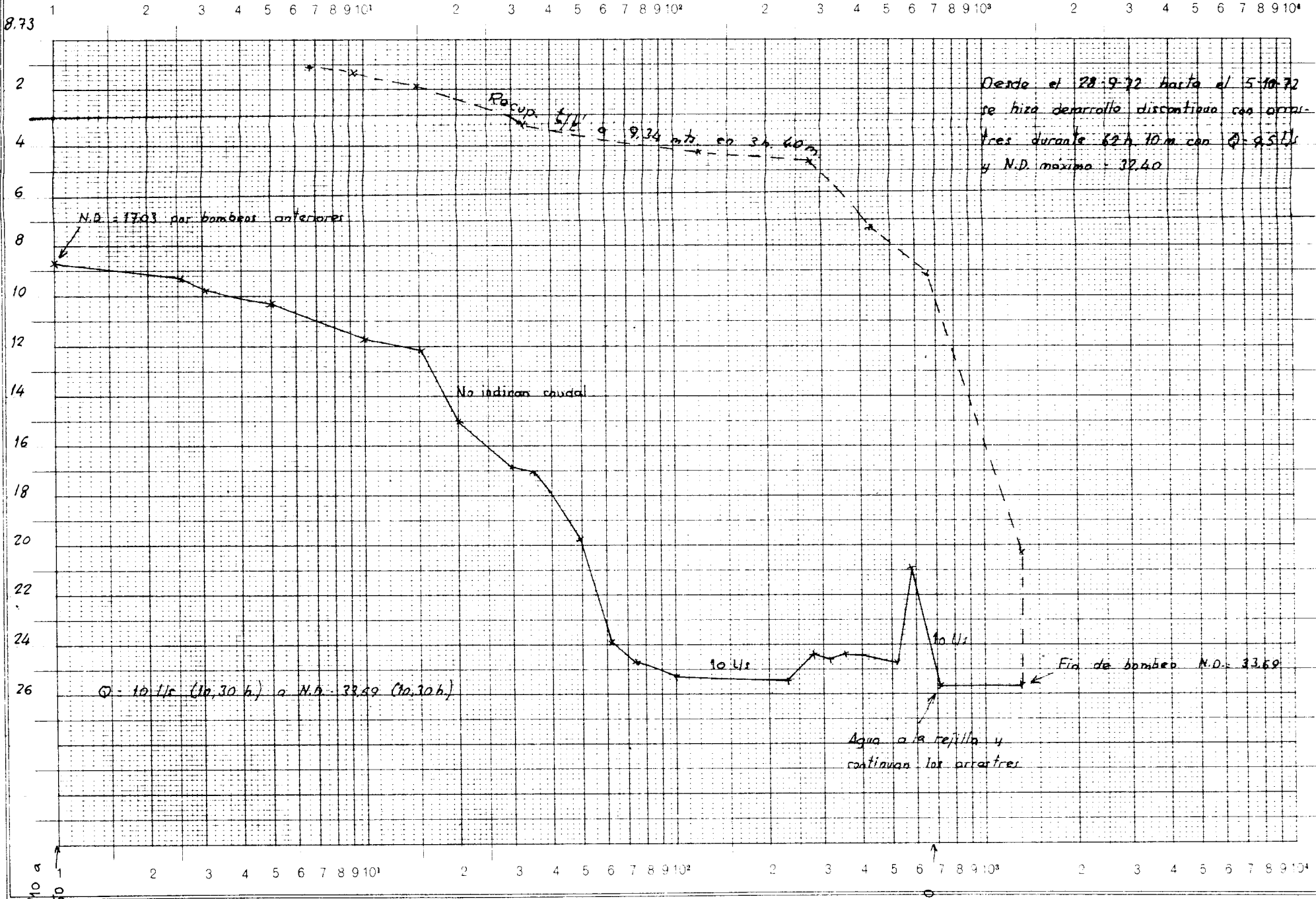
m. (29 al 43).

Montaje bomba aforos.

Aforo y desmontaje

Bomba aspirando a 33,69 mtrs.
Depresión en mts.

N.L.: 8.73





INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.195

SONDA: 1-2-2

INICIACION: 12-8-72

TERMINACION: 19-9-72

Sondeo: Los Comunes

Término municipal: Muro (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 671 /7

Longitud: 6° 44' 02" Latitud: 39° 43' 55" Altitud: ±

Nombre de la finca: Los Comunes

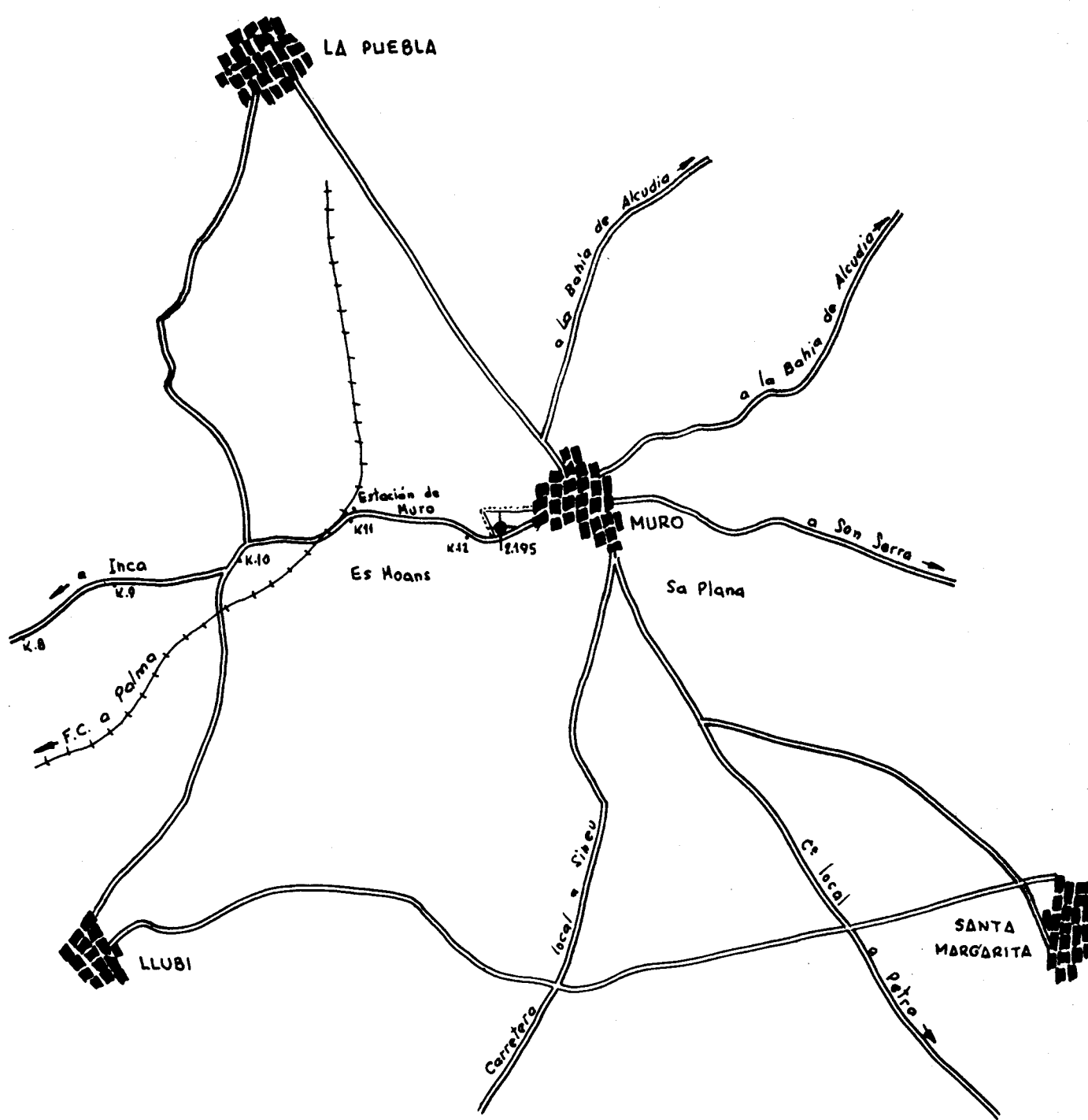
Nombre del propietario: D. Antonio Más Ferrer

Marcado por:

Madrid, Octubre de 1972

El Ingeniero Agrónomo

Control geológico



30009021

ESCALA 1:50.000

Completado:

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Los Comunes

Tº Municipal: Muro (Mallorca)

Hoja /Octante 671 /7 Nº P.M.A. 2.195

Coordenadas: 6° 44' 02" - 39° 43' 55"

Altitud: ±

El Ingeniero Agrónomo

30009021

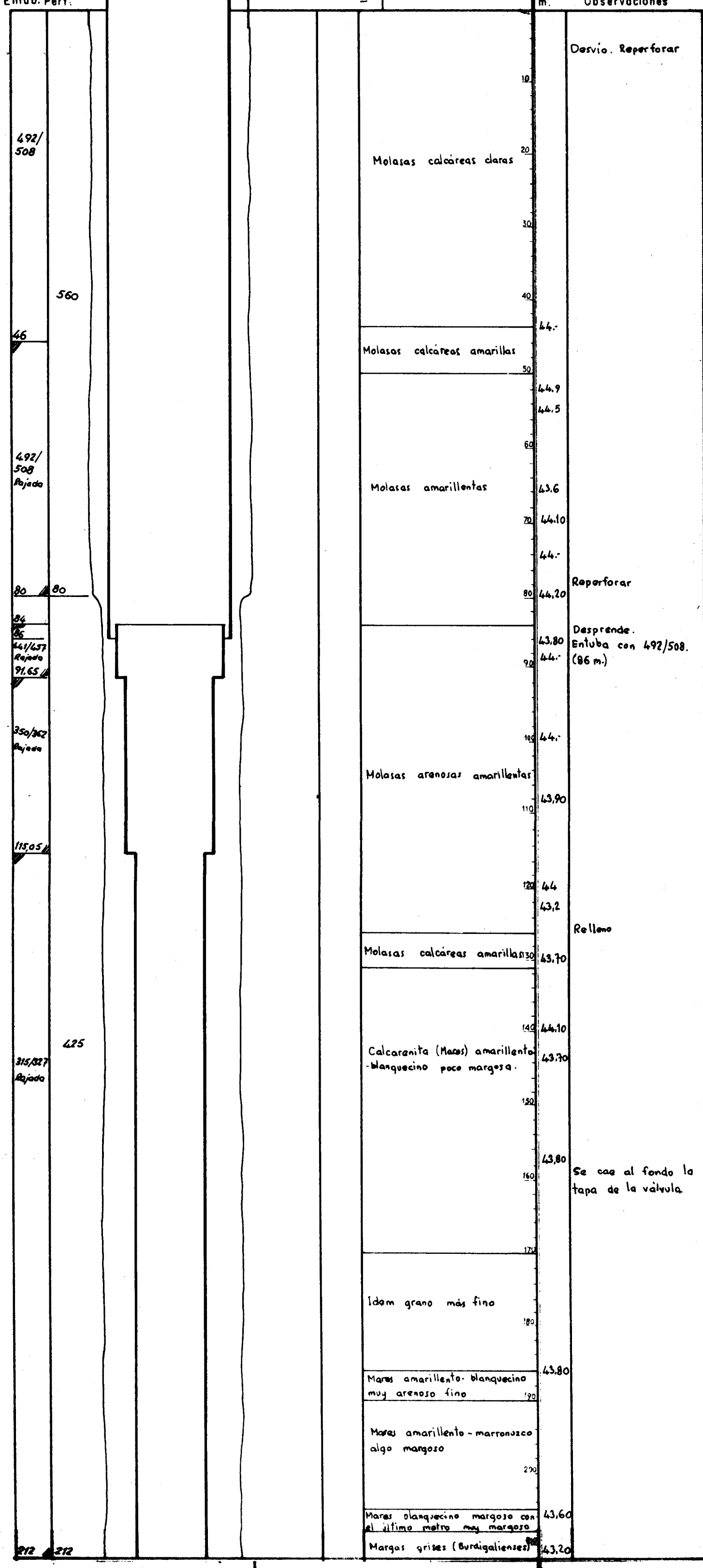
Prof y diám.

Entub. Perf.

NL

m.

Observaciones



Ensayos de bombeo:

Fecha	Hombro	NL	L/s	ND
16-9-72	6187	41.87	65/5h.	61.85

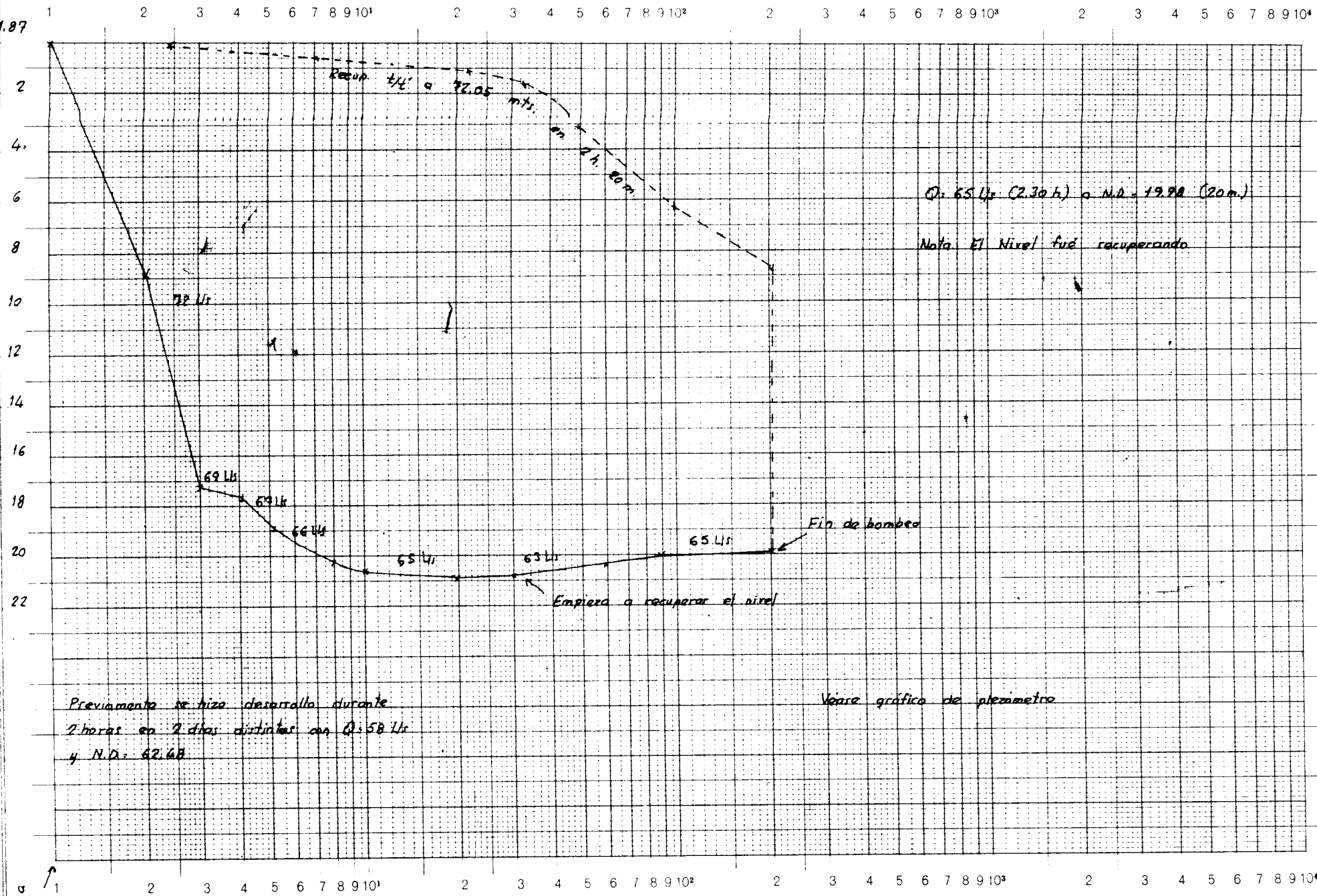
Muestras:

Desarrollo:

Completado:
Entuba en columna perdida con tubería combinada de 457 y 340/362 y 315/327 d. m. (84 al 212).
Se desciende el rejador de bera de 492/508 al m. 80 se raja hasta el m. 46. Pistoneando del m. 46 al 80. Aforo con bomba. Se extrae bomba. Se aumenta parte superior de la tubería. Se vuelve a montar la bomba la máquina trasladada de la ma

N.L.: 41.87

Bomba aspirando a 78 mts.
Depresión en mts.



Diámetro
13

Logar. Teilung } 1-10000 Einheit } 62,5 mm
Division } Unité }

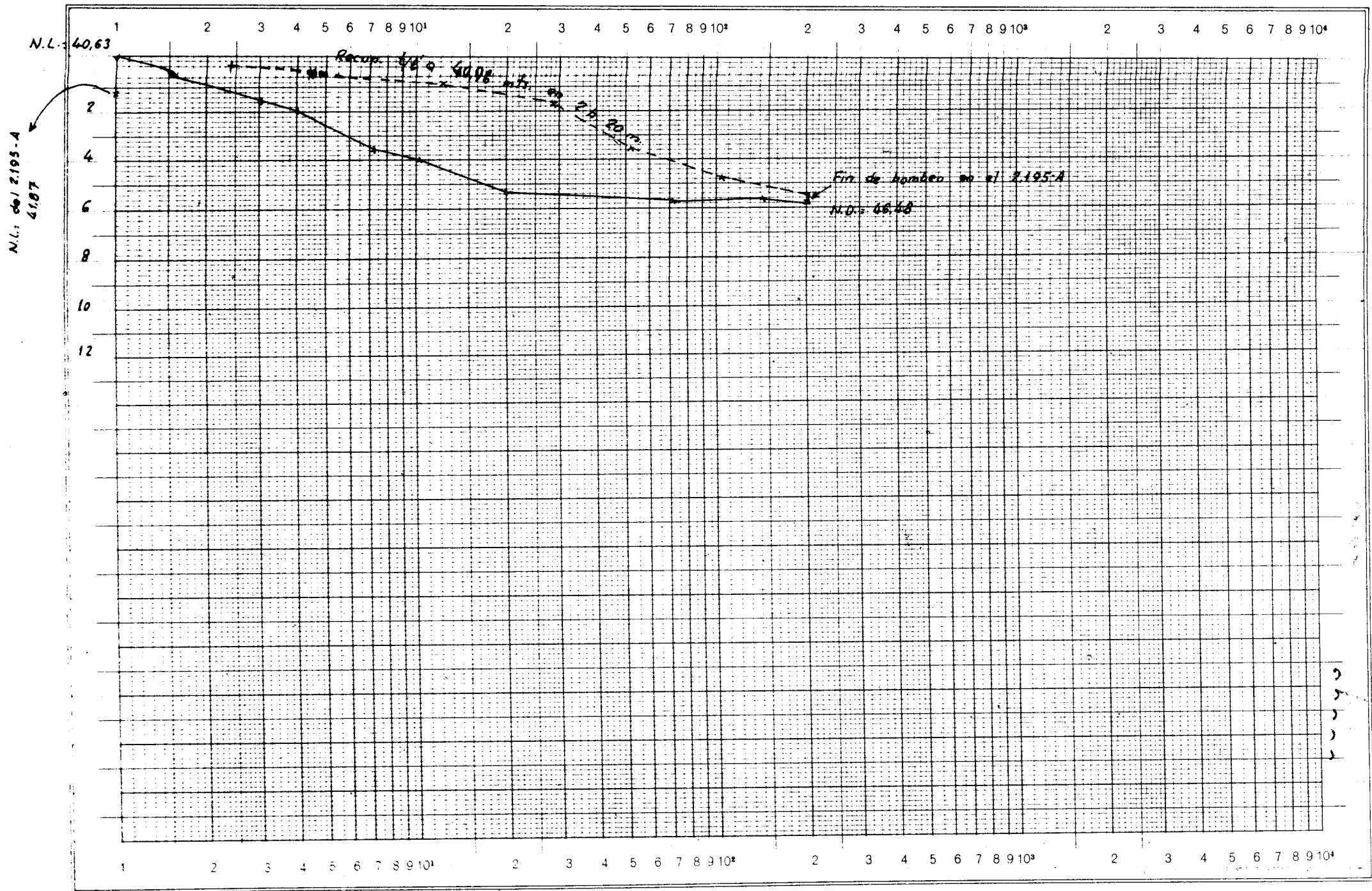
Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t
última parada t'

Comenzó: 20-9-72

Terminó: 20-9-72

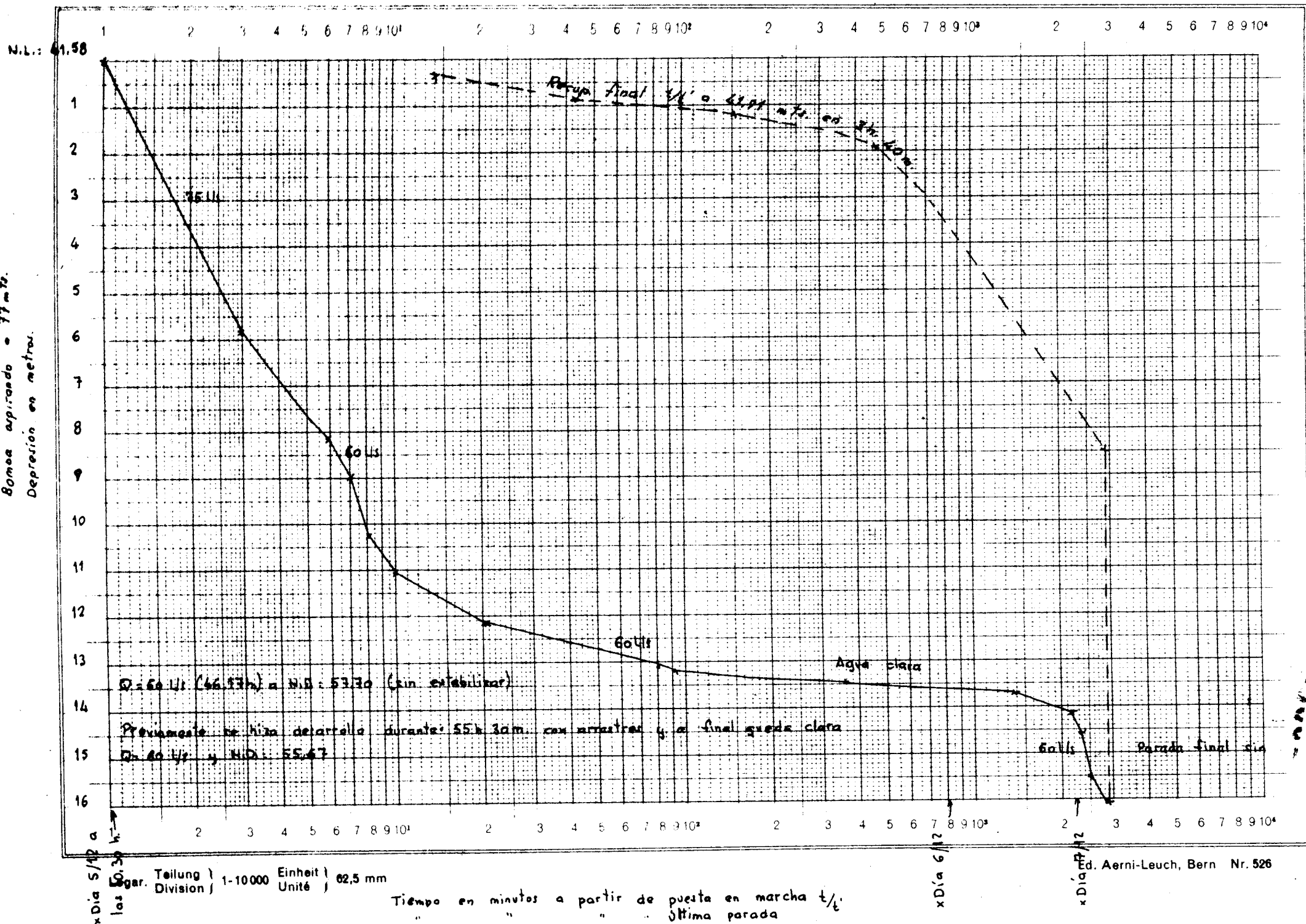
Datos de nivel en piezómetro situado a 17,60 mts.

durante el aforo de Los Comunes, Muro (Mallorca) 2.195-A



33009

Bomba aspirando a 77 mts.
Depresión en metros.

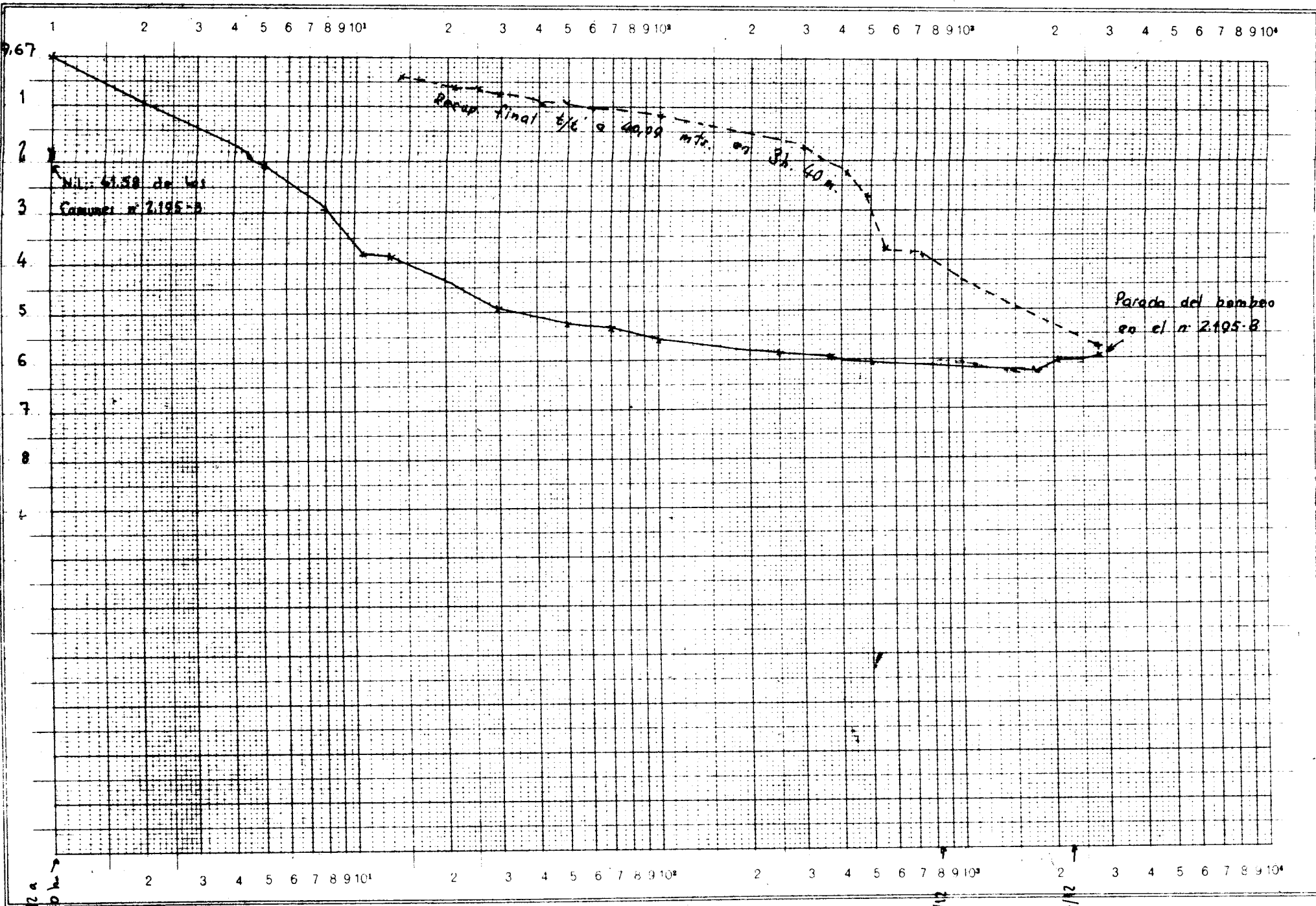


Terminó: 7-12-72

de Los Comunes, Muro (Mallorca) n° 2.195-B

N.L.: 39,67

Depresión en metros



Día 5/12 a las 10.30 h

Logar. Teilung 1-10000 Einheit 62,5 mm
Division Unité

Día 6/12

Día 7/12

Ed. Aerni-Leuch, Bern Nr. 526

30009

21-4



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.210

SONDA: 1-3-1

INICIACION: 5-9-72

TERMINACION: 5-10-72

Sondeo: Sa Cova

Termino municipal: San Lorenzo (Mallorca)

Propietario:

Longitud: 6° 58' 55"

Latitud: 39° 36' 05"

Altitud: 60

Nombre de la finca: Sa Cova

Nombre del propietario: D. Bartolomé Sureda

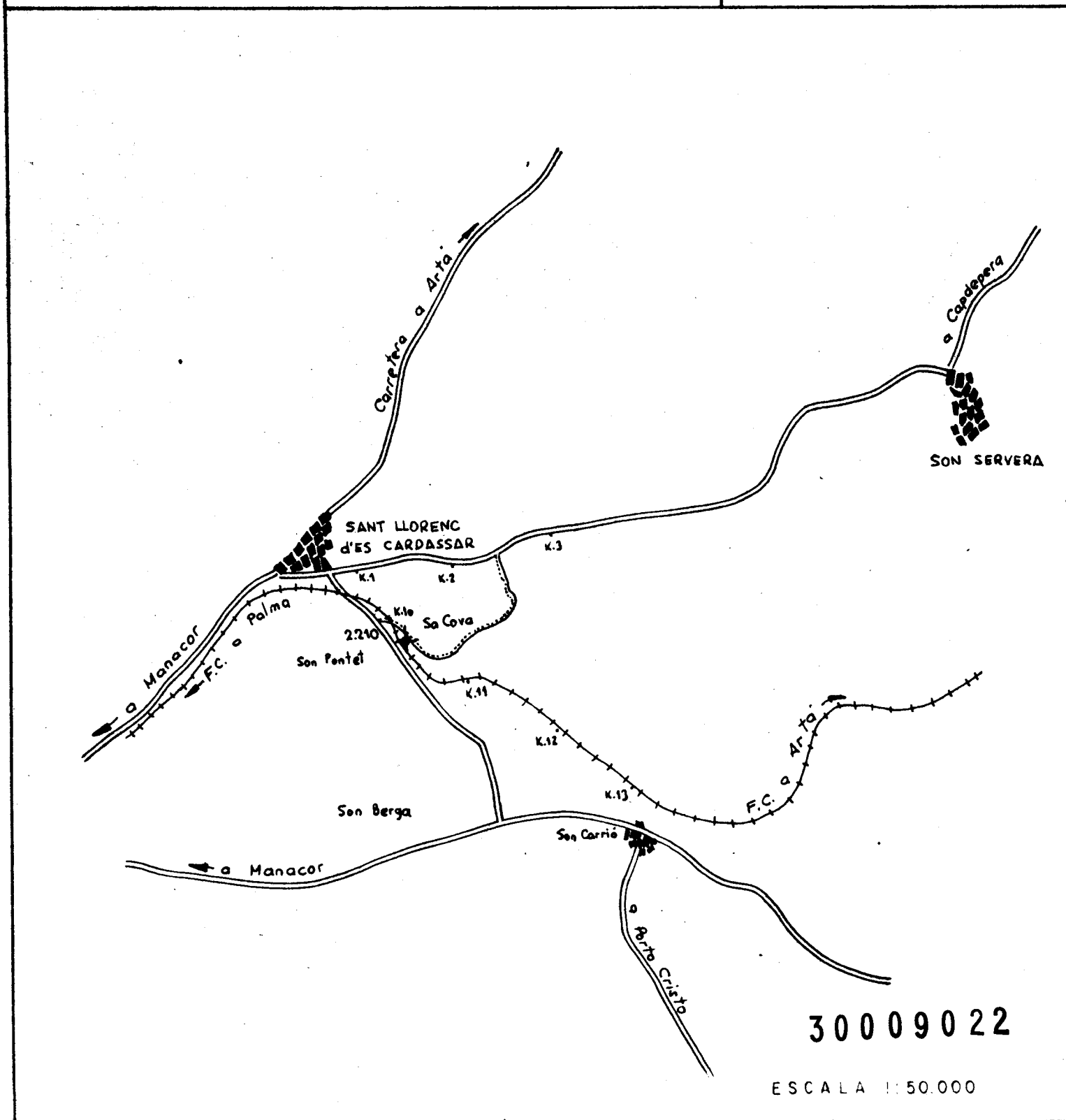
Marcado por:

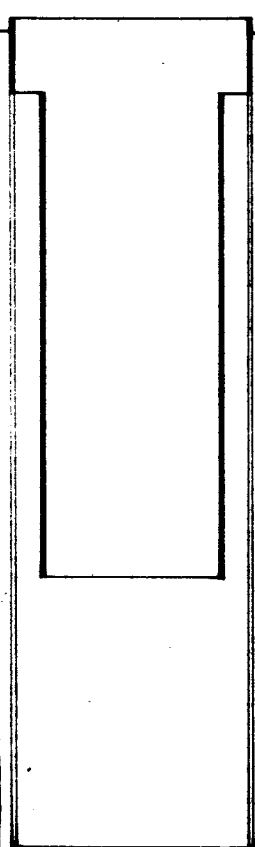
Hoja/octante 700 / 2

Madrid, Octubre de 1972

El Ingeniero Agrónomo

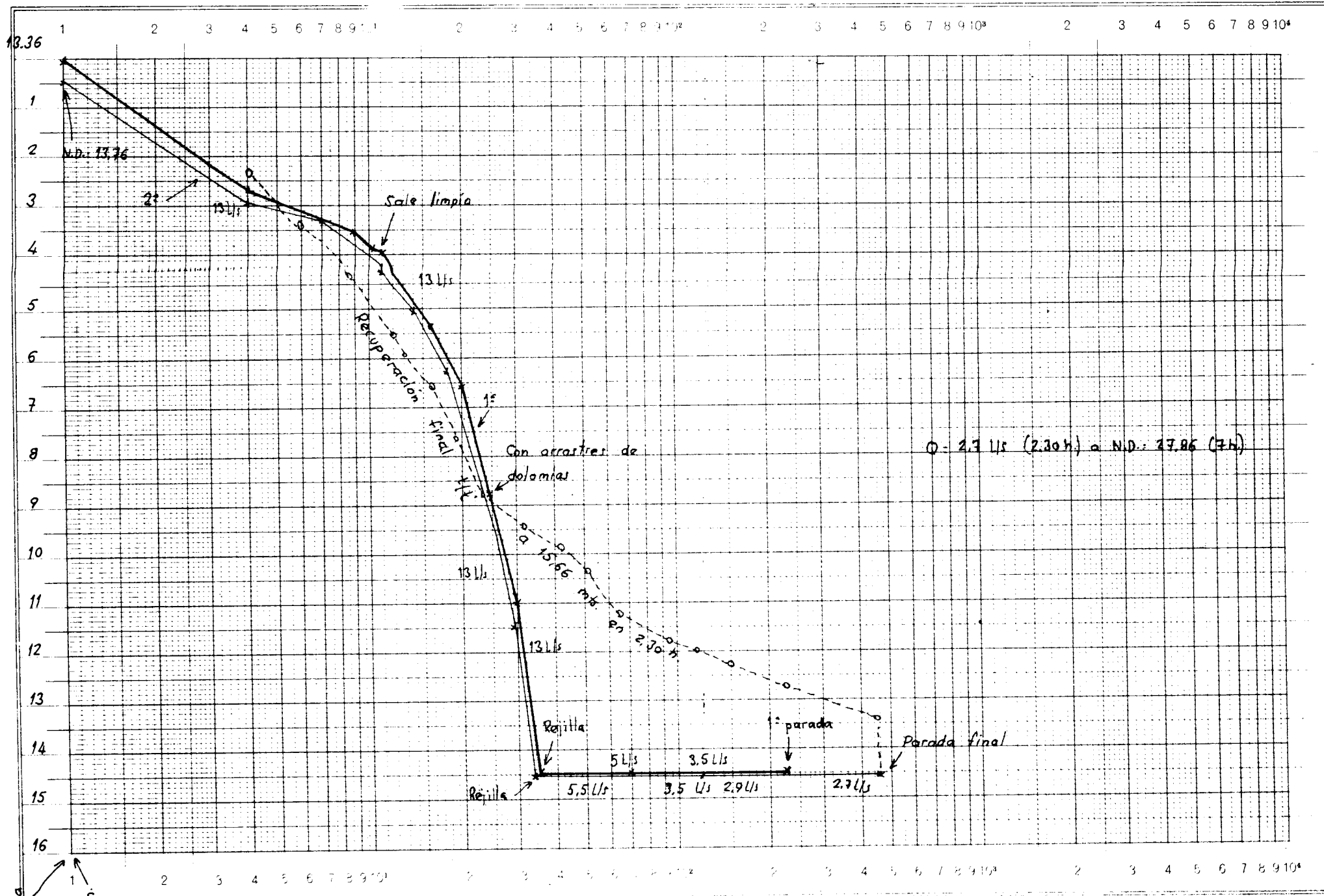
Control Geológico



Completado		INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA		30009022	
Perfil y diam.		PERFIL LITOLOGICO			
Entub. Pert.		Sondeo Sa Cova			
		Tº Municipal: San Lorenzo (Mallorca)			
		Hoja/octante 700 / 2 Nº P.M.A. 2.210			
		Coordenadas 6° 58' 55" - 39° 36' 05"			
		Altitud 60 +			
		El Ingeniero Agrónomo		NL	
				m Observaciones	
492/508	560		Dolomias terrosas	14.8	Entuba con 492/508 (19.2+1+2)
400/416 Bajada	18		Dolomias poliedricas gris-oscuros	14.8	
36			Dolomias terrosas blanquecinas, margosas	14.8	
492/508 Extraída			Dolomias terrosas	14.8	
54			Dolomias gris-oscuros	15.60	Baja tubería al m. 39
	490		Dolomias terrosas	14.80	" " " 43.73
				15.50	" " " 47.73
			Dolomias gris oscuro algo terrosas	16.20	" " " 51.73
				15.70	" " " 53
				16.20	" " " 54
			Calizas terrosas y margas	15.70	Desprende "
				15.60	
				15.70	
				15.70	
			Margas grises, con granos dolomíticos	14.80	

Ensayos de bombeo:					Muestras:		Desarrollo:	
Fecha	Bomba	NL	L/S	ND				
5-10-72	válv.	14.80	9/30'	10.80				
			-9/10'	17.80				
							Completado.-	
							Extrae la tubería de 492/508	
							Entuba con 400/416 y 4 mts de 492/508. total (36 m.)	
							Achique con válvula y desmontar.	

N.L.: 13.36



x Día 8/11 a las 15h
x Día 9/11 a las 08:30h.

Teilung) 1-10 000 Einheit) 62,5 mm
 Division) Unité)

Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t
" " " " última parada t'

3003

22-1



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

33009

SONDA 1-2-72

INICIACION 20-9-72

TERMINACION 7-10-72

Madrid Noviembre de 1972

El Ingeniero Agrónomo

Control Geológico

Sondeo: Ses Monjos

Término municipal: Lluchmayor (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 698-8

Longitud: 6° 28' 42"

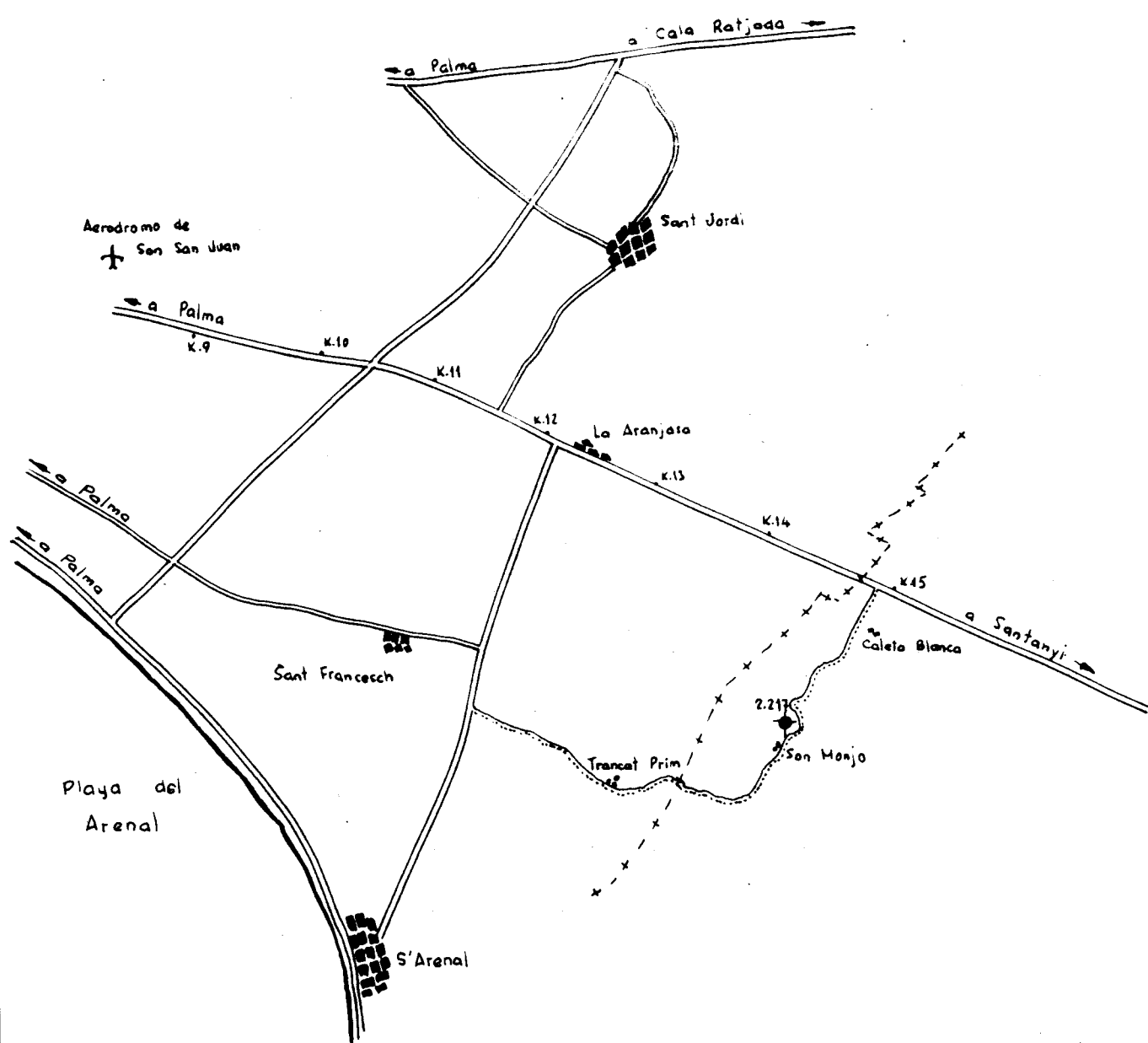
Latitud: 39° 31' 17"

Altitud 65 ±

Nombre de la finca: Ses Monjos

Nombre del propietario: D. Pedro Estrany Roger

Marcado por:



30009023

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Ses Monjos

Tº Municipal: Lluchmayor (Mallorca)

Hoja/octante 698-8 N.º P.M.A. 2217

Coordenadas 6° 28' 42" - 39° 31' 17"

Altitud 65 ±

El Ingeniero Agrónomo

NL

Observaciones

Prof. y diam.

Entub. Pert.

492/508

8

441/457

560

60

441/457

Rajada

87

96

425

105

Moladas calcáreas
claras

Margas claras

Moladas calcáreas
claras

Moladas arenosas claras,
sin extracción de testigos,
alrededor de los 80 m.

Moladas arenosas amarillas

Margas claras

62.30

62

Cementada

Entuba 441/457; c
binada con 492/508

Según avanza se
bajando la tubería
hasta el m. 90.

Ensayos de bombeo:

Muestras:

Desarrollo

Fecha	Bomba	NL	L/S	ND
6-10-72	valv.	61.95	3/1h.	62

Completado:

Se baja la tubería hast
m. 96.

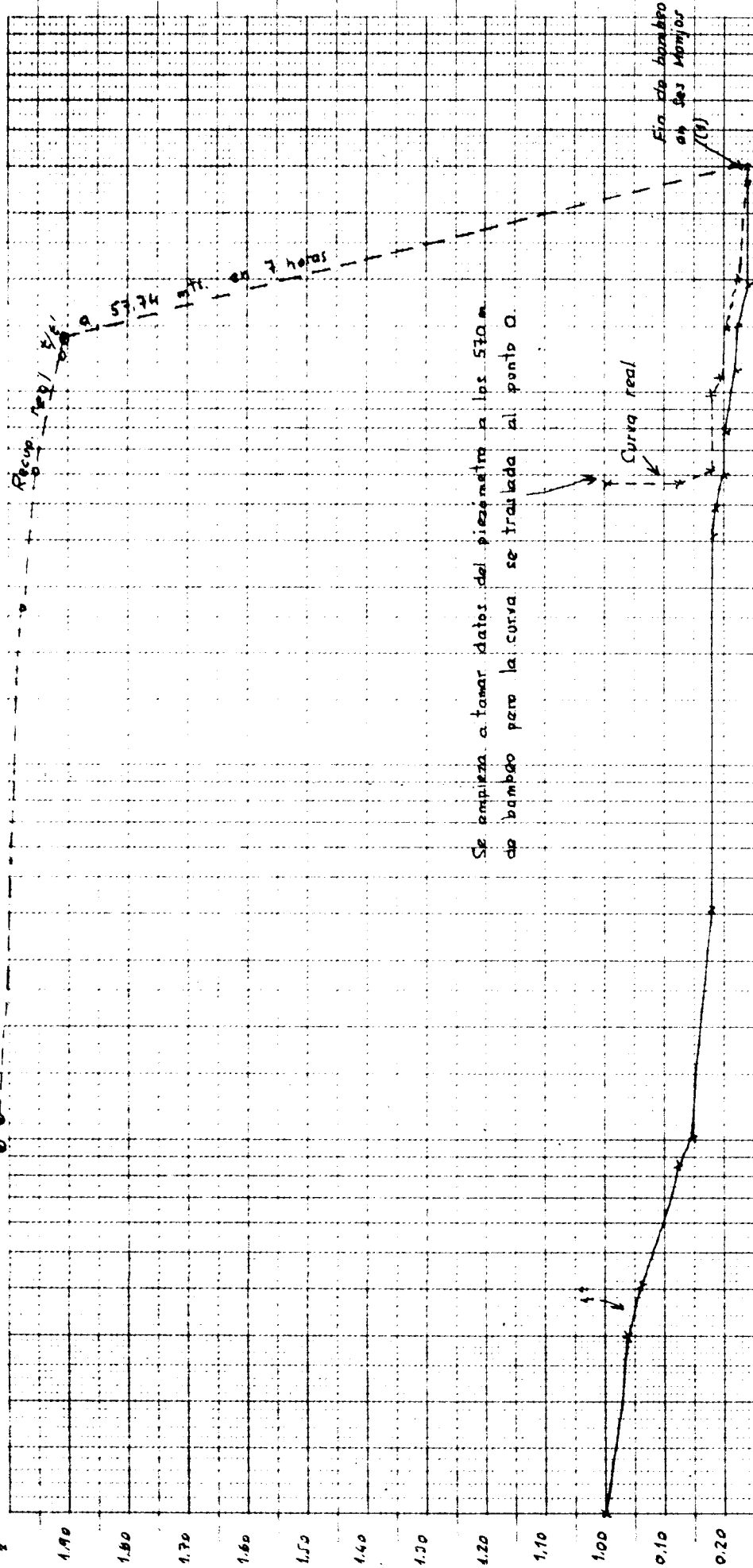
Se cementa la parte s

Achique con válvula.

Desmontar máquina.

Datos de nivel en el piezómetro durante el bombeo
de Ses Monjos n° 2217 A a partir de las 18 h del día 25/10

Final de recup 1°
Final de recup real



Se empieza a tomar datos del piezómetro a las 510 m
de bombeo pero la curva se tralada al punto O.

N.L.: 60.83 del sonda 2217 A. Ses Monjos

(1) H.D.: 59.97 (20 horas)

23-1

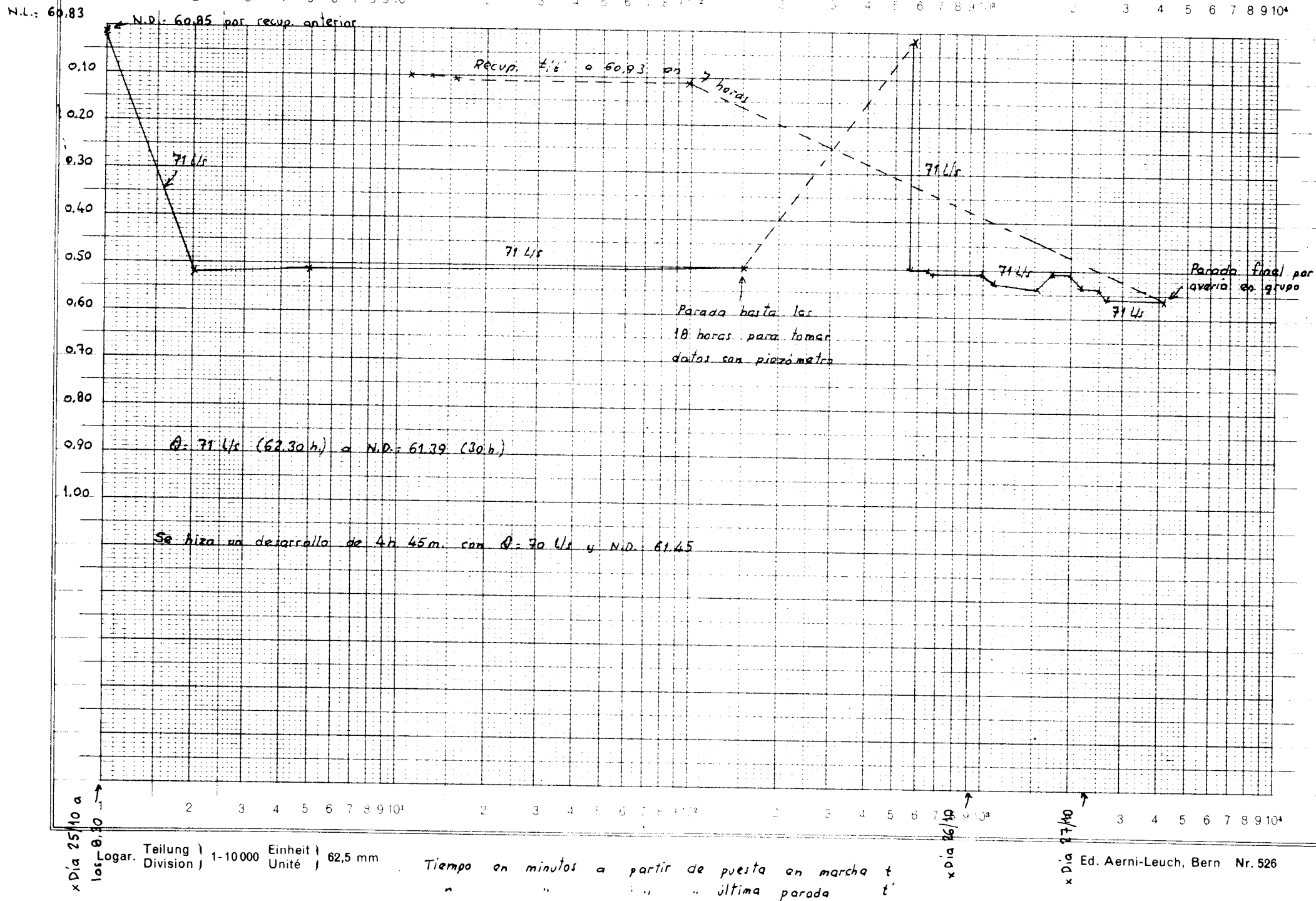
30009

Teilung 1 1:10000 Einheit 62.5 mm
Logar. Division 1

Einheit 62.5 mm

Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t'
última parada t'

Ed. Aermi-Leuch, Bern Nr. 526

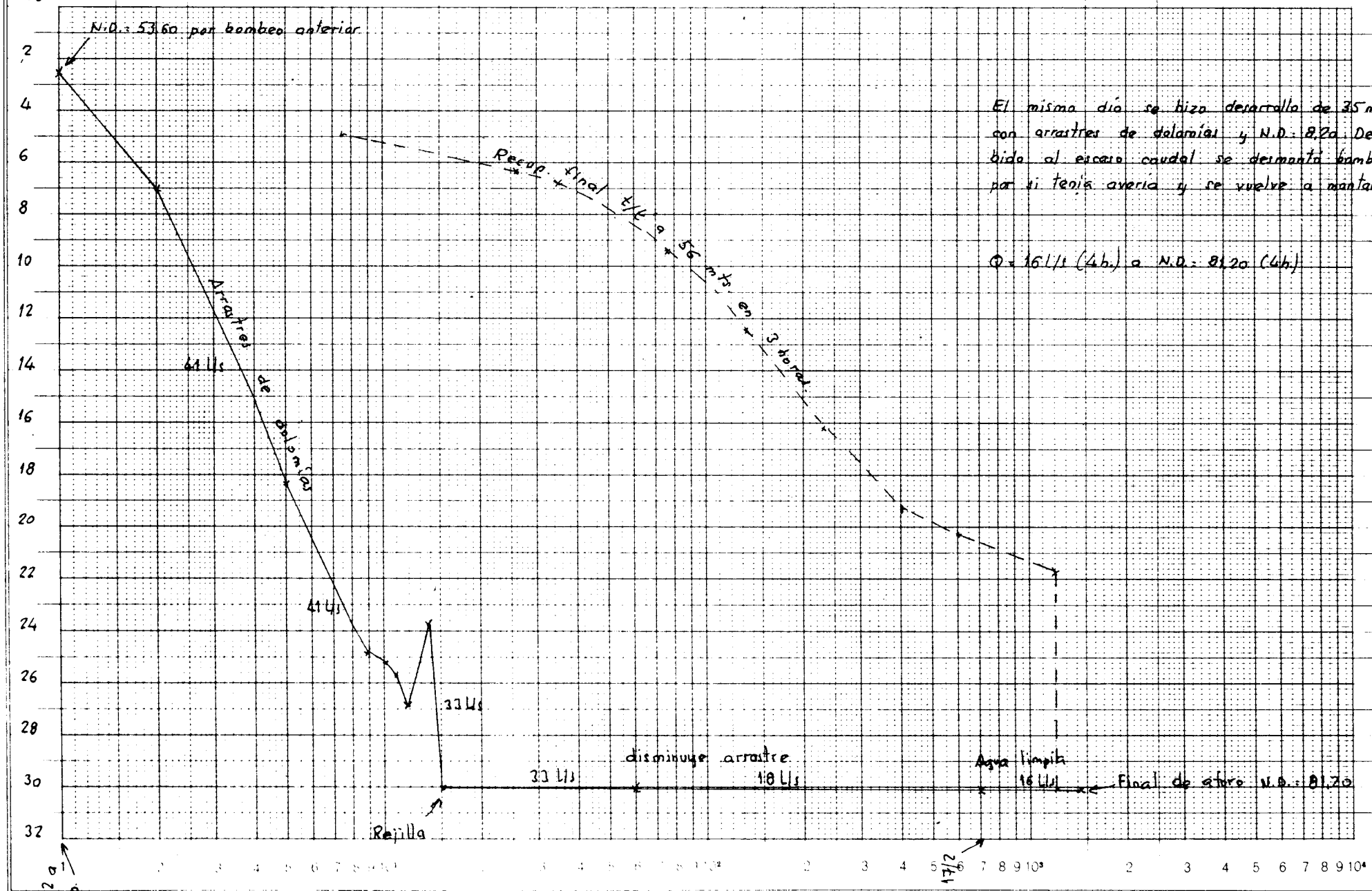


Ed. Aerni-Leuch, Bern Nr. 526

33063

N.L.: 51.08

Bomba aspirando a 81.20 mts.
Depresión en metros.



x Día 16/2 a 17/2

Logar.

Teilung 1
Division 1

1-10000

Einheit 1
Unité 1

62.5 mm

Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t
" " " " última parada t'

x Día 17/2

Completado.-
Cementa parte superior de
la tubería de 492/508.
Achique con válvula.
Entuba con 341/357 en colu
na perdida del m. 117 al 131.
del m. 117 al m. 119 es de 400,
416 para centrarla.
Colocar tapa al sondeo.



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

30009
Nº P.M.A. 2.246

SONDA: 1-2-2

INICIACION: 7-11-72

TERMINACION: 10-12-72

Sondeo: Son Mulet

Término municipal: Llubi (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante 671 / 7

Longitud: 6° 43' 05" Latitud: 39° 42' 42" Altitud: 55 ±

Nombre de la finca: Son Mulet

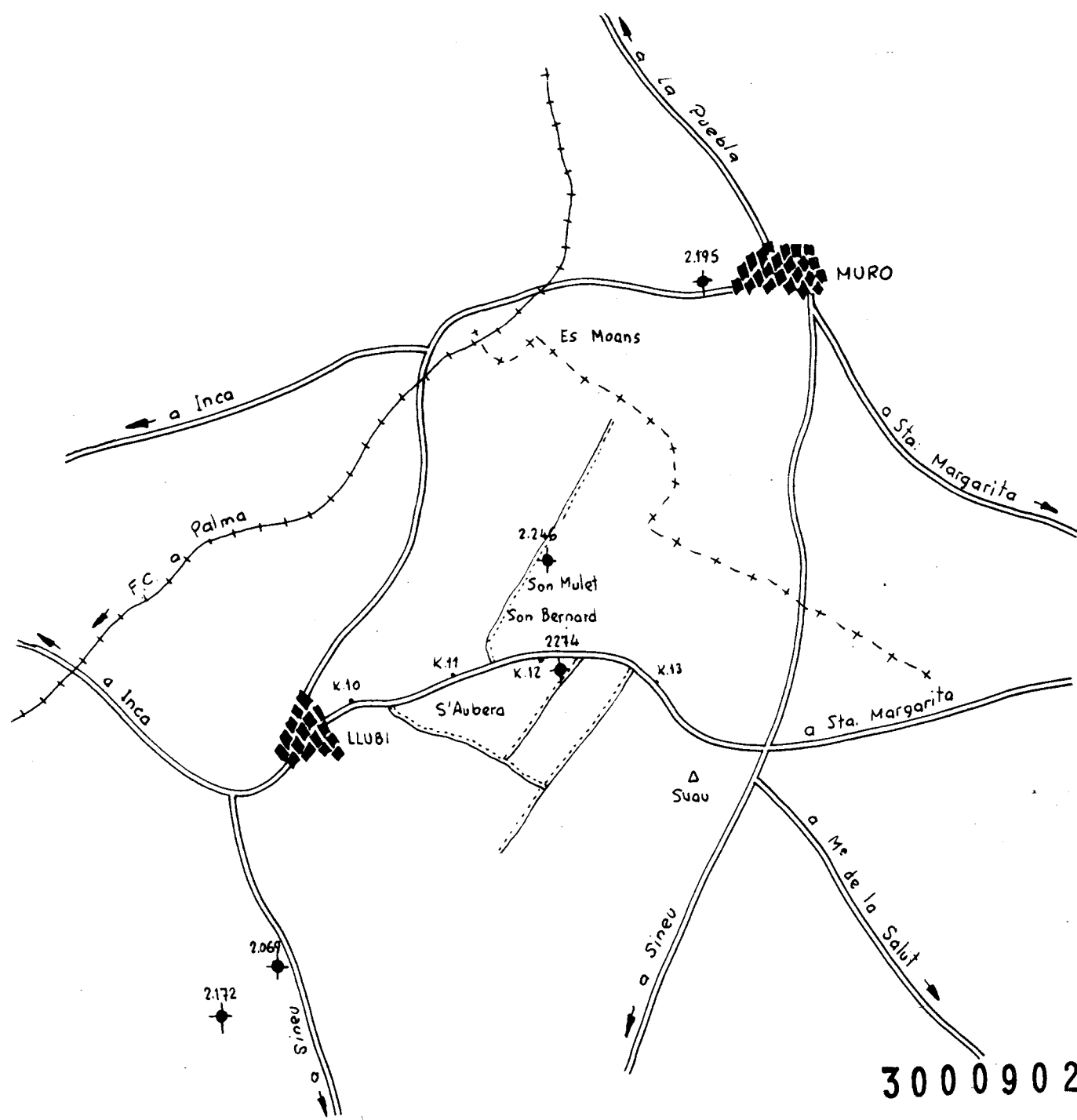
Nombre del propietario: Dª Maria Piana Perelló

Marcado por:

Madrid, Marzo de 1973

El Ingeniero Agronomo

Control geológico



30009026

ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Son Mulet

Tº Municipal: Llubi (Mallorca)

Hoja /octante 671 / 7 Nº P.M.A. 2.246

Coordenadas: 6° 43' 05" - 39° 42' 42"

Altitud: 55 ±

El Ingeniero Agronomo

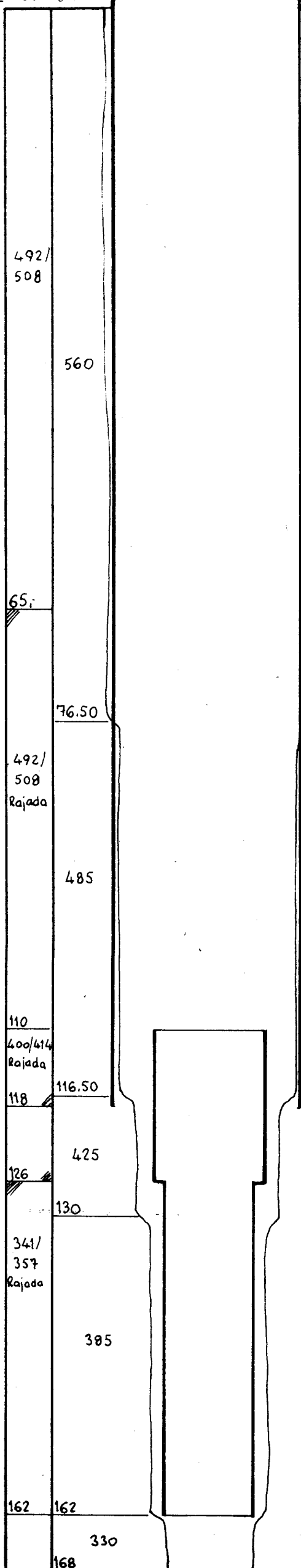
30009026

Prof y diám.

Entub Perf

NL

m. Observaciones



Moladas claras	
Margas amarillentas	10
	20
	30
	40
Moladas amarillentas	50
	60
	70
	80
Moladas claras	90
	100
Calizas molásicas, algo rojizas.	110
	120
Calizas molásicas amarillas. Buen acuífero	130
	140
Calizas molásicas amarillas prácticamente sin obtención de testigo.	150
Moladas arenosas amarillas.	160
	170
Moladas algo margosas	180

Rotura polea trabajo. Reperforar

Desprende

Entuba con 492/508 (77.50)

Valvuleo.

Fecha NL L/s ND
20-11-72 48.9 5/1h. 51.2
-5/5' 48.9

Baja la tubería al 107

" " " 111.

" " " 118

Desprende

Entuba con 400/414 (130+3+2+6+3+3)

Rotura polea trabajo

Desprende.

Extrae la tubería de 400/414 (147m.) Vuelve a entubar con 400/414 combinada con 341/357 162 mts.

Ensayos de bombeo:

Fecha	Bomba	NL	L/s	ND
20-11-72	Valv.	48.9	5/1h.	51.20
			-5/5'	48.90
15-12-72	"	48.7	5/1h.	48.70

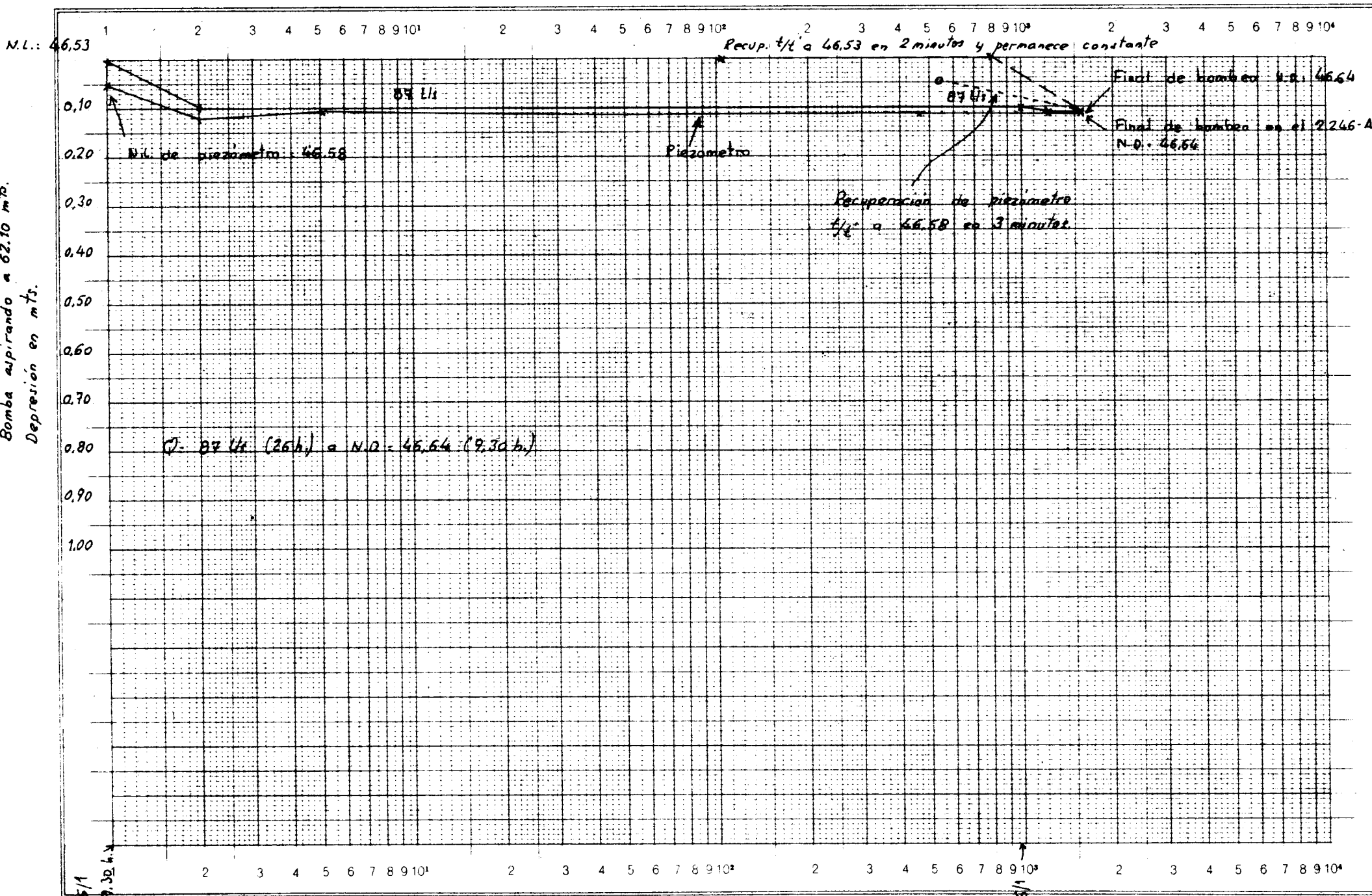
Muestras:

Desarrollo:

Completado.

Se da por terminado el sondeo a la profundidad de 168 mts.

Bomba aspirando a 62.10 m.b.
Depresión en mts.



x Día 25/1
a las 9.30 h.

Logar. Teilung } 1-10000 Einheit } 02,5 mm
Division } Unité }

Tiempo en minutos a partir de puesta en marcha t
" " " " última parada t'

Ed. Aerni-Leuch, Bern Nr. 526

33009

26-1

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

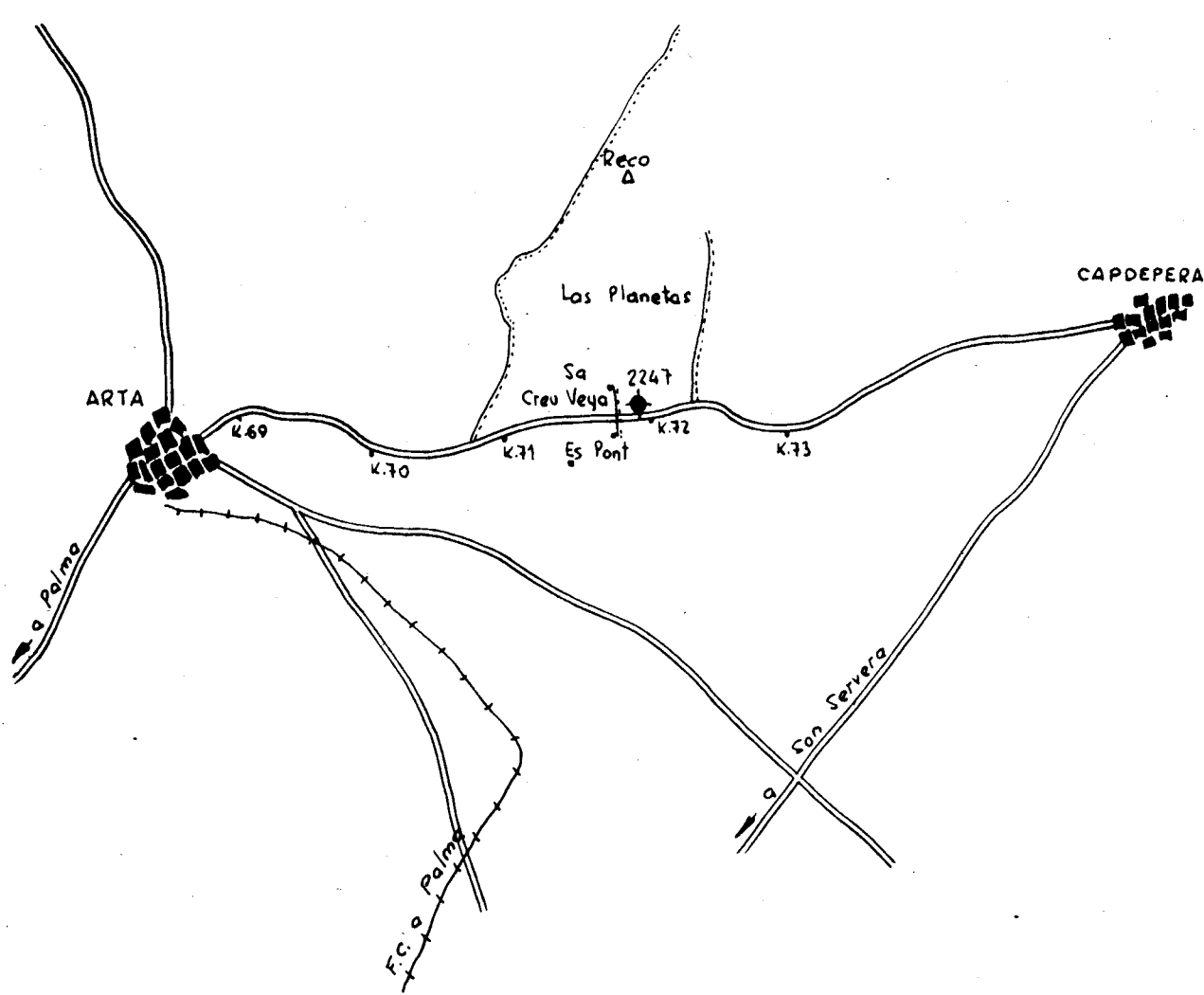
33009
N. P.M.A. 2.247
SONDA: 1-3-1

INICIACION: 7-11-72
TERMINACION: 7-12-72

Madrid Marzo de 1973
El Ingeniero Agrónomo.

Control Geológico

Sondeo: Sa Creu Veya
Termino municipal: Artá (Mallorca)
Propietario: Hoja/octante: 672 / 7
Longitud: 7° 04' 35" Latitud: 39° 41' 42" Altitud: 90. ±
Nombre de la finca: Sa Creu Veya
Nombre del propietario: D. Tomás Carrió Dalmau
Marcado por:



30009027
ESCALA 1:50.000

Completado:

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA
PERFIL LITOLOGICO
Sondeo: Sa Creu Veya
Tº Municipal: Artá (Mallorca)
Hoja/octante: 672 / 7 N. P.M.A. 2.247
Coordenadas: 7° 04' 35" - 39° 41' 42"
Altitud: 90 ± El Ingeniero Agrónomo

30009027

Prof. y diam.
Entub. Perf.

Prof. y diam. Entub. Perf.		Observaciones.	
350/ 366	560	Cuaternario y dolomias Marga, con alguna dolomia	
28		Dolomias grises compactas. Apareció agua a partir de los 29 m.	27.5
350/ 366 Rajado 36			21.
350/ 366		Dolomias terrosas	22
44	45	Dolomias grises, compactas	
350/ 366 Rajado 52			Valvuleo: Fecha NL L/S N.D. 18-11-72 21.2 8/1h. 32.85 -8/5' 30.20
350/ 366		Dolomias grises, algo terrosas	21.4
72	490		21.9
350/ 366 Rajado 80		Dolomias grises, compactas	20.7
			22.1
		Dolomias grises, con mar- gas	
127			20.

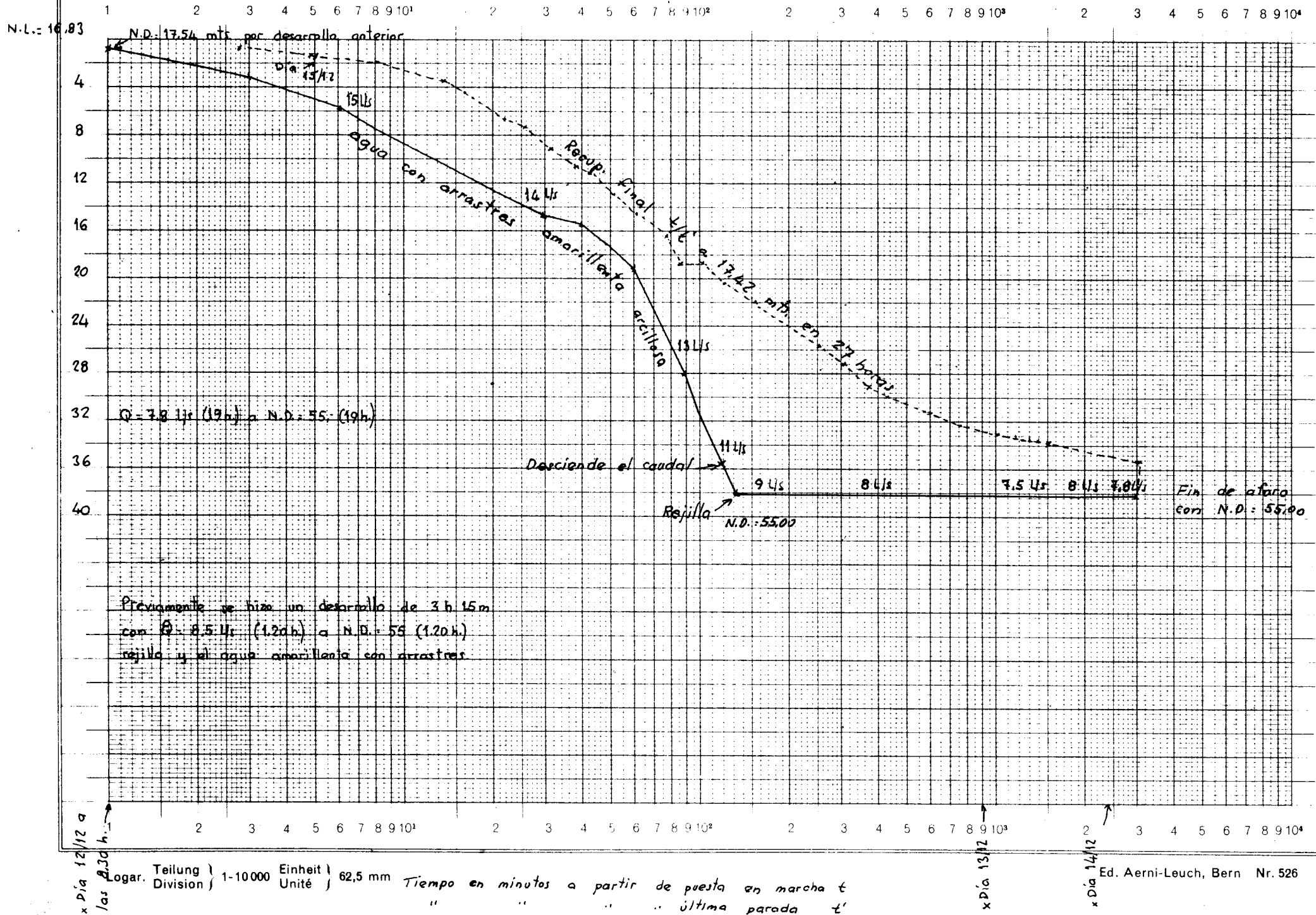
Ensayos de bombeo:

Muestras:

Desarrollo:

Fecha	Bomba	NL	L/S	H.D.
2-12-72	Válv.	20	9/1h.	27.50
			-9	25.23

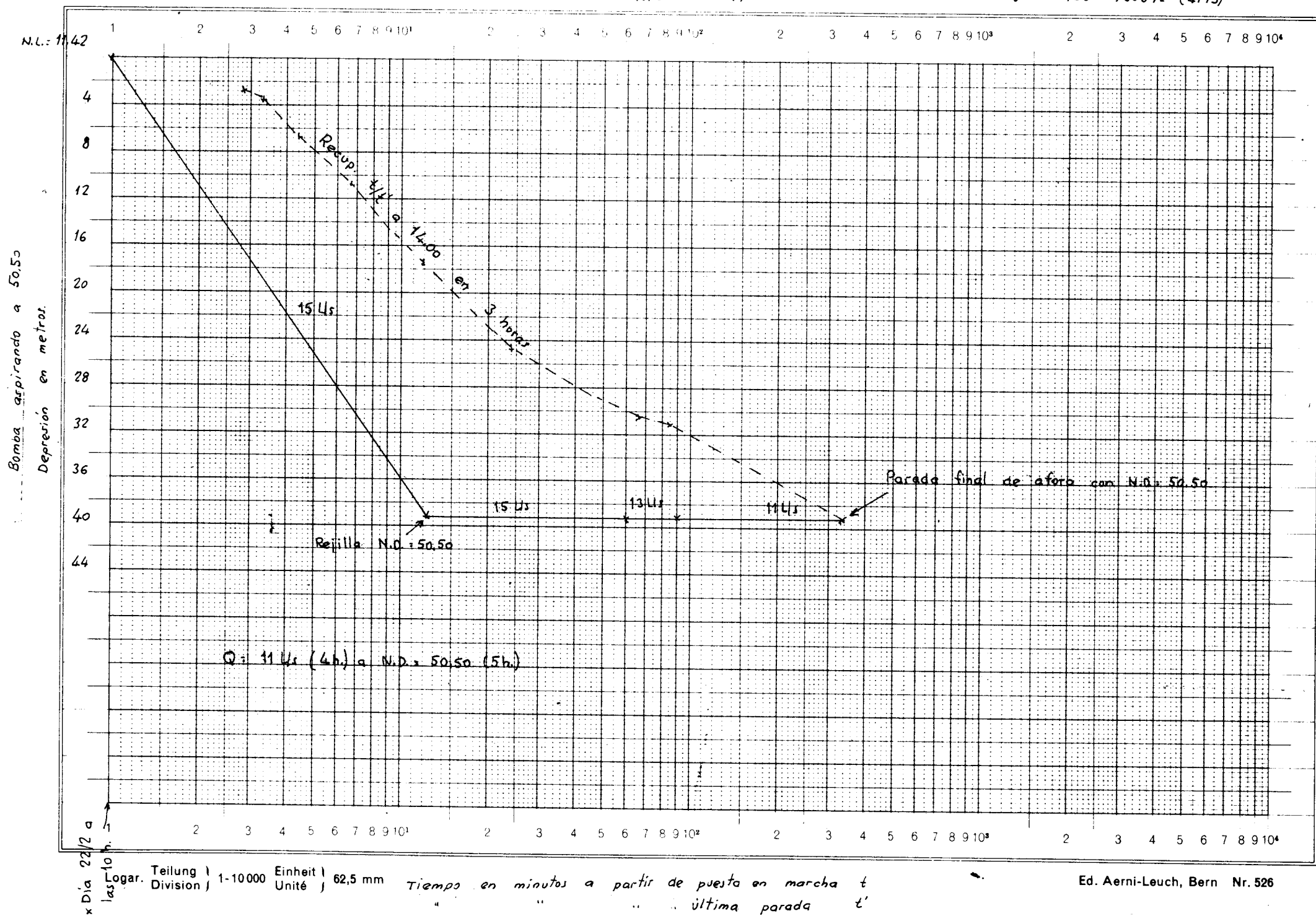
Completado:
Achique con válvula.
Desarrollo con explosivos.
Entuba con 350/366 (80 mtr.)
Desmonta



Deutz 170 HP 975051 (731)

Aforo n° 2.247-B

Pleuger 50/86 930872 (4173)





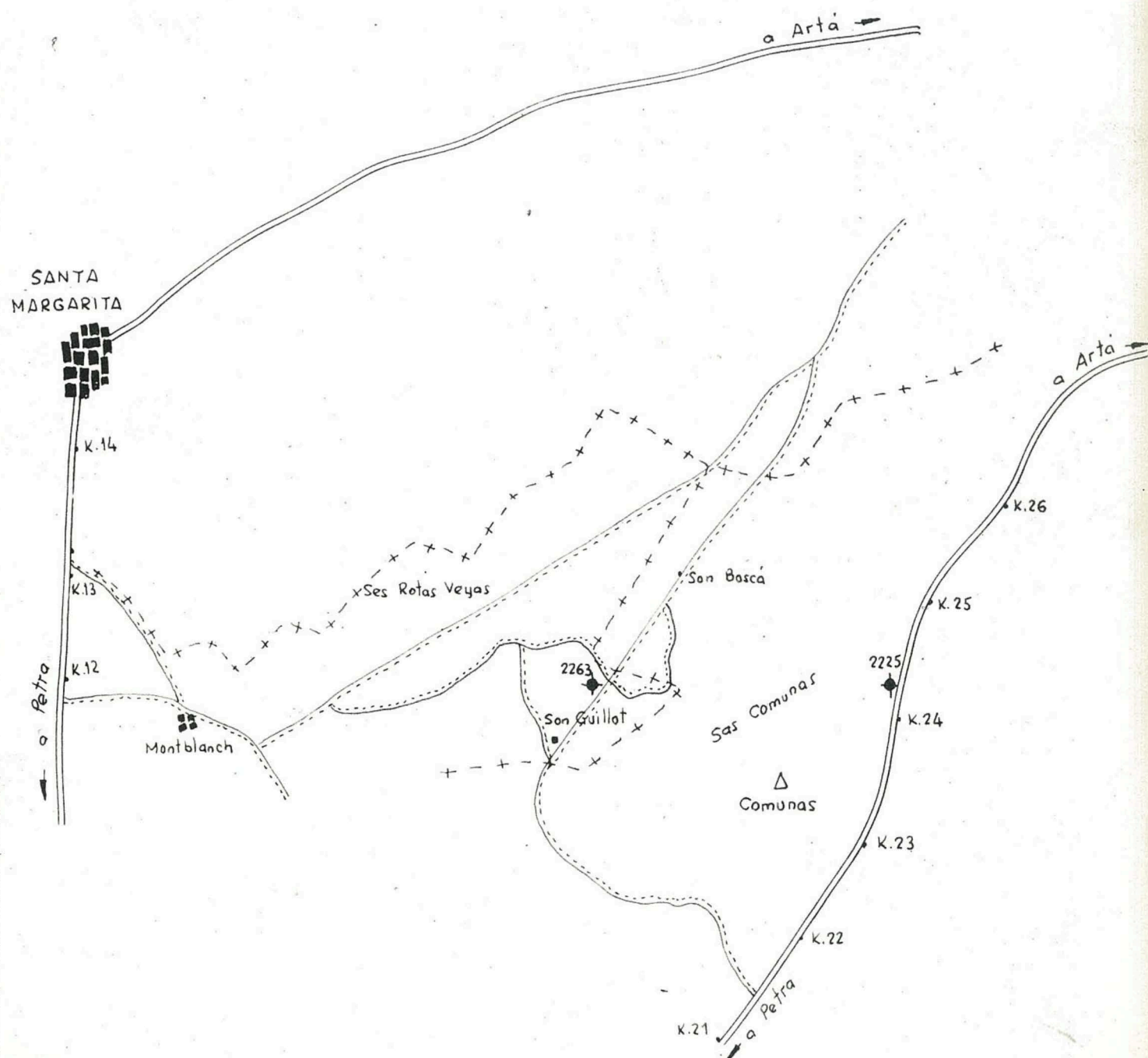
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Nº P.M.A. 2.263
SONDA: 1-3-1
INICIACION: 9-12-72
TERMINACION: 26-2-73

Sondeo: Son Guillot
Término municipal: Petra (Mallorca)
Propietario: Hoja/octante 672 / 5
Longitud: 6° 50' 25" Latitud: 39° 40' 22" Altitud: 85 ±
Nombre de la finca: Son Guillot
Nombre del propietario: D. Gabriel Prohens Noguera
Marcado por:

Madrid, Marzo de 1973
El Ingeniero Agronomo

Control geológico



ESCALA 1:50.000

Completado

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Son Guillot
Tº Municipal: Petra (Mallorca)
Hoja / octante 672 / 5 Nº P.M.A. 2.263
Coordenadas: 6° 50' 25" - 39° 40' 22"
Altitud: 85 ±
El Ingeniero Agronomo

Prof y diám.
Entub. Perf.

NL
m. Observaciones

Prof y diám. Entub. Perf.	Observaciones
560 400/416 441/457 Extraída	
66 490 400/416 Rajada	
77 91 95.50 102	
400/416 430 143 400/416 Rajada	
167 169 380 188	
	Dolomías gris-oscuro, infralíasicas.
	Dolomías variadas muy coquerosas. Buen acuífero.
	Dolomías gris-oscuro
	Dolomías fisuradas
	Reperforar por no girar el trépano
	Rellenar con piedras y cable. Rótora cable. Hilera pescada.
	No se avanza. Entuba con 441/457 (91.50 + 4). Baja tubería
	Extrae la tubería de 457 y entuba con 400/416 combinada con 455/473. No baja. Extrae y entuba con 400/416 (169 mts.)

Ensayos de bombeo:

Muestras:

Desarrollo:

Fecha	Homba	NL	L/s	ND
24-2-73	Valv.	81,90	6/1h.	81,90

Completado:
Achiقة con válvula. Cemento parte superior de la tubería y desmontar máquina.



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION
PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

33009

N. P.M.A. 2.274

SONDA: 1-2-2

INICIACION: 17-1-73

TERMINACION: 9-2-73

Sondeo: Son Sitges

Termino municipal: Llubí (Mallorca)

Propietario:

Hoja/octante: 671 / 7

Longitud: 6° 43' 11" Latitud: 39° 42' 12" Altitud: 65. ±

Nombre de la finca: Son Sitges

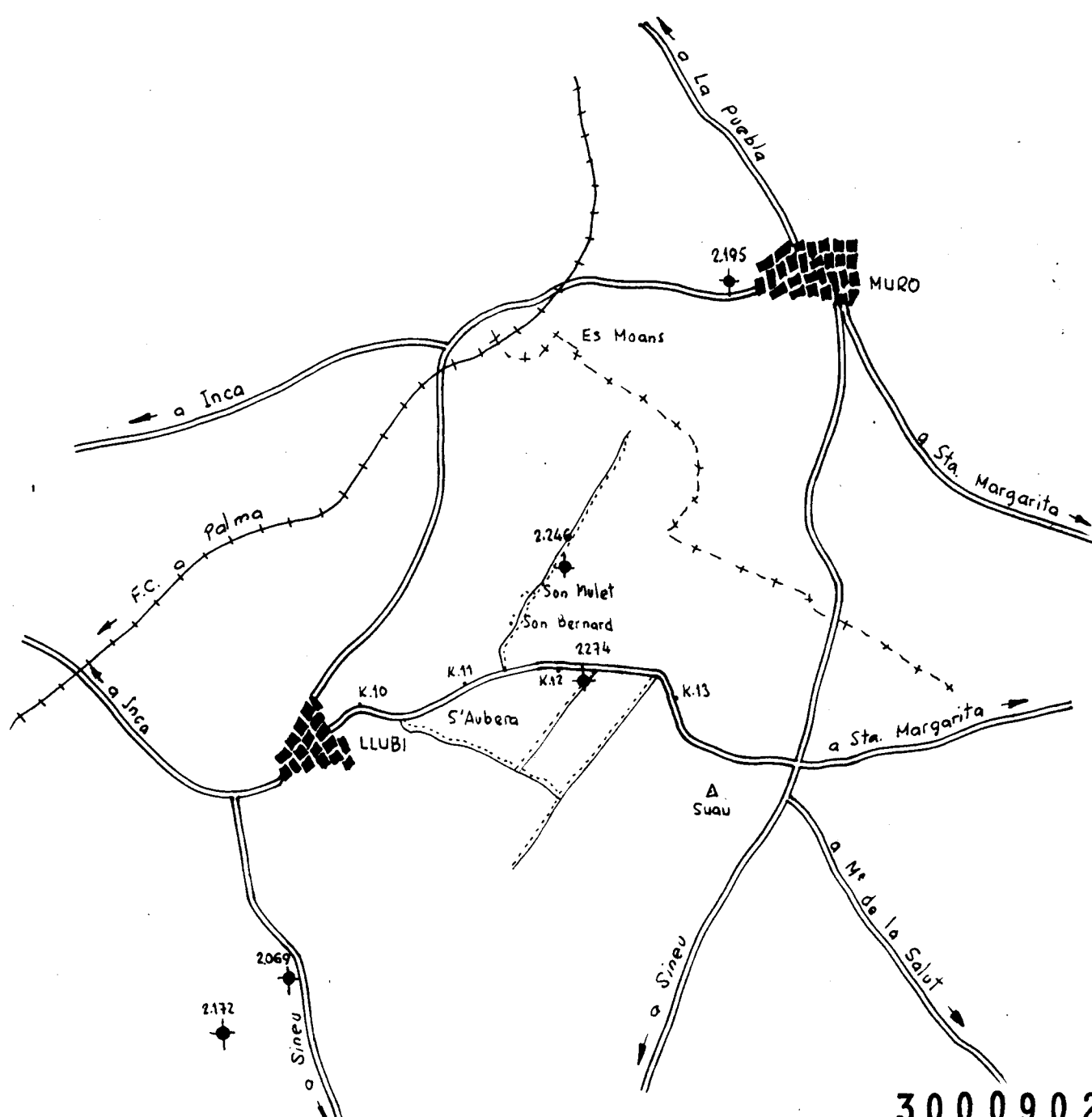
Nombre del propietario: D^a Juana Perelló Real

Marcado por:

Madrid: Marzo de 1973

El Ingeniero Agrónomo:

Control Geológico:



30009029

ESCALA 1:50.000

Completado:

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

PERFIL LITOLOGICO

Sondeo: Son Sitges

T^o Municipal: Llubí (Mallorca)

Hoja/octante: 671 / 7 N.P.M.A. 2.274

Coordenadas: 6° 43' 11" 39° 42' 12"

Altitud: 65 ±

El Ingeniero Agrónomo

NL

Observaciones:

30009029

Prof. y diam.

Entub. Perf.

Prof. y diam.	Entub. Perf.	Observaciones
500/518	560	Conglomerados y molasas terrosas, rojizas miocenas
		Molasas algo margosas, claras
		Molasas calcáreas, claras
60		Molasas amarillentas
		Molasas calcáreas claras Acuífero
500/518 Rajada		Molasas calcáreas amarillentas
	100	Molasas calcáreas claras Acuífero
	485	Molasas calcáreas amarillentas
	116.50	Arcillas gris-verdosas carbonosas
120		Margas verdosas, con algún tramo calizo, y yesos Burdigaliense
	430	
	143	

Ensayos de bombeo:

Muestras:

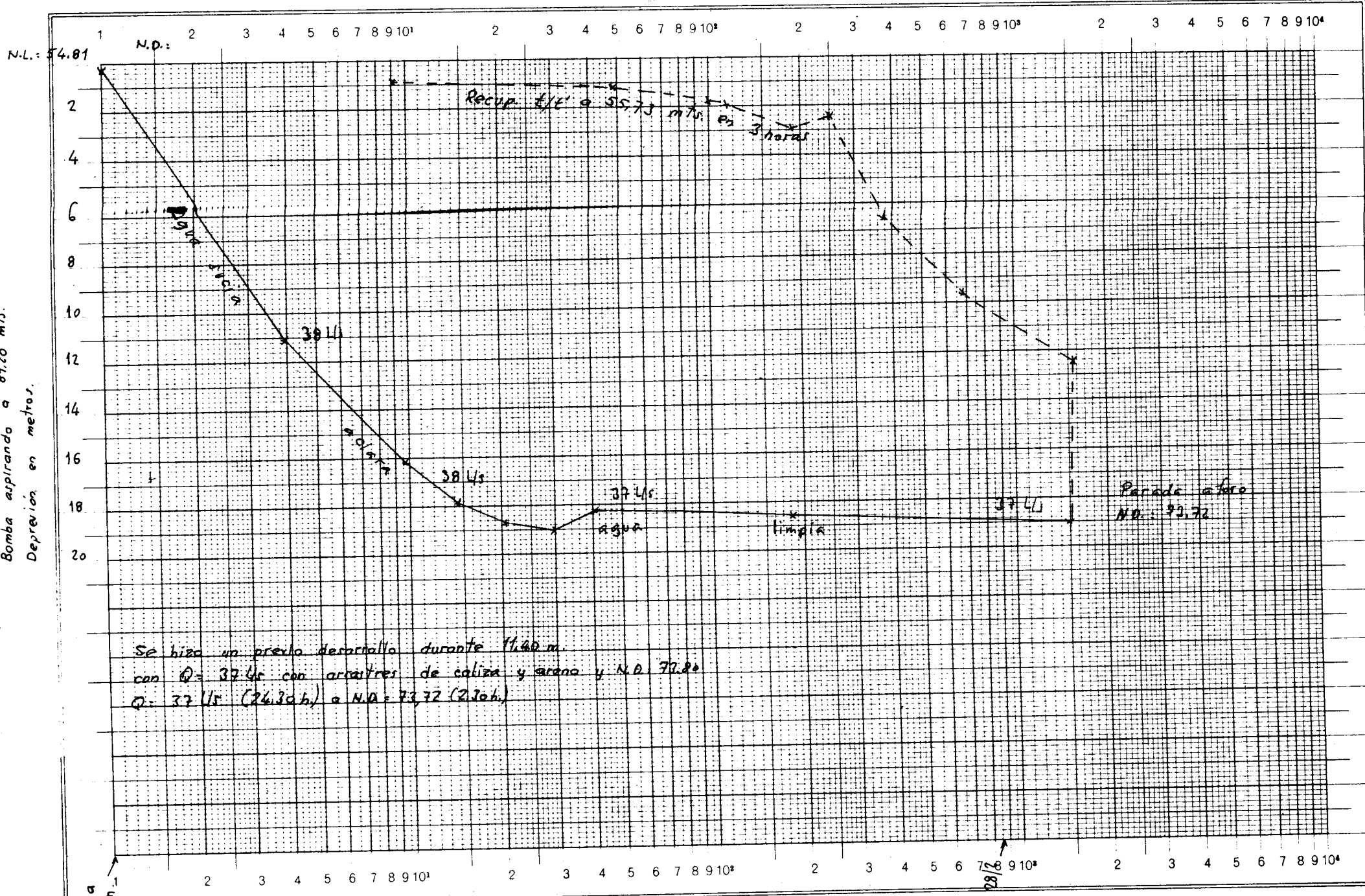
Desarrollo:

Fecha Bomba NL L/S N.D.
8-2-73 Válv. 57.10 5/1h. 57.90
5/3' 57.10

Completado:

Achique con válvula, hormigón, har parte superior de la tubería y colocar una tapa al sondeo. Desmontaje

Bomba aspirando a 81,20 mts.
Depresión en metros.



Se hizo un prelo despallo durante 11.40 m.
con Q = 37 L/s con arastres de caliza y arena y N.D. 73.80
Q = 37 L/s (24.30 h.) a N.D. = 73.72 (2.30 h.)



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION

PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA

Sondeo Rotes Veyes

Termino municipal: Sta. Margarita (Mallorca)

Propietario: Hoja/Octante 671 / 8

Longitud 6° 49' 30" Latitud 39° 41' 05" Altitud ±

Nombre de la finca Rotes Veyes

Nombre del propietario D. Bartolomé Gálvez Dalmáu

Marcado por

30009

N. P.M.A. 2.295

SONDA: 1-2-2

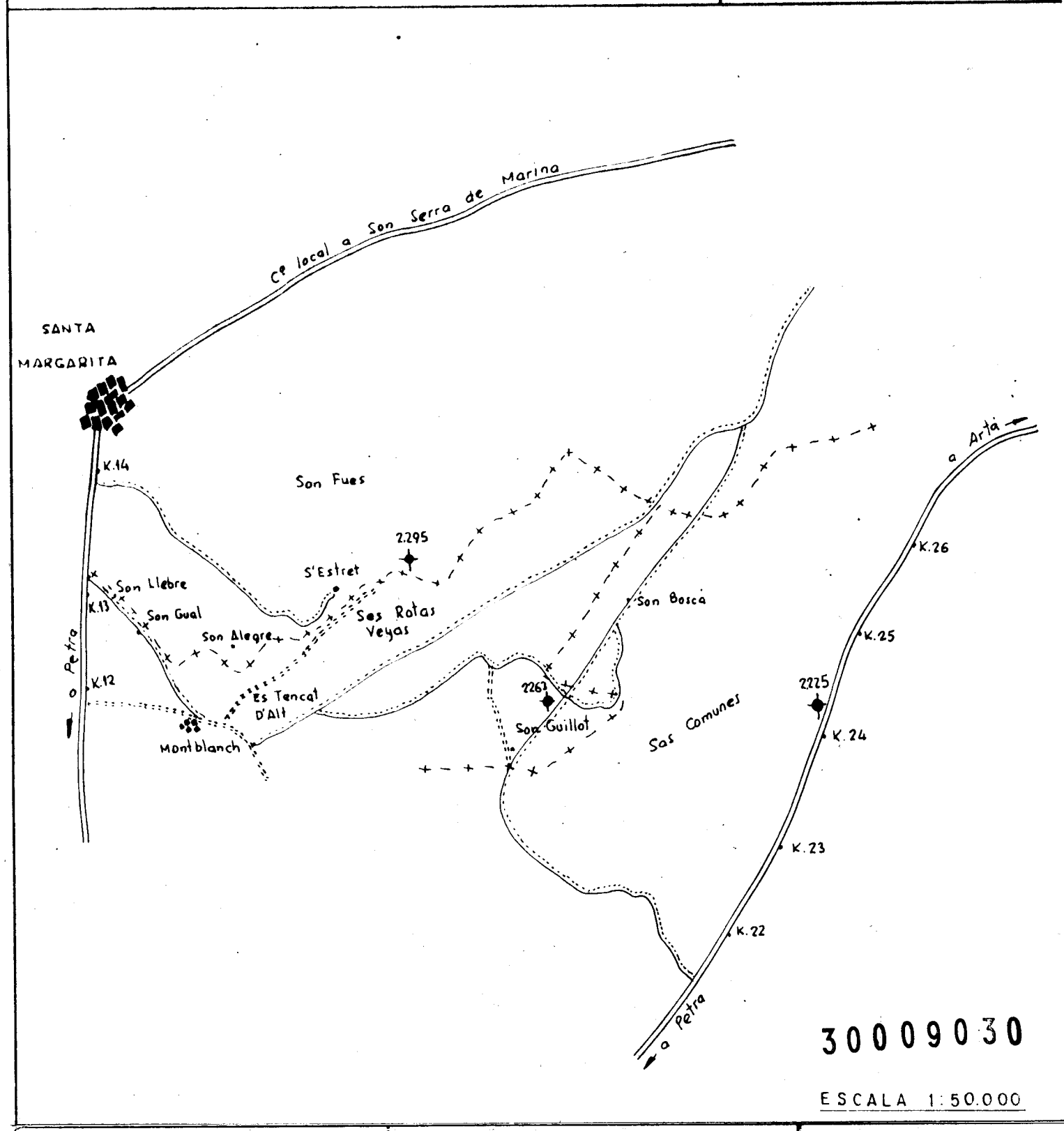
INICIACION: 10-2-73

TERMINACION: 6-3-73

Madrid, Marzo de 1973

El Ingeniero Agrónomo

Control: Geológico



Completado:		INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZACION PARQUE MAQUINARIA AGRICOLA PERFIL LITOLOGICO		30009030	
Sondeo: Rotes Veyes		Tº Municipal: Sta. Margarita (Mallorca)		NL	
Hoja/Octante 671 / 8		N.P.M.A. 2.295		m.	
Coordenadas 6° 49' 30" - 39° 41' 05"		El Ingeniero Agrónomo		Observaciones:	
Prof. y diam.		Entub. Perf.			
500,518				Cuaternario y calizas helvecienses	
				Calizas claras	
				Moladas arenosas grises	
				Moladas margosas algo rajadas	
500,518 560				Moladas arenosas gris clara	
64				Arcilla gris clara	
				Arcilla amarillo-naranja	
74				Calizas claras	
500,518 20,000				Marga verdosa clara	
84				Calizas claras helvecienses	
				Margas amarillas con zonas inolíticas	
88				Moladas arenosas	
92				Margas amarillentas	
485				Margas y calizas	
116					
385					
140					

Ensayos de bombeo:		Muestras:		Desarrollo:	
Fecha Bomba		Profundidad		Completado:	
5-3-73 Jar		37.5		Ensayo de bombeo con válvula.	
		-5.15'		Cementar parte superior de la tubería	
		-5.30'		Cementar.	
		-5.60'			

ANEJO V

GEOFISICA ELECTRICA RESISTIVA

V.1. En el Plano A-5 están situados los perfiles de geofísica eléctrica resistiva, realizados por diversos organismos estatales en distintas fechas.

Como puede apreciarse en los Planos A-6, 7, 8 y 9 de perfiles, los diversos estudios han realizado diferentes longitudes de líneas de emisión en el campo, lo que ha llevado consigo el interpretar resistividades del terreno a profundidades muy dispares.

En los Planos A-6, 7, 8 y 9 se han señalado únicamente las distintas resistividades encontradas por los autores de la geofísica, en interpretación de las curvas, pues aunque estos valores han servido para realizar los cortes geológicos, y para decidir la conveniencia de algunos sondeos mecánicos, no se ha querido añadir la interpretación geológica de estos valores. Estos valores de resistividad pueden servir para reinterpretar los cortes geológicos e hidrogeológicos en el futuro.

Faltan los perfiles realizados en la última etapa por el IGME, y correspondientes a la Ref. B) b) 10) de la Bibliografía (Cap. XIII de la Memoria), realizada por el IGME dentro del Comité de Coordinación.

ANEJO VI

**CUADROS DE MANANTIALES Y TORRENTES
AFORADOS**

**CUADROS DE MANANTIALES Y TORRENTES
AFORADOS**

EMBALSE DE GORCH BLAU

Período entre el 1º de octubre de 1970 y el 1º de octubre de 1972

FECHA	LLUVIA MENSUAL (mm.)	VOLUMENES (m ³ .)	DIFERENCIA (m ³ .)	ESCORRENTIA	OBSERVACIONES
30-09-70	-	504.000			
			326.000	0,31	
30-10-70	164,0	830.000			
			92.500	0,39	
30-11-70	36,9	925.000			
			1.855.000	0,70	
30-12-70	413,5	2.780.000			0,82
			860.000	1,28	
30-01-71	103,5	3.640.000			
			60.000	0,25	
30-02-71	37,0	3.700.000			
			1.020.000	0,62	
30-03-71	254,0	4.720.000			
			1.170.000	2,00	
30-04-71	90,0	5.890.000			1,00
30-05-71	102,5	6.600.000	710.000	1,07	Evaporación
30-06-71	0	6.590.000	0		
30-07-71	0	6.400.000	0		Evaporación
30-08-71	0	6.330.000	0		Evaporación
30-09-71	276,0	6.918.000			Rebosando y
30-10-71	181,0	6.918.000			D. Fondo abierto

CUADROS DE MANANTIALES Y TORRENTES AFORADOS

EMBALSE DE GORCH BLAU

Período entre el 1º de octubre de 1970 y el 1º de octubre de 1972

FECHA	LLUVIA MENSUAL (mm.)	VOLUMENES (m ³ .)	DIFERENCIA (m ³ .)	ESCORRENTIA	OBSERVACIONES
30-09-70	-	504.000			
			326.000	0,31	
30-10-70	164,0	830.000			
			92.500	0,39	
30-11-70	36,9	925.000			
			1.855.000	0,70	
30-12-70	413,5	2.780.000			0,82
			860.000	1,28	
30-01-71	103,5	3.640.000			
			60.000	0,25	
30-02-71	37,0	3.700.000			
			1.020.000	0,62	
30-03-71	254,0	4.720.000			
			1.170.000	2,00	
30-04-71	90,0	5.890.000			1,00
30-05-71	102,5	6.600.000	710.000	1,07	Evaporación
30-06-71	0	6.590.000	0		
30-07-71	0	6.400.000	0		Evaporación
30-08-71	0	6.330.000	0		Evaporación
30-09-71	276,0	6.918.000			Rebosando y
30-10-71	181,0	6.918.000			D. Fondo abierto

FECHA	LLUVIA MENSUAL (mm.)	VOLUMENES (m ³ .)	DIFERENCIA (m ³ .)	ESCORRENTIA	OBSERVACIONES
30-11-71	440,5	6.625.000			
30-12-71	222,0	6.918.000			Rebosando y
30-01-72	352,0	6.800.000			fondo abierto
30-02-72	96,0	6.918.000			Rebosando y
30-03-72	103,0	6.918.000	-		D. Fondo
30-04-72	211,5	6.918.000	-		abierto
30-05-72	101,5	6.800.000	0		Evaporación
30-06-72	61,0	6.750.000	0		Evaporación
30-07-72	0	6.750.000	0		Evaporación
30-08-72	30,0	6.620.000	0		Evaporación
30-09-72	32,5	6.400.000	0		Evap. y bombeo
30-10-72	121,5	6.020.000	0		Bombeo

Superficie cuenca = 6,48 km².

APORTACIONES EN ESTACION SAN MIGUEL E-4
(Ufanes + 53 km². superficiales)

MES	AÑO 67-68 (hm ³ .)	AÑO 68-69 (hm ³ .)	AÑO 69-70 (hm ³ .)	AÑO 70-71 (hm ³ .)	AÑO 71-72 (hm ³ .)
OCTUBRE	0	0	2 - 3	0,01	1,3- 2,2
NOVIEMBRE	0,02	1,6- 2	0,3- 0,5	6,5- 8,5	8,5- 9,5
DICIEMBRE	2 -2,5	4 - 6,8	9 -11	1 - 1,5	7 - 8
ENERO	0	0,5		0,07	11 -13
FEBRERO	1	0,5- 0,6	0,2	3 - 4	0,3
MARZO	0,7	0,2	3 - 4	1	0,2
ABRIL	0,1	5 - 6,5	0,09	0	2,2- 3
MAYO	0	0,3	0,05	0	1,6- 2,2
JUNIO	0	0,04	0	0	0,2
JULIO	0	0	0	0	0
AGOSTO	0	0	0	0	0
SEPTIEMBRE	0	0	0	2	2,4- 2,6
TOTAL	3,8-4,3	12,9-16,9	14,8-19,8	11,5-15,0	35,2-41,2
Lluvia en Ses Fons (11-7)	750 mm.	1.006 mm.	903 mm.	979 mm.	1.368 mm.

ESTACION DE AFORO E-5 NE BORGES

	AÑO 1971-72 (hm ³ .)	PLUVIOMETRIA EN INCA (mm.)
OCTUBRE	0,031	68
NOVIEMBRE	0,296	121
DICIEMBRE	0,994	100
ENERO	0,946	95
FEBRERO	0,329	30
MARZO	0,064	20
ABRIL	1,250	129
MAYO	1,500	99
JUNIO	0	28
JULIO	0	16
AGOSTO	0	23
SEPTIEMBRE	1,000	132
TOTAL	6,400	850

Lluvia media en Inca: 615 mm.

Cuenca aforada: 296 km².

Años anteriores no válidos por existencia de pequeña presa, debajo estación aforos

CUENCA AUMEDRA**E-6**

	AÑO 66-67 (mm.)	67-68 (mm.)	68-69 (mm.)	69-70 (mm.)	70-71 (mm.)	71-72 (mm.)
Pluviometría estación Can Bajoca 28-1	620	752	1.021	990	984	1.474
Aportación superficial en estación E-6	92	390	560	460	220	570

Superficie cuenca: 15 km².**Escurrentía superficial anual: 0,54 (Pluviometría - 227 mm.)****CUENCA ORIENT****E-7**

	AÑO 67-68 (mm.)	68-69 (mm.)	69-70 (mm.)	70-71 (mm.)	71-72 (mm.)
Pluviometría media en zona	650	1.100	800	1.100	1.300
Aportaciones en E-7	20	211	?	230	370

Superficie cuenca: 10 km².**Aportaciones anuales: 0,45 (Pluviometría - 560 mm.)**

CUENCA SOLLERICH**E-8**

	AÑO 67-68 (mm.)	68-69 (mm.)	69-70 (mm.)	70-71 (mm.)	71-72 (mm.)
Pluviometría media en zona	700	1.100	850	1.050	1.400
Aportaciones aforadas en E-8	150	857	109	168	306

Superficie cuenca: 11 km².**Aportaciones superficiales anuales: 0,33 (Pluviometría - 500 mm.)****EMBALSE CUBER****E-9**

	AÑO 67-68	68-69	70-71
Pluviometría	968 mm.	1.387 mm.	1.360 mm.
Aportaciones totales medidas en E-9	3,7 hm ³ .	4,4 hm ³ .	3,9 hm ³ .

Superficie cuenca vertiente: 7,4 km².**Aportaciones superficiales anuales: 0,37 x pluviometría milímetros**

CUENCA L'OFRE**E-11**

	AÑO 67-68	68-69	69-70	70-71	71-72
	(mm.)	(mm.)	(mm.)	(mm.)	(mm.)
Pluviometría en estación					
Comasema	680	1.200	890	1.100	1.400
Aportaciones					
en E-11	170	520	550	480	680

Superficie cuenca: 1,8 km².**Aportaciones superficiales anuales: 0,67 (Pluviometría - 425 mm.)**

AFOROS FUENTES ALBUFERA ALCUDIA

FECHA	CAUDAL l./s.	CAUDAL EN PUENTE FABRICA
	SALIDA AL MAR TOTAL FUENTES	PAPEL l./s.
12-11-70	1.050 (3 -6 gr. de CINa)	
15-12-70	Salida ufanos. Caudal no medible	
19-01-71	2.300 (2,7 - 3,5 gr. de CINa)	
16-02-71	906	
26-03-71	3.455	
13-04-71	2.695 (3,2 gr. de CINa)	
28-04-71	1.823	
2-06-71	1.522	
12-07-71	173	
1-10-71		313
22-10-71	1.055	659
3-11-71	1.077	522
1-12-71	1.600	
12-01-72	2.505	1.488
22-02-72	1.018	1.184
14-03-72	1.295	1.312
20-04-72	1.350	1.354
7-07-72	800	800
4-09-72	392	650
20-10-72	1.910	1.140
21-11-72	1.395	1.285
20-12-72	2.000	2.029
10-01-73	12.166	3.894
14-02-73	2.268	1.806
15-03-73	1.842	2.250

Aforos realizados con molinetes, pero muy afectados por las mareas. Datos, por tanto, inseguros.

Pluviometría media de E. Inca desde 1-3-72 al 1-3-73:

880 mm.

Pluviometría media de E. Inca:

615 mm.

Aportaciones aforadas por fuentes Albufera Alcudia desde 1-3-72 al 1-3-73:

46 hm³.

Aportaciones medias anuales estimadas por Albufera Alcudia:

25-30 hm³.

AFOROS Y ANALISIS DE LA FUENTE DE LA ALMADRABA

FECHA	CAUDAL EN LITRO SEGUNDO	Cl ⁻ EN MILIGRAMOS LITRO
27-09-71	3.000 (aproximadamente)	13.827
22-02-72	1.800	
14-03-72	2.844	
17-04-72	1.760	
20-04-72	2.500	
10-06-72	388	
7-07-72	298	
4-09-72	36	4.007
20-10-72	1.872	2.553
7-11-72	233	7.269
18-11-72	279	7.092
21-11-72	192	
25-11-72	39	7.269
2-12-72	2.000	2.340
11-12-72	2.323	1.630
18-12-72	2.103	1.560
27-12-72	2.070	1.630
4-01-73		843
8-01-73	2.880	394
15-01-73	2.100	1.117
22-01-73	2.021	1.241
29-01-73	2.180	1.666
5-02-73	2.290	1.471
12-02-73	2.290	2.128
19-02-73	2.540	1.719
26-02-73	2.500	1.950
5-03-73	1.680	2.624
13-03-73	638	4.574
20-03-73	2.290	2.978
26-03-73	3.400	1.347

AFOROS TORRENTE CAÑAMEL (Salida al mar)

FECHA	CAUDAL (l./s.)
21-02-72	724
15-03-72	627
5-04-72	525
18-04-72	495
25-05-72	647
6-07-72	160
AGOSTO	10-20
2-09-72	128
19-10-72	612
22-11-72	384
19-12-72	1.296
9-01-73	6.858
13-02-73	1.600
14-03-73	1.329

Pluviometría, en la zona, período 1-3-72 al 1-3-73:

1.073 mm.

Pluviometría media en la zona:

700 mm.

Aportaciones aforadas T. Cañamel período 1-3-72 al 1-3-73:

31 hm³.

Aportaciones medias anuales estimadas T. Cañamel:

8-14 hm³.

AFOROS ZONA MARINETA

FECHA	TORRENTE NA BORGES (l./s.)	TORRENTE SON REAL (l./s.)	TORRENTE SON BAULO (l./s.)
11-12-72	0	252	321
18-12-72	0	183	374
27-12-72	0	277	377
8-01-73	367	Mucho (1.500)?	Mucho (1.500) ?
15-01-73	758	1.398	1.129
22-01-73	455	574	482
30-01-73	180	453	292
5-02-73	759	751	730
12-02-73	385	334	462
19-02-73	230	318	319
26-02-73	125	288	245
5-03-73	142	156	183
13-03-73	116	51	168
20-03-73	105	56	150
26-03-73	350	538	625
2-04-73	470	837	600
Media de este periodo	278 l./s.	500 l./s.	500 l./s.
Aportación total medida en este periodo	2,95 hm ³ .	5,3 hm ³ .	5,3 hm ³ .

	Octubre 72 (mm.)	Noviembre 72 (mm.)	Diciembre 72 (mm.)	Enero 72 (mm.)	Febrero 72 (mm.)	Marzo 72 (mm.)
Lluvia en E. Muro	62,2	121,8	60,2	165,9	48,7	90,7

AFOROS TORRENTE SOLLER

FECHA	TORRENTE GENERAL (l./s.)	TORRENTE SOLLER (l./s.)	OBSERVACIONES
23-01-71	1.700	600	CON FLOTADORES
30-01-71	580	600	CON MOLINETE
18-02-71	59	312	CON MOLINETE
27-03-71	1.690	1.188	CON MOLINETE
2-04-71	7.966	5.814	DESPUES LLUVIAS
29-04-71	700	777	ANTES LLUVIAS
2-06-71	SECO	64	CON MOLINETE
30-09-71	950	885	CON MOLINETE
20-10-71	800	568	CON MOLINETE
2-11-71	152	118	CON MOLINETE
29-11-71	25.000	17.000	CON FLOTADOR
10-01-72	1.596	870	CON MOLINETE
19-02-72	594	443	CON MOLINETE
13-03-72	1.630	1.292	CON MOLINETE
19-04-72	5.054	2.851	CON MOLINETE
5-07-72	8	86	CON MOLINETE
1-09-72	CASI SECO	116	CON MOLINETE
18-10-72	891	621	CON MOLINETE
20-11-72	131	127	CON MOLINETE
21-12-72	898	621	CON MOLINETE
11-01-73	4.519	2.497	CON MOLINETE
15-02-73	734	523	CON MOLINETE
16-03-73	900	761	CON MOLINETE

ANEJO VII
CUADROS DE PRECIPITACIONES MENSUALES
Y EVAPOTRANSPIRACIONES POTENCIALES

Precipitación en la Estación CAMPOS DEL PUERTO-SALINAS LEVANTE

E 12-2

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1949-50													
1950-51													
1951-52													
1952-53	27,0	-	29,2	15,5	-	-	-	-	47,9	1,0	1,2	69,1	-
1953-54	100,7	16,3	13,5	45,1	33,2	28,1	51,4	-	19,0	15,5	2,1	10,5	345,8
1954-55	16,9	38,7	50,8	102,1	40,8	45,6	18,8	5,5	36,4	2,6	10,3	90,2	458,7
1955-56	39,0	47,7	30,7	78,0	35,2	11,9	32,5	12,1	26,4	1,6	5,7	22,9	343,7
1956-57	61,3	157,4	16,6	27,6	0,1	0,2	28,3	84,2	31,9	1,1	13,8	-	474,7
1957-58	293,3	122,5	75,2	23,4	17,5	9,0	32,0	1,2	4,8	0,0	0,0	80,0	658,9
1958-59	171,6	158,9	45,4	12,9	56,7	45,9	9,0	10,8	49,8	0,0	2,3	94,1	657,4
1959-60	125,7	20,8	33,7	42,9	62,0	7,1	49,0	2,5	81,1	3,8	0,0	63,0	491,6
1960-61	49,4	11,9	77,6	39,7	0,0	0,0	15,3	10,0	13,2	0,0	8,5	0,1	225,7
1961-62	76,6	66,7	2,0	1,5	70,7	29,9	39,5	64,4	33,6	0,0	0,0	53,9	438,8

Pm. = 416,6 mm.

CAMPOS DEL PUERTO-SALINAS LEVANTE

E 12-2

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1962-63	70,0	125,9	44,9	35,6	50,0	2,6	14,3	1,0	2,5	3,6	13,3	114,9	478,6
1963-64	24,8	8,3	61,4	37,8	12,0	22,3	2,5	1,8	40,2	6,8	97,6	18,3	333,8
1964-65	53,3	22,2	139,8	22,1	20,2	23,8	22,5	8,9	26,4	2,6	7,9	-	392,9
1965-66	-	10,9	-	93,2	5,0	31,3	1,5	36,5	2,3	4,0	0,0	20,8	285,4
1966-67	107,4	126,9	2,5	31,6	46,6	28,3	44,1	18,0	4,7	0,0	29,9	2,3	442,3
1967-68	5,2	35,3	32,0	3,4	11,1	50,3	10,3	29,2	21,9	1,6	1,5	0,0	201,8
1968-69	2,5	77,5	35,1	66,9	14,3	21,3	94,3	26,2	6,3	0,4	41,0	49,1	434,9
1969-70	64,1	63,6	60,0	25,1	8,3	35,7	2,3	25,1	1,4	1,2	2,0	0,0	288,8
1970-71	46,3	6,8	91,9	43,2	27,4	67,3	17,0	11,9	0,0	6,4	0,0	60,0	378,2
1971-72	52,6	64,9	59,3	30,1	11,7	3,8	52,1	61,6	37,4	0,0	16,3	150,3	540,1
1972-73	102,5	61,7	33,9	51,2	40,4								
1973-74													

Pm. = 416,6 mm.

Precipitaciones en la Estación ESCORCA-GORCH BLAU

E 17-40

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1949-50													1.404,9
1950-51													1.299,5
1951-52													1.201,6
1952-53													1.256,5
1953-54													1.259,3
1954-55													1.516,0
1955-56	-	-	-	178,6	-	-	88,0	-	-	21,6	1,9	39,8	1.086,8
1956-57	346,4	288,1	27,2	167,3	28,9	-	-	150,0	43,0	4,5	13,8	0,5	1.219,0
1957-58	65,7	430,3	-	54,4	-	-	147,7	3,4	2,1	5,4	0,0	-	1.143,5
1958-59	658,7	-	-	76,6	228,8	154,5	24,2	80,5	130,0	0,0	41,7	196,5	2.273,6
1959-60	709,1	140,0	173,4	184,9	140,6	33,0	75,3	0,0	185,9	2,6	0,0	125,1	1.769,9
1960-61	256,8	49,8	518,0	236,6	0,0	0,0	50,0	43,6	1,1	0,0	71,5	19,5	1.246,9
1961-62	177,8	194,2	18,3	35,3	283,0	122,0	175,1	180,4	21,2	6,3	0,0	206,9	1.420,5

Pm. = 1.312,2 mm.

ESCORCA-GORCH BLAU

E 17-40

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1962-63	221,2	316,2	107,3	90,7	169,3	41,5	37,8	5,1	12,9	14,2	25,0	126,8	1.171,6
1963-64	120,4	170,0	259,0	135,1	94,4	126,6	19,7	27,5	0,7	5,9	13,0	3,4	975,7
1964-65	243,6	154,8	427,6	200,2	100,1	57,9	32,6	-	43,0	2,2	56,4	-	1.464,9
1965-66	265,1	-	-	91,3	41,1	121,0	29,3	241,0	25,5	21,2	7,5	42,3	1.264,6
1966-67	235,3	138,1	40,0	112,7	175,5	36,7	93,7	16,1	16,2	1,5	50,0	17,1	932,9
1967-68	95,9	341,3	184,7	25,4	157,6	83,5	146,3	101,7	33,2	0,0	0,2	32,2	1.232,0
1968-69	11,5	267,1	251,5	109,8	44,5	86,7	-	28,4	44,2	16,8	112,1	54,1	1.104,0
1969-70	236,2	154,7	191,2	101,9	24,4	193,0	38,5	102,2	14,1	6,6	46,7	3,2	1.112,7
1970-71	178,0	33,5	398,0	115,0	37,9	261,4	95,3	103,5	0,1	0,1	0,5	279,6	1.502,9
1971-72	187,6	500,6	226,1	405,6	105,2	109,1	206,1	177,5	77,6	0,4	39,4	207,6	2.242,8
1972-73	125,6	252,0	409,	222,3	93,7								
1973-74													

Pm. = 1.312,2 mm.

Precipitaciones en la Estación INCA (Subestación G.E.S.A.)

E 22-05

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1949-50	65,9	67,5	85,2	78,0	9,9	43,5	25,0	35,5	0,0	0,0	52,7	65,4	528,6
1950-51	56,9	5,7	104,3	90,5	27,1	121,4	75,4	38,0	6,3	3,9	8,1	71,7	609,3
1951-52	122,8	119,3	27,0	104,2	29,6	60,5	63,0	24,4	30,6	26,8	20,8	33,5	662,5
1952-53	62,4	91,4	35,5	53,6	21,3	157,7	34,8	9,4	32,8	14,5	20,0	87,5	620,9
1953-54	80,4	8,8	27,9	116,8	76,3	39,7	244,5	15,8	15,4	13,5	3,8	18,7	661,5
1954-55	47,6	77,1	64,3	111,3	67,8	85,9	13,1	3,9	23,8	8,2	45,6	99,7	648,3
1955-56	39,4	26,0	56,5	50,0	104,6	22,5	44,7	6,1	30,6	8,2	1,2	86,3	476,1
1956-57	148,6	100,3	26,2	67,0	-	-	59,8	123,1	61,5	7,3	3,8	4,1	724,9
1957-58	294,7	133,8	105,6	43,8	41,5	24,5	51,0	0,0	5,2	9,2	0,0	15,0	724,3
1958-59	271,3	183,1	43,9	32,9	67,7	66,3	7,2	38,9	50,6	13,3	15,1	107,7	898,0
1959-60	260,7	39,3	96,7	75,3	102,6	27,1	33,4	2,8	103,5	0,0	0,0	0,0	741,4
1960-61	51,5	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,3	28,0	0,0	0,0	0,0	143,8
1961-62	106,3	60,8	0,0	6,3	94,2	99,7	42,2	118,4	54,4	3,8	0,0	178,3	764,4

Pm. = 615,6 mm.

INCA (Subestación G.E.S.A.)
E 22-05

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1962-63	146,1	172,5	69,8	54,7	65,8	10,5	20,0	13,4	9,6	36,8	31,8	127,1	758,1
1963-64	36,8	56,3	118,9	47,9	31,6	60,9	10,0	0,0	7,3	5,4	12,9	2,6	390,6
1964-65	112,0	36,7	228,5	58,8	51,3	36,7	19,1	10,8	13,2	0,3	34,6	-	668,9
1965-66	85,2	20,9	18,9	70,6	13,6	58,6	11,1	65,8	12,9	11,2	59,3	60,6	488,7
1966-67	98,4	68,0	16,0	34,9	107,7	28,6	51,4	8,3	9,3	0,0	33,1	13,4	469,1
1967-68	32,1	99,4	134,6	15,0	34,6	40,1	45,0	54,6	47,6	0,0	16,5	22,6	542,1
1968-69	66,6	95,4	93,6	99,4	15,5	57,9	182,6	15,5	68,5	1,6	84,6	69,1	790,3
1969-70	115,1	99,7	116,0	21,5	84,3	87,1	22,4	51,6	0,0	4,3	18,8	0,4	621,7
1970-71	100,2	9,9	141,7	45,4	25,6	99,5	45,5	35,1	0,0	0,0	0,2	181,0	684,1
1971-72	67,9	121,6	100,6	95,2	30,2	20,5	129,4	99,3	28,5	1,6	23,0	132,6	850,4
1972-73	65,6	98,6	98,8	139,7	43,4								
1973-74													

Pm. = 615,6 mm.

Precipitación en la Estación PALMA-E. URBANA I.

E 33-00

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1949-50	56,1	38,7	44,0	48,8	6,7	51,1	24,7	25,4	0,0	0,0	37,4	90,5	423,4
1950-51	51,2	1,0	66,7	49,7	20,4	78,6	29,7	64,2	4,9	8,1	6,6	56,4	437,5
1951-52	94,3	57,1	25,6	49,6	10,7	52,8	78,0	14,2	15,0	0,3	22,9	32,1	451,7
1952-53	62,7	42,5	33,7	30,3	6,7	30,3	14,3	7,0	4,2	0,4	20,1	52,8	305,0
1953-54	108,8	49,3	10,0	73,0	45,3	30,5	79,9	5,5	13,8	10,9	1,9	36,0	464,9
1954-55	24,9	40,3	51,8	75,3	41,2	33,4	8,2	3,4	29,7	2,8	87,3	62,4	460,7
1955-56	20,6	10,1	56,7	25,4	46,1	14,9	17,5	8,9	15,0	2,0	6,5	27,7	251,4
1956-57	103,2	122,6	27,0	85,0	-	0,4	72,5	89,5	30,1	2,8	19,1	1,7	602,1
1957-58	210,0	86,8	69,4	15,7	13,2	12,4	33,4	0,2	4,3	0,0	0,0	3,7	449,1
1958-59	169,5	99,6	26,9	14,5	45,3	43,6	5,0	13,6	32,7	2,4	4,2	132,9	590,2
1959-60	115,7	14,8	44,3	43,7	102,0	9,9	10,6	0,0	39,0	0,0	0,0	89,0	469,0
1960-61	53,6	14,5	87,7	33,0	0,0	0,0	16,0	29,7	0,7	0,0	25,6	1,1	261,9
1961-62	67,8	50,9	5,6	2,6	48,0	41,0	26,2	75,3	7,8	0,5	0,0	208,3	534,0

Pm. = 415,2 mm.

PALMA-E. URBANA I.

E 33-00

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1962-63	127,2	150,3	42,7	28,8	58,4	6,7	10,5	0,5	8,4	7,8	9,7	76,9	527,9
1963-64	16,4	46,1	82,0	14,8	20,7	34,1	6,0	1,7	7,4	3,0	18,4	8,7	259,3
1964-65	107,5	20,8	127,0	32,2	18,5	11,0	11,6	14,0	12,2	1,9	25,1	27,3	409,1
1965-66	82,3	16,3	5,9	84,6	5,0	29,8	5,8	30,9	10,7	10,5	2,4	39,0	323,2
1966-67	110,3	72,3	7,8	14,9	43,1	15,7	32,5	7,0	16,3	0,0	10,6	6,7	337,2
1967-68	16,6	39,7	15,1	1,7	44,3	11,2	23,7	22,2	34,5	0,1	21,7	7,7	238,5
1968-69	26,3	60,4	80,3	96,1	10,8	24,8	96,9	13,3	13,1	3,4	63,1	20,3	508,8
1969-70	98,9	65,9	68,6	38,0	4,4	55,5	7,9	22,6	1,2	0,1	2,2	4,7	370,0
1970-71	69,4	17,3	67,1	31,7	22,4	51,7	26,4	2,0	2,6	0,5	0,0	92,7	383,8
1971-72	113,4	33,1	64,1	49,8	13,5	22,0	118,8	51,3	23,8	0,0	20,0	173,8	683,6
1972-73	58,0	41,1	26,3	59,5	22,1								
1973-74													

Pm. = 415,2 mm.

Precipitaciones en la Estación SON SERVERA-E. URBANA

E 50-0

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1949-50	24,8	42,3	73,5	146,2	7,4	22,3	62,2	29,0	0,0	0,0	14,2	161,4	583,3
1950-51	66,3	3,4	122,5	80,2	16,4	77,2	125,0	64,8	8,5	1,2	23,9	29,9	619,3
1951-52	248,1	72,9	23,5	100,2	29,6	61,2	47,4	10,8	25,4	32,0	34,7	32,9	718,7
1952-53	41,3	71,7	26,4	93,3	21,3	199,0	12,5	27,3	22,2	8,1	38,7	59,6	621,4
1953-54	95,4	105,0	33,3	86,8	47,0	54,0	132,9	9,4	46,4	1,5	46,4	18,3	676,4
1954-55	29,2	39,4	90,9	96,7	95,1	124,1	-	16,9	49,4	7,5	4,9	124,2	737,3
1955-56	47,5	14,8	47,2	63,2	161,5	22,9	25,9	16,5	13,7	7,5	25,4	66,4	512,5
1956-57	172,6	262,5	31,4	110,8	-	1,6	66,1	80,1	75,8	16,6	8,8	18,7	918,5
1958-59	437,7	148,0	119,7	34,8	17,7	13,5	50,3	6,5	18,7	0,0	0,0	26,5	873,4
1958-59	217,1	320,2	60,4	27,5	105,4	57,7	19,5	80,2	47,8	16,7	37,0	147,6	1.137,1
1959-60	444,1	54,0	114,3	101,9	65,5	30,5	52,3	5,0	21,1	14,0	2,5	46,8	952,0
1960-61	73,8	19,3	219,5	92,3	0,0	0,0	28,0	53,9	14,5	9,5	16,0	4,0	530,8
1961-62	175,4	81,2	12,5	2,9	151,1	49,0	41,6	102,8	35,2	2,5	0,0	96,0	751,1

Pm. = 698,5 mm.

SON SERVERA E. URBANA
E 50-0

AÑO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	ANUAL
1962-63	134,6	190,3	35,0	103,9	60,2	36,1	31,5	4,2	8,9	2,1	22,0	154,0	783,7
1963-64	42,6	37,9	156,9	57,0	40,0	47,7	25,8	28,2	7,5	1,3	12,2	6,6	464,1
1964-65	126,6	52,5	216,4	77,7	38,1	29,7	20,9	29,5	25,4	7,5	25,1	77,7	727,1
1965-66	207,5	-	34,4	67,7	29,5	83,7	7,8	55,0	18,0	14,5	11,9	20,0	625,0
1966-67	71,0	52,8	34,6	54,3	79,6	21,9	72,0	33,0	12,7	0,0	32,5	30,7	495,1
1967-68	23,4	84,0	119,7	31,3	33,0	32,1	24,2	35,2	26,6	1,3	33,1	20,0	463,9
1968-69	39,5	82,6	73,3	85,1	23,5	50,5	157,7	31,9	29,7	5,4	119,3	80,8	779,3
1969-70	93,4	121,8	83,0	60,3	12,2	91,0	40,2	29,1	7,0	3,2	30,1	0,0	570,0
1970-71	167,2	9,2	149,2	66,8	16,6	103,6	18,8	8,6	0,0	1,2	32,8	113,4	687,4
1971-72	81,1	181,5	84,6	138,0	34,0	17,4	66,0	62,0	49,0	0,0	56,0	211,0	980,6
1972-73	* 84,3	*135,7	* 112,0	*160,9	* 121,9	*80,2							
1973-74													

Pm = 698,5 mm.

* Datos de E. Artá

Precipitaciones en la Estación IBIZA

	1943-44	44-45	52-53	53-54	54-55	55-56	56-57	57-58	58-59	59-60	60-61	61-62	62-63
SEPTIEMBRE	63,5	26,6	26,5	12,8	0,0	121,0	3,4	3,1	19,5	103,8	22,4	0,3	10,9
OCTUBRE	277,9	47,7	31,4	162,0	17,7	18,2	48,7	44,5	241,0	73,4	22,1	41,6	91,2
NOVIEMBRE	157,1	6,0	119,5	137,6	14,0	55,5	42,7	148,3	162,6	47,2	9,4	83,3	120,7
DICIEMBRE	131,1	90,9	17,2	11,7	36,9	48,4	2,7	53,6	28,6	15,0	93,3	1,1	66,0
ENERO	3,0	25,4	10,8	16,4	79,6	36,9	111,4	30,0	11,3	129,3	34,1	4,0	23,8
FEBRERO	85,1	2,0	19,7	26,4	24,8	51,1	0,0	0,9	66,4	14,5	5,9	31,6	36,5
MARZO	3,1	2,4	75,8	13,8	56,4	2,2	0,0	12,7	12,3	7,7	0,0	27,5	0,0
ABRIL	7,5	2,4	12,6	90,3	12,6	17,1	13,7	29,0	9,5	18,8	2,3	11,5	20,5
TOTAL	728,3	203,4	313,5	471,0	242,0	350,4	222,6	322,1	561,2	412,7	189,5	200,9	369,6 mm.

IBIZA

	1963-64	64-65	65-66	66-67	67-68	68-69	69-70	70-71	71-72
SEPTIEMBRE	12,2	4,4	7,8	28,6	108,9	16,1	39,7	0,0	113,5
OCTUBRE	10,8	56,6	66,6	110,3	3,8	0,6	134,7	27,2	78,4
NOVIEMBRE	21,0	69,2	2,8	55,4	45,4	28,5	70,6	27,0	85,7
DICIEMBRE	87,9	116,0	3,3	2,9	30,1	97,0	36,0	121,0	68,8
ENERO	46,5	31,9	31,7	8,7	3,4	46,7	9,6	63,0	84,8
FEBRERO	10,2	10,7	13,8	57,2	24,9	9,6	14,4	6,1	7,8
MARZO	17,7	14,0	23,9	19,4	58,2	23,1	100,2	89,1	65,4
ABRIL	1,0	18,7	39,0	54,0	37,0	78,8	22,9	24,1	49,1
TOTAL	320,3	321,4	188,9	336,5	311,7	300,4	428,1	357,5	553,5

Pm. = 350,2 mm.

Precipitaciones en la Estación FORMENTERA (FARO)

	1945-46	46-47	47-48	48-49	49-50	50-51	51-52	56-57	57-58	58-59	59-60	60-61	61-62
SEPTIEMBRE	1,2	0,0	133,6	2,0	93,2	72,4	65,9	3,8	1,5	1,0	102,9	14,0	4,2
OCTUBRE	38,0	46,6	94,7	213,6	12,6	14,0	138,1	60,0	144,7	405,0	89,3	20,5	52,5
NOVIEMBRE	47,3	142,4	6,9	3,8	37,8	1,5	53,3	95,5	174,7	153,0	67,8	20,9	19,5
DICIEMBRE	3,4	153,7	62,5	46,6	71,7	26,4	17,4	25,0	112,9	81,5	40,7	90,1	16,8
ENERO	166,8	76,4	63,6	79,7	71,9	48,5	41,9	124,9	12,0	12,5	63,1	46,8	2,3
FEBRERO	0,0	21,5	39,0	80,8	6,2	21,5	36,2	0,0	3,0	63,4	40,7	0,0	64,8
MARZO	53,0	13,8	2,0	54,2	5,7	70,8	16,9	0,0	21,5	20,6	17,2	0,0	18,6
ABRIL	73,4	25,6	15,4	39,5	14,7	122,2	39,2	5,7	35,4	16,0	9,6	3,0	19,5
TOTAL	383,1	480,0	417,7	520,2	313,8	377,3	408,9	314,9	505,7	753,0	431,3	195,3	198,2 mm.

FORMENTERA (FARO)

	1962-63	63-64	64-65	65-66	66-67	67-68	68-69	69-70	70-71	71-72
SEPTIEMBRE	0,0	153,8	2,1	11,6	4,8	4,0	8,6	22,2	0,0	47,8
OCTUBRE	20,0	14,8	90,2	51,0	170,8	0,4	0,0	100,1	106,5	22,3
NOVIEMBRE	205,1	38,9	45,5	22,6	47,4	57,3	23,4	50,4	14,9	69,6
DICIEMBRE	74,9	83,8	108,4	5,8	1,4	29,7	65,5	70,0	147,6	55,2
ENERO	33,0	38,5	19,3	30,9	14,8	2,0	29,1	28,3	47,0	65,8
FEBRERO	30,0	5,6	10,6	4,7	77,6	24,6	5,2	0,6	6,5	12,7
MARZO	2,4	11,1	12,4	11,5	18,0	34,8	18,2	58,0	75,1	65,2
ABRIL	26,3	5,3	18,4	16,3	44,8	16,3	87,5	30,7	21,1	49,4
TOTAL	391,7	351,8	327,7	169,1	379,6	171,1	236,5	360,9	418,7	388,0

Pm. = 381,7 mm.

Evapotranspiraciones potenciales LLUCH

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	6,8	6,9	9,3	11,8	14,5	19,0	21,8	21,7	19,3	14,7	11,3	8,1	
ETP	17,6	17,4	30,9	46,6	70,7	104,9	129,4	120,3	90,4	57,6	32,4	21,9	740,1
P	136,4	114,4	115,0	67,4	53,3	21,4	13,0	36,0	65,4	192,8	164,5	135,1	1.114,7
P-ETP	118,8	97,0	84,1	20,8	17,4	83,5	116,4	84,3	25,0	135,2	132,1	113,2	701,2
(P-ETP)	-	-	-		17,4	100,9	217,3	301,6	326,6	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales MAHON

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	10,6	10,8	12,3	14,0	17,4	20,8	23,7	24,6	22,1	18,6	14,6	11,9	
ETP	25,2	24,9	37,1	50,0	81,9	112,5	144,8	138,0	103,0	69,1	39,9	29,2	855,6
P	55,1	47,0	50,3	53,1	35,1	20,3	8,1	14,7	61,0	96,0	96,7	69,9	607,3
P-ETP	29,9	22,1	13,2	3,1	46,8	92,2	136,7	123,3	42,0	26,9	56,8	40,7	192,7
(P-ETP)	-	-	-	-	46,8	139,0	275,7	399,0	441,0	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales PALMA DE MALLORCA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	10,1	10,6	12,2	14,3	17,6	21,4	24,3	24,8	22,6	18,5	14,2	11,5	
ETP	20,3	22,6	37,1	49,9	81,4	115,5	147,7	141,6	106,0	69,1	37,7	24,5	853,4
P	37,5	36,5	37,9	32,6	35,3	20,2	5,9	18,2	61,7	71,8	57,8	52,1	466,7
P-ETP	17,2	13,9	0,8	17,3	46,1	95,3	141,8	123,4	44,3	2,7	19,3	27,6	81,5
(P-ETP)	-	-	-	17,3	63,4	158,7	300,5	423,9	468,2	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales POLLENSA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	9,8	9,8	12,1	13,4	17,2	21,0	23,7	24,4	22,3	17,9	13,7	11,2	
ETP	20,1	19,9	37,1	46,6	81,8	112,6	144,8	138,1	102,9	66,2	37,3	26,7	834,1
P	76,5	66,2	69,4	68,8	60,1	31,4	9,3	22,6	65,2	178,4	135,9	116,8	900,6
P-ETP	56,4	46,3	32,3	22,2	21,7	81,2	135,5	115,5	37,7	112,2	98,6	90,1	458,1
(P-ETP)	-	-	-		21,7	102,9	238,4	353,9	391,6	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales INCA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	9,8	10,0	12,1	13,7	17,3	21,4	24,4	24,8	22,6	18,0	14,2	11,7	
ETP	20,4	20,1	33,9	49,8	77,6	115,3	147,0	141,2	106,1	66,2	37,8	27,2	942,8
P	77,8	58,6	52,0	63,3	34,2	15,1	10,7	18,5	49,4	114,8	69,5	64,0	627,9
P-ETP	57,4	38,5	18,1	13,5	43,4	100,2	136,3	122,7	56,7	48,6	31,7	36,8	244,8
(P-ETP)	-	-	-	-	43,4	143,6	279,9	402,6	459,3	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales PONT D'INCA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	9,9	10,2	11,7	13,9	17,6	21,4	24,0	24,7	22,7	18,3	14,3	11,7	
ETP	20,3	22,5	34,0	50,0	81,5	115,0	144,2	141,6	109,2	69,1	37,5	26,9	851,8
P	58,0	29,0	46,9	55,4	24,5	17,2	3,9	19,3	45,8	73,5	70,9	37,0	481,4
P-ETP	37,7	6,5	12,9	5,4	57,0	97,8	140,3	123,3	63,4	4,4	33,4	10,1	110,4
(P-ETP)	-	-	-	-	57,0	154,8	295,1	417,4	480,8	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales FORMENTERA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	12,1	12,1	13,6	15,8	18,6	21,6	25,1	25,8	24,0	20,1	16,5	13,3	
ETP	25,5	25,5	37,1	56,4	84,9	111,6	150,8	151,8	115,4	74,8	45,3	29,6	908,7
P	51,6	32,3	30,5	22,2	9,6	10,5	3,3	13,7	41,3	76,2	82,4	60,4	434,0
P-ETP	26,1	6,8	6,6	34,2	75,3	101,1	147,5	138,1	74,1	1,4	37,1	30,8	102,2
(P-ETP)	-	-	6,6	40,8	116,1	217,2	364,7	502,8	576,9	-	-	-	

Evapotranspiraciones potenciales IBIZA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
t	10,9	10,8	13,0	14,4	18,0	21,7	24,5	25,2	23,2	19,0	15,2	12,5	
ETP	23,1	22,7	37,1	49,9	89,9	119,0	147,9	145,1	118,5	72,0	42,8	29,5	892,0
P	53,2	25,8	21,2	25,9	12,4	29,2	5,6	11,1	34,7	73,2	81,9	34,2	408,4
P-ETP	30,1	3,1	15,9	24,0	72,5	89,8	141,8	134,0	83,8	1,2	39,1	4,7	78,2
(P-ETP)	-	-	15,9	39,9	112,4	202,2	344,0	478,0	561,8	-	-	-	

ANEJO VIII
TABLAS DE ANALISIS QUIMICOS DE AGUA

CUADRO DE ANALISIS QUIMICOS

TOPONIMIA		INDICE DE	Cl ⁻	SO ₄ ⁼	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ⁼	Na ⁺ + K ⁺	Mg ⁺⁺	Ca ⁺⁺	CONDUCTIVIDAD	RESIDUO SECO	pH	DUREZA	S.A.R.	CLASIFICACION	OBSERVACIONES
		CLASIFICACION	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	μ mhos/cm	mg/l		en ppm CO ₃ Ca			
															(Fecha análisis)
HORTA DEL RECTOR	(7)	671-3- 8	99	109	317	50	46	92	1.040	540	6,90	420	0,9	C3-S1	
C'AN PEU BLANC	(8)	671-3- 9	99	197	237	49	58	104	1.151	620	7,00	500	0,9	C3-S1	10-11-72
SON FORNES	(13)	671-3-10	113	197	292	58	48	124	1.194	680	7,10	510	1,00	C3-S1	10-11-72
C'AN GOST	(15)	671-3-11	106	113	312	44	43	108	1.040	560	6,95	450	0,8	C3-S1	10-11-72
SON SABRIAN	(19)	671-3-12	99	118	317	64	48	84	1.024	560	6,95	410	1,2	C3-S1	10-11-72
SON MAÑO	(31)	671-3-13	184	184	231	82	34	140	1.321	730	6,90	490	1,5	C3-S1	10-11-72
SON BASCA	(34)	671-3-14	226	284	211	105	80	108	1.535	900	7,15	600	1,7	C3-S1	10-11-72
RAFAEL ROIG	(66)	671-3-15	304	315	270	143	75	156	2.121	1.040	6,90	700	2,3	C3-S1	10-11-72
SON LLARGA	(82)	671-3-16	290	204	301	118	58	176	1.535	990	7,00	680	1,8	C3-S1	10-11-72
VIN ROMA	(121)	671-3-17	106	96	338	66	48	84	948	560	7,05	410	1,2	C3-S1	10-11-72
VIN ROMA	(203)	671-3-18	120	113	331	86	51	80	983	600	7,10	410	1,7	C3-S1	10-11-72
SON MARCH	(269)	671-3-19	361	392	223	204	82	152	2.381	1.300	6,95	720	3,2	C4-S1	10-11-72
SON MARCH	(271)	671-3-20	361	392	221	224	80	140	2.381	1.300	7,00	680	3,6	C4-S1	10-11-72
C'AN RAMIS	(301)	671-3-21	546	350	251	232	107	188	2.745	1.540	7,00	910	3,00	C4-S1	10-11-72
ES VIÑET	(318)	671-5-27	234	225	263	140	72	88	1.460	890	7,10	520	2,5	C3-S1	10-11-72
SON VENT	(332)	671-3-24	283	204	312	124	53	168	1.607	980	6,95	640	2,0	C3-S1	10-11-72
SON PALOU	(334)	671-3-25	255	275	265	104	75	148	1.537	980	6,95	680	1,6	C3-S1	10-11-72
SON PALOU	(336)	671-3-26	255	275	268	104	70	144	1.561	970	6,90	650	1,7	C3-S1	10-11-72
JUNQUERAS VERAS	(338)	671-3-27	1.283	424	360	495	131	412	4.619	2.920	7,00	1.570	5,2	C4-S2	10-11-72
SON CLARET	(211)	671-4-32	198	144	324	130	63	80	1.245	770	7,15	460	2,4	C3-S1	10-11-72
SON MOREY	(216)	671-4-33	120	104	458	72	82	80	1.012	680	7,25	540	1,2	C3-S1	10-11-72
SON PARERA	(222)	671-4-34	390	326	366	216	111	132	2.281	1.360	7,10	790	3,2	C3-S1	10-11-72
SON SERRA	(232)	671-4-35	1.063	294	338	608	136	128	3.950	2.390	7,10	880	8,5	C4-S2	10-11-72
Pt. SAN JUAN	(235)	671-4-36	375	184	338	218	77	108	1.905	1.130	7,10	590	3,7	C3-S1	10-11-72
SON MOYET	(244)	671-4-37	375	184	338	218	80	92	1.905	1.110	7,15	560	3,8	C3-S1	10-11-72
SON FORNARIS	(294)	671-4-38	546	424	244	228	97	240	2.919	1.650	6,90	1.000	2,9	C4-S1	10-11-72
SON SEÑO	(296)	671-4-39	1.510	619	350	939	133	272	5.256	3.640	7,10	1.230	10,7	C4-S3	10-11-72
SON S. MARTIN	(348)	671-4-40	971	594	341	573	148	220	4.259	2.670	7,05	1.160	7,0	C3-S2	10-11-72
ES POVETO	(358)	671-4-41	1.269	377	362	719	119	180	4.619	2.840	7,05	940	9,7	C4-S3	10-11-72
LA PAPELERA	(S-31		18.649	3.048	231	11.698	1.167	681	46.100	35.340	6,85	6.500	61,2		Piezómetro superior M11
	-S60P)	671-4-65	21.415	2.755	187	12.024	1.313	681	50.683	32.437	6,95	7.100	62,0		Piezómetro profundo M21
		671-2-sn	99	79	299		17	112	420	784	7,40	350	1,4	C3-S1	Abril 1970
		671-5-10	99	160	251		34	128	570	1.027	7,60	460	0,7	C3-S1	Abril 1970
		671-5-11	85	74	345		41	100	510	849	7,20	420	0,7	C3-S1	Abril 1970
		671-5-12	99	178	235		41	120	590	1.008	7,20	470	0,7	C3-S1	Abril 1970
		671-5-12	113	87	317		34	104	530	1.372	7,60	400	0,8	C3-S1	Abril 1970
		671-5	70	26	268		14	80	360	675	7,40	260	0,9	C2-S1	Abril 1970
		671-5-13	141	54	109		7	40	390	672	7,50	130	3,5	C2-S1	Abril 1970
		671-5-33	106	74	329		36	108	540	998	7,50	420	0,9	C3-S1	Abril 1970
		671-5-34	191	211	268		29	156	810	1.267	7,30	510	1,5	C3-S1	Abril 1970
		671-5-35	70	50	329		24	96	440	759	7,35	340	0,8	C3-S1	Abril 1970
		671-538	191	218	378		34	156	900	1.290	7,35	530	1,8	C3-S1	Abril 1970
		671-6- 3	63	8	333		26	80	400	672	7,45	310	0,4	C2-S1	Abril 1970
		671-6-13	248	257	362		43	176	1.456	1.030	7,35	620	2,0	C3-S1	Abril 1970
		671-6-14	212	79	284		41	124	1.173	670	7,20	470	1,3	C3-S1	Abril 1970
		671-6-16	49	2	292		21	72	604	310	7,40	270	0,7	C2-S1	Abril 1970

Cuadro de análisis químicos (HOJA 2)

TOPONIMIA		INDICE DE	Cl ⁻	SO ₄ ⁼	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ⁼	Na ⁺ + K ⁺	Mg ⁺⁺	Ca ⁺⁺	CONDUCTIVIDAD	RESIDUO SECO	pH	DUREZA	S.A.R.	CLASIFICACION	OBSERVACIONES
		CLASIFICACION	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en pm	μ mhos/cm	mg/l		en pm CO ₃ Ca			
															(Fecha análisis)
			671-6-19	198	109		31	76	1.136	630	7,50	320	2,4	C3-S1	Abril 1970
			671-6-20	453	407		55	208	2.581	1.530	7,10	750	3,6	C4-S1	Abril 1970
			671-6-24	70	3		19	88	748	390	7,60	300	1,0	C2-S1	Abril 1970
			671-6-26	78	8		7	104	695	400	7,50	290	1,1	C2-S1	Abril 1970
			671-6-27	92	28		36	80	823	470	7,70	350	1,1	C3-S1	Abril 1970
			671-6-28	234	160		60	84	1.247	800	7,60	460	2,4	C3-S1	Abril 1970
			671-6	85	6		19	64	639	340	7,40	240	1,3	C2-S1	Abril 1970
			671-6-30	78	45		24	92	740	420	7,20	330	0,7	C2-S1	Abril 1970
SA CANOVA	(91)	671-7- 1	184	184	221	89	41	120	1.321	720	6,95	470	1,7	C3-S1	10-11-70
BINJACO	(114)	6	170	149	299	96	43	112	1.259	710	7,00	460	1,8	C3-S1	10-11-70
SON SASTRE	(147)	671-7- 9	212	275	341	150	36	172	1.490	980	6,95	580	2,6	C3-S1	10-11-70
VINEGRELLA	(152)	671-7-10	170	138	244	83	41	104	1.240	580	7,05	430	1,6	C3-S1	10-11-70
C'AN ROCA	(109)	671-7-13	163	138	292	83	43	116	1.259	680	6,95	470	1,6	C3-S1	10-11-70
RAFAEL D'ALBERTI	(171)	671-7-41	177	138	244	77	53	96	1.240	660	6,95	460	1,4	C3-S1	10-11-70
SON PERELLO	(177)	671-7-42	177	128	244	70	51	104	1.221	690	7,10	470	1,3	C3-S1	10-11-70
SES LLETRES (IRYDA)		671-7-82	120	377	321	59	68	156	1.233	780	7,30	670	0,8	C3-S1	5-1972
SON ROSINYOL (IRYDA)		671-7-83	120	52	475	57	48	108	1.008	640	7,2	470	1,0	C3-S1	10-1972
		671-7-84													
SON MULET		671-7-85	99	182	353	57	39	100	887	855	7,65	460	1,0	C3-S1	1-1973
LA PUEBLA (M.O.P.)	(43)	671	106	109	338	58	41	108	948	590	7,00	440	1,1	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(134)		156	138	296	83	46	108	1.261	670	7,00	460	1,6	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(142)		163	128	299	83	36	124	1.289	680	7,00	460	1,7	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(159)		248	138	246	163	31	100	1.354	800	7,00	380	3,5	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(173)		170	138	246	77	48	100	1.240	650	7,00	450	1,5	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(181)		170	123	231	77	51	84	1.236	610	7,05	420	1,5	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(192)		319	172	240	203	48	92	1.472	850	7,10	430	4,1	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(199)		163	118	235	103	36	80	1.210	610	7,00	350	2,3	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(227)		978	482	341	578	126	208	4.206	2.540	7,15	1.040	7,6	C4-S2	10-11-70
LA PUEBLA	(265)		446	218	314	258	65	116	2.157	1.290	7,05	560	4,6	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(267)		446	211	305	291	68	104	2.159	1.270	7,15	540	4,8	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(299)		546	407	244	228	109	212	2.919	1.620	6,95	980	2,9	C4-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(303)		546	338	248	232	102	88	2.745	1.520	7,00	890	3,1	C4-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(320)		460	441	296	254	109	172	2.816	1.580	6,95	880	3,6	C4-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(323)		567	504	305	280	116	232	3.215	1.850	6,85	1.060	3,5	C4-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(326)		70	128	294	32	31	120	856	520	7,20	430	0,6	C3-S1	10-11-70
LA PUEBLA	(357)		390	326	362	215	107	140	2.309	1.360	7,00	790	3,2	C4-S1	10-11-70
S'ESGLAITA	(2-13)	698-2-13													
SON BERGA VELL	(98)	698-2-48	297	190	402	171	41	172	1.170	1.892	7,00	60	2,8	C3-S1	26-8-69
C'AN CHOMEN	(96)	698-2-49	588	275	167	261	65	188	1.400	2.729	6,95	74	4,0	C4-S2	26-8-69
C'AS PRIOR	(948)	698-2-50	326												22-6-70
ES RECO DE LA REAL	(961)	698-2-51	156												22-6-70
SON ESPASES NOU	(986)	698-2-52													
S'O APAU	(89)	698-2-53	198												22-6-70
CAS MOLINE	(26)	698-3-26	156												19-6-70
C'AS JAI	(77)	698-3-30	198												20-6-70
FABRICA CROS	(120)	698-3-32	285												19-6-70
CAS BINISALAME	(3-34)	698-3-34													
SON VIVOT	(3-39)	698-3-39													

Cuadro de análisis químicos (HOJA 3)

TOPONIMIA	INDICE DE		Cl ⁻	SO ₄ ⁼	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ⁼	Na ⁺ + K ⁺	Mg ⁺⁺	Ca ⁺⁺	CONDUCTIVIDAD	RESIDUO SECO	pH	DUREZA	S.A.R.	CLASIFICACION	OBSERVACIONES
	CLASIFICACION	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	μ mhos/cm	mg/l		en ppm CO ₃ Ca			
SON VIVOT NOU	(3-39)	698-3-69													(Fecha análisis)
SON MUNTANER	(3-41)	698-3-41	56	127	350	35	41	96	520	819	7,45	41	0,7	C3-S1	16-8-69
SON PRIM	(335)	698-3-47	1.035	834	293	561	128	380	3.080	4.818	7,10	148	6,8	C4-S2	19-1-70
CAS CORONELL	(71)	698-3-48	212	138	344	116	51	120	810	1.203	7,20	51	2,1	C3-S1	15-6-70
SON NICOLAVET	(45)	698-3-49	78												20-67-
SON AMATLLE VELL	(331)	698-3-50	198	149	327	104	58	84	740	1.126	7,40	45	2,0	C3-S1	24-7-70
C'AN CARAGOL	(30)	698-3-51	106	123	299	42	75	56	540	1.018	7,30	45	0,8	C3-S1	20-6-70
SON PAX	(78)	698-3-52	113												20-6-70
SON ROSSIÑIOL	(79)	698-3-53	127												20-6-70
SON RIGO	(38)	698-3-54	269												20-6-70
CAN PICORNELL	(302)	698-3-56	127												16-6-70
CONVENTO SALESAS	(36)	698-3-57	992	284	298	487	99	220	2.230	3.722	7,05	96	6,7	C4-S2	12-6-70
SON HUGO	(37)	698-3-58	198	197	319	118	60	104	830	1.239	7,30	51	2,1	C3-S1	19-6-70
SON MOLL	(16)	698-3-59	142												19-6-70
GRANJA E.A.	(14)	698-3-60	88												14-6-70
SON AMATLLE DE LA PISCINA	(226)	698-3-61	156												18-6-70
CAN FRONTERA	(236)	698-3-62	397												18-6-70
SO MA MORA	(318)	698-3-63	85												16-6-70
CAN SITJES	(13)	698-3-64	687	257	265	272	94	168	1.600	2.794	7,15	81	4,0	C4-S1	20-6-70
SON FUSTERET	(12)	698-3-65	993												20-6-70
SON FERRA	(246)	698-3-66	227												18-6-70
SOLIVERET	(268)	698-3-67	227												18-6-70
SON VIVOT MOU	(3-39)														
SON REUS	(3-70)	698-3-70													
SA CABANA DES FRARES	(3-71)	698-3-71													
SON FRAU DALT	(64)	698-3-72	42												20-6-70
SON FRAU NOU	(, 65)		56												20-6-70
CAN SIONET	(59)	698-3-74	71												20-6-70
CAN PUIG	(86)	698-3-75	85												20-6-70
SON NABOT	(48)		42												20-6-70
CAN PALADI	(333)	698-4-15	127												18-6-70
SON MIR	(442)	698-4-16	113	35	249	84	38	40	420	738	26	2,1		C2-S1	19-6-70
CAN FRISA	(372)	698-4-17	9,9												15-6-70
CAN CHARPA	(375)	698-4-18	184												15-6-70
CAS CALISTRO	(434)	698-4-18	160												15-6-70
S'HORTER SON SILIS	(435)	698-4-20	517	225	108	233	48	164	1.200	2.355	7,10	61	3,9	C4-S1	19-6-70
ÈS BARRANC NOU	(444)	698-4-21	382	144	274	245	43	96	1.050	1.724	7,15	42	4,9	C3-S1	10-1-70
CAN TEULE	(926)	698-4-22	148	53	250	89	21	80	530	951	7,30	29	2,2	C3-S1	16-8-69
SON PIZA	(592)	698-6-11	694	304	379	467	116	88	1.840	3.314	7,40	70	7,2	C4-S2	19-6-70
S.S.C.C. MONJAS	(978)	698-6-12	921	275	333	82	160	2.150	2.654	7,00	74	8,3		C4-S2	19-6-70
P.P. TEATINOS	(597)	698-6-13	425												22-6-70
ES RAFAL NOU	(133)	698-7-33	141	155	254	76	53	88	630	1.013	7,25	44	1,5	C3-S1	19-6-70
SON TOUS	(195)	698-7-34	255	200											
CAN GUIDET	(206)	698-7-35	198												16-6-70
SON RAMIS	(287)	698-7-36	142												14-6-70
SON LLINAS	(284)	698-7-37	230												14-6-70
SES JORS DES REFAL	(128)	698-7-38	524	304	312	191	85	212	1.470	2.618	7,00	88	2,7	C4-S1	10-1-70
SON LLATXA NOU	(282)	698-7-39	425												14-6-70

Cuadro de análisis químicos (HOJA 4)

TOPONIMIA		INDICE DE		SO ₄ ⁼	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ⁼	Na ⁺ + K ⁺	Mg ⁺⁺	Ca ⁺⁺	CONDUCTIVIDAD	RESIDUO SECO	pH	DUREZA	S.A.R.	CLASIFICACION	OBSERVACIONES
		CLASIFICACION	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	en ppm	μ mhos/cm	mg/l		en ppm CO ₃ Ca			
CA NA PORRONA	(343)	698-7-40	213												14-6-70
SE CABANA SON FERRIOL	(483)	698-7-41	1.084	424	289	387	165	288	2.480	4.018	7,15	140	4,4	C4-S2	18-10-71
SON PABAÑA	(715)	698-7-42	248												4-6-10
SON GAYART VELL	(587)	698-7-43	354												30-5-70
CAROMINA INDUSTRIAL	(974)	698-7-44	425												30-6-70
SON JUNI	(659)	698-7-45	213												30-5-70
CAN POCA ROBA	(636)	698-7-46	1.099												30-5-70
ILMA, S.A.	(647)	698-7-47	3.382	546	301	1.696	265	432	6.470	10.325	7,20	217	15,5	C4-SA	15-6-70
CAN ROMAGUERA	(553)	698-7-48	4.078												30-6-70
SOLIVERET	(268)	698-7-67	227												16-6-70
		699-1- sn	70	30	333		24	96	420	741	340	0,8		C2-S1	Abril 1970
		699-1- sn	49		268		12	68	300	571	220	1,0		C2-S1	Abril 1970
		699-1- 1	49	3	275		14	68	300	563	7,50	230	0,9	C2-S1	Abril 1970
		699-1- 3	63	8	231		12	76	290	588	7,40	240	0,7	C2-S1	Abril 1970
		699-1- 8	56	149	219		41	60	440	672	7,25	320	0,7	C2-S1	Abril 1970
		699-1-10	92	100	275		29	88	490	902	7,50	340	1,1	C3-S1	Abril 1970
		699-1-11	198	35	292		24	124	600	1.220	7,30	410	0,9	C3-S1	Abril 1970
		699-1-13	92	28	299		31	72	430	768	7,40	310	1,1	C3-S1	Abril 1970
		699-1-14	85	24	299		26	72	390	736	7,60	290	1,2	C2-S1	Abril 1970
		699-1-15	85	39	317		31	84	440	725	7,40	340	0,9	C2-S1	Abril 1970
		699-2-8 o 9	134	128	219		51	44	540	842	7,40	320	1,7	C3-S1	Abril 1970
		699-2-11	205	123	341		43	92	800	1.222	7,60	410	2,8	C3-S1	Abril 1970
		699-2-12	63	72	312		24	108	460	768	7,50	370	0,8	C3-S1	Abril 1970
		699-2-13	99	96	341		31	100	550	968	7,50	380	1,1	C3-S1	Abril 1970
		699-2-14	70	41	360		26	76	460	766	7,55	300	0,9	C3-S1	Abril 1970
		699-2-15	588	950	268	143	412		2.500	3.752	7,40	1.620	2,7	C4-S1	Abril 1970
		699-2-17	134	74	324		31	80	580	1.241	7,70	330	2,0	C3-S1	Abril 1970
		699-2-20	127	197	235		34	120	660	1.077	7,95	440	1,3	C3-S1	Abril 1970
		699-3- 1	113	104	268		26	100	540	915	7,40	360	1,3	C3-S1	Abril 1970
		699-3- 2	156	67	336		38	112	500	1.090	7,30	440	1,1	C3-S1	Abril 1970
		699-3-18	92	19	378		41	76	470	871	7,55	360	1,7	C3-S1	Abril 1970
			191	72	329		24	140	690	1.261	7,20	450	1,6	C3-S1	Abril 1970
		699-5- 1	134	36	214		19	40	440	723	7,75	180	3,2	C2-S1	Abril 1970
		699-5- 3	177	96	244		24	116	630	1.249	7,35	390	1,7	C3-S1	Abril 1970
		723-4- 4	234	41	280		53	52	1.051	670	6,90		2,7	C3-S1	M11
		723-4- 5	453	72	292		53	80	2.120	1.210	7,60		5,6	C3-S1	Colibacilos M21
		723-4- 6	425	72	309		43	100	1. 47	1.100	7,20		4,1	C3-S1	M11
		723-4- 9	432	79	317		60	92	1.979	1.180	7,40		4,5	C3-S1	M21
		723-4-13	1.808	275	231		92	96	5.589	3.570	7,40		19,2	C4-S4	Colibacilos M21
		723-4-21	382	33	235		43	76	1.357	860	7,60		4,3	C3-S1	M21
		723-4-22	432	52	244		36	64	1.875	1.100	7,50		6,6	C3-S1	M21
SONDEO NUEVO (Son Veri)			148	19	150		14	32	632	400	8,00		3,9	C2-S1	M21
		723-8- 5	1.637	315	244		107	124	2.378	3.440	7,30		15,9	C4-S4	
		723-8- 6	368	123	260		46	88	1.727	1.100	7,60		4,7	C3-S1	M21
		724-1- 2	148	22	244		24	64	982	570	7,20		2,3	C3-S1	M21
		724-1- 3	1.262	79	251		85	120	4.192	2.410	7,30		11,0	C4-S3	M21
		724-3- 1	226	79	366		31	88	1.233	780	7,70		3,4	C3-S1	L (Dolomías)
		724-3- 3	1.106	211	366		99	128	3.959	2.370	7,40		9,5	C4-S2	M21

Cuadro de análisis químicos (HOJA 5)

TOPONIMIA	INDICE DE CLASIFICACION	Cl ⁻ en ppm	SO ₄ ⁼ en ppm	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ⁼ en ppm	Na ⁺ + K ⁺ en ppm	Mg ⁺⁺ en ppm	Ca ⁺⁺ en ppm	CONDUCTIVIDAD μ mhos/cm	RESIDUO SECO mg/l	pH	DUREZA en ppm CO ₃ Ca	S.A.R.	CLASIFICACION	OBSERVACIONES
SON GRAU	724-3- 4	2.353	407	324		148	220	7.012	4.490	7,05	15,3	C4-S4	M21	
	724-3- 5	191	No cont.?	463		29	80	1.089	690	7,00	3,0	C3-S1	M21	
	724-3- 6	1.893	377	446		116	188	605	3.880	7,40	16,0	C4-S4	Colibacilos Q-M21	
	724-3- 7	3.581	424	268		206	368	9.604	6.200	7,20	18,1	C4-S4	Q - M21	
	724-3- 8	1.531	218	207		102	340	4.680	2.990	7,10	7,3	C4-S2	Colibacilos Q-M21	
	724-3- 9	1.595	241	309		104	176	5.270	3.340	7,40	13,7	C4-S4	Q-M21	
	724-4- 4	269	166	455		60	112	1.780	1.100	7,50	2,7	C3-S1	M21-M23	
	724-4- 5	120	45	353		41	72	969	620	7,60	1,5	C3-S1	M23	
	724-4- 6	170	91	431		53	80	1.096	700	7,60	21	C3-S1	M23	
	724-4- 8	156	35	385		29	92	1.044	660	7,30	2,1	C3-S1	M23?	
	724-4-10	163	28	341		46	60	1.018	650	7,50	2,0	C3-S1	M23	
	724-4-11	163	69	390		29	96	1.084	690	7,40	2,5	C3-S1	M23	
	724-5- 1	460	45	268		46	64	1.817	1.100	7,00	5,5	C3-S1	M21	
	724-5- 2	1.878	266	226		111	108	5.539	3.540	6,80	18,2	C4-S4	Colibacilos M21	
	724-6- 1	304	35	256		38	72	1.292	820	7,80	3,9	C3-S1	M21	
	724-6- 4	1.520	275	385		116	136	5.121	3.270	7,50	14,2	C4-S4	M21	
	724-6- 6	1.418	338	268		77	180	4.797	3.070	7,05	13,6	C4-S3	M21	
	724-6- 8	1.503	326	341		102	196	5.952	3.200	7,40	12,5	C4-S3	Colibacilos Q-M21	
	724-6- 9	3.311	424	305		143	192	8.933	5.710	7,40	27,5	C4-S4	M21	
	724-7- 1	1.666	275	336		138	176	5.428	3.250	7,50	10,9	C4-S3	Colibacilos Q-M21 ?	
	724-7- 2	1.396	249	366		116	160	4.524	2.890	7,30	11,7	C4-S3	Colibacilos Q-M21	
	724-7- 3	1.786	304	385		109	180	5.608	3.580	7,50	15,4	C4-S4	Colibacilos Q	
	724-7- 4	1.623	275	317		87	140	5.229	3.570	7,50	16,3	C4-S4	Q-M21?	
	724-7- 5	4.622	546	329		199	408	11.877	7.600	7,30	26,4	C4-S4	Q-M21?	
	724-7- 6	3.771	461	446		206	340	10.440	6.680	7,20	22,5	C4-S4	Q-M21?	
	724-7- 7	850	138	244		92	124	3.193	1.740	7,60	6,6	C4-S2	Colibacilos Q-M21	
	724-7- 8	1.247	225	324		109	144	4.254	2.550	7,40	9,6	C4-S2	Q-M21	
	724-7-10	10.494	1.844	366		680	561	28.275	18.090	7,50	40,3	-	Fuente San Juan	
	724-8- 1	744	133	301		38	156	2.887	1.730	7,70	7,0	C4-S2	M21	
	724-8- 4	709	149	305		55	112	2.714	1.730	7,40	7,7	C4-S2	M21	
	(S-3)	205	87	390		43	96	1.173	750	7,10	2,2	C3-S1	Análisis del bombeo real.en piez. M23	
	748-3- 1	1.893	315	373		111	196	6.005	3.840	7,40	16,0	C4-S4	Colibacilos Q-M21 ?	
	748-3- 2	2.576	377	385		194	160	7.755	4.960	7,60	18,2	C4-S4	Colibacilos Q-M21 ?	
SON GRAU	(S-3)	205	79	402		39	112	1.060	988	7,00	2,2	C3-S1	Acuífero M21	

**CUADRO ANALISIS DE IBIZA
(Año 1972)**

Nº	Cl ⁻ en ppm	CO ₃ H ⁻ + CO ₃ ²⁻ en ppm	SO ₄ ²⁻ en ppm	NO ₃ ⁻	COND. 250 µmhos/cm	RESIDUO SECO (105°) mg/l	DUREZA en ppm CO ₃ Ca	S.A.R.
798-3- 49	0,106	0,268	0,039		730	0,460	30	1,1
798-4- 62	0,156	0,288	0,092	0,010	1.124	0,788	31	3,1
798-4- 69	0,106	0,256	0,035	0,022	674	0,561	26	1,4
798-4- 72	0,213	0,390	0,155	0,063	1.220	1,061	48	2,6
798-4- 77	0,326	0,288	0,172	0,021	1.267	1,147	48	3,3
798-4- 79	0,361	0,324	0,211	0,009	1.372	1,274	55	3,2
798-7-101	2,197	0,268	0,363		6.559	4,190	58	27,7
798-8-104	0,148	0,385	0,009		1.020	0,650	41	0,9
798-8-107	0,212	0,329	0,026		1.267	0,630	41	2,0
798-8-109	0,226	0,224	0,003		998	0,630	24	2,4
708-8-111	0,397	0,280	0,028		1.679	1,040	43	4,0
798-8-114	2,743	0,202	0,009		7.250	4,350	273	5,0
798-7-116	0,999	0,280	0,013		3.279	1,900	117	2,6
798-7-117	0,184	0,394	0,113		1.326	0,780	35	3,8
798-7-119	0,170	0,317	0,036		999	0,630	31	2,3
798-7-124	5,388	0,097	0,001		14.500	8,700	457	10,3
798-7-127	1,999	0,244	0,100		5.739	3,440	182	6,8
798-7-128	2,616	0,251	0,128		7.280		226	7,3
798-7-130	0,418	0,251	0,009	1.743	1.743	1,040	47	2,9

CUADRO CALIDAD ACUIFEROS DE IBIZA
(Año 1972)

ZONA	ACUIFERO	Cl ⁻ en mg/l	SO ₄ ²⁻ en ppm	CO ₃ H ⁻ +CO ₃ ²⁻ en ppm	NO ₃ ⁻	CONDUCTIVIDAD μmhos/cm	S.A.R.	OBSERVACIONES
IBIZA	Cuaternario	106-6.484	3- 363	97-385	9-63	674-14.500	0,9-27,7	Datos de Cl ⁻ desde 1959, 21 análisis completos
S. ANTONIO	Cuaternario	28-1.000	11- 83	155-470		322- 963	0,4- 2,0	10 análisis completos
Sta. EULALIA	Cuaternario+ Jurásico	78- 134	54- 160	294-556	8	866- 1.098	0,8- 2,1	6 análisis completos
S'ARGENTERA	Cuaternario+ Jurásico	106- 177	43-1.138	336-594	88	830- 3.022	1,3- 3,6	5 análisis completos
S. VICENTE	Q aluvial	191- 645	137- 304	292-439	8	1.163- 2.833	2,2- 4,2	3 análisis completos
S. MIGUEL	Q aluvial	567	184	300	10	2.404	5,4	1 análisis completo
CALA LLONGA	Q aluvial	141- 843	41- 171	139-402		998- 2.858	2,4- 7,5	2 análisis completos
IBIZA								
YONDAL	Jurásico	106- 364	61- 144	256-446		1.130- 1.168	0,7- 2,1	4 análisis completos
Sta. INES								7 análisis completos
FORMENTERA	Cuaternario+ Jurásico	500-7.000	41- 200	162-317		1.259-20.552	5,4- 3,6	8 análisis completos

PLANOS

INDICE DE PLANOS

MALLORCA

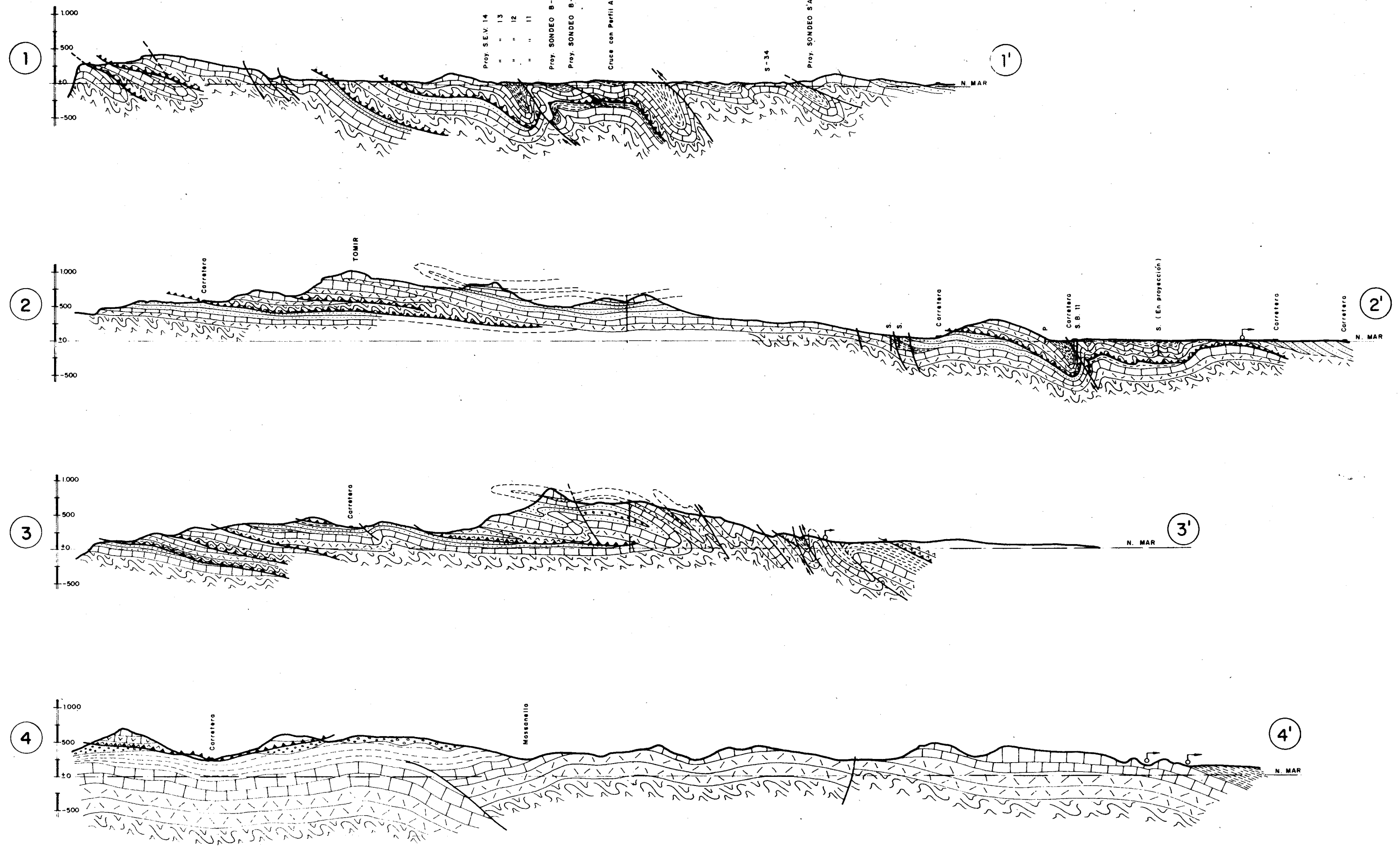
- A- 1. Cortes geológicos Sierra Norte
- A- 2. Cortes geológicos Depresión Central
- A- 3. Cortes geológicos Sierra Levante
- A- 4. Aforos de pozos y sondeos de la Sierra Norte
- A- 5. Situación de perfiles de geofísica eléctrica resistiva
- A- 6. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva del I.N.C.
- A- 7. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva de Llano de La Puebla
- A- 8. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva. Llano de Palma y Santa Margarita
- A- 9. Perfiles de geofísica eléctrica resistiva. Depresión Central y Manacor
- A-10. Inventario. Hoja 643
- A-11. Inventario. Hoja 644
- A-12. Inventario. Hoja 645
- A-13. Inventario. Hoja 670
- A-14. Inventario. Hoja 671
- A-15. Inventario. Hoja 672
- A-16. Inventario. Hoja 697
- A-17. Inventario. Hoja 698
- A-18. Inventario. Hoja 699
- A-19. Inventario. Hoja 700
- A-20. Inventario. Hojas 722 bis - 723
- A-21. Inventario. Hoja 724
- A-22. Inventario. Hoja 725-749
- A-23. Inventario. Hoja 748

IBIZA-FORMENTERA

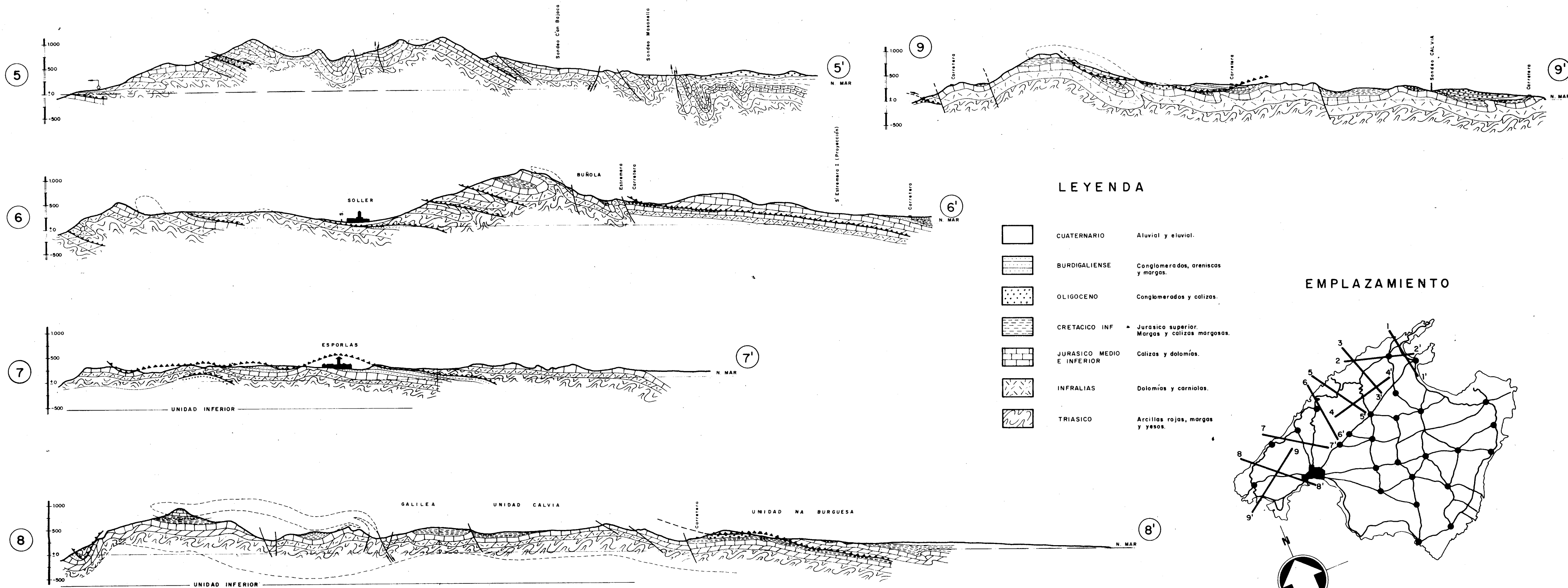
- A-24. Cortes geológicos de Ibiza
- A-25. Inventario. Hoja 772
- A-26. Inventario. Hoja 773
- A-27. Inventario. Hoja 798
- A-28. Inventario. Hoja 799
- A-29. Inventario. Hoja 825
- A-30. Inventario. Hoja 850

MENORCA

- A-31. Inventario de Menorca



COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	CORTES GEOLOGICOS SIERRA NORTE	Escala del original (UNE-A1) 1: 25.000 Escala gráfica: 0 0,5 1 Km.	Proyectado Elaborado A. BATLLE C. FELGUEROSO J. FUSTER	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Fecha MARZO - 1.973	Dibujado B. TRIAS	Origen de los datos: INFORMES PARCIALES Y PROPIOS		A-1.1
						Comprobado C. FELGUEROSO			Referencia - archivo



COMITE DE COORDINACION
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
MINISTERIO DE INDUSTRIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES
INFORME GENERAL DE SINTESIS

DIRECTOR DEL ESTUDIO
EN REPRESENTACION DEL
COMITE DE COORDINACION
José Fuster Centelles

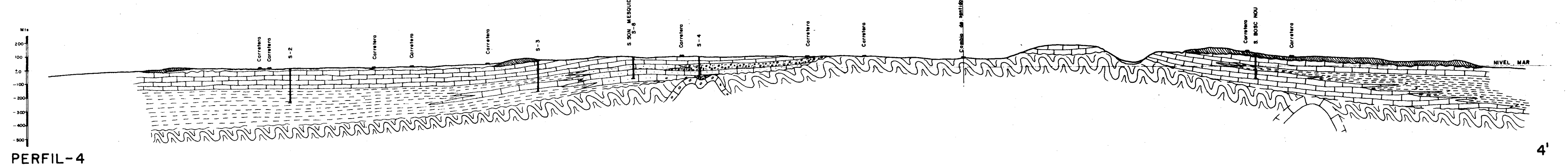
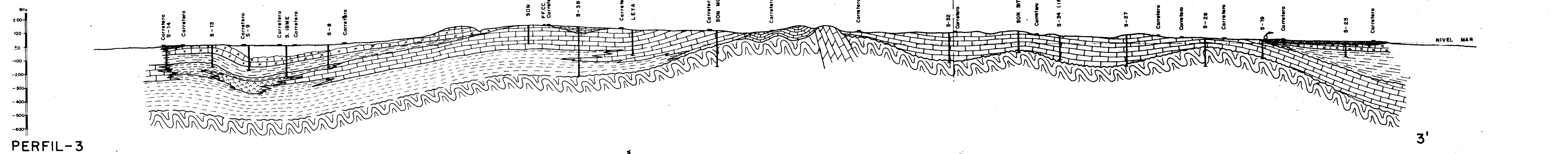
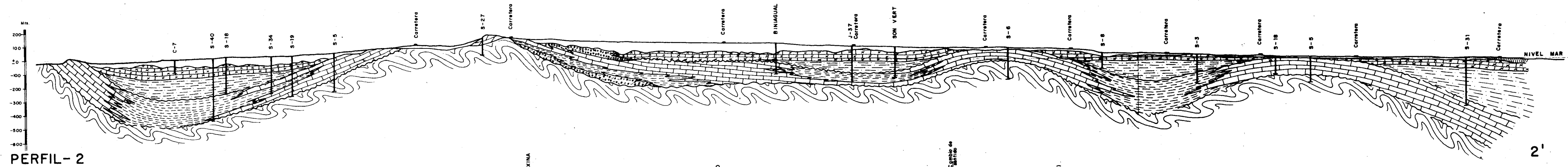
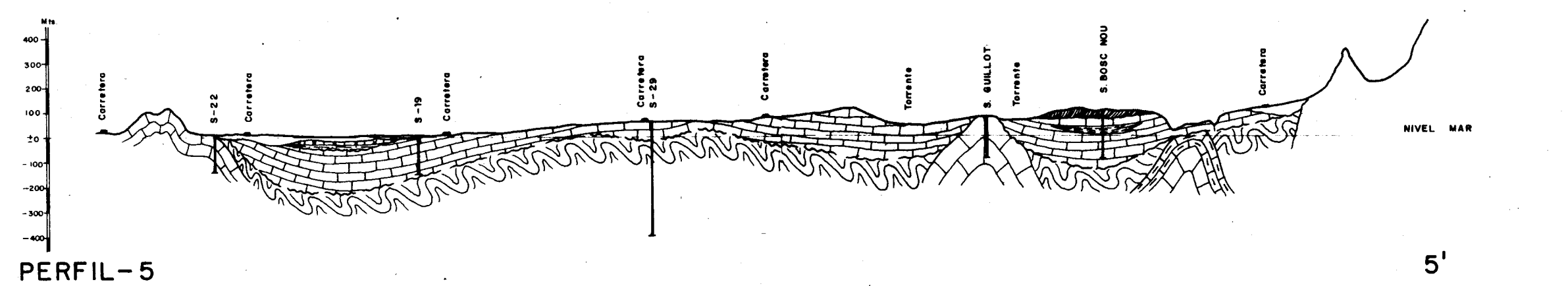
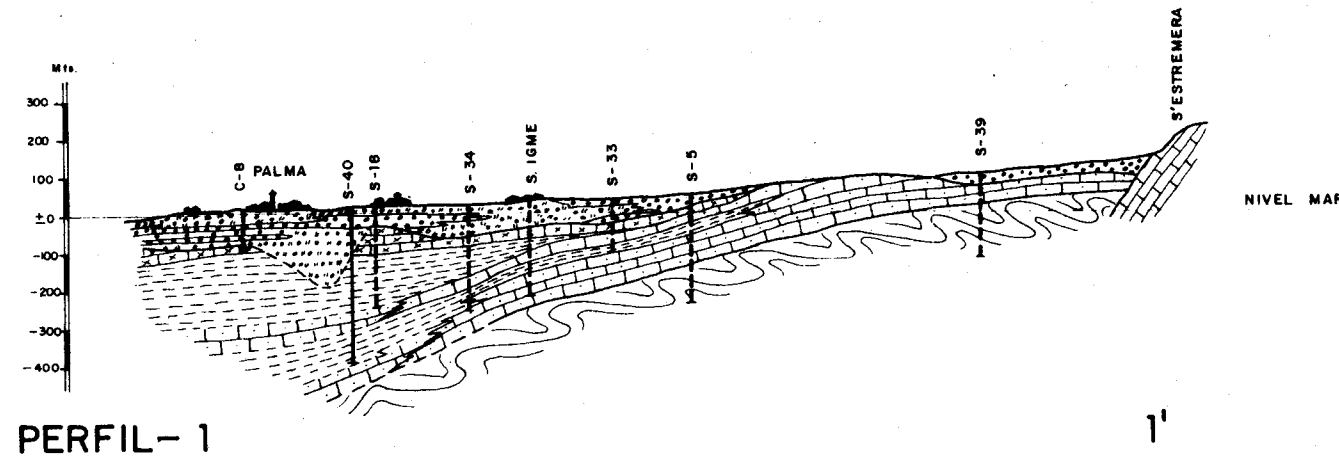
CORTES GEOLOGICOS
SIERRA NORTE

Escala del original (UNE-A1)
1: 25.000
Escala grafica
0 0,5 1 Km.
Fecha MARZO-1.973

Proyectado
Elaborado
Dibujado
Comprobado
A. BATLLE
C. FELGUEROSO
J. FUSTER
B. TRIAS
C. FELGUEROSO

Sustituye a:
Sustituido por:
Origen de los datos:
INFORMES PARCIALES Y PROPIOS

Referencia texto
A-1.2
Referencia archivo



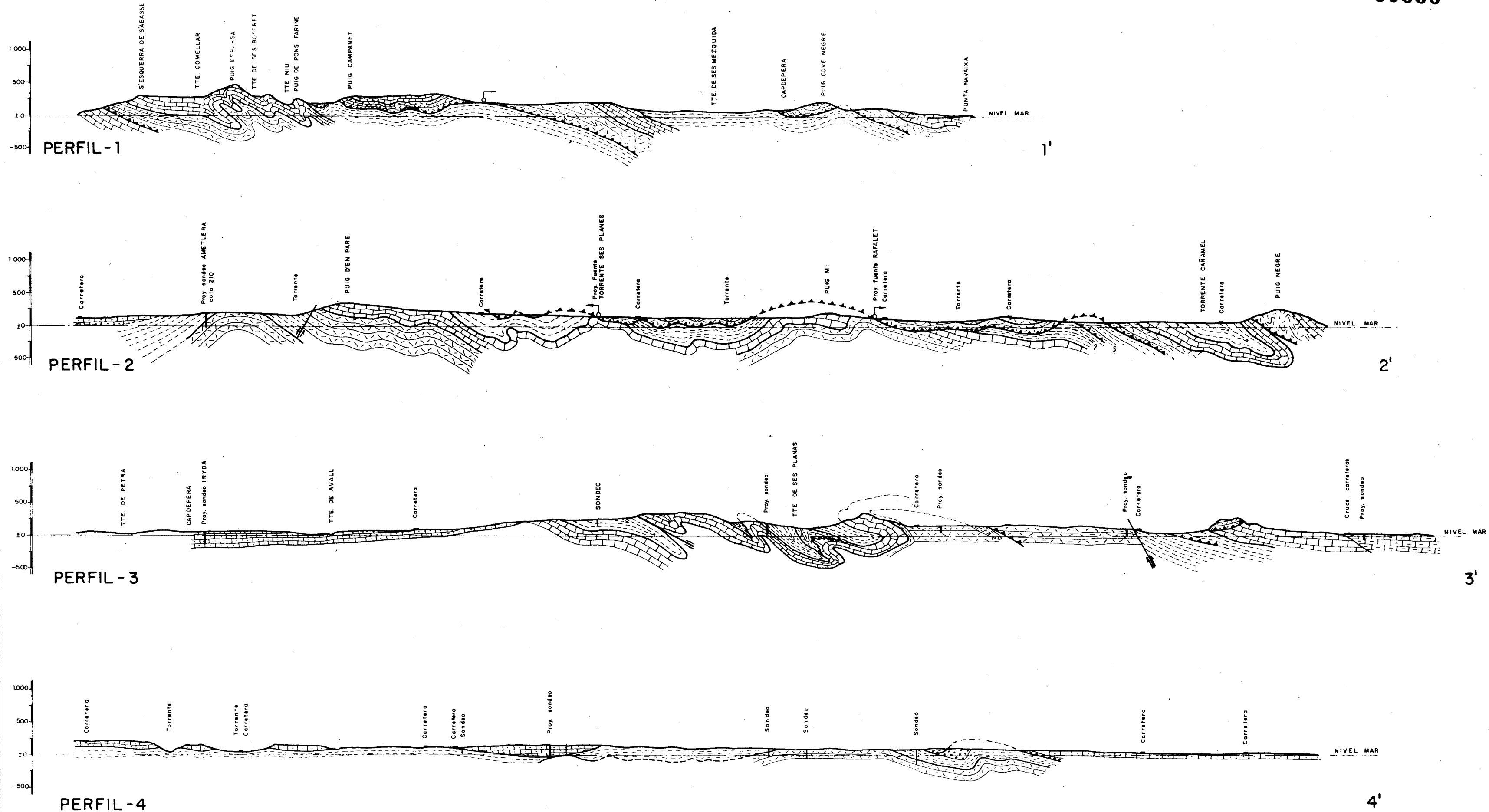
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	CORTES GEOLOGICOS DE LA DEPRESION CENTRAL	Escala del original (UNE-A1) H = 1:50.000 V = 1:10.000 Escala grafica horiz. 	Proyectado Elaborado	A. BARON A. IGLESIAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto A-2.1
					Dibujado Comprobado	B. TRIAS A. BARON	Origen de los datos: INFORMES PARCIALES Y PROPIOS			Referencia - archivo
					Fecha	MARZO - 1.973				

Geological cross-section showing the profile from Font de la Vila to Punta de Randa. The vertical scale on the left indicates elevation in meters (Mts.), ranging from 400 to -400. The profile includes various geological features and locations marked along the route, such as Font de la Vila, S-2, S-3, S-4, S-5, S-25, S-6, S-26, S-7, S-8 (Proyección), Punta de Randa, Ses Roques, Son Pare, Famella, S. Sa Coma, S-3 (Proyección), and Nivel Mar.

PERFIL-9

EMPLAZAMIENTO

PLIOCUATERNARIO		Limos rojos con gravas. Localmente niveles lagunares margosos
PLIOCENO O CUATERNARIO		Dunas cementadas (marés).
TORTONIENSE ?	 	Calcarentas más o menos compactas (marés); calcisiltitas y calizas con algas; lumaquelas y niveles de dunas; fosilífero y permeable. M_{11} Margas grises arenosas con Ammusium. Impermeable. M_{12}
VINDOBONIENSE (M_{11} , M_{12} y M_2)		1 - Calcarentas, calizas coquerosas (tipo Pont d'Inca). M_{21} 2 - Margas acres o grises con o sin fauna. Localmente pasan a 3. M_{22} 3 - Lías cristalinas del llano de Sant Jordi. $M_{21} - M_{22}$ 4 - Calcarentas y conglomerados basales. M_{23}
BURDIGALIENSE	 	1 - Margas grises arenosas con niveles de areniscas y conglomerados y alguna caliza detrítica. Margas con yesos. M_3 Burdigaliense masivo o salobre. 2 - Formaciones de calizas tableadas con sílex y margas. M_3 Burdigaliense lacustre. Conglomerados calizas, calizas detríticas y algún nivel margoso. M_3 Burdigaliense masivo detrítico basal. Randa. Calizas detrítico-zógenas sobre margas grises arenosas. M_3
EOCENO - OLIGOCENO		Conglomerados calcáreos, areniscos y calizas detríticas.
LIAS SUPERIOR - CRETACICO		Calizas margosas y margas grises o amarillentas.
LIAS MEDIO (Localmente pueden aparecer en el Dogger)		Calizas oolíticas o con granos de cuarzo.
LIAS INFERIOR - INFRAlias		Dolomías más o menos trituradas. En su parte alta pueden presentar calizas masivas.

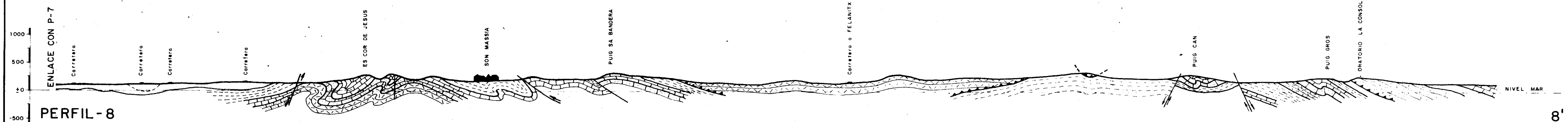
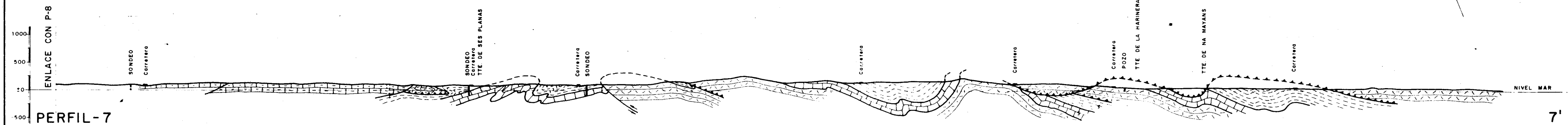
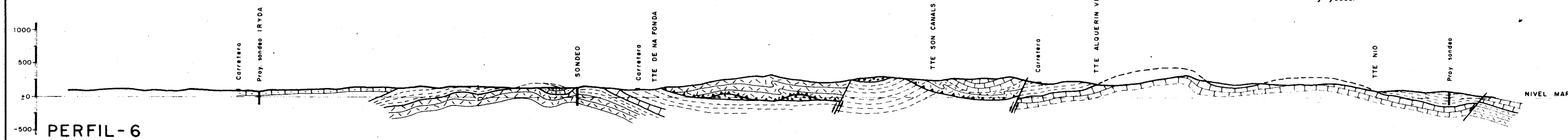
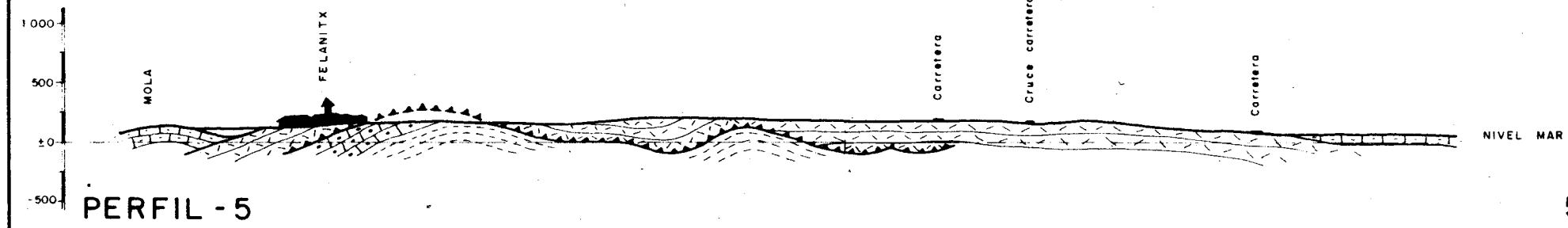
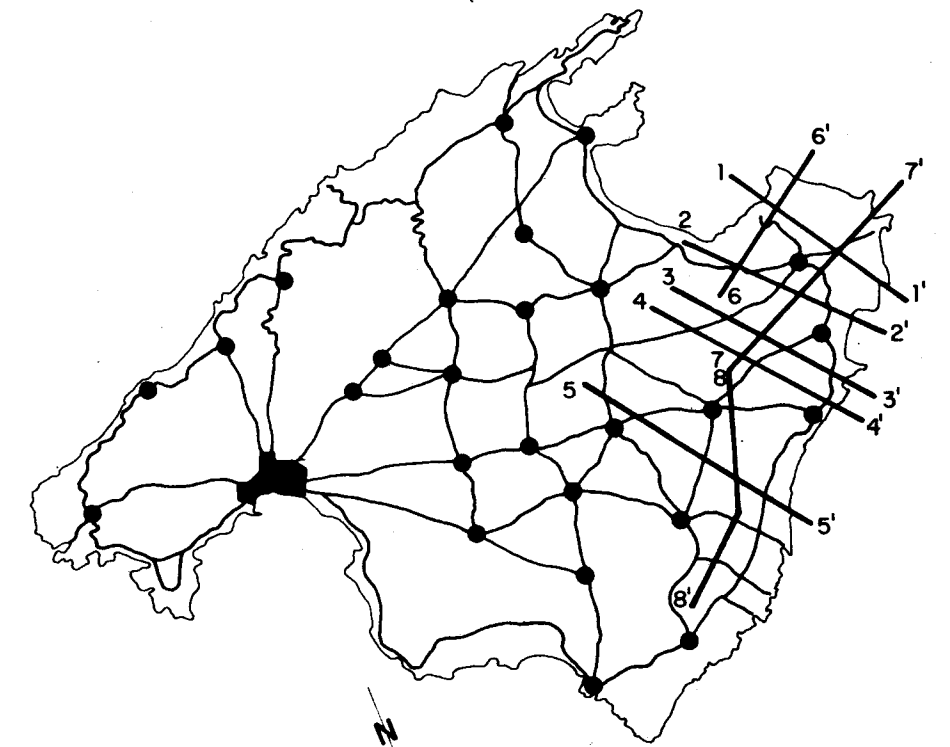


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	CORTES GEOLOGICOS SIERRA LEVANTE	Escala del original (UNE-A1) 1: 25.000 Escala grafica 0 0,5 1 Km. Fecha MARZO -1973	Proyectado Elaborado J. FUSTER Dibujado B. TRIAS Comprobado C.FELGUEROSO	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: INFORMES PARCIALES Y PROPIOS	Referencia texto A-3.1 Referencia archivo

LEYENDA

	CUATERNARIO	Aluvial y eluvial.
	BURDIGALIENSE	Conglomerados, areniscas y margas.
	OLIGOCENO	Conglomerados y calizas.
	CRETACICO INF.	Jurásico superior. Margas y calizas margosas.
	JURASICO MEDIO E INFERIOR	Calizas y dolomías.
	INFRALIAS	Dolomías y carníolas.
	TRIASICO	Arcillas rojas, margas y yesos.

EMPLAZAMIENTO



COMITE
DE
COORDINACION

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
MINISTERIO DE INDUSTRIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

**ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES
DE BALEARES**

INFORME GENERAL DE SINTESIS

DIRECTOR DEL ESTUDIO
EN REPRESENTACION DEL
COMITE DE COORDINACION

José Fuster Centelles

CORTES GEOLOGICOS
SIERRA LEVANTE

Escala del original (UNE-A1)
1 : 25.000
Escala grafica
0 0,5 1 Km.
Fecha MARZO-1973

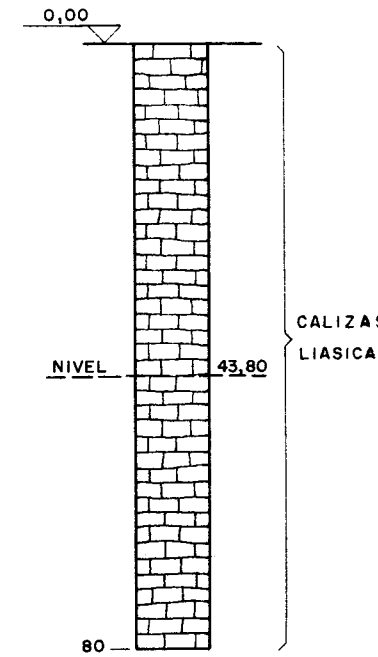
Proyectado
Elaborado
Dibujado
Comprobado

J. FUSTER
B. TRIAS
C. FELGUEROSO

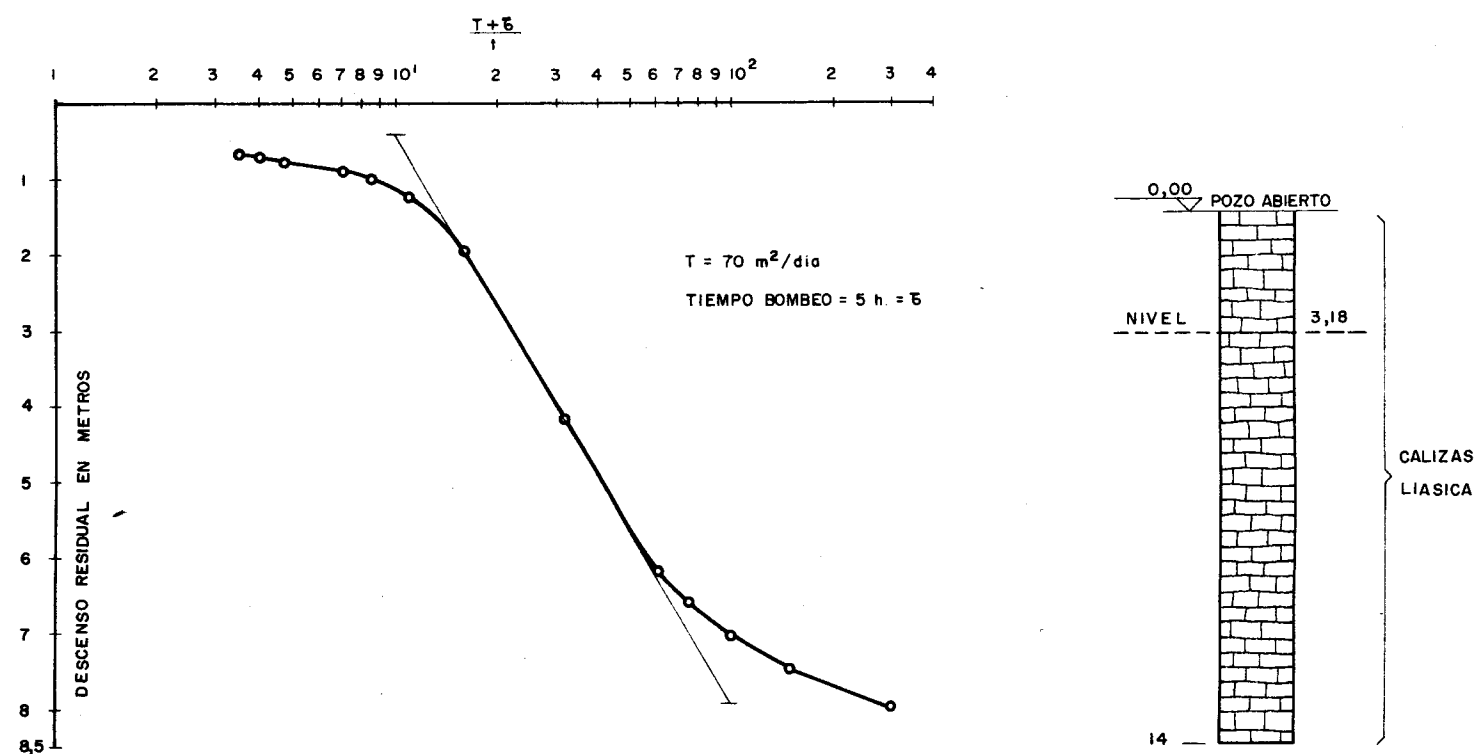
Sustituye a:
Sustituido por:
Origen de los datos:
INFORMES PARCIALES
Y PROPIOS

Referencia texto
A-3.2
Referencia archivo

Coordenadas: 39° 54' 40" N. 6° 44' 50" E. Cota = 44,50



Coordenadas : 6° 43' 05" E. 39° 52' 08" N. Cota = 35,00 m

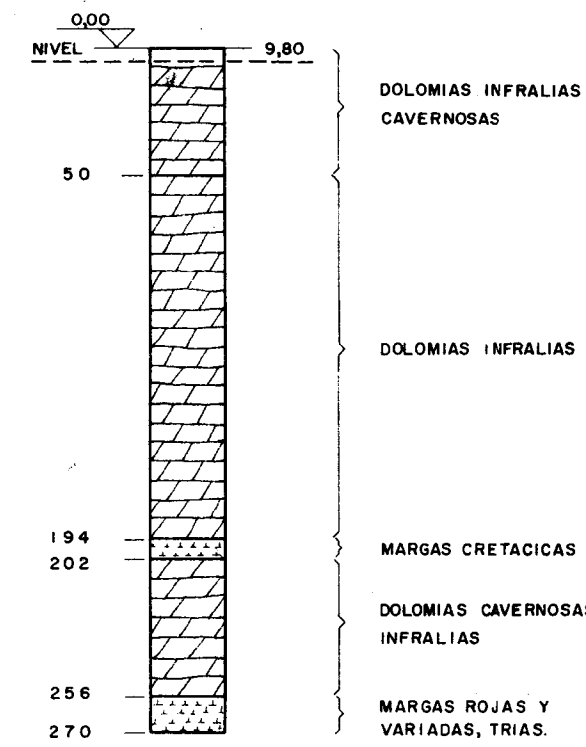


DESCENSO RESIDUAL EN (m.)

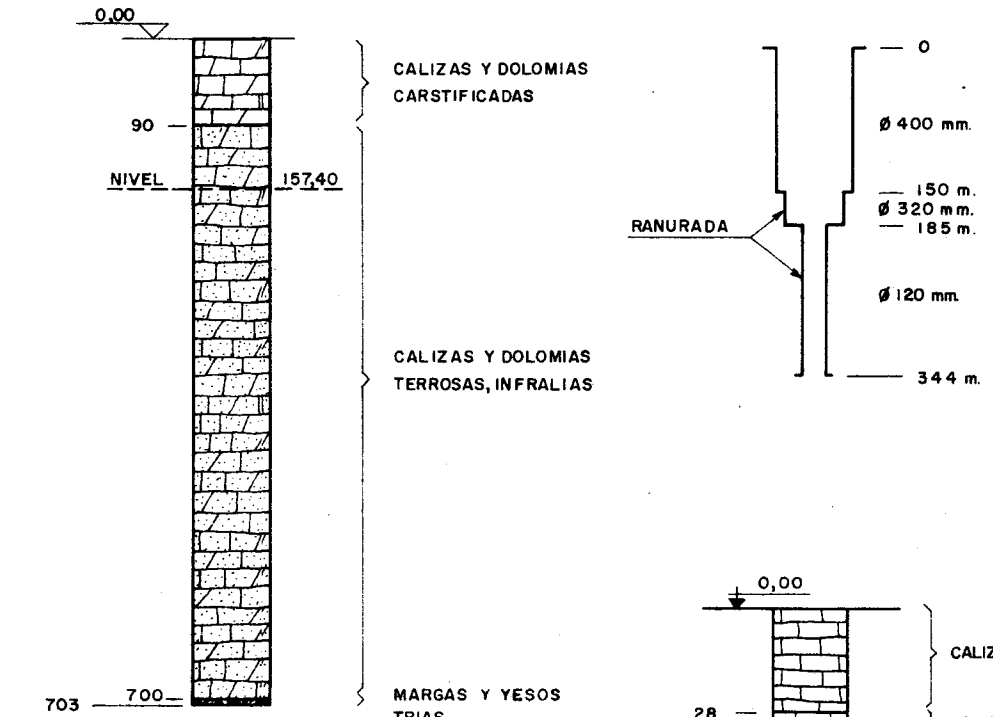
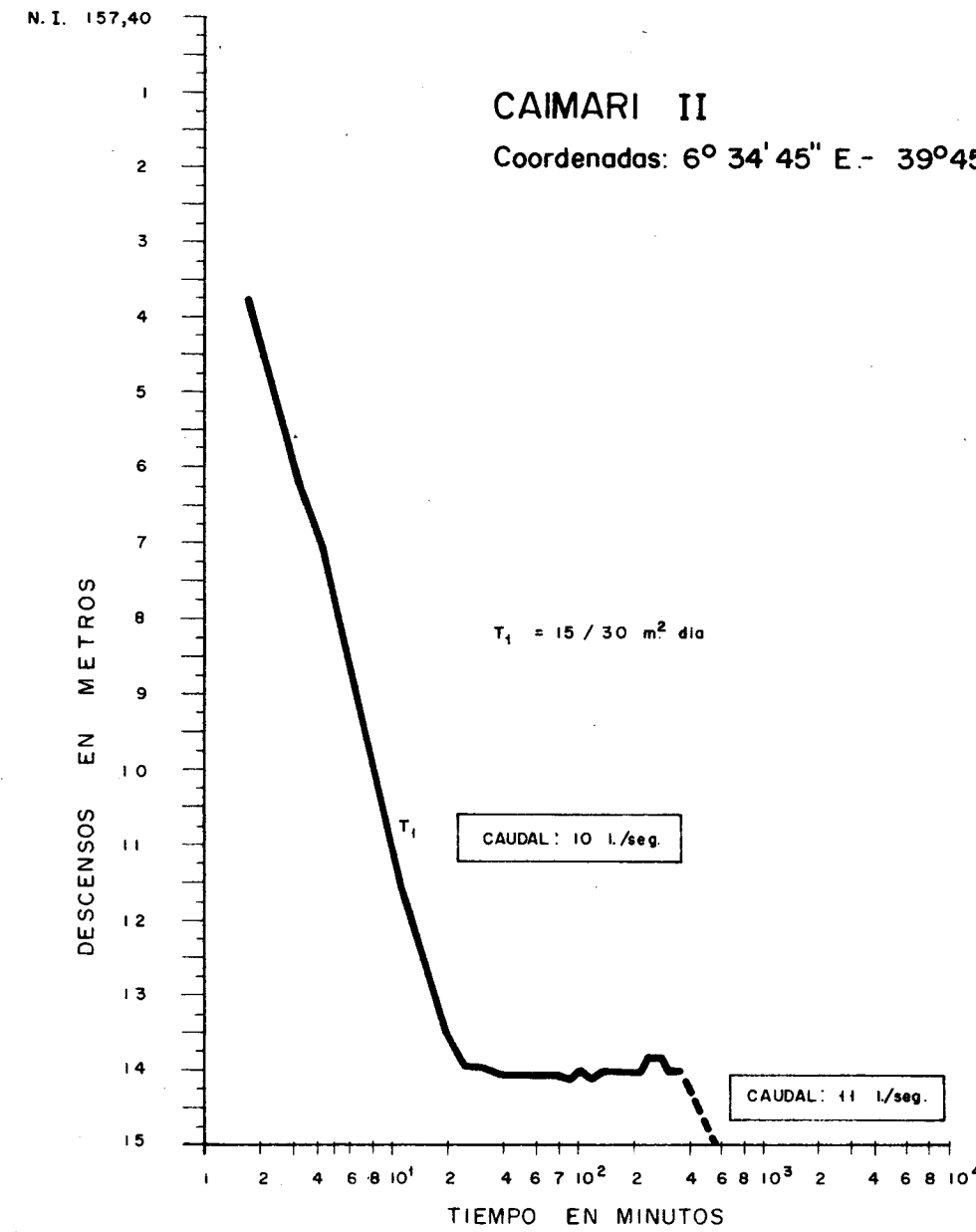
$Q = 4,5 \text{ l./seg.}$
 $E = 7 \text{ h. (TIEMPO BOMBEO)}$
 $T = 9 \text{ m}^2/\text{día}$

$\frac{1+5}{t}$

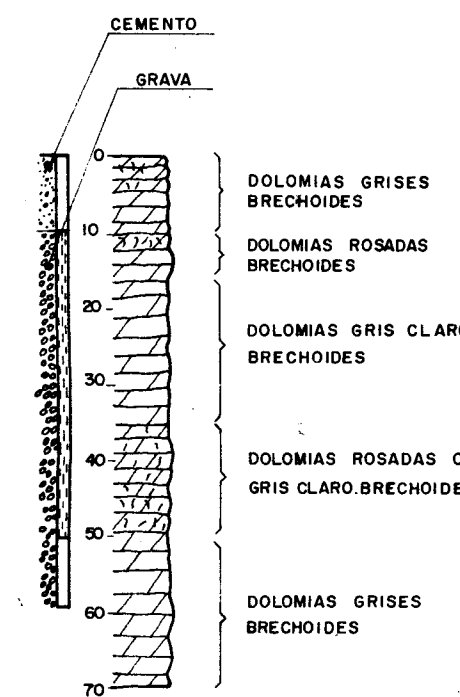
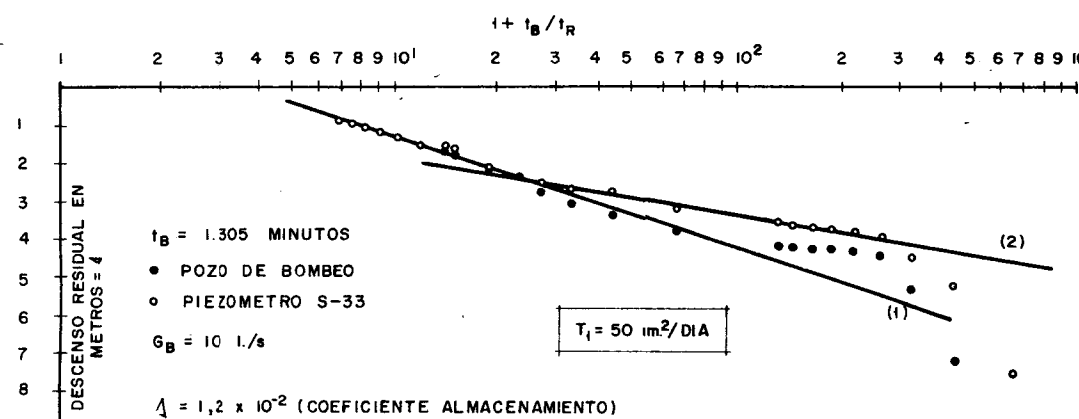
Coordenadas: 6° 43' 22" E.- 39° 52' 08" N.- Cota = 25,00 m.



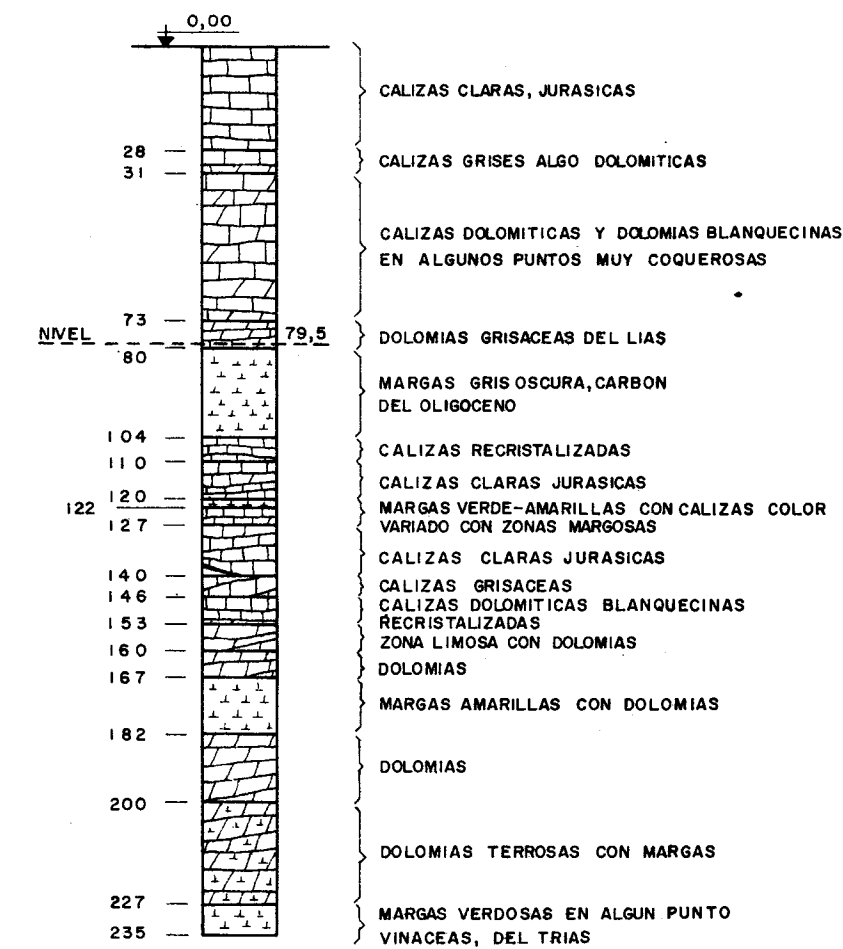
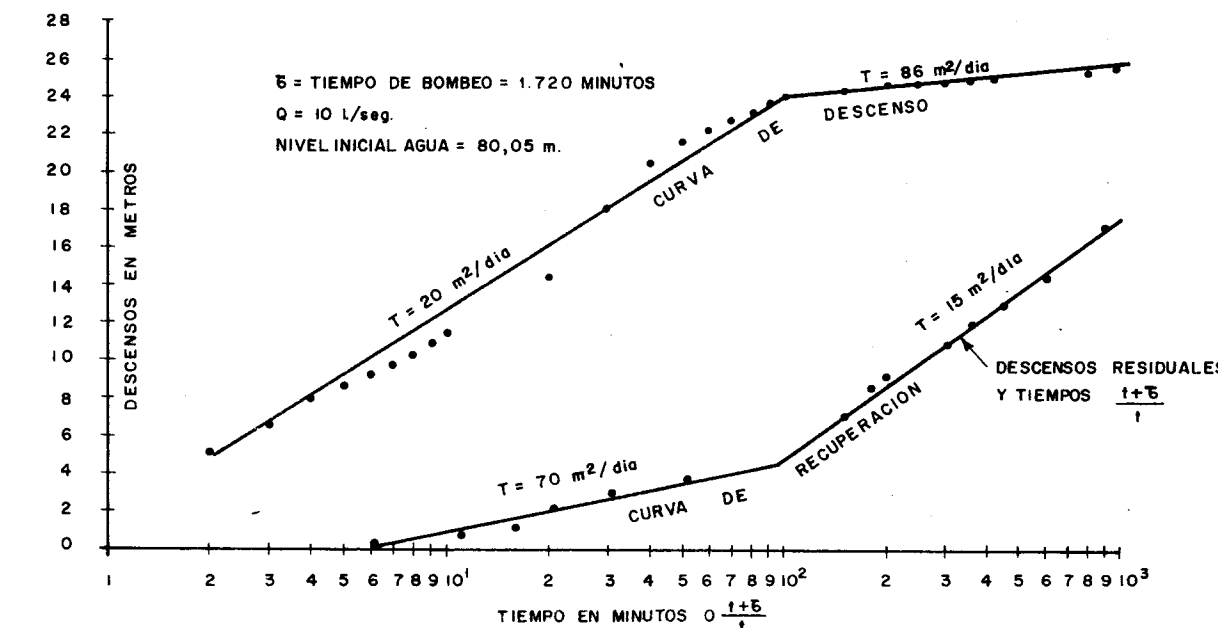
Coordenadas: 6° 34' 45" E.- 39°45' 53" N. Cota=193,47 m.



Coordenadas: 6° 43' 55" E.- 39° 50' 18" N. Cota = 40,00 m.



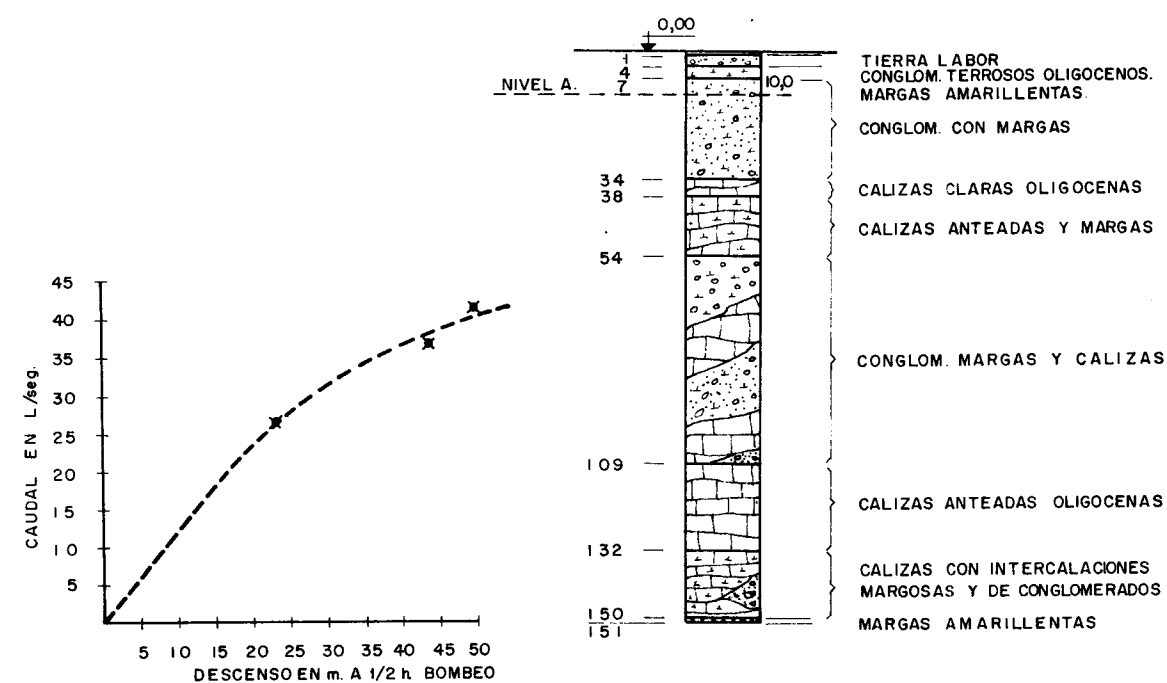
Coordenadas: 39° 43' 08" N.- 6° 29' 47" E. Cota = 210,00 m.



NOTA:
VER CROQUIS DE SITUACION DE LOS SONDEOS
EN EL PLANO A-4.2

SONDEO BAÑULS

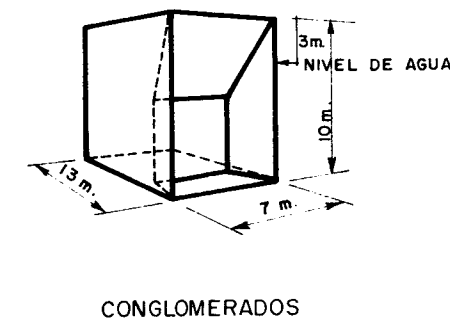
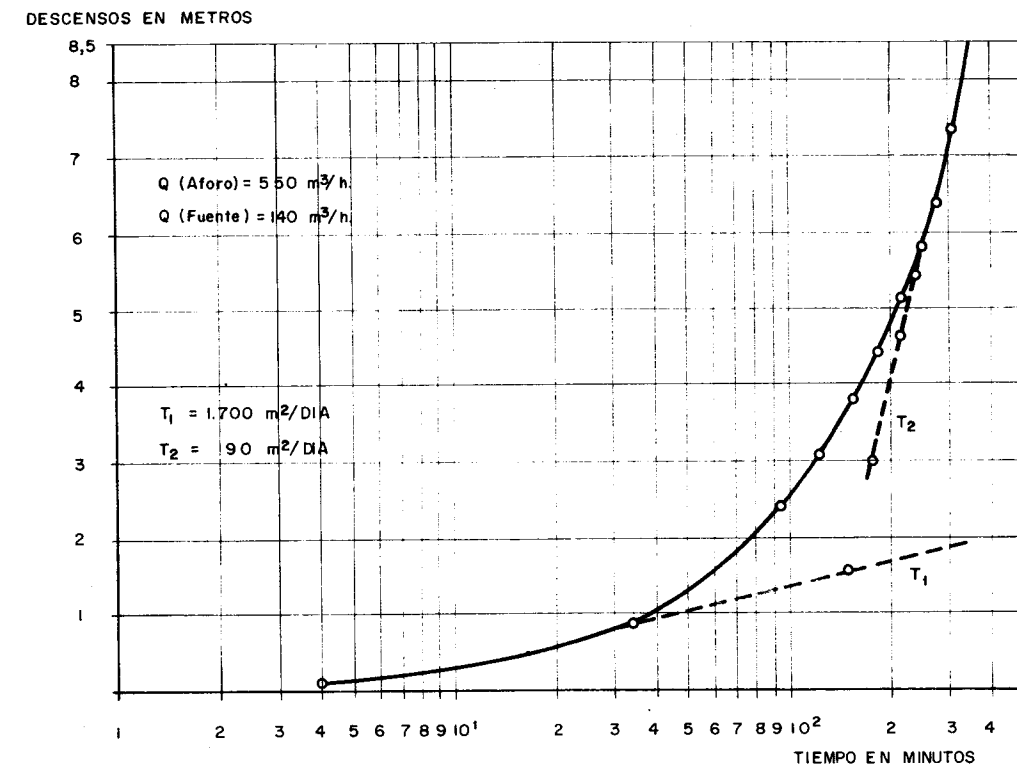
Coordenadas: 39° 41' 50" N.- 6° 29' 30" E.-



✱ AFOROS REALIZADOS

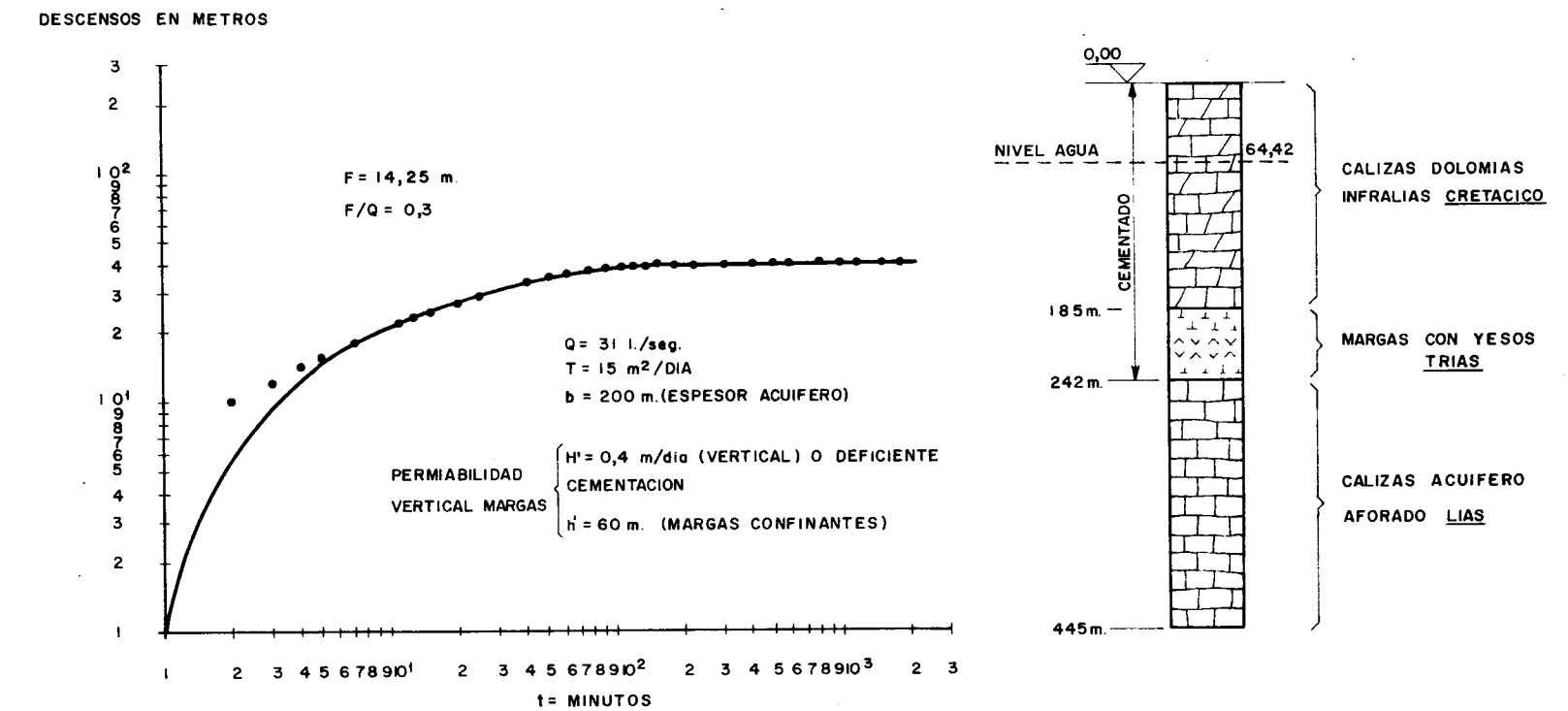
AFORO FONT DE VILA

Coordenadas: 6° 19' 45" E.- 39° 38' 44" N. Cota = 84,01 m.



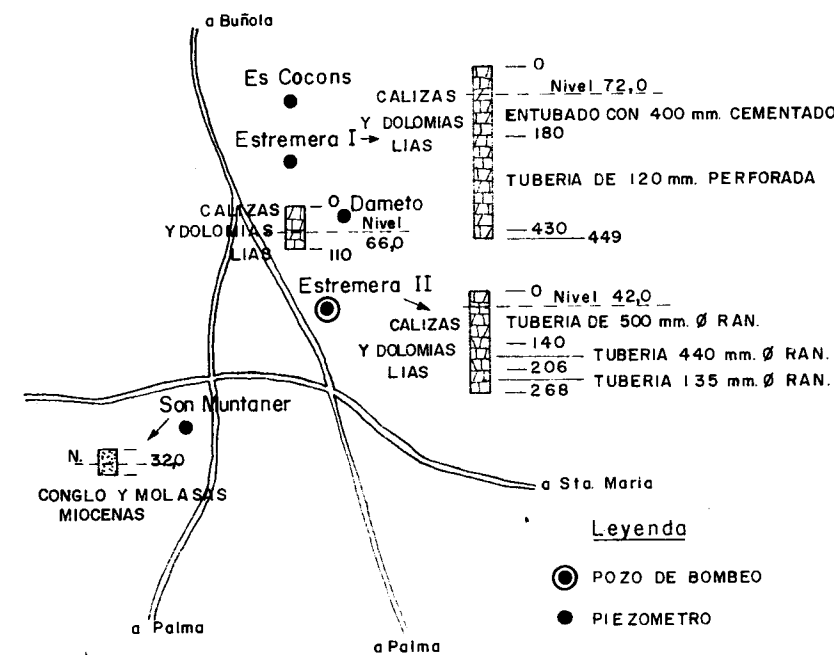
AFORO TEJAR TOLEDO

Coordenadas: 6° 17' 13" E.- 39° 35' 12" N.- Cota = 90,00

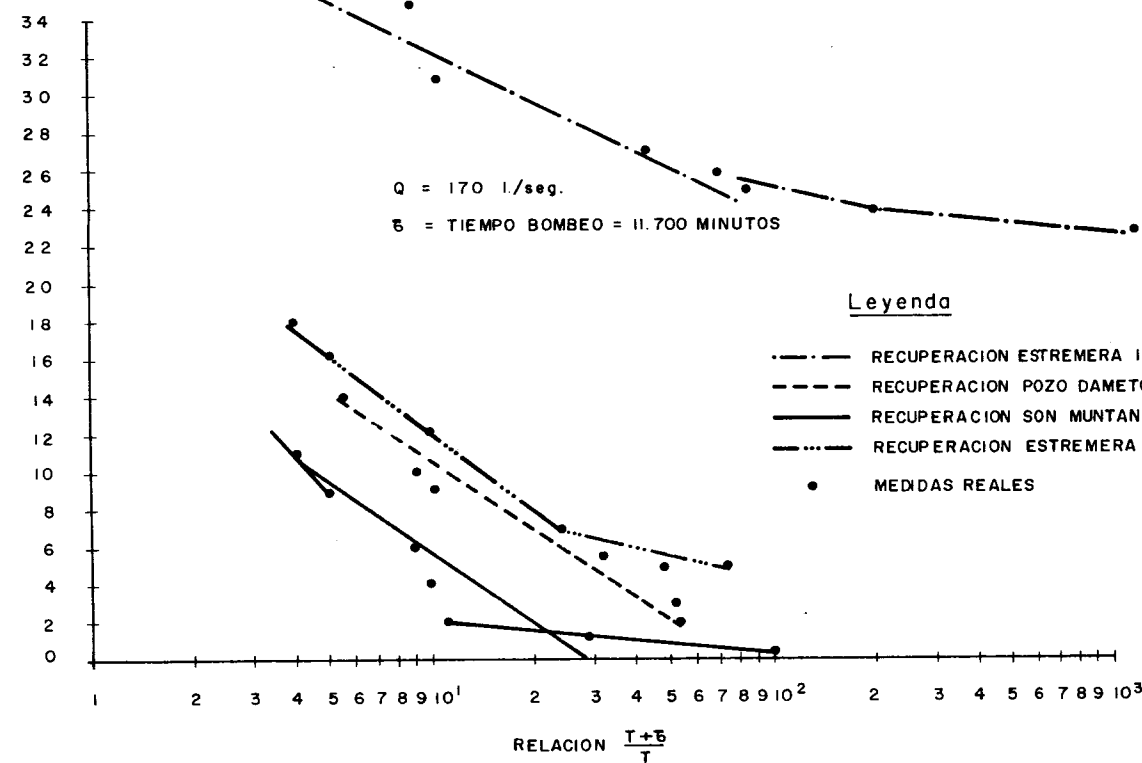
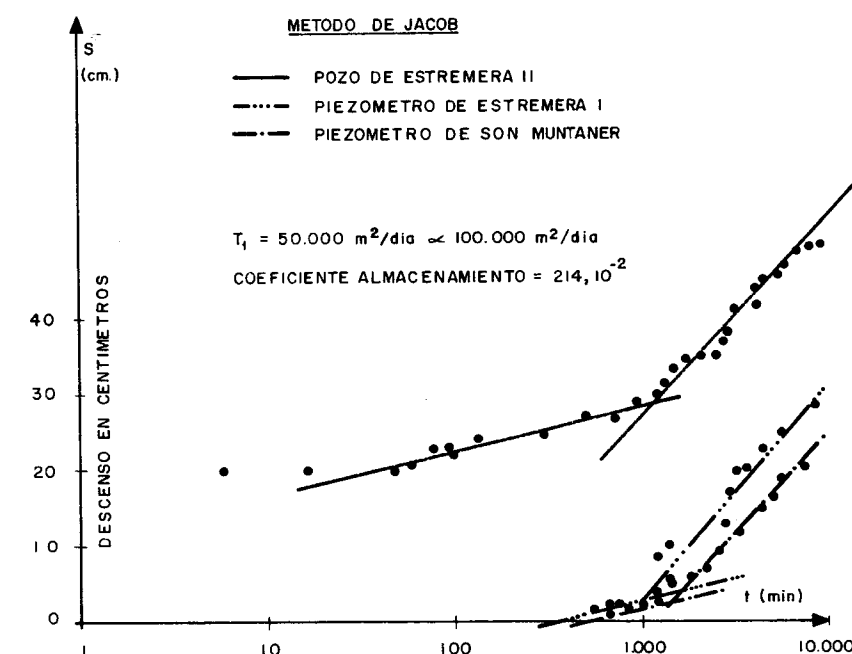
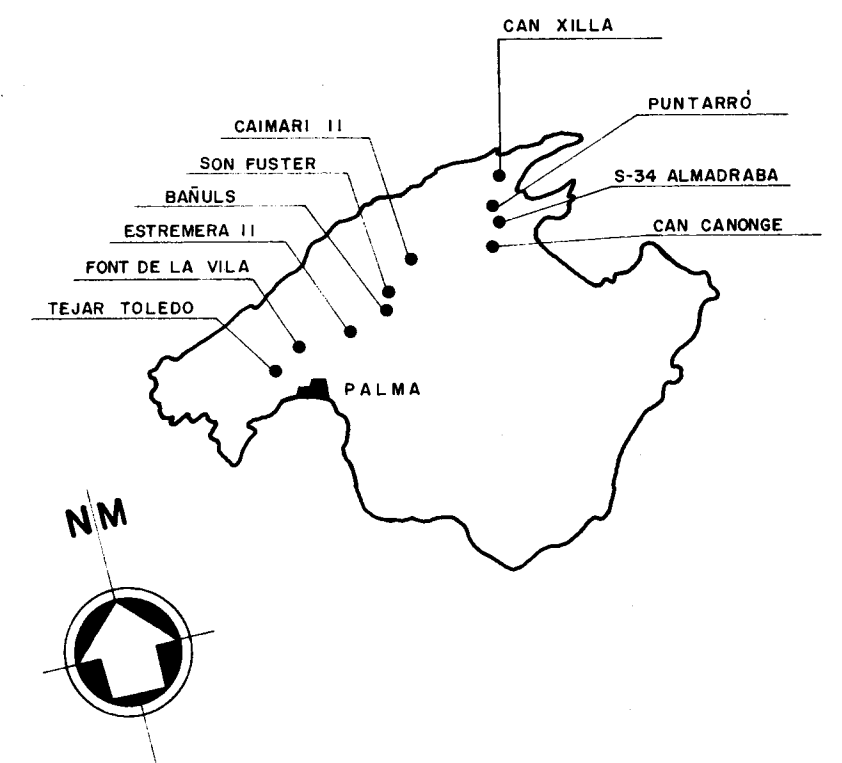


SONDEO ESTREMER II

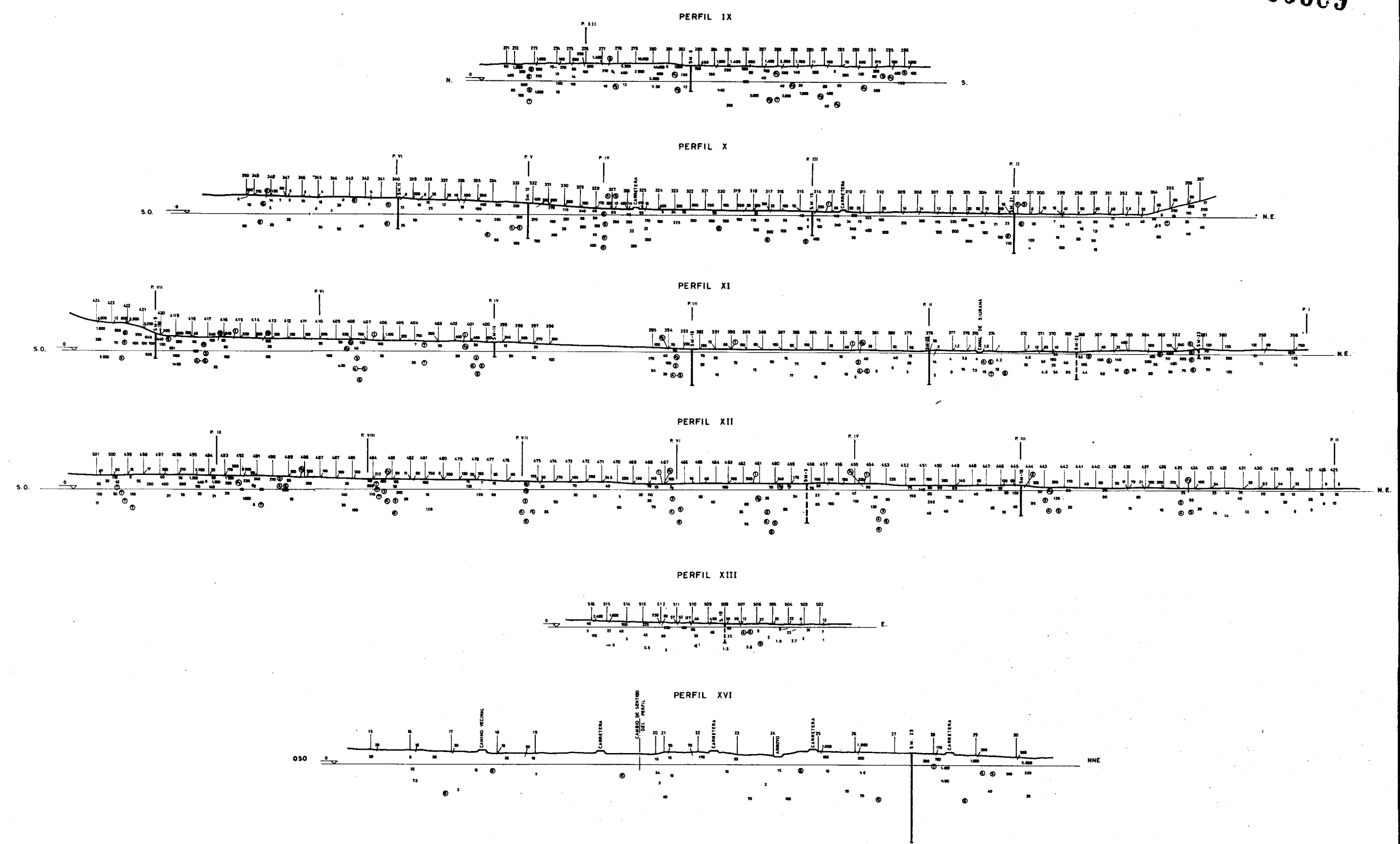
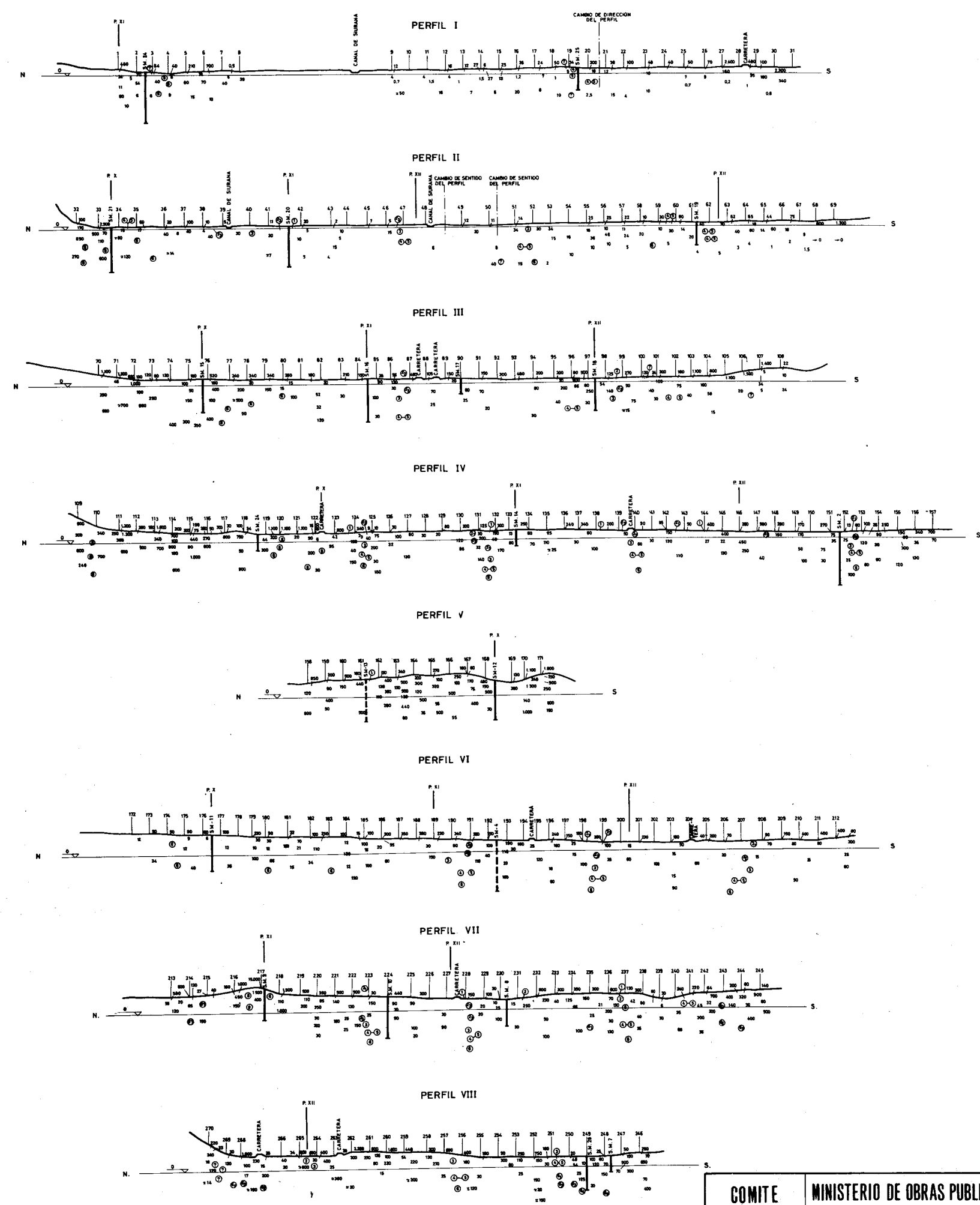
Coordenadas: 6° 23' 52" E.- 39° 40' 40" N. Cota = 131,86 m.

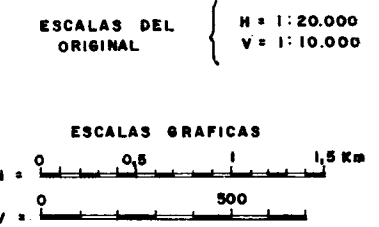
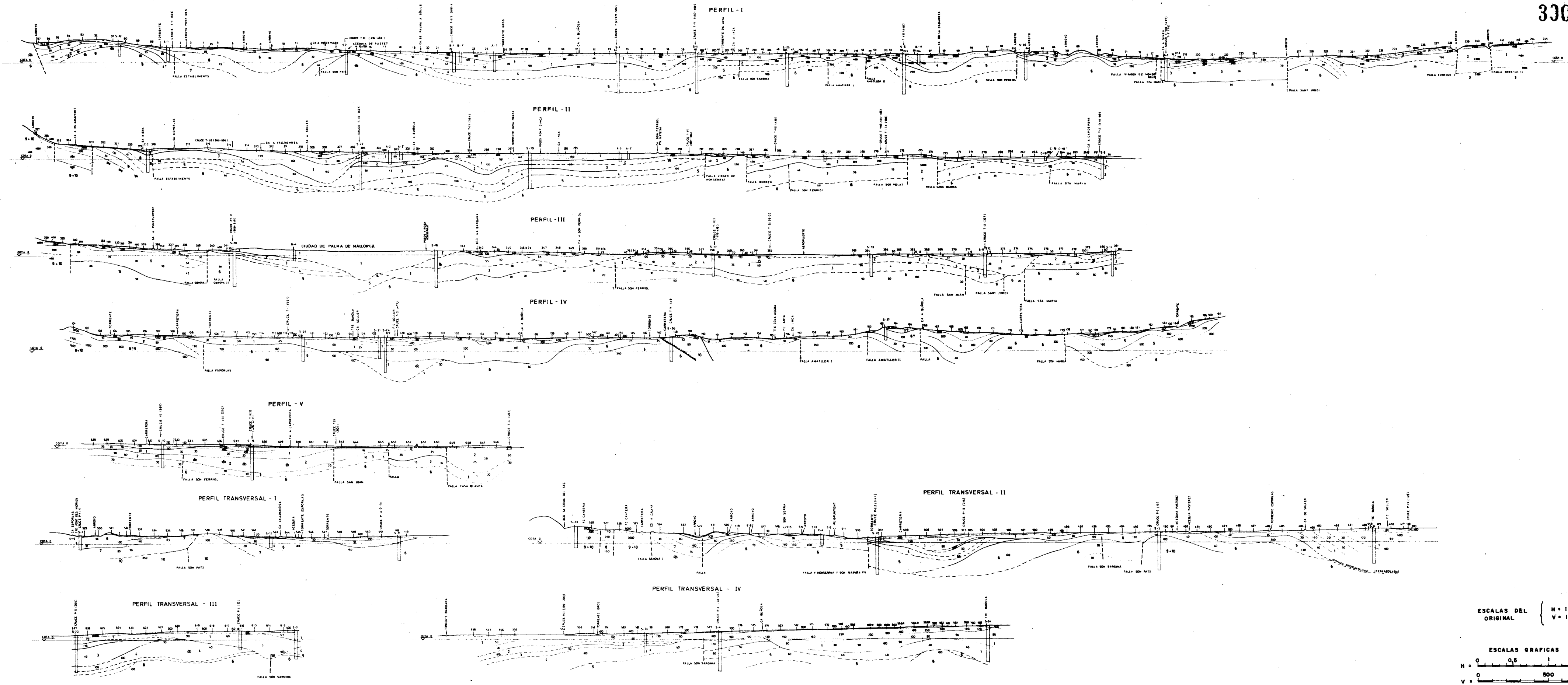


CROQUIS DE SITUACION

CROQUIS SITUACION GENERAL
DE LOS SONDEOS

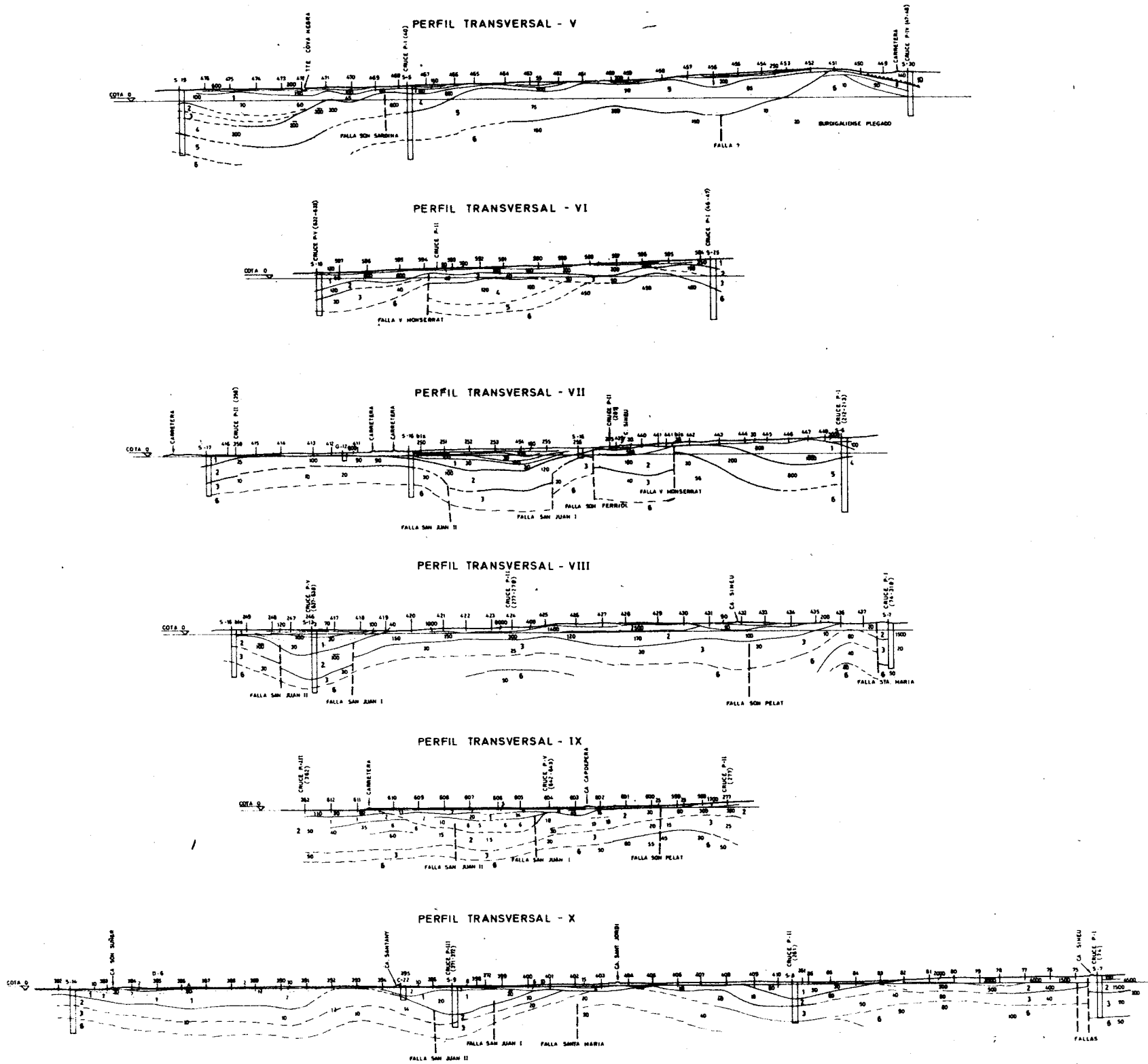
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	AFORO DE POZOS Y SONDEOS DE LA SIERRA NORTE	Escala del original (UNE-A1)		Proyectado Elaborado	J. FUSTER	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto	
					Escala gráfica		Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos: INFORMES PARCIALES Y PROPIOS			A-4.2
					Fecha	MARZO - 1.973	Comprobado	J. FUSTER	Referencia - archivo			



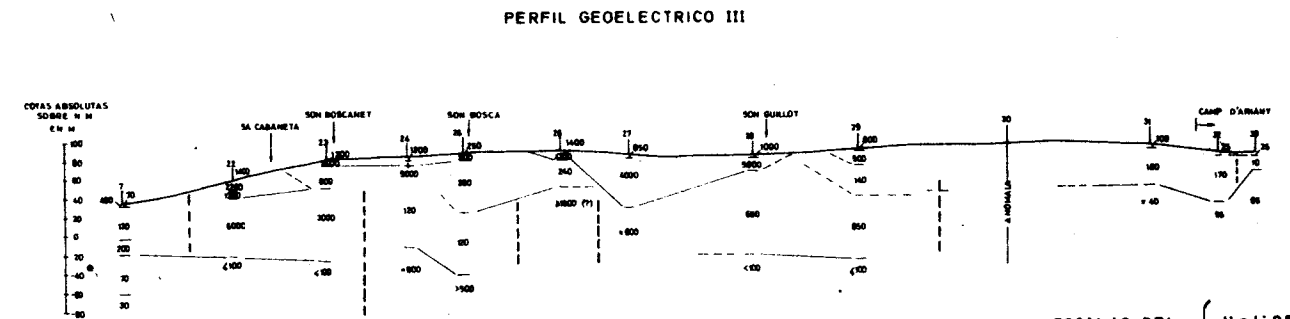
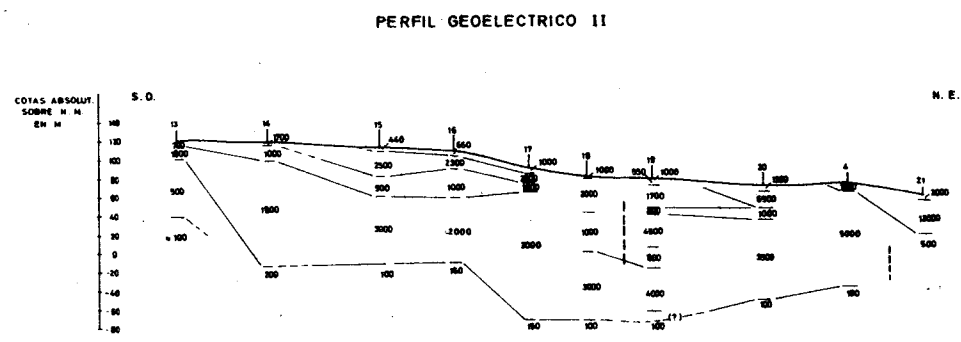
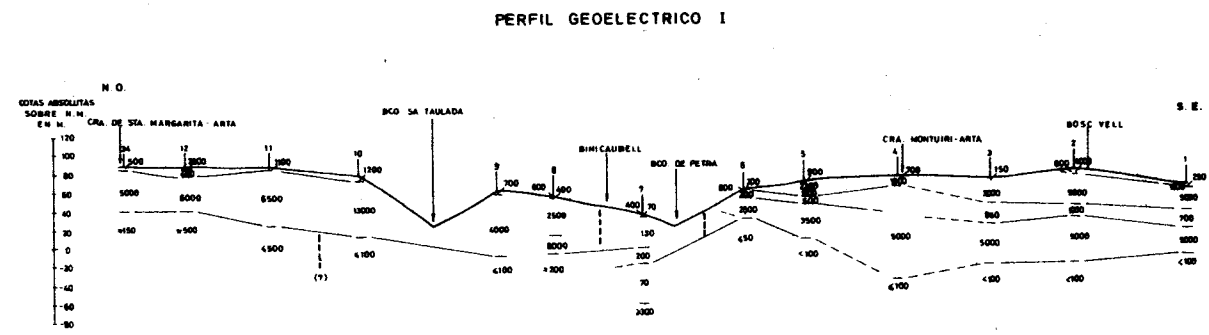
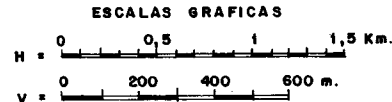


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	PERFILES DE GEOFISICA ELECTRICA RESISTIVA LLANO DE PALMA Y SANTA MARGARITA	Escala del original (UNE-A1)	Proyectado	S. G. O. P.	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Escalas graficas	Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos:		A-8.1
					Fecha MARZO-1.973	Comprobado		S. G. O. P. Y NIÑEROLA		Referencia archivo

RECONOCIMIENTO GEOELECTRICO AL ESTE DE STA. MARGARITA Y ARIANY (NIÑEROLA)



ESCALAS DEL ORIGINAL { H = 1:20.000 V = 1:10.000

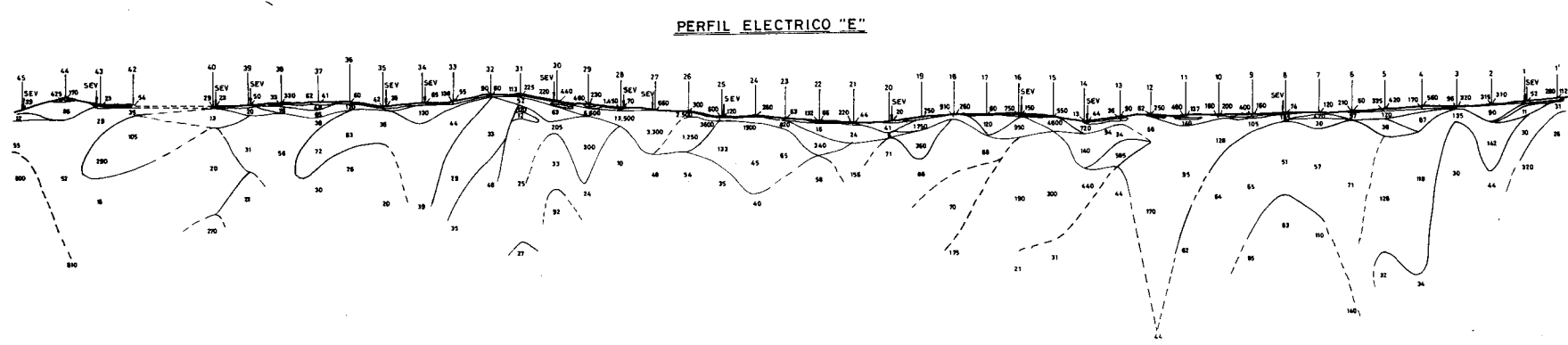
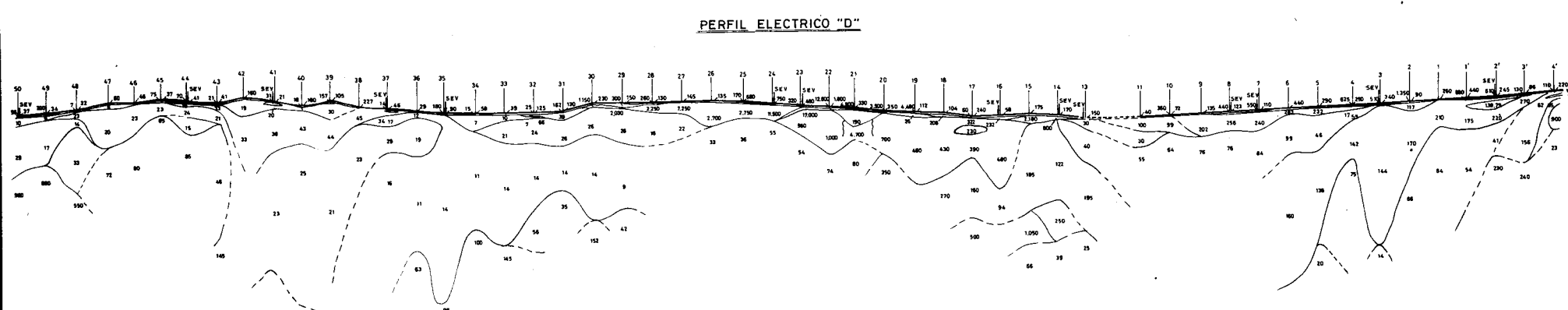
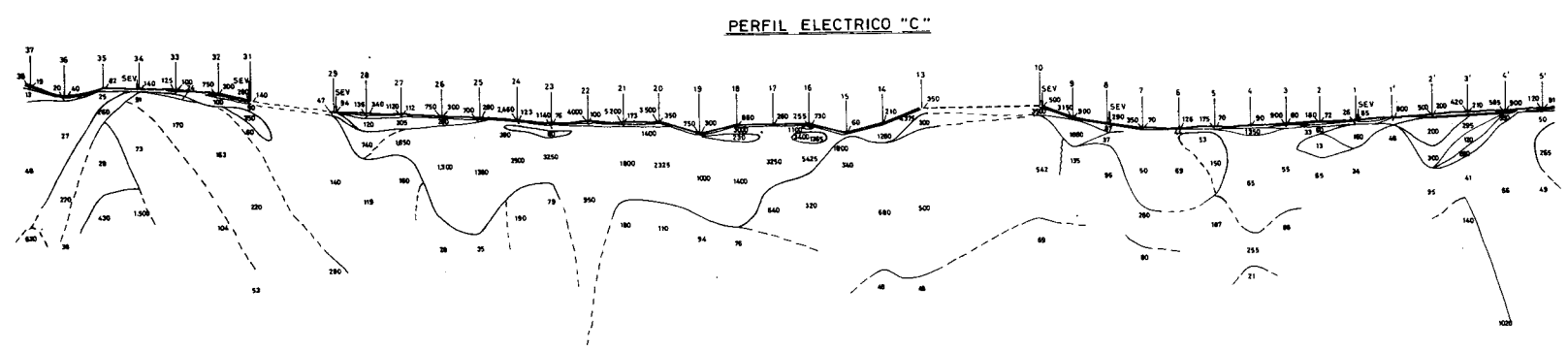
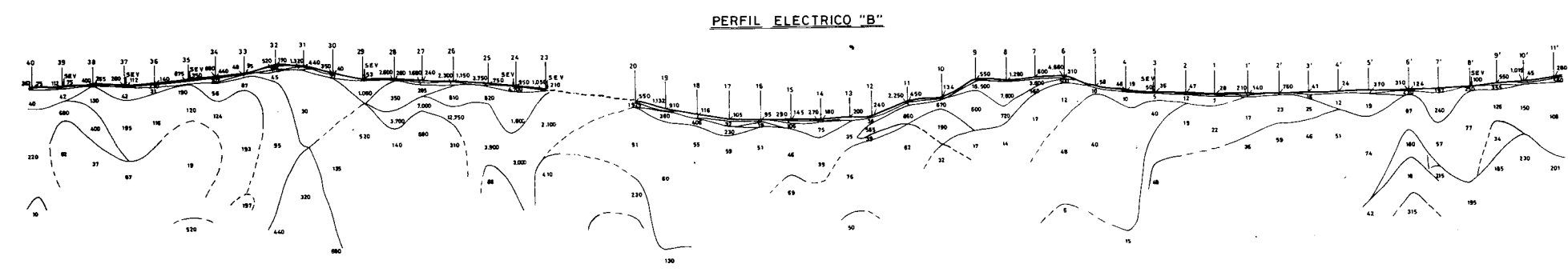
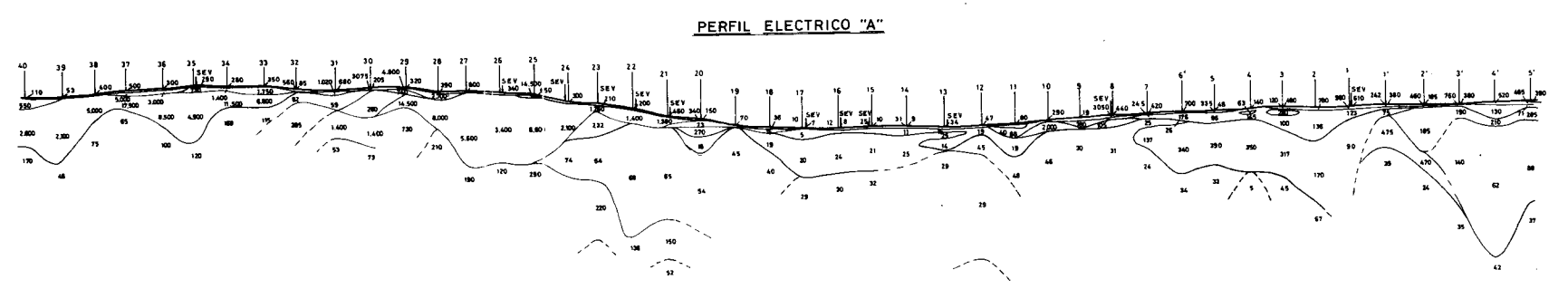
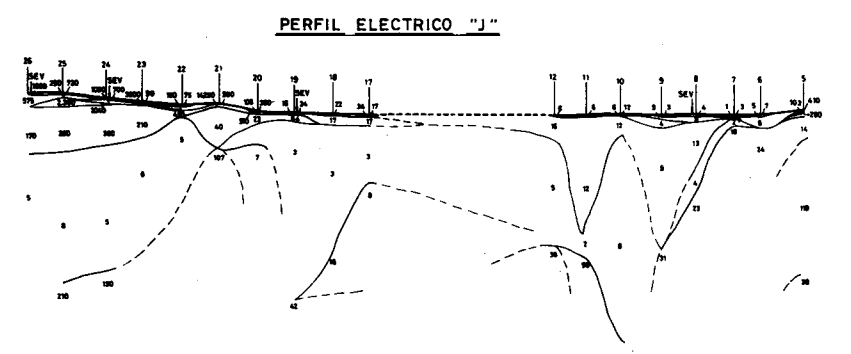
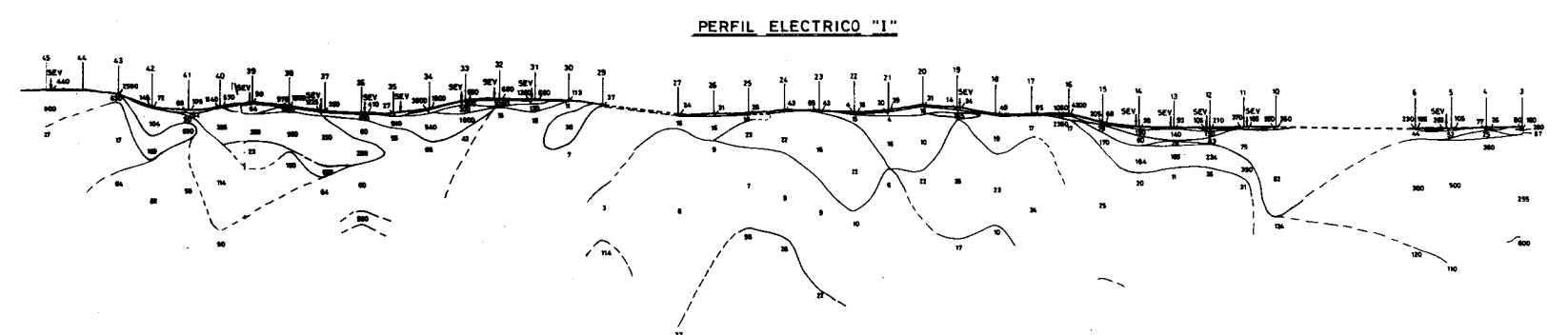
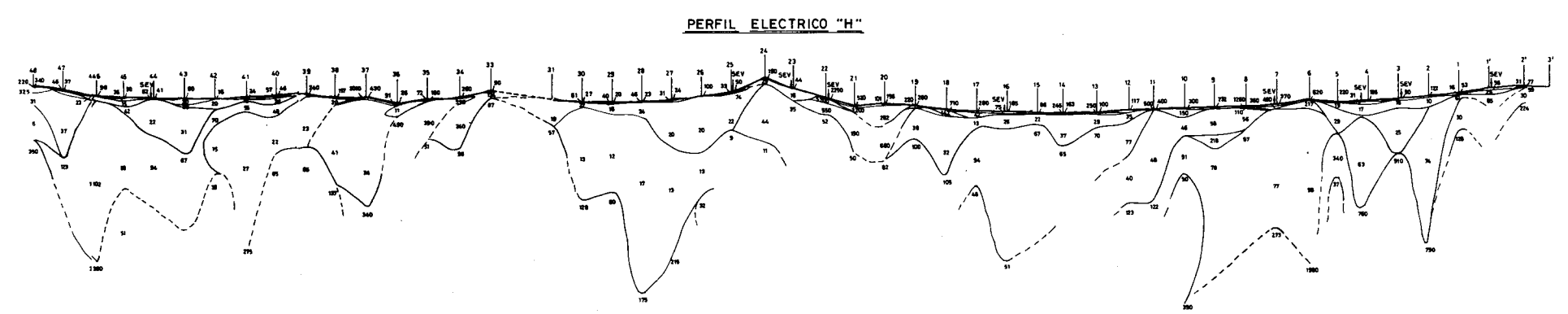
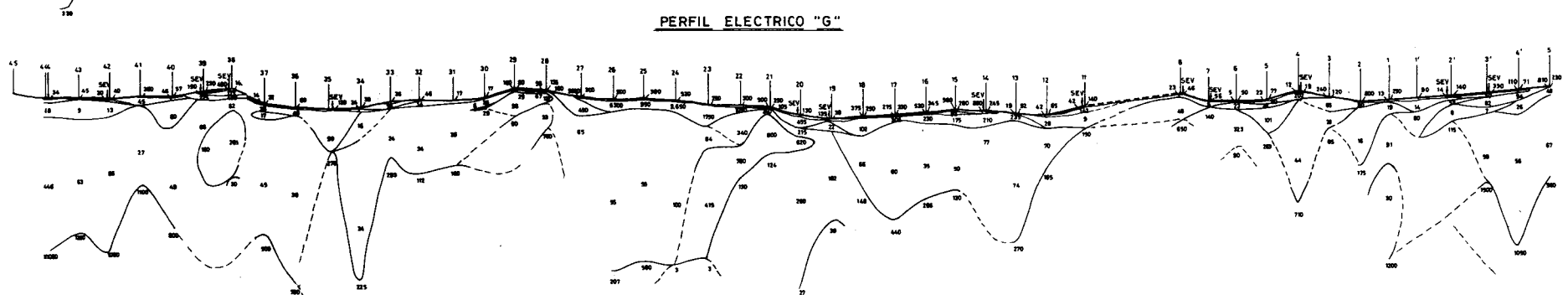
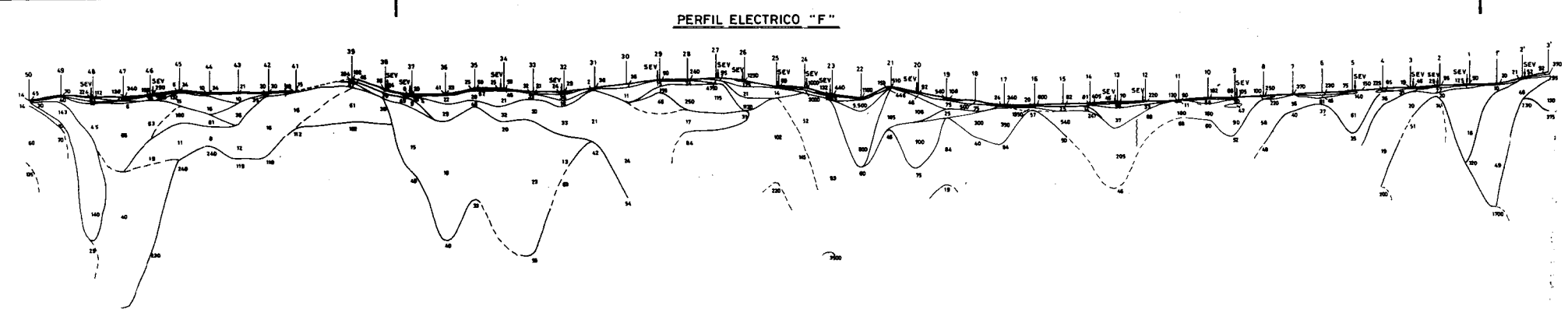
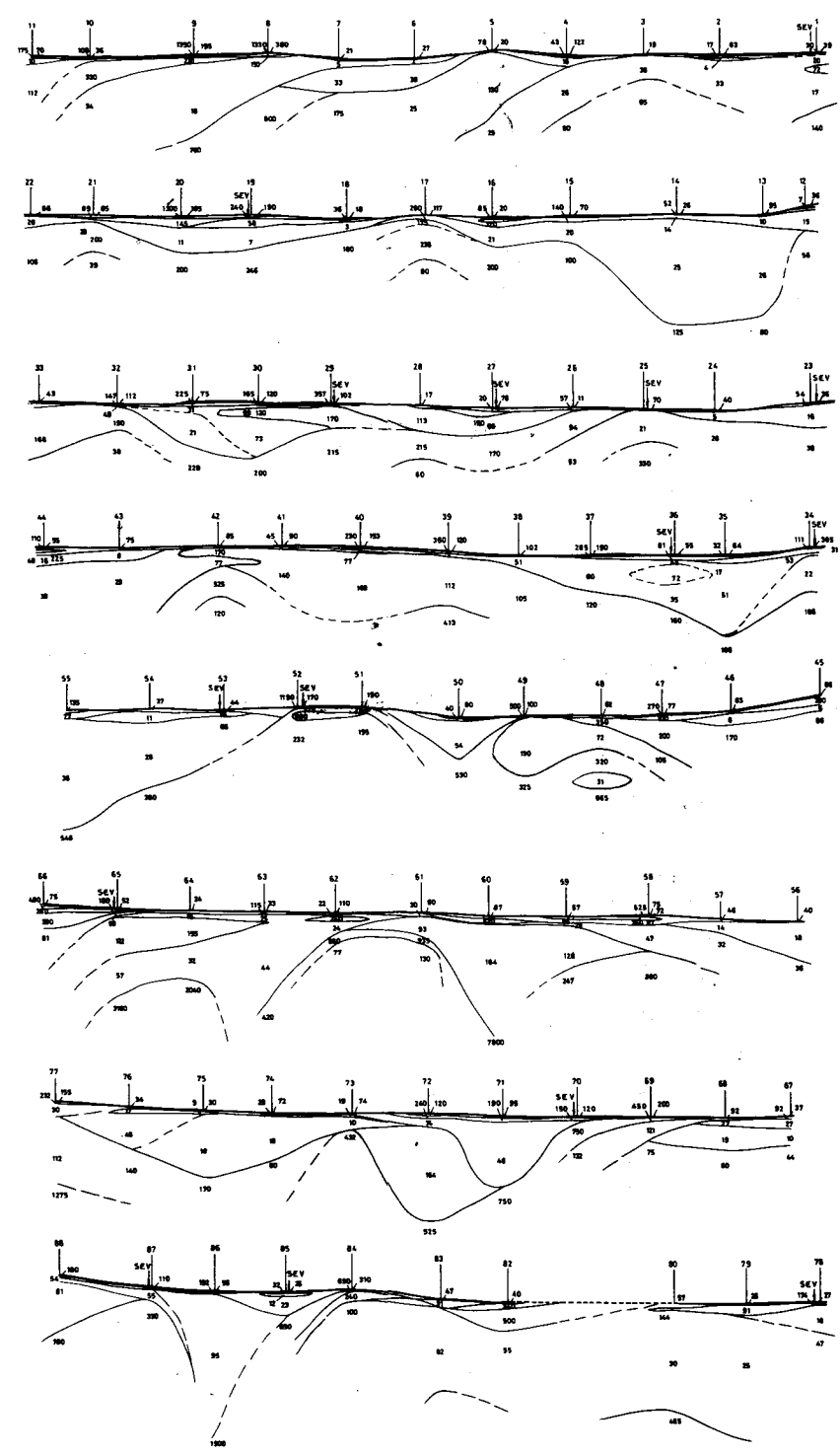


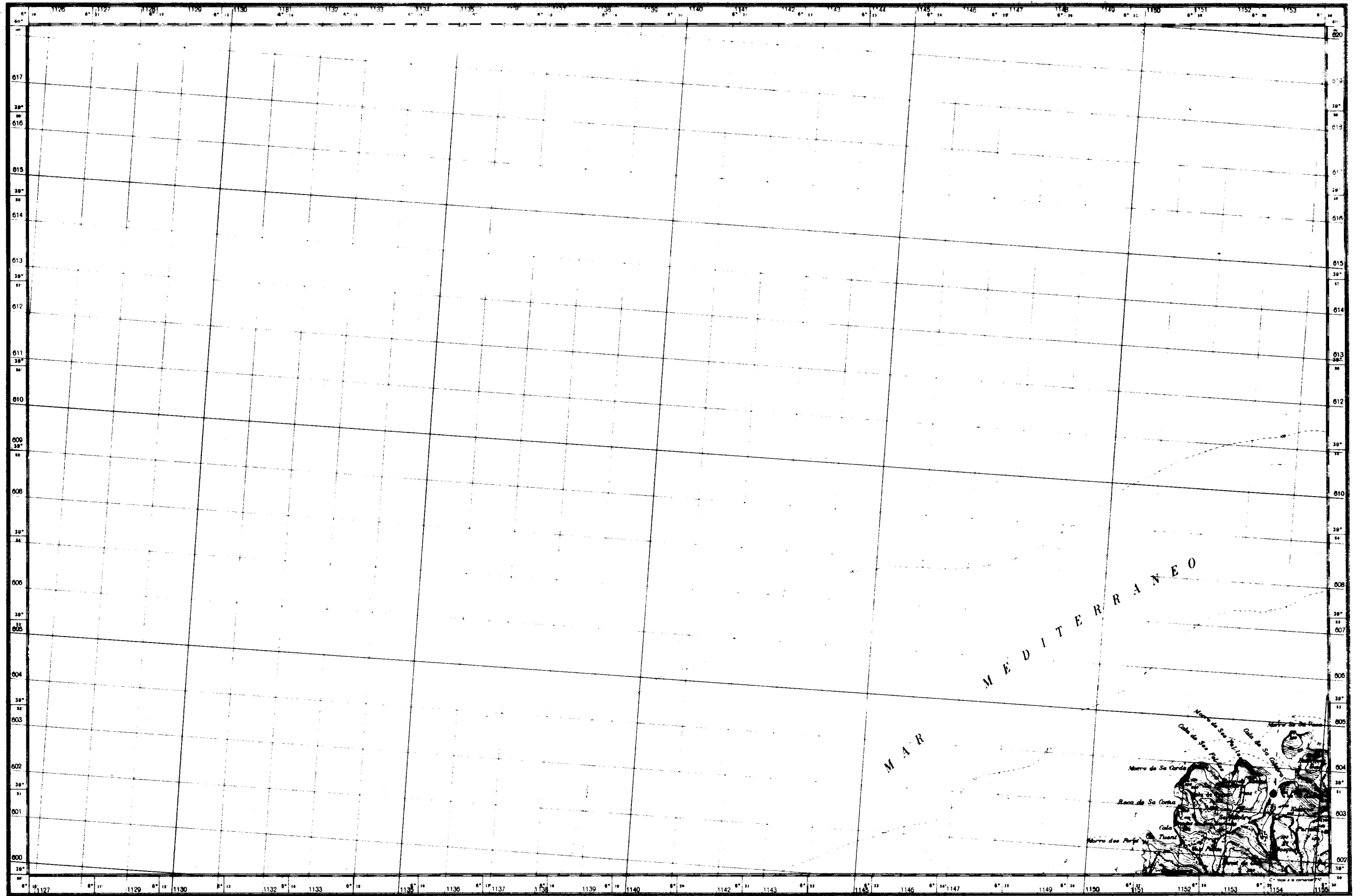
ESCALAS DEL ORIGINAL { H = 1:25.000 V = 1:4.000



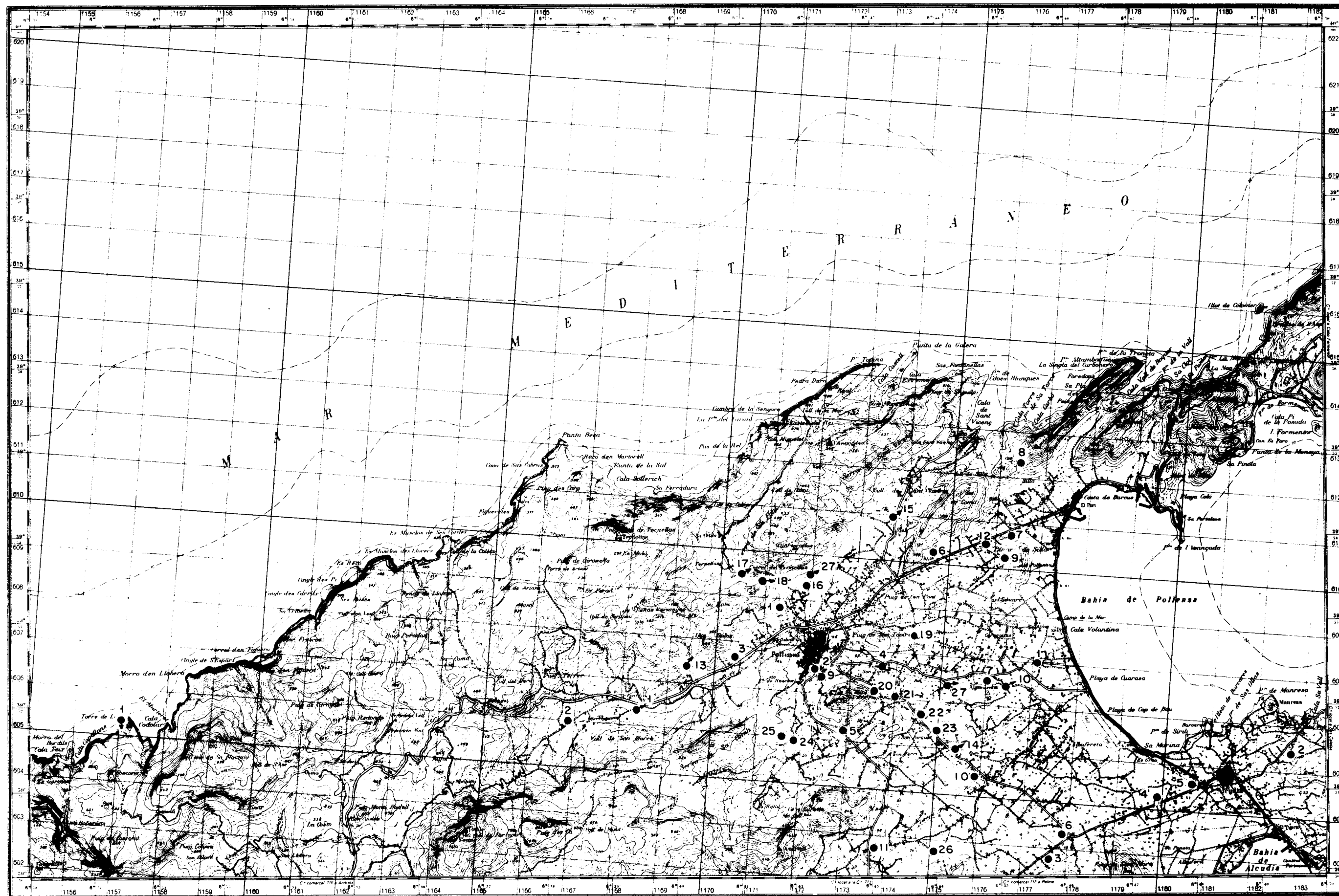
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	PERFILES DE GEOFISICA ELECTRICA RESISTIVA LLANO DE PALMA Y SANTA MARGARITA	Escala del original (UNE-A1)	Proyectado Elaborado	S.G.O.P.	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Escalas graficas	Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos:		A - 8.2
					Fecha	MARZO - 1.973	Comprobado	S.G.O.P. Y NIÑEROLA		
										Referencia - archivo

SECCIONES ELECTRICAS DE LA CUADRICULA DE MANACOR

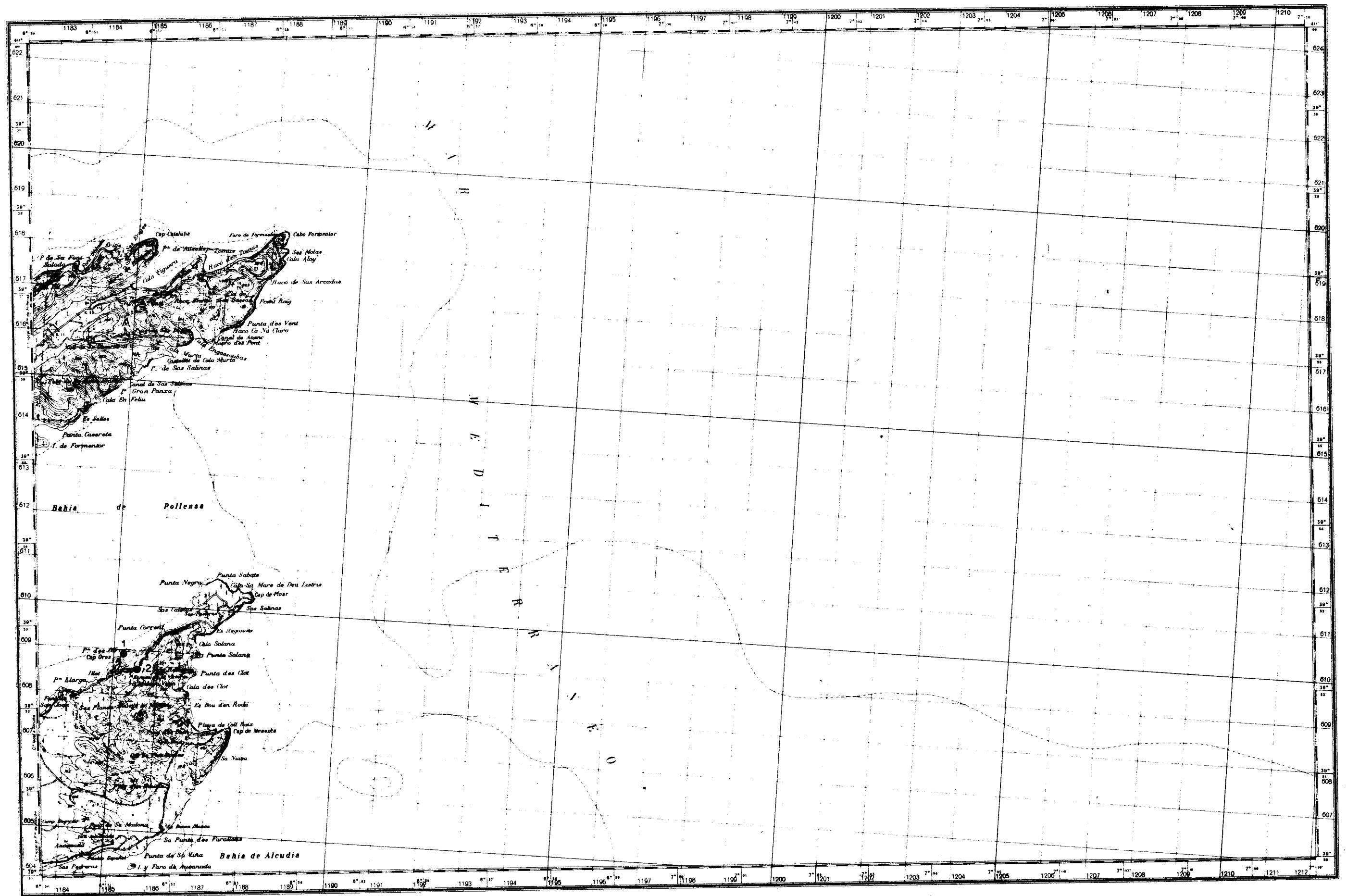




COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 643	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO-1973	Proyectado Elaborado A. IGLESIAS Dibujado B. TRIAS Comprobado J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A-10 Referencia archivo
------------------------------	--	---	--	------------------------	--	--	--	--

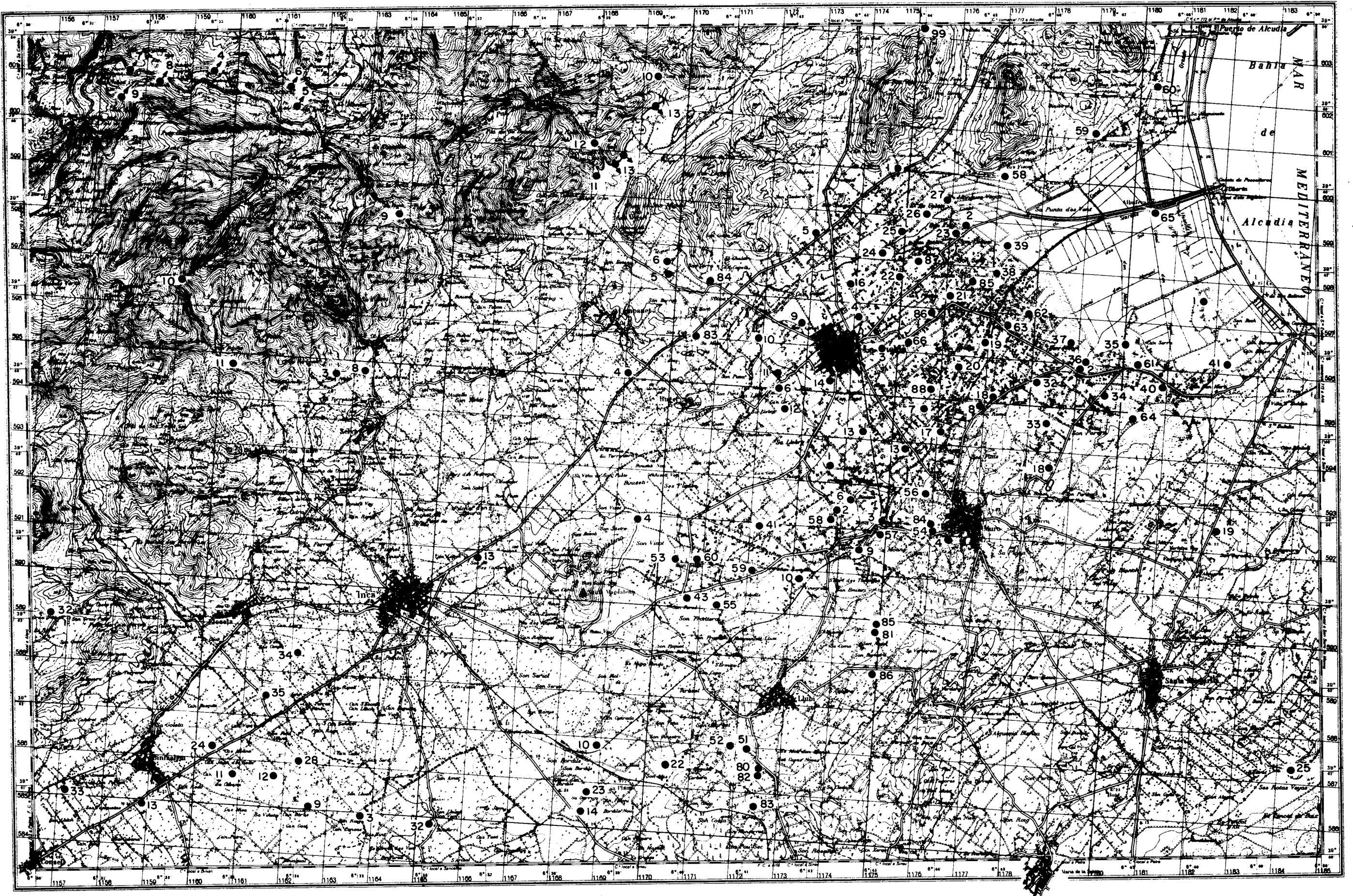


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 644	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO - 1.973	Proyectado Elaborado Dibujado Comprobado A. IGLESIAS B. TRIAS J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos PROPIOS	Referencia texto A - 11 Referencia - archivo
------------------------------	--	---	--	------------------------	---	---	---	--

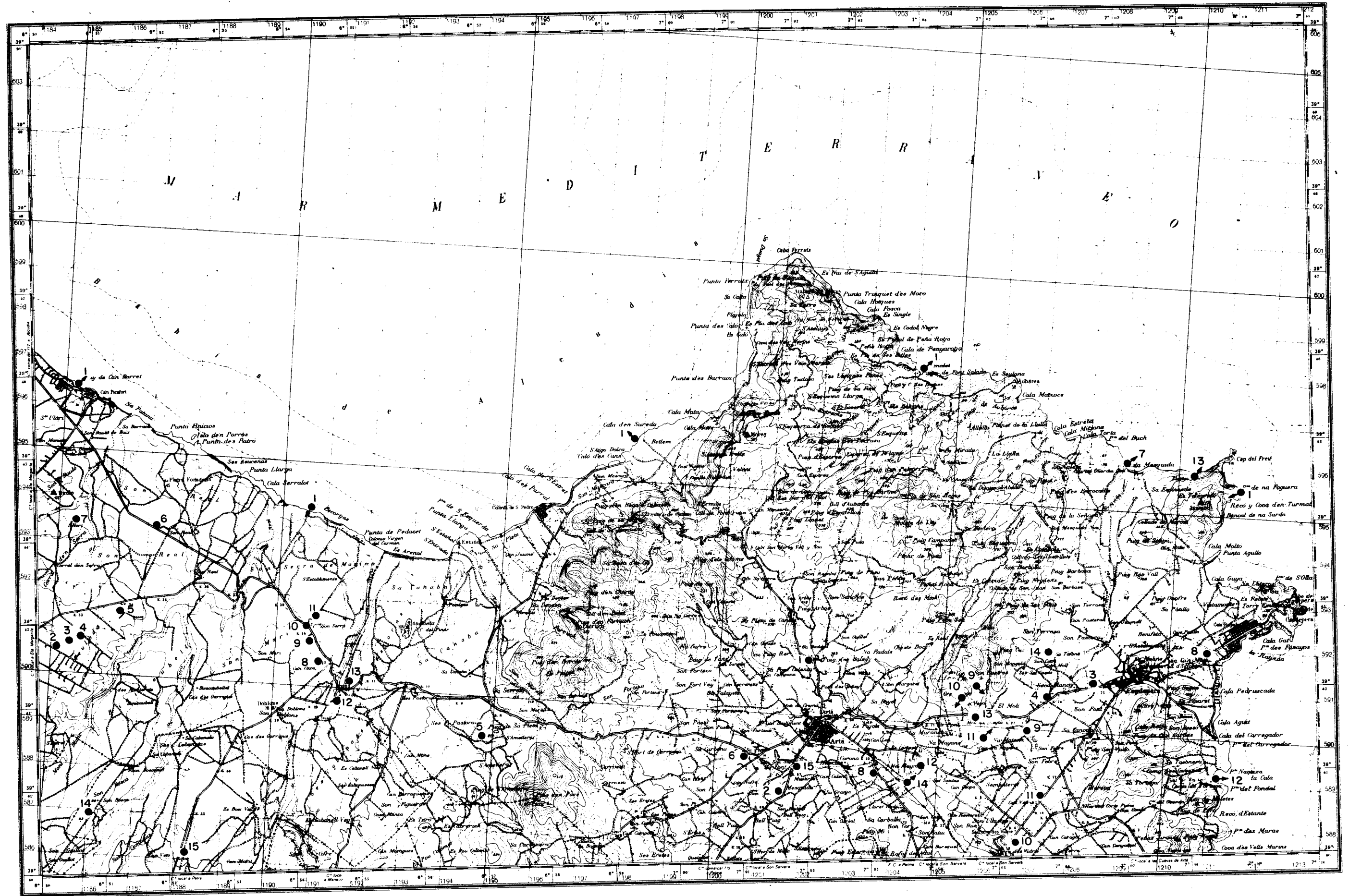


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 645	Escala del original (UNE - A1) 1 : 50.000 Escalas graficas 	Projectado Elaborado A. IGLESIAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto A - 12
					0 1 2 Km	Dibujado Comprobado B. TRIAS J. FUSTER	Origen de los datos: PROPIOS	Referencia - archivo	

COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 670	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escalas graficas 	Projectado Elaborado A. IGLESIAS	Sustituye a: Sustituido por:	Referencia texto A - 13
					Fecha MARZO - 1973	Dibujado B. TRIAS	Origen de los datos: PROPIOS	Referencia - archivo

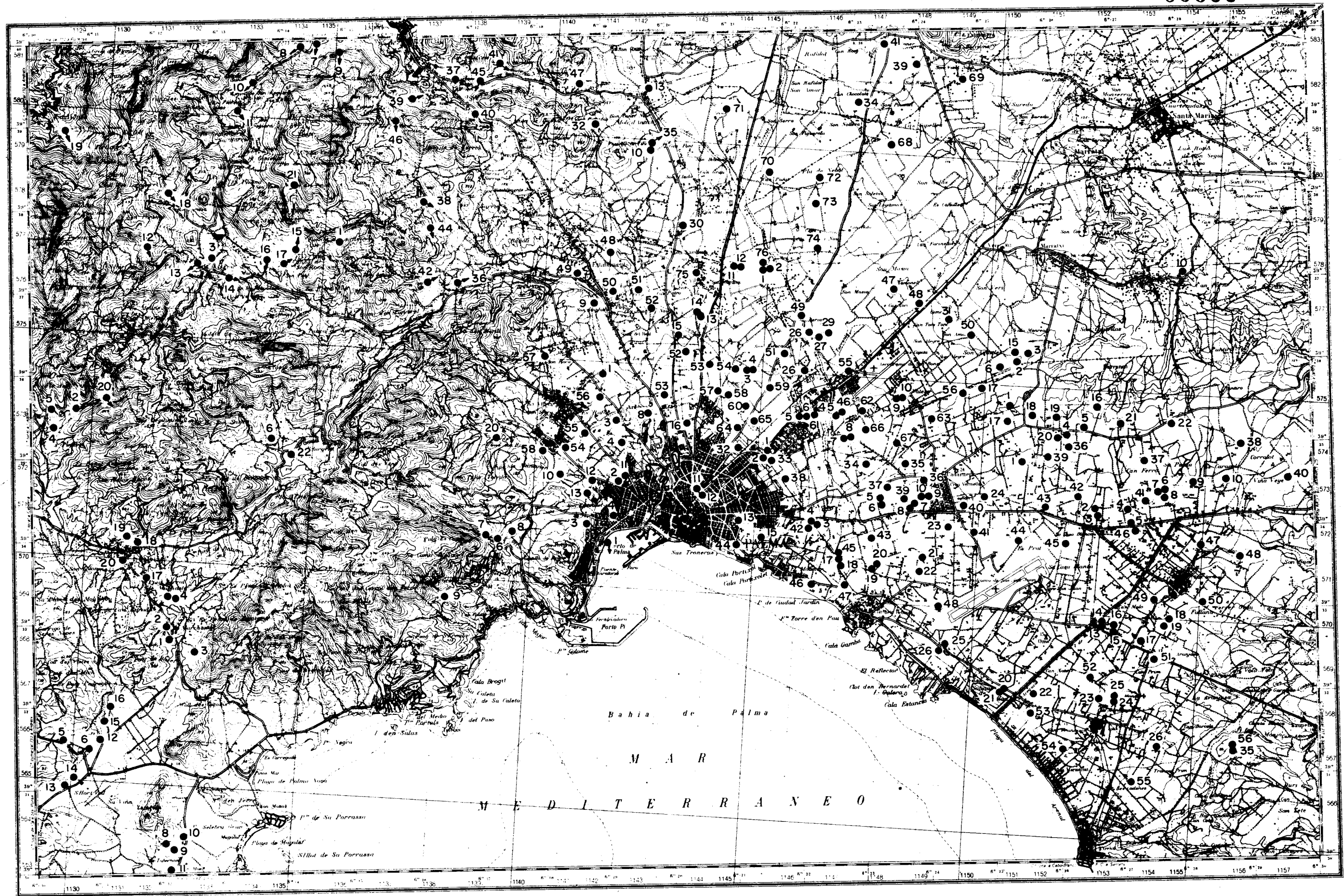


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 671	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escalas graficas 0 2 Km Fecha MARZO-1973	Proyectado Elaborado A. BARON A. IGLESIAS D. PASCUAL Dibujado B. TRIAS Comprobado J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A-14 Referencia archivo
------------------------	--	---	--	------------------------	--	--	--	--

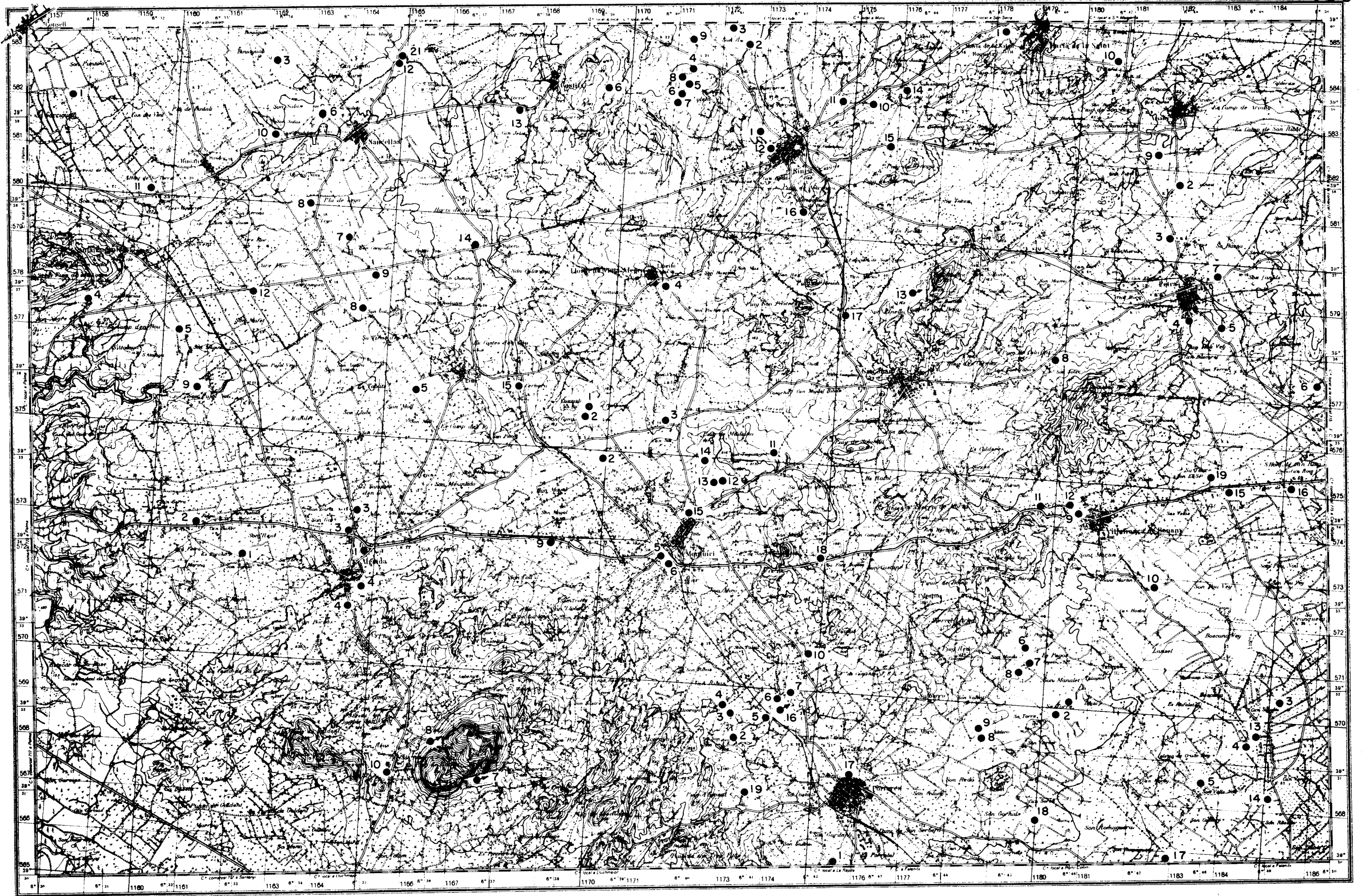


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 672	Escala del original (UNE-A1) 50.000 Escalas graficas 0 1 2 Km Fecha MARZO - 1.973	Proyectoado Elaborado Dibujado Comprobado A IGLESIAS B. TRIAS J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A-15 Referencia archivo
------------------------------	--	---	--	-------------------------------	---	---	--	---

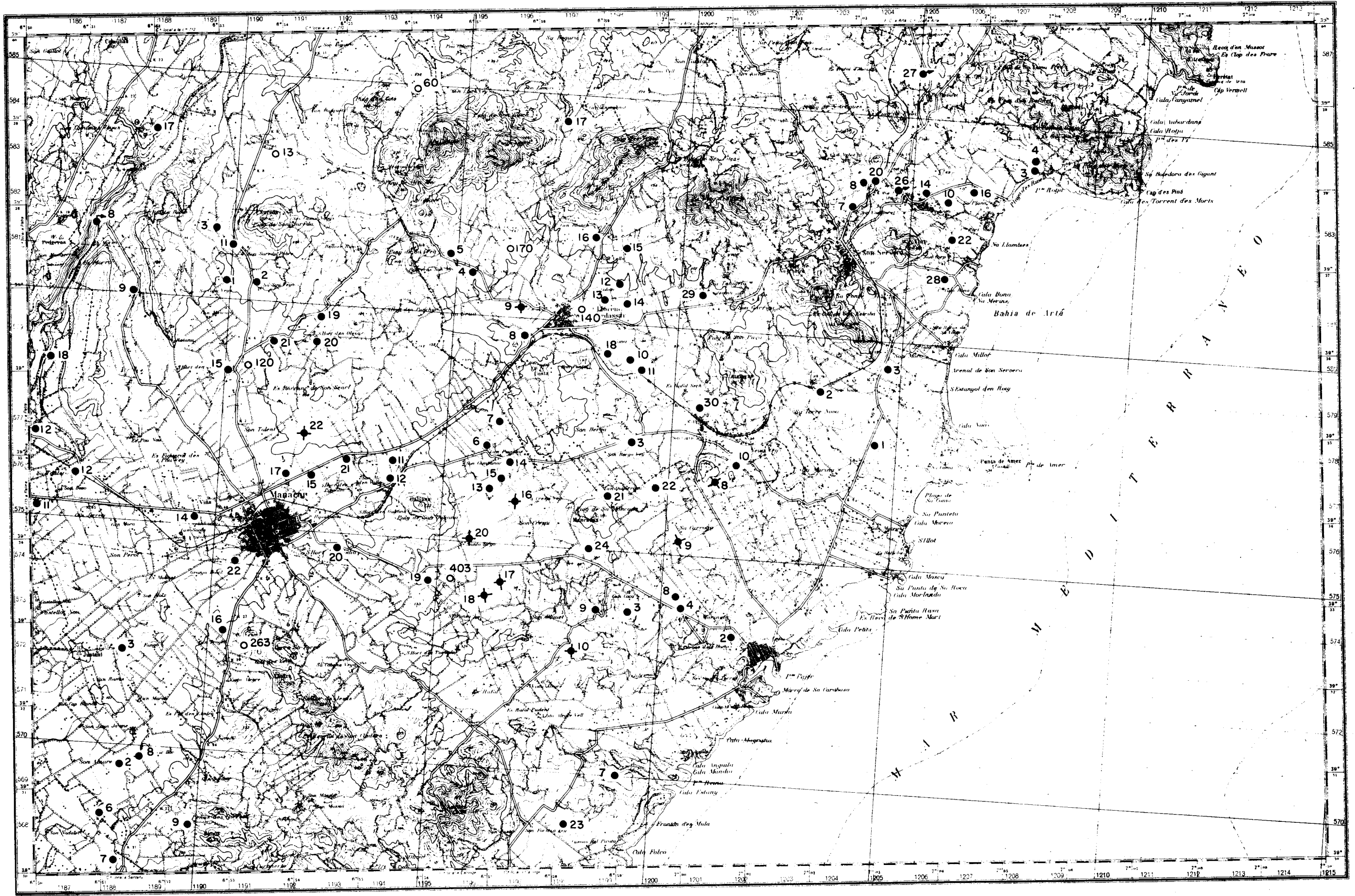
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 697	Escala del original (UNE-A1) 1 : 50.000 Escalas gráficas 	Proyectado Elaborado A. IGLESIAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto A - 16 Referencia - archivo
					Dibujado B. TRIAS	Origen de los datos: PROPIOS			
					Fecha MARZO-1.973	Comprobado J. FUSTER			



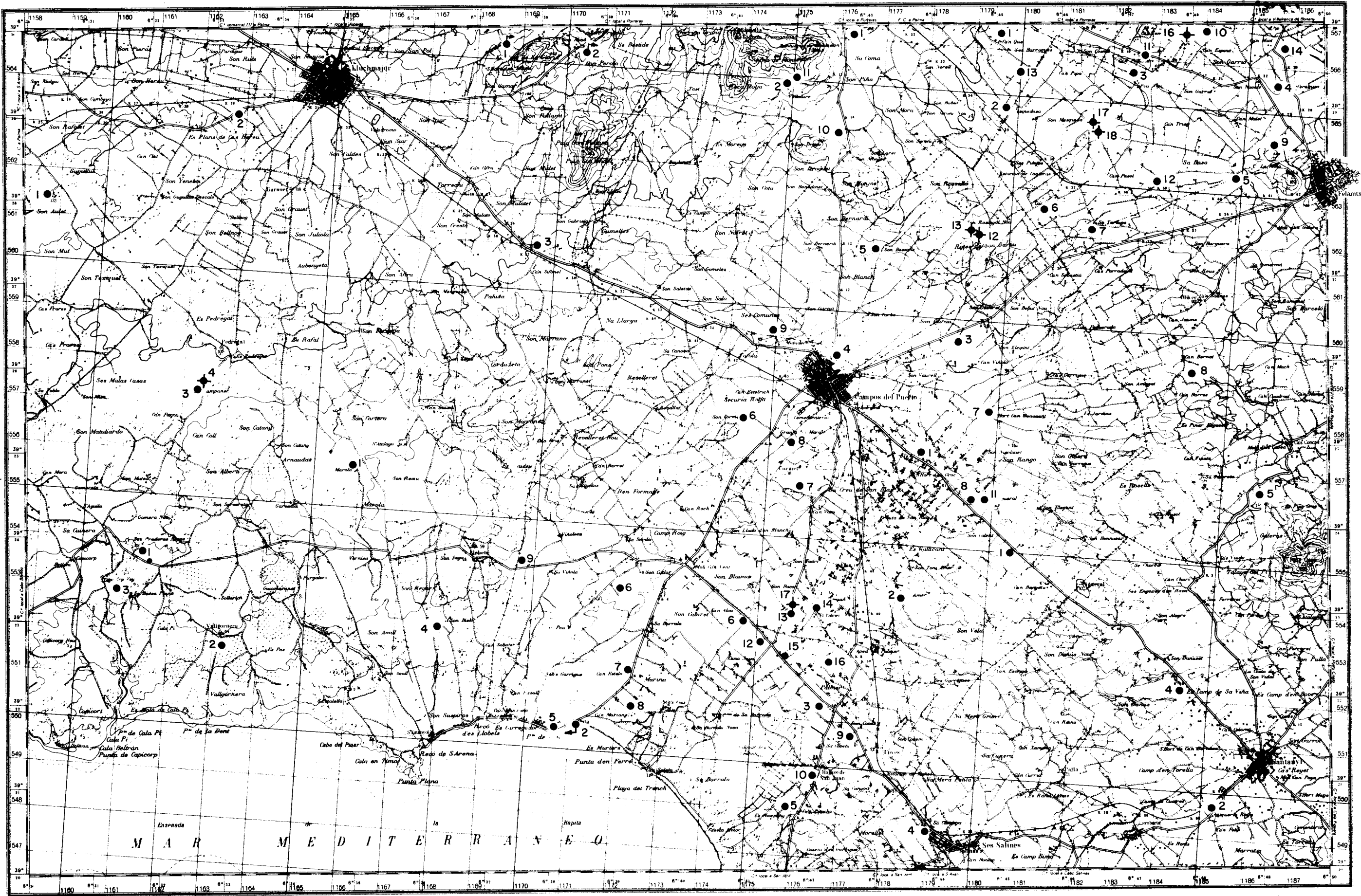
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 698	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO - 1973	Proyectado Elaborado Dibujado Comprobado A. BARON A. IGLESIAS D. PASQUAL B. TRIAS J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A - 17 Referencia archivo
------------------------------	--	---	--	------------------------	---	---	--	--



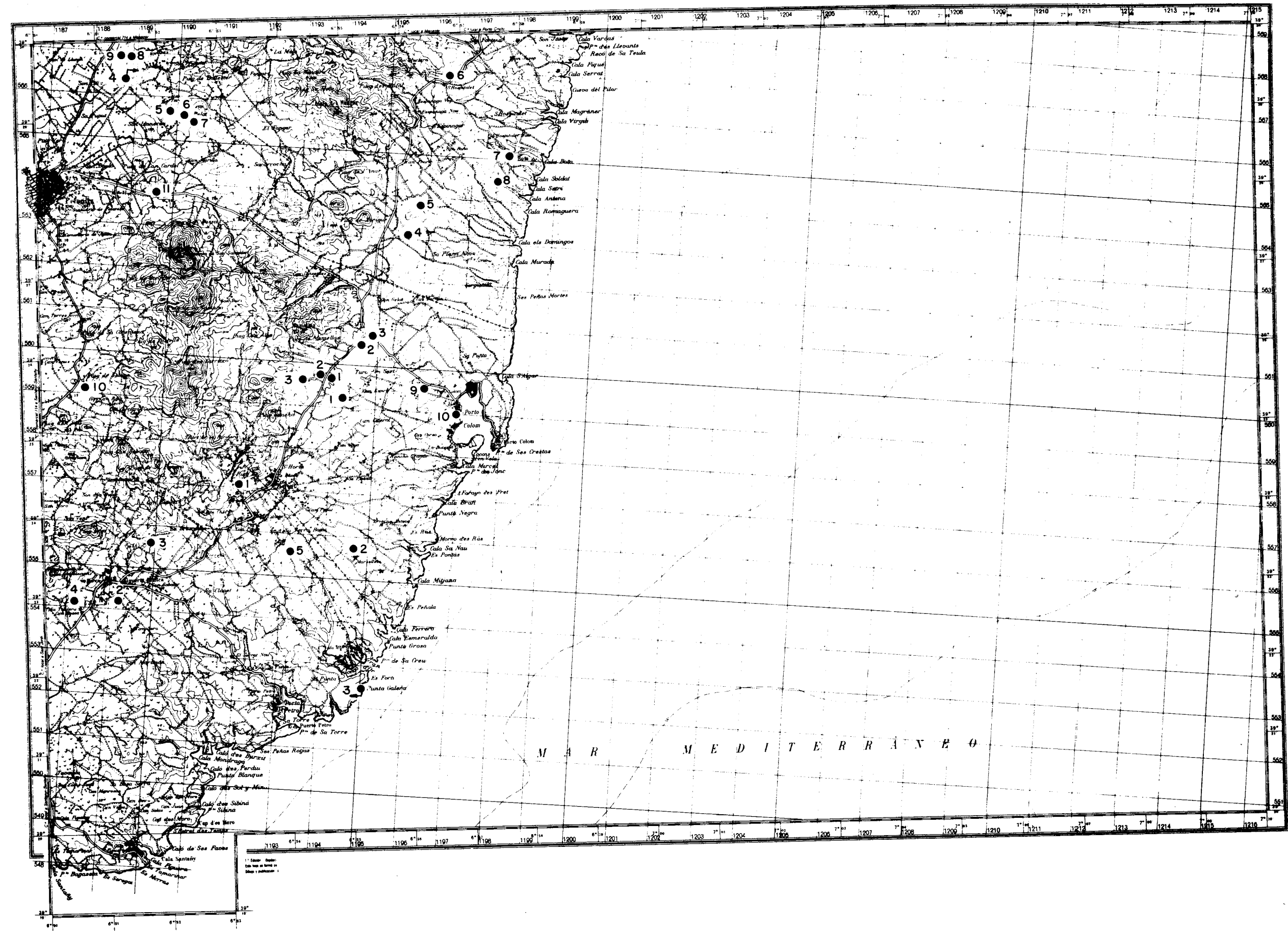
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 699	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escalas graficas 0 1 2 Km Fecha MARZO-1.973	Proyectado Elaborado Dibujado Comprobado A. IGLESIAS B. TRIAS J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A - 18 Referencia archivo
------------------------	--	---	--	------------------------	---	---	--	--



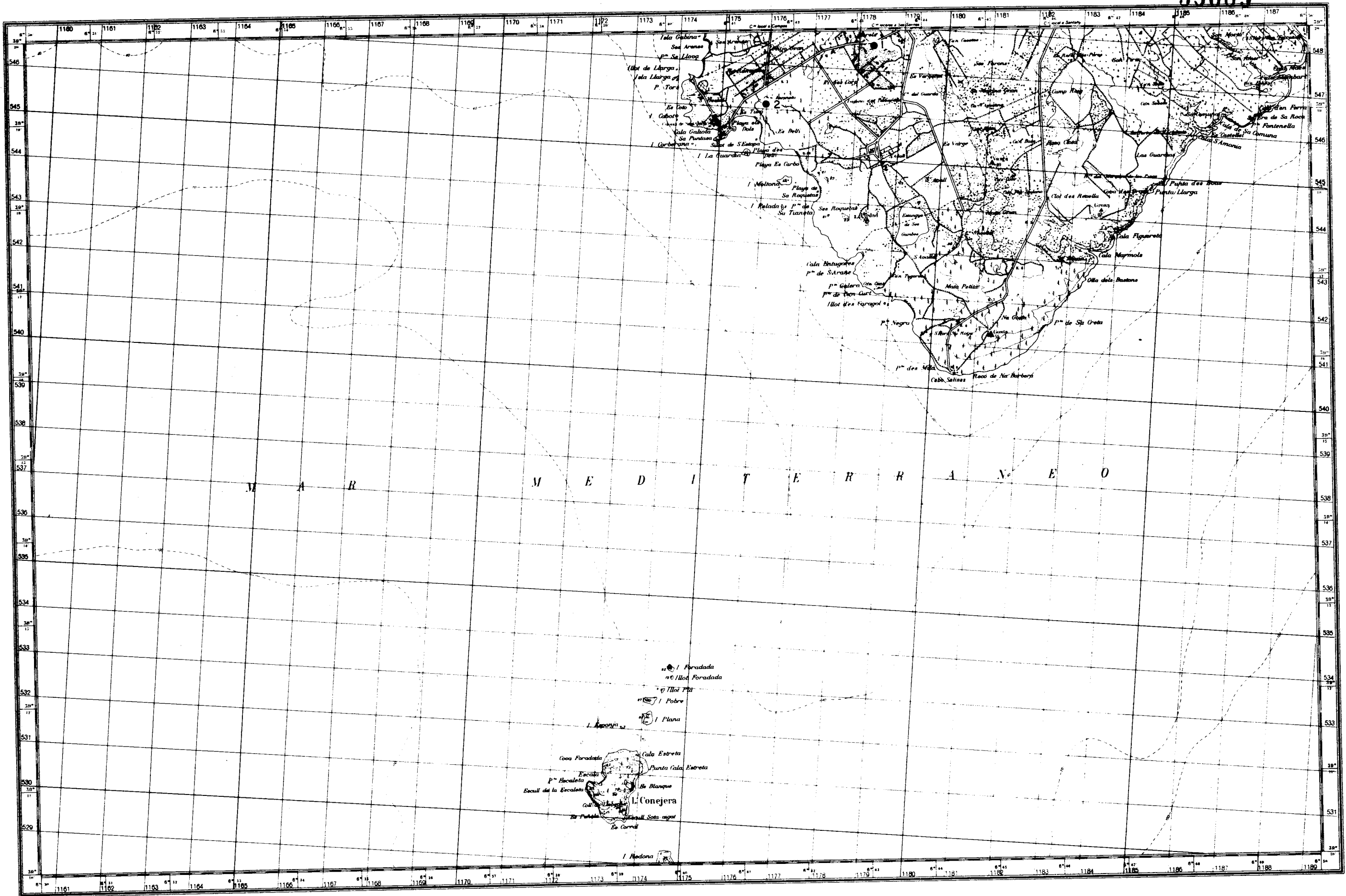
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 700	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escalas gráficas  0 1 2 Km	Proyectado Elaborado	J. FUSTER	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos: PROPIOS	A - 19		
					Comprobado	J. FUSTER			Referencia - archivo	



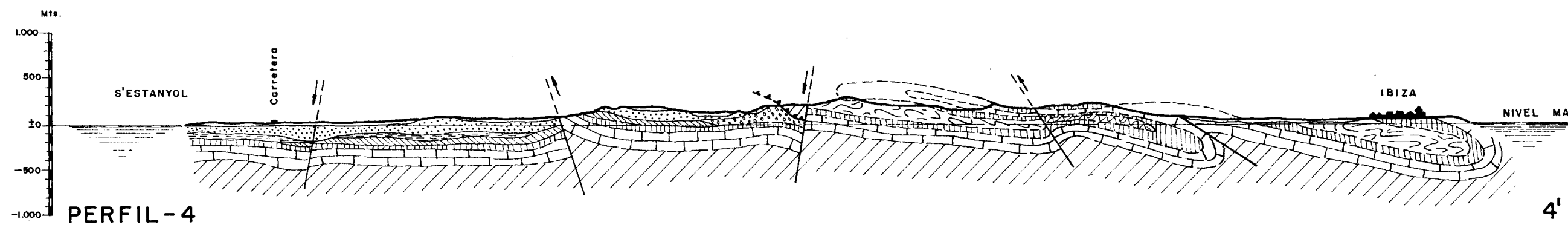
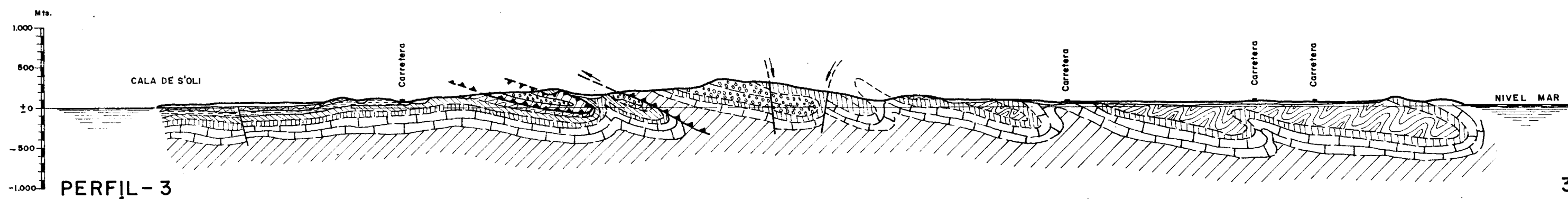
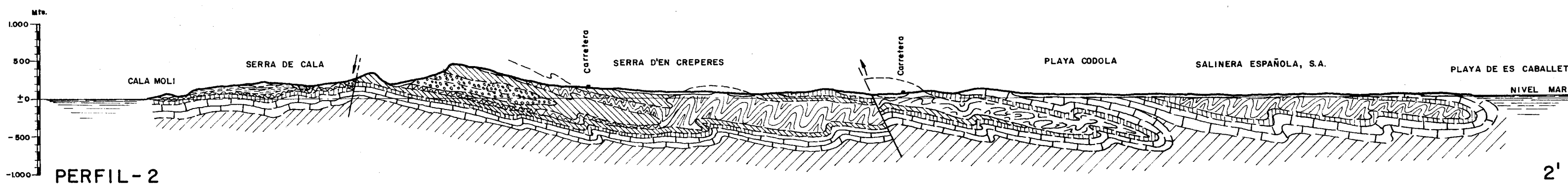
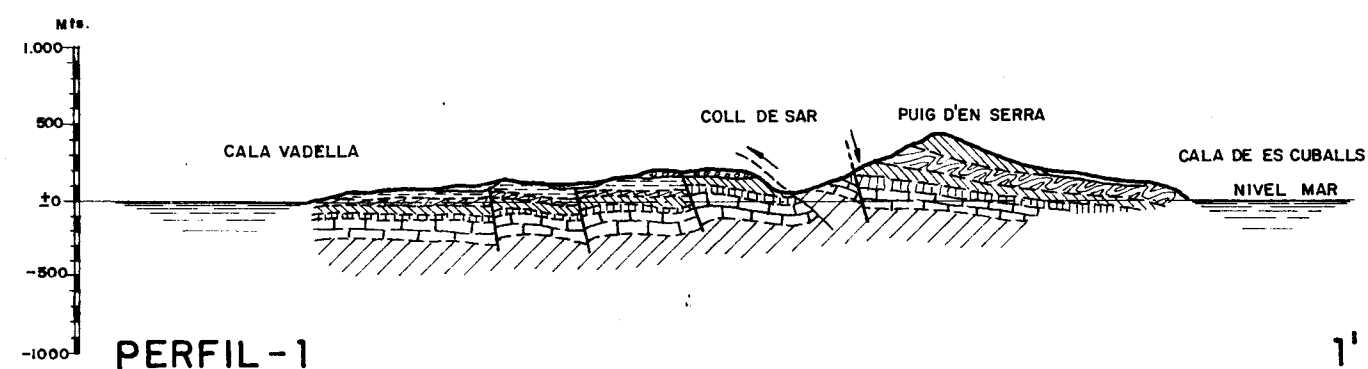
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 724	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escala gráfica 0 1 2 Km Fecha MARZO-1.973	Proyectado Elaborado	A. IGLESIAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos:		A - 21	
					Comprobado	J. FUSTER	PROPIOS			Referencia - archivo



COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 725-749	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO - 1973	Proyectado Elaborado	A. IGLESIAS	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A-22 Referencia archivo
						Dibujado	B. TRIAS		
						Comprobado	J. FUSTER		

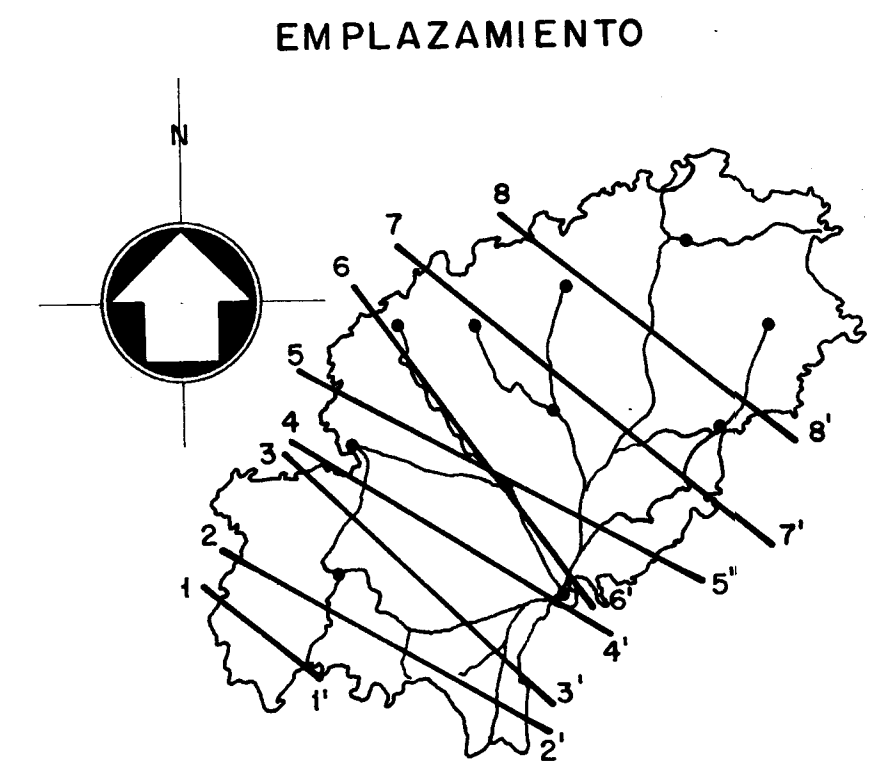
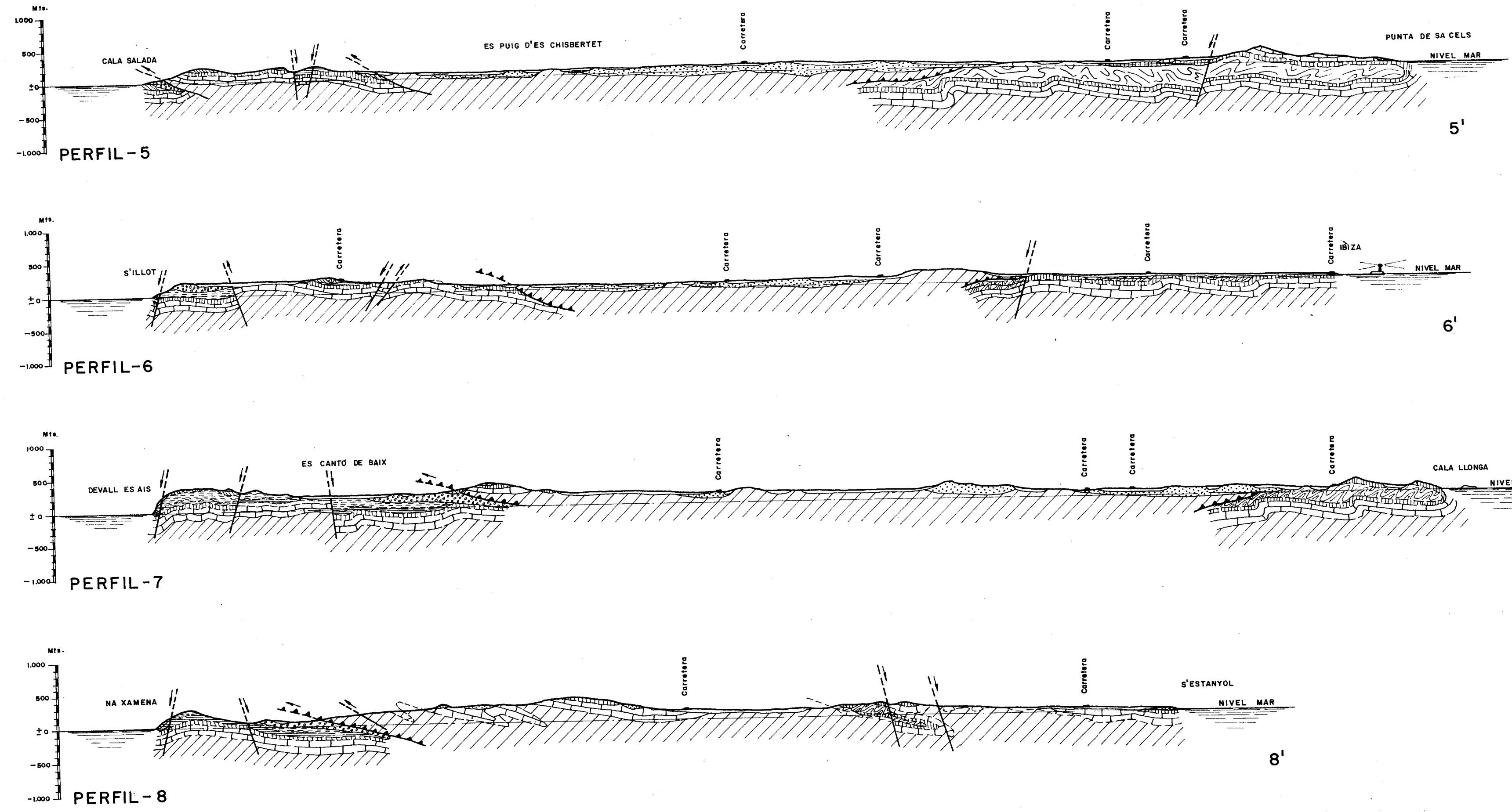


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 748	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escalas graficas 0 1 2 Km fecha MARZO - 1.973	Proyecto Elaborado A. IGLESIAS Dibujado B. TRIAS Comprobado J. FUSTER	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A - 23 Referencia - archivo
------------------------	--	---	--	------------------------	--	---	---	---

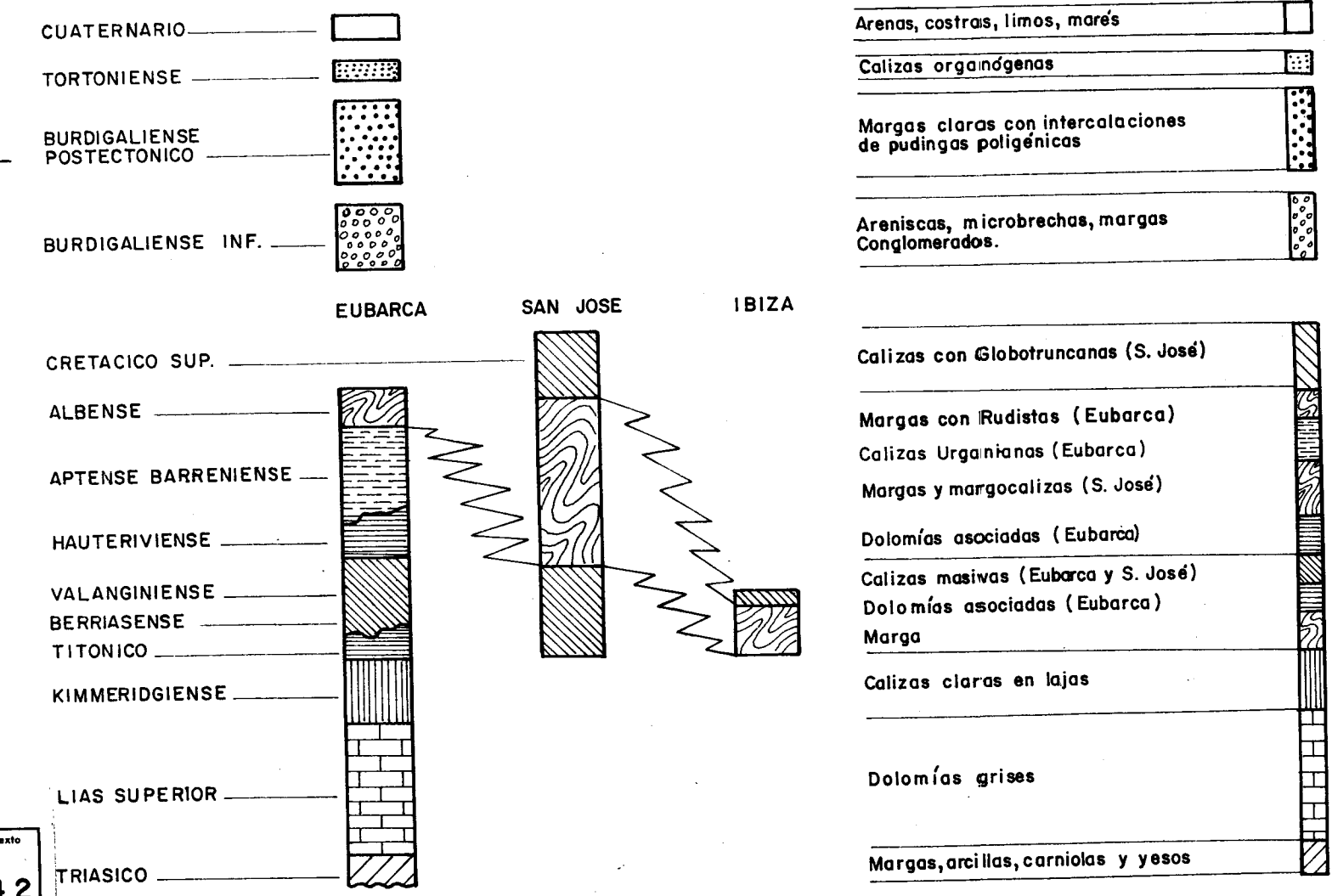


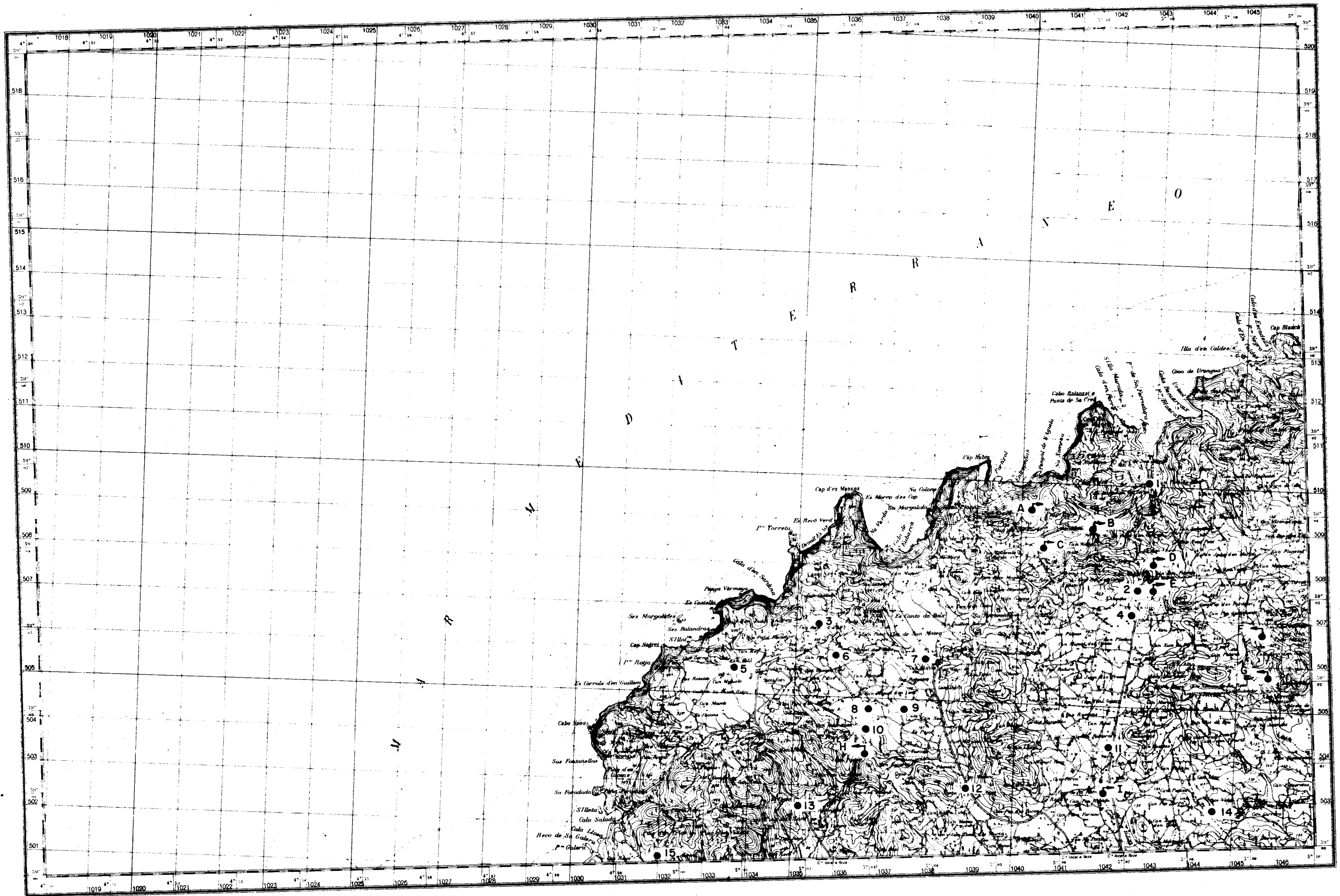
NOTA:
VER EMPLAZAMIENTO Y LEYENDA
EN PLANO A-24.2

COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	CORTES GEOLOGICOS DE IBIZA	Escala del original (UNE-A1)	Proyectado Elaborado	A. BATLLE	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto
					Escalas gráficas horiz. 0 0,5 1 Km.	Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos: I.G.M.E. Y PROPIOS	A-24.	
					Fecha: MARZO-1.973	Comprobado	C.FELGUEROSO			Referencia archivo



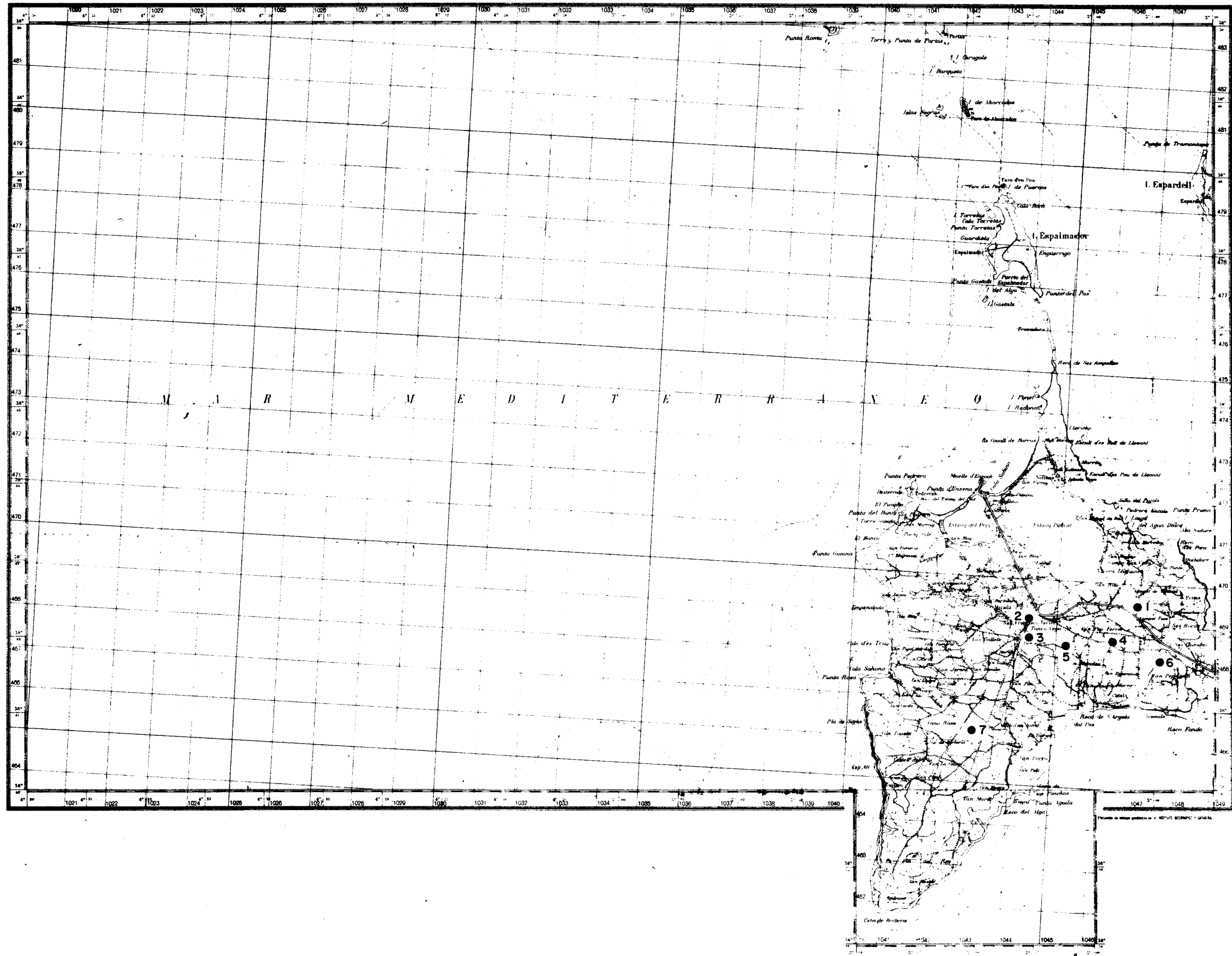
LEYENDA



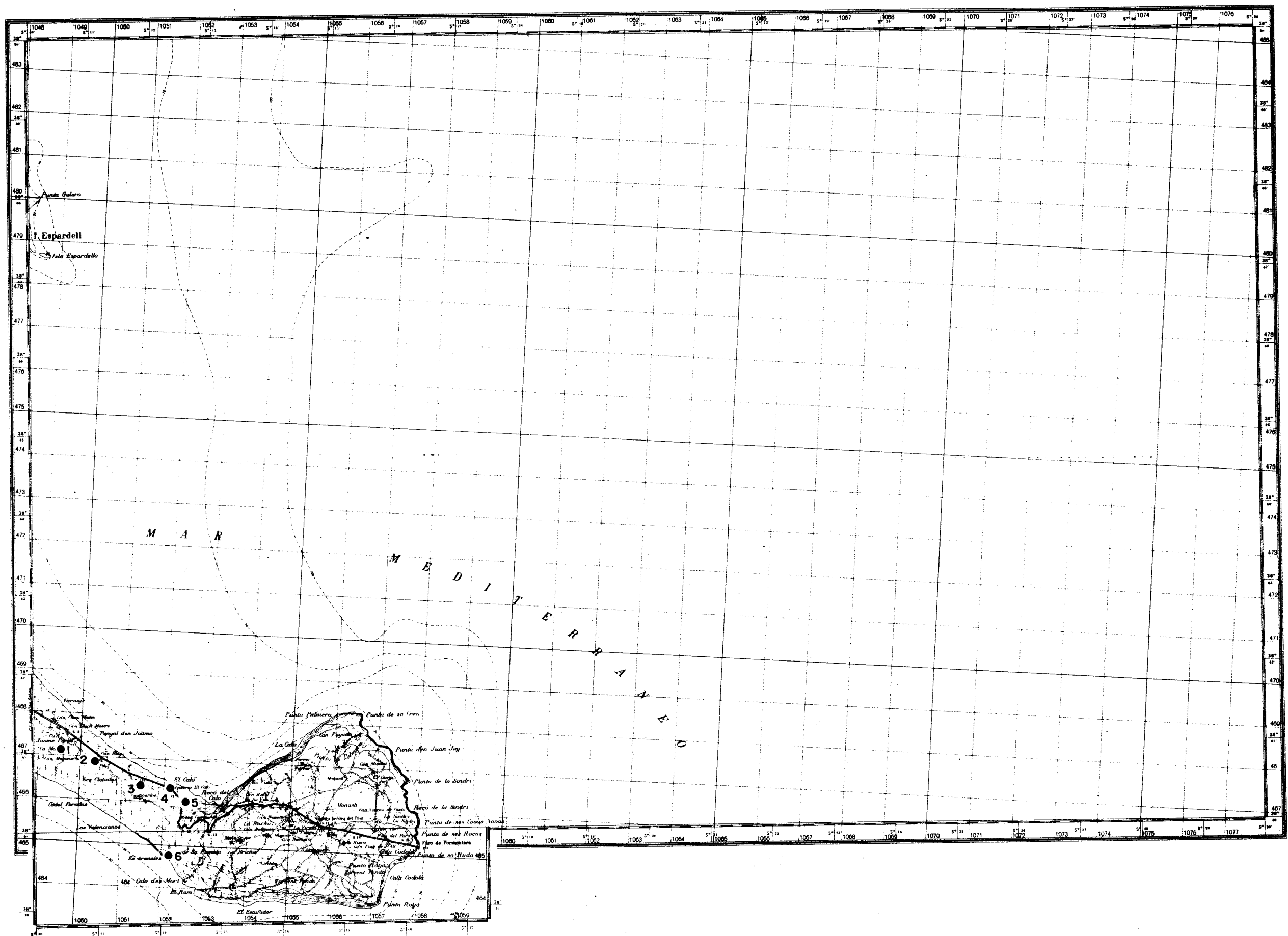


COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 772	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO-1973	Proyectado Elaborado A. BATLLE G. DOBLAS Dibujado B. TRIAS Comprobado A. BATLLE	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos: PROPIOS	Referencia texto A - 25 Referencia archivo
------------------------------	--	---	--	------------------------	---	---	--	--

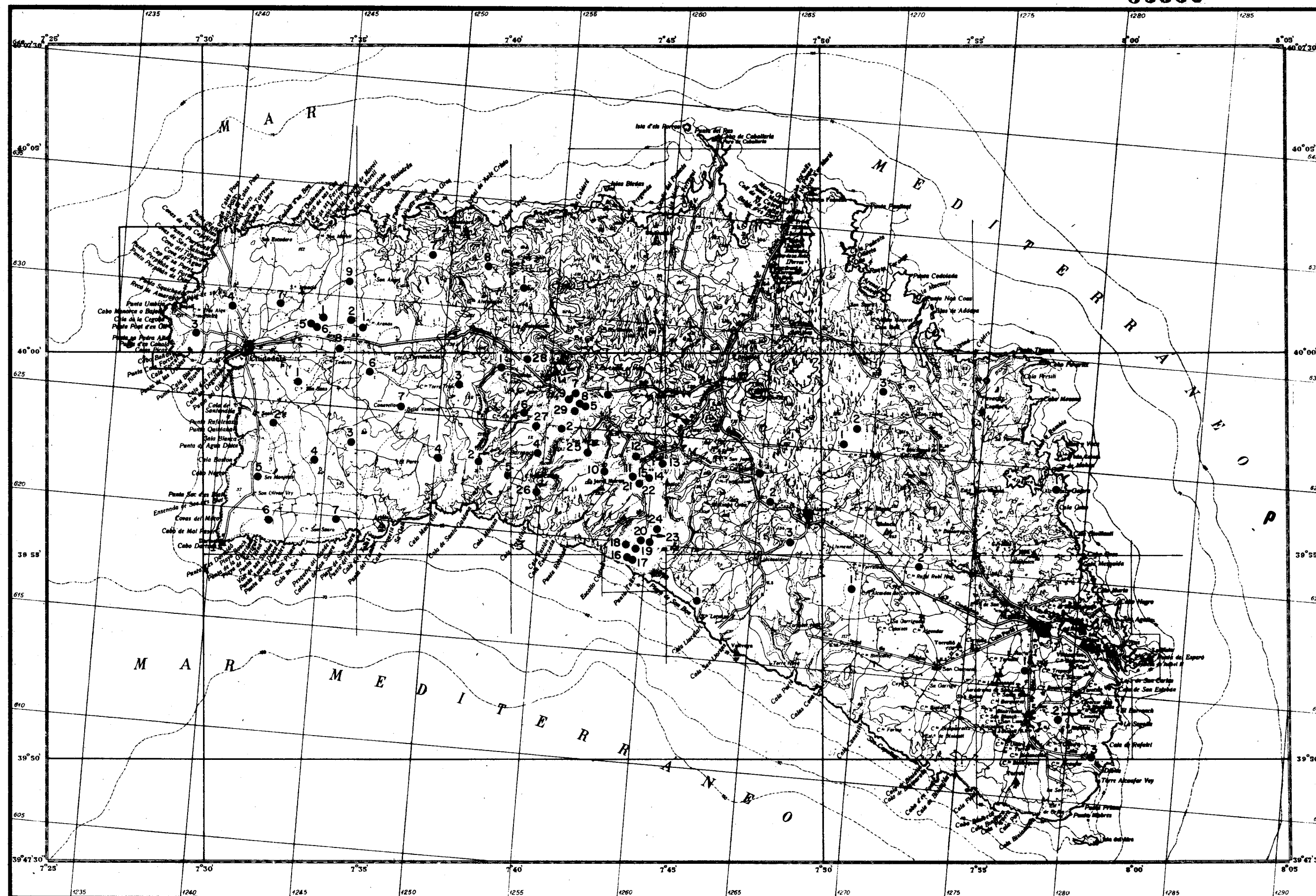
COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 773	Escala del original (UNE - A1) 1 50.000 Escalas graficas  0 1 2 Km Fecha: MARZO -1.973	Proyectado Elaborado A. BATLLE G. DOBLAS Dibujado B. TRIAS Comprobado A. BATLLE	Sustituye a: Origen de los datos: PROPIOS	Sustituido por:	Referencia texto A-26 Referencia - archivo
------------------------------	--	---	--	----------------------------	---	--	---	----------------------------	--



COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 824-849	Escala del original (UNE-A1) 1:50.000 Escala grafica 0 1 2 Km Fecha MARZO-1973	Proyectado Elaborado Dibujado Comprobado A. BATLLE G. DOBLAS B. TRIAS A. BATLLE	Sustituye a: Sustituido por: Origen de los datos PROPIOS	Referencia texto A-29 Referencia archivo
------------------------------	--	---	--	----------------------------	--	--	---	--



COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO HOJA 825-850	Escala del original (UNE-A1) 1: 50.000 Escala gráfica 0 1 2 Km	Proyectado Elaborado A. BATLLE G. DOBLAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto A-30
					Fecha MARZO-1.973	Dibujado B. TRIAS	Origen de los datos: PROPIOS		Referencia - archivo



COMITE DE COORDINACION	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS MINISTERIO DE INDUSTRIA MINISTERIO DE AGRICULTURA	ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE BALEARES INFORME GENERAL DE SINTESIS	DIRECTOR DEL ESTUDIO EN REPRESENTACION DEL COMITE DE COORDINACION José Fuster Centelles	INVENTARIO DE MENORCA	Escala del original (UNE-A1) 1: 100.000 Escala gráfica 0 1 2 3 4 Km	Proyectado Elaborado	A. IGLESIAS	Sustituye a:	Sustituido por:	Referencia texto A-31
					Dibujado	B. TRIAS	Origen de los datos: PROPIOS		Referencia - archivo	
					Comprobado	J. FUSTER				
					Fecha	MARZO - I. 973				