

E-4/5

212

DISTRITO FORESTAL DE BALEARES

PROYECTO

de corrección de los Torrentes

"Biniaraix" y "La Coma"

de la zona de Sóller

PLANOS

Año 1947

INGENIERO

Don Joaquín Ximénez de Embún y González Armas

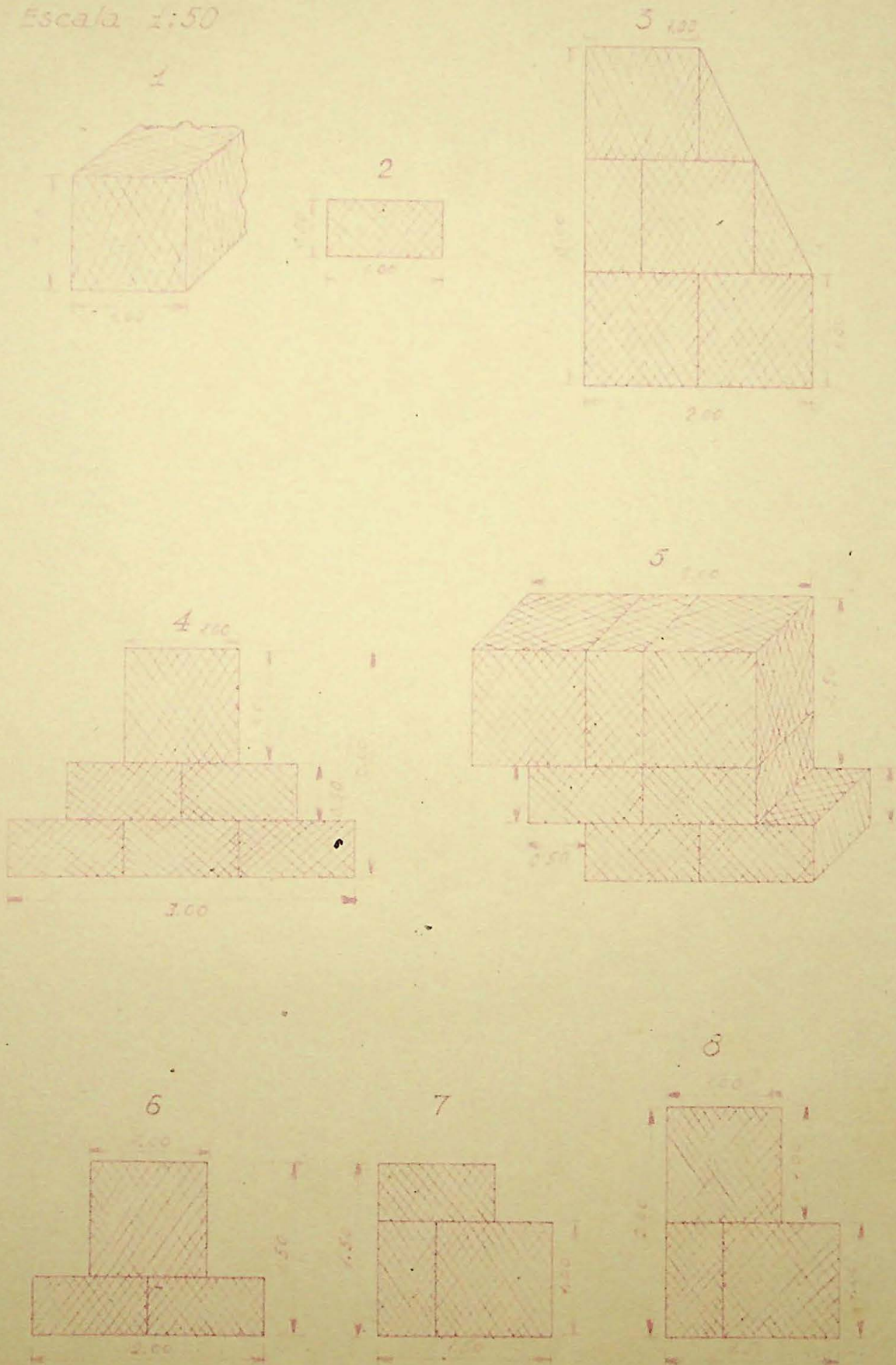
PLANO GENERAL
de la
ZONA TORRENCIAL

PERFILES TRANSVERSALES

OBRAS

DIQUES A CONSTRUIR CON GAVIONES

Escala 1:50



Vº Bº
EL INGENIERO JEFE

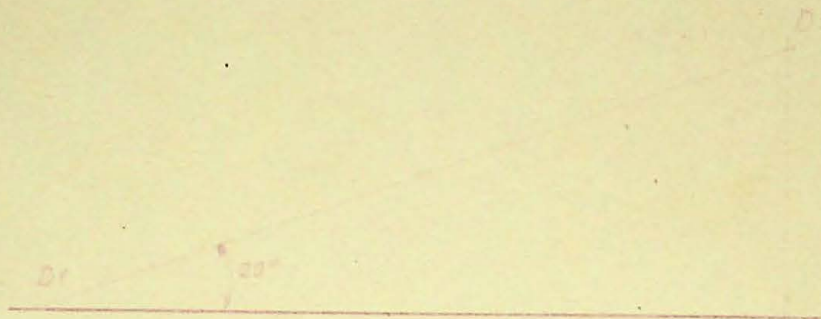
José Capell

EL INGENIERO

Jaime...

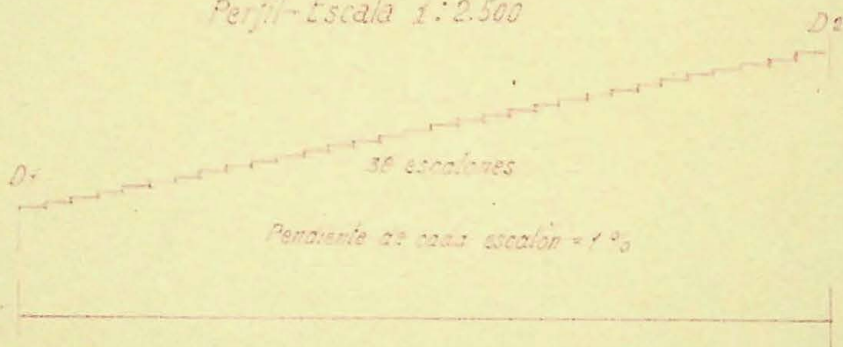
TORRENTE DE BINIARRAIX

PERFILES 68~135



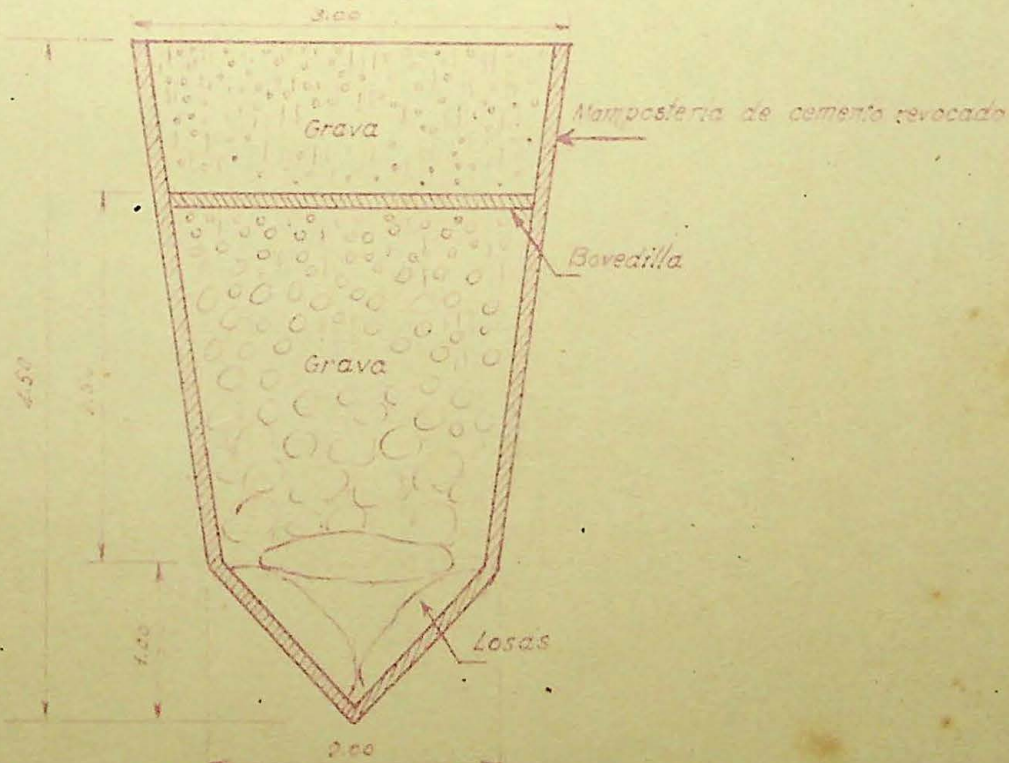
Dren de proteccion por la laguna cerecha

Perfil-Escala 1:2.500



Proteccion del puente de Ca'n Cuart

Escala 1:50



Vº Bº
EL INGENIERO JEFE

José Capell

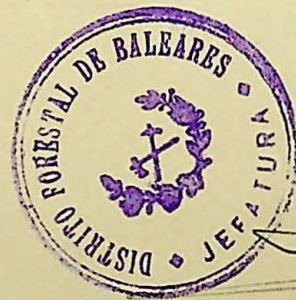
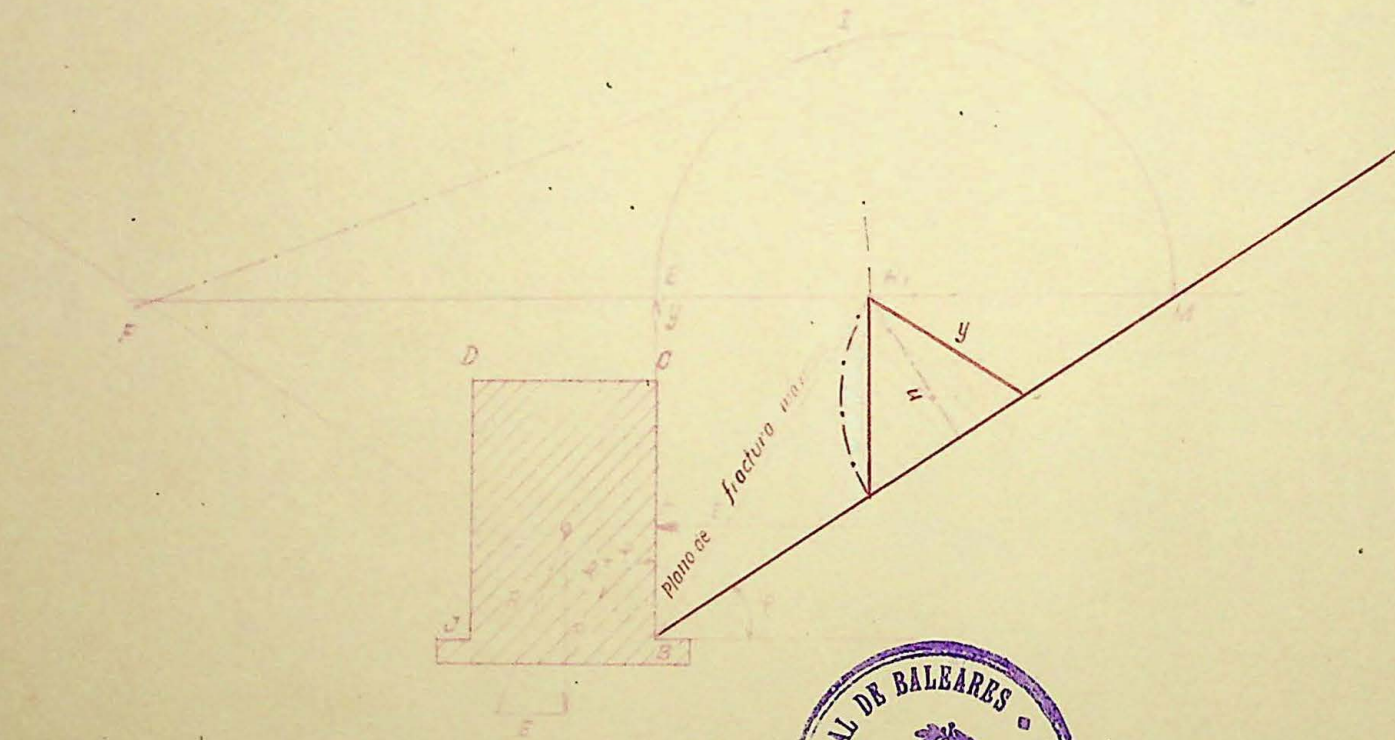
EL INGENIERO

Juan Manuel

CALCULO DE LOS ESTRIBOS DE LA TAJERA

Escala 1:100

Escala de fuerzas 1 mm = 1.000 kgs.



Vº Bº
EL INGENIERO JEFE

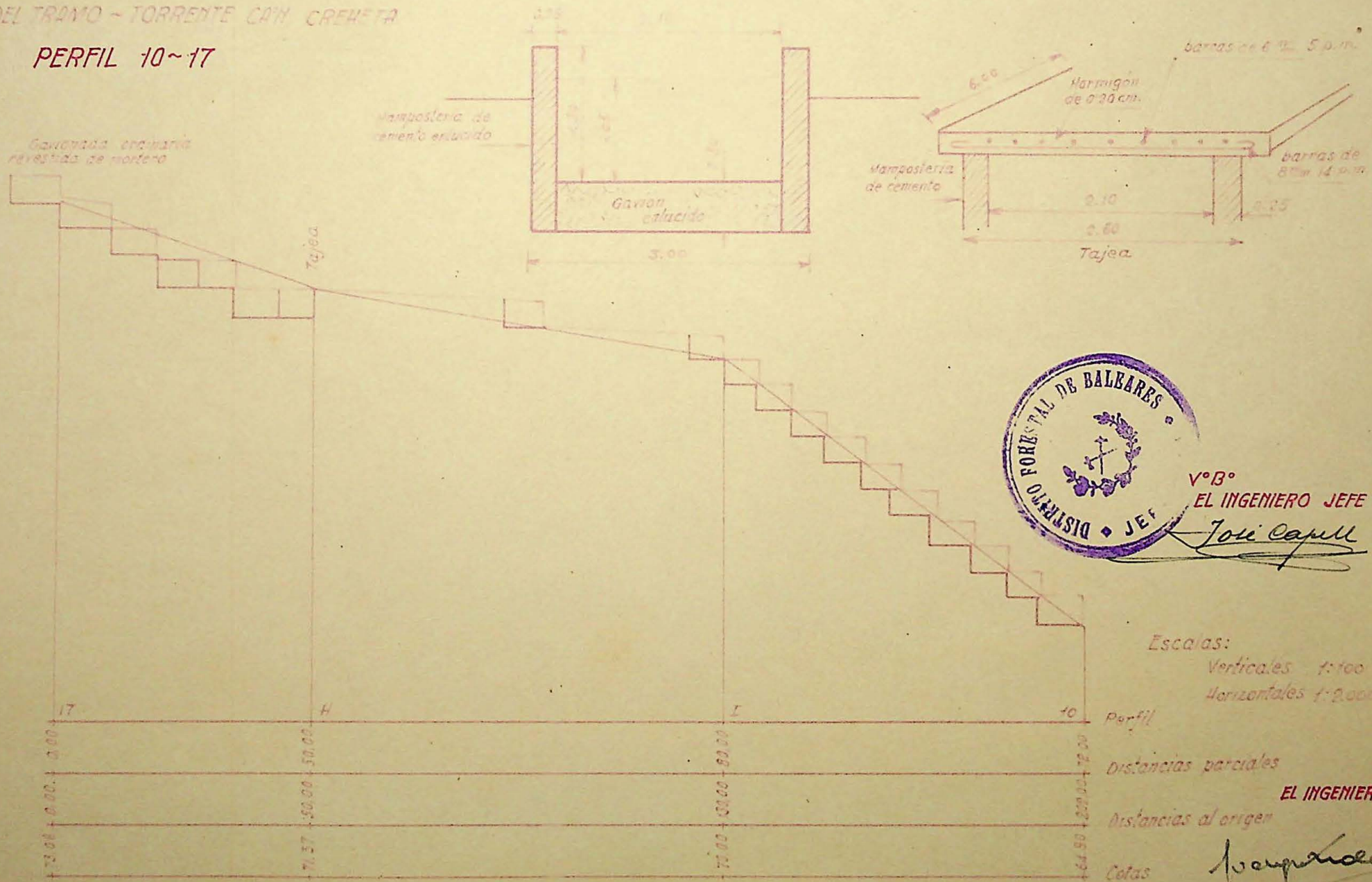
José Capell

EL INGENIERO

Joan M. de la...

DESVIACION DEL TRAMO - TORRENTE CAH CREHETA

PERFIL 10~17

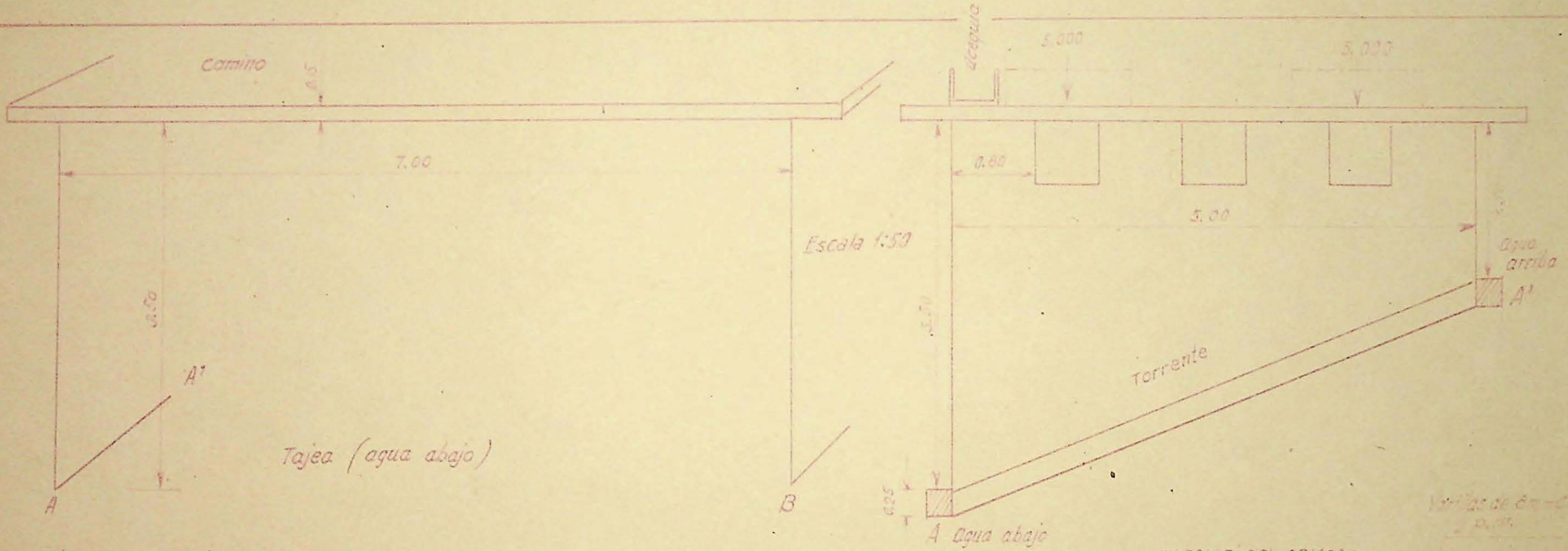


VºBº
EL INGENIERO JEFE
José Capull

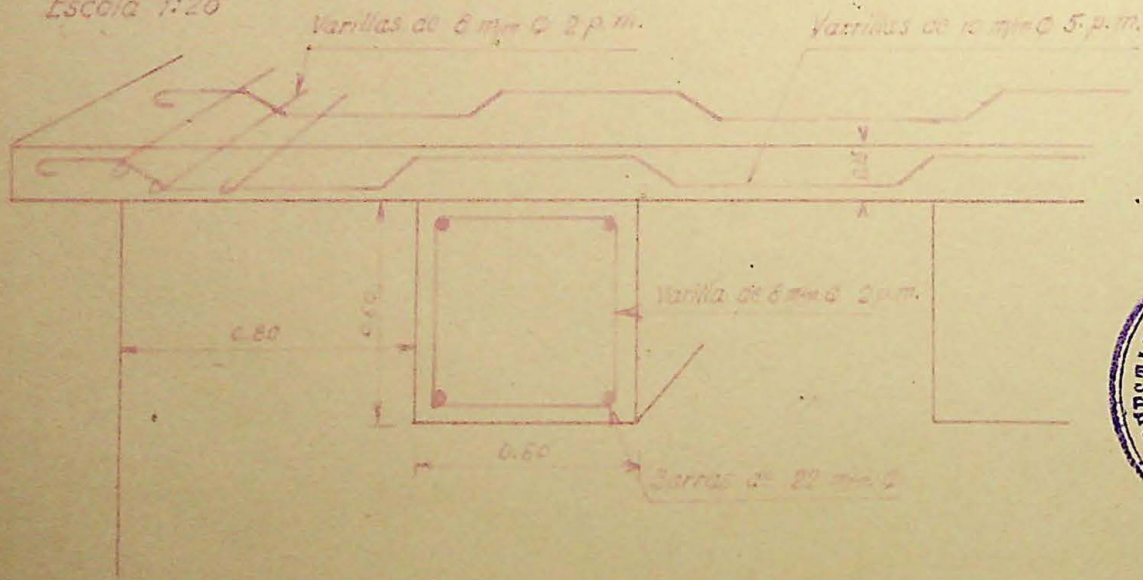
Escalas:
Verticales 1:100
Horizontales 1:2000

EL INGENIERO

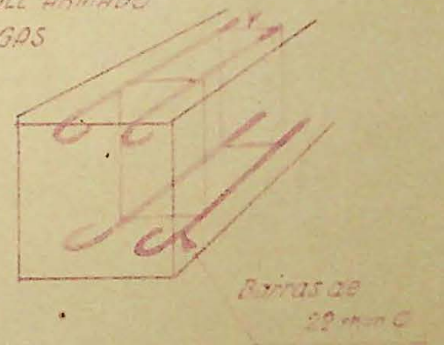
Jose Capull



DETALLE DEL ARMADO
Escala 1:20



DETALLE DEL ARMADO
DE LAS VIGAS



PERFIL 28-27



Vº Bº
EL INGENIERO JEFE

José Capell

EL INGENIERO

Benigno del Real

PLANTAS








PERFILES LONGITUDINALES

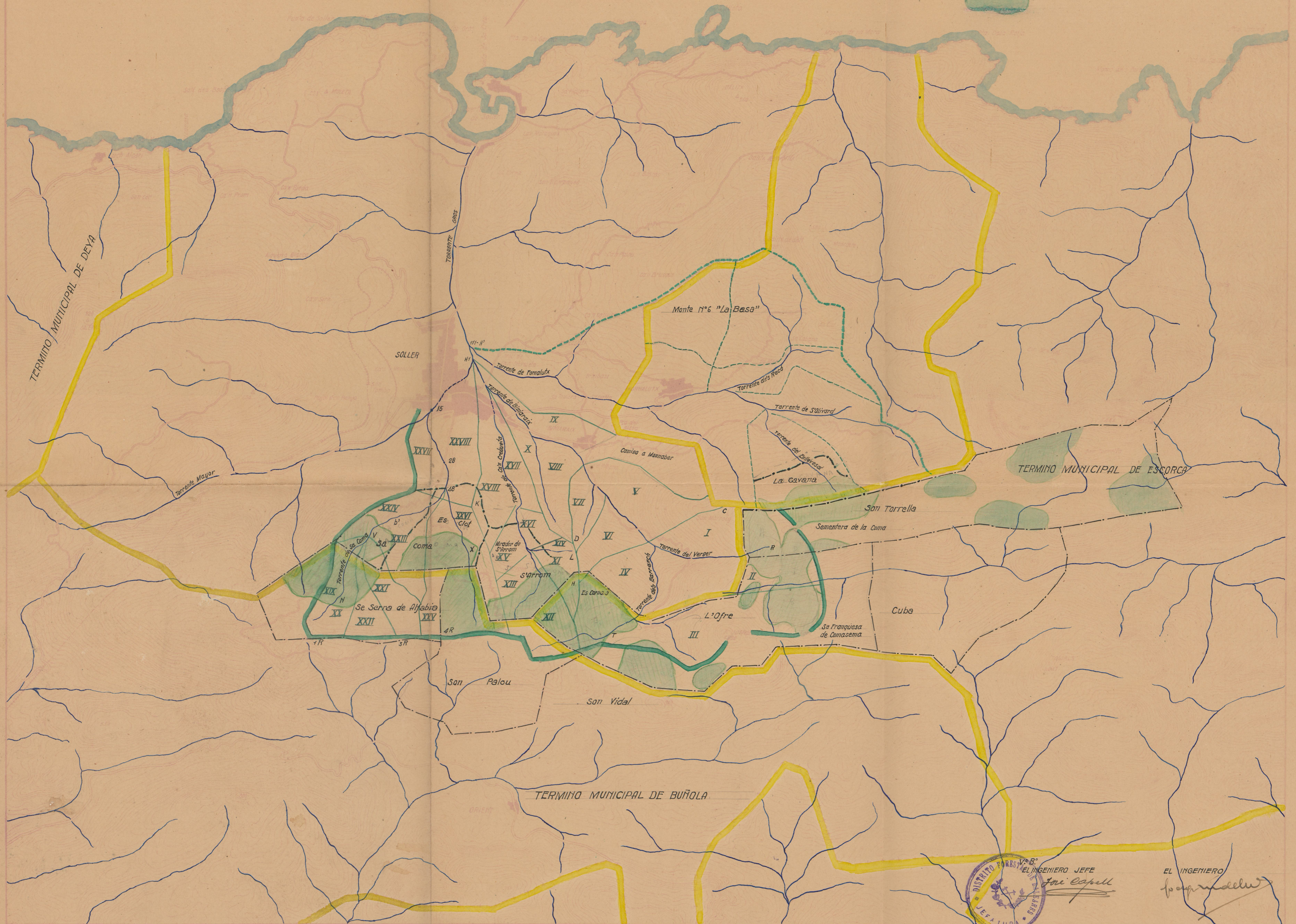
DISTRITO FORESTAL DE BALEARES

ZONA TORRENCIAL "SOLLER FORMALUTX"

Escala 1:25.000

SIGNOS CONVENCIONALES

-  CUENCA DE LA ZONA "BINIARIX-SA COMA"
-  CUENCAS PARCIALES
-  CUENCA DE FORMALUTX
-  DIVISION DE TERMINOS MUNICIPALES
-  LIMITE DE FINCAS
-  TORRENTES
-  SUPERFICIES A REPOBLAR



DISTRITO FORESTAL N.º 8
EL INGENIERO JEFE
Enri Capell
JEFA TURA

EL INGENIERO
Joan M. Moll

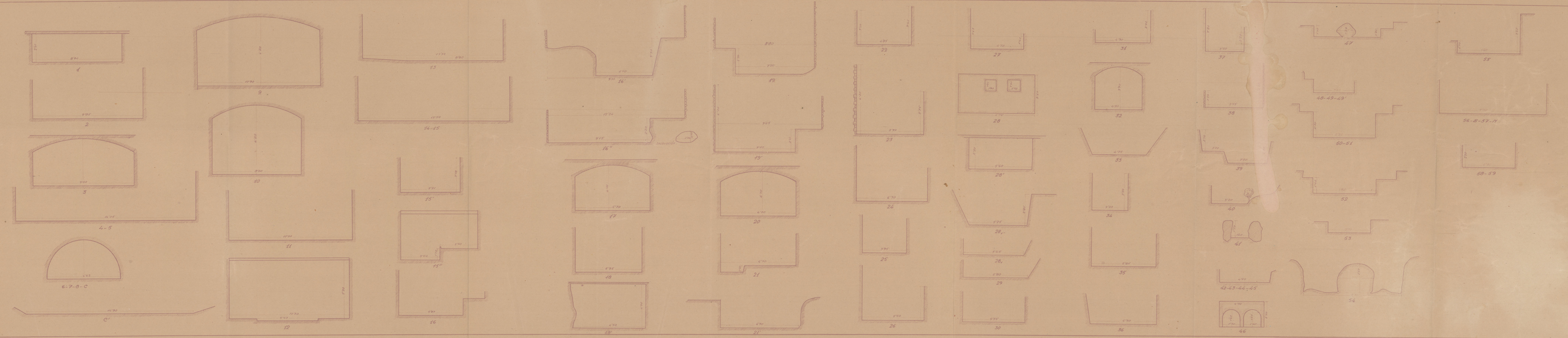
DISTRITO FORESTAL DE BALEARES
CORRECCION DE TORRENTES

TORRENTE DE SA COMA
Perfiles transversales

Escala 1:100

Palma Octubre de 1947

Vº Bº
EL INGENIERO JEFE
José Capell
EL INGENIERO
Vicente



DISTRITO FORESTAL DE BALEARES
CORRECCION DE TORRENTES

TORRENTE DEL VERGED y BINIARAIX
Perfiles transversales

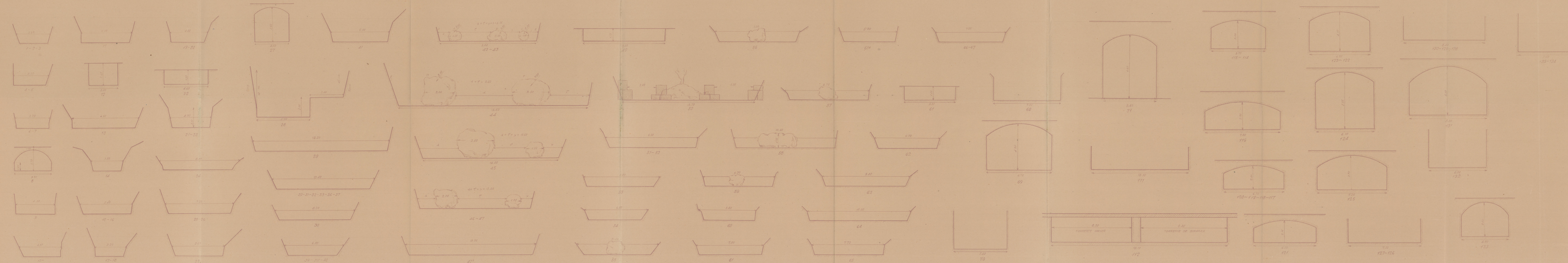
Escala 1:100

Palma Octubre de 1947



EL INGENIERO JEFE
Fons Capell

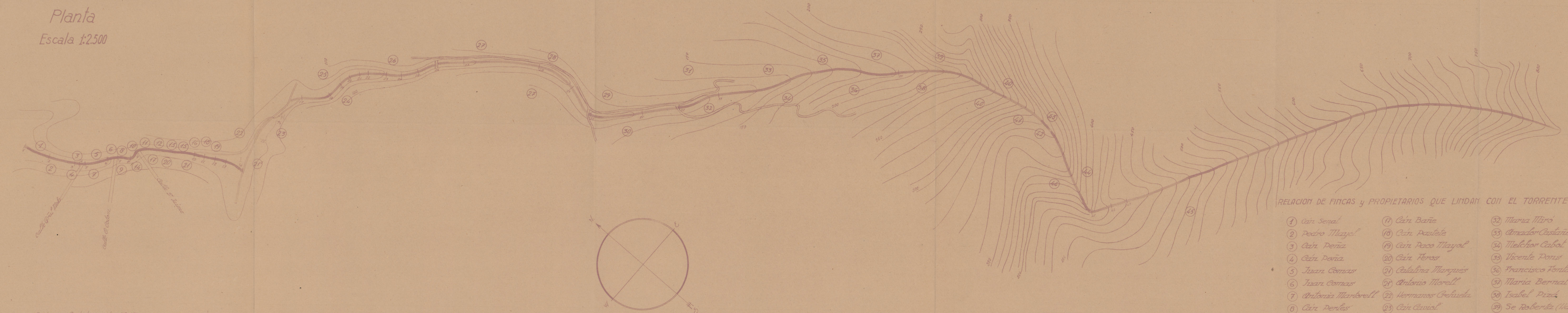
EL INGENIERO
Benjamin Mollat



TORRENTE "CA'N CREHUETA"

Planta

Escala 1:2.500



RELACION DE FINCAS y PROPIETARIOS QUE LINDAN CON EL TORRENTE

- | | | |
|----------------------|-----------------------------|--|
| 1 Can Senal | 17 Can Bañe | 32 Maria Miro |
| 2 Pedro Mlayol | 18 Can Pastete | 33 Amador Castañer |
| 3 Can Peña | 19 Can Paco Mlayol | 34 Melchor Cabot |
| 4 Can Peña | 20 Can Peros | 35 Vicente Pons |
| 5 Juan Comas | 21 Catalina Marques | 36 Francisco Fontanet |
| 6 Juan Comas | 22 Antonio Morell | 37 Maria Bernat |
| 7 Antonia Mariborell | 23 Hermanos Crehueta | 38 Isabel Piza |
| 8 Can Perles | 24 Can Caviol | 39 Se Robertia (Udos de Joaquin Pastor |
| 9 Francisco Quart | 25 Can Crehueta-Pedro Serra | 40 Sa Robertia |
| 10 Can Pastete | 26 Juan de Can Crehueta | 41 Antonia Maria Pons |
| 11 Can Frau | 27 Jaime Escarchell | 42 Andres Torias |
| 12 Can Herob | 28 Can Berdi | 43 Andres Torias |
| 13 Can Jose Roso | 29 Can Sant | 44 Miquel Colom Frontera |
| 14 Can Frau | 30 Guillermo Deyá | 45 Maria Cescasnovas |
| 15 Can Cayades | 31 Catalina Colom Gomila | |
| 16 Cas Catalanet | | |

Palma Octubre de 1947

VºBº
EL INGENIERO JEFE
José Capell

EL INGENIERO
José Capell

DISTRITO FORESTAL DE BALEARES
CORRECCION DE TORRENTES

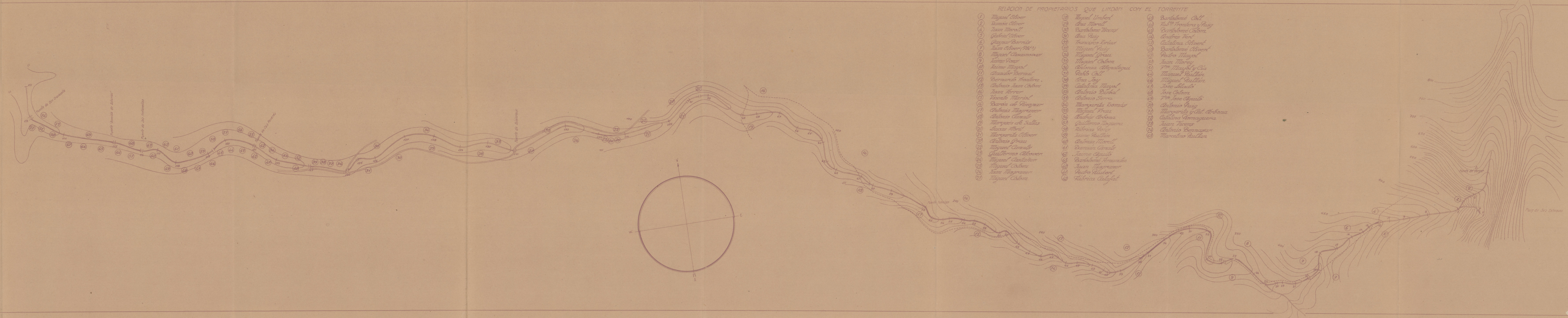
TORRENTE DEL VERGER y BINIARAIX

Planta
Escala 1:2.500

Palma Octubre de 1947

V.º B.º
EL INGENIERO JEFE
Joni Capell

EL INGENIERO
Joan Madaula



RELACION DE PROPIETARIOS QUE LINDAN CON EL TORRENTE

- | | | |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|
| 1 Miguel Oliver | 20 Miquel Umbert | 39 Bartolomé Coll |
| 2 Ramón Oliver | 21 Ana Morell | 40 Fab.ª Frontera y Puig |
| 3 Juan Morell | 22 Bartolomé Ticens | 41 Bartolomé Colom |
| 4 Gabriel Oliver | 23 Ana Puig | 42 Andrés Vert |
| 5 Gaspar Borrás | 24 Francisco Erias | 43 Catalina Oliver |
| 6 Juan Oliver (Pdt.º) | 25 Miquel Puig | 44 Bartolomé Oliver |
| 7 Miquel Casasnovas | 26 Miquel Grau | 45 Pedro Mayol |
| 8 Jaime Pons | 27 Miquel Colom | 46 Juan Morey |
| 9 Jaime Mayol | 28 Antonia Alegatoguí | 47 F.ª Mayol y Cía |
| 10 Amador Bernat | 29 Pablo Coll | 48 Manuel Pullet |
| 11 Bernabé Frontera | 30 Ana Joy | 49 Miquel Pullet |
| 12 Antonio Juan Colom | 31 Catalina Mayol | 50 Jose Salsó |
| 13 Juan Ferrer | 32 Antonio Bisbal | 51 Jose Colom |
| 14 Vicente Marín | 33 Antonio Serra | 52 F.ª Jose Aguiló |
| 15 Barón de Pinyar | 34 Margarita Tomás | 53 Antonio Puig |
| 16 Antonia Magraner | 35 Miquel Grau | 54 Margarita y Cat. Arbona |
| 17 Antonio Canal | 36 Andrés Arbona | 55 Catalina Romaguera |
| 18 Marqués de Salas | 37 Guillermo Toquera | 56 Juan Ticens |
| 19 Lucas Alós | 38 Fabrica Sora | 57 Antonio Bennasar |
| 20 Margarita Oliver | 39 Jaime Pullet | 58 Marcelino Pullet |
| 21 Antonio Grau | 40 Antonia Morell | |
| 22 Miquel Canal | 41 Damian Canal | |
| 23 Guillermo Alcover | 42 Jaime Aguiló | |
| 24 Miquel Castañer | 43 Bartolomé Fernández | |
| 25 Miquel Colom | 44 Juan Magraner | |
| 26 Juan Magraner | 45 Pedro Rústort | |
| 27 Miquel Colom | 46 Fabrica Calafat | |

DISTRITO FORESTAL DE BALEARES

CORRECCION DE TORRENTES

TORRENTE DE SA COMA

Planta

Escala 1:2.500

Palma Octubre de 1947

V. B.º

EL INGENIERO JEFE

Ferré Capell

EL INGENIERO

Trasquilich



RELACION DE FINCAS Y CASAS QUE LINDAN CON EL TORRENTE MAYOR

DESDE C/TA CARABASETA HASTA EL MERCADO CUBIERTO

Calle Balach	n.º 16
" Vives	" 15
" Balach	" 1
" "	" 9
" "	" 13
" "	" 15
" "	" 21
Calle Victoria	" 23
" "	" 25
" "	" 27
" (C/ta Victoria)	" 31
" "	" 35
" "	" 35
" "	" 37
" "	" 39
" "	" 41
" "	" 45
" "	" 47
" "	" 55

MERCADO CUBIERTO

Dña Paula Casasnovas (Calatrava)
Calle Romaguera
C/ta Carabaseta
Fábrica Nueva Tejidos

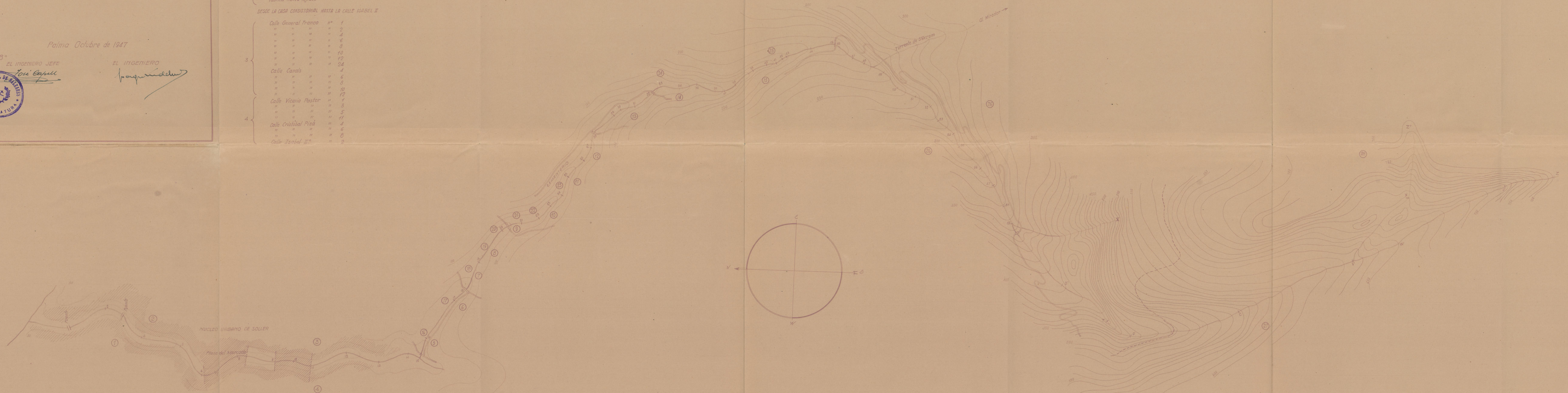
DESDE LA CASA CONSISTORIAL HASTA LA CALLE ISABEL II

Calle General Franco	n.º 1
" "	" 2
" "	" 4
" "	" 6
" "	" 8
" "	" 10
" "	" 12
" "	" 14
Calle Canal	" 4
" "	" 6
" "	" 8
" "	" 10
" "	" 12
Calle Vicario Pastor	" 3
" "	" 5
" "	" 11
Calle Cristóbal Pizá	" 4
" "	" 6
" "	" 8
Calle Isabel II	" 2

RELACION DE PROPIETARIOS QUE LINDAN CON EL TORRENTE DE SA COMA

DESDE EL PUENTE DE FERROCARRIL HASTA SA COMA

D. Antonio Rullán Ferrer (Perico)
D. Ramón Castañer Caparró (C/ta Vives)
D. Antonio Rullán Ferrer (Perico)
Dña María Viciana Ferrer (C/ta Saia)
D. Antonio Cabot Ripoll (C/ta Gabriel)
D. José Estades Castañer (C/ta Vives)
" (Palma, Moragues)
D. Juan Pons Estades (Furió)
D. José Estades Ripoll (C/ta Saia)
Dña Magdalena Miguel Castañer (Pastori)
Dña Micolata Jausa Bayrás (Guarindas)
D. Jaime Ardana Baudá (Mueve)
D. Bartolomé Frau Noguera
D. Joaquin Ferrás Colom
D. Lucas Barria Col
D. Sebastián Rullán Ferrer (Perico)
D. Felipe Ramos Gómez (Guarindas)
D. Antonio Cabot Ripoll (C/ta Gabriel)
Cementerio
D. José Estades Ripoll (C/ta Saia)
D. Benito Ripoll Col (Barrera)
Hras. de Río D. J. Pastor Castañer (Vicario Pastor)
Dña Paula Casasnovas (Sa Coma)
Hras. de Mariano Morell y Viret (Sa Serra)



DISTRITO FORESTAL DE BALEARES
 CORRECCION DE TORRENTES
 TORRENTE DEL VERGER y BIMARAIX
 Perfil longitudinal

Palma Octubre de 1947

Vº Dº
 INGENIERO JEFE
 Casell
 El ingeniero
 Compadell



Escala:
 Vertical 1:1.000
 Horizontal 1:2.500

Nota de comparacion sobre el nivel del mar
 Distancia parciales
 al origen
 Cota del terreno
 Nivelado
 en el perfil transversal
 Escala de curvas y Altimetria



Escala:
 Vertical 1:1.000
 Horizontal 1:2.500

Nota de comparacion sobre el nivel del mar
 Distancia parciales
 al origen
 Cota del terreno
 Nivelado
 en el perfil transversal
 Escala de curvas y Altimetria

DISTRITO FORESTAL DE BALEARES

CORRECCION DE TORRENTES

TORRENTE CA'N CREHUETA

Perfil longitudinal

Palma Octubre de 1947



EL INGENIERO JEFE
José Capell
EL INGENIERO
Joaquín Sureda

Escala:
Vertical 1:1000
Horizontal 1:2500

Plano de comparación sobre el nivel del mar
Distancias parciales
id. al origen
Cota del terreno
Pendiente %
N.º del perfil transversal
Subsección de curvas y kilometraje



Escala:
Vertical 1:1000
Horizontal 1:2500

Nivel de comparación 400 m
sobre el nivel del mar
Distancias parciales
id. al origen
Cota del terreno
Pendiente %
N.º del perfil transversal
Subsección de curvas y
kilometraje

DISTRITO FORESTAL DE BALEARES
CORRECCION DE TORRENTES

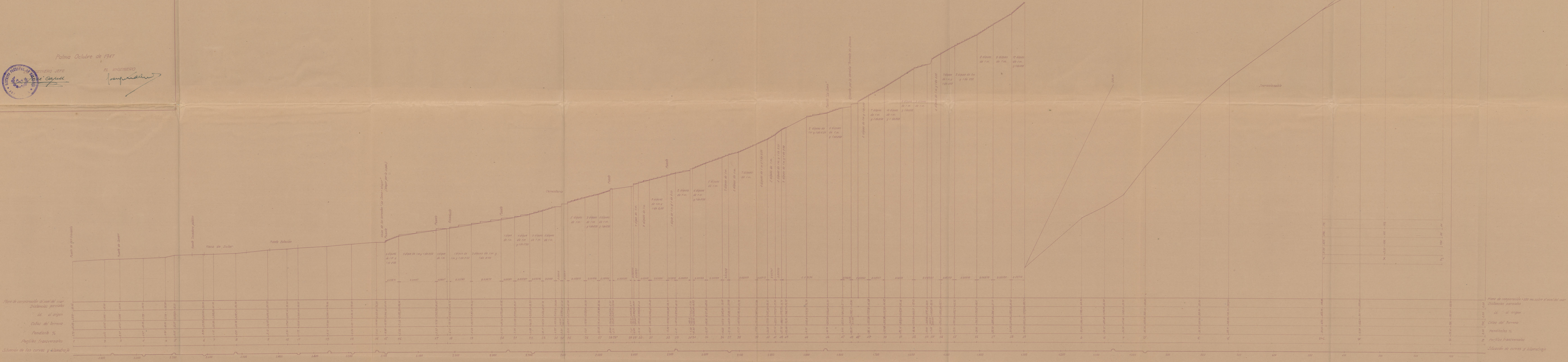
TORRENTE DE SA COMA
Perfil longitudinal

Escalas:
Verticales 1:1000
Horizontales 1:2500

Palma Octubre de 1947



EL INGENIERO
J. Capell



Plano de comparación a nivel del mar
Distancias parciales
del origen
Cotas del terreno
Pendientes %
Perfiles transversales
Situación de las curvas y alineamiento

Plano de comparación - 30 m sobre el nivel del mar
Distancias parciales
del origen
Cotas del terreno
Pendientes %
Perfiles transversales
Situación de curvas y alineamiento