

NORMAS SUBSIDIARIAS DE PLANEAMIENTO

EL TANQUE



TEXTO REFUNDIDO
Julio 1998



Toma de conocimiento mediante
orden departamental de

23 DIC. 1998

DILIGENCIA: Que la hago yo el Secretario, a los efectos establecidos en el art. 131.5 del R.D. 2159/1978, del 23 de Junio, para hacer constar que este Tomo II (Memoria de Información), debidamente sellado, rubricado y foliado con los números 035 al 066, corresponde al documento de las N.S.P. remitido a la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias, para la toma de conocimiento por parte de la Consejera según acuerdo de la C.U.M.A.C. de fecha 04/06/98 y por el Pleno Corporativo de este Ayuntamiento de fecha 24/06/98, y que consta de 4 Tomos y 24 Planos (foliados desde el 001 al 184).



En El Tanque a 10 de Agosto de 1998.

El Secretario.

MEMORIA DE INFORMACIÓN

NORMAS SUBSIDIARIAS DE PLANEAMIENTO

EL TANQUE



TEXTO REFUNDIDO
Julio 1998



Toma de conocimiento mediante
orden departamental de

23 DIC. 1998

DILIGENCIA: Que la hago yo el Secretario, a los efectos establecidos en el art. 131.5 del R.D. 2159/1978, del 23 de Junio, para hacer constar que este Tomo II (Memoria de Información), debidamente sellado, rubricado y foliado con los números 035 al 086, corresponde al documento de las N.S.P. remitido a la Consejería de Política Territorial del Gobierno de Canarias, para la toma de conocimiento por parte de la Consejera según acuerdo de la C.U.M.A.C. de fecha 04/06/98 y por el Pleno Corporativo de este Ayuntamiento de fecha 22/06/98, y que consta de 4 Tomos y 24 Planos (foliados desde el 001 al 184).



En El Tanque a 10 de Agosto de 1998.

El Secretario.

MEMORIA DE INFORMACIÓN

0000036



Equipo Redactor:

Estudio de Arquitectura y Urbanismo del Arquitecto
Francisco Damián Trujillo Ferrer
-Arquitecto Director-

José Ángel Díaz Siverio
-Biólogo-

Francisco Rodríguez Llanos
-Arquitecto Técnico-

Víctor Manuel Llanos Domínguez
-Arquitecto Técnico-

Sebasio Martín Crespo
-Oficial de Delineación-

0000036



Equipo Redactor:

**Estudio de Arquitectura y Urbanismo del Arquitecto
Francisco Damián Trujillo Ferrer**
-Arquitecto Director-

José Ángel Díaz Siverio
-Biólogo-

Francisco Rodríguez Llanos
-Arquitecto Técnico-

Víctor Manuel Llanos Domínguez
-Arquitecto Técnico-

Sebasio Martín Crespo
-Oficial de Delincación-



INDICE:

1.-INTRODUCCIÓN:

- 1.1.- Descripción del ámbito municipal.
- 1.2.- Justificación del contenido de la documentación ambiental asumida por las N.S.P.

2.- MEDIO FISICO

2.1.- Definición de Unidades Ambientales Homogéneas a partir de las siguientes variables ambientales.

- 2.1.1.- Características Geológicas y Geomorfológicas.
- 2.1.2.- Características Climáticas.
- 2.1.3.- Rasgos Generales del Ciclo Hidrológico.
- 2.1.4.- Características Edáficas.
- 2.1.5.- Características de la Vegetación.
- 2.1.6.- Características de la Fauna.
- 2.1.7.- Determinación de la Calidad Visual del Paisaje.
- 2.1.8.- Características del Patrimonio Arquitectónico y Arqueológico del Municipio.
- 2.1.9.- Categorías de Protección de los Espacios Naturales .
- 2.1.10.-Usos Actuales del Suelo.
- 2.1.11.-Topografía Municipal.
- 2.1.12.-Tipología y Localización de Impactos Ambientales existentes en la etapa previa a la redacción de las Normas Subsidiarias de Planeamiento.

3.-MEDIO SOCIO-ECONOMICO

- 3.1.- Evolución Histórica de la ocupación territorial del Municipio.
- 3.2.- La Población

4.-MEDIO URBANO

- 4.1.- Desarrollo de la Estructura Urbana
- 4.2.- Antecedentes de Planeamiento
- 4.3.- Infraestructura y Equipamiento
 - 4.3.1.-Equipamiento Urbano.
 - 4.3.2.-Infraestructura General.





INDICE:

1.-INTRODUCCIÓN:

- 1.1.- Descripción del ámbito municipal.
- 1.2.- Justificación del contenido de la documentación ambiental asumida por las N.S.P.

2.- MEDIO FISICO

2.1.- Definición de Unidades Ambientales Homogéneas a partir de las siguientes variables ambientales.

- 2.1.1.- Características Geológicas y Geomorfológicas.
- 2.1.2.- Características Climáticas.
- 2.1.3.- Rasgos Generales del Ciclo Hidrológico.
- 2.1.4.- Características Edáficas.
- 2.1.5.- Características de la Vegetación.
- 2.1.6.- Características de la Fauna.
- 2.1.7.- Determinación de la Calidad Visual del Paisaje.
- 2.1.8.- Características del Patrimonio Arquitectónico y Arqueológico del Municipio.
- 2.1.9.- Categorías de Protección de los Espacios Naturales .
- 2.1.10.-Usos Actuales del Suelo.
- 2.1.11.-Topografía Municipal.
- 2.1.12.-Tipología y Localización de Impactos Ambientales existentes en la etapa previa a la redacción de las Normas Subsidiarias de Planeamiento.

3.-MEDIO SOCIO-ECONOMICO

- 3.1.- Evolución Histórica de la ocupación territorial del Municipio.
- 3.2.- La Población

4.-MEDIO URBANO

- 4.1.- Desarrollo de la Estructura Urbana
- 4.2.- Antecedentes de Planeamiento
- 4.3.- Infraestructura y Equipamiento
 - 4.3.1.-Equipamiento Urbano.
 - 4.3.2.-Infraestructura General.





1.-INTRODUCCIÓN:

1.1. Descripción del ámbito municipal

Situado en la vertiente Norte de la Isla de Tenerife, el Término Municipal de El Tanque, con una superficie aproximada de 23.9 Km², que supone un 1,17 % del total insular tiene los siguientes límites territoriales:

Al Norte y Este con el municipio de Garachico, siendo uno de los pocos municipios de la provincia que carece de acceso al mar.

Al Sur limita con el municipio de Santiago del Teide.

Al Oeste limita con el municipio de los Silos.

Los términos municipales de Garachico, Santiago del Teide y El Tanque confluyen en la montaña de Abeque. El ancho medio aproximado del municipio es de 3,5 Km. y su longitud máxima es del orden de los 10 Km. Conformando de esta manera el perímetro superficial del municipio un rectángulo irregular que termina en pico de flauta en las zonas altas del interior. Este municipio, enmarcado dentro de la comarca de Daute, se constituye exclusivamente por medianías y cumbres, en tanto en cuanto al sector costero que habría de corresponderle, pertenece al término municipal de Garachico. Su centro poblacional se halla a unos 70 Kms. de S/C de Tenerife, capital de la Isla y de la Provincia.

1.2.-Justificación del contenido de la documentación ambiental asumida por las Normas Subsidiarias de Planeamiento.

Teniendo en cuenta que con la publicación del Decreto 35/1995, de 24 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de contenido ambiental de los instrumentos de planeamientos, se plantea la necesidad de introducir un contenido ambiental en los instrumentos de planeamiento, el equipo redactor ha introducido en las Normas Subsidiarias de Planeamiento de el municipio de El Tanque la documentación definida en el artículo 10 del citado Decreto.

Así pues se define en cada documento de las normas y como apartados específicos, la documentación reglamentada en el Decreto 35/95.

La definición gráfica se realiza sobre base cartográfica a escala 1:25.000, suficiente para expresar la localización y delimitación superficial. En lo no contenido en los planos adjuntos se remite a los planos de información del documento de Avance del Planeamiento.

No se ha incluido ni el Programa de Actuación ni el Estudio económico-financiero por tratarse de unas Normas Subsidiarias de Planeamiento (Art. 80.2 T.R.L.S.).





1.-INTRODUCCIÓN:

1.1. Descripción del ámbito municipal

Situado en la vertiente Norte de la Isla de Tenerife, el Término Municipal de El Tanque, con una superficie aproximada de 23.9 Km², que supone un 1,17 % del total insular tiene los siguientes límites territoriales:

Al Norte y Este con el municipio de Garachico, siendo uno de los pocos municipios de la provincia que carece de acceso al mar.

Al Sur limita con el municipio de Santiago del Teide.

Al Oeste limita con el municipio de los Silos.

Los términos municipales de Garachico, Santiago del Teide y El Tanque confluyen en la montaña de Abeque. El ancho medio aproximado del municipio es de 3,5 Km. y su longitud máxima es del orden de los 10 Km. Conformando de esta manera el perímetro superficial del municipio un rectángulo irregular que termina en pico de flauta en las zonas altas del interior. Este municipio, enmarcado dentro de la comarca de Daute, se constituye exclusivamente por medianías y cumbres, en tanto en cuanto al sector costero que habría de corresponderle, pertenece al término municipal de Garachico. Su centro poblacional se halla a unos 70 Kms. de S/C de Tenerife, capital de la Isla y de la Provincia.

1.2.-Justificación del contenido de la documentación ambiental asumida por las Normas Subsidiarias de Planeamiento.

Teniendo en cuenta que con la publicación del Decreto 35/1995, de 24 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de contenido ambiental de los instrumentos de planeamientos, se plantea la necesidad de introducir un contenido ambiental en los instrumentos de planeamiento, el equipo redactor ha introducido en las Normas Subsidiarias de Planeamiento de el municipio de El Tanque la documentación definida en el artículo 10 del citado Decreto.

Así pues se define en cada documento de las normas y como apartados específicos, la documentación reglamentada en el Decreto 35/95.

La definición gráfica se realiza sobre base cartográfica a escala 1:25.000, suficiente para expresar la localización y delimitación superficial. En lo no contenido en los planos adjuntos se remite a los planos de información del documento de Avance del Planeamiento.

No se ha incluido ni el Programa de Actuación ni el Estudio económico-financiero por tratarse de unas Normas Subsidiarias de Planeamiento (Art. 80.2 T.R.L.S.).



0000030



2.- MEDIO FISICO

2.1.- Definición de Unidades Ambientales Homogéneas a partir de las siguientes variables ambientales.

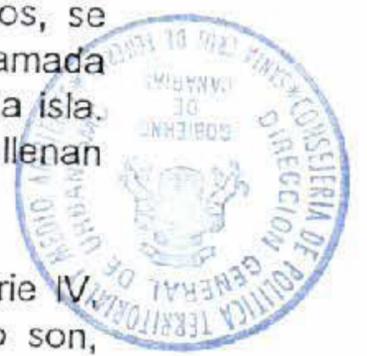
2.1.1.-Características Geológicas Y Geomorfológicas.

La mayor actividad volcánica en la isla se produjo en un periodo comprendido entre 16 y 5 millones de años. Estas coladas y sus productos piroclásticos subhorizontales basálticos se agrupan en la denominada Serie I o antigua, las cuales se observan en los macizos de Anaga, Teno y algunos afloramientos en la zona de Adeje.

Las posteriores erupciones se van desplazando hacia las actuales zonas centrales y forman la Cordillera Dorsal, la ladera Sur del Valle de Güimar y la ladera este del Valle de la Orotava en cuyos vértices se acumula una gran concentración de lava a modo de espigones. Esta edificación volcánica se caracteriza porque sus centros de emisión aparecen alineados y siguen las directrices de grandes fracturas, lo que da lugar a que los productos volcánicos se hayan apilado en forma de laderas. Las rocas que predominan en este ciclo son fundamentalmente basálticas y se agrupan bajo el nombre de Serie II, de aspecto más oscuro y menos denso que la Serie I. Las coladas y piroclastos de este ciclo afloran en superficie definiendo una franja que se va ensanchando a medida que desciende al mar.

En el mismo periodo efusivo de la Serie II se origina la llamada Serie Cañadas, ambas forman el mismo relieve.

La etapa general de la isla que abarca el último medio millón de años, se caracteriza por un nuevo tipo de vulcanismo de tipo básico, ácido e intermedio, la llamada Serie III, que se adapta a las zonas formadas anteriormente cubriendo casi toda la isla. Dentro de esta Serie se incluye el Complejo "Teide Pico-Viejo" y los materiales que rellenan la depresión de las Cañadas.



Las erupciones recientes en la isla se agrupan bajo el nombre de Serie IV, dentro de estas se encuentran las históricas y aquellas otras que, aunque no lo son, conservan los malpaisés. En este periodo surgen nuevos centros de emisión cuyos productos recubren casi todo lo anterior y ganan nuevo terreno al mar configurando la topografía actual de la isla de Tenerife. El desarrollo de esta última etapa cuyo proceso amplio es a base de emisiones puntuales, suele presentar varios centros o conos de emisión bien alineados y que siguen la línea de debilidad que ha permitido el ascenso de magma. Los materiales lávicos son de carácter básico y ácido, con predominio de los basaltos y traquibasaltos.

Los materiales de la Serie IV o serie moderna conforman la gran mayoría del territorio del municipio de El Tanguay, emitidos por las erupciones de Montaña Negra (erupción de Garachico) y el Chinyero (última erupción de la isla, 1909), y sólo a lo largo del límite Oeste del mismo aparece una franja continua de Norte a Sur donde aflora la Serie basáltica I, componente del edificio antiguo de Teno. En la erupción de Garachico los materiales más cercanos a la boca eruptiva corresponden a basaltos piroxénico-anfibolíticos, mientras que los cercanos a la costa son basaltos piroxénicos-olivínicos. Los materiales de

0000039



2.- MEDIO FISICO

2.1.- Definición de Unidades Ambientales Homogéneas a partir de las siguientes variables ambientales.

2.1.1.-Características Geológicas Y Geomorfológicas.

La mayor actividad volcánica en la isla se produjo en un periodo comprendido entre 16 y 5 millones de años. Estas coladas y sus productos piroclásticos subhorizontales basálticos se agrupan en la denominada Serie I o antigua, las cuales se observan en los macizos de Anaga, Tenó y algunos afloramientos en la zona de Adeje.

Las posteriores erupciones se van desplazando hacia las actuales zonas centrales y forman la Cordillera Dorsal, la ladera Sur del Valle de Güimar y la ladera este del Valle de la Orotava en cuyos vértices se acumula una gran concentración de lava a modo de espigones. Esta edificación volcánica se caracteriza porque sus centros de emisión aparecen alineados y siguen las directrices de grandes fracturas, lo que da lugar a que los productos volcánicos se hayan apilado en forma de laderas. Las rocas que predominan en este ciclo son fundamentalmente basálticas y se agrupan bajo el nombre de Serie II, de aspecto más oscuro y menos denso que la Serie I. Las coladas y piroclastos de este ciclo afloran en superficie definiendo una franja que se va ensanchando a medida que desciende al mar.

En el mismo periodo efusivo de la Serie II se origina la llamada Serie Cañadas, ambas forman el mismo relieve.

La etapa general de la isla que abarca el último medio millón de años, se caracteriza por un nuevo tipo de vulcanismo de tipo básico, ácido e intermedio, la llamada Serie III, que se adapta a las zonas formadas anteriormente cubriendo casi toda la isla. Dentro de esta Serie se incluye el Complejo "Teide Pico-Viejo" y los materiales que rellenan la depresión de las Cañadas.



Las erupciones recientes en la isla se agrupan bajo el nombre de Serie IV, dentro de estas se encuentran las históricas y aquellas otras que, aunque no lo son, conservan los malpaíses. En este periodo surgen nuevos centros de emisión cuyos productos recubren casi todo lo anterior y ganan nuevo terreno al mar configurando la topografía actual de la isla de Tenerife. El desarrollo de esta última etapa cuyo proceso amplio es a base de emisiones puntuales, suele presentar varios centros o conos de emisión bien alineados y que siguen la línea de debilidad que ha permitido el ascenso de magma. Los materiales lávicos son de carácter básico y ácido, con predominio de los basaltos y traquibasaltos.

Los materiales de la Serie IV o serie moderna conforman la gran mayoría del territorio del municipio de El Tanque, emitidos por las erupciones de Montaña Negra (erupción de Garachico) y el Chinyero (última erupción de la isla, 1909), y sólo a lo largo del límite Oeste del mismo aparece una franja continua de Norte a Sur donde aflora la Serie basáltica I, componente del edificio antiguo de Tenó. En la erupción de Garachico los materiales más cercanos a la boca eruptiva corresponden a basaltos piroxénico-anfibolíticos, mientras que los cercanos a la costa son basaltos piroxénico-olivínicos. Los materiales de

la erupción de Chinyero son parecidos a los nombrados anteriormente predominando basaltos piroxénicos-plagioclásicos.

Anotar también que debido a que en el municipio de El Tanque se han desarrollado erupciones en épocas históricas es clasificada como "área volcánica", los riesgos de nuevas erupciones se deben más al emplazamiento de sus núcleos poblacionales que a la periodicidad o peligro de las erupciones históricas. En general el municipio se clasifica con una peligrosidad de erupción media y una probabilidad de erupción también media para la parte centro-Sur del municipio y baja al Norte del mismo (Araña 1988).

La acción de la erosión completa el panorama general del terreno quedando a la vista suaves cimas de dirección N-S que son las crestas que encajaban profundos barrancos y que hoy enmarcan suaves planos inclinados hacia el mar y generalmente destinados al cultivo.

En cuanto al relieve, y aún cuando el municipio de El Tanque no presenta destacados accidentes geográficos en la zona en la que se asienta la población, la pendiente media casi uniforme supera el 16%, lo que hace poco adecuada la implantación de asentamientos poblacionales que se extienden sobre todo por los lomos más amplios y apoyándose claramente en el trazado de las redes de comunicación.

Existen dos puntos de inflexión a lo largo de esta unidad de relieve, que describe una extensa ladera de pendiente media casi uniforme. El primero situado a continuación del Cantil costero, correspondiente a la zona aproximada de El Granero, y la otra, ya entorno a los 1.400 metros de altitud denominada Las Montañas Negras. Además se pueden observar otras superficies de pendiente reducida donde se asienta la población como es el caso de Ruigómez, Erjos y San José de los Llanos (mapa anexo).

Las cotas de máxima altura se sitúan hacia el interior de la Isla a lo largo del límite sur del municipio, entre todas ellas destaca la montaña de Chinyero (1558 m.), el cono volcánico de la última erupción en la Isla de Tenerife que tuvo lugar en 1909 dejando conos y coladas recientes que afectan a los municipios de El Tanque, Garachico y Santiago del Teide. Esta erupción volcánica junto con la de Montaña Negra o de Garachico en 1706 forman una estructura geomorfológica con hábitats aeroloianos peculiares y un paisaje en general soberbio que acertadamente se encuentra protegido por la ley de Espacios Naturales de Canarias.

Otros accidentes geográficos con incalculable valor natural son el Acantilado de la Culata en el límite Norte del Municipio o las Lagunas que dejaron las extracciones de tierras para la agricultura y áridos en las proximidades de Erjos del Tanque, y que actualmente son utilizadas como abrevaderos estratégicos por aves exóticas migratorias entre continentes. Ambos parajes se encuentran dentro de las áreas protegidas por la ley de Espacios Naturales de Canarias.



0000040

la erupción de Chinyero son parecidos a los nombrados anteriormente predominando los basaltos piroxénicos-plagioclásicos.

Anotar también que debido a que en el municipio de El Tanque se han desarrollado erupciones en épocas históricas es clasificada como "área volcánica", los riesgos de nuevas erupciones se deben más al emplazamiento de sus núcleos poblacionales que a la periodicidad o peligro de las erupciones históricas. En general el municipio se clasifica con una peligrosidad de erupción media y una probabilidad de erupción también media para la parte centro-Sur del municipio y baja al Norte del mismo (Araña 1988).



La acción de la erosión completa el panorama general del terreno quedando a la vista suaves cimas de dirección N-S que son las crestas que encajaban profundos barrancos y que hoy enmarcan suaves planos inclinados hacia el mar y generalmente destinados al cultivo.

En cuanto al relieve, y aún cuando el municipio de El Tanque no presenta destacados accidentes geográficos en la zona en la que se asienta la población, la pendiente media casi uniforme supera el 16%, lo que hace poco adecuada la implantación de asentamientos poblacionales que se extienden sobre todo por los lomos más amplios y apoyándose claramente en el trazado de las redes de comunicación.

Existen dos puntos de inflexión a lo largo de esta unidad de relieve, que describe una extensa ladera de pendiente media casi uniforme. El primero situado a continuación del Cantil costero, correspondiente a la zona aproximada de El Granero, y la otra, ya entorno a los 1.400 metros de altitud denominada Las Montañas Negras. Además se pueden observar otras superficies de pendiente reducida donde se asienta la población como es el caso de Ruigómez, Erjos y San José de los Llanos (mapa anexo).

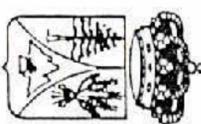
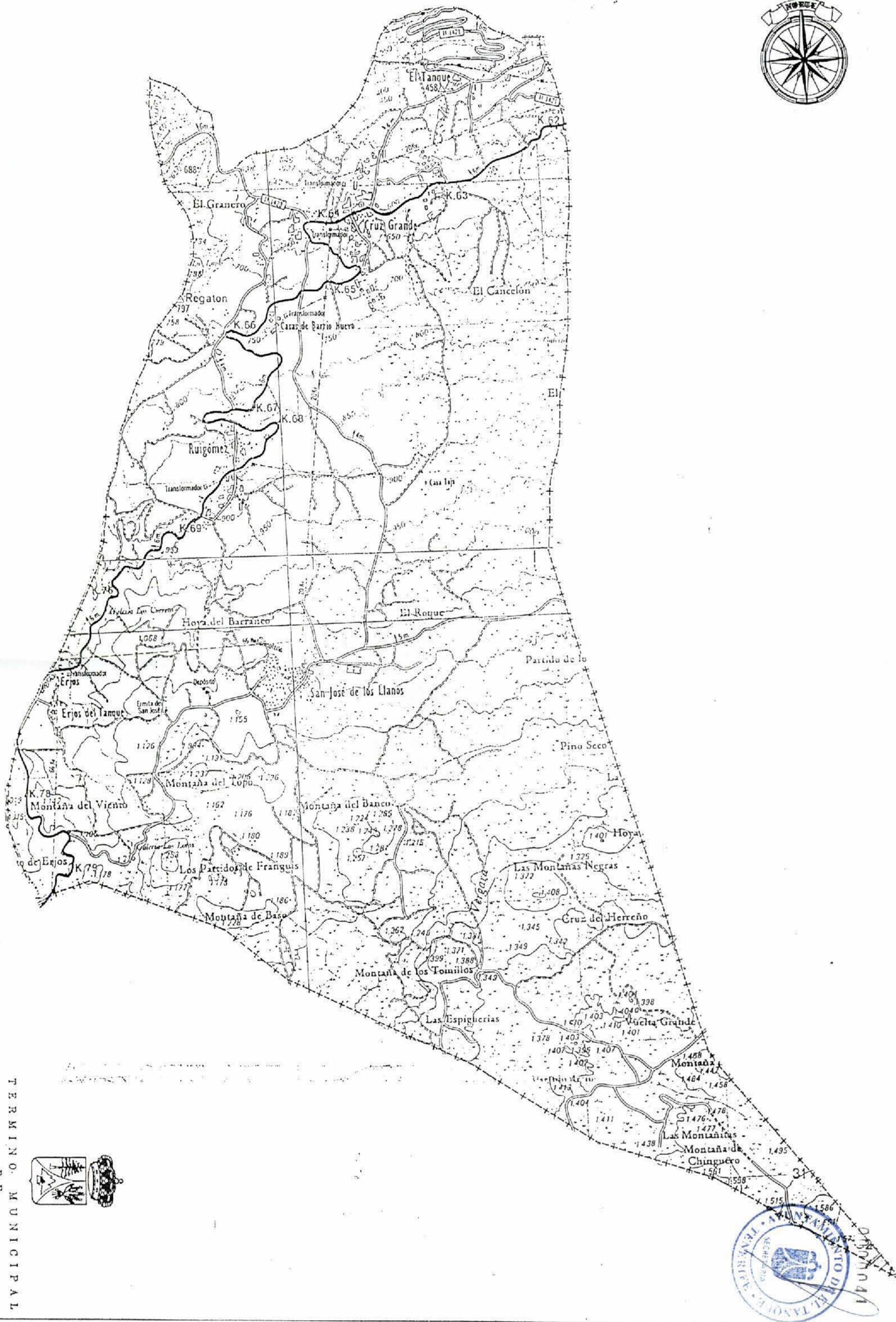
Las cotas de máxima altura se sitúan hacia el interior de la Isla a lo largo del límite sur del municipio, entre todas ellas destaca la montaña de Chinyero (1558 m.), el cono volcánico de la última erupción en la Isla de Tenerife que tuvo lugar en 1909 dejando conos y coladas recientes que afectan a los municipios de El Tanque, Garachico y Santiago del Teide. Esta erupción volcánica junto con la de Montaña Negra o de Garachico en 1706 forman una estructura geomorfológica con hábitats aeroloianos peculiares y un paisaje en general soberbio que acertadamente se encuentra protegido por la ley de Espacios Naturales de Canarias.



Otros accidentes geográficos con incalculable valor natural son el Acantilado de la Culata en el límite Norte del Municipio o las Lagunas que dejaron las extracciones de tierras para la agricultura y áridos en las proximidades de Erjos del Tanque, y que actualmente son utilizadas como abrevaderos estratégicos por aves exóticas migratorias entre continentes. Ambos parajes se encuentran dentro de las áreas protegidas por la ley de Espacios Naturales de Canarias.

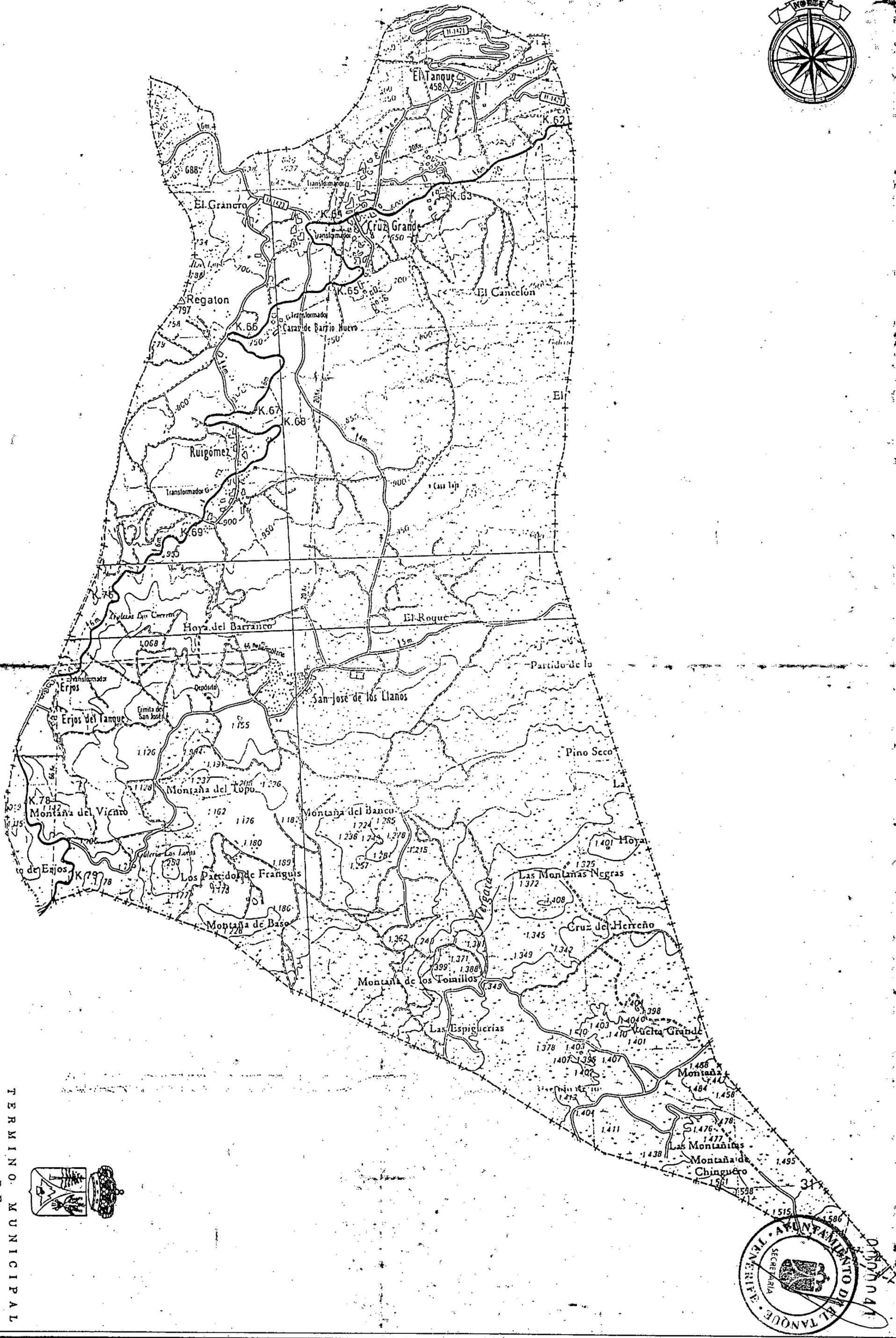


Escala : 1/25.000

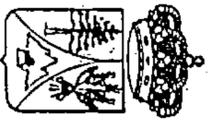


TERMINO MUNICIPAL
DE
EL TANQUE





TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE



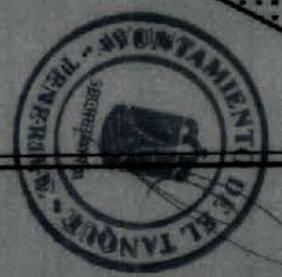
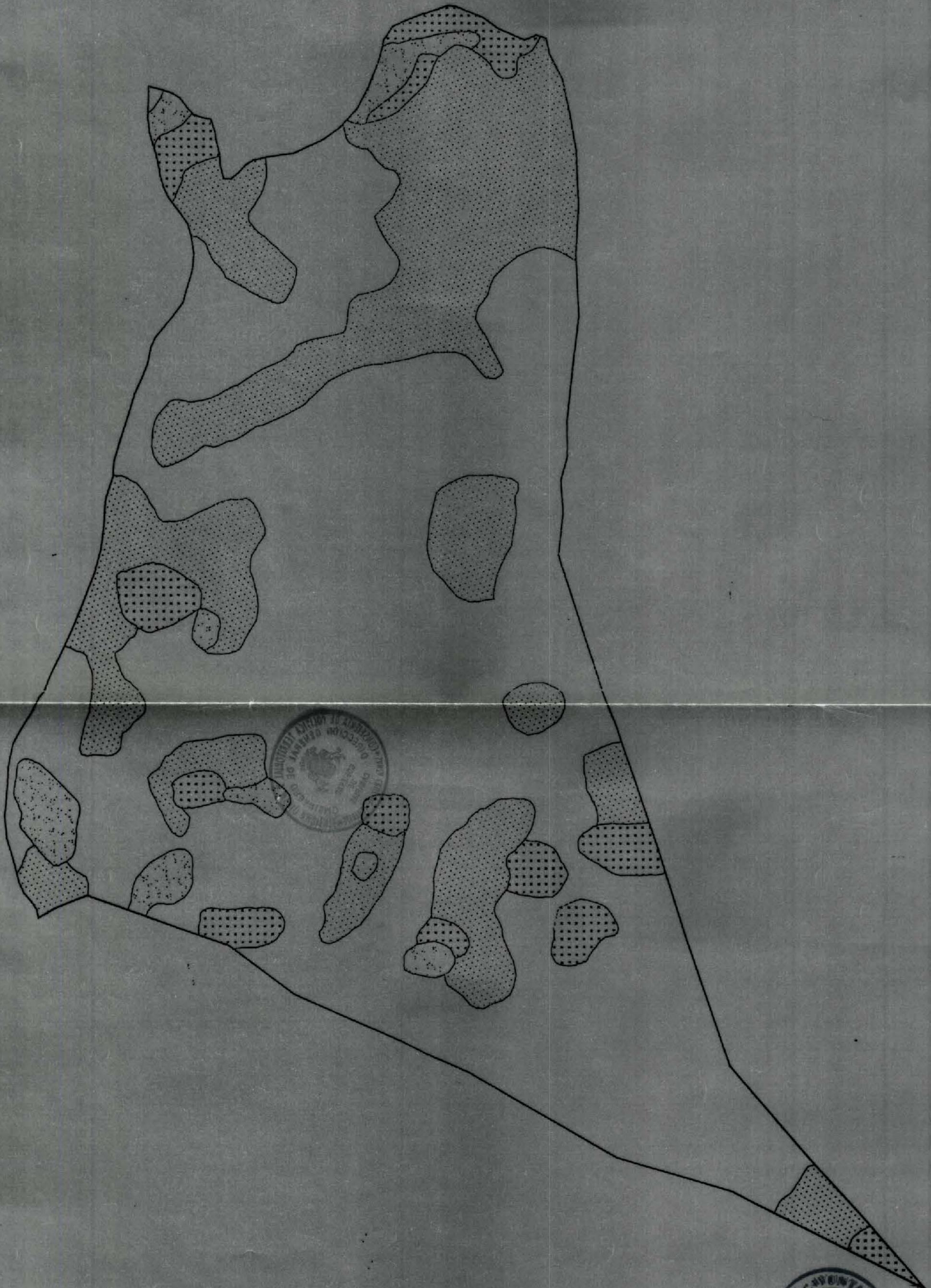
PENDIENTE

- De 00 a 10% 
- De 10 a 20% 
- De 20 a 40% 
- De 40 a 60% 

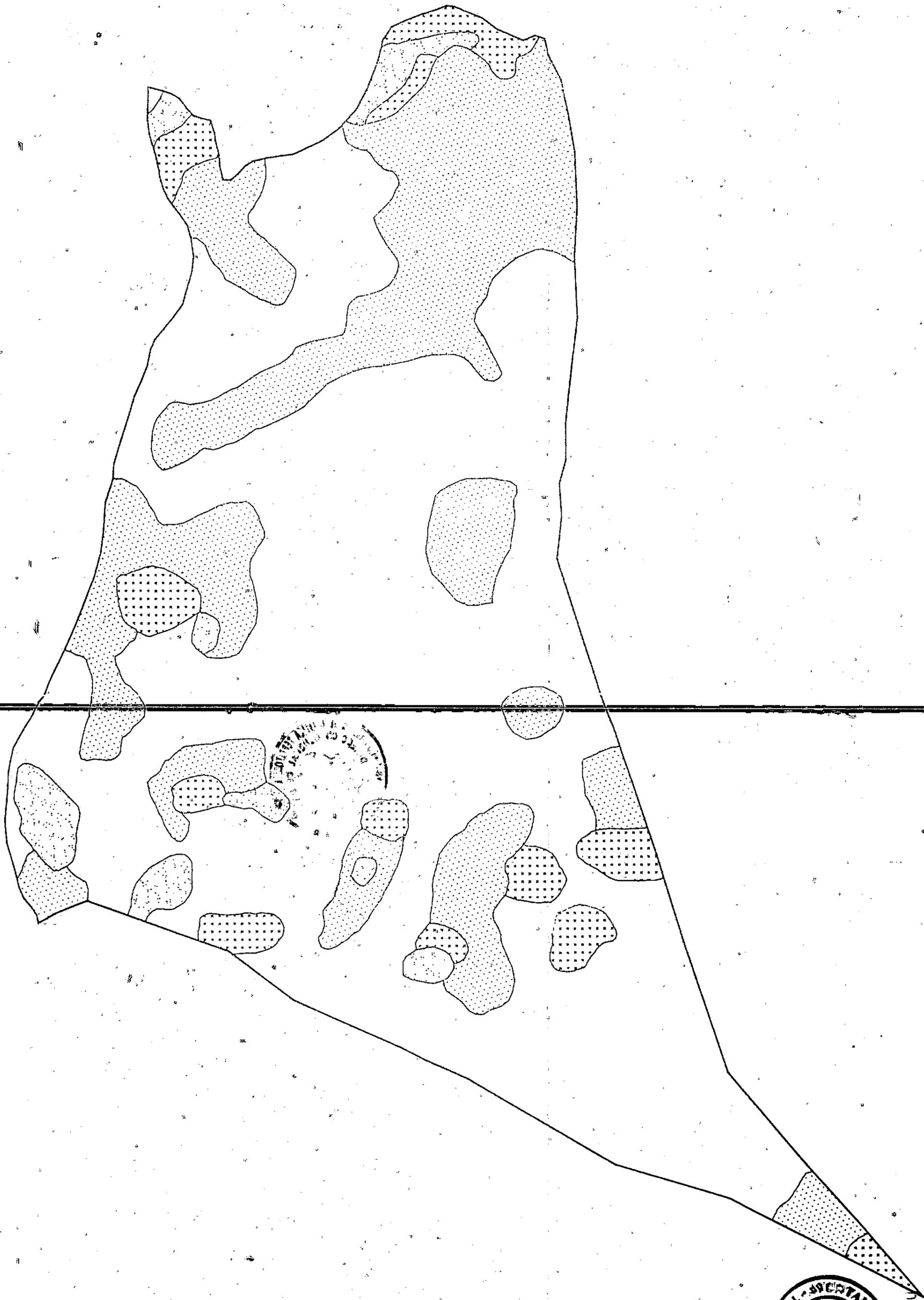
PENDIENTE

- De 00 a 10%
- De 10 a 20%
- De 20 a 40%
- De 40 a 60%





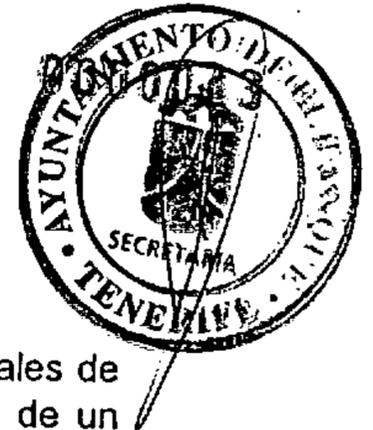
Handwritten text or markings at the bottom right corner of the page, possibly a signature or initials.



SECRETARIAT
DEPT. OF
AGRICULTURE
AND
RURAL
DEVELOPMENT
GOVT. OF
INDIA



SECRETARIAT



2.1.2.-Características Climáticas.

El municipio de El Tanque disfruta de las condiciones climáticas generales de la vertiente Norte de la isla de Tenerife, las cuales son el resultado de la acción de un conjunto de factores de carácter general tales como la latitud, la situación oceánica y otras de carácter local, como la altitud y posición. La combinación de estos factores nos lleva a hablar más que de clima de zonas climáticas. La afección del conjunto de las islas por el paso de la corriente marina fría que lleva su nombre supone una incidencia importante en las temperaturas y en las precipitaciones. Si bien la totalidad del municipio se encuentra hacia barlovento lo que determina una influencia de los alisios, las diferencias de altitud serán las que marquen las diferentes zonas climáticas. Estableciendo una división en franjas altitudinales, podemos distinguir las siguientes zonas climáticas:

1.- **Zona de Medianía:** es la zona de media entre los 500 y 1.200 metros de altitud. Es donde principalmente actúan los alisios y donde hay un manto de nubes con una concentración máxima de humedad que absorbe la vegetación arbórea. Es la zona denominada "zona de nieblas", donde se registran las mayores precipitaciones. A partir de los 1.200 metros la inversión térmica del alisio produce un brusco ascenso de la temperatura desapareciendo casi la humedad del aire.

En definitiva, se estima que la precipitación media anual es de unos 550 ml. con un período seco desde Mayo hasta Septiembre y un mes de Noviembre muy lluvioso con precipitaciones que superan la media anual.

Además, esta zona climática está ocupada por la masa de aire del alisio recibiendo un alto índice de humedad, en torno al 75 % de media anual en la estación de Erjos (1010 m.s.m.), con una oscilación térmica entre los 12 y 23 °C y una media anual próxima a los 15 °C en esta misma estación de Erjos. A pesar de los escasos datos de dicha estación que sólo se tomaron y procesaron entre 1986 y 1989 parece contar esta zona entre 70 y 100 días de sol al año.

2.- **Zona Superior o de Cumbres:** En torno a los 1.200 - 1500 metros coincidiendo con la capa superior del alisio, esta zona se ve afectada por la inversión térmica dando lugar a un aire seco y un clima propio de montaña donde las oscilaciones térmicas fluctúan entre los 4 y 17 °C. Los vientos dominantes se establecen en las direcciones N-E con una velocidad de 30 Km/h y las precipitaciones comienzan a descender.

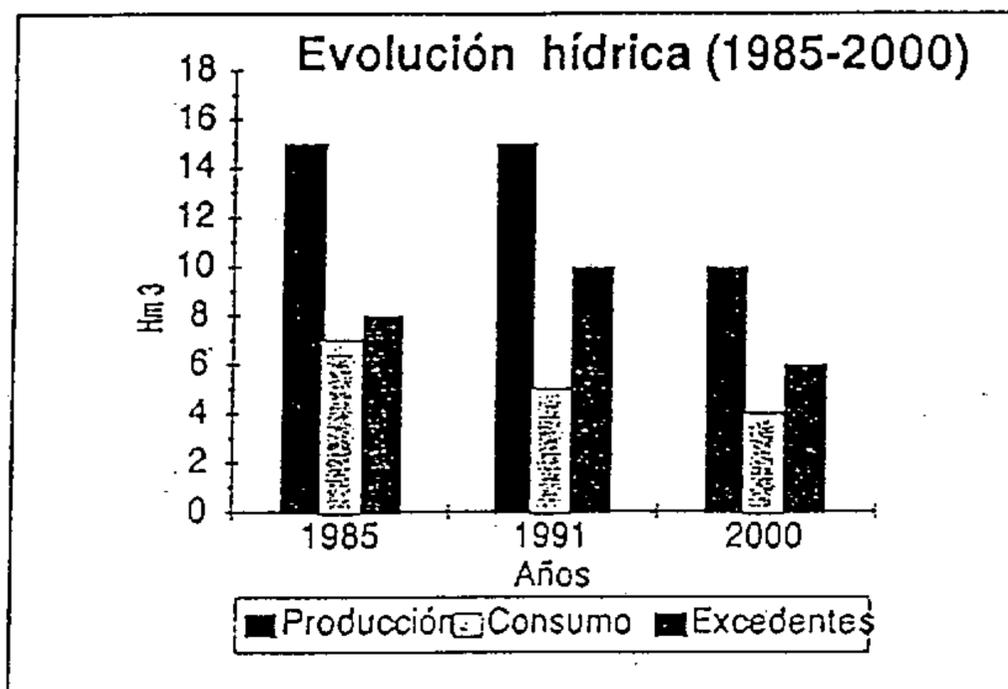


2.1.3.- Rasgos Generales del Ciclo Hidrológico.

El agua llega a nuestra Isla en forma de precipitaciones o con la famosa lluvia horizontal, donde juegan un papel relevante la masa arbórea y la altitud de la Isla. Es este un ejemplo claro de la necesidad de recuperar la cubierta vegetal. Una vez en la superficie puede tomar diferentes caminos, el más frecuente es la evapotranspiración que supone el paso a la atmósfera de aproximadamente el 60% del agua de lluvia. El 40% restante se reparte entre el agua de escorrentía que corre por arriba de la superficie y la que se infiltra en el subsuelo para formar parte de las reservas del acuífero insular, lo que de manera general supone un 15% y 25% respectivamente. Por último, la evaporación del agua de mar hacia la atmósfera cierra el ciclo hidrológico.



Una buena aproximación al ciclo hidrológico en El Tanque se puede hacer a partir del mapa anexo donde se observa, cómo la evapotranspiración aumenta a medida que nos acercamos al límite Oeste del municipio mientras que la infiltración disminuye en el sentido Sureste-Noroeste. Además recordemos que las precipitaciones aumentan con la altitud hasta aproximadamente los 1200 metros para luego mantenerse y comenzar a disminuir ya en el límite Sur del municipio (mapa anexo). De este mapa se puede deducir la gran infiltración que se realiza en este municipio, un porcentaje superior al habitual, por lo que se destaca como fuente de recarga del acuífero y como tal recurso se debe preservar.



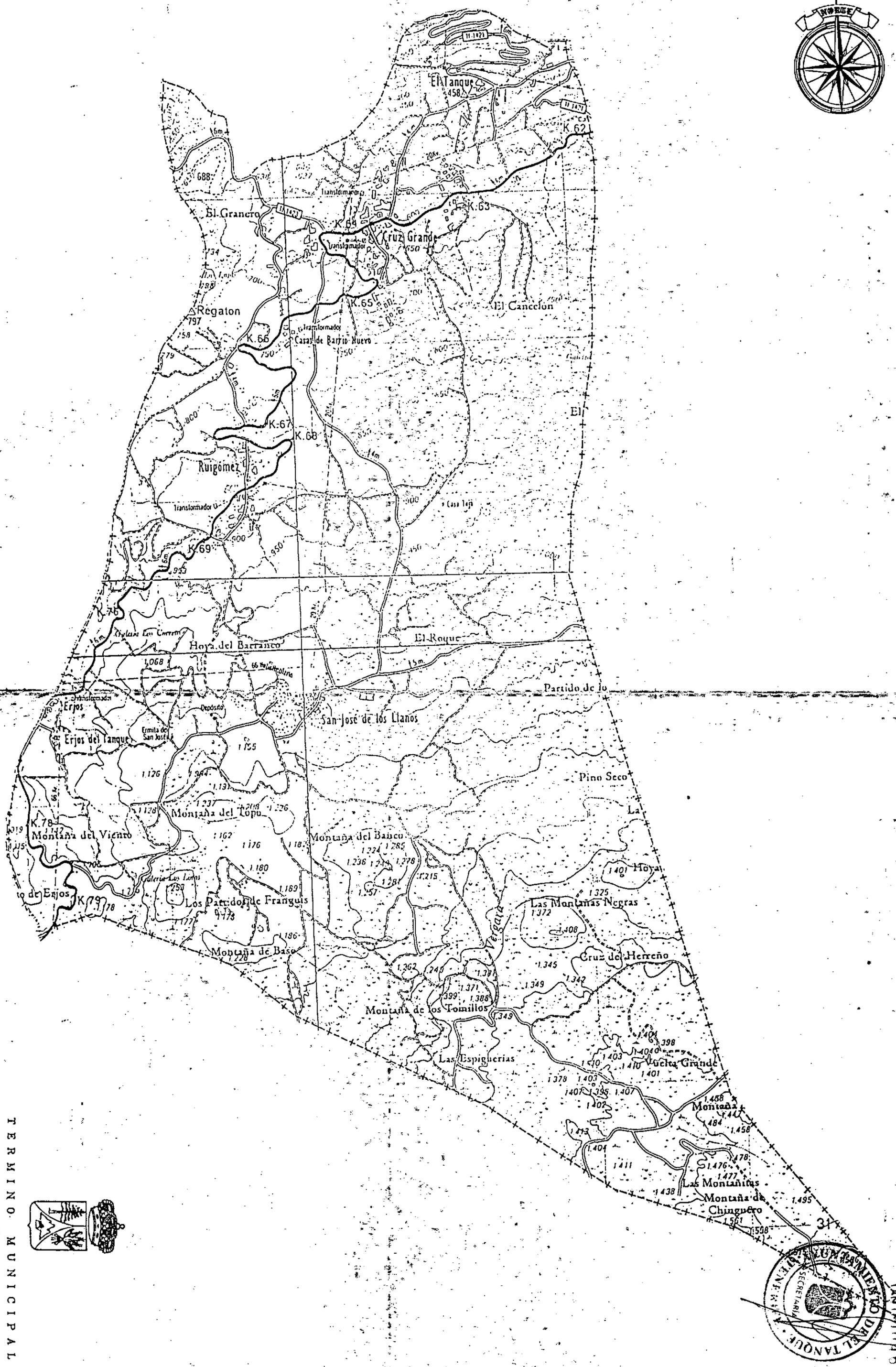
Diferencias acusadas en volumen de infiltración, parámetros, comportamientos hidrogeológicos, posición o existencia del zócalo impermeable, volúmenes de reserva disponible y grado de conocimiento, han llevado a considerar la isla como un mosaico de zonas. Otras diferencias menos sutiles como razones de gestión y estrategias de explotación, han llevado a su vez a establecer divisiones dentro de las zonas, de esta forma el municipio de El Tanque se localiza encuadrado en la zona II y en concreto ocupa parte de los sectores II.0.2 y II.0.3.



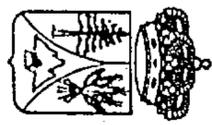
El sector II.0.2 se localiza en las medianías y la situación hidrogeológica en que se encuentra este sector es heterogénea, si bien en la parte del Tanque las galerías han encontrado una vaguada llena de materiales jóvenes con gran capacidad de almacenamiento, por lo que el rendimiento obtenido es excelente (hasta 100 l/s). Sin embargo, la producción global comenzará a disminuir a medida que los frentes de las perforaciones se vayan acercando al zócalo impermeable.

Las captaciones del sector de cumbres (II.0.3) llegan a superar los cinco kilómetros. Sin embargo, la mitad más próxima a Las Cañadas apenas ha sido tocada y representa un volumen de reservas de considerable magnitud. Salvo en áreas de excesiva concentración de galerías la superficie freática no ha sufrido un abatimiento considerable, y es casi la original en la mitad más próxima a Las Cañadas.

La productividad es buena y son numerosas las captaciones que extraen caudales continuados de varias decenas de litros por segundo. El volumen total de agua



TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE

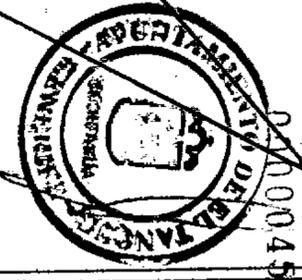
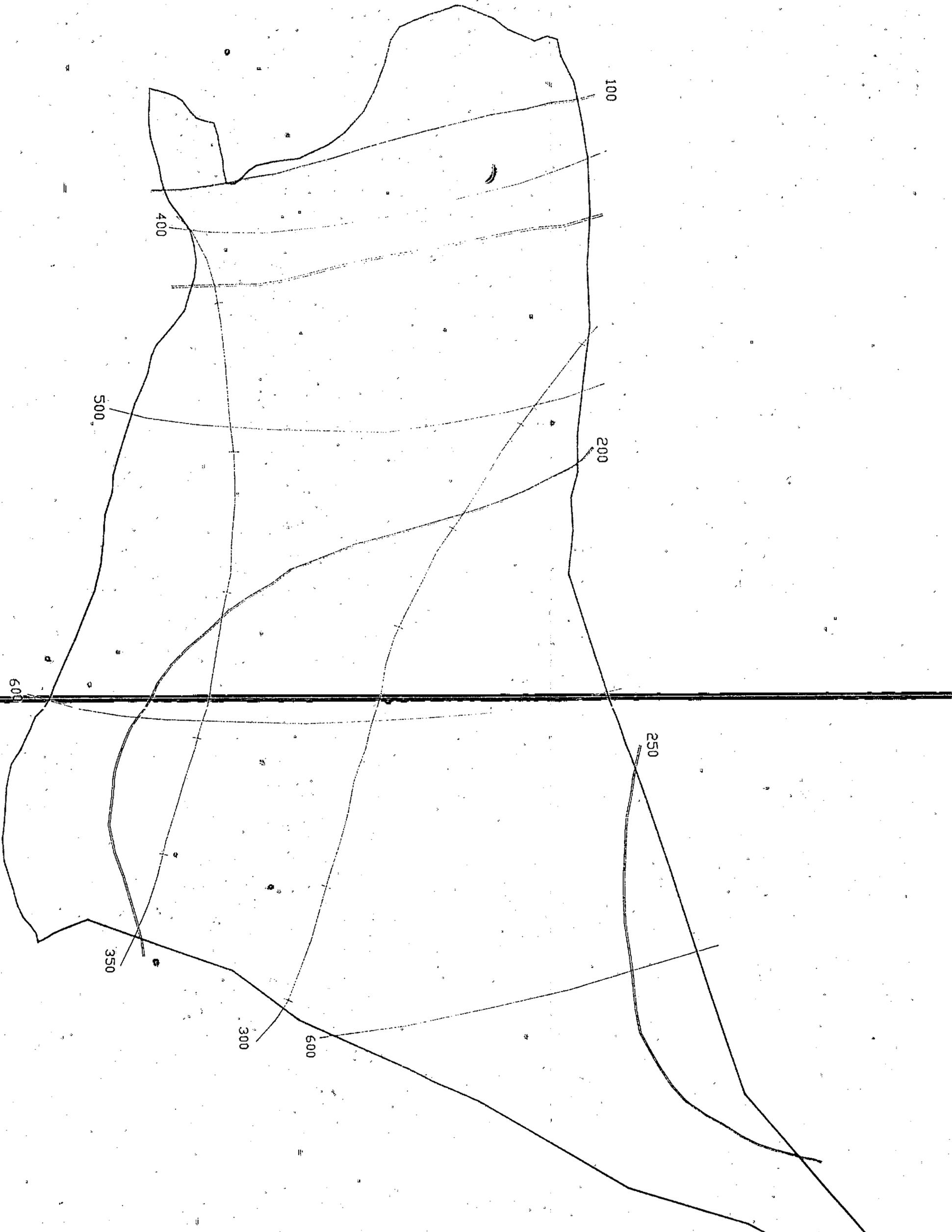


00111146



CICLO HIDROLOGICO

-  - Isoyetas de precipitación anual media
-  - Isolíneas de infiltración anual
-  - Isolíneas de cuapotranspiración real anual



000045



drenado puede seguir manteniéndose a corto plazo, aunque la considerable profundidad a que operan las galerías y la presencia de gases dificultan los trabajos de reperforación. Hay que señalar, por otra parte, que la intensa actividad volcánica asociada a este sector induce un fuerte aporte de dióxido de carbono al acuífero, lo cual hace más agresivas las aguas e incrementa el porcentaje de sales disueltas, necesitando en algunos casos una desalación posterior al drenaje para convertirla en potable.

un triste fenómeno que llama poderosamente la atención en el municipio de El Tanque, al igual que en otros muchos municipios insulares es la gran pérdida de agua en las redes de distribución que en este caso suponen casi un 60 %. Otro gran problema hidrológico en el municipio es la ausencia de red de alcantarillado por lo que se corre el riesgo de contaminar las aguas subterráneas con el vertido al subsuelo de aguas residuales domésticas. El Plan Hidrológico Insular señala y presupuesta un total de 406 millones de ptas. para la solución de estos dos problemas junto con la mejora en la calidad del agua subterránea de la zona: galerías Tierra del Trigo y El Cubo.

En la actualidad, la zona II en la que se encuentra El Tanque, como se observa en el esquema aporta agua a otras regiones de la Isla puesto que tiene excedentes de producción, que lamentablemente se están reduciendo con el paso del tiempo pero que continúan siendo muy importantes cualitativa y cuantitativamente.

2.1.4.- Características Edáficas.

Como se observa en el mapa anexo, el municipio de El Tanque presenta tres grandes franjas en dirección Norte-Sur ocupadas por diferentes suelos en concordancia con su diferente origen volcánico y posterior evolución.

En la franja más próxima al municipio de los Silos nos encontramos con Alfisoles, representados por el suborden *Ustalfs*, suelos muy evolucionados diferenciados, con estructuras bien desarrolladas, frecuentemente con un color muy acusado rojizo debido a su alto contenido en hierro, en general son suelos profundos y de alta fertilidad.

Estos suelos presentan un horizonte de acumulación de arcillas que con el agua se vuelve impermeable debido a que éstas, al hincharse, impiden la percolación del líquido elemento. Por este fenómeno se explica la formación de lagunas en el límite Sur Oeste del municipio, ya que tras la extracción de tierras fértiles para la agricultura quedaron huecos de dimensiones apreciables que permiten que se acumule agua durante un período de tiempo largo, lo que ha creado un lugar de paso para exóticas aves migratorias que atraviesan el océano, este peculiar hábitat se encuentra dentro del área que engloba el Parque Rural de Teno.

El origen de este suelo se asocia con zonas antiguas de acumulación como este caso de los aledaños de Tierra del Trigo. Dentro de esa franja de Alfisoles destaca la presencia significativa de las clases agrológicas II y III (mapa anexo, Dpto de Edafología). Estas clases son de gran aptitud para la agricultura, son suelos profundos de textura equilibrada y poco frecuentes en Canarias, por lo que nos encontramos con frecuentes extracciones de tierra, las cuales, dado el valor agrícola de la zona, deberían llevar un plan de restauración que permitan la actividad agraria una vez realizada dicha extracción: así se





conservaría el potencial agrológico y quedaría restaurada la calidad paisajística del área afectada.

En la franja central que ocupa la mayoría del municipio se encuentran los Inceptisoles representados por el suborden *Andepts*, en concreto por el grupo *Dystrandeps* prioritariamente. Son suelos asociados a productos piroclásticos (cenizas, lapilli) con una cierta evolución que se encuentran en zonas de pendientes elevadas, donde la formación del suelo está limitada por fenómenos erosivos. Existen sólo en la vertiente Norte de la Isla y se sitúan en la región de las nubes.

En este tipo de suelo destacan los cultivos que se realizan sobre las clases agrológicas IV y VI, fundamentalmente sobre la clase IV que representa el límite de las clases cultivables por su bajo rendimiento y la exigencia de un manejo cuidadoso. En torno a este suelo se ha originado una agricultura de medianías con parcelas rodeadas de material volcánico, en un área potencial de monte verde en progresivo avance por el abandono de las tierras de cultivo, lo cual ha provocado un paisaje verdaderamente de muy alta calidad, la cual va disminuyendo a medida que nos acercamos al Oeste del mencionado suelo. Este área de singular agricultura es un recurso de gran interés desde el punto de vista de su protección como recurso paisajístico e histórico cultural ligado a una agricultura de medianías peculiar.

Por último, en la banda que limita con el municipio de Garachico se encuentran los Entisoles, en concreto el suborden *Orthents*, el origen de este suelo se encuentra en la reciente erupción del Chinyero y Montañas Negras, esta formado por cenizas y familias de materiales piroclásticos sin evolucionar. No tienen ningún interés agrícola (clase agrológica VIII) pero si un incalculable valor natural y paisajístico, lo que le ha valido ser declarado Reserva Natural Especial en la Ley de Espacios Naturales de Canarias.

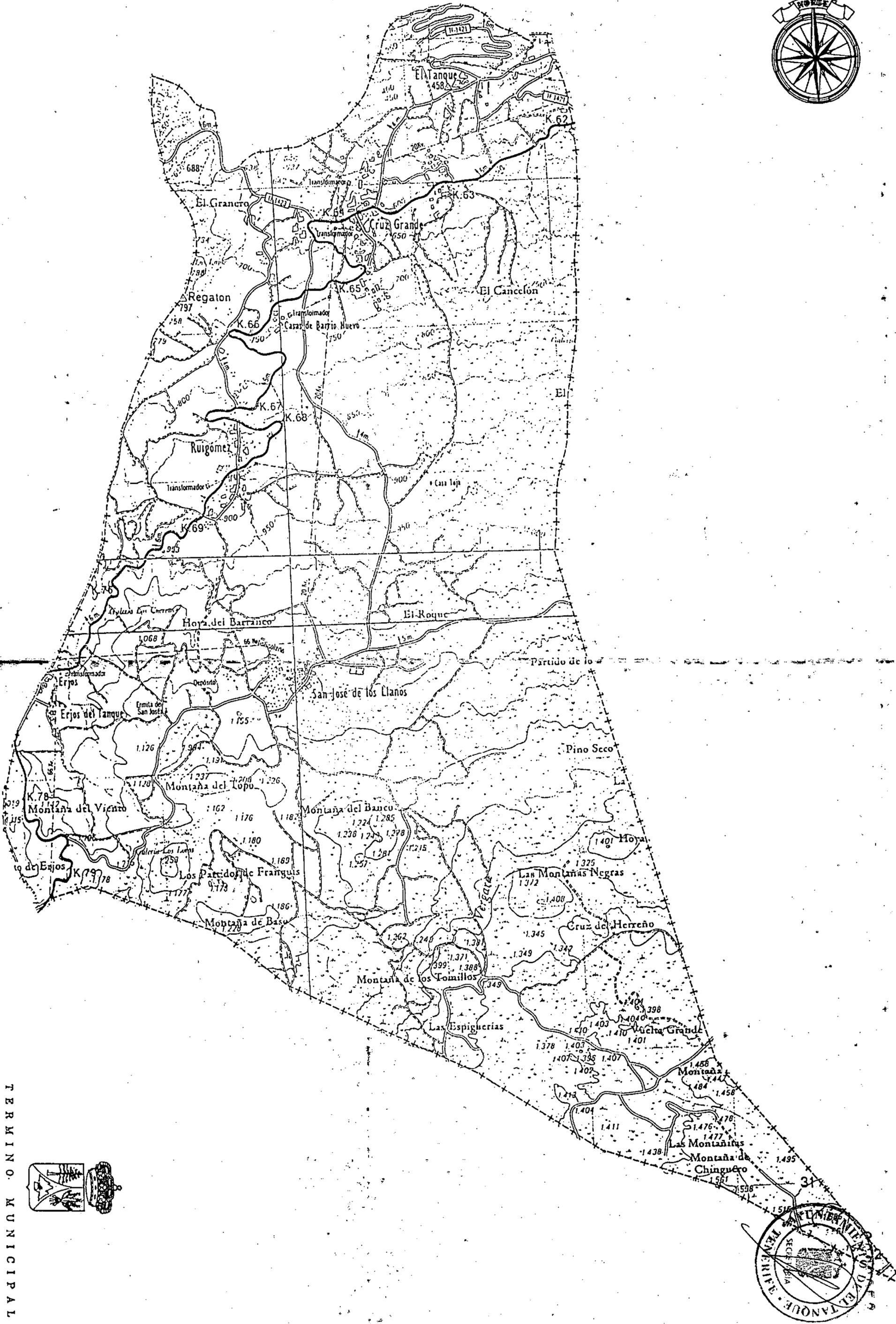
Además de estas tres grandes bandas de suelo que describimos, en el municipio de El Tanque nos encontramos con otros tipos de suelo, los cuales, ocupan superficies menores y son los siguientes:

El suborden *Tropepts* que pertenece a los Inceptisoles y en concreto el subgrupo *Ustropepts* se encuentra en el entorno de El Tanque y Cruz Grande. Son estos suelos los que se ubican en zonas donde la temperatura media del verano e invierno se diferencia en menos de 5 °C. En este caso se encuentra contaminado por materiales piroclásticos, se sitúa en una zona de gran pendiente y están muy antropizados cuando la pendiente lo permite. La clase agrológica predominante es la VIII por lo que en general carece de interés agrícola.

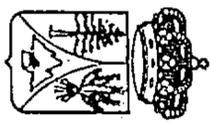
Otro representante de los Inceptisoles y del suborden *Andepts* en el municipio de El Tanque se localiza al sur de la franja central en el límite con Santiago de el Teide donde se encuentra asociado con Entisoles, en estos suelos las clases agrológicas presentes son la VII y VIII que no tienen de valor agrícola.

Al este de la montaña del Chinyero se localizan asociados dos subordenes de Inceptisoles, el *Umbrepts* representado por el grupo *Haplumbrepts*, y el *Andepts* con el grupo *Vitrandspts*, un suelo eminentemente forestal.





TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE

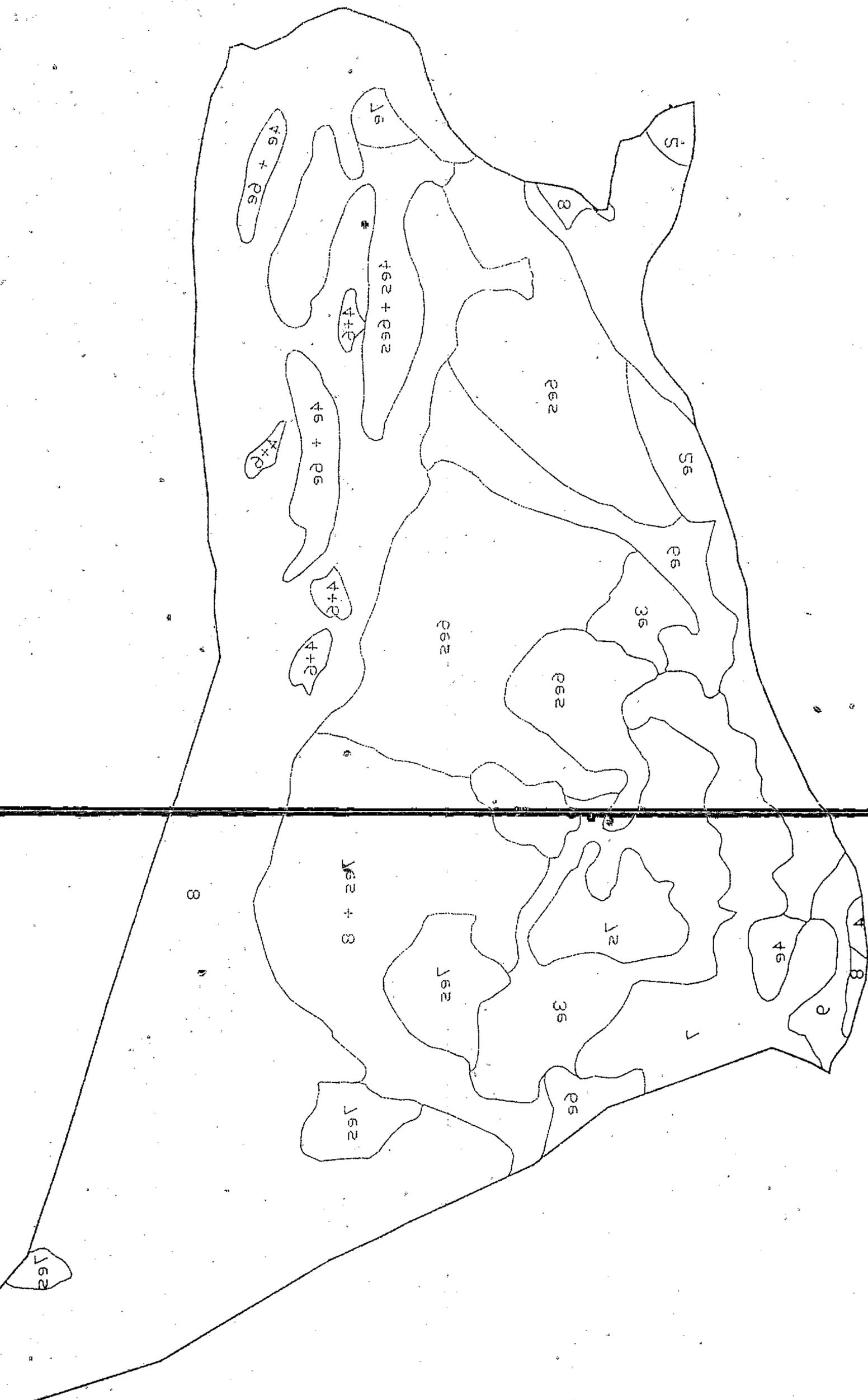




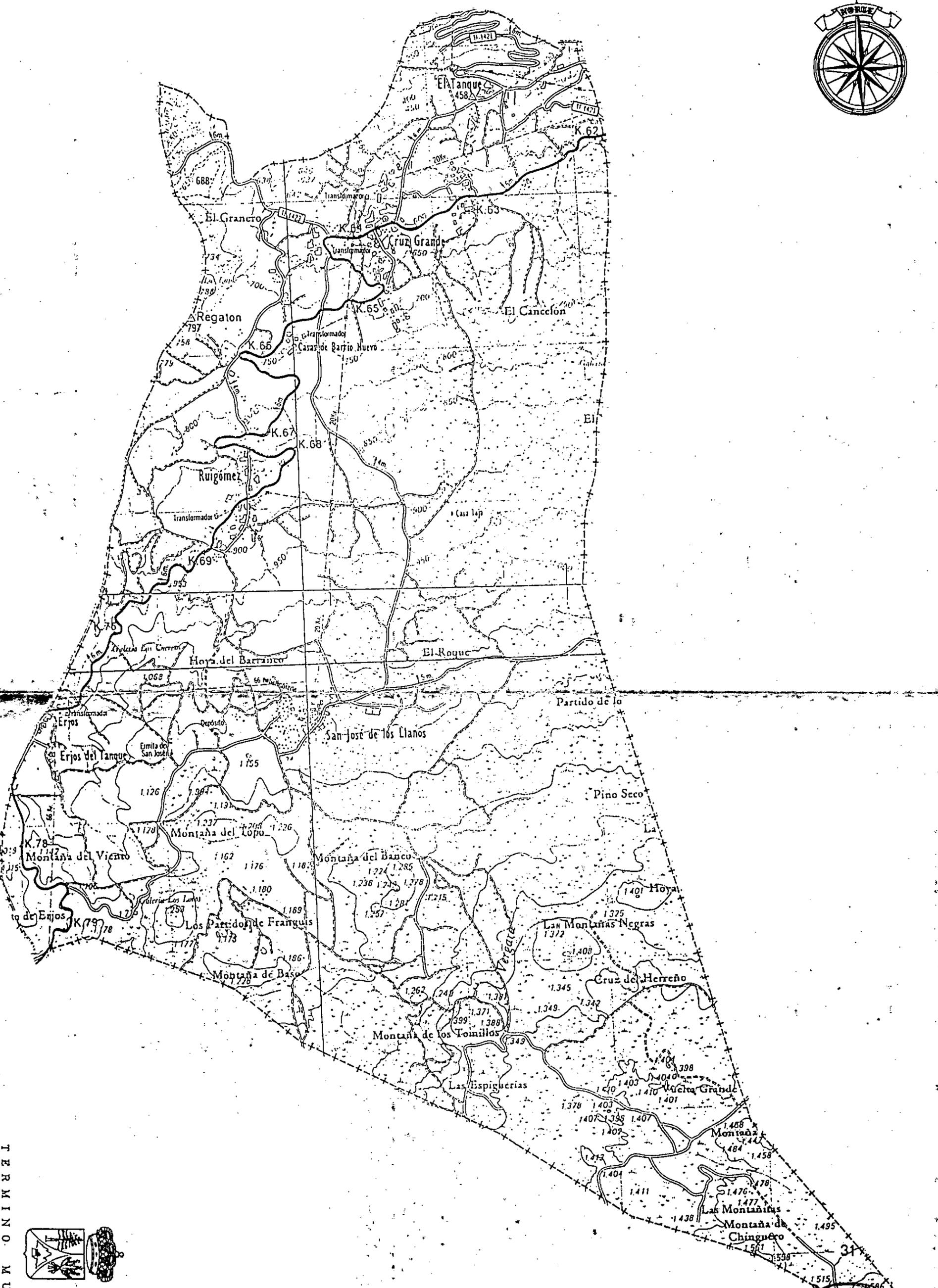
CLASES AGROLOGICAS

- Clase I: 1
- Clase II: 2
- Clase III: 3
- Clase IV: 4
- Clase V: 5
- Clase VI: 6
- Clase VII: 7
- Clase VIII: 8

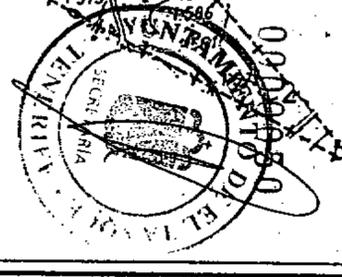
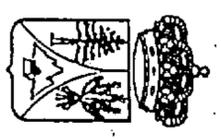
- Subclase e: Susceptibilidad a erosión
- Subclase s: Elevada pedregosidad



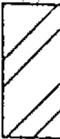
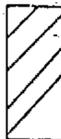
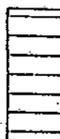
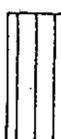
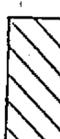
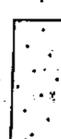
Escala : 1/25.000



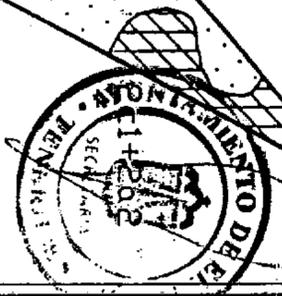
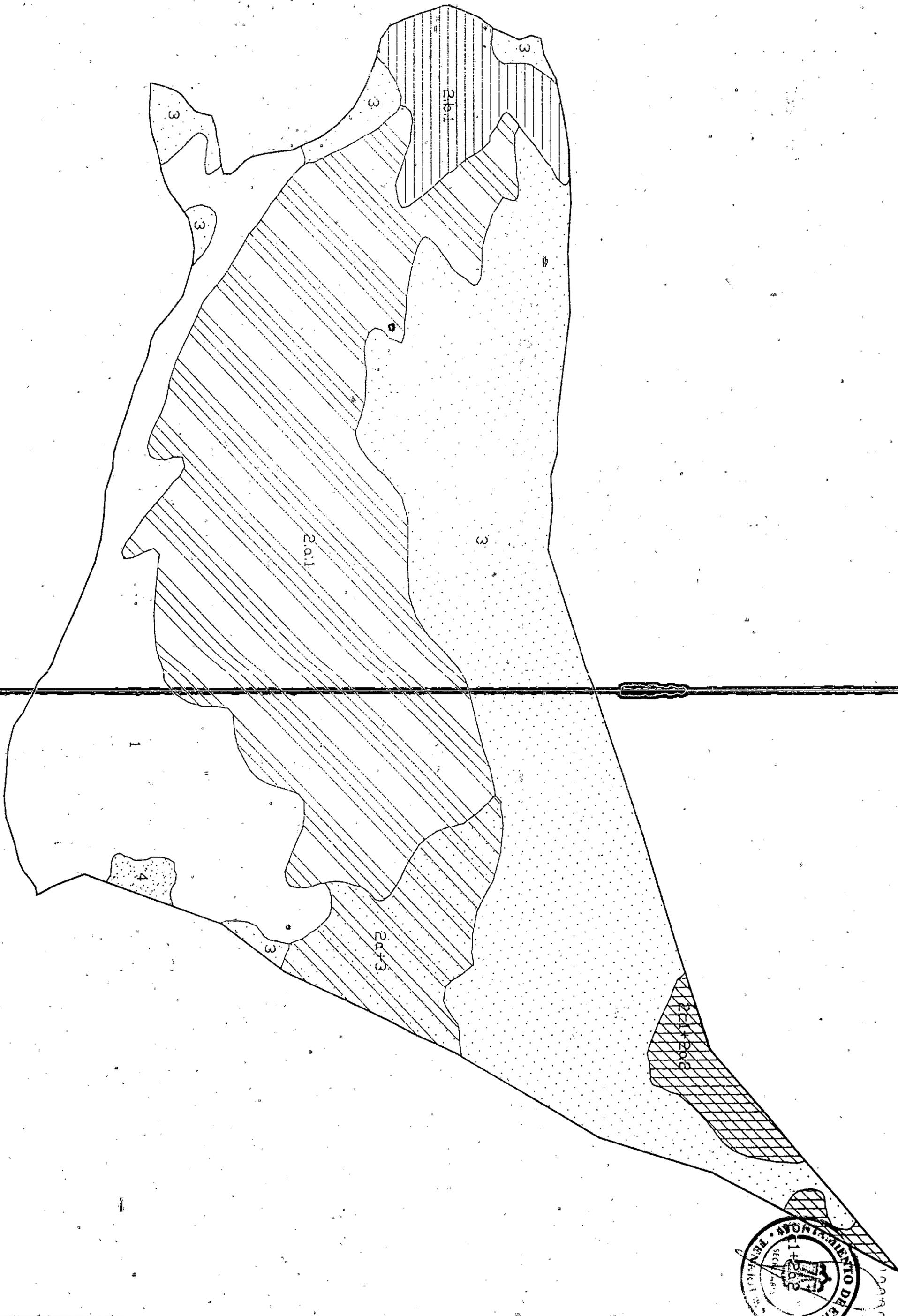
TERMINO MUNICIPAL
- EL TANQUE -



CLASIFICACION EDAFOLOGICA

-  -Anfisoles:Suborden Ustalfs (1)
-  -Inseptisoles:-Suborden:Andepts (2c)
-  -Grupo: Dystrandeps (2a)
-  -Grupo: Vitrandeps (2e)
- Suborden : Tropepts
-  -Subgrupo: Ustrophepts (2b)
- Suborden : Umbrepts
-  -Grupo: Haplubrests (2d)
-  -Entisoles:-Suborden:Orthens (3)
-  -Suelo no clasificado (4)





1000000000



Por último, al sur del municipio en las proximidades de la zona conocida como los Partidos de Franguis aparece un suelo sin clasificar, que coincide con la cara sur de los pitones fonolíticos de la montaña de Tomás Seche.

2.1.5.- Características de la Vegetación.

En el municipio de El Tanque aparecen las siguientes formaciones vegetales dominantes (mapa anexo):

- Bosques termófilos. Este ecosistema está representado en el municipio de El Tanque por: el Paisaje Protegido de los Acantilados de la Culata, con una óptima representación de *Convolvulus floridus* (guaydil) y *Pistacia atlantica* (almácigo) entre otros, y el Sitio de Interés Científico de Interián, destacando la presencia en él de dos endemismos Tinerfeños: *Sideritis kuegleriana* Bornm. y *Cheirolophus webbiana* (Sch.Bip.), ambos incluidos en el anexo II de la Orden de 20 de Febrero de 1.991, sobre protección de especies de la flora vascular silvestre de la Comunidad Autónoma de Canarias.

La zona del Paisaje Protegido de los Acantilados de la Culata que pertenece a este municipio y que se sitúa al Nor-Este del mismo, está surcada por la carretera TF-1421. Algunas de sus tierras han sido cultivadas y actualmente se han abandonado en su mayoría, también existen en él casas aisladas. Esto ha provocado la introducción de flora exógena al ecosistema, entre ella destaca la presencia de *Ageratina adenophora*, *Argyranthemum frutescens*, *Rumex lunaria*, etc.. Realmente, la vegetación potencial del termófilo llega hasta la cota 500, donde, entre las casa y los cultivos, quedan testigos de esta formación.

El Sitio de Interés Científico de Interián, situado al Nor-Oeste del municipio alcanza la cota 385 y presenta un paisaje rupícola no fácilmente accesible, por lo tanto la influencia antrópica en él ha sido prácticamente nula y presenta un buen estado de conservación.

- Fayal-Brezal. Representado en el municipio por un Fayal-Brezal (*Erica arborea* y *Myrica faya*) con algunos ejemplares de Laurel (*Laurus azoñica*). Ocupa una gran extensión dentro de El Tanque y se localiza preferentemente fuera de los espacios naturales protegidos, excepto en una parte del Parque Rural de Teno. Actualmente se encuentra degradado debido al asentamiento humano, la agricultura, el pastoreo y la explotación maderera a que ha sido sometido. Cabe reseñar que el municipio de El Tanque presenta un paisaje agrícola muy peculiar ya que las tierras de cultivo aparecen acompañadas de fayas, brezos y laureles que, además de proteger de las posibles desavenencias climáticas y erosivas, condensan el agua de las nieblas que ocupan frecuentemente éste municipio.

Existen también zonas en El Tanque donde el Fayal-Brezal se está recuperando debido al abandono de muchas de la tierras de cultivo y la alta capacidad colonizadora de este ecosistema (brezos y fayas). Respecto a este avance, destaca la franja de territorio alrededor de la carretera comarcal que une Barrio Nuevo con San José y que ocupa el ancho que va desde el límite de las coladas de lava hasta las proximidades de Ruigómez.





Las montañas del municipio que no han sufrido extracciones de tierras cultivables, presentan una buena muestra de Fayal-Brezal con alguna que otra especie exótica introducida (*Eucalyptus globulus*, *Cupressus macrocarpa*, etc.): son los casos de las laderas entre Ruigómez y Erjos.

- Pinar: constituido por *Pinus canariensis* y elementos del Fayal-Brezal, denominándose por ello pinar mixto. Ocupan la Reserva Natural Especial del Chinyero, algunos puntos en el Parque Rural de Teno y el Parque Natural de Corona Forestal.

Existen plantaciones y repoblaciones de pinos dentro de la Reserva Natural Especial del Chinyero, el Parque Natural de Corona Forestal y lenguas dentro de El Tanque Bajo. Están constituidas por *Pinus canariensis*, *Pinus radiata* y *Pinus halepensis*. Entre las plantaciones con pinos foráneos destaca en torno a San José de los Llanos, en dominio potencial de pinar mixto con Fayal-Brezal, una plantación de *Pinus radiata* que ocupa una superficie considerable.

La siguiente tabla recoge la valoración ecológica de las distintas unidades de vegetación presentes en el municipio de El Tanque:

	Estado de conservación	Fragilidad	Capacidad de regeneración
Bosque Termófilo	Medio	Alta	Baja
Pinar, Pinar mixto y Repoblaciones	Alto	Alta	Medio
Fayal-Brezal	Bajo	Media	Alta

El estado de conservación se evalúa con tres parámetros: alto (cuando la vegetación presenta su estado clímax), medio (cuando existe una abundancia media de ejemplares representativos) y bajo (cuando apenas quedan restos de ellos).

La fragilidad se define como el grado de susceptibilidad al deterioro evaluándose con tres parámetros: alto, medio y bajo.

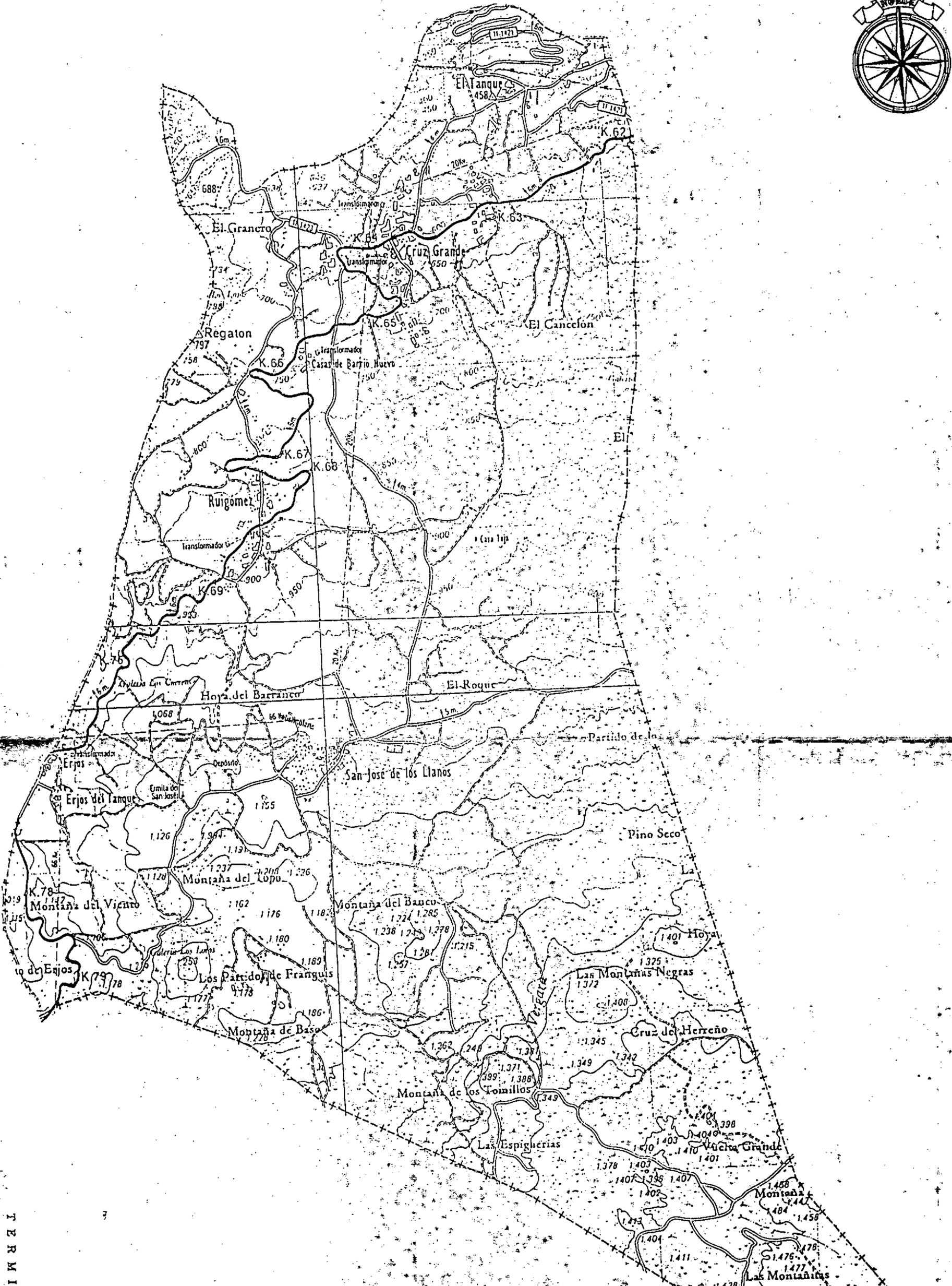
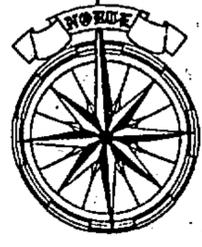
Y por último, la capacidad de regeneración definida por el gasto de energía necesaria para que la alteración no natural pueda eliminarse, evaluándose con tres parámetros: alto, medio y bajo.



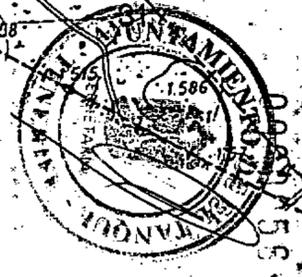
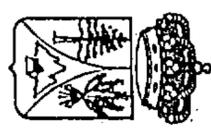
2.1.6.- Características de la Fauna:

El municipio de El Tanque presenta varias zonas importantes en la vida silvestre faunística:

- Paisaje Protegido de los Acantilados de la Culata y el Sitio de Interés Científico de Interián: presentan una elevada diversidad de invertebrados como insectos y arañas.



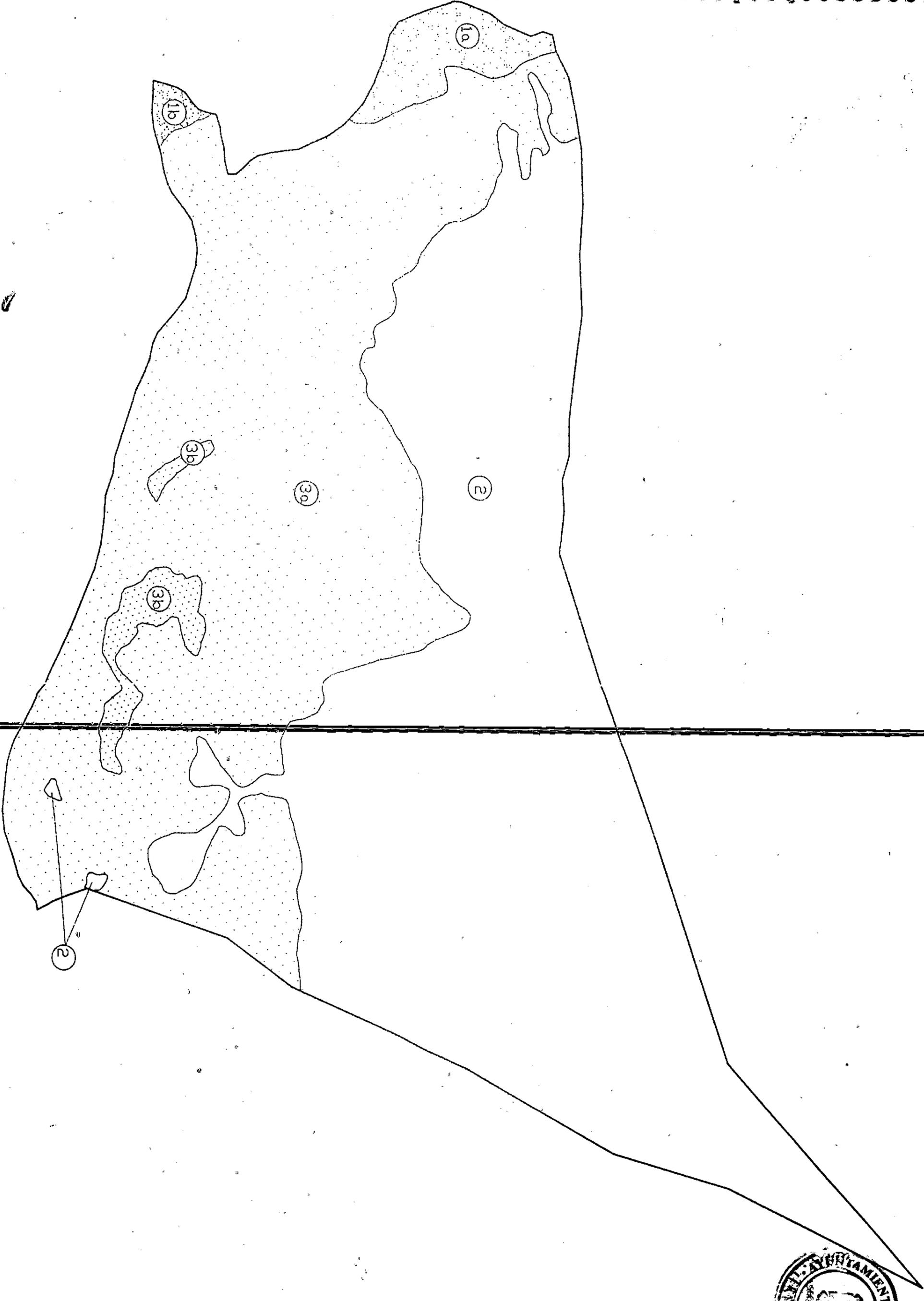
TERMINO MUNICIPAL
DE
EL TANQUE



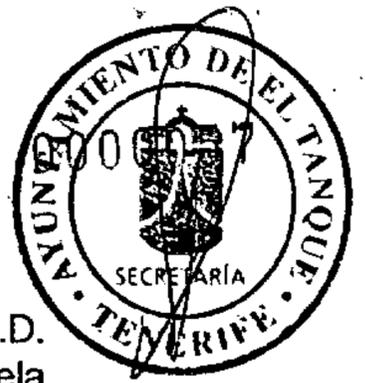


UNIDADES DE VEGETACIÓN DOMINANTE

<input type="checkbox"/>	Termófilo (1a y 1b)
<input type="checkbox"/>	Fayal - Brezal (3a), bien conservados (3b)
<input type="checkbox"/>	Pinar (2)



0000055



Entre las aves nidificantes caben destacar las incluidas en el R.D. 439/1990 catalogadas como especies "de interés especial" (Anexo II): la pardela cenicienta (*calonestris diomedea*), la curruca cabecinegra (*Sylvia melanocephala leucogastra*) y tomillera (*S. conspicillata*), el ratonero común (*Buteo buteo*) y el cernicalo vulgar (*Falco tinnunculus*).

- Reserva Natural Especial de Chinyero, el Parque Natural de Corona Forestal y el Parque Rural de Teno: en estos espacios predominan los invertebrados aunque nos podemos encontrar con las siguientes aves también incluidas en la misma categoría del R.D. citado anteriormente: el pica pinos (*Dendrocopos major canariensis*), el pinzón azul (*Fringilla teydea*), el pinzón común (*F. coelebs*) y el petirrojo (*Enithacus rubecula*). Entre los mamíferos nos encontramos con la presencia de diferentes especies de murciélagos mayoritariamente en el Parque Rural de Teno.

Es muy importante destacar la presencia en el Parque Rural de Teno de extracciones de tierra cultivable (vegetal) en las que, posteriormente, se forman encharcamientos de agua donde abrevan, e incluso anidan, algunas aves migratorias en su paso por las Islas. Entre ellas cabe reseñar: la polla de agua (*Gallinula chloropus*), la focha común (*Fulica atra*), la agachadilla común (*Gallinago gallinago*), la garza real (*Ardea cinerea*), el martinete (*Nycticorax nycticorax*) y el águila pescadora (*Pandion haliaetus*), ésta última incluida en la misma categoría del R.D. antes señalado para otras aves.

- Zonas cultivadas en Fayal-Brezal: la fauna de zonas cultivadas e inmediaciones de ésta se caracteriza por su rica diversidad biológica. Entre las aves que frecuentan estas zonas antropizadas caben destacar: el búho chico (*Asio otus*), la lechuza común (*Tyto alba*), el ratonero, el cernicalo y la curruca capirotada (*S. atricapilla*) entre otras, todas incluidas en el R.D. 439/1990.

2.1.7.- Determinación de la Calidad Visual del Paisaje.

Calidad visual muy alta: dentro de este nivel consideramos a Reserva Natural de Chinyero y el Parque Natural de la Corona Forestal, que por el carácter de un pinar predominante avanzando entre lavas recientes, donde permanecen algunas lenguas de ésta sin colonizar por vegetación arbustiva y donde sólo pueden crecer algunos líquenes como *Stereocaulon vesuvianum*, forman todo un conjunto que por su morfología, vegetación y contrastes cromáticos impresionan muy positivamente.

También incluimos dentro de este mismo nivel, los terrenos cultivados que se encuentran entre los límites de la Reserva Natural y la franja urbana que bordea la C-820 hasta llegar a la ladera de Ruigómez y luego asciende hasta San José de los Llanos. Un paisaje que por lo singular de los elementos que lo constituyen, así como por su significado histórico cultural es verdaderamente una joya en las medianías de Tenerife, un recurso para conservar.





Calidad visual alta: por el carácter montañoso de morfología cónica suavizada en algunos casos y con una vegetación boscosa de pinar, el Sur-Oeste del municipio, dentro del Parque Rural de Teno, y por otra parte, las laderas de pronunciada pendiente con una vegetación densa de fayal-brezal en los alrededores de Ruigómez, las clasificamos en este nivel de calidad visual alta.

También incluimos dentro de este nivel la Caleta de Interián por su espectacular y descollante acantilado con afloraciones rocosas del edificio antiguo de Teno. Este carácter acantilado le ha permitido permanecer en un buen estado de conservación hasta las proximidades de la carretera TF- 1423.

Calidad visual media: dentro de este nivel paisajístico incluimos los asentamientos urbanos y rurales que cruzan el municipio en dirección Sur-Oeste Nor-Este en torno a la carretera C-820, así como el caserío de San José de los Llanos.

Si bien por la calidad visual intrínseca del paisaje urbano, fundamentalmente el de nueva construcción, deberíamos incluirlo en un nivel inferior, la ubicación de estos asentamientos dentro de un entorno inmediato de una calidad visual superior nos llevan a darle una calidad visual media.

El suelo agrícola en el interior de los asentamientos urbanos así como el que se localiza al Sur-Oeste de la franja urbana entre El Tanque Bajo y Ruigómez, también lo incluimos en esta categoría, que si bien por si solos podrían clasificarse en un rango superior la influencia del entorno inmediato lo degrada de categoría; así, por un lado se encuentran las edificaciones y por otro las frecuentes extracciones o montañas degradadas por la intervención humana. Siguiendo este mismo criterio se clasificó en este nivel paisajístico el suelo agrícola entre Erjos y San José de los Llanos.

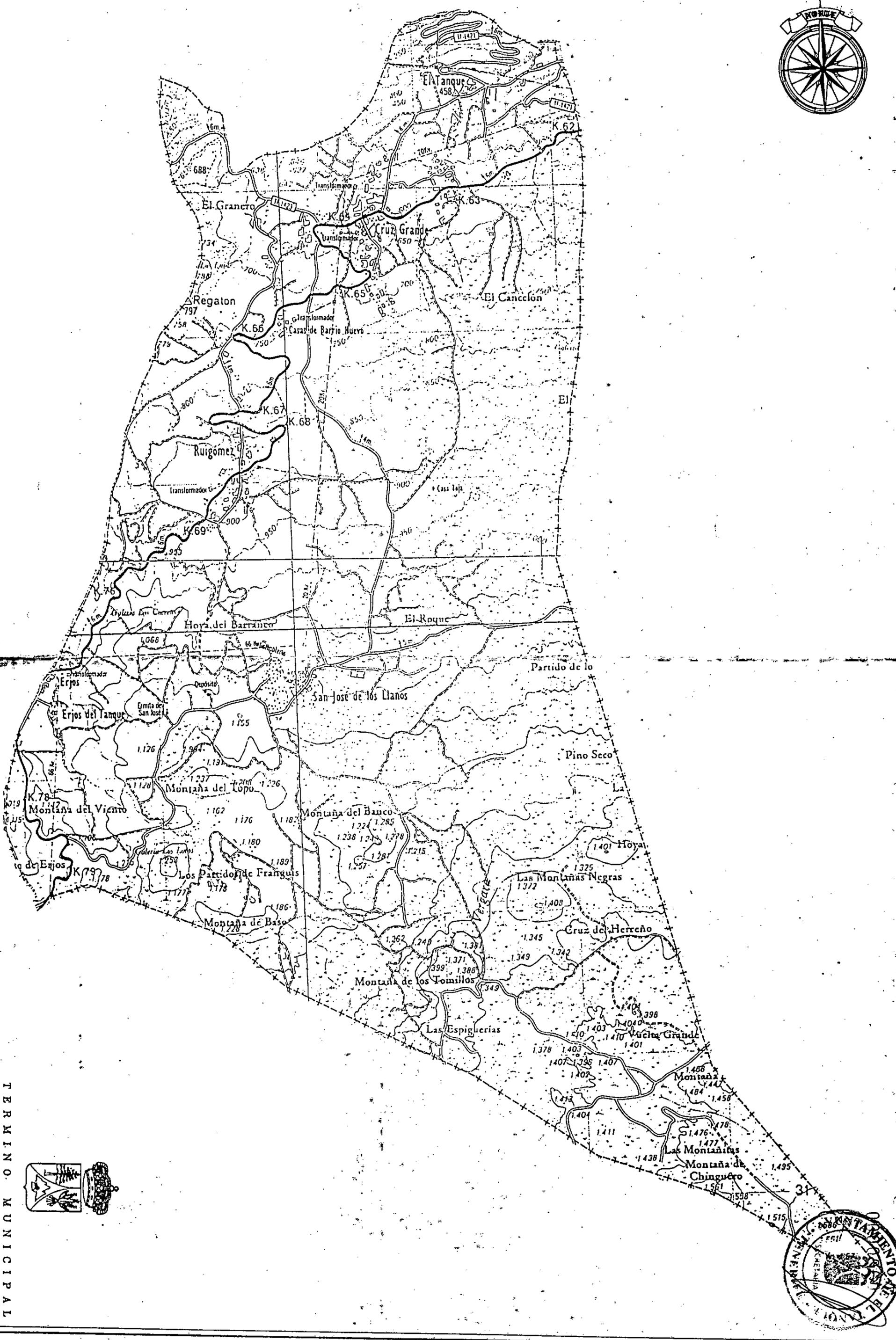
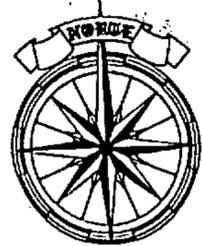
El valor paisajístico intrínseco del Acantilado de la Culata se ve degradado drásticamente en el área del municipio de El Tanque por efecto de la carretera, que lo surca longitudinalmente repetidas veces, y algunas edificaciones voluminosas fuertemente impactantes. Por todo esto incluimos el Acantilado de la Culata en una calidad visual media asumiendo que el conjunto del acantilado presenta una calidad visual del paisaje de rango superior.

Calidad visual baja: en este rango paisajístico incluimos la zona montañosa al Nor-Oeste del municipio conocida como el granero, y es que su morfología montañosa se ve degradada por construcciones, instalaciones de comunicación, pequeños vertederos incontrolados al borde de la carretera, extracciones a cielo abierto y vegetación sensiblemente degradada con la presencia de síntomas de erosión, lo que en su conjunto le da una calidad visual baja.

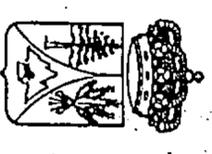
Calidad visual Muy Baja: En este nivel degradado del paisaje incluimos algunas extracciones localizadas en zonas de alta fragilidad visual por lo que crean una calidad visual tanto intrínseca como del entorno inmediato verdaderamente negativa e impactante.



Escala : 1/25.000

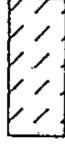
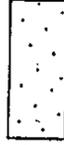


TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE





UNIDADES DE CALIDAD VISUAL DEL PAISAJE

-  Calidad visual muy alta
-  Calidad visual alta (cva)
-  Calidad visual media (cvm)
-  Calidad visual baja (cvb)
-  Calidad visual muy baja (e)



2.1.8.-Características del Patrimonio Arquitectónico y Arqueológico del Municipio.

En el ámbito de la planificación y ordenación territorial, cobra presencia de forma progresiva, el estudio de la acción del hombre en el medio, transformando este y modelando el territorio donde se asienta.

La incorporación de elementos de interés cultural y patrimonial dan lugar a la aparición de unidades de paisaje que nos permiten construir la identidad de un territorio.

Así, dentro del municipio de El Tanque son escasos los ejemplos puntuales de edificios o conjuntos destacables. La homogeneidad de las edificaciones tradicionales es uno de los valores patrimoniales a conservar.

Destaquemos pues los siguientes ejemplos valiosos a preservar:

- El Tanque: Iglesia de San Antonio de Pauda testigo de los primeros asentamientos.
- Dos ejemplos de arquitectura civil: uno de ellos que en algún tiempo estuvo destinado a cárcel y el otro sería una antigua casona, en la actualidad fuera de uso.
- Cruz grande: Una ermita antigua.
- Ruigómez: Un conjunto de casas de paredes de piedra seca, aisladas y situadas junto a la iglesia.
- San José de los Llanos: Las ruinas y entornos de la antigua ermita de San José, actualmente restaurada.
- En todos los asentamientos urbanos hay ejemplos de antiguas eras y casas de piedra, la mayoría de ellas hoy en día abandonadas y desuso.

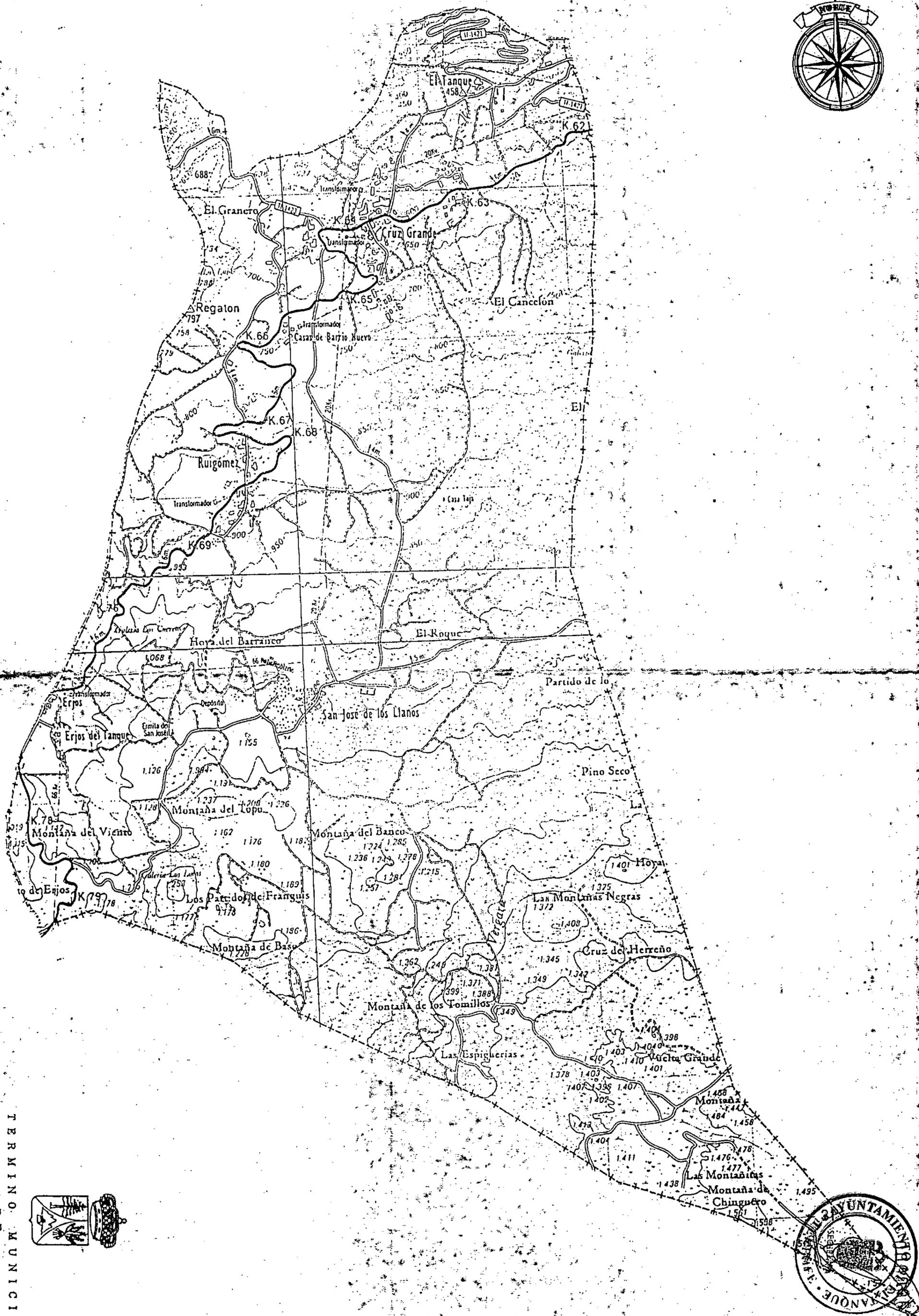
- Con fecha 12 de Agosto de 1985 se inició el trámite del expediente de Bien de Interés Cultural para la Comunidad Autónoma de Canarias, del conjunto histórico-artístico de El Tanque.

La delimitación espacial del perímetro propuesto no consta. En el presente documento se delimita sobre base cartográfica a escala 1:1000 el perímetro propuesto por el equipo redactor, que intenta no dejar fuera ningún elemento patrimonial de interés. Define con criterio de proximidad el entorno del emplazamiento del núcleo originario en torno a la Iglesia de San Antonio de Padua.

De ahí el peso específico soportado por el Tanque Bajo hasta hace poco tiempo. La morfología arquitectónica que aún pervive, responde en líneas generales a una actividad eminentemente agrícola, destacando en todas ellas su funcionalidad, conservando alguna de ellas, aunque en un estado de abandono total, los elementos constructivos que definen nuestra arquitectura tradicional.



escala : 1/25.000

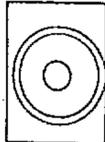
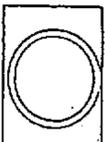


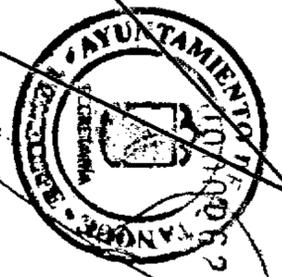
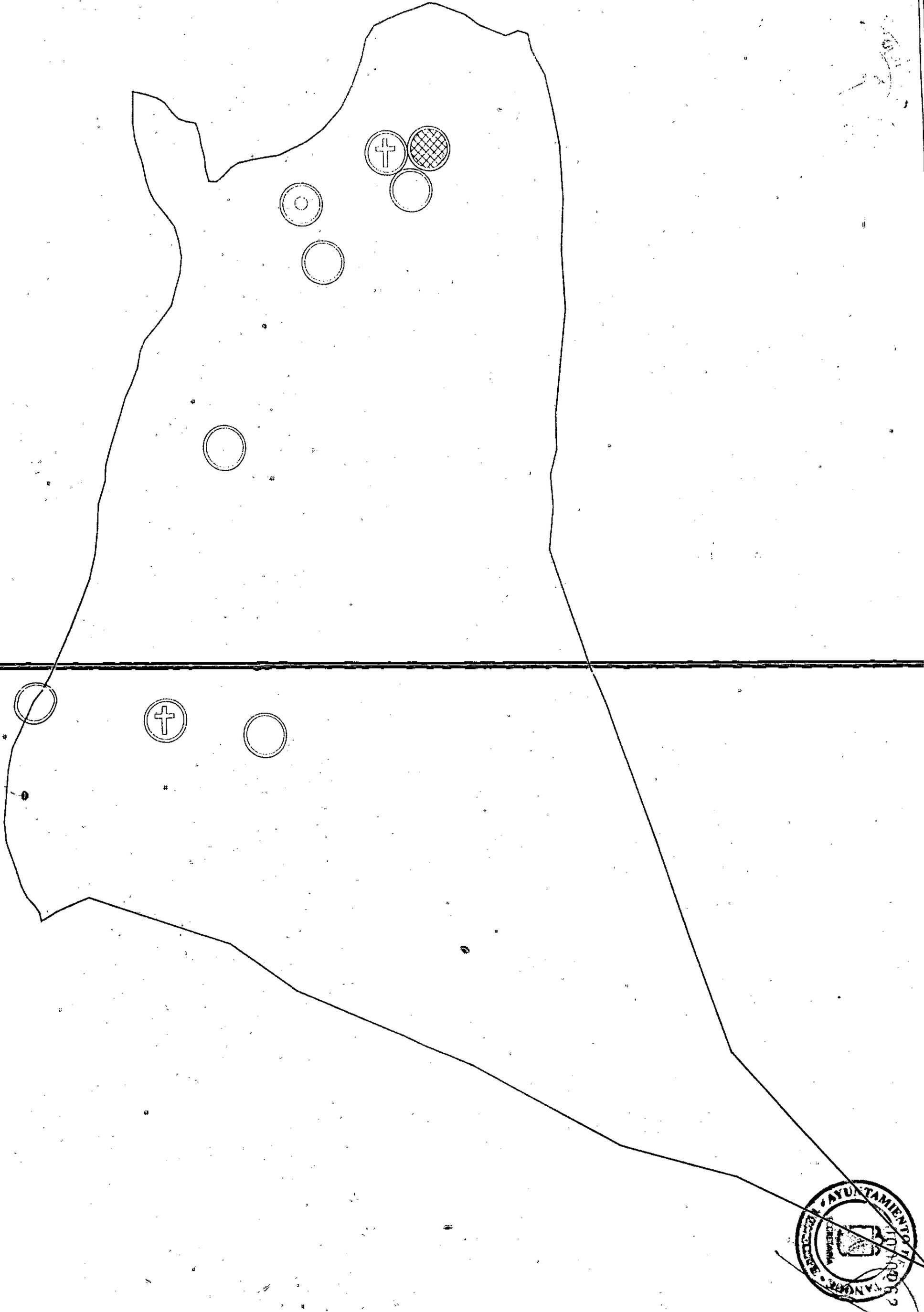
TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE





EVOLUCION HISTORICA

-  Asentamientos aborígenes
-  Ermitas San Antonio de Padua
San José
-  Nucleos de población actual
-  Nucleo fundacional municipal





En lo que respecta al patrimonio arqueológico del municipio podemos decir que la antropización del medio por la acción del hombre unido a la existencia de elementos de indudable interés cultural y patrimonial conforman unidades de paisaje que nos permiten caracterizar algunas partes del territorio municipal, y si a esto unimos el hecho de que la pervivencia y el grado de incidencia que estos elementos patrimoniales intervienen en la organización territorial, se manifiesta por sí solo la necesidad de proceder a establecer su análisis, con el fin de incorporar los resultados del mismo al marco general del planeamiento del municipio.

El estado de investigación arqueológica y etnográfica es tal que aún no está definida la Carta Arqueológica del municipio. Sin embargo y tras consultas con el organismo competente se no informa de la existencia de un yacimiento de gravados ubicado en un Espacio Natural Protegido, lo cual de momento garantiza su conservación. Sin embargo no se descarta realizar en fechas próximas un inventario exhaustivo y la planimetría correspondiente, del municipio, así como la evaluación de sus recursos naturales potenciales, y la valoración de la organización territorial de sus primeros pobladores.

Parece evidente decir que es imposible determinar las pérdidas sufridas en el patrimonio arqueológico del municipio. Y pese a ello, ante la posibilidad de la existencia de yacimientos, procede que de forma inmediata se formule la Carta Arqueológica del municipio para dotar de medidas de protección, restauración y recuperación de los mismos.

2.1.9.- Categorías de Protección de los Espacios Naturales.

En la ley 12/1994, de 19 de diciembre, de Espacios Naturales de Canarias se puso de manifiesto el extraordinario valor natural del municipio de El Tanque, en esta ley se incluye alrededor del 62% de la superficie del municipio en cinco espacios naturales protegidos con categorías diferentes que son los siguientes:



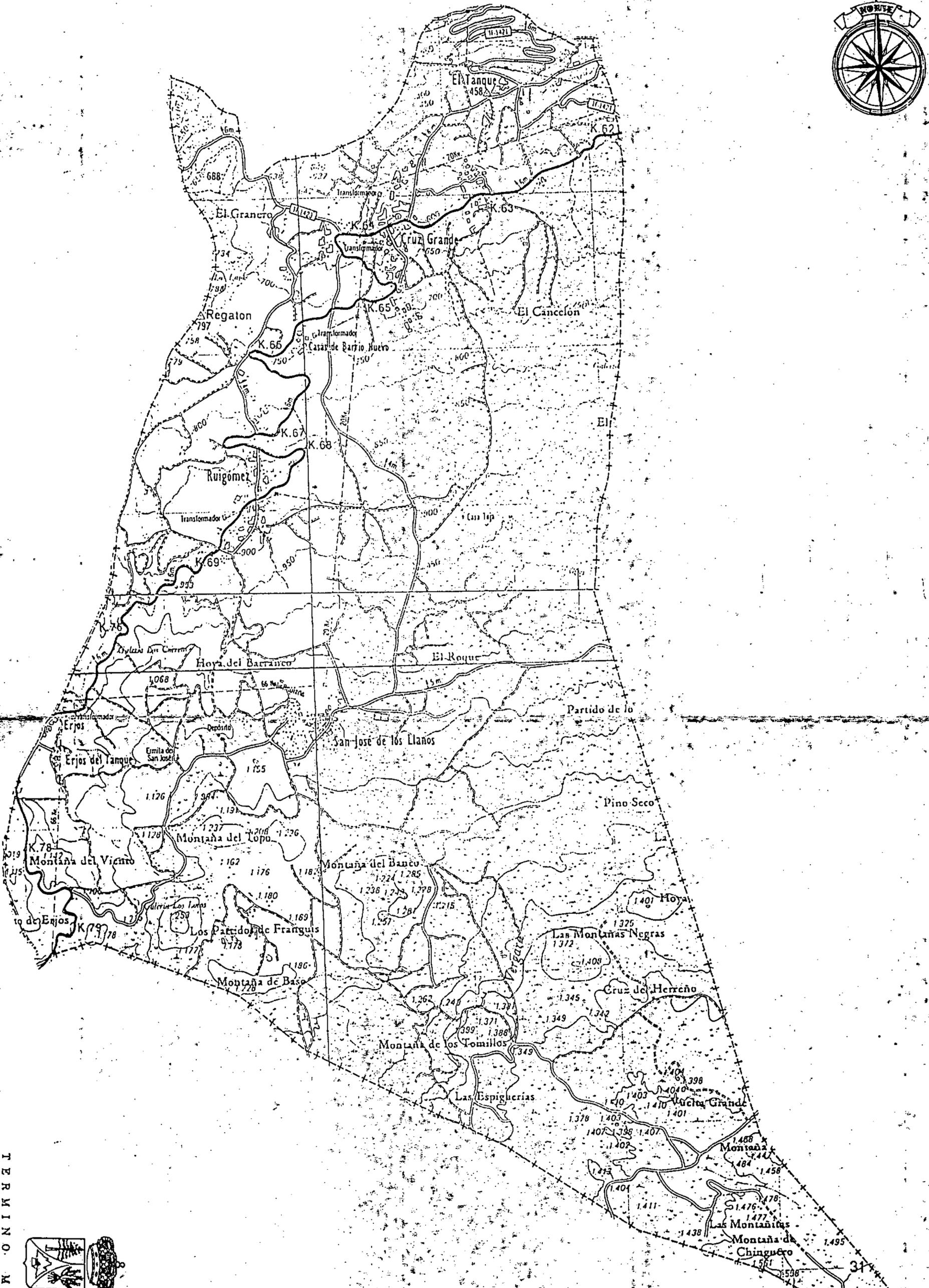
Parque Natural de Corona Forestal: su declaración tiene como objeto la preservación de los recursos naturales que alberga para disfrute público, la investigación y la educación de forma compatible con su conservación, no teniendo cabida los usos residenciales u otros ajenos a su finalidad.

Parque Rural de Teno: La declaración de este espacio natural persigue la conservación de todo el conjunto, promover a su vez el desarrollo armónico y sostenible de la población local y mejorar su calidad de vida, no siendo compatibles los nuevos usos ajenos a esta finalidad.

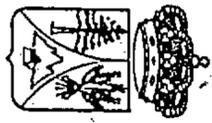
Reserva Natural Especial de Chinyero: Su finalidad de protección es el hábitat aeroliano de conos y coladas de lava recientes, y la integridad de su fauna y flora asociada, así como el paisaje en general y la estructura geomorfológica de todo el conjunto en particular.

Esta categoría de protección determina que este área es incompatible con la ocupación humana ajena a fines científicos, educativos y, excepcionalmente, recreativos o de carácter tradicional.

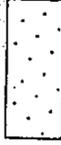
Escala : 1/25.000



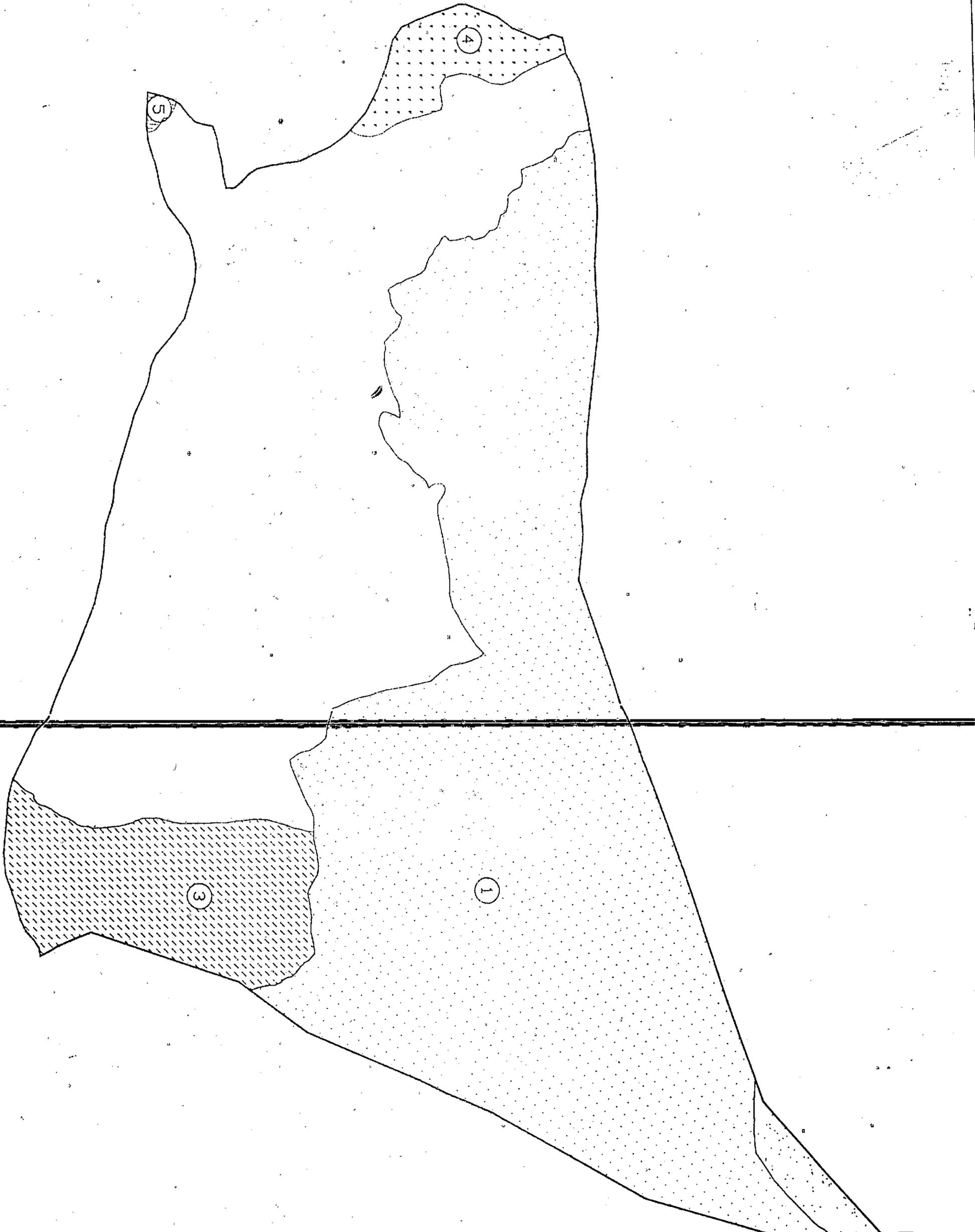
TERMINO MUNICIPAL
DE
EL TANQUE



ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

-  1- Reserva Natural Especial de Chinyero
-  2- Parque Natural de Corona Forestal
-  3- Parque Rural de Teno
-  4- Paisaje Protejido de los Acantilados de Culata
-  5- Sitio de Interés Científico de Interián





000055



Paisaje Protegido de los Acantilados de la Culata: Declarado como tal por su impresionante valor estético además de albergar en su seno restos de un bosque termófilo antaño muy extendido por las medianías insulares y actualmente muy escaso.

Sitio de interés Científico de Interián: En este se incluye el hábitat del bosque termófilo, un excelente paisaje acantilado y dos especies vegetales merecedoras de medidas específicas de conservación, estas son las especies *Sideritis kuegleriana* y *Cheirolophus webbiana*, dos endemismos de la Isla de Tenerife.

Teniendo en cuenta la ley 12 /1994 los Parques Naturales y Reservas Naturales se clasifican como suelo rústico de protección especial mientras que el resto de categorías de protección de espacios naturales se clasificarán con alguna de las categorías de suelo rústico previstas en la legislación sectorial autonómica. La delimitación geográfica de estos Espacios Naturales se describe en la ley citada, y aparecen en el mapa anexo las zonas que afectan al municipio de El Tanque.

2.1.10.- Usos Actuales del Suelo.

El uso forestal del suelo en el municipio de El Tanque pasa por ser el más extendido. Así, nos encontramos con la Reserva Natural del Chinyero, el Parque Natural de la Corona Forestal, el Sitio de Interés Científico de Interián y el Paisaje Protegido de la Culata cuyo uso básico es el forestal. También tiene uso forestal gran parte del Parque Rural de Teno. Además, también se localiza suelo de uso forestal en las montañas que bordea, la C-820 entre Erjos y Ruigómez, así como la ladera Oeste de este último caserío. Por último, también podemos considerar suelo de uso forestal la parte de la zona montañosa al Nor-Oeste del municipio.

El uso agrícola actualmente se puede localizar en el centro Sur del municipio y avanzando hacia el Norte atraviesa los asentamientos urbanos hasta donde la pendiente del acantilado de la Culata se lo permite.

Uso extractivo: numerosas excavaciones a cielo abierto se localizan en este municipio, aprovechando la excelente calidad del suelo para la agricultura. Este suelo fértil se localiza en la franja limitrofe con los Silos y es aquí donde aparecen la mayoría de las extracciones, así como, entre Erjos y San José de los Llanos, en los alrededores y dentro del Parque Rural de Teno. Muchas de estas extracciones han dejado montañas muy deterioradas en áreas de una fragilidad visual notable.





Por último, el uso urbano como tal, o asentamientos rurales en suelo rústico se extiende desde la entrada al municipio por la carretera TF- 1421 y C-820 en el Norte hasta Ruigómez. Para ello se aprovechan de estas vías y las que unen o bordean a ambas y la TF-1423. Si avanzamos desde Ruigómez por la C-820 hacia el Sur nos encontramos con la limitación topográfica de las montañas que bordea esta carretera para luego encontramos con el caserío de Erjos otra vez entorno a esta carretera. Por último, nos encontramos con el caserío de San José de los Llanos en el centro Sur del municipio.

2.1.11.-Topografía Municipal:

Aunque el municipio de El Tanque no presenta destacados accidentes geográficos en la zona en la que se asienta la población, la pendiente media supera el 16 %, lo que hace poco adecuada la implantación de asentamientos poblacionales que se extienden sobre todo por los lomos más amplos y apoyándose claramente en el trazado de las redes de comunicación.

Así de esta manera, encontramos sobre una superficie reducida dos puntos de inflexión a lo largo de esta unidad de relieve, que describe una extensa ladera de pendiente media casi uniforme.

El primero de ellos está situado a continuación del Cantil costero, correspondiente a la zona apróximada de El Granero, y la otra, ya con una altitud de entorno a los 1.400 metros de altitud, denominada Las Montañas Negras.

2.1.12.-Tipología y Localización de Impactos Ambientales Existentes en la Etapa Previa a la Redacción del Plan.

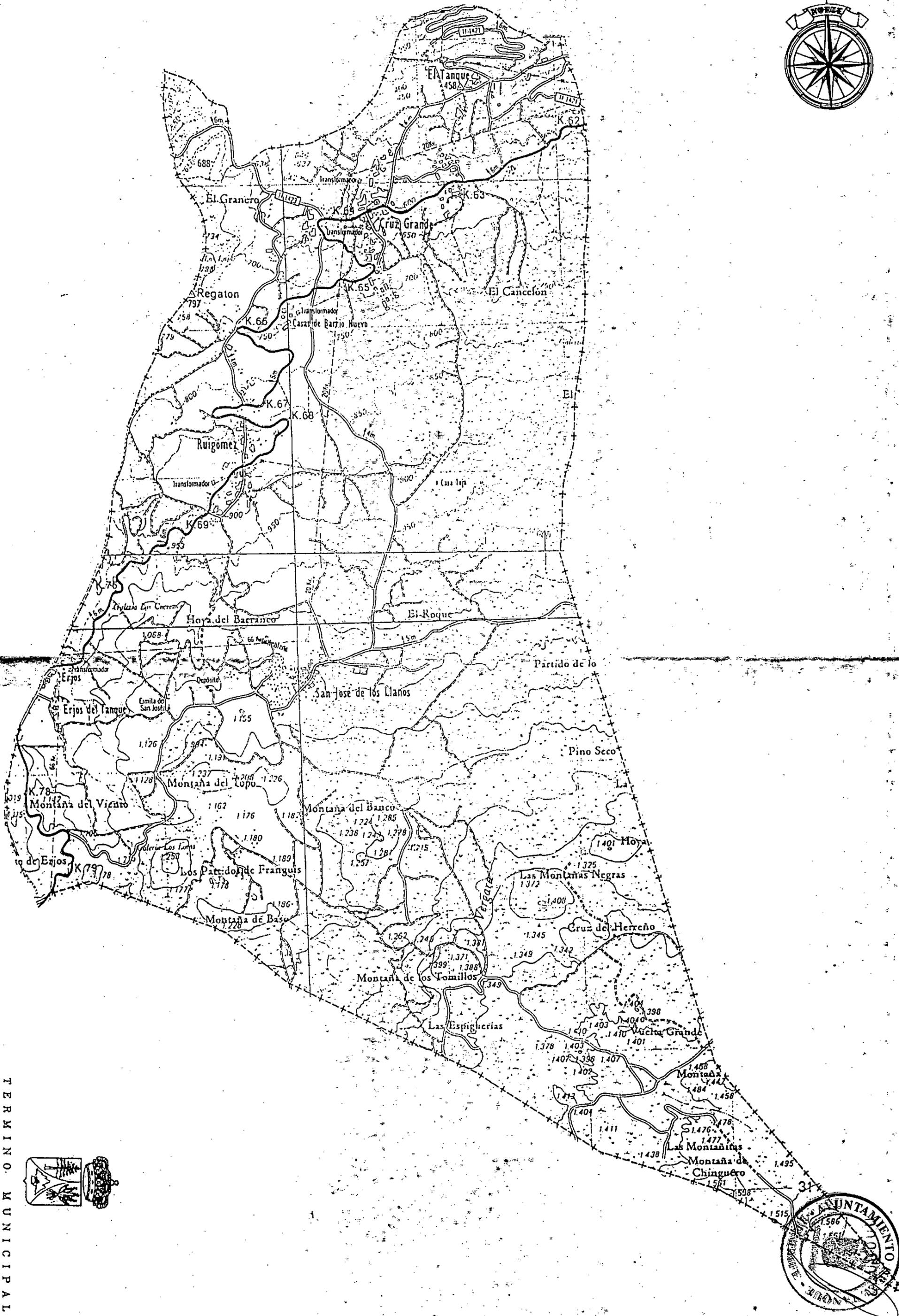
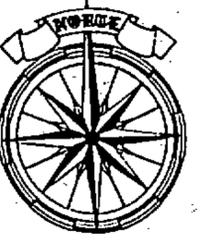
La ocupación de suelo agrícola o de interés natural, incluso en espacios naturales protegidos, debido al crecimiento desordenado y sin control de los asentamientos urbanos y rurales es el impacto ambiental más extendido en el municipio de El Tanque. Si bien, es verdad que no presenta una importancia cuantitativa relevante dado el pequeño crecimiento de la población, no es menos cierto que es esta una tendencia que debe eliminarse de forma eficaz y rápida, dada la enorme riqueza del medio natural y agrícola del municipio.

Por otra parte, la ausencia de una red de distribución de aguas en buen estado esta ocasionando unas pérdidas del 60% del líquido elemento, además con la ausencia de red de alcantarillado se corre el riesgo de contaminar las aguas subterráneas, un valor excepcional de este municipio como se describió en el apartado del ciclo hidrológico.

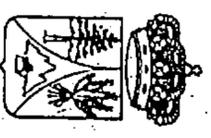
Otro impacto ambiental común son las numerosas extracciones a cielo abierto localizadas en la franja Oeste del término municipal.



Escala : 1/25.000



TERMINO MUNICIPAL
- EL TANQUE -



USOS ACTUALES DEL SUELO

1 - Forestal

2 - Uso Urbano y Asentamientos Rurales

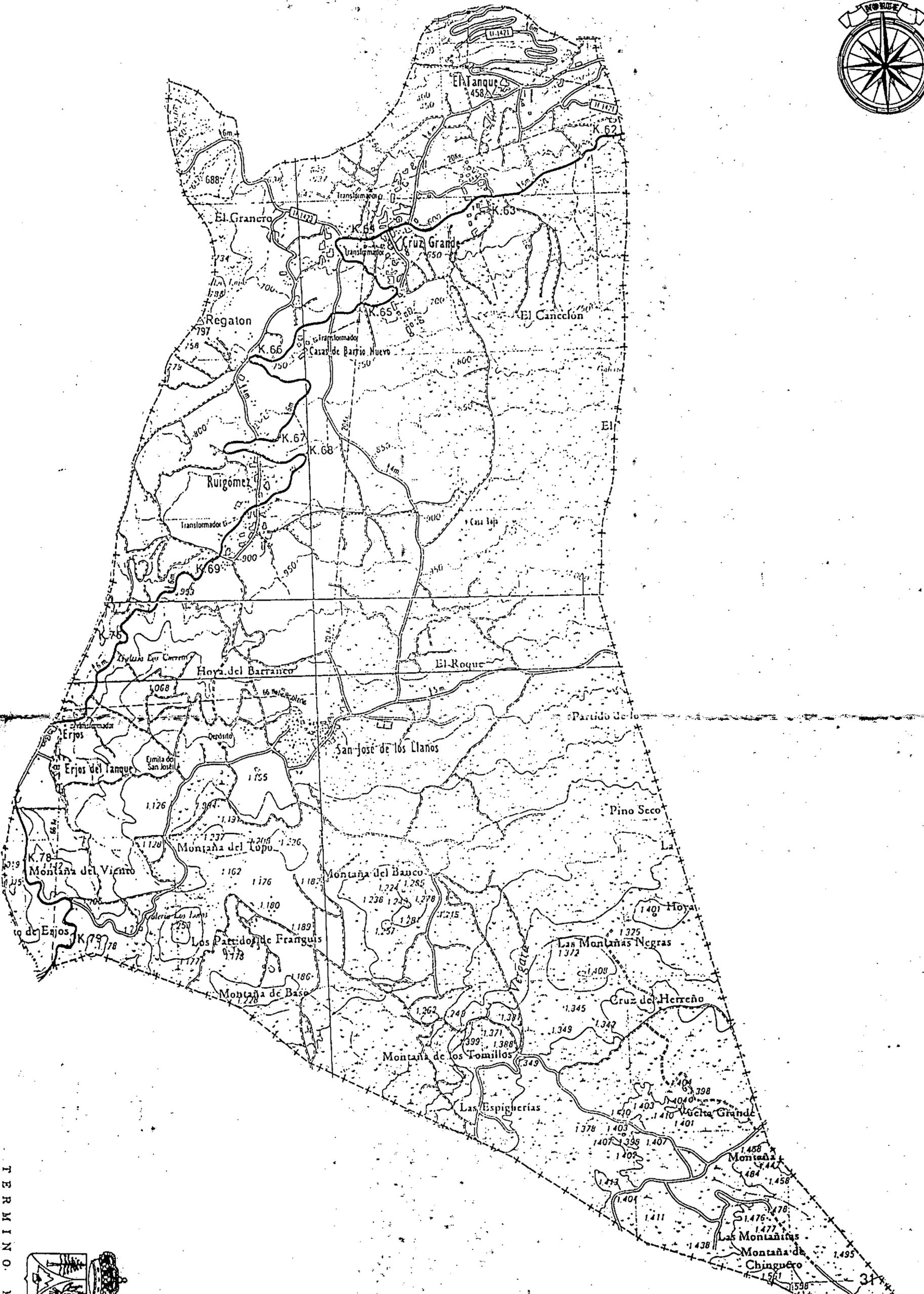
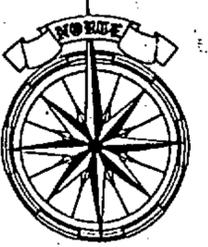
3 - Agrícola

4 - de Extracciones

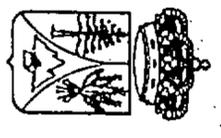




7090071

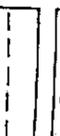
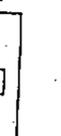


TERMINO MUNICIPAL
DE
EL TANQUE



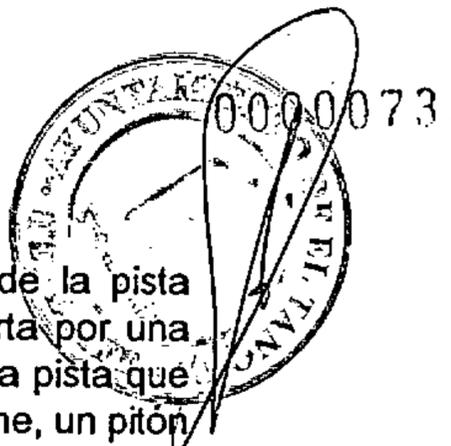
LOCALIZACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES.

(existentes en la etapa previa a la redacción del plan)

	Impacto sobre la avifauna
	Vertederos Incontrolados
	Antena de comunicaciones
	Impacto urbano sobre espacios naturales
	Pista impactantes
	Tendido eléctrico
	Extracciones de tierra cultivables
	Edificación desmesurada







Ocupando una zona de alta fragilidad visual, un tramo de la pista agrícola que une Erjos con la ermita de San José se encuentra recubierta por una capa de cemento, lo cual provoca un impacto paisajístico significativo. Otra pista que produce un fuerte impacto se localiza rodeando la montaña de Tomás Seche, un pitón de fonolitas situado al Sur-Oeste del municipio en el límite con Santiago del Teide.

Otro fuerte impacto detectado por el equipo redactor de estas normas subsidiarias lo constituye la conducción eléctrica que atraviesa la Reserva Natural Especial de Chinyero, así como otra conducción en el Paisaje Protegido de La Culata.

Dentro del municipio, aunque de modo muy puntual y escaso, existen vertidos incontrolados, sobre todo de chatarra, bajo la carretera TF-1423 entre Cruz Grande y Tierra del Trigo.

Con relación a las agresiones a la fauna cabe destacar la que sufren la avifauna que nidifica y/o abreva en las charcas situadas en el Parque Rural de Teno. Entre ellas cabe destacar la caza ilegal y los safaris incontrolados.

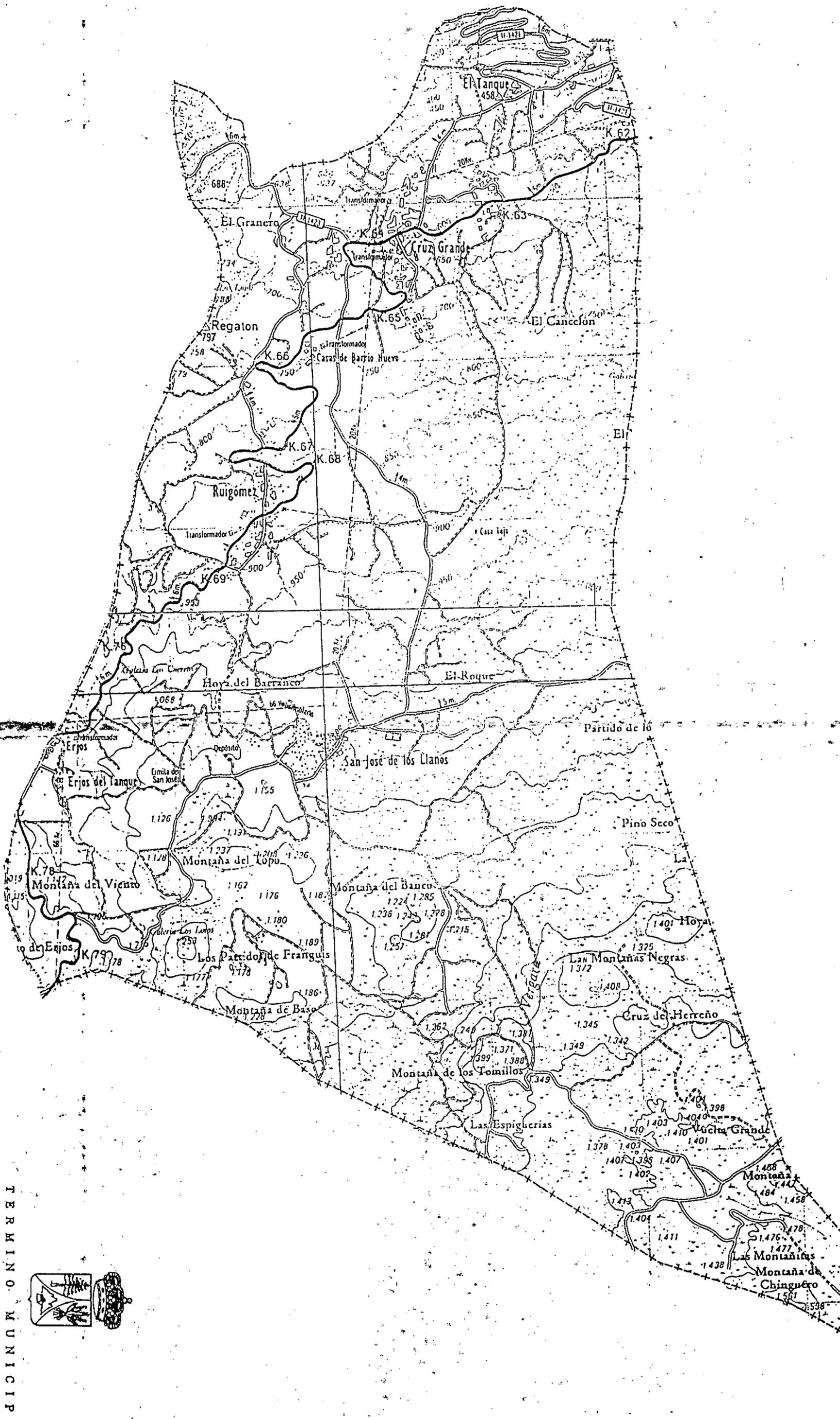
Por último, nos encontramos con algunas construcciones voluminosas, sin integrarse en el medio y totalmente anacrónicas con el mismo, son los casos de una construcción en el interior del Paisaje Protegido del Acantilado de la culata y otra aún sin terminar, con forma de torre en la zona de El Granero, lugares ambos de una alta fragilidad visual. También en esta zona de El Granero se ubica una antena de comunicaciones que por su altura y localización consideramos impactante.

Teniendo en cuenta todos los parámetros ambientales anteriormente descritos se han definido ocho unidades ambientales homogéneas que se limitan cartográficamente en el mapa anexo y que se nombran por el carácter de mayor importancia para su homogeneidad. Así tenemos:

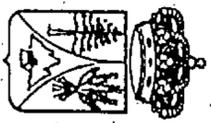


- Unidad 1: Pinar y Lavas Recientes.
- Unidad 2: Parque Rural de Teno.
- Unidad 3: Paisaje Protegido de los Acantilados de La Culata.
- Unidad 4: Sitio de Interés Científico de Interián.
- Unidad 5: Parque Agrícola.
- Unidad 6: Fayal -Brezal.
- Unidad 7: De Influencia de Asentamientos Rurales.
- Unidad 8: Extractiva-Agrícola.

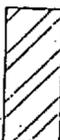
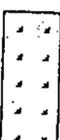
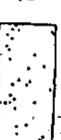
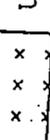
Escala : 1/25.000



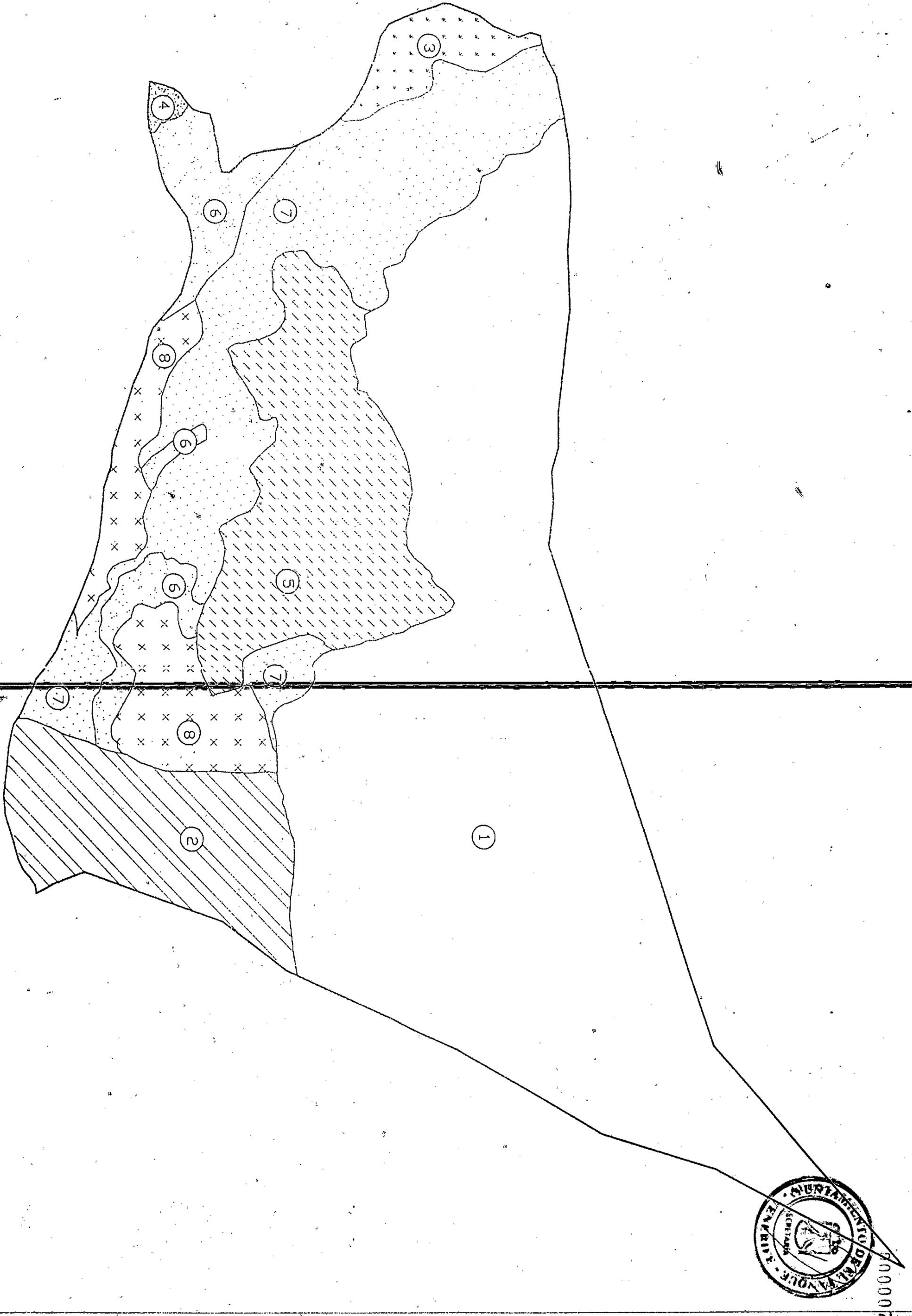
TERMINO MUNICIPAL DE EL TANQUE



UNIDADES AMBIENTALES HOMOGÉNEAS

-  UNIDAD 1 : Pinar y Lavas Recientes
-  UNIDAD 2 : Parque Rural de Teno
-  UNIDAD 3 : Paisaje Protegido de los Acantilados de la Culata
-  UNIDAD 4 : Sitio de Interés Científico de Interian
-  UNIDAD 5 : Parque Agrícola
-  UNIDAD 6 : Fayal - Brezal
-  UNIDAD 7 : Áreas de Influencia de Asentamientos Rurales
-  UNIDAD 8 : Extractiva - Agrícola





9000074



3.-MEDIO SOCIO- ECONÓMICO

3.1.- Evolución Histórica de la ocupación territorial del Municipio.

El municipio de El Tanque se halla enclavado en el Menceyato de Daute, de gran importancia dentro del contexto aborigen de la isla de Tenerife. Este fue uno de los últimos enclaves guanches en ser conquistado, confluyendo en él las expediciones emprendidas desde Añaza (Santa Cruz de Tenerife) y Los Cristianos.

Se dá por concluida su conquista hacia 1496 y ya en 1507 hay constancia de los primeros asentamientos históricos de población. Más concretamente en los alrededores de Garachico donde tiene lugar la instalación de cuatro ingenios azucareros.

Como ya se ha visto, el acantilado que delimita a El Tanque por el Norte con el municipio de Garachico está provisto de numerosos manantiales y fuentes de fácil captación. Si a esto unimos el hecho de que la plataforma litoral (Isla Baja), tiene unas condiciones agrícolas excepcionales, el resultado fue una rápida ocupación y "repartición" del terreno y aguas, tras la inmediata fundación del Puerto de Garachico que daba comienzo de una actividad económica exportadora de caña de azúcar al mismo tiempo que por el puerto entraba la suficiente mano de obra esclava.

Este primer ciclo de economía agraria produce grandes beneficios y conformará la fundación de asentamientos urbanos, y así junto a Garachico aparece el municipio del Tanque.

En estos primeros asentamientos en el municipio de El Tanque parece probable que se tratase de personas obligadas al servicio del cultivo de la caña de azúcar. Así en 1540 hay constancia de la construcción de la ermita de San Antonio de Padua. En 1552, El Tanque cuenta con 139 habitantes y en 1621 posee ya alcalde propio.

A finales del siglo XVI entra en crisis la explotación de caña de azúcar dando así lugar a la desaparición de los ingenios azucareros. Esta crisis, debida a la competencia americana, da paso al auge del cultivo de la vid. Así al principio del siglo XVII comienza el denominado ciclo de la vid que alcanza hasta la mitad de este periodo un auge extraordinario. La depresión de la Culata donde se asienta el municipio, carece de las condiciones privilegiadas del espacio de costa que debería corresponderle a este municipio adosado al municipio de Garachico.

El municipio del El Tanque se ha configurado como un municipio de medianías puro en tanto en cuanto no cuenta con costa alguna y su ubicación se establece a partir de una cota de aproximadamente 400 metros de altitud sobre el nivel del mar.

El trazado de la carretera de circunvalación a la Isla C-820 ha permitido el progresivo asentamiento y colonización del territorio apoyandose en esta red.



3.2. La Población.

Hasta no hace mucho tiempo, el régimen demográfico del municipio estaba caracterizado por una mortalidad de carácter catastrófico y una baja natalidad. Estando su desenvolvimiento pendiente estrictamente de las fructuaciones de las cosechas mientras que las malas comunicaciones deba lugar a que la mayor parte del territorio municipal dependiera única y exclusivamente de sus propios recursos.

El siglo XVIII marcará el paso al ciclo demográfico moderno. Desde esa época hasta hoy, el crecimiento de la población del archipiélago en general ha ido en aumento de forma ininterrumpida. El crecimiento demográfico registrado fue obtenido en plena vigencia del antiguo régimen económico por el efecto de la simple eliminación de aquellos obstáculos, que por espacio de siglos, producían las crisis demográficas; retirada de las pestes, extensión de las áreas de cultivo, implantación de una agricultura de importación temprana (caña de azúcar y vino), y desde 1852 la Ley de Puerto Franco que asegura el aprovisionamiento de la Isla.

La década de los sesenta marca un cambio rotundo en la orientación de la economía insular. Hasta estos momentos la base de la economía lo constituía la agricultura. Así a partir de este momento, pasamos de una economía precapitalista con hegemonía de la actividad agraria a una sociedad terciarizada.

Tabla de Población activa e inactiva (Mayores de 16 años)

	Activa	%	Inactiva	%	Totales	
HOMBRES	883	37.14	293	12.32	1176	
MUJERES	266	11.18	936	39.36	1202	2378

Tabla de Población activa por sexos (1991)

	Sector I	Sector II	Sector III	Total
HOMBRES	82	175	348	605
% s/ P. Activa	10.65	22.73	45.19	78.58
MUJERES	35	8	122	165
% s/ P. Activa.	4.54	1.04	15.84	21.42

Este proceso provoca un fuerte éxodo con una importante pérdida de la población en muchos de los núcleos del municipio.

La ciudad pasa a convertirse en el centro de la actividad económica, siendo un foco de atracción para la población campesina, en busca de empleos más y mejor remunerados.

Esta concentración de recursos en el área metropolitana planteará nuevos problemas a la población de las islas como consecuencia de los desequilibrios territoriales que de ellos se derivan.





Tabla de Población Activa por sexos y sectores (1991)

	Agricultura y Pesca I	I. Extractivas II	I. Manufact. II	Construcción II	Servicios III	E. Suministros III	TOTAL
HOMBRES	82	11	21	143	327	21	605
% s/P. Act.	10.65	1.43	2.73	18.57	42.47	2.73	78.58
MUJERES	35	0	7	1	122	0	165
% s/P. Act.	4.55	0	0.91	0.13	15.84	0	21.42

Tabla de Población activa por sexos y sectores (1991)

	Hombres de 00 a 14	Hombres de 15 a 64	Hombre >65	Mujeres de 00 a 14	Mujeres de 15 a 64	Mujeres >65
Erjos	15	62	14	21	59	19
Ruigomez	37	168	23	27	145	36
San José	75	213	23	72	192	40
El Tanque	196	632	87	171	603	128
Totales	323	1075	147	291	999	223

La ubicación geográfica del municipio de El Tanque lejos del área metropolitana de la isla, unida a su condición agraria con una estructura tradicional de medianías, provocará a partir de los sesenta un continuo éxodo de población como única forma de incorporación al nuevo modelo de desarrollo económico.

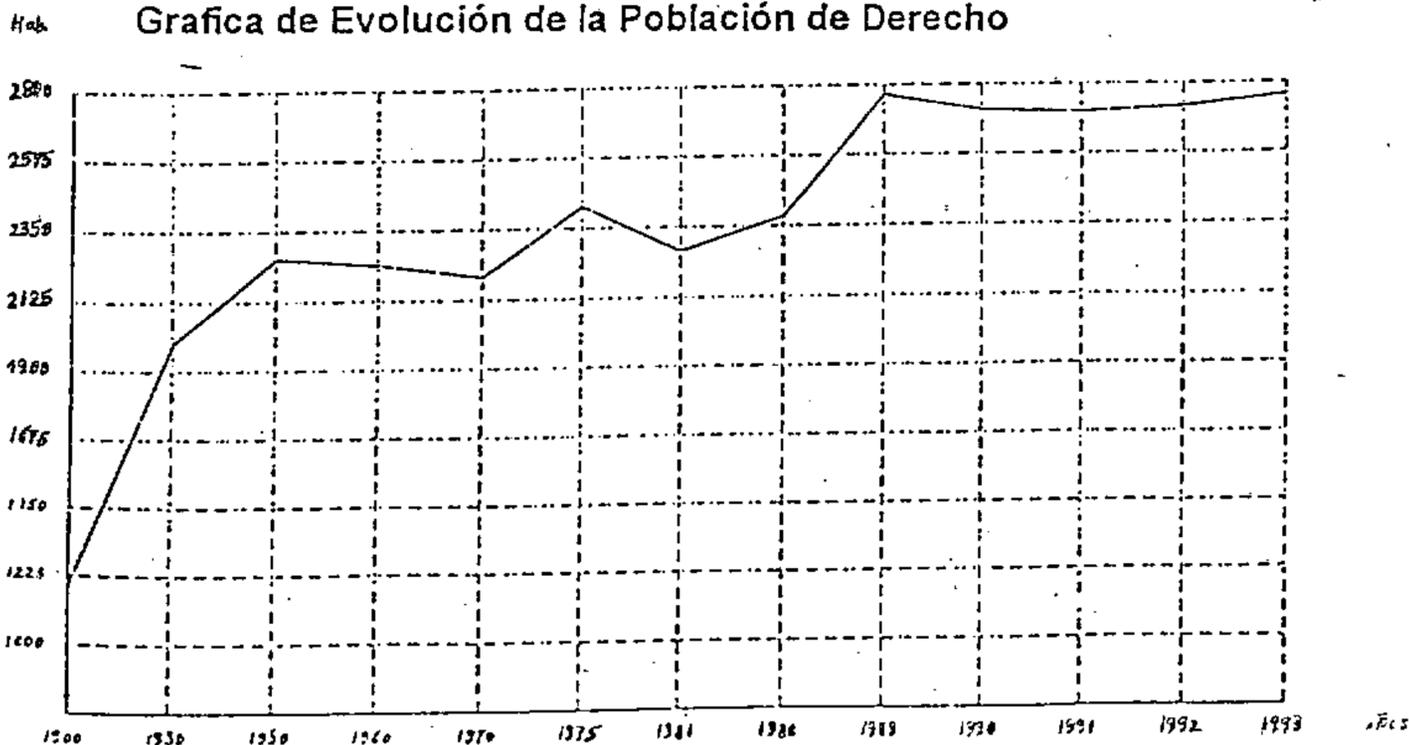
Refiriéndonos al municipio de El Tanque, los datos demográficos, conforme a los censos de población, alcanzan las cifras siguientes

Tabla de evolución de la población durante el presente siglo.

	1900	1930	1950	1960	1970	1978	1981	1986	1989	1990	1991	1992	1993
Población de Hecho	1189	1804	2263	2240	2199	2419	2273	2381	2769	2718	2710	2726	2762
Población de Derecho	-	-	-	2574	2830	3003	2561	2750	2781	2818	3058	3074	3110

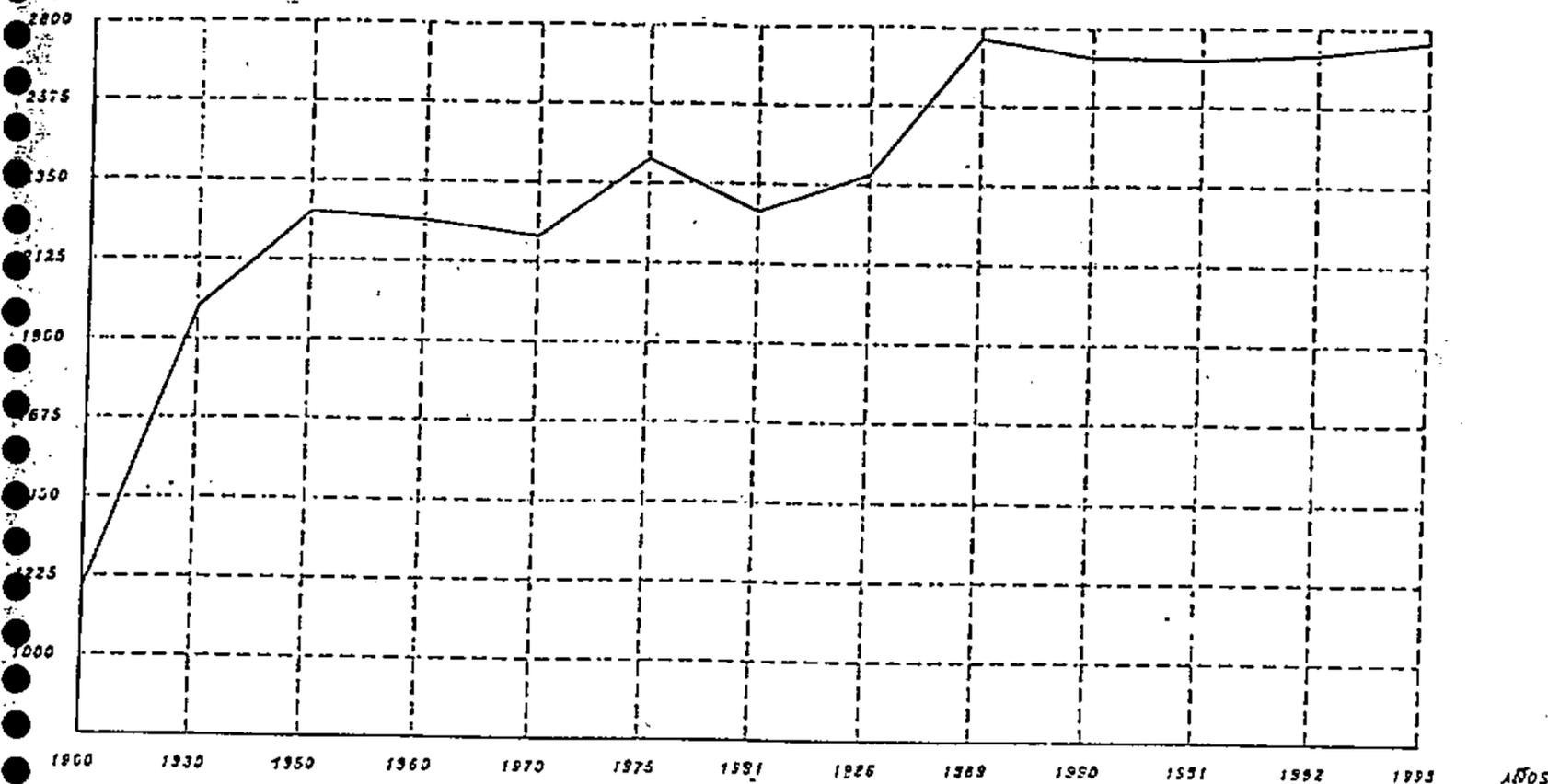


Grafica de Evolución de la Población de Derecho





Gráfica de la evolución de la población de hecho.



Distribución de la Población por sexo y edad.

Edad	00 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	>70	TOTAL
VARONES	cifras 323	117	141	126	106	102	97	107	106	94	79	41	106	1.545
	% 10.53	3.83	4.61	4.12	3.47	3.33	3.17	3.50	3.47	3.07	2.58	1.34	3.47	50.82
MUJERES	cifras 291	144	129	133	91	86	89	89	76	94	68	57	166	1513
	% 9.52	4.71	4.22	4.35	2.97	2.81	2.91	2.91	2.48	3.07	2.22	1.85	5.43	48.48
TOTALES	cifras 614	261	270	259	197	188	186	196	182	188	147	98	272	3058
	% 20.1	8.53	8.83	8.47	6.44	6.15	6.08	6.41	5.95	6.15	4.61	3.2	10.9	100

Gráfico de distribución de la población por sexo y edad

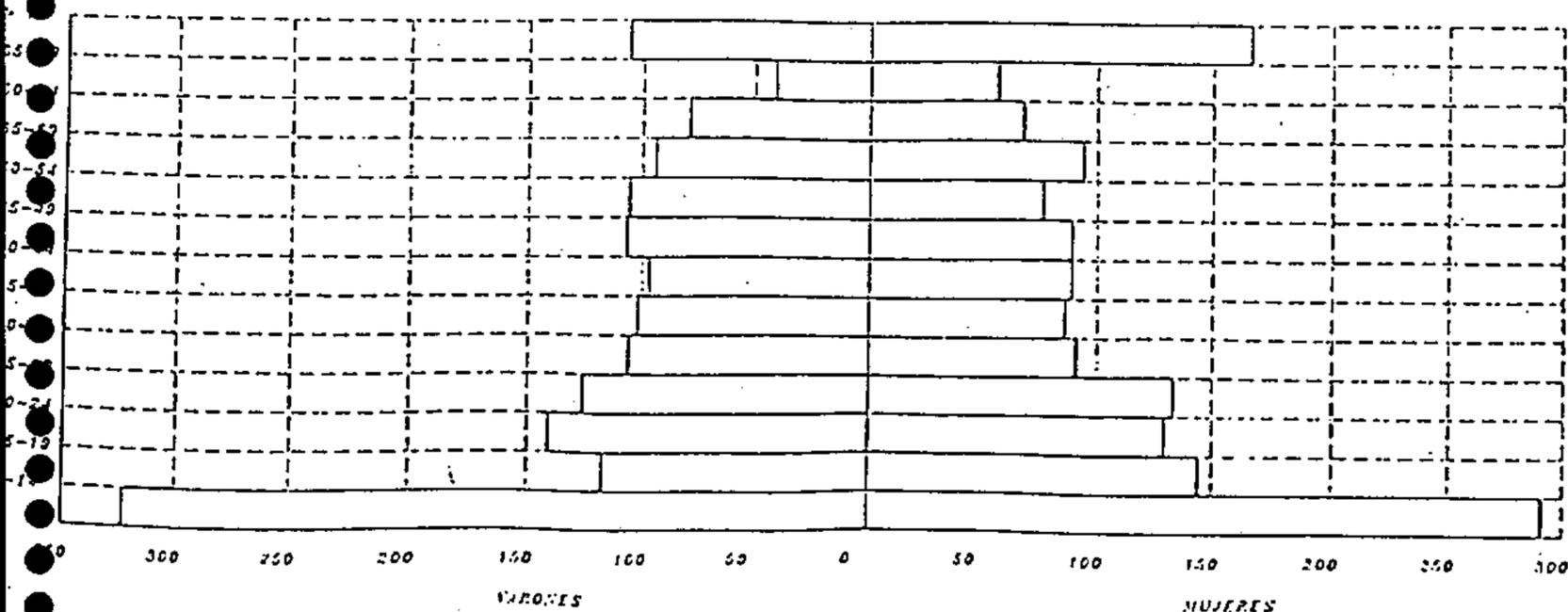




Tabla demográfica de población de derecho en el año 1991 por barrios.

Barrio	Erijos	Ruigomez	San José	Tanque	Total
POBLACION DE DERECHO	190	436	615	1817	3058

Tabla de Indices de crecimiento de la población de hecho y de derecho.

Año	1960	1970	1975	1981	1986	1989	1990	1991	1992	1993
P. de Hecho	2240	2199	2419	2273	2381	2769	2718	2710	2726	2762
% (sobre 1.960)	100	98	108	101	106	124	121	120	122	123
P. de Derecho	2574	2830	3003	2561	2750	2781	2818	3058	3074	3110
% (sobre 1.960)	100	110	117	99	107	108	109	118	119	121

Gráfica de índices de crecimientos de la población de derecho.

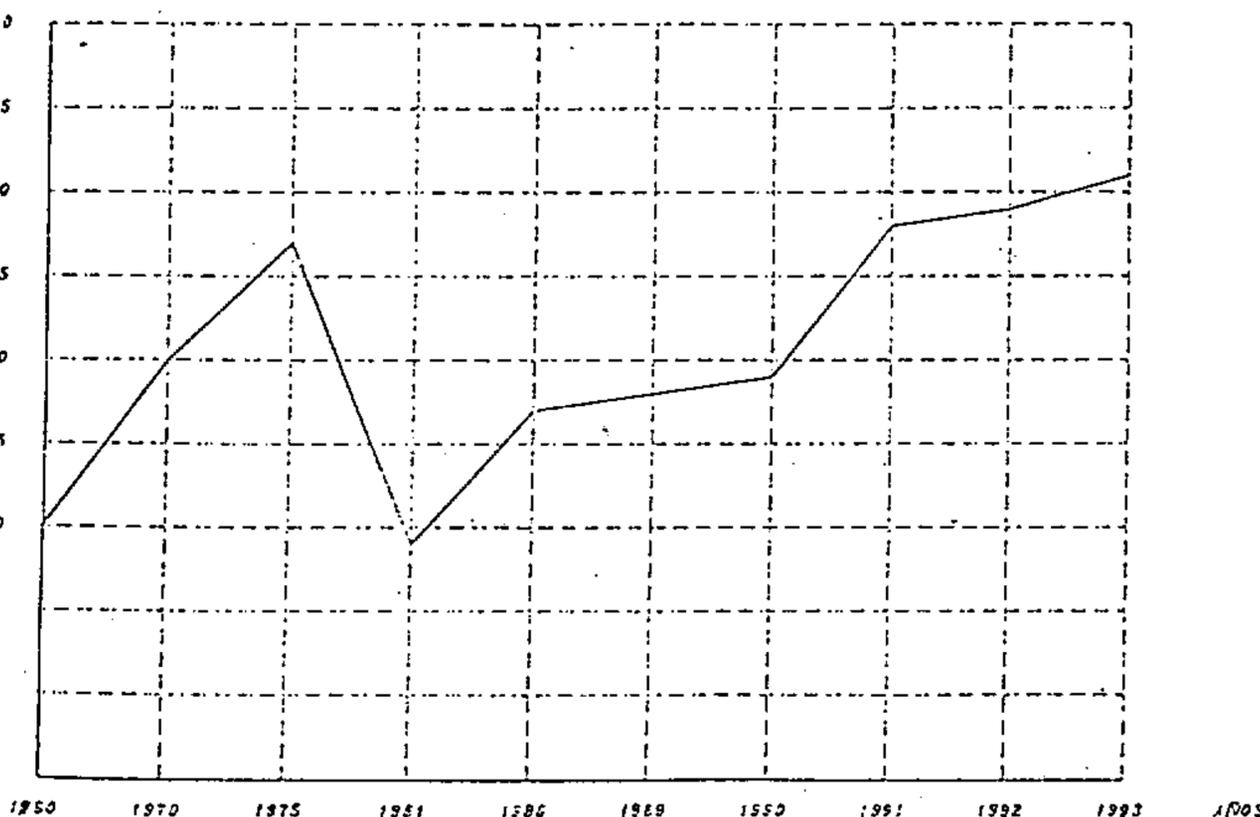


Tabla de crecimientos de la población de derecho.

Año	1960	1970	1975	1981	1986	1989	1990	1991	1992	1993
P. de Derecho	2574	2830	3003	2561	2750	2781	2818	3058	3074	3110
% (aumento)	-	9.04	5.78	-17.26	8.87	1.11	1.31	7.84	0.52	1.18

Tabla de crecimientos de la población de hecho.

Año	1960	1970	1975	1981	1986	1989	1990	1991	1992	1993					
P. de Hecho	2240	2199	2419	2273	2381	2769	2718	2710	2726	2762					
% (aumento)	-	19.6	13.8	11.5	18.6	5.70	-1.00	-1.80	-3.3	4.53	14.01	-1.87	-0.29	-0.59	1.30





Tabla de la distribución de la población según estudios realizados.

Grupos de Edad	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	>65
Analfabetos	-	-	2	2	2	6	2	2	5	4	2
Sin estudios	10	32	62	71	95	98	109	94	99	35	9
Primer grado	51	66	41	27	11	6	6	-	1	1	-
Segundo grado	43	60	42	14	8	-	-	-	-	-	-
F.P. I	-	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-
F.P. II	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-
BUP y COU	2	3	7	8	3	-	-	-	-	-	-
Otros	-	-	2	2	3	-	-	-	-	-	-
Tercer Ciclo	-	1	4	3	3	2	-	-	-	-	-





4.-MEDIO URBANO

4.1.- Desarrollo de la Estructura Urbana

Podemos decir, sin temor a equivocarnos, que la estructura urbana del municipio de El Tanque ha venido determinada por las diferencias sociales y económicas desde su origen histórico. También ha sido condicionada por la propia topografía que, en gran medida, ha repercutido en la configuración urbana del municipio, mientras que la red viaria, primer y fundamental elemento de la red de comunicaciones, responde a las exigencias de los núcleos urbanos que relaciona.

Basándonos en el estudio del municipio podemos distinguir entre núcleos de población de disposición lineal o axial, dispersa o concentrada y de densidad compacta o de densidad dispersa.

Así tenemos:

Erijos presenta una estructura lineal que se aprecia tanto en los planos de información del documento de aprobación inicial como en las fotoplanos.

Su eje es la calle por donde discurre el límite municipal en este tramo del municipio y denominado Camino del Guanche y que se intercepta con la carretera general C-820 en el tramo llamado Avenida de Simón Bolívar.

San José de los Llaños presenta una estructura axial radial, con manifestación de anillado de la trama urbana, núcleo perfectamente definido en su perímetro.

Ruigómez posee una estructura axial, ramificada y apoyada en el trazado de la C-820. Se manifiesta la superposición en la importancia de la definición de la trama urbana de la carretera C-820 y de los caminos de penetración hacia los campos de cultivo.

Se desarrolla en torno a un eje axial siendo su eje principal la Calle Coromoto-San Isidro. Sobre el eje urbano se superpone en tres lugares la C-820 de forma casi perpendicular dando lugar a varias ramificaciones en la que se mezcla la edificación moderna con la tradicional.

Barrionuevo, presenta la trama urbana más regular y consolidada, ejemplo interesante de trama espontánea, pese a lo difícil de la topografía.

El Tanque Alto presenta un trazado lineal entorno a el eje de la C-820

El Tanque Bajo, presenta un esquema nucleado entorno a la Iglesia de San Antonio de Padua, bastante compacto, generando una nueva trama que se apoya en las vías de comunicación con la parte alta.

Cruz Grande posee una estructura en forma de núcleo disperso y apoyado en el trazado de la C-820.





En lo que referente a la tipología edificatoria, hay que decir que ésta eminentemente rural, si bien comienzan a aparecer otras tipologías con características de carácter más residencial y la tipología de salón y vivienda, dándose la tipología de edificación cerrada en las calles estrechas y empinadas de los núcleos más antiguos.

La edificación abierta con tres o cuatro fachadas se ha entremezclado con la cerrada suponiendo actualmente un mayor porcentaje en el ámbito municipal. La altura general se sitúa entre una y dos plantas, predominando casi exclusivamente el uso unifamiliar.

4.2.-Antecedentes de Planeamiento

En lo que respecta a planeamiento comarcal, el Plan Insular de Ordenación Urbana de Tenerife de 1973, además de contener una parte de información y diagnóstico contiene otra relativa a propuestas de planeamiento.

El P.I.O.T. de la Isla de Tenerife actualmente en fase de ejecución contempla un conjunto de determinaciones para el municipio que se resumen a continuación:

- Clasificación del suelo rústico.
- Trazado del anillo insular
- Parque agrícola, así como determinaciones de menor carácter que son asumidas por el presente documento, si bien se propone la revisión del trazado definitivo del anillo insular en tanto en cuanto supondría un fuerte impacto no solo visual y medioambiental ya que atraviesa la Reserva Natural Especial de Chinyero y uno de los mejores suelos agrarios del norte de la isla sino que además supondría el aislamiento de los núcleos urbanos actuales, tal y como le sucediera a otros municipios.

Respecto al planeamiento municipal, cabe destacar la existencia de un Proyecto de Delimitación de Suelo Urbano aprobado en el año 1978 y redactado por los arquitectos Juan Luis Viscasillas Seguí y D. Jorge Picazo Díaz.

Posteriormente se elabora un documento de Avance de Planeamiento correspondiente a unas Normas Subsidiarias que no llegaron a desarrollarse y que fue redactado por los arquitectos D. S. Matias Delgado, Nicolas Marrero y Moises Izquierdo.



4.3.-Infraestructura y Equipamiento

4.3.1.- Equipamiento Urbano:

Equipamiento Comarcal.

El equipamiento comarcal se sirve tanto de la ciudad de Icod de los Vinos como de Garachico, y de esta forma tenemos:

En Garachico: Puesto de la Guardia Civil, Centro de F.P. Centro de Secundaria, Asilo de ancianos.



En Icod de los Vinos: Gestorías administrativas, Centros de F.P., Centros de Secundaria, Ambulatorio, Oficina de INEM, Notaria, Agencia de Extensión Agraria, Juzgados.

Equipamiento Municipal:

Se halla concentrado en los núcleos de El Tanque y Cruz Grande, a excepción del religioso, cultural y educacional, y algunas manifestaciones de equipamiento deportivo de las que existen muestras en el resto de los núcleos.

Así mismo destaca un equipamiento de ocio y tiempo libre situado en San José de los Llanos como parque recreativo rural de creciente auge al estar en contacto directo con el medio natural ya que se encuentra inmerso en la Reserva Natural Especial de Chinyero, definida así por la Ley 12/1994 de Espacios Naturales de Canarias.

Equipamiento Docente:

En el término municipal no existen centros de Formación Profesional ni de Secundaria, ni tampoco centros de Formaciones Especiales. El único equipamiento docente existente corresponde a los de la etapa de Educación Primaria, ubicados en los distintos núcleos urbanos del municipio.

Equipamiento Asistencial y Sanitario:

El hecho de ubicarse a una isocrona de 10 minutos de la ciudad de Icod de los Vinos ha provocado que el municipio no cuente aún con un centro de urgencias ni tan siquiera un área de extracción periférica de sangre. Cuenta con un Centro Rural de Higiene formado por un médico y un practicante, así como un puesto de la Cruz Roja y una farmacia ubicada en el Tanque Alto.

A finales del año 1.992 se inicia la construcción de un Centro de Asistencia Primaria que ha quedado paralizada momentaneamente, y cuya ejecución supondrá la satisfacción de las demandas sanitarias del municipio.



Equipamiento Religioso:

Todos los núcleos poseen su propia Iglesia destacando por características la Iglesia de San Antonio de Padua en el Tanque bajo y la Ermita de San José de los Llanos, recientemente restaurada.

Equipamiento Deportivo:

El municipio cuenta con dos campos de fútbol en San José de los Llanos y El Tanque, así mismo cuenta con dos polideportivos.

Equipamiento Social:

El movimiento social y vecinal en el municipio quedan reducidos al Tanque y Cruz Grande. Existe un teleclub en el Tanque bajo. Cruz Grande cuenta con una Cámara Agraria y junto con Ruigómez y Erjos poseen centros culturales de creación muy reciente estos dos últimos.

Equipamiento Comercial:

El equipamiento comercial existente es el tradicional, constituido por pequeños establecimientos de tipo familiar, repartidos por los diferentes núcleos urbanos del municipio y que suelen dar servicio al entorno en que se encuentran. Principalmente estos equipamientos están destinados a la alimentación para el consumo diario.



Existe proyectada y recogida en el documento para Aprobación Inicial de P.I.O.T. el trazado de una autovía que culminará el anillo insular, y cuyo trazado discurre por cotas muy elevadas en su entrada al municipio desde Icod de los Vinos, si bien progresivamente se va adaptando y aproximando al trazado original de la C-820, adecuándose con ello mejor a las necesidades del municipio.

Abastecimiento de aguas:

Localizamos los siguientes depósitos de agua:

- San José de los Llanos de 125 m3.
- San José de los Llanos y abastece a Erjos y Ruigómez.
- San José de los Llanos 3 depósitos más
- Dos en Cruz Grande
- Uno en el mirador de 125 m3, abastece a El Tanque.

Existe una red de abastecimiento de agua municipal que cubre no sin dificultad las necesidades de la población. Hay en programa un proyecto de distribución de agua potable y de red general de saneamiento promovido por la Dirección General de Aguas.

Red de Saneamiento.

No existe, resolviéndose de forma individual mediante fosa sépticas y pozos absorbentes.

Red de Energía Eléctrica.

La red de alta tensión aérea de 22 Kw. , se extiende desde la central generadoras de Icod de los Vinos, llegando hasta Buenavista del Norte. Al llegar a El Tanque cuenta con una derivación de 22Kw. que atraviesa el término municipal abasteciendo a El Tanque, Cruz Grande; Ruigómez, San José de los Llanos y Erjos, luego continúa y sale del municipio por su lindero sur. Cada núcleo está provisto de sus respectivas estaciones transformadoras de baja tensión. El alumbrado público ha experimentado una sensible mejoría en estos últimos años.

Red de Telefonía.

El municipio está conectado a la red automática insular de la Compañía Telefónica Nacional de España. Sin embargo el número de cabinas públicas es demasiado bajo.

Transporte Público.
Carece del mismo.

Recogida de basura.





Se dispone de servicio de recogida dos veces por semana y para el municipio. Las basuras se trasladan al centro del P.I.R.S. de la Guancha.

Otros servicios.

Estafeta de correos, en Cruz Grande

Registro Civil

Juzgado de Paz

Cementerio ampliado en 1984 en el Tanque bajo.

No existen en los núcleos urbanos parques ni zonas de recreo para la población.

Santa Cruz de Tenerife, 8 de julio de 1.998

Fdo.: Francisco Darman Trujillo Ferrer