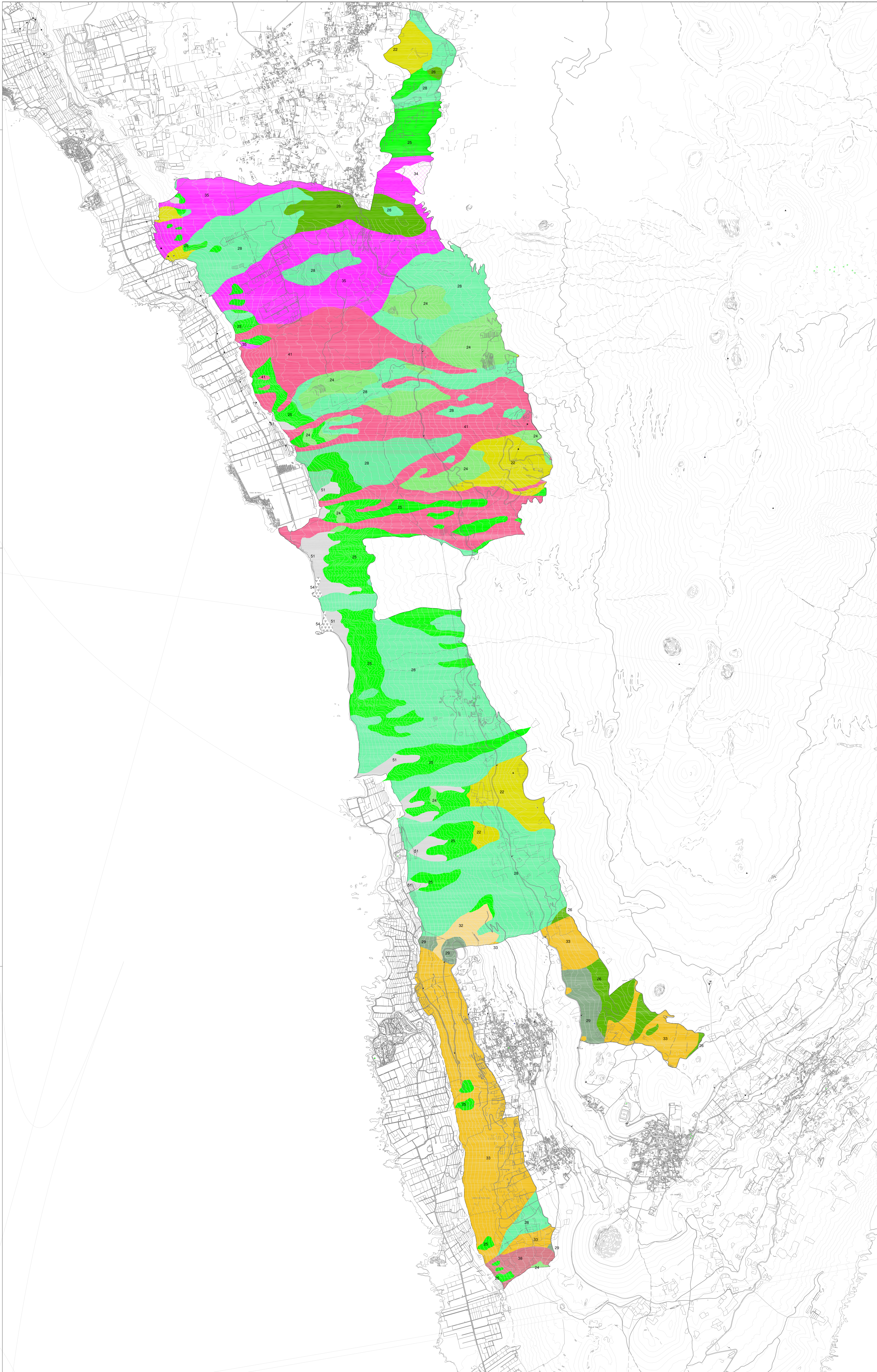




- FORMACIONES SEDIMENTARIAS**
- SEDIMENTOS HOLOCENOS**
- 54 - Depósitos de playa (arenas y cantos)
 - 53 - Depósitos de playa (bloques)
 - 52 - Depósitos de bloques
 - 51 - Depósitos de ladera
 - 50 - Aluviones
- SEDIMENTOS PLEISTOCENOS**
- 49 - Terrazas aluviales
 - 48 - Suelos sobre lapilli alterado
 - 47 - Depósitos de ladera
 - 46 - Sedimentos marinos de El Time (abanico deltaico)
 - 45 - Sedimentos de La Mata (depósitos de ladera y de lahar)
- FORMACIONES VOLCÁNICAS**
- VOLCÁN CUMBRE VIEJA**
- ERUPCIONES DE PLATAFORMA**
- ERUPCIONES HISTÓRICAS**
- 44 - Lavas basálticas
 - 43 - Depósitos freatomagmáticos
 - 42 - Piroclastos basálticos
 - 41 - Lavas basálticas
 - 40 - Depósitos freatomagmáticos
 - 39 - Piroclastos basálticos
 - 38 - Lavas basálticas
 - 37 - Piroclastos basálticos
 - 36 - Intrusiones fonolíticas
 - 35 - Lavas basálticas
 - 34 - Piroclastos basálticos
- 1492 - ERUPCIONES PREHISTÓRICAS DATADAS
- 33 - Lavas basálticas
 - 32 - Depósitos freatomagmáticos
 - 31 - Lavas tefríticas y fonolíticas
 - 30 - Intrusiones de fonolíticas
 - 29 - Piroclastos basálticos, basálticos y tefríticos
- OTRAS ERUPCIONES DE PLATAFORMA**
- 28 - Lavas basálticas, tefríticas y fonolíticas
 - 27 - Depósitos y centros eruptivos freatomagmáticos
 - 26 - Piroclastos basálticos
- ERUPCIONES DEL ACANTILADO**
- 25 - Lavas basálticas
 - 24 - Lavas y domos tefríticos y fonolíticos
 - 23 - Depósitos y centros eruptivos freatomagmáticos
 - 22 - Piroclastos basálticos
- VOLCÁN BEJENADO**
- CENTROS ERUPTIVOS DIFERENCIADOS TERMINALES**
- 21 - Lavas basálticas, tefríticas y fonolíticas
 - 20 - Piroclastos basálticos, basálticos y tefríticos
- CENTROS ERUPTIVOS LATERALES Y PERIFÉRICOS**
- 19 - Lavas basálticas
 - 18 - Piroclastos basálticos
- ESTRATOVOLCÁN PRINCIPAL**
- 17 - Lavas basálticas
 - 16 - Centros eruptivos y depósitos freatomagmáticos
 - 15 - Piroclastos basálticos
 - 14 - Depósitos aglomerados y de avalancha de rocas
- DISCORDANCIA TECTÓNICA (deslizamiento)**
- VOLCÁN TABURIENTE**
- TABURIENTE SUPERIOR**
- 13 - Lavas diferenciadas finales (tefritas y fonolíticas)
 - 12 - Gabros
 - 11 - Lavas basálticas
 - 10 - Depósitos freatomagmáticos
 - 9 - Piroclastos basálticos
- TABURIENTE INFERIOR**
- 8 - Lavas (predominantes) basálticas
 - 7 - Piroclastos basálticos
 - 6 - Aglomerados y brechas
- DISCORDANCIA TECTÓNICA (deslizamiento)**
- VOLCÁN GARAFÍA**
- 5 - Lavas y piroclastos basálticos densamente atravesados por diques basálticos
- DISCORDANCIA EROSIVA Y ANGULAR (LEVANTAMIENTO, BASCULAMIENTO E INTERVALO EROSIVO)**
- 4 - Depósitos de aglomerados, brechas y avalancha de rocas
- EDIFICIO SUBMARINO**
- 3 - Gabros
 - 2 - Domos y domos-colada traquíticos y fonolíticos
 - 1 - Lavas y brechas submarinas

DIRECTOR EQUIPO REDACTOR
Félix Rodríguez de la Cruz
arquitecto

CONSULTORIA AMBIENTAL
ERENA
PLANES INTEGRALES, SL
Mario Galdino López
Carmen Mesaque Gutiérrez
biólogos

MAPA: REFERENCIAS
Dr. J. C. Carrasco et al.
IGME 2001
Dr. Pedro L. Pérez de Paz et al.
PIET-2002, PIOLP-2005



plano de información
a.4



Cabildo de La Palma

PAISAJE PROTEGIDO DE TAMANCA
ENP P - 15

SISTEMA NATURAL Y AMBIENTAL
GEOLOGÍA

PLAN ESPECIAL DEL PAISAJE PROTEGIDO DE TAMANCA
LIC ES7020022 ZEC 159 LP
Borrador del Plan y Documento Inicial Estratégico



abril
2018
1: 15.000