

LEYENDA

FORMACIONES SEDIMENTARIAS

CUATERNARIO

Holoceno

37 (D): Playa de arena y costas
38 (D): Depósitos de playa continental "beach rock"
39 (D): Aluviales de arena y grava "beach ridge"
40 (D): Aluviales de arena y grava
41 (D): Aluviales de arena y grava
42 (D): Aluviales de arena y grava
43 (D): Aluviales de arena y grava
44 (D): Aluviales de arena y grava
45 (D): Aluviales de arena y grava
46 (D): Aluviales de arena y grava
47 (D): Aluviales de arena y grava
48 (D): Aluviales de arena y grava
49 (D): Aluviales de arena y grava
50 (D): Aluviales de arena y grava
51 (D): Aluviales de arena y grava
52 (D): Aluviales de arena y grava
53 (D): Aluviales de arena y grava
54 (D): Aluviales de arena y grava
55 (D): Aluviales de arena y grava
56 (D): Aluviales de arena y grava
57 (D): Aluviales de arena y grava
58 (D): Aluviales de arena y grava
59 (D): Aluviales de arena y grava
60 (D): Aluviales de arena y grava
61 (D): Aluviales de arena y grava
62 (D): Aluviales de arena y grava
63 (D): Aluviales de arena y grava
64 (D): Aluviales de arena y grava
65 (D): Aluviales de arena y grava
66 (D): Aluviales de arena y grava
67 (D): Aluviales de arena y grava
68 (D): Aluviales de arena y grava
69 (D): Aluviales de arena y grava
70 (D): Aluviales de arena y grava
71 (D): Aluviales de arena y grava
72 (D): Aluviales de arena y grava
73 (D): Aluviales de arena y grava
74 (D): Aluviales de arena y grava
75 (D): Aluviales de arena y grava
76 (D): Aluviales de arena y grava
77 (D): Aluviales de arena y grava
78 (D): Aluviales de arena y grava
79 (D): Aluviales de arena y grava
80 (D): Aluviales de arena y grava
81 (D): Aluviales de arena y grava
82 (D): Aluviales de arena y grava
83 (D): Aluviales de arena y grava
84 (D): Aluviales de arena y grava
85 (D): Aluviales de arena y grava
86 (D): Aluviales de arena y grava
87 (D): Aluviales de arena y grava
88 (D): Aluviales de arena y grava
89 (D): Aluviales de arena y grava
90 (D): Aluviales de arena y grava
91 (D): Aluviales de arena y grava
92 (D): Aluviales de arena y grava
93 (D): Aluviales de arena y grava
94 (D): Aluviales de arena y grava
95 (D): Aluviales de arena y grava
96 (D): Aluviales de arena y grava
97 (D): Aluviales de arena y grava
98 (D): Aluviales de arena y grava
99 (D): Aluviales de arena y grava
100 (D): Aluviales de arena y grava

CUATERNARIO

Pleistoceno

1 (D): Depósitos de playa continental "beach rock"
2 (D): Aluviales de arena y grava "beach ridge"
3 (D): Aluviales de arena y grava
4 (D): Aluviales de arena y grava
5 (D): Aluviales de arena y grava
6 (D): Aluviales de arena y grava
7 (D): Aluviales de arena y grava
8 (D): Aluviales de arena y grava
9 (D): Aluviales de arena y grava
10 (D): Aluviales de arena y grava
11 (D): Aluviales de arena y grava
12 (D): Aluviales de arena y grava
13 (D): Aluviales de arena y grava
14 (D): Aluviales de arena y grava
15 (D): Aluviales de arena y grava
16 (D): Aluviales de arena y grava
17 (D): Aluviales de arena y grava
18 (D): Aluviales de arena y grava
19 (D): Aluviales de arena y grava
20 (D): Aluviales de arena y grava
21 (D): Aluviales de arena y grava
22 (D): Aluviales de arena y grava
23 (D): Aluviales de arena y grava
24 (D): Aluviales de arena y grava
25 (D): Aluviales de arena y grava
26 (D): Aluviales de arena y grava
27 (D): Aluviales de arena y grava
28 (D): Aluviales de arena y grava
29 (D): Aluviales de arena y grava
30 (D): Aluviales de arena y grava
31 (D): Aluviales de arena y grava
32 (D): Aluviales de arena y grava
33 (D): Aluviales de arena y grava
34 (D): Aluviales de arena y grava
35 (D): Aluviales de arena y grava
36 (D): Aluviales de arena y grava
37 (D): Aluviales de arena y grava
38 (D): Aluviales de arena y grava
39 (D): Aluviales de arena y grava
40 (D): Aluviales de arena y grava
41 (D): Aluviales de arena y grava
42 (D): Aluviales de arena y grava
43 (D): Aluviales de arena y grava
44 (D): Aluviales de arena y grava
45 (D): Aluviales de arena y grava
46 (D): Aluviales de arena y grava
47 (D): Aluviales de arena y grava
48 (D): Aluviales de arena y grava
49 (D): Aluviales de arena y grava
50 (D): Aluviales de arena y grava
51 (D): Aluviales de arena y grava
52 (D): Aluviales de arena y grava
53 (D): Aluviales de arena y grava
54 (D): Aluviales de arena y grava
55 (D): Aluviales de arena y grava
56 (D): Aluviales de arena y grava
57 (D): Aluviales de arena y grava
58 (D): Aluviales de arena y grava
59 (D): Aluviales de arena y grava
60 (D): Aluviales de arena y grava
61 (D): Aluviales de arena y grava
62 (D): Aluviales de arena y grava
63 (D): Aluviales de arena y grava
64 (D): Aluviales de arena y grava
65 (D): Aluviales de arena y grava
66 (D): Aluviales de arena y grava
67 (D): Aluviales de arena y grava
68 (D): Aluviales de arena y grava
69 (D): Aluviales de arena y grava
70 (D): Aluviales de arena y grava
71 (D): Aluviales de arena y grava
72 (D): Aluviales de arena y grava
73 (D): Aluviales de arena y grava
74 (D): Aluviales de arena y grava
75 (D): Aluviales de arena y grava
76 (D): Aluviales de arena y grava
77 (D): Aluviales de arena y grava
78 (D): Aluviales de arena y grava
79 (D): Aluviales de arena y grava
80 (D): Aluviales de arena y grava
81 (D): Aluviales de arena y grava
82 (D): Aluviales de arena y grava
83 (D): Aluviales de arena y grava
84 (D): Aluviales de arena y grava
85 (D): Aluviales de arena y grava
86 (D): Aluviales de arena y grava
87 (D): Aluviales de arena y grava
88 (D): Aluviales de arena y grava
89 (D): Aluviales de arena y grava
90 (D): Aluviales de arena y grava
91 (D): Aluviales de arena y grava
92 (D): Aluviales de arena y grava
93 (D): Aluviales de arena y grava
94 (D): Aluviales de arena y grava
95 (D): Aluviales de arena y grava
96 (D): Aluviales de arena y grava
97 (D): Aluviales de arena y grava
98 (D): Aluviales de arena y grava
99 (D): Aluviales de arena y grava
100 (D): Aluviales de arena y grava

FORMACIONES VOLCÁNICAS

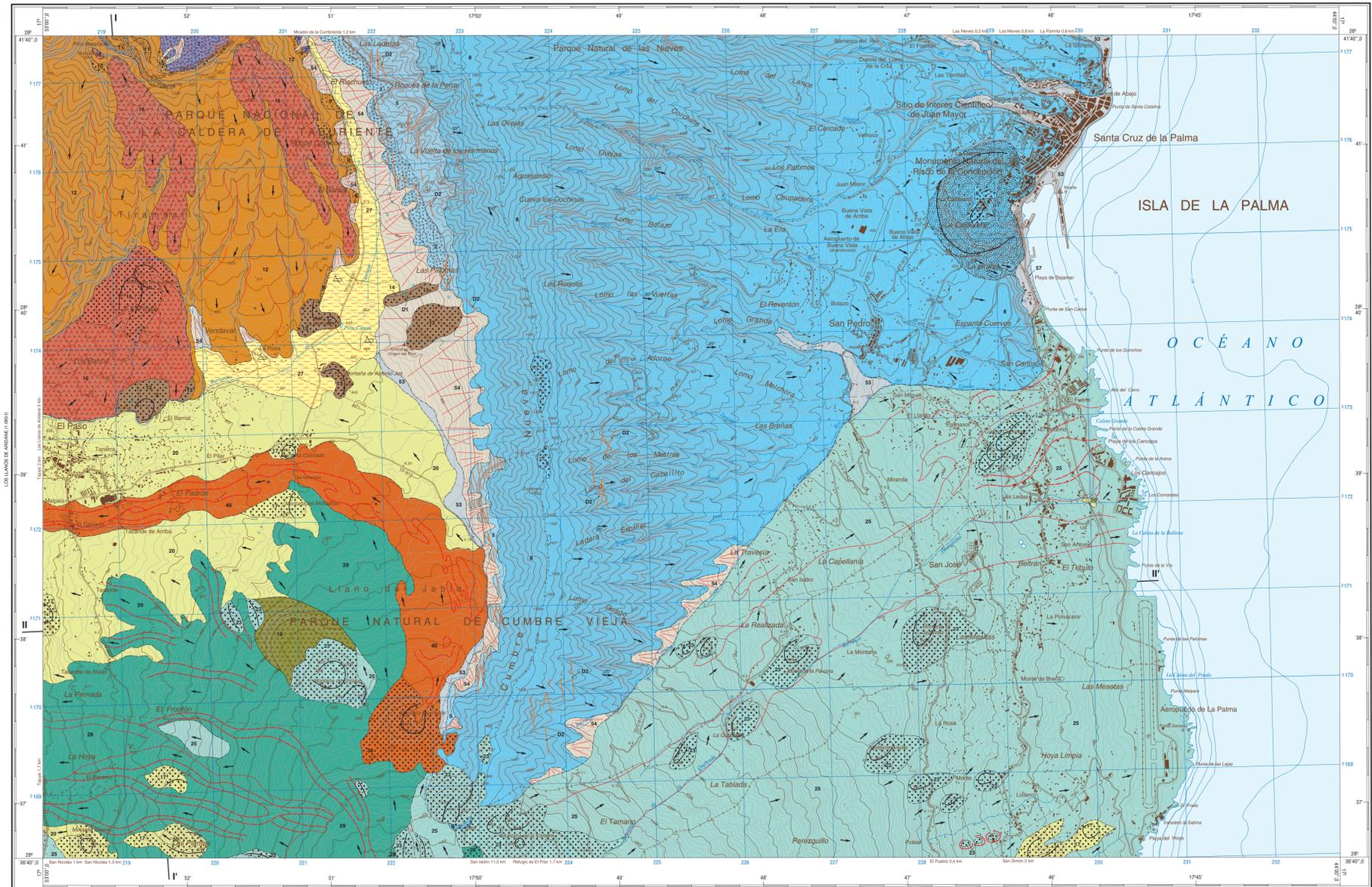
CUATERNARIO

Holoceno

1 (D): Depósitos de playa continental "beach rock"
2 (D): Aluviales de arena y grava "beach ridge"
3 (D): Aluviales de arena y grava
4 (D): Aluviales de arena y grava
5 (D): Aluviales de arena y grava
6 (D): Aluviales de arena y grava
7 (D): Aluviales de arena y grava
8 (D): Aluviales de arena y grava
9 (D): Aluviales de arena y grava
10 (D): Aluviales de arena y grava
11 (D): Aluviales de arena y grava
12 (D): Aluviales de arena y grava
13 (D): Aluviales de arena y grava
14 (D): Aluviales de arena y grava
15 (D): Aluviales de arena y grava
16 (D): Aluviales de arena y grava
17 (D): Aluviales de arena y grava
18 (D): Aluviales de arena y grava
19 (D): Aluviales de arena y grava
20 (D): Aluviales de arena y grava
21 (D): Aluviales de arena y grava
22 (D): Aluviales de arena y grava
23 (D): Aluviales de arena y grava
24 (D): Aluviales de arena y grava
25 (D): Aluviales de arena y grava
26 (D): Aluviales de arena y grava
27 (D): Aluviales de arena y grava
28 (D): Aluviales de arena y grava
29 (D): Aluviales de arena y grava
30 (D): Aluviales de arena y grava
31 (D): Aluviales de arena y grava
32 (D): Aluviales de arena y grava
33 (D): Aluviales de arena y grava
34 (D): Aluviales de arena y grava
35 (D): Aluviales de arena y grava
36 (D): Aluviales de arena y grava
37 (D): Aluviales de arena y grava
38 (D): Aluviales de arena y grava
39 (D): Aluviales de arena y grava
40 (D): Aluviales de arena y grava
41 (D): Aluviales de arena y grava
42 (D): Aluviales de arena y grava
43 (D): Aluviales de arena y grava
44 (D): Aluviales de arena y grava
45 (D): Aluviales de arena y grava
46 (D): Aluviales de arena y grava
47 (D): Aluviales de arena y grava
48 (D): Aluviales de arena y grava
49 (D): Aluviales de arena y grava
50 (D): Aluviales de arena y grava
51 (D): Aluviales de arena y grava
52 (D): Aluviales de arena y grava
53 (D): Aluviales de arena y grava
54 (D): Aluviales de arena y grava
55 (D): Aluviales de arena y grava
56 (D): Aluviales de arena y grava
57 (D): Aluviales de arena y grava
58 (D): Aluviales de arena y grava
59 (D): Aluviales de arena y grava
60 (D): Aluviales de arena y grava
61 (D): Aluviales de arena y grava
62 (D): Aluviales de arena y grava
63 (D): Aluviales de arena y grava
64 (D): Aluviales de arena y grava
65 (D): Aluviales de arena y grava
66 (D): Aluviales de arena y grava
67 (D): Aluviales de arena y grava
68 (D): Aluviales de arena y grava
69 (D): Aluviales de arena y grava
70 (D): Aluviales de arena y grava
71 (D): Aluviales de arena y grava
72 (D): Aluviales de arena y grava
73 (D): Aluviales de arena y grava
74 (D): Aluviales de arena y grava
75 (D): Aluviales de arena y grava
76 (D): Aluviales de arena y grava
77 (D): Aluviales de arena y grava
78 (D): Aluviales de arena y grava
79 (D): Aluviales de arena y grava
80 (D): Aluviales de arena y grava
81 (D): Aluviales de arena y grava
82 (D): Aluviales de arena y grava
83 (D): Aluviales de arena y grava
84 (D): Aluviales de arena y grava
85 (D): Aluviales de arena y grava
86 (D): Aluviales de arena y grava
87 (D): Aluviales de arena y grava
88 (D): Aluviales de arena y grava
89 (D): Aluviales de arena y grava
90 (D): Aluviales de arena y grava
91 (D): Aluviales de arena y grava
92 (D): Aluviales de arena y grava
93 (D): Aluviales de arena y grava
94 (D): Aluviales de arena y grava
95 (D): Aluviales de arena y grava
96 (D): Aluviales de arena y grava
97 (D): Aluviales de arena y grava
98 (D): Aluviales de arena y grava
99 (D): Aluviales de arena y grava
100 (D): Aluviales de arena y grava

ROCAS FILONIANAS

01: Diques básicos cortados en gresos
02: Diques básicos aflorando en superficie



ESTRUCTURAS TECTO-VOLCÁNICAS

— Desplazamiento lateral de Cumbre Nueva (R.R. Sur del Est. Volcánico Taburiente)
— R.R.
— Borde actual de la Caldera de Taburiente y arco de Cumbre Nueva

FORMACIONES SEDIMENTARIAS

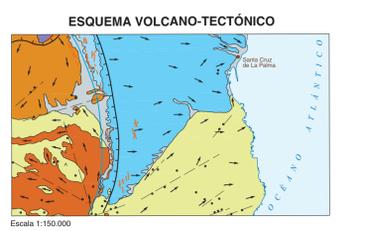
Depósitos aluviales, coluviales, playas, etc.

FORMACIONES VOLCÁNICAS

Edificio volcánico Cumbre Vieja
Edificio volcánico Taburiente
Edificio volcánico Garafía
Edificio volcánico submarino

Volcanismo holoceno
Volcanismo pleistoceno

Andaraches y depósitos
Superior
Interior
Discontinuidad tectónica (Desplazamiento lateral) y erosión
Sedimentos, aglomerados y brechas
Lavas, productos
Discontinuidad tectónica local (Desplazamiento lateral) y erosión
Lavas submarinas, holoceanas e intrusiones asociadas



Formaciones volcánicas

Holoceno
Pleistoceno
Edif. Volc. Cumbre Vieja
Edif. Volcánico Bepuerto
Edif. Volcánico Taburiente
Edif. Volcánico Garafía

Centro de emisión
Centro intruso
Alineación volcánica
Desplazamiento lateral de Cumbre Nueva
Dique alisante
Dique en gresos

Borde actual de Caldera de Taburiente y arco de Cumbre Nueva
Desplazamiento de flujo en calderas

ESQUEMA DE DEPÓSITOS PIROCLÁSTICOS

Edif. Volcánico Cumbre Vieja
Edif. Volcánico Bepuerto
Edif. Volcánico Taburiente

Conos y depósitos de proclastos basálticos (Holoceno)
Conos y depósitos de proclastos basálticos (Pleistoceno)
Conos y depósitos de proclastos basálticos
Conos y depósitos de proclastos andesíticos
Aglomerados volcánicos
Depósitos holomagmáticos

Conos y depósitos de proclastos basálticos
Conos y depósitos de proclastos andesíticos
Aglomerados volcánicos
Depósitos holomagmáticos

Base topográfica: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Copyright: PROYECTOS S.A.
EDICIÓN: I. C. Torres Cervera (IGME)
I. F. Miguel Calvo (IGME)
Diseño: Jorge M. Otero (IGME)
Nº: 738-15-026-6
ISBN: 978-84-7661-975-4

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
REALIZADOR DE LA CARTOGRAFÍA GEOGRÁFICA 1994-99
AUTORES: J. C. Calvo (I.G.M.E.), J. Rodríguez Balboa (I.G.M.E.), M. Galbur (I.G.M.E.), CEA (I.G.M.E.), F. García (I.G.M.E.)
DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN: J. A. Cuervo Pascual (IGME)

EL PUEBLO (1:25.000)
Escala 1:25.000
Los altitudes se refieren al nivel medio del Océano Atlántico en la Isla de La Palma
Equipamiento de las curvas de nivel: 10 metros
Proyección y Cuadrícula: U.T.M. Espasa WGS 84, Datum: WGS84 95
Huso: 28

SIGNOS CONVENCIONALES

--- Contacto discordante
--- Contacto intruso
--- Contacto entre cotas
--- Canal tórico
--- Borde de calder
--- Horno
--- Dirección de flujo en cotas
--- Dirección de flujo en cotas con indicación de pendiente
--- Cisterna

