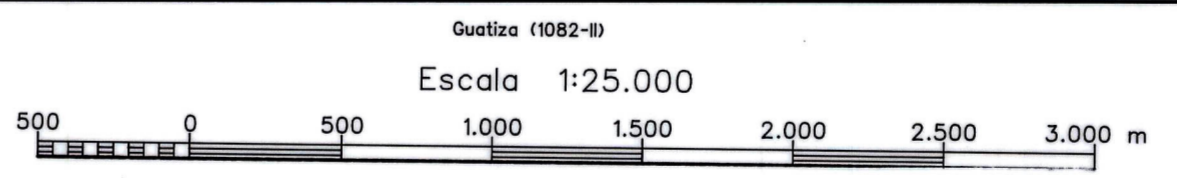
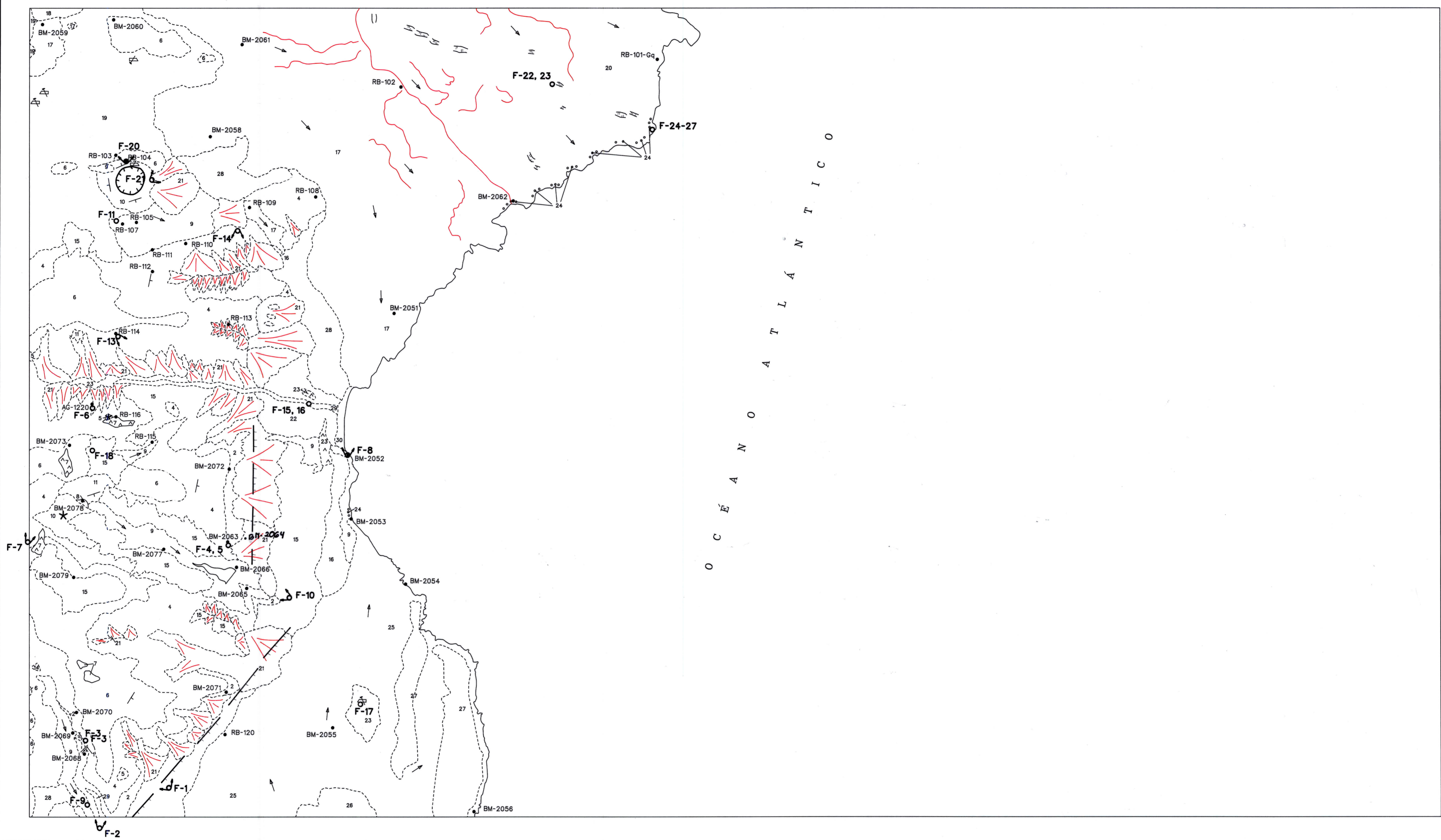


LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	30 Playas de arenas y de cantos	28 Depósitos de barrancos arenas y gravas	27 Depósitos aluviales arenas y arcillas	26 Recubrimientos de arenas edáficas	25 Conos de tefra	24 Coladas basálticas Calderetas de Guatiza	23 Raso marino erbanense (+0,5 m) arenas y conglomerados	22 Arenas edáficas	21 Depósitos aluviales arenas y conglomerados	20 Depósitos de lodero	19 Coladas basálticas	18 Piroclastos de dispersión	17 Conos de tefra	16 Coladas basálticas olivínicas	15 Depósitos de coliche	14 Piroclastos y arenas alterados	13 Conos de tefra	12 Coladas basálticas olivínicas	11 Depósitos de glacia arenas y cantos basálticos	10 Piroclastos de dispersión	9 Conos de tefra	8 Coladas basálticas olivínicas y olivíno-piroclásticas	7 Intrusivo basáltico	
	PLEISTOCENO	SUPERIOR	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
		INFERIOR	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1													
TERCIARIO	PLOCENO	SUPERIOR	6	5	4	3	2	1																	



NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL ITGE
REALIZACION DE LA CARTOGRAFIA GEOLOGICA 1992-93
AUTORES: R. Balcells Herrera (IGOPIN, S.A.)
J.L. Barrera Horita (IGOPIN, S.A.)
DIRECTOR Y SUPERVISOR: L. A. Cueto Pascual (ITGE)

SIGNOS CONVENCIONALES

---	Contacto por discordancia
- - - -	Contacto por discordancia supuesto
---	Contacto intrusivo
---	Falla supuesta con indicación de labio hundido
⌒	Borde de crater
*	Centro de emisión sin crater
---	Hundimiento del techo de tubo volcánico (jomeca)
→	Dirección de flujo de coladas
⊥	Dirección y buzamiento
^^	Domo y/o intrusivo
△	Cantera activa

SIMBOLOGIA

● RB-115	Muestra tomada por R. Balcells
● BM-2077	Muestra tomada por J. L. Barrera
● AG-1220	Muestra tomada por J. A. Gómez
● RB-101-Gq	Muestra con análisis químico
○ F-17	Fotografía puntual
⊙ F-13	Fotografía panorámica y ángulo abarcado