T_1	Calizas y dolomías. MUSCHELKALK
T_2	Margas rojas irisadas con yesos y carniolas. FACIES KEUPER.
L	Dolomias y calizas. INFRALIAS A LIAS MEDIO
C	Calizas margosas, margas y arcillas. LIAS SUPERIOR A CRETACICO
M_4	Conglomerados, algunas calizas, areniscas y margas. AQUITANIENSE
M_{31}	Conglomerados, calizas, margas y areniscas. BURDIGALIENSE INFERIOR MARINO
M_{32}	Margas grises, arenosas en los bordes con intercalaciones de arenisca, caliza y conglomerados en la base. Margas grises con yesos. ~~BURDIGALIENSE SALOBRE~~ SERRAVALLIENSE
M_{33}	Calizas recristalizadas. ~~BURDIGALIENSE LACUSTRE~~
F	Conglomerados de la Font de la Vila. EDAD INDETERMINADA
M_2	Calizas de Pont d'Inca que pasan a yesos y margas, calcarenitas. ~~HELVECIENSE~~ ~~TORTONIENSE SUPERIOR~~ - MESSINIENSE Sal y calizas arenosas
M_{12}	Margas con Ammusium. ~~TORTONIENSE INFERIOR~~ PLIOCENO SUPERIOR
M_{11}	Calcarenitas blandas y calizas (Marés). ~~TORTONIENSE~~ PLIOCENO SUPERIOR
Q	Indiferenciado. Limos rojos con gravas.
Q	Dunas
Q	Calizas y margas de St. Jordi
	Falla
	Contacto
	Contacto supuesto
	Cabalgamiento
•	Sondeo mecánico
	Corte geologico

DIRECCIÓ GENERAL DE RECURSOS HÍDRICS
SERVEI D'ESTUDIS I PLANIFICACIÓ

MOP	DIRECCION GENERAL DE OBRAS HIDRAULICAS SERVICIO GEOLOGICO DE OBRAS PUBLICAS	
ESTUDIO DE LOS RECURSOS HIDRAULICOS TOTALES DE LA ISLA DE MALLORCA INFORME HIDROGEOLOGICO DEL LLANO DE PALMA	Realizado: ALFREDO BARON Dibujado: PILAR BERMEJO Revisado: ALFREDO BARON	
HOJA 3	PLANO GEOLOGICO	Escala 1:50.000 Fecha Junio 1.971
Examinado: EL DIRECTOR ACCIDENTAL MANUEL LORENZO BLANC	EL INGENIERO ENCARGADO M.RAMON LLAMAS MADURGA	