



MAPA HIDROGEOLOGICO DEL SUBSISTEMA ACUIFERO ALMONTE - MARISMAS

LEYENDA

I.- FORMACIONES NORMALMENTE SIN CONSOLIDAR CUATERNARIOS-PLIOCENARIOS

Aluviales: Conglomerados, gravas, arenas, limos, arcillas, margas PERMEABLES-SEMIPERMEABLES

Terrazas, manto edico, dunas antiguas y formacion roja:
Conglomerados, gravas, arenas, limos, arcillas y margas o turbas. PERMEABLE

Playas, dunas actuales o barra costera: Arenas. MUY PERMEABLE

Arenas basales: Arenas. MUY PERMEABLE

PLIOCENO

Limos basales: Arenas, limos arenosos, limos, margas arenosas, margas. SEMIPERMEABLE-PERMEABLE

II.- FORMACIONES CON LENTEJONES ACUIFEROS SAL OBRES CUATERNARIO

Marismas: Limos, arcillas, arenas y evaporitas.
Diferenciación en función de la duración del tiempo de inundación. IMPERMEABLE

PLIOCENO INFERIOR-MIOCENO SUPERIOR

Margas azules: Margas, limos, arenas. IMPERMEABLE

III.- INDICACIONES RELATIVAS A LAS AGUAS SUBTERRANEAS

—30— Curva isopiezométrica (Abril-Mayo 1989)

→ Dirección del flujo subterráneo

○ ○ ○ ○ ○ Línea divisoria de las aguas subterráneas

○ Ojos de Marismas

IV.- INDICACIONES RELATIVAS A LAS AGUAS SUPERFICIALES

— Curso de agua principal

— Curso de agua secundario

— Lagunas, lucios

— Curvas de igual salinidad en gr/l (1982)

V.- OBRAS ARTIFICIALES

⊗ Sondos, sondeo piezométrico

⊙ Pozo, pozo piezométrico

— Canal de drenaje principal y secundario

— Muro de contención o encauzamiento de aguas superficiales

— Estación de bombeo de aguas superficiales

VI.- SIMBOLOS GEOLOGICOS

--- Contacto entre formaciones geológicas

--- Falta

I I Situación Cortes

VII.- SIMBOLOS GEOGRAFICOS

--- Límites de Parque Natural del entorno de Doñana

--- Límites del Parque Nacional de Doñana

--- Límites del Preparque Nacional de Doñana

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Km
ESCALA 1:100.000