



MAPA HIDROGEOLOGICO DEL SUBSISTEMA ACUIFERO ALMONTE-MARISMAS

LEYENDA

I.- FORMACIONES NORMALMENTE SIN CONSOLIDAR CUATERNARIOS-PLIOCENARIOS

- Aluviales: Conglomerados, gravas, arenas, limos, arcillas, margas PERMEABLES-SEMIPEMEABLES
- Terrazas, manto edico, dunas antiguas y formación 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. SEMIPEMEABLE-PERMEABLE

II.- FORMACIONES CON LENTEJONES ACUIFEROS SALOBRES 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 gril (1982)
- ### V.- OBRAS ARTIFICIALES
- Sondeo, 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
- Falla
- 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