

I.C.2.2. RESERVES D'AIGUA EN AQÜÍFERS. NIVELL PIEZOMÈTRIC DE L'AQÜÍFER DE S'ALBAIDA.

La profunditat a la que es troba l'aigua en el subsòl és anomenada nivell piezomètric i, en el cas dels aqüífers lliures, pot ser anomenada també nivell freàtic. Aquesta pot mesurar-se en relació a la profunditat que existeix des de la cota topogràfica del terreny fins al nivell d'aigua, o també es pot mesurar l'altura de la columna d'aigua en relació al nivell del mar. La variació dels nivells piezomètrics ens informen de quina és la variació en les reserves d'aigua al llarg del temps, la qual depèn del balanç que es dona entre les entrades i sortides d'aigua a l'aqüífer.

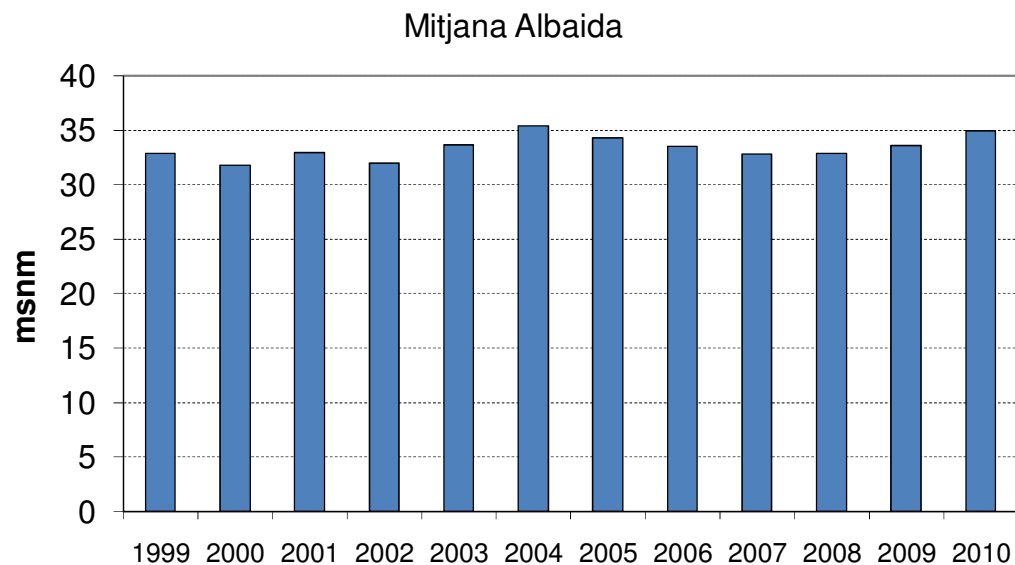
Taula 1. Nivell piezomètric mitjà anual de 10 piezòmetres de l'aqüífer de s'Albaida. 1999-2010

ANY	S'ALBAIDA
1999	31,24
2000	31,77
2001	31,85
2002	30,96
2003	33,61
2004	35,35
2005	34,29
2006	33,48
2007	32,79
2008	32,82
2009	33,58
2010	34,93

Font: D.G. Recursos Hídrics Govern Balear.

Elaboració: OBSAM

Gràfic 1. Nivell piezomètric mitjà anual de l'aqüífer de s'Albaida, extret a partir de 10 piezòmetres. 1999-2010.



Font: D.G. Recursos Hídrics Govern Balear. Elaboració: OBSAM