



## Govern de les Illes Balears

### ANÀLISI D'AIGUA DE REC

Núm. anàlisi : 2013071

Sol.licitant : Juan Avellaneda

Observacions: Bunyola (pol. 2, parc. 33)

<i>Paràmetre analitzat</i>	<i>Resultat</i>	<i>Interpretació del valor</i>
pH	7,59	NORMAL
Conductivitat elèctrica ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 25°C)	793	
Salinitat (segons Normes Riverside)		SALINITAT ALTA
Salinitat (segons la FAO)		SALINITAT LLEUGERA
Contingut total de sals	0,51	NORMAL
Bicarbonats (mg/l)	290,00	NORMAL
Sulfats (mg/l)	63,00	NORMAL
Nitrats (mg/l)	12,00	NORMAL
Clorurs (mg/l)	62,00	NORMAL
Fòsfor (P) (mg/l)	0,01	
Calci (Ca) (mg/l)	103,00	NORMAL
Magnesi (Mg) (mg/l)	19,00	NORMAL
Sodi (Na) (mg/l)	31,00	NORMAL
Potassi (K) (mg/l)	2,00	NORMAL
Bor (B) (mg/l)	0,40	NORMAL
Ferro (Fe) (mg/l)		VALOR NO INTERPRETAT
Càlcul del RAS	0,74	NORMAL
RAS ajustat		
Índex de Scott		
Total anions (meq/l)		
Total cations (meq/l)		
Risc d'alcalinització del sòl (Normes Riverside)		BAIX
Duresa (graus hidrotimètrics francesos)	33,58	DURA



## Govern de les Illes Balears

Mitjançant l'aigua de rec estam aportant al sòl una sèrie de nutrients que cal tenir en compta en el càlcul de la dosi d'adobat:

QUANTITAT APORTADA	Nutrient		
	N	K <sub>2</sub> O	MgO
mg de nutrient / 1 l d'aigua	2,71	2,41	31,50
<i>Si regau amb 100 l d'aigua / m<sup>2</sup> de sòl,</i>			
<i>a) g de nutrient / m<sup>2</sup> de sòl</i>	0,27	0,24	3,15
<i>b) Kg de nutrient / ha de sòl</i>	2,71	2,41	31,50