

Consultoria Água para fertirrigação



Cliente
Identificação do cliente

Seus dados

Data entrada amostra
Data envio resultados

19/05/2015
22/05/2015

Código Dessa Consult

AB910 água
DENDRANTHEMA

Código da cultura
Código da EC
Código do pH

Sua cultura

V 10.0.1 - © Dessa Consult

Atenção especial

Cuidados extras

nd = não determinado

Rua Verbenias 124
Caixa postal 305
Centro 13825-000
Holambra-SP
Brasil

fone 0**19-38025456
dessaconsult@dessa.com.br
www.dessa.com.br

coluna (1) coluna (2) coluna (3) coluna (4) coluna (5) coluna (6) coluna (7) coluna (8) coluna (9) coluna (10) coluna (11) coluna (12) coluna (13) coluna (14) coluna (15)

Resultados

EC 0,23 mS/cm
pH-H2O 6,43 unit

MOL

PPM

Resultados em mmol/L e ppm	
HCO3-	19,6 ppm
NH4	nd ppm - N
Na	1,4 ppm
K	1,6 ppm
Ca	nd ppm
Mg	nd ppm
SO4	nd ppm
NO3	nd ppm - N
H2PO4	nd ppm
Cl	nd ppm
Fe	nd ppm
Mn	nd ppm
Zn	nd ppm
B	nd ppm
Cu	nd ppm
Mo	nd ppm
Al	nd ppm

A água analisada tem pH elevado causado pelo excesso de carbonatos. Sódio também está elevado.

Água com pH elevado normalmente tem excesso de carbonatos, que interfere na eficiência dos processos de absorção de nutrientes na raiz. Principalmente de SO4, mas também de H2PO4 e NO3.

Interpretação dos resultados com recomendações para correção da água

CORRIGE A AGUA ANTES DE ADICIONAR ADUBOS NA AGUA.

Por causa do sódio elevado, é bom irrigar sempre uma lâmina maior, causando um excesso de drenagem, para assim evitar acúmulo de sódio no substrato. Com as análises de substrato, poderá monitorar o histórico de sódio no substrato e, caso necessário, aumentar ou diminuir o dreno.

Estamos a disposição para esclarecimento de quais quer dúvidas que possa ter.

Responsável :

Ir. A-M Holman, M.Sc.