

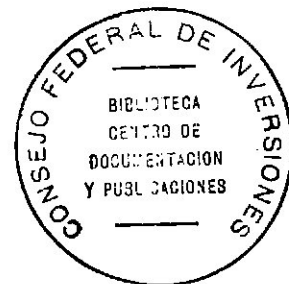
09421

REGISTRO DE INFORMACION TECNICA  
CODIGO INTERNO SJ - III - E - 3

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

PROGRAMA DE LAS NACIONES  
UNIDAS PARA EL DESARROLLO

PLAN AGUA SUBTERRANEA  
REPUBLICA ARGENTINA



ZONA III

VALLE FERTIL

CALIDAD PARA RIEGO DEL AGUA SUBTERRANEA Y SUPERFICIAL DEL VALLE FERTIL

PROVINCIA DE SAN JUAN

por

Químico Pedro Lohn  
Hidrogeoquímico  
(Argentina)

Miloslav Joukl  
Geoquímico  
(Naciones Unidas)

Este informe se eleva al Consejo Federal de Inversiones previo a su aprobación por las Naciones Unidas o por el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo y por lo tanto no representa necesariamente los puntos de vista de estas organizaciones.-

FEBRERO 1970

Impreso en Argentina - Printed in Argentine

Hecho el depósito que marca la ley 11.723

(c) 1970 CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

Alsina 1401 Buenos Aires República Argentina

I N D I C E

CALIDAD PARA RIEGO DEL AGUA SUBTERRANEA Y SUPERFICIAL DEL VALLE FERTIL

PROVINCIA DE SAN JUAN

	<u>PAG.</u>
A. OBJETIVOS . . . . .	1
B. EXTENSION DEL AREA ESTUDIADA. . . . .	1
C. TRABAJOS PREVIOS. . . . .	1
D. ORIGEN DE LA INFORMACION. . . . .	2
E. GENERALIDADES . . . . .	2
F. METODOS DE TRABAJO. SISTEMA DE CLASIFICACION DEL AGUA PARA RIEGO. .	3
G. CALIDAD DEL AGUA PARA RIEGO . . . . .	4
H. MAPA DE CALIDAD. ZONAS DE IGUAL CLASE . . . . .	5
1. CLASE II . . . . .	5
2. CLASE III. . . . .	5
3. CLASE IV . . . . .	7
4. CLASE V. . . . .	7
I. CONCLUSIONES. . . . .	8
J. RECOMENDACIONES . . . . .	9

TABLAS

1. VALORES MAXIMOS, MINIMOS Y PROMEDIOS DE LAS CARACTERISTICAS QUIMICAS QUE DEFINEN LA CALIDAD PARA RIEGO DE LAS AGUAS SUBTERRANEAS DE VALLE FERTIL. . . . .	10
2. VALORES PROMEDIOS DE LAS CARACTERISTICAS QUIMICAS PRINCIPALES DE AGUAS SUPERFICIALES (APTITUD PARA RIEGO) . . . . .	11

GRAFICO

1. SISTEMA PROPUESTO PARA LA CLASIFICACION DE AGUAS PARA RIEGO

MAPA

1. VALLE FERTIL. APTITUD DEL AGUA PARA USO AGRICOLA.

BIBLIOGRAFIA . . . . .	12
------------------------	----