

B
O
L
L
E
T
T
I
N



de
la

Compañía Administradora del Guano

BOLETIN DE LA COMPAÑIA ADMINISTRADORA DEL GUANO

DIRECTOR

Ing^o Jefe General del Departamento Técnico

COMITE DE REDACCION

Personal de Ingenieros del Departamento Técnico

Volumen XXX

Julio 1954

Nº 7

S U M A R I O :

PORTADA:

ALCATRACES EN UN PESON—Foto Reparaz.

EDITORIAL:

LA PROTECCION DE LAS AVES GUANERAS.

FUNCION FISIOLÓGICA DEL POTASIO EN LA VIDA VEGETAL.—por Jorge Lechaptois— I. N. A.—Santiago Chile-Oct-1953

EL ESTIERCOL ARTIFICIAL.—por Francisco Zandy-Zucker — del Instituto de Suelos y Agrotécnica-Argentina.

SUELOS Y ABONOS PARA CAFE.— De "El Agricultor Venezolano" Año 17-Nº 160. Marzo 1953.

LA CEBOLLA.—por el Ing. Agrnº Alejandro Corrales Macedo — Del Boletín Nº 52 — Est. Exp. Agrícola La Molina-Lima-Diciembre 1953.

ROCA FOSFÁTICA MOLIDA EN POLVO.— Del Boletín Agrícola Nº 407 — Marzo de 1954-Medellin-Colombia.

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLÓGICOS— MES DE MAYO —1954.

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLÓGICOS— MES DE JUNIO —1954.

BALANCE GENERAL AL 30 DE MAYO DE 1954.

GASTOS DE PRESUPUESTO AL 30 DE MAYO DE 1954.

Este BOLETIN se publica MENSUALMENTE por la Cía Admora del Guano.

Su objeto principal es DIFUNDIR Y VULGARIZAR LOS PRINCIPIOS QUE DEBEN REGIR EN EL MEJOR CONOCIMIENTO DEL SUELO y así como el ABO- NAMIENTO REQUERIDO y todo que sea de interés para el agricultor del país.

Su distribución es GRATUITA entre todos los AGRICULTORES—Teléfono 72510 — Zárata 455.—Casilla — 2147 LIMA

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLOGICOS

CORRESPONDIENTES AL MES DE MAYO 1954

OBSERVATORIOS:

- (A)— 531 **Chimbote**: Lat. 9° 05' S. — Long. 78° 35' W de G.—Altura: 4.32 mts. s.n.m.
 (B)— 601 **Don Martín**: Lat. 11° 02' S. — Long. 77° 39' W de G.—Altura: 8 mts. s.n.m.
 (C)— 690 **La Puntilla**: Lat. 13° 50' S. — Long. 76° 15' W de G.—Altura: 4 mts. s.n.m.
 (D)— 721 **San Juan**: Lat. 15° 20' S. — Long. 75° 09' W de G.—Altura: 30 mts. s.n.m.
 (E)— 742 **Punta Atico**: Lat. 16° 14' S. — Long. 73° 42' W de G.—Altura: 21 mts. s.n.m.
 (F)— 771 **Punta Coles**: Lat. 17° 41' S. — Long. 71° 23' W de G.—Altura: 5 mts. s.n.m.

	Presión Atmosférica (milímetros y décimos)			Temperatura del Aire a la sombra — gdos. centgds.)			HUMEDAD RELATIVA %			Lluvia Total m.m.	Evapo- ración m.m.	Nubo- sidad octavos	Horas de Sol	Temp. del Agua de mar G. C°	Dirección y Fuerza del Viento	
	Máx.	Min.	Med.	Máx.	Min.	Med.	Máx.	Min.	Med.						D.D.	F
(A)—761.9	760.6	761.6	20.50	15.90	18.50	89.0	73.0	84.0	0.95	1.30	6	4 h. 34 m.	17.26	SSE	— 9.0 k.p.h.	
(B)—761.7	760.9	761.6	19.42	14.54	16.26	94.7	77.1	89.3	0.00	0.96	6	4 h. 15 m.	15.44	SSW	— 14.4 k.p.h.	
(C)—761.5	760.4	761.0	21.50	14.10	17.10	97.0	72.0	90.0	0.00	1.86	5	5 h. 37 m.	19.90	SSW	— 11.8 k.p.h.	
(D)—763.1	762.3	762.6	18.96	15.44	17.20	93.8	75.8	84.8	0.00	x	5	x	14.09	S	— 14.7 k.p.h.	
(E)—765.3	764.1	764.7	19.83	15.51	17.67	91.6	73.6	77.6	0.00	x	5	7 h. 18 m.	13.75	E	— 13.4 k.p.h.	
(F)—760.8	759.3	760.5	19.87	15.12	17.49	84.2	68.2	76.2	0.40	1.60	6	3 h. 48 m.	14.59	ESE	— 8.6 k.p.h.	

NOTA — () sin datos.

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLÓGICOS

OBSERVADOS EN EL MES DE JUNIO DE 1954

OBSERVATORIOS:

- (A)—531 **Chimbote:** Lat. 9° 05' S. —Long. 78° 35' W de G.—Altura: 4.32 mts. s.n.m.
 (B)—601 **Don Martín:** Lat. 11° 02' S. —Long. 77° 39' W de G.—Altura: 8 mts. s.n.m.
 (C)—690 **La Puntilla** Lat. 13° 50' S. —Long. 76° 15' W de G.—Altura: 4 mts. s.n.m.
 (D)—721 **San Juan** Lat. 15° 20' S. —Long. 75° 09' W de G.—Altura: 30 mts. s.n.m.
 (E)—742 **Punta Atico:** Lat. 16° 14' S. —Long. 73° 42' W de G.—Altura: 21 mts. s.n.m.
 (F)—771 **Punta Coles:** Lat. 17° 41' S. —Long. 71° 23' W de G.—Altura: 5 mts. s.n.m.

Presión Atmosférica (milímetros y décimos)			Temperatura del Aire a la sombra — gdos. centgds.)			HUMEDAD RELATIVA %			Lluvia Total	Evapo- ración	Nubo- sidad	Horas de Sol	temp. del agua de mar. G. C°	Dirección y Fuerza del Viento	
Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	m.m.	m.m.	octavos			D.D.	F
(A)—762.7	761.6	761.9	19.2	15.4	17.3	83.6	72.1	80.9	0.25	1.20	7	3.2	16.6	SSE	— 11.0 k.p.h.
(B)—763.5	761.4	762.4	18.5	13.8	15.5	93.5	76.4	88.2	5.25	0.90	6	2.7	15.0	XX	— k.p.h.
(C)—762.3	761.0	762.0	19.2	12.8	15.2	89.0	67.0	82.0	16.00	1.22	6	4.5	17.5	SSE	— 11.0 k.p.h.
(D)—762.3	761.0	762.0	17.1	13.7	15.4	95.0	77.8	84.1	0.00	xx	4	x x	13.6	S	— 15.0 k.p.h.
(E)—SIN	DATOS		18.4	14.7	16.6	92.5	67.5	80.3	0.000	xx	6	7.1	13.4	ESE	— 14.0 k.p.h.
(F)—760.9	759.6	760.3	18.5	14.8	15.0	83.1	70.9	77.0	0.60	1.66	7	xx	14.0	SE	— 9.0 k.p.h.

Nota: (x) Sin observación.— La fuerza (F) del viento está dada en kilómetros por hora.