AÑO DEL LIBERTADOR MARISCAL CASTILLA

BOLETIN

INSTITUTO de INVESTIGACION de los RECURSOS M.
BIBLIOTECA

de la Compañía Administradora del Guano

Volumen XXX Diciembre 1954 Nº 12

BOLETIN DE LA COMPAÑIA ADMINISTRADORA DEL GUANO

DIRECTOR

Ingº Jefe General del Departamento Técnico

COMITE DE REDACCION

Personal de Ingenieros del Departamento Técnico

Volumen XXX	Diciembre 1954	Nº 12

SUMARIO:

PORTADA:

VISTA DEL ASTILLERO Y LA ESTACION BIOLOGICA DE LA PUNTILLA A 13 Km. DE PISCO.

NOMBRAMIENTO DE SUB-GERENTE DE LA COMPAÑIA.

EDITORIAL:

EL SUELO COMO FACTOR DE PRODUCCION.

EL ESTUDIO DE LOS SUELOS AGRICOLAS DE GRAN BRETAÑA Y SU APLICACION EN EL PERU.—Por Ing. R. Rossi.

LA PIÑA Y SU CULTIVO.

LA TURBA EN LA AGRICULTURA.— Por Ing. J. M. Alazraqui.

LA INDUSTRIALIZACION EN LA TURBA AUMENTA LA PRODUCCION AGRICOLA.— Por Ingº B. Bacal.

ABONAMIENTO DEL CAFETO.— Por Ing. H. Garayar Est. Exp. Agrícola Tingo María.

EL BAGAZO COMO FERTILIZANTE.— (Del "Boletín Azucarero Mexicano" Octubre 1954)

¿CUAL ES EL VALOR DEL pH?.—Por Richard A. Carrigan (De "El Campo" Nº 751 Setiembre 1954)

NECESIDAD DE LA MATERIA ORGANICA EN EL SUELO AGRICOLA.— (De "El Campesino" Vol. LXXXVI Nº 9 Setiembre 1954—Santiago de Chile)

SUELOS - 1051.—Halem el Darty.—Influencia del fosfato monocálcico y del cloruro de potasio sobre el fósforo disponible y el potasio estimable del suelo.— Sci. Sc. 6.—

LEYES DECRETOS Y RESOLUCIONES.

COTIZACION DE FERTILIZANTES.—Diciembre de 1954.

BALANCE GENERAL OCTUBRE DE 1954.

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRICIPALES ELEMENTOS METEREOLOGICOS.—Octubre 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 asi como el ABONAMIENTO REQUERIDO y todo lo que sea de interés para el agricultor del país.

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

PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLOGICOS

CORRESPONDIENTES AL MES DE OCTUBRE 1954

OBSERVATORIOS:

(A)— **531 Chimbote:**	Lat. 9° 05' S.	— Long. 78° 35' W de G.—	Altura: 4.32 mts. s.n.m.
(B)—**561 Punta Culebras:**	Lat. 09°57' S.	— Long. 78° 14, W de G.—	Altura: 12.00 m. s.n.n.m.
(C)—**601 Don Martín:**	Lat. 11° 02' S.	— Long. 77° 39' W de G.—	Altura: 8 mts. s.n.m.
(D)—**681 Chincha Norte**	Lat. 13°39' S.	— Long. 76° 25' W de G.—	Altura: 15.00 m. s.n.m.
(E)—**690 La Puntilla:**	Lat. 13°50' S.	Long. 76° 15' W de G.—	Altura: 4 mts. s.n.m.
(F)—**721 San Juan:**	Lat. 15° 20' S.	— Long. 75° 09' W de G.—	Altura: 30 mts. s.n.m.
(G)—**742 Punta Atico:**	Lat. 16° 14' S.	— Long. 73° 42' W de G.—	Altura: 21 mts. s.n.m.
(H)—**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.	Evaporación m.m.	Nubosidad octavos	Horas de Sol	Temp. del Agua de mar. G. C°	Dirección y Fuerza del Viento D. D. F.
	Máx.	Mín.	Med.	Máx.	Mín.	Med.	Máx.	Mín.	Med.						
(A)—	764.0	757.8	760.9	20.0	14.0	17.0	95	67	81	0.2	1.1	7	3h.20m.	16.4	SSW — 6.5 k.p.h.
(B)—	764.1	758.1	761.1	20.7	13.3	17.0	97	62	80	0.0	1.3	6	x	14.0	S— — 13.7 k.p.h.
(C)—	764.0	759.2	761.6	20.2	12.2	16.2	95	64	80	3.6	1.1	6	4h 3m	14.2	SSW — 21.4 k.p.h.
(D)—	765.0	759.2	762.1	20.4	12.0	16.2	96	44	70	2.0	0.7	5	x	17.6	SW — 17.3 k.p.h
(E)—	763.4	757.8	760.6	23.0	11.0	17.0	98	50	74	0.0	1.8	5	6h. 7m.	18.9	SSW — 14.9 k.p.h.
(F)—	763.5	759.3	761.4	19.8	13.0	16.4	100	66	83	0.0	x	4	x	13.9	S — 14.0 k.p.h.
(G)—	763.6	759.0	761.8	21.2	12.8	17.0	98	60	79	0.5	x	6	4h. 4m.	12.7	E — 14.0 k.p.h.
(H)—	764.0	757.0	760.1	21.8	13.0	17.4	94	51	73	1.3	1.7	7	3h. 3.m.	13.5	S — 10.8 k.p.h.