

# BOLETIN



*de  
la* Compañía Administradora del Guano

# **BOLETIN**

**DE LA COMPAÑIA  
ADMINISTRADORA  
DEL GUANO**

DIRECTOR

Ing<sup>o</sup> Jefe General del Departamento Técnico

COMITE DE REDACCION

Personal de Ingenieros del Departamento Técnico

**Volumen XXIX**

**Diciembre 1953**

**No. 12**

## **S U M A R I O :**

### **PORTADA:**

**PIQUEROS (SULA VARIEGATA) EN ANIDACION — ISLA LOBOS DE TIERRA.**  
Foto Ing<sup>o</sup> J. Castañeda L.

### **EDITORIAL:**

**LA VISITA DEL DOCTOR ROBERT CUSHMAN MURPHY.**

**EL SECADO DEL GUANO DE ISLAS Y LA RECUPERACION DE LA FRACCION  
VOLATIL DE NITROGENO DESPRENDIDA.**  
Por el Ing<sup>o</sup> Químico Fernando del Busto Pescio.

**FRUTALES DE CLIMA FRIO. — ILUSTRACION PARA SU CULTIVO.**  
Sub-estación de Frutales de Chía. — Diciembre 1952.

**BALANCE GENERAL AL 30 DE NOVIEMBRE DE 1953.**

**COTIZACION DE FERTILIZANTES. — DICIEMBRE 1953.**

**PROMEDIOS MENSUALES DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS METEOROLO-  
GICOS. — NOVIEMBRE DE 1953.**

---

Este BOLETIN es publicado MENSUALMENTE por la COMPAÑIA ADMIN-  
ISTRADORA DEL GUANO.

Su objeto principal es DIFUNDIR Y VULGARIZAR LOS PRINCIPIOS  
QUE DEBEN REGIR EL ABONAMIENTO de los suelos, así como todo aquello  
que sea de interés para el agricultor del país.

Su distribución es GRATUITA entre TODOS LOS AGRICULTORES DEL  
PERU.

Las personas que se interesen en recibir este BOLETIN o deseen obtener  
informaciones deben dirigirse a su ADMINISTRADOR, al TELEFONO N<sup>o</sup> 72510.

## Promedios Mensuales de los Principales Elementos Meteorológicos, Correspondientes al Mes de Noviembre 1953

OBSERVATORIOS	Presión Atmosférica			Temperatura del			Humedad Atmosférica			Horas			Temp.	Dirección y		
	en milímetros y Dec.			Aire a la sombra			Lluvia Evapo- Nubo-			de Sol		agua	Fuerza del			
	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	Max.	Min.	Med.	Total	ración	sidad	Med.	de mar	viento	medio
Isla Don Martín (Huacho)	760.81	759.54	760.22	18.89	14.14	16.51	95.2	80.9	88.1	0.00	1.22	5h. 5h.38m.	16.10	SW	—	4.7 m.p.
La Puntilla (Pisco) . . . .	761.55	759.50	760.52	22.66	15.49	19.07	97.7	76.9	87.8	0.00	X	5 7h.27m.	20.50	SW	—	3.9 m.p.
Punta Atico (Arequipa) .	762.35	759.88	761.11	21.37	16.49	18.93	95.4	67.2	81.3	0.00	X	— 4h.43m.	14.60	ESE	—	3.0 m.p.
Punta Coles (Ilo) . . . . .	764.07	762.06	760.00	22.04	16.16	19.40	93.6	59.6	76.6	0.15	X	6 X X	14.75	SE	—	4.8 m.p.

NOTA.—Lluvia y evaporación en milímetros y décimos.— Nubosidad en octavos.— Las Temperaturas del agua de mar han sido observadas en las cercanías de la playa, por lo que no las consideramos como valores representativos.

(X) No se hicieron observaciones.