

Aparato catadióptrico de primer orden. Luz fija, variada por destellos cada 5 minutos.

Alcance en circunstancias favorables, 55 millas.

Latitud. 28° 55' 25" N.

Longitud. 9° 55' 50" O. de S. F.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel del mar. 247 metros

Id sobre el terreno. 12 id

La torre de figura ligeramente cónica y de color gris está unida a la habitacion de los torreros por la parte que mira al E.; la linterna es poligonal y pintada de blanco. La luz ilumina un arco de horizonte comprendido entre las visuales tiradas desde el foco luminoso a la punta del Drago y a la punta de los Roques de Anaga. La punta del Drago es la que se halla entre el cabo de Anaga y la punta del Roque Bermejo. El Roque Bermejo es un islillo unido a la punta del mismo nombre por medio de un corto arrecife que se cubre en pleamar. En todo el fronton de Anaga no hay más riesgos que el bajo La Mancha y los islotes ó Roques de Anaga, estos altos y bien visibles, y aquel cubierto con 5 brazas de agua en bajamar.

Los rumbos son verdaderos.

OCEANO ATLÁNTICO SEPTENTRIONAL.— COSTA DE ESPAÑA.

Segun noticias recibidas del Ministerio de Fomento debe encenderse el 15 de Setiembre próximo el faro que se espresa a continuación, recientemente construido.

Provincia de Guipuzcoa.

Faro de la isla de Santa Clara. Está situado en la parte más culminante y oriental de la isla de Santa Clara, Concha de San Sebastian.

Aparato catadióptrico de sexto orden:—Luz fija, blanca.

Alcance en el estado ordinario de la atmósfera 9 millas.

Latitud. 43° 25' 15"

Longitud. 4 12 10, de S. F.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel medio del mar, 52 metros.

Idem sobre el terreno. 8:52 metros.

La torre es de piedra caliza azul, de figura cilíndrica, unida a la habitacion de los torreros por la parte que mira al N.; la linterna y cúpula están pintadas de blanco con los montantes de verde.

Por fuera de la Isla de Santa Clara y a distancia de 2 cables, se halla el banco de piedra llamado La Bancha, sobre el cual rompe la mar cuando es gruesa. Para zafarse de este peligro al ir a entrar en la Concha de San Sebastian, no se debe llevar la luz nada al E. del S. verdadero.

BAJO EN EL PUERTO DE SANTANDER.

El capitan del expresado puerto, con fecha 1.º del corriente participa a esta Direccion, que producido por las avenidas del rio Cubas se ha formado un nuevo bajo en la playa del Puntal, en sitio sumamente peligroso para la entrada de la ria y al cual los buques precisamente rinden su primera bordada, que es la más importante de todas para asegurar el puerto, ó bien coger un lugar seguro donde dejar caer sus anclas. Dicho bajo sale de la expresada Playa del Puntal en direccion al N., con una extension de 60 brazas, y tiene de 25 á 50 de E. á O; su figura es simicircular y su extremidad septentrional se halla bajo las marcaciones siguientes:

El faro de la isla de Mouro, al. . . . N. 55° E.

El Polvorin al. N. 28 O.

La punta N. de la isla de Santa Marina, al N. 85 E.

El braceaje varia desde 7 á 9 pies que hay por su medianía, hasta 24 que se sondan en su cabeza ó veril del N. en marca baja de zizigias, y queda por tanto muy reducido el canal entre su extremidad y la Peña Horadada, dificultando por consiguiente la entrada con malos tiempos y vientos escasos.

Las demoras son magnéticas. Variacion en 1864, 20° NO.

Por los artículos no firmados,
A. MONTERDE.

SUMARIO.

Navegacion del Tajo.—(Conclusion.) Memoria descriptiva del proyecto de un puente de piedra sobre el rio Llobregat.—(Conclusion.) Bibliografía.—Ingresos de los caminos de hierro de la Peninsula.—Parte oficial.—Noticias varias.

EDITOR RESPONSABLE D. AGUSTIN MONTERDE.

REDACCION. Carrera de San Gerónimo, núm. 21, principal.

Este periódico sale los dias 1.º y 15 de cada mes, acompañado de diez y seis paginas de una interesante coleccion de Memorias y de la parte legislativa correspondiente. El precio de suscripcion es 8 rs. al mes en Madrid y 26 por trimestre en provincias. Se suscribe en la redaccion y en casa de los corresponsales.

MADRID.—1864.

IMPRENTA DE LA VIUDA DE D. JOSE COSME DE LA PLATA,
calle de Atocha, núm. 149.