



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA

CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y OCEANOGRÁFICAS PARA EL ÁREA MARÍTIMA COMPRENDIDA DESDE LA LÍNEA DE COSTA HASTA 12 MILLAS DEL MAR TERRITORIAL.

Guayaquil, 13 de diciembre de 2013

PRONÓSTICO VALIDO PARA LAS PROXIMAS 72 HORAS

PUERTOS DE LA COSTA SUR GUAYAQUIL (PUERTO MARÍTIMO) ÁREA DEL GOLFO	
NUBOSIDAD: Nublado a parcial nublado TIEMPO PRESENTE: Bruma VIENTO: Dirección del sur/suroeste 06-08 nudos TEMPERATURA DEL AIRE: Máxima 32 °C. Mínima 22 °C.	
<u>LA LIBERTAD Y SALINAS (BAHÍA DE SANTA ELENA)</u> NUBOSIDAD: Nublado con claros ocasionales TIEMPO PRESENTE: Bruma VIENTO: Dirección del suroeste 08-12 nudos TEMPERATURA DEL AIRE: Máxima 25 °C. Mínima 21 °C. TEMPERATURA DEL MAR: 22-23 °C. OLAS: Dirección del suroeste de 1.5 a 2.0 mts. de altura	

MAREAS

GUAYAQUIL-RÍO

14/12/2013		15/12/2013		16/12/2013	
Sábado		Domingo		Lunes	
Hora	Altura	Hora	Altura	Hora	Altura
hh:mm	Metros	hh:mm	Metros	hh:mm	Metros
04:57	3.78 P	00:16	0.47 B	01:07	0.39 B
11:51	0.18 B	05:56	3.82 P	06:45	3.85 P
17:47	3.84 P	12:43	0.10 B	13:30	0.07 B
--	--	18:40	3.96 P	19:25	4.03 P



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

PUERTO NUEVO

14/12/2013		15/12/2013		16/12/2013	
Sábado		Domingo		Lunes	
Hora	Altura	Hora	Altura	Hora	Altura
hh:mm	Metros	hh:mm	Metros	hh:mm	Metros
04:13	3.77 P	05:11	3.83 P	06:00	3.89 P
10:25	0.42 B	11:18	0.32 B	12:06	0.24 B
17:03	3.84 P	17:57	3.99 P	18:43	4.10 P
22:55	0.76 B	23:48	0.64 B	--	--

LA LIBERTAD

14/12/2013		15/12/2013		16/12/2013	
Sábado		Domingo		Lunes	
Hora	Altura	Hora	Altura	Hora	Altura
hh:mm	Metros	hh:mm	Metros	hh:mm	Metros
01:15	2.13 P	02:06	2.15 P	02:51	2.18 P
07:46	0.45 B	08:32	0.38 B	09:13	0.33 B
14:09	2.11 P	14:56	2.18 P	15:37	2.23 P
20:07	0.72 B	20:56	0.67 B	21:39	0.63 B

AGUAJES:

Los días: 18, 19 y 20 de diciembre del 2013

JLA/