

**BẢN TIN DỰ BÁO MỨC NƯỚC VÀ SÓNG BIỂN**

(Lúc 13 giờ – 06Z ngày 19/11/2019)

Tỉnh/ TP	Huyện	Mức nước tổng cộng dự báo trong 48 giờ (cm)								
		19/11		20/11				21/11		
		13h	19h	1h	7h	13h	19h	1h	7h	13h
Quảng Ninh	Đầm Hà	-196	-73	131	130	-139	-97	83	150	-73
	Cửa Ông	-173	-97	144	112	-108	-107	84	132	-51
TP. Hải Phòng	Hòn Dấu	-134	-94	148	92	-84	-107	99	116	-35
	Bạch Long Vĩ	-145	-71	142	78	-109	-92	95	105	-58
Thái Bình	Thái Thụy	-124	-93	147	84	-75	-105	99	108	-28
Nam Định	Hải Hậu	-94	-92	148	69	-55	-104	98	92	-13
Ninh Bình	Kim Sơn	-87	-93	148	63	-50	-102	96	86	-10
Thanh Hóa	Quảng Xương	-74	-92	145	63	-40	-99	93	85	-3
Nghệ An	Diễn Châu	-46	-82	136	62	-21	-89	85	80	11
	Hòn Ngư	-42	-80	134	61	-16	-88	84	79	13
Hà Tĩnh	Thạch Hà	-32	-74	123	58	-3	-82	81	72	21
Quảng Bình	Quảng Trạch	-24	-52	93	41	2	-62	69	50	31
	Quảng Ninh	-13	-32	76	30	11	-44	61	34	37
Quảng Trị	Gio Linh	-4	-13	59	18	18	-24	52	17	41
	Cồn Cỏ	-10	-12	59	11	10	-25	52	13	34
Thừa Thiên Huế	Hương Trà	5	7	38	5	24	0	37	2	43
	Phú Lộc	14	22	17	-8	30	19	23	-10	44
TP. Đà Nẵng	Sơn Trà	23	37	3	-17	32	32	16	-18	44
	Hoàng Sa	13	61	-24	-44	8	46	-3	-42	10
Quảng Nam	Tam Kỳ	26	53	-10	-26	33	46	9	-26	41
	Cù Lao Chàm	24	48	-9	-26	30	39	8	-26	38
Quảng Ngãi	TP. Quảng Ngãi	24	63	-18	-35	26	52	7	-34	31
	Lý Sơn	21	62	-21	-36	22	50	3	-34	27
Bình Định	Phú Mỹ	18	68	-19	-38	17	53	8	-34	7
	Quy Nhơn	10	63	-21	-41	10	46	-1	-46	7
Phú Yên	Tp. Tuy Hòa	8	60	-30	-51	4	43	-2	-45	12
Khánh Hòa	TP. Nha Trang	21	71	-18	-42	23	61	11	-40	22
	Trường Sa	24	70	-17	-54	20	52	6	-53	18
Ninh Thuận	TP. PR-Tháp Chàm	25	69	-19	-52	24	51	8	-52	26
Bình Thuận	TP. Phan Thiết	74	61	27	-91	75	42	48	-79	60
	Phú Quý	34	69	-11	-59	34	50	13	-57	31
Bà Rịa Vũng Tàu	Vũng Tàu	120	60	88	-126	89	69	70	-73	32
	Côn Đảo	85	63	86	-123	55	70	71	-70	9
TPHCM	Cần Giờ	130	58	101	-125	100	69	74	-72	32
Tiền Giang	Gò Công Tây	139	57	111	-127	108	67	82	-76	37
Bến Tre	Ba Tri	146	70	133	-115	117	83	96	-66	37
Trà Vinh	Duyên Hải	127	65	118	-130	90	81	88	-67	22
Sóc Trăng	Tân Phú	103	64	120	-125	68	86	87	-61	2
Bạc Liêu	TP. Bạc Liêu	60	83	114	-96	24	105	80	-34	-31
Cà Mau	Năm Căn	19	90	100	-61	-7	102	75	-17	-39
	Trần Văn Thời	24	29	79	-26	16	34	69	-12	10
Kiên Giang	Rạch Giá	17	-6	73	-8	19	4	68	3	15
	Phú Quốc	10	11	54	41	14	17	46	36	15

Vùng Biển	Độ cao sóng biển dự báo trong 48 giờ		
	Độ cao sóng lớn nhất (m)	Hướng thịnh hành	Ghi chú
Bắc vịnh Bắc Bộ	0.3 - 2.1	Đông Bắc	Cảnh báo
Nam vịnh Bắc Bộ	1.3 - 2.4	Đông Bắc	Cảnh báo
Quảng Trị đến Quảng Ngãi	2.2 - 3.3	Đông Bắc	Cảnh báo
Bình Định đến Ninh Thuận	2.9 - 3.3	Đông Bắc	Cảnh báo
Bình Thuận đến Cà Mau	0.3 - 3.4	Đông Bắc	Cảnh báo
Cà Mau đến Kiên Giang	0.3 - 1.8	Đông, Đông Bắc	
Quần đảo Hoàng Sa	3.4 - 3.7	Đông Bắc	Cảnh báo
Quần đảo Trường Sa	2.3 - 3.1	Bắc, Đông Bắc	Cảnh báo
Bắc Biển Đông	2.8 - 7.1	Đông Bắc	Cảnh báo
Giữa Biển Đông	1.3 - 4.0	Đông Bắc, Bắc	Cảnh báo
Nam Biển Đông	0.8 - 3.4	Bắc, Đông Bắc	Cảnh báo

**Tin phát lúc: 13 giờ 00**

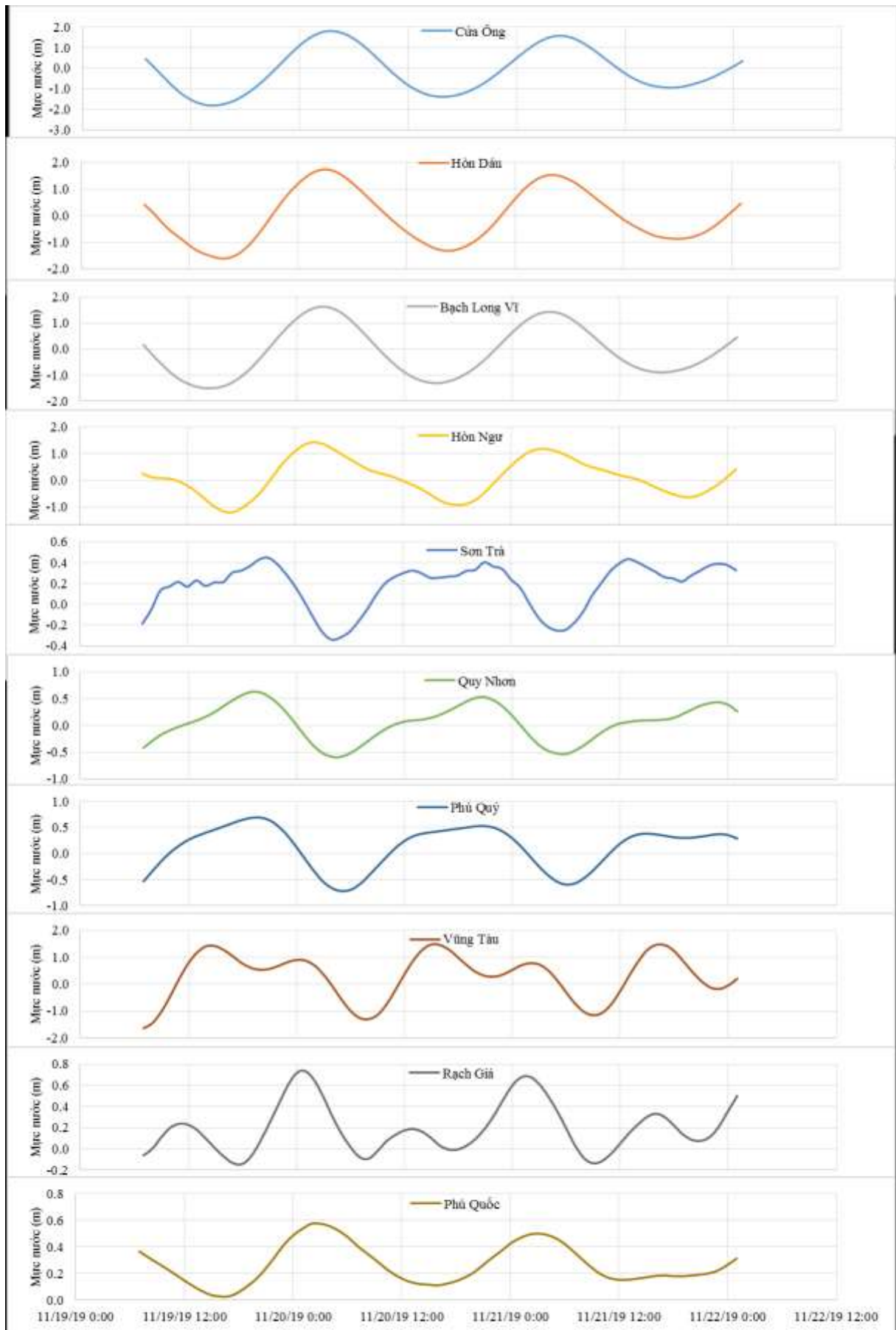
Thời điểm phát tin dự báo tiếp theo: 13 giờ 00 ngày 20/11/2019

Người xây dựng bản tin: Nguyễn Thị Lan

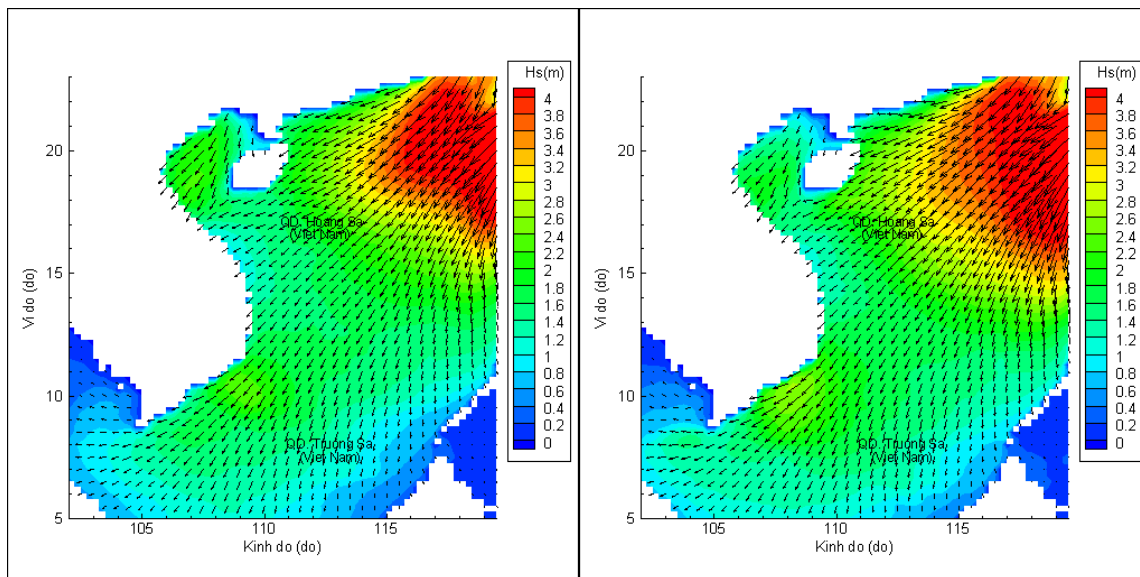
Người soát bản tin: Lê Quốc Huy

## Biến trình mực nước tổng cộng tại 10 trạm Hải vãn

(Cửa Ông, Hòn Dấu, Bạch Long Vĩ, Hòn Ngur, Sơn Trà, Quy Nhơn, Phú Quý, Vũng Tàu, Rạch Giá, Phú Quốc)

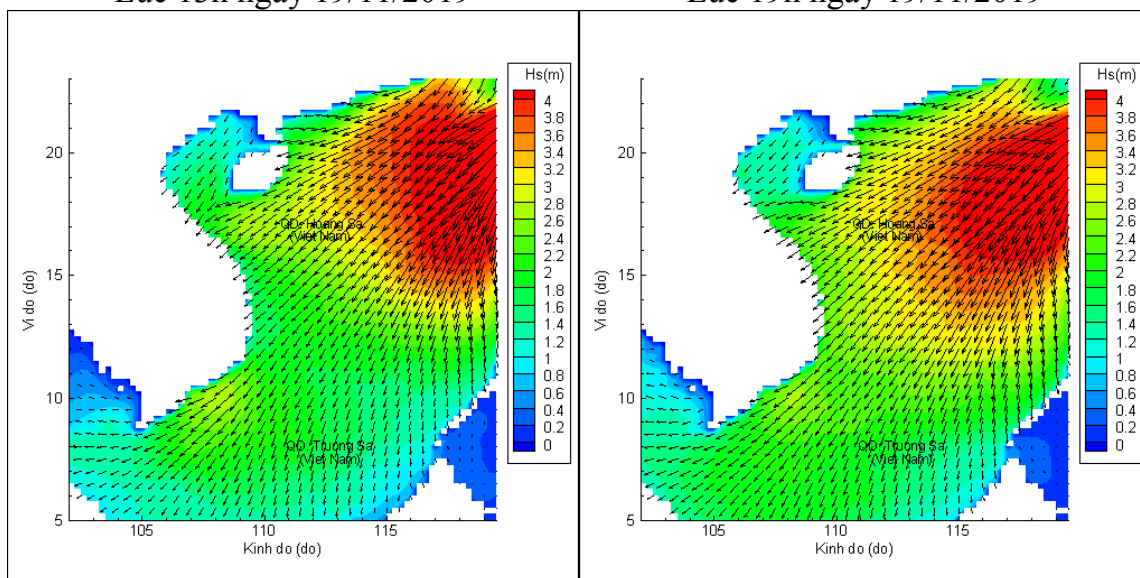


# Phân bố độ cao sóng ven bờ và ngoài khơi biển Việt Nam



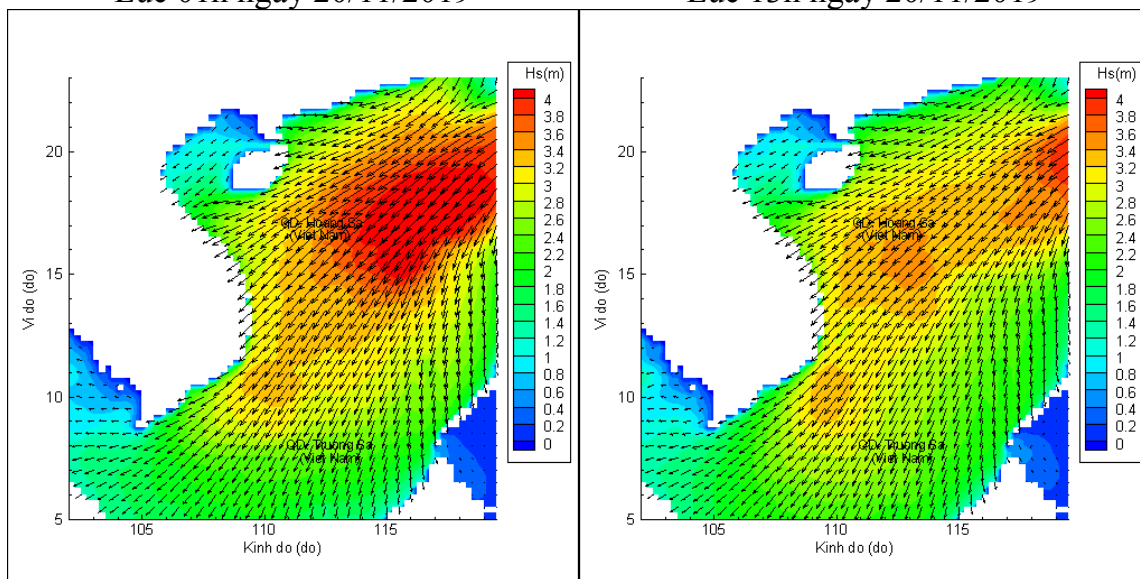
Lúc 13h ngày 19/11/2019

Lúc 19h ngày 19/11/2019



Lúc 01h ngày 20/11/2019

Lúc 13h ngày 20/11/2019



Lúc 01h ngày 21/11/2019

Lúc 13h ngày 21/11/2019