

Số: XMAN-08/16h00/QNAM

**TIN DỰ BÁO XÂM NHẬP MẶN
TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH QUẢNG NAM
(Từ ngày 21 đến 31/5/2024)**

**I. HIỆN TRẠNG THỦY VĂN, THỦY TRIỀU VÀ XÂM NHẬP MẶN
TỪ NGÀY 11 ĐẾN 20/5/2024**

1.1. Hiện trạng thủy văn, thủy triều:

Từ ngày 11 - 20/5: Dòng chảy các sông trên địa bàn Quảng Nam biến đổi chậm. Dòng chảy trung bình trên sông Vu Gia tại Thủy văn Thành Mỹ chỉ đạt 18.5%, tại Thủy văn Ái Nghĩa đạt 63.6% so với giá trị TBNN cùng kỳ; Dòng chảy trung bình trên sông Thu Bồn tại Thủy văn Nông Sơn đạt 82.5%, tại Thủy văn Giao Thủy đạt 66.7% so với giá trị TBNN cùng kỳ.

Từ ngày 11 - 20/5, hạ lưu sông Vu Gia - Thu Bồn và sông Tam Kỳ chịu ảnh hưởng nhật triều từ ngày 11 - 18/5, các ngày còn lại chịu ảnh hưởng của bán nhật triều. Thủy triều ảnh hưởng mạnh nhất vào ngày 11/5/2024.

1.2. Độ mặn cao nhất, thời gian xuất hiện:

Qua số liệu đo đạc đợt mặn ngày 11 - 12/5 và 19 - 20/5 năm 2024 cho thấy độ mặn cao nhất trên các sông ở mức thấp hơn giá trị TBNN cùng kỳ.

BẢNG 1: ĐỘ MẶN THỰC ĐO

TT	Điểm đo	Sông	Độ mặn max (‰)	
			đợt đo ngày 11-12/5 và 19-20/5	
			Max ‰	Giờ/ngày
1	Hội An	Thu Bồn	19.3	10h/11/5
2	Cẩm Hà		15.2	10h/11/5
3	Câu Lâu		1.2	12h/11/5
4	Tam Kỳ	Tam Kỳ	12.8	12h/11/5

1.3. Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn:

Khoảng cách chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰: Trên sông Thu Bồn (cách cửa Đại, Tp Hội An) từ 13 - 14km; sông Tam Kỳ (cách cửa Lở, huyện Núi Thành) khoảng 22 - 24km.

II. DỰ BÁO

2.1 Độ mặn cao nhất, thời gian xuất hiện:

Từ ngày 21 - 31/5/2024, độ mặn cao nhất trên sông Vu Gia - Thu Bồn và Tam Kỳ ở mức thấp hơn giá trị TBNN cùng kỳ. Mặn xâm nhập vùng hạ lưu các sông mạnh nhất khả năng từ ngày 25 - 26/5/2024.

BẢNG 2: DỰ BÁO ĐẶC TRƯNG ĐỘ MẶN TỪ NGÀY 21 - 31/5

Điểm đo	Sông	Smax(‰)	Thời gian xuất hiện
Hội An	Thu Bồn	17.8	25-26/5
Cẩm Hà		14.5	25-26/5
Câu Lâu		0.7	25-26/5
Tam Kỳ	Tam Kỳ	10.8	25-26/5

2.2. Phạm vi, thời gian chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ hoặc 1‰

Phạm vi chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ chủ yếu là vùng hạ lưu, ven biển trên lưu vực sông Vu Gia - Thu Bồn và Tam Kỳ; Thời gian chịu ảnh hưởng của độ mặn 4‰ tiếp tục diễn ra từ ngày 21 - 31/5 và có khả năng mạnh nhất vào thời kỳ giữa tuần.

2.3 Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn:

Khoảng cách chịu ảnh hưởng của xâm nhập mặn với độ mặn 4‰ tính từ cửa sông như sau: Trên sông Thu Bồn (cách cửa Đại, Tp Hội An) từ 12 - 14km; sông Tam Kỳ (cách cửa Lở, huyện Núi Thành) khoảng 20 - 22km.

III. CẢNH BÁO CẤP ĐỘ RỦI RO THIÊN TAI

Cấp độ rủi ro thiên tai do xâm nhập mặn: Trên sông Tam Kỳ cấp 1.

IV. CẢNH BÁO TÁC ĐỘNG CỦA XÂM NHẬP MẶN

Xâm nhập mặn có khả năng ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp, nuôi trồng thủy sản, sinh hoạt của Nhân dân các địa phương hạ lưu sông Vu Gia - Thu Bồn, sông Vĩnh Điện và sông Tam Kỳ.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h ngày 31/5/2024.

Tin phát lúc: 16h00.

Dự báo viên: Lê Thị Thanh Huyền.

Nơi nhận:

- VP Tỉnh ủy;
- VP UBND tỉnh;
- VP BCH PCTT&TKCN tỉnh;
- Sở TN&MT tỉnh;
- Vụ Quản lý dự báo KTTV;
- Trung tâm DB KTTV QG;
- Trung tâm TT&DL KTTV;
- Đài KTTV KV TTB;
- Đơn vị liên quan;
- Lưu Đài tỉnh.