

**NOUVELLE PUBLICATION S-64 DE L'OHI "ECDIS TEST DATA SETS"
Edition 1.0, décembre 2003**

Monsieur le Directeur,

La norme 61174 de la CEI concernant les *ECDIS* (prescriptions opérationnelles et de fonctionnement, méthodes d'essai et résultats d'essais requis) a été élaborée par la Commission électrotechnique internationale (CEI), après la finalisation des normes de fonctionnement de l'OMI pour les *ECDIS* et des normes/spécifications de l'OHI relatives aux *ECDIS/ENC/RNC*, afin de permettre l'homologation des *ECDIS* par les autorités compétentes et la vérification des équipements par les fabricants d'*ECDIS*. La 2e Edition en vigueur de la norme 61174 de la CEI a été publiée en 2001.

La norme 61174 de la CEI requiert un ensemble de données d'essai pour les *ENC*, fourni au nom de l'OHI et nécessaire pour répondre aux prescriptions de la CEI en matière d'*ECDIS* (cet ensemble d'essai est encodé conformément à la spécification de produit pour les *ENC* de la S-57 de l'OHI et contient des informations de mise à jour reposant sur l'Appendice 1 de la S-52 de l'OHI) ainsi que des tracés graphiques *ECDIS* associés. La norme de la CEI requiert également un ensemble de données d'essai pour les *RNC*, fourni au nom de l'OHI et nécessaire pour répondre aux prescriptions de la CEI en matière d'essai pour un mode de fonctionnement *RCDS*. Cet ensemble de données est encodé conformément à la spécification de produit pour les *RNC* de la S-61. Les *RNC* d'essai sont spécifiées par le SH qui fournit le service *RNC* ou au nom duquel le service *RNC* est fourni.

En conséquence, les ensembles de données et les tracés requis ont été produits au nom de l'OHI : les données d'essai pour les *ENC* par le SH du RU, les tracés *ECDIS* par la société Furuno sous la supervision du GT de l'OHI sur les couleurs et les signes conventionnels, les données d'essai pour les *RNC* par le SH du RU et la société Maptech, Inc, dans le cadre d'un accord de coopération avec la NOAA des USA. Tous les ensembles de données et tracés numériques ont été assemblés pour constituer une nouvelle publication S-64* de l'OHI "*ECDIS Test Data Sets*", dont l'Edition 1.0 de décembre 2003 est fournie sur le CD-ROM joint en annexe.

* originalement prévue en tant qu'Appendice 4 de la S-52, à présent rebaptisée S-64.

Cet accomplissement peut être considéré comme un bon exemple de la fructueuse coopération entretenue entre l'OHI et le secteur privé. Le BHI remercie vivement les SH et sociétés mentionnés ci-dessus pour leur soutien continu dans cet effort.

Veillez agréer, Monsieur le Directeur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Comité de direction

(original signé)

Contre-amiral Kenneth BARBOR
Directeur

P.J. : Publication S-64 sur CD-ROM