



REPORTE DEL ESTADO TÉCNICO BUQUE (IMO): Ro Ro DENE B (IMO 9199543).

BANDERA: CUBANA

FECHA: 20.02.23

LUGAR: CIENFUEGOS.

NOTA: CUANDO SE TRATE DE UNA ACTUALIZACIÓN, NO VOLVER A ESCRIBIR LOS ASPECTOS QUE YA FUERON REPORTADOS ANTERIORMENTE SI ESTOS SE MANTIENEN; EN SU LUGAR ESCRIBIR "IDEM", ESPECIFICAR LOS ASPECTOS RESUELTOS Y AGREGAR NUEVOS ASPECTOS.

CAPITAN: RAMÓN RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ

J'MAQUINAS: PEDRO VILLANUEVA DE LA TEJEDA

CERTIFICADO DE NAVEGABILIDAD: Fecha emisión: 21.12.22 ; Fecha vencimiento: 28.02.23

Remarcas: NAVEGACIÓN LIMITADA ÁREA III. PASADA DE AGUA (47 MESES DE AGUA) BALSAS SALVAVIDAS INADECUADAS. BOTE DE RESCATE INOPERANTE. PIROTECNIA VENCIDA. TUBERÍA C/I DEFECTUOSA.

CERTIFICADO DE CLASE (RCB):

RCB: Fecha emisión: _____ ; Fecha vencimiento: 24.01.23

Remarcas: CONDICIONES DE GOBIERNO EN INSPECCIÓN ANUAL DE CLASE. PROGRAMAR EL SEPARADOR DE HIDROCARBUROS INOPERANTE. COMISIONAR INMARSAT-C.

DISPONIBILIDAD TÉCNICA: SI: __X__ ; NO: _____:

Limitaciones: NAVEGACIÓN LIMITADA ÁREA III. PASADA DE AGUA (47 MESES) BALSAS SALVAVIDAS INADECUADAS. BOTE DE RESCATE INOPERANTE. PIROTECNIA VENCIDA. TUBERÍA C/I DEFECTUOSA.

VARADA: Fecha última: 02.04.19 ; Fecha próxima: ABRIL 22.

Observaciones para la próxima varada: VARADA INTERMEDIA.

ESTADO DEL CASCO: Fecha última calibración: _____

Interior y exterior, Elementos estructurales, tanques, piques de Pr y Pp, Cubiertas, Amura, Trancanil, Traca de cinta, Superestructura: **B** __X__, **R** _____, **M** _____.

Observaciones: GRANDES INCRUSTACIONES MARINAS.

Ánodos, Pintura: **B** _____, **R** __X__, **M** _____.

Observaciones: FALTA DE MANTENIMIENTO Y PINTURA .

TOMAS Y VÁLVULAS DE FONDO, COSTADO Y MAMPAROS ESTANCO:

Estado, Cierre hermético, estanqueidad, controles remotos: **B** ____, **R** **X**, **M** ____.

Observaciones: INCRUSTACIONES MARINAS

ACOMODACIÓN:

Sist. A/C: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** SIST. A/C CENTRAL FS (FALTA VÁLVULA DE EXPANSIÓN), EN SUSTITUCIÓN HAY 4 SPLITS UNO FS.

Iluminación interior y exterior: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

Sist. agua doméstica: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** MEZCLADORAS (4) CON FUGAS

Sist. aguas sucias: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** TECHO DEL TANQUE DE AGUAS ALBAÑALES CON PERFORACIONES POR LA CORROSIÓN Y CODO OBSTRUIDO POR SEDIMENTOS. BOMBA DE DESCARGA TRATAMIENTO DE AGUAS ALBAÑALES FALTA RODAMIENTOS (6004ZZ Y 6204ZZ). FALTA HIPOCLORITO DE SODIO PARA MESCLAR.

Equip. Conservación alimentos: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** VARIOS EQUIPOS FS.

Equip. preparación alimentos: **B** **X**, **R** ____, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

Estado paneles, techos y pisos: **B** **X**, **R** ____, **M** ____ . **Observaciones:** _____.

Estado muebles y otros equipos: **B** ____, **R** **X**, **M** ____ . **Observaciones:** BEBEDERO EN SALON DE CHOFERES FS.

Otros (plagas, etc.): **B** ____, **R** ____, **M** ____ . **Observaciones:** PLAGA DE CUCARACHAS ALEMANAS. FALTA DE VAJILLA Y LENCERÍA. COLCHONES EN MAL ESTADO.

MEDIOS DE NAVEGACIÓN:

NAVTEX: **B** ____, **R** ____, **FS** **X** . **Observaciones:** ANTENA FS.

Radar: **B** ____, **R** **X**, **FS** **X** . **Observaciones:** RADAR DE BR FS.

Compas magnético: **B** **X**, **R** ____, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

Ecosonda: **B** ____, **R** ____, **FS** **X** . **Observaciones:** TRANSDUCER INOPERANTE POR INCRUSTACIONES MARINAS.

AIS: **B** **X**, **R** ____, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

GPS: **B** **X**, **R** ____, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

PC navegación: **B** ____, **R** ____, **FS** **X** . **Observaciones:** DISPLAY FS.

Cartas electrónicas: **Vigentes** **X**, **Vencidas** ____ . **Observaciones:** _____.

Pizarra Control: **B** **X**, **R** ____, **FS** ____ . **Observaciones:** _____.

Limpiaparabrisas / Vista clara: **B** ____, **R** **X**, **FS** ____ . **Observaciones:** NECESARIO CAMBIAR TODAS LAS ESCOBILLAS.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN:

INMARSAT: B __, R __, FS X. Observaciones: NO COMISIONADO.

UHF: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

VHF fijo: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

VHF portátiles: B X, R X, FS __. Observaciones: _____

VHF GMDSS portátiles: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Comunicación Puente – CM: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Comunicación Puente – Servomotor: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Otros: INTERCOMUNICADOR INTERNO 3 TELÉFONOS DOMÉSTICOS F/S. AMPLIFICADOR DE EMERGENCIAS
FLTA DE MANTENIMIENTO

MEDIOS DE SEÑALES:

Tifón (manual y eléctrico): B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Luces navegación: B __, R X, FS __. Observaciones: TRABAJANDO CON LAS DE EMERGENCIA.

Luces posición: B __, R X, FS __. Observaciones: TRABAJANDO CON LAS DE EMERGENCIA..

Luces alcance y tope: B __, R X, FS __. Observaciones: TRABAJANDO CON LAS DE EMERGENCIA.

Lámpara Aldis: B __, R __, FS X. Observaciones: BATERÍA VENCIDA

Pirotecnia en Puente (Bengalas, Cohetes): Vigente: __, Vencida: X. Observaciones: _____

CIS (banderas): Completa: X, Incompleta: __. Observaciones: _____

Otros: LOS REFLECTORES PARA MANIOBRAS CON ILUMINACIÓN DEFICIENTE.

MEDIOS DE AMARRE Y FONDEO:

Molinetes: B __, R X, FS __. Observaciones: BANDAS DE FRENO Y FERODOS Y CONMUTADOR EN MAL ESTADO.

Winche de maniobras: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Cabrestantes: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Barbotines: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Bitas: B X, R __, M __. Observaciones: _____

Cadenas: B __, R X, M __. Observaciones: CERTIFICADO VENCIDO

Anclas: B __, R X, M __. Observaciones: CERTIFICADO VENCIDO

Cabos de amarre: B __, R __, M X. Observaciones: _____

Lanzacabos: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

MEDIOS CI:

Plano General CI: Actualizado: X, No actualizado: __. Observaciones: _____

Sist. General de alarma CI (SADI): B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Detectores de humo: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Extintores: Vigentes: X, Vencidos: __. Observaciones: _____

Equip. respiración autónoma: Bueno: __, FS: X. Observaciones: _____

Traje de bomberos: Bueno: X, FS: __. Observaciones: INCOMPLETOS.

Tomas CI en CM y Cubierta: B X, R __, M __. Observaciones: _____

Toma Internacional CI: B X, R __, M __. Observaciones: _____

Mangueras CI: B X, R __, M __. Observaciones: _____

Bomba CI de Emergencia: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Sist. de CO2 y su Alarma: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Corte combustible a distancia: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Parada a distancia ventiladores: B X, R __, FS __. Observaciones: _____

Cortatiros: **B** X, **R** __, **FS** __. **Observaciones:** _____

MEDIOS DE SALVAMENTO:

Aros salv. Puente / boyas lumínicas: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** BANDAS REFRACTARIAS EN MAL ESTADO.

Botes: **B** __, **R** __, **FS** X. **Observaciones:** BOTE AUXILIAR CON MOTOR FS.

Parlamenta botes (equip. radio): **Vigente** __, **Vencida** X. **Observaciones:** _____.

Arriado de botes: **B** __, **R** X, **FS** __. **Observaciones:** PESCANTE CON PROBLEMAS

Aros salvavidas: **B** __, **R** X, **M** __. **Observaciones:** BANDAS REFRACTARIAS EN MAL ESTADO.

Balsas salvavidas: **Vigentes** X, **Vencidas** __. **Observaciones:** SON DE AREA III.

Chalecos salvavidas: **B** __, **R** __, **M** X. **Observaciones:** LUCES VENCIDAS.

EPIRB: **Vigente** __, **Vencida** X. **Observaciones:** _____.

Escalas: **B** __, **R** __, **M** X. **Observaciones:** _____.

CUARTO DE MÁQUINAS:

Sist. Iluminación: **B** __, **R** X, **M** __. **Observaciones:** _____.

Sist. Ventilación: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____.

PGDs: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____.

Sist. eléct. General: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____.

Estado del piso, tuberías, accesorios, sentina: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____.

Estado mantenimiento., orden, limpieza general: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____.

MAQUINAS PRINCIPALES:

Horas de trabajo: : _____.

B __, **R** X, **FS** __. **Observaciones:** LOS DOS DISPLAY DE LOS MPS NO SE VEN. SENSORES E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN CON PROBLEMAS, TANTO EN CM COMO EN EL PUENTE. VÁLVULAS NEUMÁTICAS CON PROBLEMAS EN FRISAS.

DIESEL GENERADORES:

Horas de trabajo: _____.

B __, **R** X, **FS** __. **Observaciones:** SENSORES E INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN CON PROBLEMAS.

DIESEL GENERADOR DE EMERGENCIA:

Horas de trabajo: _____.

B __, **R** __, **FS** X. **Observaciones:** _____.

BANCO DE BATERÍAS (INCLUYE DE EMERGENCIA):

B X, **R** __, **FS** __. **Observaciones:** CARGADOR DE BATERÍA DE COMUNICACIONES CON EL TIRISTOR DE POTENCIA FS

LÍNEA DE EJES, (INCLUYE ESTADO DEL- LOS) SELLO-S):

B X, R , M . Observaciones: _____.

SIST. GOBIERNO, (PRINCIPAL Y DE EMERGENCIA):

B , R , M . Observaciones: _____

SIST. COMBUSTIBLE (INCLUYE PURIFICADORA):

B , R X, M . Observaciones: DEFICIENTE FUNCIONAMIENTO DE LOS RESPIROS EN ALGUNOS TANQUES.

Cierre rápido válvulas Tks Combustible: B , R X, FS .

Observaciones: SALIDERO DE ACEITE POR TUBERÍA

SIST. ACEITE (INCLUYE PURIFICADORA):

B , R , M . Observaciones: NO APLICA.

Cierre rápido válvulas Tks Combustible: B , R , FS .

Observaciones: _____

SIST. AGUA REFRESCO MOTORES, (DULCE / SALADA):

B X, R , M . Observaciones: _____.

COMPRESOR DE AIRE / RECIPIENTES:

B X, R , M . Observaciones: _____.

SIST. DE ACHIQUE Y LASTRE:

B , R X, M . Observaciones: TUBO DEL RESPIRO TANQUE LASTRE NO.21 CON PERRFORACIONES.TAPA DE REGISTRO TANQUE LASTRE NO.6 ESPARRAGO PARTIDO.

Achique Emergencia en CM / Controles Remotos Válvulas: B X, R , FS .

Observaciones: _____

SIST. CI Y SERV. GENERALES:

B , R X, M . Observaciones: NECESITA MANTENIMIENTO. LAS BOMBAS PRESENTAN SALIDERO POR LOS SELLOS. LAS TUBERÍAS CI CON FALTA DE MANTENIMIENTO Y MUCHA CORROSIÓN EN ALGUNOS LUGARES. INCLUYENDO LAS DE CUBIERTA. EL SISTEMA A PROA BABOR ESTA OPERATIVO AL 20 % POR PRESENTAR RAJADURA EN EL COLECTOR.

Bomba CI Emergencia: B X, R , FS .

Observaciones: _____.

SIST. CARGA / DESCARGA:

B X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** RAMPA, PLATAFORMA ELEVADORA Y BODEGAS EN BUEN ESTADO GENERAL, PERO FALTA DE MANTENIMIENTO Y PINTURA.

Rampas de acceso: **B** __, **R** X, **M** __. **Observaciones:** CANALES PORTA-FRISAS EN MAL ESTADO

Sist. elevación de cargas: **B** __, **R** X, **M** __. **Observaciones:** PLATAFORMA ELEVADORA CON EL CANAL PORTA-FRISA QUE NO COINCIDE CON LA BARRA DE COMPRESIÓN, AFECTANDO SU ESTANQUEIDAD. EL BRAZO HIDRÁULICO PRINCIPAL PRESENTA SALIDeros DE ACEITE.

Medios para trincaje de cargas: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____

Estado Bodegas: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** LA BODEGA TIENE DEFICIENTE ILUMINACIÓN, LAS LÁMPARAS LED INSTALADAS NUEVAS SON NO ADECUADAS Y LA MAYORÍA ESTÁ FS.

Ventilación / respiros: **B** X, **R** __, **M** __. **Observaciones:** _____

Achique: **B** __, **R** X, **M** __. **Observaciones:** VÁLVULAS DE ACHIQUE POZO DE LA BODEGA FALTA DE MANTENIMIENTO. SISTEMA EN BODEGA FALTA DE MANTENIMIENTO. NECESARIO SUSTITUCIÓN DE LAS VÁLVULAS DE NO RETORNO (CHEQUES) DE LOS POZOS DE SENTINA EN BODEGA (CANTIDAD 5 UNIDADES).

OTROS ASPECTOS IMPORTANTES:

(Estado de cualquier otro Equipo o Sistema no incluido en este listado).

- EN GENERAL SE OBSERVÓ ORGANIZACIÓN Y LIMPIEZA EN UN AMBIENTE NO CONTAMINANTE Y VENTILADO.
- CARECEN DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES A BORDO.

