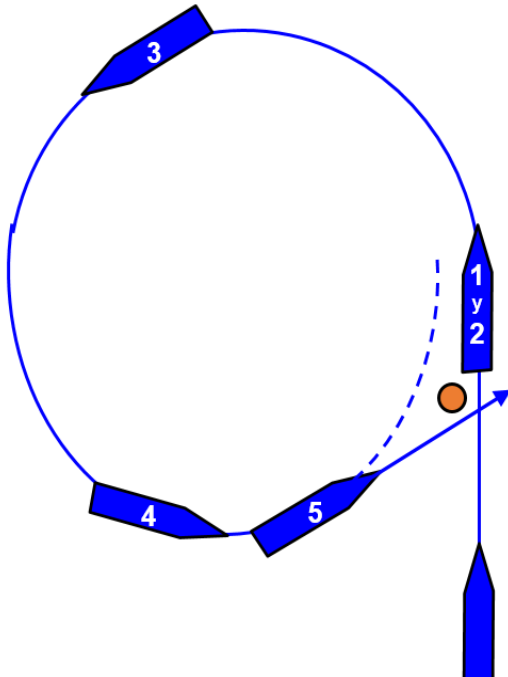


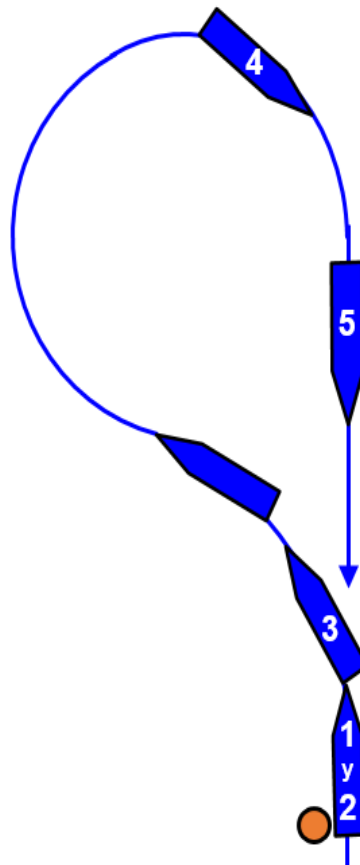
PROCEDIMIENTO “HOMBRE AL AGUA”
(TIPO OPV SIMULADOR ESNAVAL)

Ref.: BR 45(6) Marzo 2002. Art. N° 0531 a 0537 y CENTARM.

SITUACIÓN	ACCION / INFORMACION	EJECUTA
HOMBRE AL AGUA	Caso “A” (Giro 270): BUENA VISIBILIDAD Y AVISO OPORTUNO DE LA CAIDA DEL HOMBRE. 1. Cerrar la caña a la banda que cayó el hombre. 2. Full avante ambas máquinas. 3. A los 120° del rumbo original (de caída del hombre), dar full atrás ambas máquinas. 4. A 35° del hombre, aguantar la caída. 5. Poner rumbo al hombre. 6. A los 5 Nudos, parar las máquinas y verificar el viento relativo, para maniobrar oportunamente y dejar el hombre por sotavento. 	OF. GUARDIA

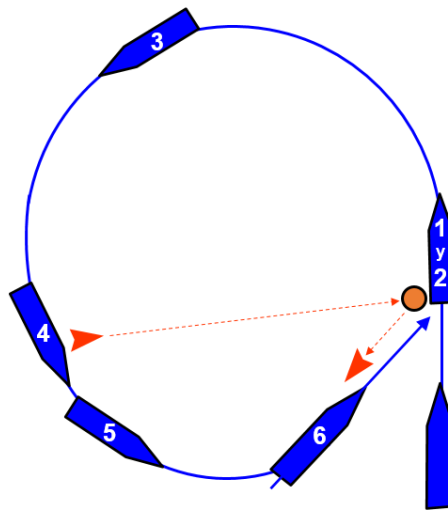
**Caso “B” (GIRO WILLIAMSON):
DE NOCHE, MALA VISIBILIDAD O DEMORA
EN DAR EL AVISO**

1. Cerrar la caña a la banda que cayó el hombre.
2. Full avante ambas máquinas.
3. A 30° del rumbo original (de caída del hombre), cambiar la caña (permitirá llegar a 60°), y continuar la caída. hasta llegar a la reciproca del rumbo original.
4. Estando a 50° antes de llegar a la reciproca del rumbo original, aguantar la caída y dar full atrás ambas máquinas.
5. A los 5 Nudos, parar las máquinas.
6. Adoptar el rumbo recíproco hasta encontrar al hombre.

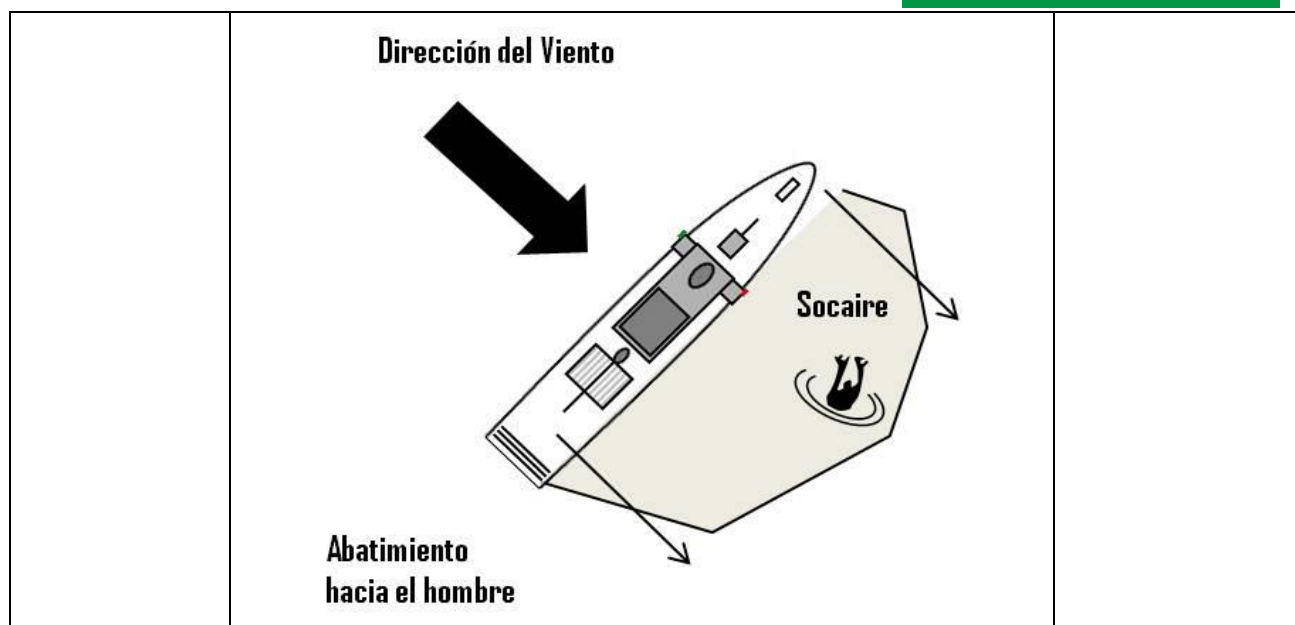


Alternativa con embarcación (solo visible)

1. Cerrar la caña a la banda que se arria la embarcación.
2. Full avante ambas máquinas.
3. A los 120° del rumbo original (de caída del hombre), dar full atrás ambas máquinas.
4. A los 5 Nudos, parar las máquinas y arriar el bote de rescate.
5. A 35° del hombre, aguantar la caída.
6. Poner rumbo al hombre.
7. Posteriormente, en las cercanías izar el bote con el hombre.

**EN AGUAS RESTRINGIDAS QUE NO PERMITEN MANIOBRAR.**

Parar la viada, retromarchar o haciendo torque, mientras se arría el bote de rescate. Posterior al inicio de la evolución, ordena informar la emergencia, indicando la Banda y medio para recogerlo (Buzo o bote de goma)



	AVISAR LA EMERGENCIA POR 1MC. Emergencia, Emergencia, Emergencia, Hombre al agua por (<u>Babor / Estribor</u>) Guardia (<u>Azul / Blanca</u>) cubrir estación de rescate. Emergencia, Emergencia, Emergencia, Hombre al agua por (<u>Babor / Estribor</u>) Guardia (<u>Azul / Blanca</u>) cubrir estación de rescate. El hombre se recogerá por la banda de (<u>Babor / Estribor</u>) con (<u>Bote de goma/ Buzo</u>), personal disponible pasar a formar a la cubierta de vuelo. Emergencia.	AY. OF. GUARDIA
	1. Marcar la posición en ECDIS. 2. Reportar demarcación y distancia al HUA. 3. Reportar intensidad y dirección viento verdadero. 4. Situar el buque	NAVEGANTE
	1. Lanzar picarón y señal de humo por la banda caída. 2. Tocar 6 pitazos cortos. 3. Izar bandera Oscar.	RADARISTA

	5. No perder de vista al hombre. 6. Chequear tarjeta de procedimiento.	
	1. Señalizar el HUA con el brazo. 2. Informar la emergencia a la máquina y ordena cubrir control desde el puente, dispone 2 generadores en paralelo. (MC) 3. Ordenar destrincar el bote y preparar la maniobra de arriado (previa autorización del Of. Guardia). (MC) 4. Avisar por canal 16 según procedimiento PAN PAN. (Si está perdido o requiere que las naves se mantengan claras del área).	AY. OF. GUARDIA
	Poner 2 bombas del servomotor en servicio.	TIMONEL
Recoger el Hombre	Para recogida con buzo: Detener la viada Para recogida con embarcación: Mantener la viada del buque entre 2 y 3 nudos y dejar la ola por la amura contraria a la de la embarcación.	OFICIAL DE GUARDIA
Hombre a bordo	1. Disponer avisar por MC que HUA ha sido recogido. 2. Disponer anular el PAN PAN. 3. Volver a condición normal. 4. Verificar con Enfermero de Guardia estado de salud del HUA.	OFICIAL DE GUARDIA
	1. Arriar señales. 2. Avisar por Canal 16 que hombre fue recogido y se anula PAN PAN. 3. Avisar por MC “INFORMACION GENERAL, HOMBRE AL AGUA FUE RECOGIDO, TRINCAR ZAFARRANCHO”	AY. OF. GUARDIA

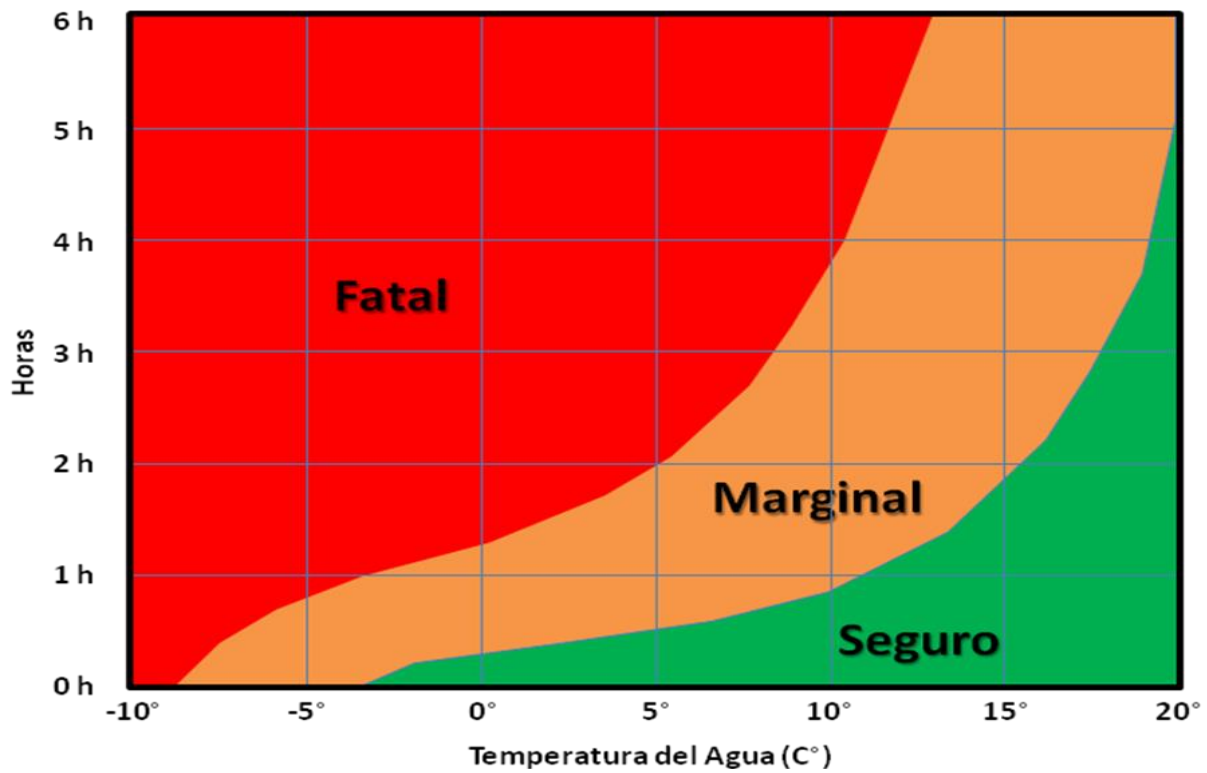


Tabla de hipotermia		
Temperatura agua	Agotamiento	Muerte
0° C	Menos 15 min.	15 min. o menos
0° - 5° C	15-30 min	30-90 min.
5° - 10° C	30-60 min.	1-3 hrs.
10° - 15° C	1-2 hrs.	1-6 hrs.
15° - 20° C	2-7 hrs.	2-40 hrs.
10° - 15° C	1-2 hrs.	1-6 hrs.
20° - 30° C	3-12 hrs.	3hrs. -Indefinido