



Primera Etapa MR 22 Navy



Primera Etapa MR 22 Navy



Reguladores Otros Fabricantes:

Tests US NAVY (NEDU)

en laboratorio

- Temperatura del agua: **0,6°C**
- Volumen aire Ventilado: **62,5 l/min**
- Profundidad: **-60m**



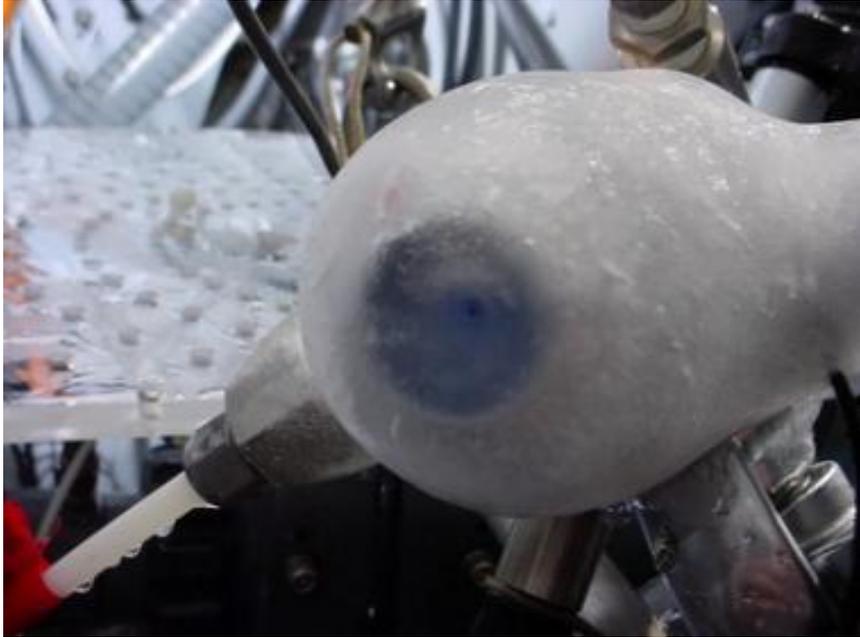


UNIDAD BUCEO EXPERIMENTAL US NAVY *(Navy Experimental Diving Unit, NEDU)*

INFORME TEST DE LABORATORIO PARA
INMERSIONES EN AGUA FRÍA EFECTUADO
CON EL REGULADOR **MARES-ABYSS 22 NAVY**
EN CIRCUITO ABIERTO



REGULADOR **ABYSS** 22 NAVY



PRIMERA ETAPA MR22 CWD



SEGUNDA ETAPA ABYSS NAVY



REGULADOR. **ABYSS 22 NAVY**

Tests de la US NAVY para probar los reguladores

En agua

Los buceadores participantes fueron seleccionados entre los más expertos y exigentes para las inmersiones en condiciones extremas.

El lugar elegido para el desarrollo de las pruebas experimentales fue la Estación McMurdo, en la Antártida, bajo un espesor de hielo de 6 metros y una temperatura del agua del mar de $-1,86^{\circ}\text{C}$.

El perfil medio de la inmersión era de 29 min. a -29m de profundidad, incluida una parada de seguridad de 3 min. a -6m.

Los equipos probados en los test fueron 45 unidades procedentes de 7 fabricantes distintos.



REGULADORES. **ABYSS 22 NAVY**



REGULADORES. ABYSS 22 NAVY



05-05-2011

CONCLUSIONES

“En las condiciones anteriormente descritas, y con las configuraciones probadas aquí, la totalidad de las **cinco unidades Mares Abyss 22 Navy**, han superado sin ningún incidente el riguroso protocolo NEDU de valoración de las prestaciones y el rendimiento en condiciones de temperatura del agua a 29°F (-1.7°C) y superiores”

