

Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía

INFORME VALORACIÓN MUESTRAS DEL LOTE 1 DEL ACUERDO MARCO PARA SUMINISTRO DE CASCOS Y ACCESORIOS PARA EL PERSONAL DE LA AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA DE ANDALUCÍA M.P.

ANTECEDENTES

Con fecha 23 de mayo de 2023 se recibe correo electrónico del Área de Contratación (Subdirección de Contratación y Recursos Materiales) poniendo a disposición del Área de Operaciones de Extinción (Subdirección de Incendios Forestales y Otras emergencias) las muestras de los cascos remitidos por las empresas concursantes admitidas en el CONTR 2022 1139469 "Acuerdo Marco para suministro de cascos y accesorios para el personal de la Agencia Medio Ambiente y Agua de Andalucía M.P.", que son:

- DRAGER HISPANIA, S.A.U
- VALLFIREST TECNOLOGÍAS FORESTALES SL

El 30 de mayo el Área de Contratación deposita en la oficina del Área de Operaciones las muestras de 20 cascos, 10 por cada una de las empresas concursantes admitidas.

El 31 de mayo se desplazan D. Juan Carlos Martín Hidalgo, Jefe del Departamento de Organización Operativa y Dña. M.ª Llanos García López, Jefe del Área de Operaciones de Extinción, a la Base BRICA Jerez del Marquesado, donde se procede a realizar las pruebas.

DESARROLLO DE LAS PRUEBAS

Estas pruebas funcionales se realizan de acuerdo al "Informe de Prueba Funcional del casco de extinción de incendios forestales" redactado por el Área de Operaciones de Extinción; participando 10 trabajadores, 5 de la B-401 y 5 de la B-403, y estando presente también D. Francisco Javier Gallego Úbeda, Técnico de Operaciones BRICA.

Las pruebas fueron realizadas por trabajadores que serán futuros usuarios de este EPI, probando el mismo trabajador una muestra de cada uno de los fabricantes. Tuvo una duración de 40 min aproximadamente, con una descanso entre prueba y prueba de 20 min para cumplimentar el informe.

Antes del comienzo de la prueba se observa lo siguiente:

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos

Página 1 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 1/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		



Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía

CASCO 1 - DRAGER HISPANIA, S.A.U.

- Rotura de la pieza de acople de la linterna. De 10 piezas, se rompen 9.
- Rotura del enganche de un protector auditivo al casco.
- Algunas de las muestras traen un barbuquejo con barbillera de plástico.

CASCO 2 - VALLFIREST TECNOLOGÍAS FORESTALES S.L.

- Los cascos vienen envueltos en bolsas de plástico. Al abrirlas, 3 de las 10 muestras presentan el arnés partido.
- Las gafas tienen una parte inferior muy gruesa que provoca una gran pérdida de la visión cenital.

RESULTADOS DE LOS INFORMES

Los trabajadores cumplimentaron individualmente informe firmado donde valoran cuestiones de ergonomía y calidad, recogiéndose los siguientes comentarios:

	CASCO 1 - DRAGER HISPANIA, S.A.U.	
Cubrenucas	Difícil de montar, no cubre lo suficiente, pequeño.	
Pantalla	Incompatible con las gafas y pantalla. No sube con la linterna.	
Comodidad	Igual que el actual. Ventilación insuficiente.	
Arnés	Barbuquejo de plástico. Barbuquejo incómodo.	
Linterna	Se cae. No se puede montar, el acople se rompe. Se engancha.	
	Se rompen fácilmente, endebles. Protectores auditivos coinciden con el cubrenucas	
Accesorios	en las orejas, no hacen bien su función. Protectores auditivos frágiles, se rompen.	

	CASCO 2 – VALLFIREST TECNOLOGÍAS FORESTALES S.L.		
Cubrenucas	Cubrenucas muy endeble, se sueltan fácilmente los velcros.		
Pantalla	Pantalla muy inestable, no sube por las gafas. Muy corta.		
Comodidad	Casco muy pesado con poca ventilación. Malo. Parece de juguete. Incómodo		
	Plástico del arnés roto. Arnés frágil, con ajuste complicado. No ajusta cómodamente		
Arnés	el barbuquejo.		
	Poca visión con las gafas puestas. Las gafas se empañan. El peso recae sobre las gafas,		
Gafas	lo que presiona la nariz e impide respirar bien		
Linterna	La linterna no engancha bien.		
	Difícil montaje de accesorios y se caen fácilmente. Accesorios muy prominentes sobre		
Accesorios	el casco, son un elemento de enganche. Son muy frágiles, se rompen		

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos Página 2 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 2/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		





Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía

De las pruebas realizadas resulta concluyente y de forma reiterada dos cuestiones principales sobre el artículo presentado como muestra por ambos licitadores:

- Incompatibilidad de accesorios (linterna pantalla gafas) en ambas muestras.
- Fragilidad de accesorios (de arnés, acople linterna, protectores); estos se han roto o partido con el simple montaje en ambas muestras.

Ver ANEXO I: DOCUMENTACIÓN GRÁFICA.

CONCLUSIONES

Ante estas evaluaciones individuales del personal que ha probado los artículos, se constata que la calidad percibida de las muestras aportadas por los licitadores no cumple un mínimo de calidad ya que las roturas y la fragilidad de las piezas que se acoplan al casco no permiten realizar una valoración más allá de considerarlas no aptas para el trabajo que se pretende desempeñar; tampoco la falta de compatibilidad de los accesosios es suceptible de valoraración, ya que impiden cualquier uso en condiciones de trabajo.

Por todo ello, este Área de Operaciones de Extinción se considera que ninguna de las dos muestras aportadas es válida ya que no cumplen las condiciones <u>funcionales</u> mínimas exigidas para el uso al que van a ser destinadas y previsto según el pliego, por su inconsistencia y baja calidad.

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos Página 3 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 3/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		



Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía

ANEXO I: DOCUMENTACIÓN GRÁFICA.



Fotografía 1: arnés roto.



Fotografía 2: arnés roto.

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos Página 4 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 4/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		



Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía



Fotografía 3: acople de linterna roto.



Fotografía 4: acople de linterna roto.

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos Página 5 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 5/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		



Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul

Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía



Fotografía 4: incompatibilidad máscara-gafas.



Fotografía 5: incompatibilidad máscara-linterna.

Valoración Cascos Extinción SIFE/ÁREA de Operaciones de Extinción Informe P.F. Cascos Página 6 de 6 Fecha de Actualización: 09/06/2023 Edición: 00.00

FIRMADO POR	MARIA LLANOS GARCIA LOPEZ		12/06/2023	PÁGINA 6/6
	JUAN CARLOS MARTIN HIDALGO			
VERIFICACIÓN	Pk2jmGSEMATLCTNQZGHNX7H97H8TQ8	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma		