

## Accidentes de buceo en el año 2002

**Nota:** esta es la 2ª versión del artículo. Realizando una nueva búsqueda en la prensa digital se localizaron dos nuevos accidentes que no habían sido considerados en el texto original. Así mismo se ha revisado la información disponible de todos los accidentes, para ajustar al máximo la precisión y veracidad de la información que aquí se presenta.

### El origen de la idea y la fuente de los datos

Por motivos profesionales, dado que actualmente trabajo en el campo de la prevención de riesgos laborales, elaboro frecuentemente estudios y estadísticas acerca de los accidentes que suceden en las empresas.

Entre tablas y gráficas, una idea fue tomando forma en mi cabeza. La siniestralidad de las actividades subacuáticas es un campo poco conocido, y sobre el que no hay apenas información. ¿Qué es lo que se sabe sobre esta materia?

Así pues, me lance a una búsqueda por internet, y descubrí que en otros puntos del planeta si se habían realizado este tipo de estudios. Pero por aquí, nada de nada. No quedaba más remedio que localizar yo mismo la información. ¿Cómo hacerlo?

Por suerte, a esto internet si me dio la respuesta. Ella misma me los proporcionaría, si encontraba la manera de buscarlos con la necesaria eficacia, pues no era cuestión de ponerme a repasar cada día toda la prensa local en busca de la noticia oportuna.

En primer lugar, los foros de buceo y los grupos de noticias (news) fueron lugares idóneos para rastrear este tipo de datos. Por otro lado, descubrí algunos buscadores especializados (tristemente desaparecidos) que rastreaban la prensa digital en busca de noticias, de acuerdo a unos criterios de búsqueda que yo mismo configuré. Llegue a diseñar una página web que se encargaba de recoger esta información, y de su consulta diaria obtuve muchos de los datos que a continuación voy a presentar.

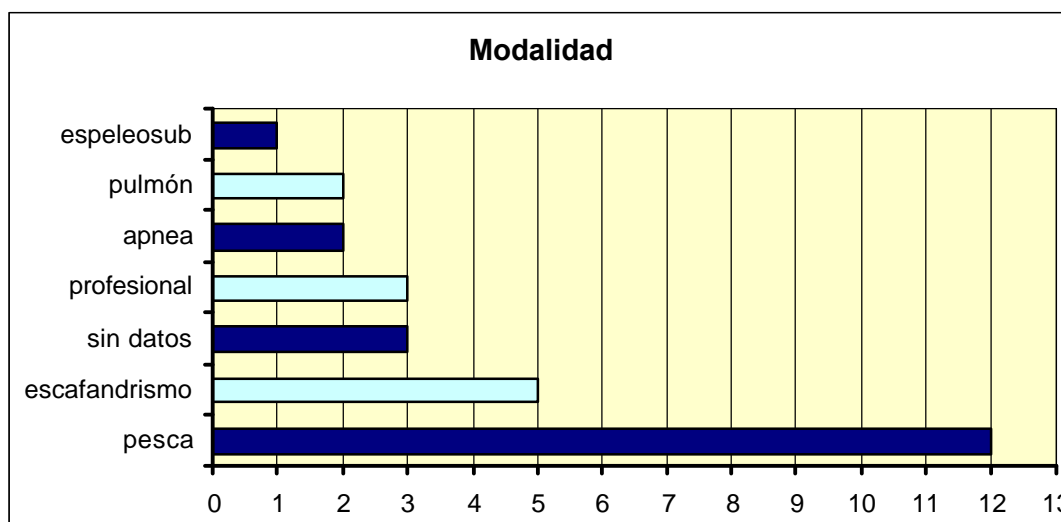
Siempre quedará la duda acerca de si recogí todos los accidentes o no. Casi con certeza que todos no están, pero considero que se trata de una buena aproximación al tema que nos ocupa. También se puede discutir la calidad de la información que acompaña a cada accidente. No es ninguna novedad la falta de rigor y conocimientos con los cuales la prensa trata generalmente estos sucesos.

Y este último aspecto es importante, porque más allá de una mera enumeración de casos, se trata de indagar en las causas, buscar los elementos descriptivos que ayuden a establecer los posibles patrones de estos desgraciados acontecimientos, con el ambicioso propósito de ayudar a prevenirlos.

### 28 fallecidos en el año 2002

No sé si se podrá de alguna manera decidir si 28 son muchos o pocos, aunque lo indudable es el drama humano que se esconde detrás de cada uno de ellos. ¿Qué es lo que estaban haciendo el día del accidente? ¿Eran novatos o veteranos?

Casi la mitad de los accidentes, 12, afectaron a buceadores que estaban practicando la pesca submarina. El escafandrismo suma otros 5 casos y el buceo profesional 3 casos más. El resto de accidentes se reparte entre apneistas, espeleobuceadores y practicantes del buceo a pulmón libre.



Nº de accidentes mortales en cada modalidad deportiva en el año 2002

La pesca submarina es la actividad que, en números absolutos, concentra la mayor parte de los accidentes. No se trata de ninguna novedad, pues se trata de un hecho observado en la FVAS a lo largo de los últimos años. Los accidentes que tienen como protagonistas a los buceadores autónomos son escasos, mientras que por desgracia, raro fue el año en que no se tuvo que lamentar la desaparición de algún pescador submarino.

De entre los accidentes acaecidos a escafandristas hay que destacar que uno se produjo durante la segunda salida de un curso de buceo. Los dos accidentes sufridos por apneistas tuvieron lugar durante sesiones de entrenamiento, uno de ellos en piscina. Se ha separado como actividad diferenciada el buceo a pulmón (con tubo), que registró dos accidentes, uno de ellos relacionado, parece ser, con un golpe con una roca.

Nos ha llamado la atención el relativamente alto porcentaje de accidentes mortales acaecidos a buceadores profesionales, pues suman casi tanto como los referidos a los

buceadores deportivos. Uno de ellos tuvo lugar durante una prácticas en aguas interiores, mientras que los otros dos se produjeron en el mar.

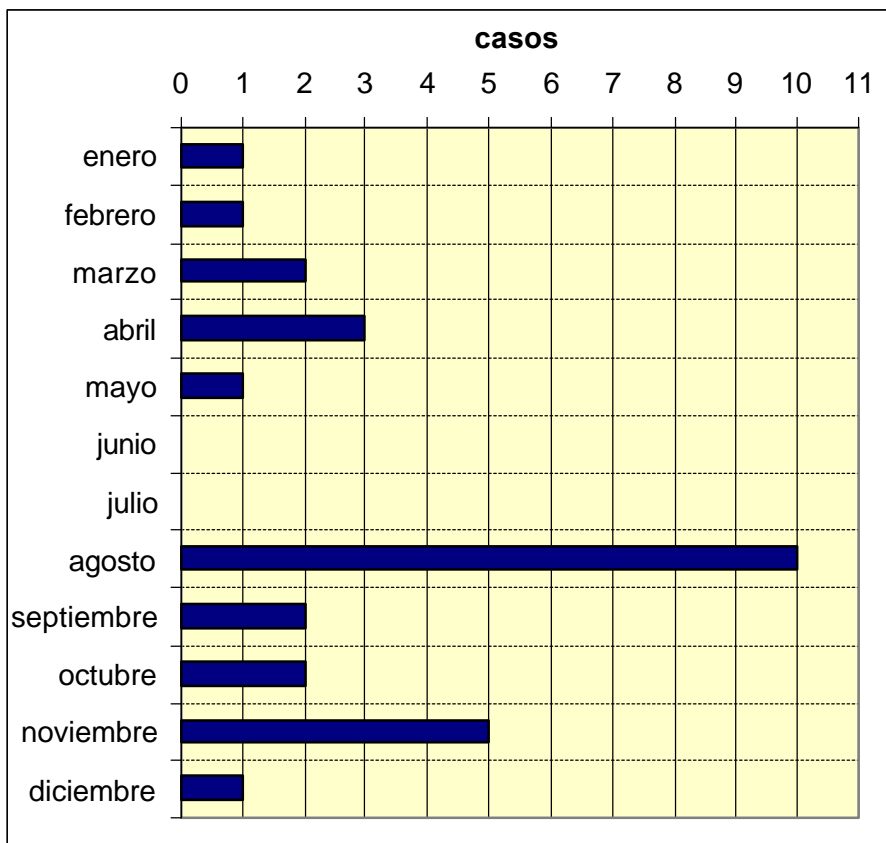
#### Distribución espacial y temporal

La provincia que concentra mayor número de accidentes es Girona, con 5 casos, seguida de Baleares con 4, Las Palmas con 3 y Zaragoza y Tenerife con 2 casos cada una. Puede sorprender la presencia de Zaragoza en esta lista, pero es debido a que allí se produjeron dos accidentes que ya han sido mencionados, el del apneista en piscina y el del buceador profesional en aguas interiores.

La relación completa es la siguiente:

<b>Provincia</b>	<b>Casos</b>
Gerona	5
Baleares	4
Las Palmas	3
Zaragoza	2
Tenerife	2
Valencia	1
Granada	1
Guipúzcoa	1
La Coruña	1
Cantabria	1
Melilla	1
Murcia	1
Pontevedra	1
Tarragona	1
Cádiz	1
Ceuta	1
Alicante	1
<b>Total</b>	<b>28</b>

En cuanto a la distribución temporal, hay que señalar que los accidentes se producen a lo largo de todo el año, de enero a diciembre. Agosto es el mes de mayor siniestralidad con 10 casos, seguido de noviembre con 5 y abril con 3.



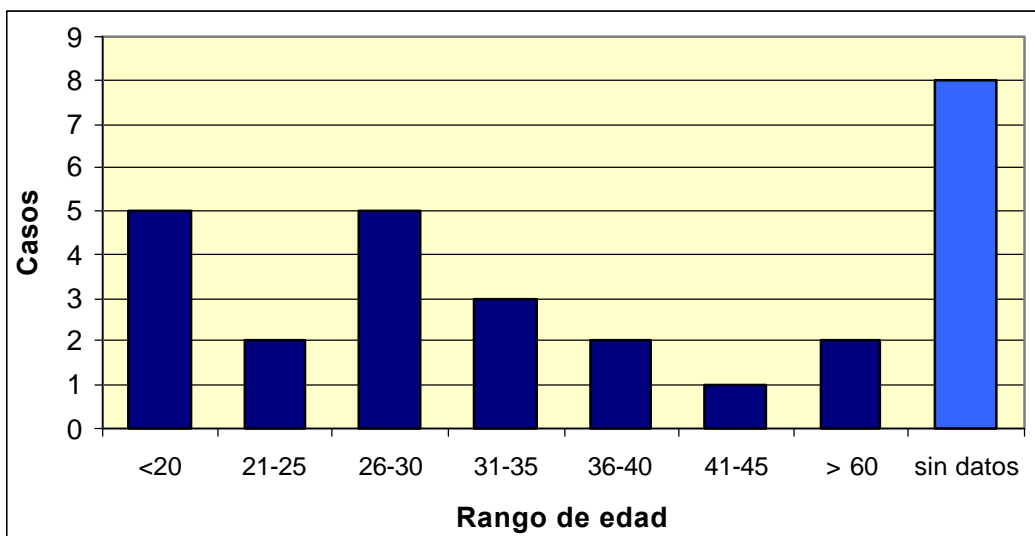
Distribución temporal de los accidentes a lo largo del año 2002

### Algunos datos más

En ocasiones las fuentes consultadas recogen alguna información de carácter descriptivo sobre los accidentes.

El dato más común es la **edad**. En este sentido, el rango de edad de los accidentados es realmente muy amplio, pues va desde los 17 a los 76 años.

De los 5 accidentados menores de 20 años, 4 eran pescadores submarinos y uno apneista. En cuanto al otro extremo de esta relación, los mayores de 60 años, uno era pescador submarino, mientras que el otro se corresponde con el buceador en apnea antes mencionado.



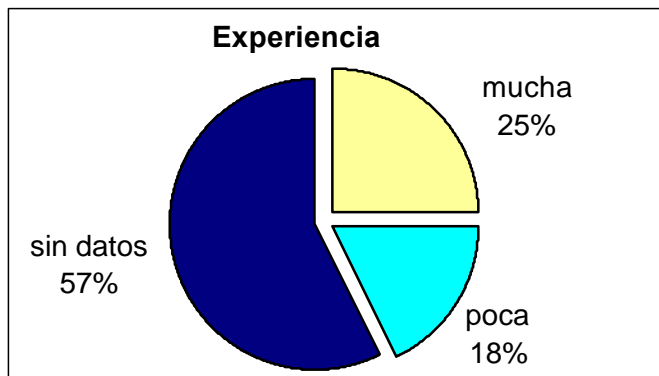
Distribución de los accidentes por rango de edad

A primera vista parece que la frecuencia de los accidentes disminuye con la edad. Sin embargo, a falta de datos acerca de la distribución de edades de los practicantes de las diferentes modalidades, esto no deja de ser una hipótesis que necesitaría ser comprobada antes de aceptarla.

Otro hecho que suele ser en ocasiones objeto de comentario es la **experiencia** del accidentado. En esta ocasión, y con las debidas reservas, se dispone de esta información para 12 de los accidentes recogidos en el 2002, y llama la atención que en 7 ocasiones se describa al accidentado como “experto”, si bien hay que precisar que todas menos una se refieren a pescadores submarinos.

No se trata de un hecho novedoso, pues ya es también conocido que los accidentes en pesca submarina se producen entre quienes alcanzan un determinado nivel. Es necesario ser capaz de alcanzar ciertas cotas y tiempos de apnea para entrar en lo que se podría denominar “grupo de riesgo”.

De todas formas se trata de una información poco fiable en general, como señala por ejemplo el hecho de que solamente se recojan experiencias “extremas”, es decir, los accidentados solo son descritos como muy expertos o como inexpertos, y en ocasiones, se consideran expertos a personas con una experiencia de dos o tres años en su modalidad deportiva.



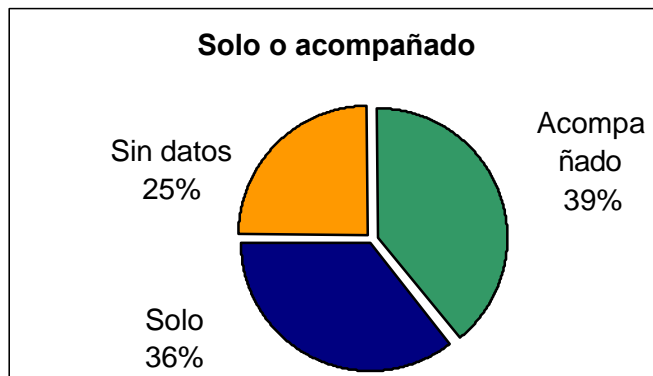
Experiencia de los buceadores accidentados.

### En solitario o acompañados

De la información recogida se desprende que por lo menos, en un 39 % de los accidentes el buceador se encontraba practicando su deporte en solitario. A este porcentaje habría que añadir aquellos casos en que si bien eran varios los buceadores en el agua, a efectos prácticos el accidentado se encontraba solo, dada la pérdida de contacto visual con sus compañeros.

modalidad	Acompañado	Solo	Sin datos	Total
apnea		2		2
escafandrista	4		1	5
espeleosub		1		1
pesca	5	4	3	12
profesional	2	1		3
pulmón		2		2
sin datos			3	3
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>28</b>

Hay que señalar que en ninguno de los accidentes que tuvieron como protagonistas a escafandristas deportivos, se menciona la posibilidad de que el buceador se encontrará solo en el momento del accidente.



Buceo en solitario o acompañado en el momento del accidente

### Agradecimientos

Es necesario agradecer la colaboración de todas aquellas personas que han publicado en los foros y servidores de news las noticias referentes a estos trágicos sucesos que han servido para confeccionar este informe.

También quiero mostrar mi agradecimiento al anónimo webmaster de la ya desaparecida página [www.titulares.com](http://www.titulares.com) por su desinteresada ayuda a la hora de configurar mi buscador de noticias.

Y por último, mi más sentido pésame a los familiares, amigos y compañeros de las víctimas.

Mucha prudencia a todos.

**Juan Carlos López**

1ª revisión: junio 2003

2ª revisión: enero 2004

Anexo: Matriz de datos

Nº	mes	provincia	modalidad	edad	rango	prof	solo	exp
1	enero	Ceuta	pesca	17	<20	21	no	poca
2	febrero	Tenerife	apnea	19	<20	28	si	poca
3	marzo	Guipúzcoa	pesca					
4	marzo	Valencia	pulmón				si	
5	abril	Tarragona	pesca	36	36-40		no	mucha
6	abril	Gerona	pesca	63	> 60		si	
7	abril	Zaragoza	profesional	33	31-35	5	no	mucha
8	mayo	Gerona	escafandrismo	42	41-45		no	
9	agosto	Las Palmas	escafandrismo				no	mucha
10	agosto	Murcia	pesca	32	31-35		si	mucha
11	agosto	Gerona	pesca	30	26-30	7	si	mucha
12	agosto	Pontevedra	pesca	19	<20	13	no	poca
13	agosto	Cantabria	profesional	28	26-30	8	no	
14	agosto	Baleares	espeleosub	28	26-30	10	si	mucha
15	agosto	Baleares	sin datos					
16	agosto	Baleares	sin datos		21-25			
17	agosto	Gerona	pulmón	76	> 60		si	
18	agosto	Las Palmas	sin datos	25	26-30			
19	septiembre	Baleares	pesca	30	26-30		no	mucha
20	septiembre	Alicante	pesca					
21	octubre	Gerona	escafandrismo					
22	octubre	Tenerife	pesca	31	31-35		si	
23	noviembre	Las Palmas	escafandrismo				no	
24	noviembre	La Coruña	escafandrismo				no	poca
25	noviembre	Cádiz	pesca				no	
26	noviembre	Melilla	pesca	19	<20			
27	noviembre	Zaragoza	apnea	22	21-25		si	poca
28	diciembre	Granada	profesional	37	36-40	50	si	