



# El Prat de Llobregat Informe temporada 2023



*Informe resum del Servei de prevenció, salvament  
i socorrisme a les platges del municipi*

# Índex

• Introducció	3
• Fitxa tècnica	4
• Estat de la mar	5
• Persones ateses	7
• Assistències per patologies	8
• Servei persones diversitat funcional	12
• Accions preventives	13
• Simulacres i activitats	14
• La veu del poble	15
• Proposta de millores	16
• Resum estat de la mar	17
• Resum assistències	18



## Introducció

El present informe recull el nombre de les incidències i de les actuacions realitzades per Pro-activa a les platges de El Prat de Llobregat durant la temporada d'estiu 2023 i l'estudi estadístic amb les darreres temporades.

Aquesta temporada s'ha incrementat els dies de servei iniciant-lo els caps de setmana de maig i un servei diari amb menys personal des del 3 de juny, engegant la temporada al 100% del 10 de juny al 11 de setembre com es habitual.

En comparació a la temporada anterior, l'any 2023 s'ha caracteritzat per un marcat increment de l'afluència d'usuaris i usuàries a les platges del Prat de Llobregat amb un consegüent augment també de les incidències, tant a nivell rescats i ajudes aquàtiques com d'actuacions sanitàries de caràcter més greu i es que l'estat de la mar força mogut ha sigut la tònica del estiu. A més, la nova possibilitat d'aparcar lliurement a la zona centre-sud de la platja, permetent també fer-ho en bateria en aquest lloc, ha fet que augmentés considerablement l'afluència de gent entre els accessos 3 i 13, reforçant la necessitat d'un lloc d'infermeria a l'accés 5 o voltants.

Els treballs amb sorra a principis de la temporada es van mostrar com un encert, tot i que lamentablement ja per a finals del mes de juliol ens trobem amb un graó a la vora de més d'un metre (especialment entre els accessos 24 i 17), la qual cosa ha dificultat moltíssim la nostra tasca, tant a l'hora de traslladar víctimes inconscients com per a realitzar banys adaptats. L'aparició de roques a la riba a partir d'aquesta data també s'ha evidenciat com un risc, afectant als banyistes i als socorristes que han tingut que entrar a l'aigua en emergència.

D'altra banda, creiem que les tasques de prevenció que venim realitzant ja fa diversos anys en les dinàmiques de cada socorrista i en els tallers educatius per a infants i adults, han col·laborat significativament en la disminució d'accidents aquàtics sense desmerèixer la senyalització sistemàtica i atenta de les corrents de re

Les dades diàries de l'estat de la mar s'han traspasat a la web de Protecció civil "Estat de les platges" i les dades referents a l'estat de l'aigua a l'ACA.



## Fitxa tècnica

# SERVEI DE VIGILÀNCIA, SALVAMENT I SOCORRISME DE LES PLATGES DEL PRAT DE LLOBREGAT

### PERÍODE DE COBERTURA:

Temporada: del 06/05 al 11/09 (Caps de semana de maig i del 03 de juny al 11 de setembre)

HORARI: de 10:00 a 19:00 hores

### COORDINACIÓ GLOBAL DEL PROJECTE:

Centre Coordinació Platges

c/ Juan de La Cierva, 8. C.P 08339 VILASSAR DE DALT

### ÀMBIT TERRITORIAL: Platges

Remolar-El Prat      La Roberta      Can Camins      Naturista

### RESUM DADES D'ACTIVITAT

#### Respecte als usuaris atesos:

• Núm. Persones ateses	486
• Núm. Persones rescatades	10
• Núm. Assistències aquàtiques	75
• Núm. Persones evacuades centres hospitalaris	10
• Núm. Banys persones diversitat funcional	35
• Núm. Prevencions	8.551
• Núm. Persones perdudes	1

#### Respecte als dies de Servei i Recursos materials:

• Dies de cobertura	109
• Núm. de Torres de vigilància avançada	3
• Núm. de cadires de vigilància	3
• Núm. de cadires amfibies	2
• Núm. de motos de rescat	1
• Núm. de quads	1
• Núm. de bicicletes	4

#### Respecte als Recursos Humans:

• Núm. de professionals en temporada	10 i 12 en caps de setmana
--------------------------------------	----------------------------

## Estat de la mar

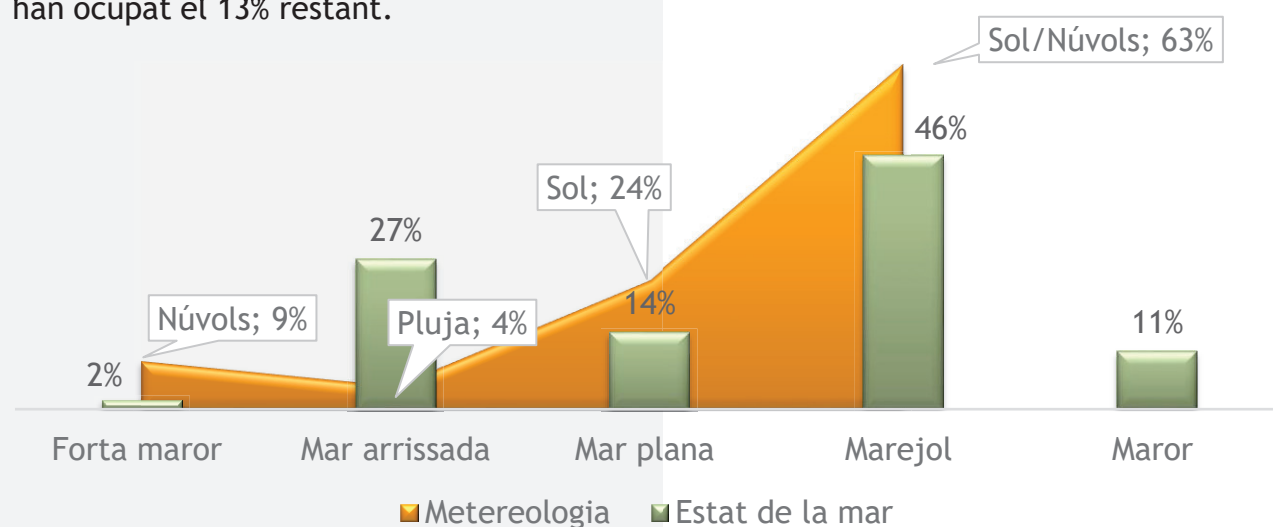
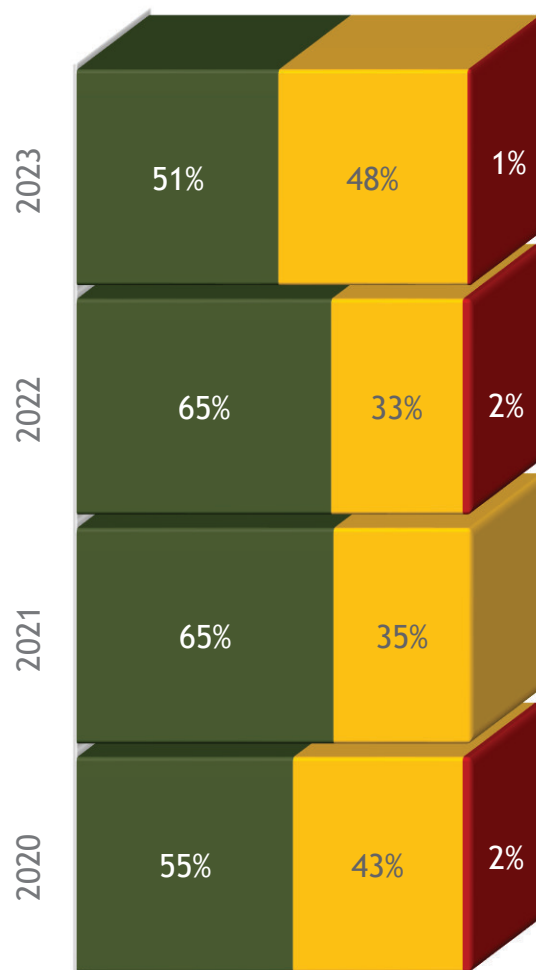
Aquest estiu s'han patit unes condicions de l'estat de la mar força adverses respecte a les darreres temporades i tenim que les banderes grogues han ocupat el 48 % de la temporada al igual que va passar en l'any 2017 i 2015, tan mateix les banderes verdes han superat la mitja temporada arribant al 51% i que en total han estat 56 dies verds, 52 dies de bandera groga i un sol dia de bandera vermella per forta maror (onades entre 1,25 a 2,5 metres).

Tres han estat els motius de les banderes grogues, en un 56% per que l'estat de la mar presentava un risc pels banyistes (29 dies), 41% a causa de més presència de meduses dins la zona de bany (21 dies) i un 4% per possible alteració de la qualitat de l'aigua en episodis de pluges (2 dies, el 28 d'agost i el 1 de juliol).

Les meduses detectades han estat les habituals, *Rhizostoma pulmo* i poques *Pelagia notiluca*.

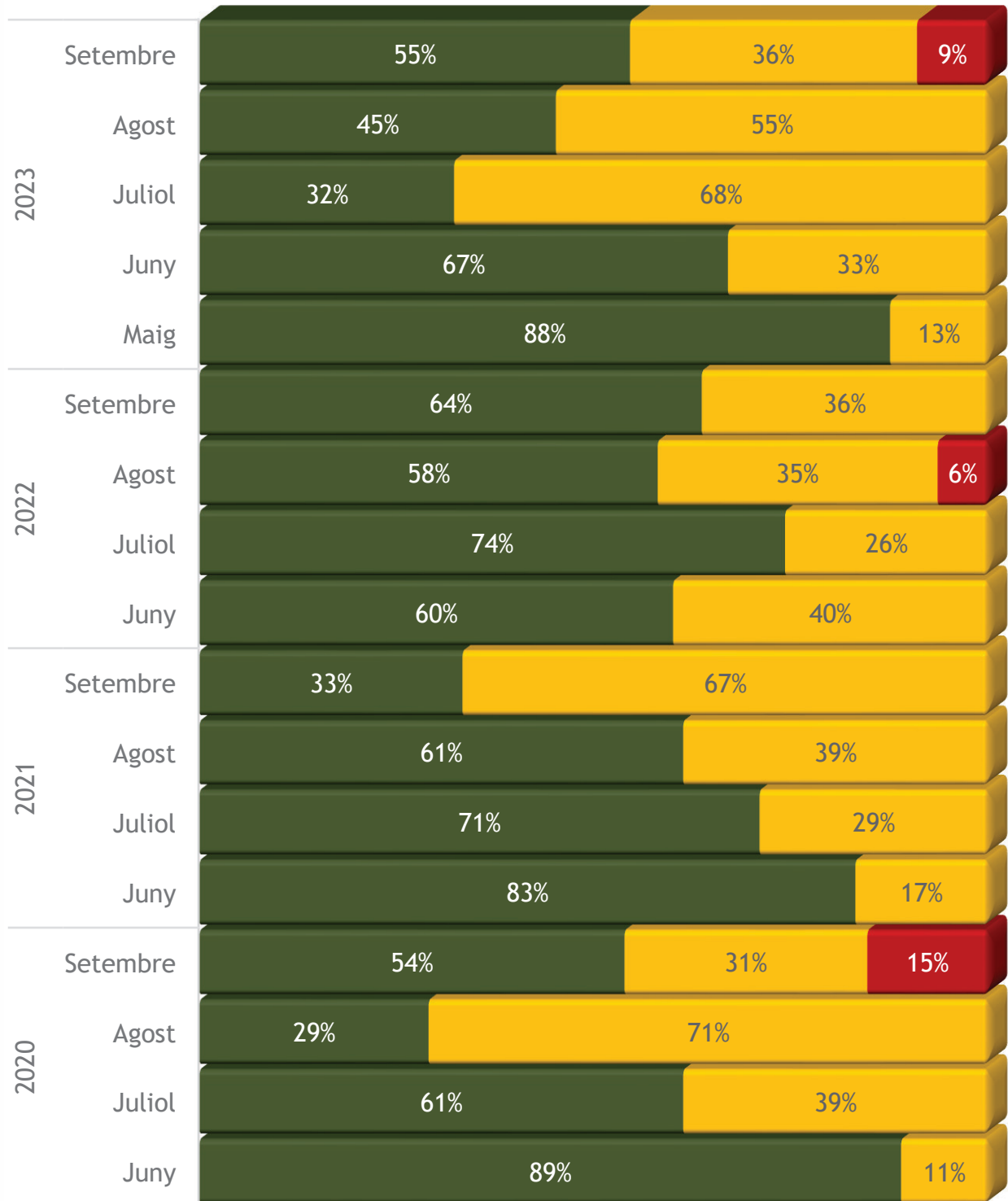
Pel que fa a l'estat de la mar s'ha sofert en un 46% marejol i maror en un 11% a més del 2% de forta maror. La mar arribada ha quedat relegada al 4% dels dies de servei i la mar totalment plana un 14%.

El sol i núvols ha englobat la temporada (63%) mentre que el sol ha lluït una quarta part tan sols, el cel ennuvolat i les pluges han ocupat el 13% restant.



# Estat de la mar

## Banderes mensuals



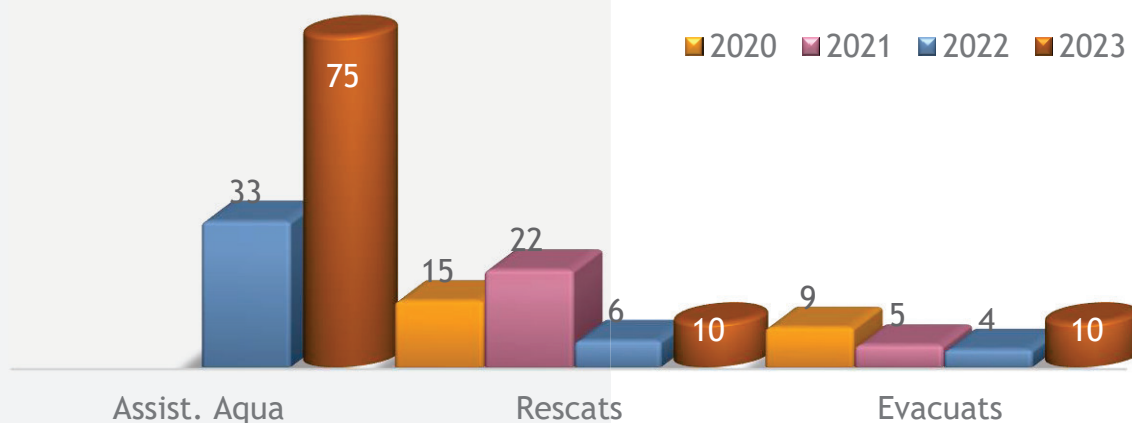
## Persones ateses

Aquesta temporada tot i l'augment d'afluència d'usuaris i usuàries a les platges del Prat de Llobregat el total de persones ateses ha quedat similar a la temporada passada, 486 persones ateses sobre les 492 de l'any anterior. Però la diferència es troba en el global d'assistències lleus, greus i d'intervencions aquàtiques dutes a terme.

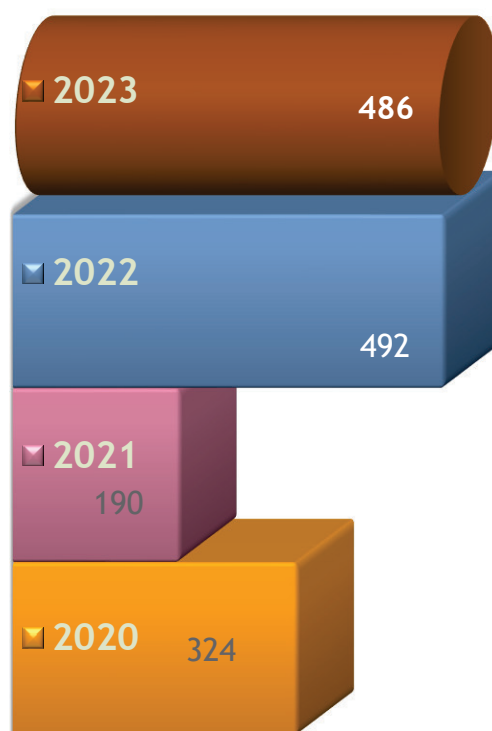
- 388 Assistències lleus (448 l'any passat)
- 13 Assistències greus (6 l'any passat)
- 75 Assistències aquàtiques (33 l'any passat)
- 10 Rescats (6 l'any passat)
- I del total, 10 persones evacuades a centre hospitalari (6 l'any passat)

És a dir, -60 assistències lleus que "s'han compensat" amb les +7 intervencions greus i +42 assistències aquàtiques a més de +4 rescats (+53 en total). Tenim doncs un clar augment de la intervenció aquàtica.

Com a destacables les intervencions del 9 de juliol (rescat d'un noi de 28 anys) i el 20 d'agost abans del inici del servei d'un senyor de 53 anys extret del aigua també, ambdós evacuats a Bellvitge. I les assistències amb moto aquàtica d'un wingfoil a la deriva direcció Barcelona del 21 de juny i una actuació conjunta amb Salvament Marítim a una embarcació a la deriva també el 9 d'agost.



## Persones ateses



■ 2020 ■ 2021 ■ 2022 ■ 2023

## Assistències per patologies

Les assistències lleus les englobem en tres grups:

- ✓ Picades (peix aranya, eriçons, medusa, altres picades)
- ✓ Ferides (ferides i contusions lleus)
- ✓ Altres lleus (cremades solars, no solars, odontàlgies, etc....)

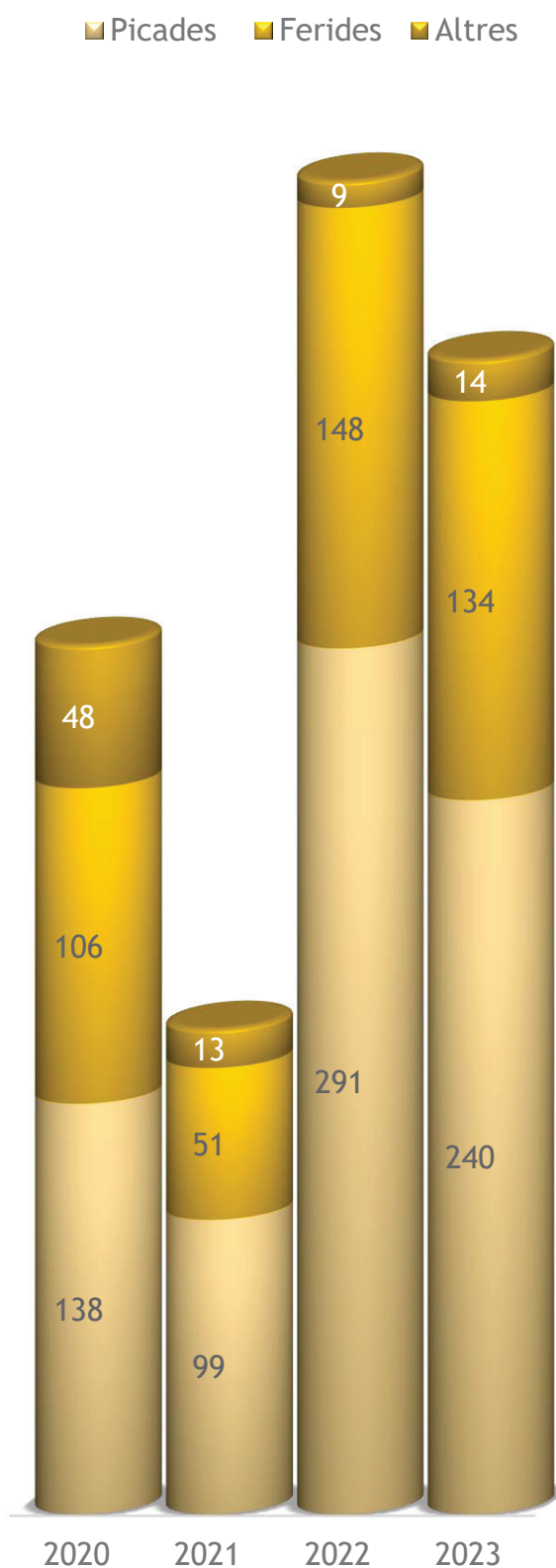
En la gràfica del costat podem apreciar la baixada d'assistències per picades i per ferides i un lleuger augment per altres patologies lleus.

El grup de picades en general baixa en -51 (291 sobre 99 de l'any passat) però en el mes de juny augmenta a 43 atencions sobre els 21 de l'estiu passat(+22) i en canvi a juliol i agost baixes les assistències en -50 i -18 respectivament (124 sobre 174 al juliol i 70 sobre 88 al agost). Al setembre amb resultat similar queda en 3 sobre 8 assistències.

En el grup de les ferides pròpiament sagnants i les contusions també passa com en les picades, pugen al juny (35 sobre 22) i baixen al juliol i agost obtenint -29 i -19 cadascun (30 sobre 59 al juliol i 35 sobre 54 al agost) i en canvi al setembre pugen en +12 (25 sobre 13) fent un total de 134 assistències sobre 148 de la temporada anterior (-14).

La resta de patologies lleus han seguit la mateixa línia i pugen molt poc, +5 atencions ja que de 9 assistències de la temporada passada han ocupat 14 en total (2 al juny, juliol i setembre, 3 al agost i 5 al maig).

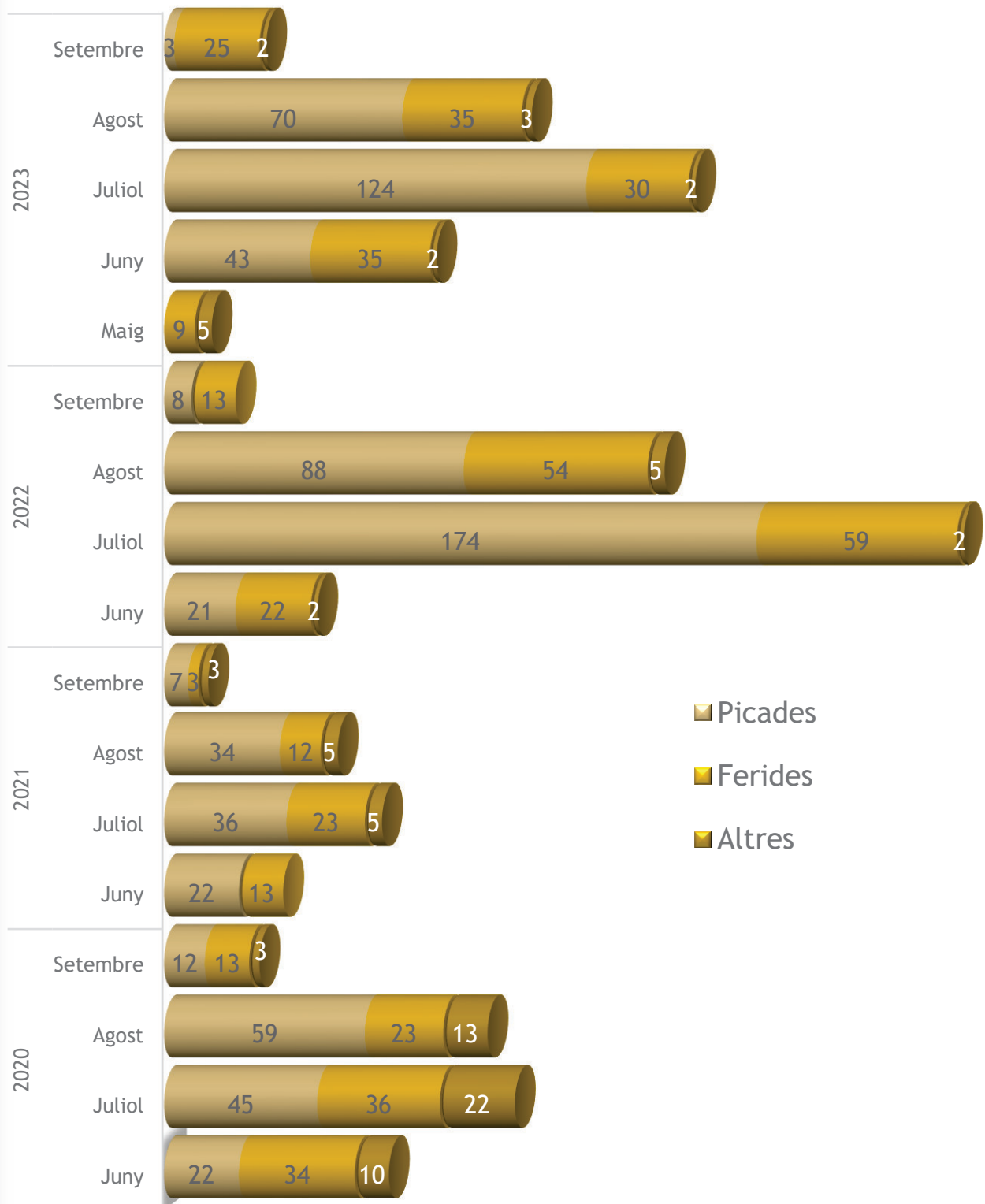
En la pàgina següent es pot veure la gràfica de les dades en detall mensual.





# Assistències per patologies

## Assistències lleus mensuals



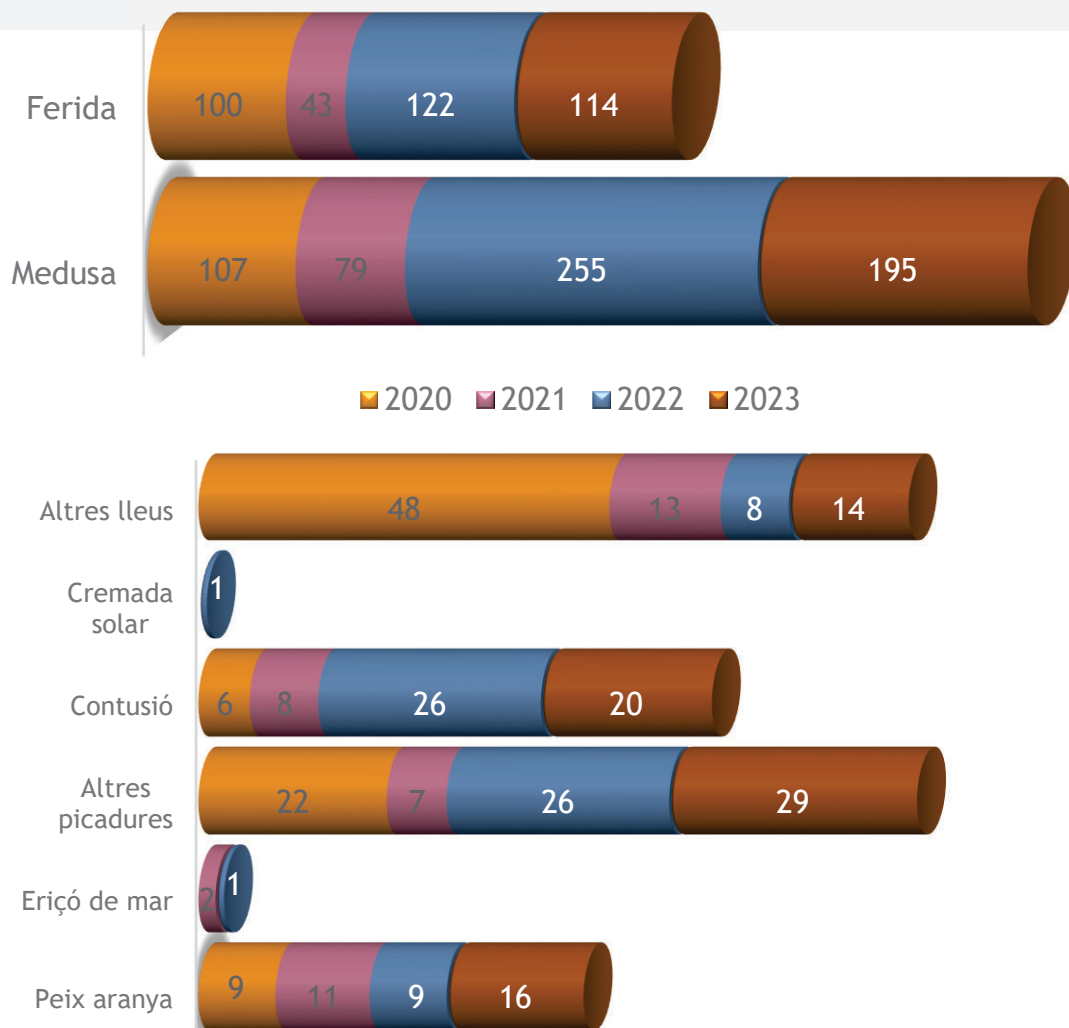
## Assistències per patologies

En les gràfiques següents veurem el detall el tipus d'assistències lleus i com es habitual les picades de medusa i les ferides són les assistències més comunes, tot i així, aquesta temporada les atencions per picades de medusa a diferència d'altres municipis del voltant han baixat en -60 persones ateses (195 sobre 255 de la temporada passada), i en canvi en les ferides s'ha obtingut un resultat similar, 114 atencions sobre 122 de l'any passat.

En la resta de patologies lleus trobem un augment d'atencions per picades de peix aranya (16 sobre 9) i en canvi no hi ha hagut cap atenció per punxes d'eriçó de mar. Pel que fa a la resta de picades no tipificades i/o identificades queden similars amb un 29 sobre 26.

Les assistències per contusions també baixen (20 sobre 26 de la temporada anterior) i el grup d'altres patologies lleus no tipificades augmenta lleugerament en +6 ja que s'han dut a terme 14 atencions sobre 8 de l'any passat.

### Tipus d'assistències lleus



## Assistències per patologies

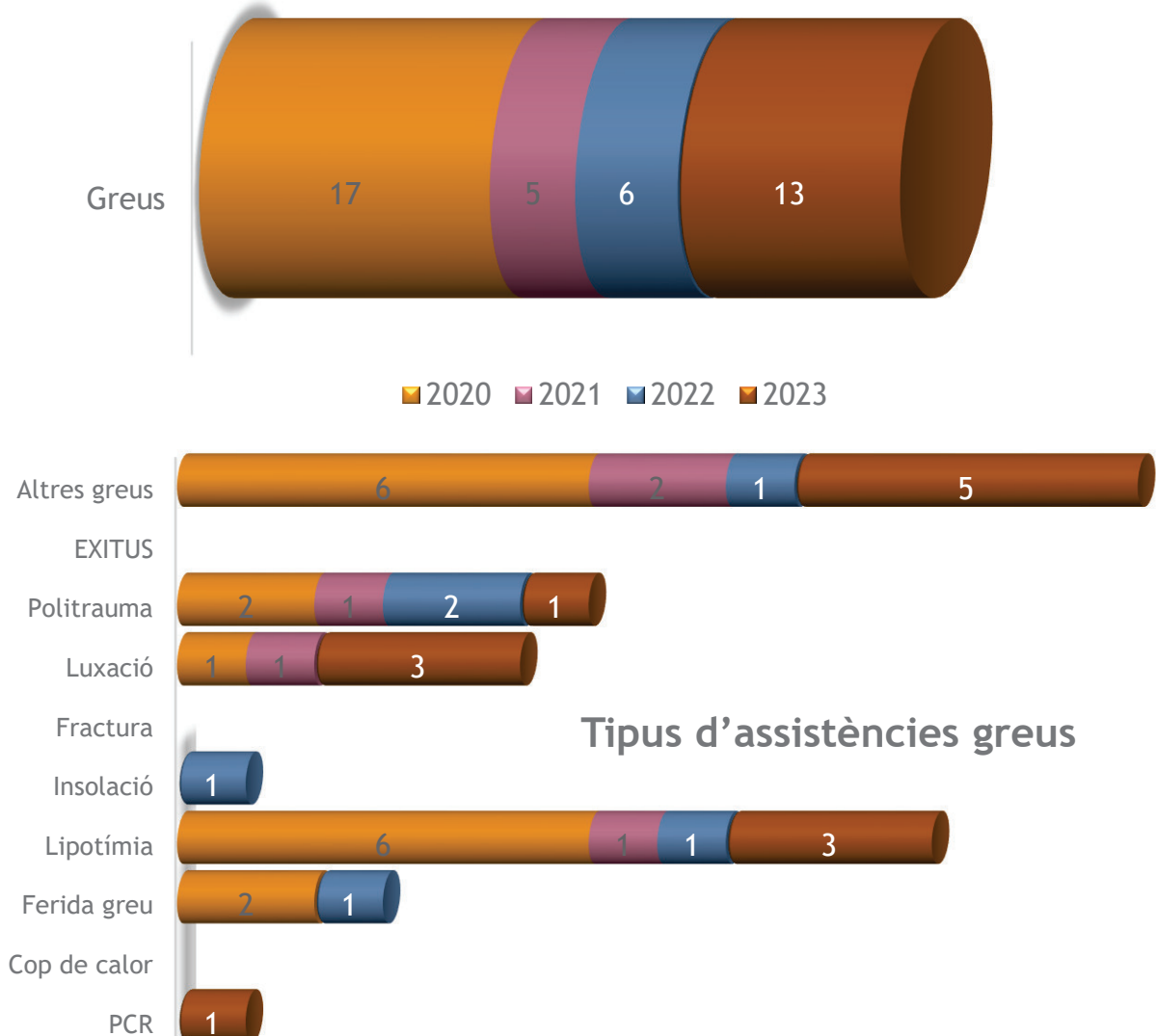
El detall de les intervencions greus que son les que impliquen sovint la presa de constants vitals a les persones ateses fluctuant força al llarg de les temporades. Aquest estiu en total s'han atès a 13 usuaris/es essent 10 d'ells evacuats a centre hospitalari, la temporada anterior es van atendre a 6 persones amb 4 evacuats.

S'ha intervingut en una PCR, un senyor que es va descompensar dins l'aigua i va derivar en parada (cap l'estiu anterior), 3 lipotímies (1 la temporada passada) i no s'ha patit cap Cop de calor ni Insolació.

Tampoc s'ha intervingut en cap ferida greu ni fractura però si 1 politraumatisme sofert per un senyor que va caure al espigó i va ser evacuat a Bellvitge. I a diferència de l'any passat s'han atès 3 luxacions, totes elles evacuades a hospital.

De la resta d'intervencions greus no tipificada en tenim 5 (1 la temporada passada)

### Assistències greus anuals



## Servei persones diversitat funcional

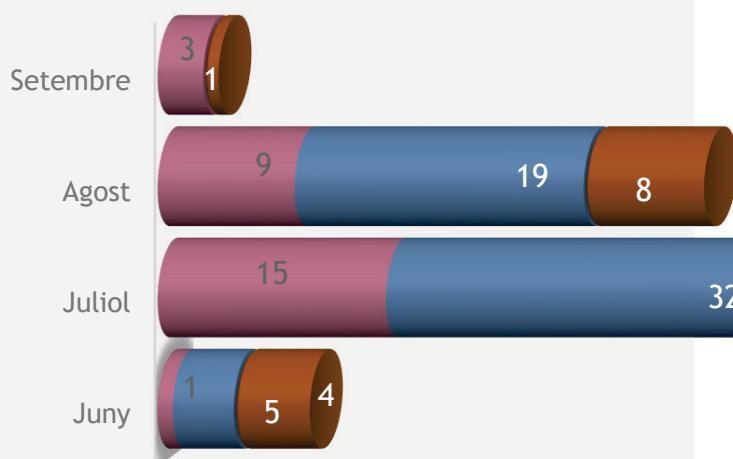
El servei de bany a persones amb diversitat funcional ha baixat respecte a l'any passat després de la recuperació del servei i es que cal recordar que el servei tan sols es presta quan hi ha bandera verda i tenint en compte que quasi mitja temporada ha estat amb bandera groga creiem que en si, s'ha pogut donar una resposta viable a la demanda rebuda.

S'han dut a terme 35 banys sobre els 55 de la temporada anterior i han participat usuaris i usuàries dels següents grups organitzats:

- Residència Bellvitge
- Example del Prat
- Fundació Hospitalitat
- Residència La Marina
- Fundació Estimia
- Fundació Hospitalitat
- Fundacio Pere Mitjans
- Residència El Tamariu
- Fundació Villablanca

I com a usuaris individuals en total 9 persones.

L'activitat s'ha centrat majoritàriament al mes de juliol al igual que l'any passat i amb 21 banys sobre els 32 realitzats l'any passat en el mateix període, m'entres que al agost s'han reduït quedant-se en 8 sobre els 19 de la temporada anterior. Al juny començant temporada 5 banys sobre 4 i al setembre tan sols 1 bany.



## Banys anuals



## Banys mensuals

■ 2020 ■ 2021 ■ 2022 ■ 2023

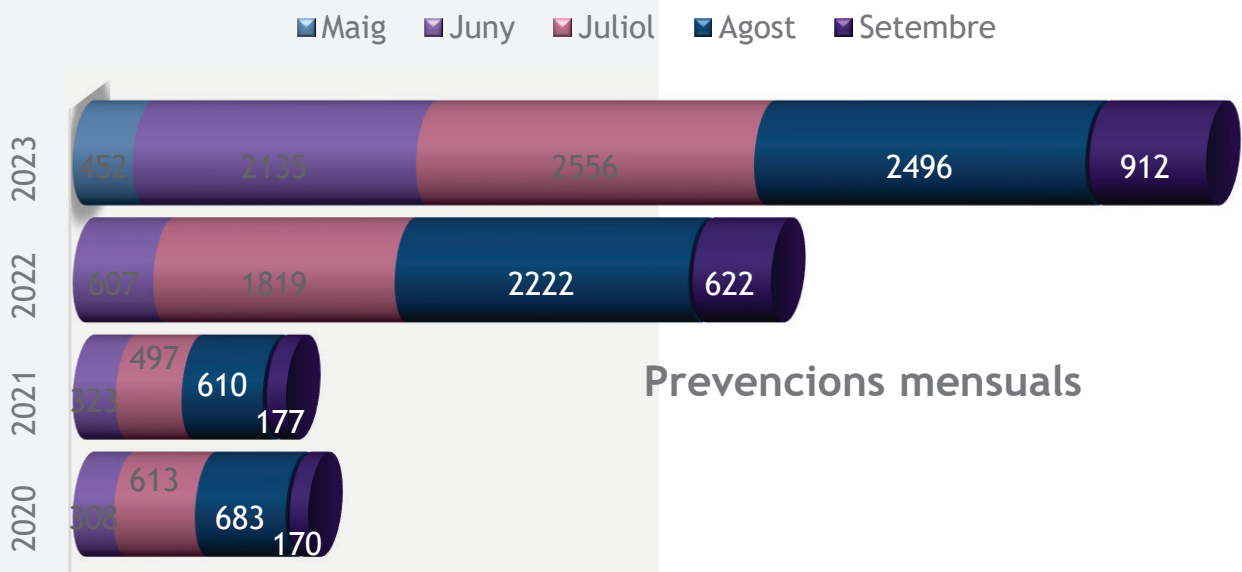
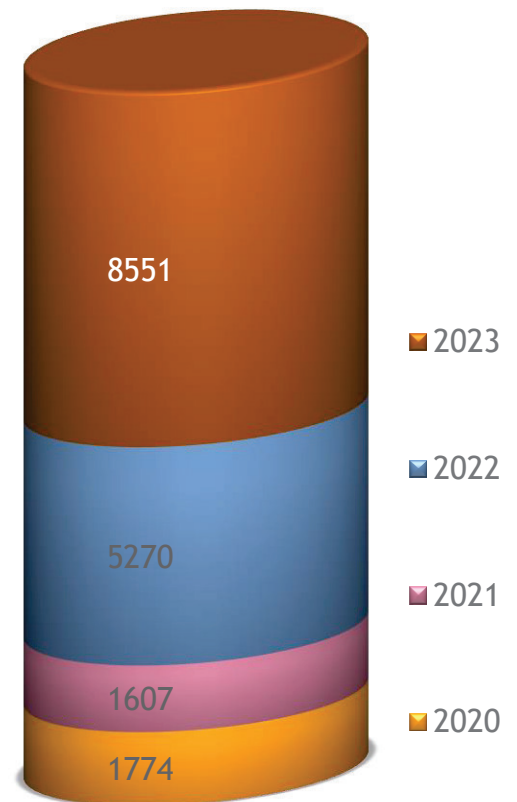
## Accions preventives

L'activitat preventiva dut a terme directament al usuari i usuària de les platges del Prat de Llobregat ha augmentat degut a dos factors, l'augment d'afluència de gent i de l'augment de la bandera groga. Fets que han provocat una pujada del +62% (+3.281) respecte a la temporada passada. S'ha arribat a 8.551 prevencions fetes directament sobre les 5.270 de l'any passat.

Tot i que per primer cop s'ha prestat servei els caps de setmana en el mes de maig, aquesta activitat representa el 5% del total, és a dir, 452 accions preventives més a contemplar. Igualment el volum d'activitat s'ha concentrat en el mes de juliol que ja implica el 30% del total i que presenta una pujada del +41% respecte a la temporada passada (2.556 sobre 1.819 de l'any anterior)

Just al darrera el mes d'agost amb el 29% del total però que tan sols ha ujat en un +12% (2.496 sobre 2.222), en tercer lloc el mes de juny amb el 25% del total però presentant un gran augment vers l'estiu passat ja que ha computat 2.135 prevencions sobre les 607 de la temporada anterior. Finalment setembre amb el 11% del total (912 prevencions sobre 622 de l'any passat).

## Accions preventives anuals



## Prevencions mensuals

## Simulacres i activitats

### Simulacres

S'han realitzat simulacres cada mes, com a part dels entrenaments periòdics que tenien lloc als matins abans de començar el servei.

25 de juny 08:45 a 09:45hs: formació SVB. Motxilla d'intervenció. Components i protocols, constants vitals, oxigenoteràpia i hemorràgies.

05 de juliol. 08:45 a 09:45hs: formació PPAA. Repàs d'assistències lleus.

18 de juliol. 19:05 a 20:05hs: formació d'assistències greus basades en l'experiència real davant situacions diferents ocorregudes a la platja la temporada passada i l'actual. Teoria i breafing.

26 de juliol. 08:45 a 09:45hs: Recreacions de les actuacions aquàtiques que han tingut lloc fins la data. Pràctiques.

### Activitats

Els tallers oberts al públic han permès un millor acostament cap a als usuaris/es, avançant en la presa dels coneixements dels riscos del mar i de la importància de la prevenció en ofegaments, al mateix temps que també ocupen un lloc les cures de pell i el medi ambient.

S'han realitzat dos tallers orientats a infants, de dues hores cadascun, "Socorrista per un dia", en els dies 06 i 19 de juliol (amb la participació de 30 persones aproximadament cada dia).

S'hi ha comptat amb la presència de personal de l'Ajuntament i cobertura audiovisual de mitjans locals.

Registres audiovisuals:

<https://www.youtube.com/watch?v=Gv4QSVqoGGA>



## La veu del poble

En general els comentaris i valoracions han estat positives.

S'han rebut comentaris en diverses oportunitats sobre:

- La distància entre una cadira de vigilància i l'altra (principalment entre el Delta 1.2 i l'1.3).
- El tancament de les dutxes
- La falta d'espai per aparcar els caps de setmana
- I principalment sobre com d'aviat tanca el servei de salvament i socorrisme

També han sigut molt comunes les queixes en la segona meitat de la temporada sobre:

- La falta de sorra
- La diferència d'alçada a la riba
- La presència de roques
- I la dificultat per realitzar els banys amfibis en aquest context

# Resum estat de la mar

## El Prat de Llobregat

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	56	52	1	109	51,38	47,71	0,92
La Roberta	2023	56	52	1	109	51,38	47,71	0,92
Can Camins	2023	56	52	1	109	51,38	47,71	0,92
Naturista	2023	55	53	1	109	50,46	48,62	0,92
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>223</b>	<b>209</b>	<b>4</b>	<b>436</b>	<b>51,15</b>	<b>47,94</b>	<b>0,91</b>

## El Prat de Llobregat maig

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	7	1	0	8	87,5	12,5	0
La Roberta	2023	7	1	0	8	87,5	12,5	0
Can Camins	2023	7	1	0	8	87,5	12,5	0
Naturista	2023	7	1	0	8	87,5	12,5	0
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>28</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>87,5</b>	<b>12,5</b>	<b>0</b>

## El Prat de Llobregat juny

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	19	9	0	28	67,86	32,14	0
La Roberta	2023	19	9	0	28	67,86	32,14	0
Can Camins	2023	19	9	0	28	67,86	32,14	0
Naturista	2023	18	10	0	28	64,29	35,71	0
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>75</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>66,96</b>	<b>33,04</b>	<b>0</b>

## El Prat de Llobregat juliol

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	10	21	0	31	32,26	67,74	0
La Roberta	2023	10	21	0	31	32,26	67,74	0
Can Camins	2023	10	21	0	31	32,26	67,74	0
Naturista	2023	10	21	0	31	32,26	67,74	0
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>40</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>32,26</b>	<b>67,74</b>	<b>0</b>

## El Prat de Llobregat agost

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	14	17	0	31	45,16	54,84	0
La Roberta	2023	14	17	0	31	45,16	54,84	0
Can Camins	2023	14	17	0	31	45,16	54,84	0
Naturista	2023	14	17	0	31	45,16	54,84	0
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>56</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>45,16</b>	<b>54,84</b>	<b>0</b>

## El Prat de Llobregat setembre

Platja	Temporada	Verda	Groga	Vermella	TOTAL	% Verda	% Groga	% Vermella
Remolar-El Prat	2023	6	4	1	11	54,55	36,36	9,09
La Roberta	2023	6	4	1	11	54,55	36,36	9,09
Can Camins	2023	6	4	1	11	54,55	36,36	9,09
Naturista	2023	6	4	1	11	54,55	36,36	9,09
<b>TOTAL El Prat de Llobregat</b>		<b>24</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>44</b>	<b>54,55</b>	<b>36,36</b>	<b>9,09</b>



## Resum d'assistències

El Prat de Llobregat 06/05/2023 a 11/09/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	51	14	4	0	0	0	3344	0	3395
Can Camins	435	61	6	10	35	0	5207	1	5678
<b>TOTAL</b>	<b>486</b>	<b>75</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>8551</b>	<b>1</b>	<b>9073</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	16	15	0	31
Can Camins	224	119	14	357
<b>TOTAL</b>	<b>240</b>	<b>134</b>	<b>14</b>	<b>388</b>
	61.86%	34.54%	3.61%	

El Prat de Llobregat 01/05/2023 a 31/05/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	0	0	0	0	0	0	196	0	196
Can Camins	14	0	0	0	0	0	256	0	270
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>452</b>	<b>0</b>	<b>466</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	0	0	0	0
Can Camins	0	9	5	14
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>14</b>
	0.00%	64.29%	35.71%	

El Prat de Llobregat 01/06/2023 a 30/06/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	1	0	1	0	0	0	883	0	884
Can Camins	95	9	3	1	5	0	1252	0	1352
<b>TOTAL</b>	<b>96</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>2135</b>	<b>0</b>	<b>2236</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	0	0	0	0
Can Camins	43	35	2	80
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>80</b>
	53.75%	43.75%	2.50%	

# Resum d'assistències

El Prat de Llobregat 01/07/2023 a 31/07/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	3	1	2	0	0	0	1000	0	1003
Can Camins	180	17	3	6	21	0	1556	1	1758
<b>TOTAL</b>	<b>183</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>2556</b>	<b>1</b>	<b>2761</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	0	0	0	0
Can Camins	124	30	2	156
<b>TOTAL</b>	<b>124</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>156</b>
	79.49%	19.23%	1.28%	

El Prat de Llobregat 01/08/2023 a 31/08/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	36	8	1	0	0	0	945	0	981
Can Camins	108	23	0	2	8	0	1551	0	1667
<b>TOTAL</b>	<b>144</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2496</b>	<b>0</b>	<b>2648</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	16	9	0	25
Can Camins	54	26	3	83
<b>TOTAL</b>	<b>70</b>	<b>35</b>	<b>3</b>	<b>108</b>
	64.81%	32.41%	2.78%	

El Prat de Llobregat 01/09/2023 a 11/09/2023

Resum 1									
Platja	Assistències	Assistències aquàtiques	Rescats	Evacuats	Bany discapacitats	Material assistència PMR	Previsions	Persones perdudes	TOTAL
La Roberta	11	5	0	0	0	0	320	0	331
Can Camins	38	12	0	1	1	0	592	0	631
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>912</b>	<b>0</b>	<b>962</b>

Resum 2				
Platja	Picades	Ferides	Altres	TOTAL
La Roberta	0	6	0	6
Can Camins	3	19	2	24
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>30</b>
	10.00%	83.33%	6.67%	



PRO-ACTIVA SERVEIS AQUÀTICS S.L.

Juan de La Cierva, 8

08339 - VILASSAR DE DALT

Telf.: 934 644 878

E-mail: [pro-activa@pro-activa.es](mailto:pro-activa@pro-activa.es)

[www.pro-activa.es](http://www.pro-activa.es)

