



EXP N17018-2023. – “SEGUIMIENTO DE LAS AMENAZAS A LA CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE FAUNA SILVESTRE DE LA REGIÓN DE MURCIA (CRFS)”

Programa de Detección de Amenazas 2025





Índice

1.	Introducción.....	3
2.	Distribución Histórica de Ingresos.....	4
3.	Análisis Ingresos 2025	5
3.1.	Distribución Mensual de los Ingresos.....	5
3.1.	Distribución de los Ingresos Atendiendo a su Remitente	6
3.2.	Registros de Fauna Autóctona Según el Tipo de Animal.	7
3.3.	Clasificación de los Registros Atendiendo al Tipo de Ave.....	8
3.4.	Clasificación de Ingresos Atendiendo a la Edad del Ejemplar	9
3.5.	Distribución de Ingresos por Municipio.....	10
3.6.	Distribución de Impactos Totales por Espacios Naturales Protegidos y Red Natura 2000	11
3.7.	Clasificación de los Registros por Especie.....	14
3.8.	Distribución de los Registros por Categoría de Protección Animal	18
3.9.	Registros de Fauna Autóctona incluidos en las diferentes categorías de protección	19
4.	Clasificación y Distribución de Amenazas.....	20
4.1.	Registros Relativos a Electrocuciiones	21
4.1.1.	Especies Afectadas.....	21
4.1.2.	Distribución de Electrocuciiones por Espacio Protegido y Red Natura 2000	23
4.1.3.	Distribución por Municipios	24
4.2.	Registros Relativos a Atropellos	25
4.2.1.	Especies Afectadas.....	25
4.2.2.	Distribución del Impacto por Espacio Protegido y Red Natura 2000 ...	27
4.2.3.	Distribución por Municipios	29
4.3.	Registros Relativos a Traumas de origen desconocido	30
4.3.1.	Especies Afectadas.....	30
4.3.2.	Distribución de la Amenaza por Impacto por Espacio Protegido y Red Natura 2000.....	32
4.3.3.	Distribución por Municipios	34
4.4.	Registros Relativos Crías / Pollos	35
4.4.1.	Especies Afectadas.....	35
4.4.2.	Distribución de la Amenaza por Espacio Protegido y Red Natura 2000	36





4.4.3. Distribución por Municipios	37
4.5. Registros Relativos Extracción Involuntaria del Medio.....	38
4.5.1. Distribución de la Amenaza por Especie.....	38
4.5.2. Distribución de la Amenaza por Espacio Protegido y Red Natura 2000	40
4.5.3. Distribución por Municipios	41
5. Análisis de Registros de Fauna Marina.....	42
5.1. Distribución de Registros por Mes de Ingreso.....	42
5.2. Clasificación de los Registros de Especies Marinas Según el Tipo de Animal.....	43
5.3. Clasificación de los Registros de Especies Marinas Según el Tipo de Animal.....	44
5.4. Clasificación de Especies Marinas Según el Estado en el Fueron Recogidas.....	45
5.5. Clasificación de los Registros de Fauna Marina Según el Municipio de Procedencia.....	46
5.6. Distribución del Impacto por Espacio Natural Protegido y Red Natura 2000	47
5.7. Clasificación de los Registros de Fauna Marina por Amenaza	49
6. Registros Correspondientes a Venenos y Contaminantes en Medio Natural.	50
6.1. Distribución mensual de los Ingresos Relativos a Venenos y Contaminantes.....	50
6.2. Clasificación según el Tipo de Muestra y Especie	51
6.3. Clasificación según el Remitente del Expediente.....	51
6.4. Clasificación Según Resultado del Análisis y Compuesto.....	52
6.5. Clasificación Según el Municipio de Procedencia del Expediente	53
6.6. Distribución del Impacto por Espacio Natural Protegido y Red Natura 2000	54
7. Registros Correspondientes Fauna Exótica Invasora	55
7.1. Distribución mensual de los Ingresos.....	55
7.2. Clasificación por Tipo de Animal y Especie.....	56
7.3. Distribución por Municipios	57



1. Introducción

El programa de detección de amenazas a la conservación de la fauna, se desarrolla en el marco del área de recuperación del Centro de Recuperación de Fauna Silvestre “El Valle” (CRFS). En estas instalaciones, en funcionamiento desde el año 1984, se desempeñan diversos trabajos relacionados con la conservación y recuperación de especies protegidas de fauna silvestre en la Región de Murcia. Cada año son atendidos entre 4000 y 5000 animales (principalmente aves, pero también reptiles, mamíferos y anfibios). Diariamente, se produce el ingreso tanto de ejemplares vivos, como cadáveres, procediendo al análisis de sus impactos y amenazas.

En este contexto, este programa recoge aquellas actuaciones sobre fauna silvestre con sospecha de ingreso o muerte por causa no natural (electrocuciones, varamientos, envenenamientos, accidentes, disparos, epizootias...), mediante recogida, diagnóstico y evaluación, que es clave a la hora de establecer las correspondientes medidas de gestión.



2. Distribución Histórica de Ingresos

Cabe destacar en este apartado, el notable incremento de ingresos durante la temporada **2025**, que llega a suponer un **38,32%** más, respecto al pasado año 2024.

Año	Registros	Incremento
2009	1269	-
2010	1579	24,43%
2011	1422	-9,94%
2012	1257	-11,60%
2013	1362	8,35%
2014	1624	19,24%
2015	2489	53,26%
2016	2510	0,84%
2017	3069	22,27%
2018	3001	-2,22%
2019	3555	18,46%
2020	3093	-13,00%
2021	4090	32,23%
2022	3801	-7,07%
2023	3949	3,89%
2024	3674	-6,96%
2025	5082	38,32%
Total	46826	



Tabla 1: Distribución histórica de Ingresos

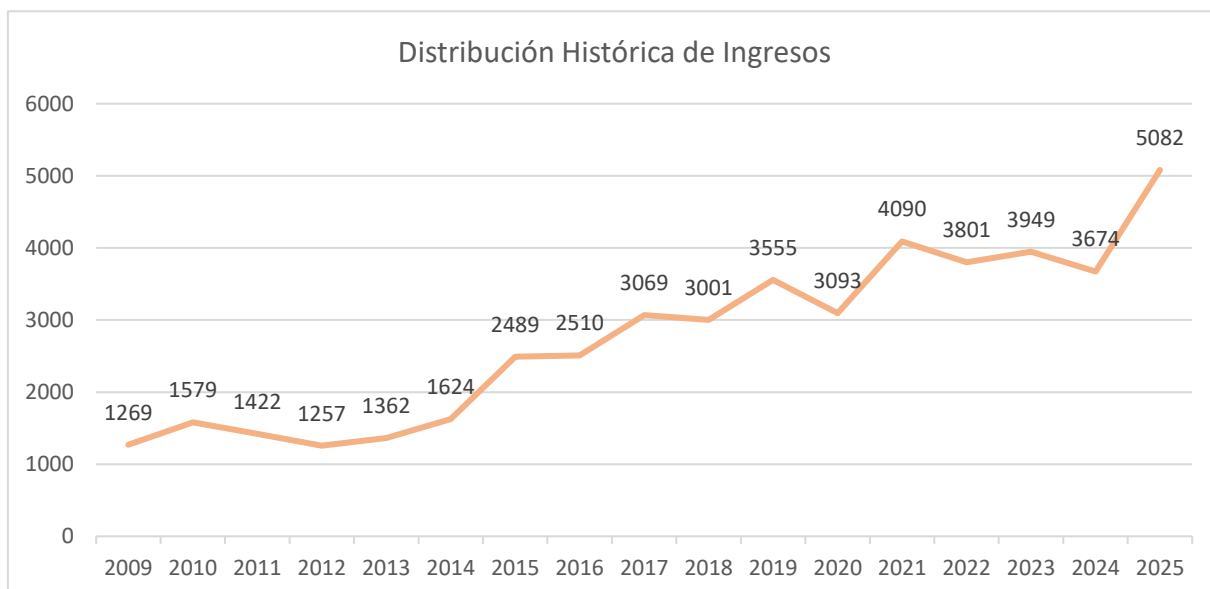


Gráfico 1: Distribución histórica de ingresos

3. Análisis Ingresos 2025

A continuación, se analizan los ingresos de fauna silvestre, tanto vivos como cadáveres, registrados en el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre “El Valle” durante el año 2025, poniendo especial atención a la detección de aquellas amenazas que orbitan en torno a estas especies protegidas.

3.1. Distribución Mensual de los Ingresos

Mes	Registros	
Enero	61	1,20%
Febrero	69	1,36%
Marzo	79	1,55%
Abril	265	5,21%
Mayo	454	8,93%
Junio	1842	36,25%
Julio	1112	21,88%
Agosto	396	7,79%
Septiembre	283	5,57%
Octubre	226	4,45%
Noviembre	183	3,60%
Diciembre	112	2,20%
Total	5082	



Tabla 2: Distribución mensual de ingresos

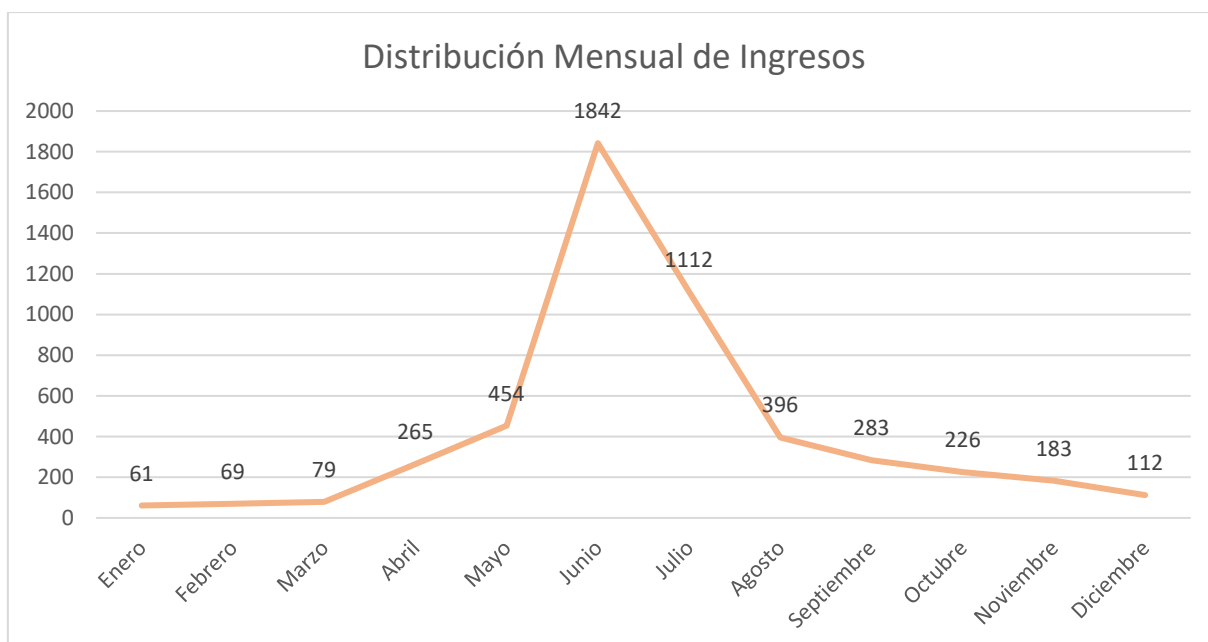


Gráfico 2: Distribución mensual de ingresos

3.1. Distribución de los Ingresos Atendiendo a su Remitente

En este apartado, destaca la inestimable contribución de aquellos ciudadanos particulares que entregan en “El Valle” cualquier ejemplar encontrado, y que llega a suponer hasta un **72,65%** del total de ingresos.

Remitente	Registros	
Particular	3692	72,65%
Agente Medioambiental	689	13,56%
Clínica veterinaria	279	5,49%
Policía Local	99	1,95%
Guardia Civil	97	1,91%
Organismo público	76	1,50%
ONG-Organización Ecologista	68	1,34%
Protección Civil	48	0,94%
Otros	32	0,63%
Policía Nacional	2	0,04%
Total	5082	

Tabla 3: Distribución por Remitente.

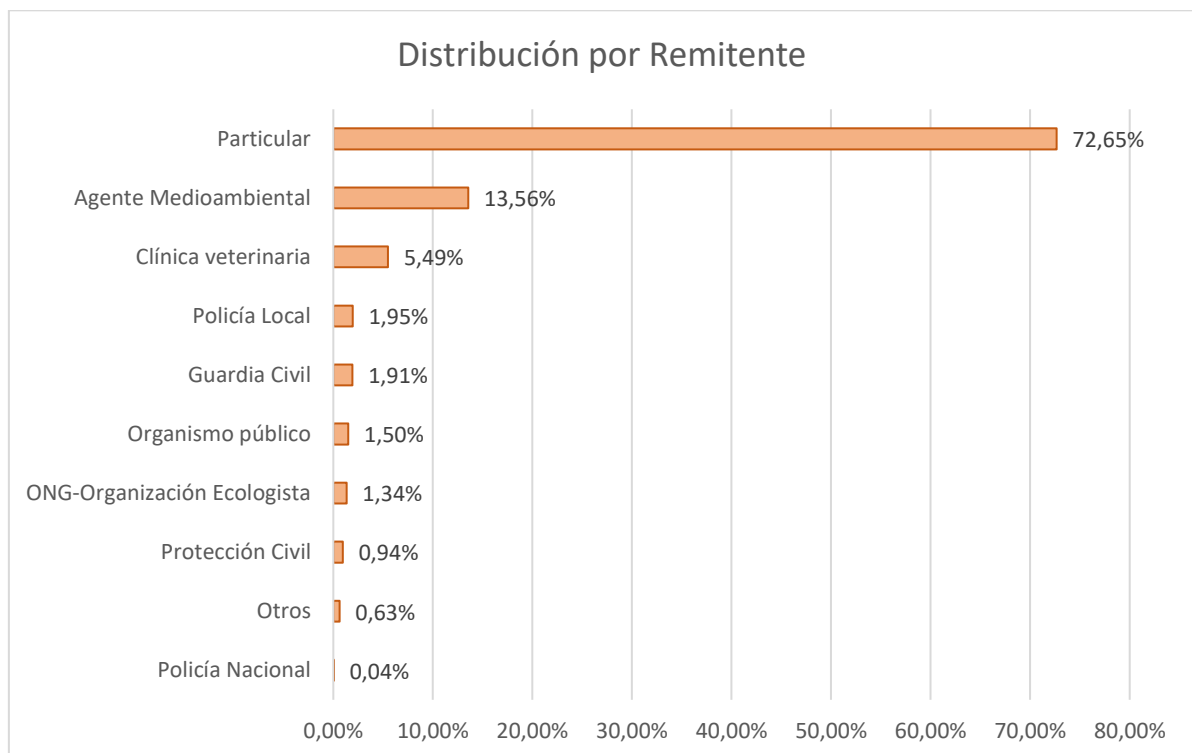


Gráfico 3: Distribución por Tipo de Remitente

3.2. Registros de Fauna Autóctona Según el Tipo de Animal.

Tipo de Animal		Registros	
	Aves	4196	82,57%
	Reptiles	644	12,67%
	Mamíferos	230	4,53%
	Anfibios	6	0,12%
Indeterminado		3	3
	Peces	2	0,04%
	Cebo	1	0,02%
Total		5082	

Tabla 4: Registros de Fauna Autóctona por tipo de animal

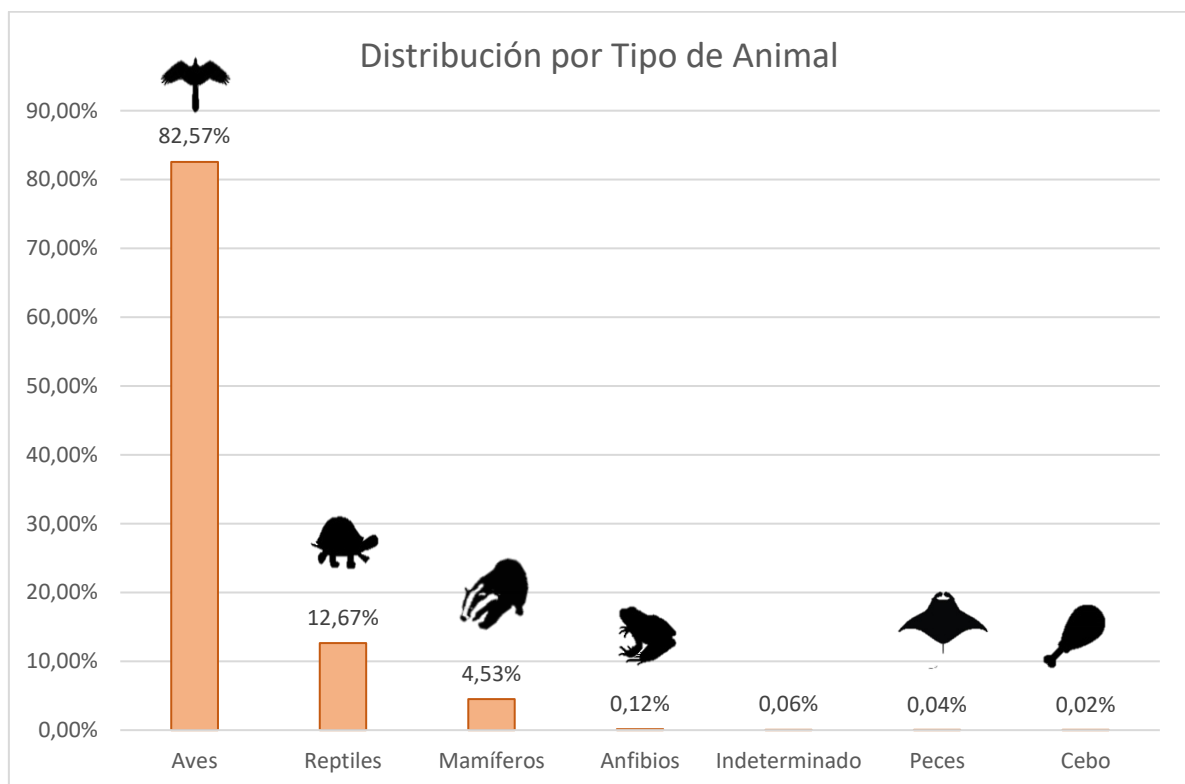


Gráfico 4: Distribución por Tipo de Animal

3.3. Clasificación de los Registros Atendiendo al Tipo de Ave

Tipo de Ave		Registros	
	Pequeñas aves / Paseriformes	3360	79,91%
	Rapaces diurnas	365	8,70%
	Rapaces nocturnas	180	4,29%
	Zancudas / Limícolas	108	2,57%
	Aves acuáticas	77	1,84%
	Esteparias	54	1,29%
	Aves marinas	51	1,22%
	Sin determinar	11	0,26%
	Total	4196	

Tabla 5: Distribución de Ingresos de Aves

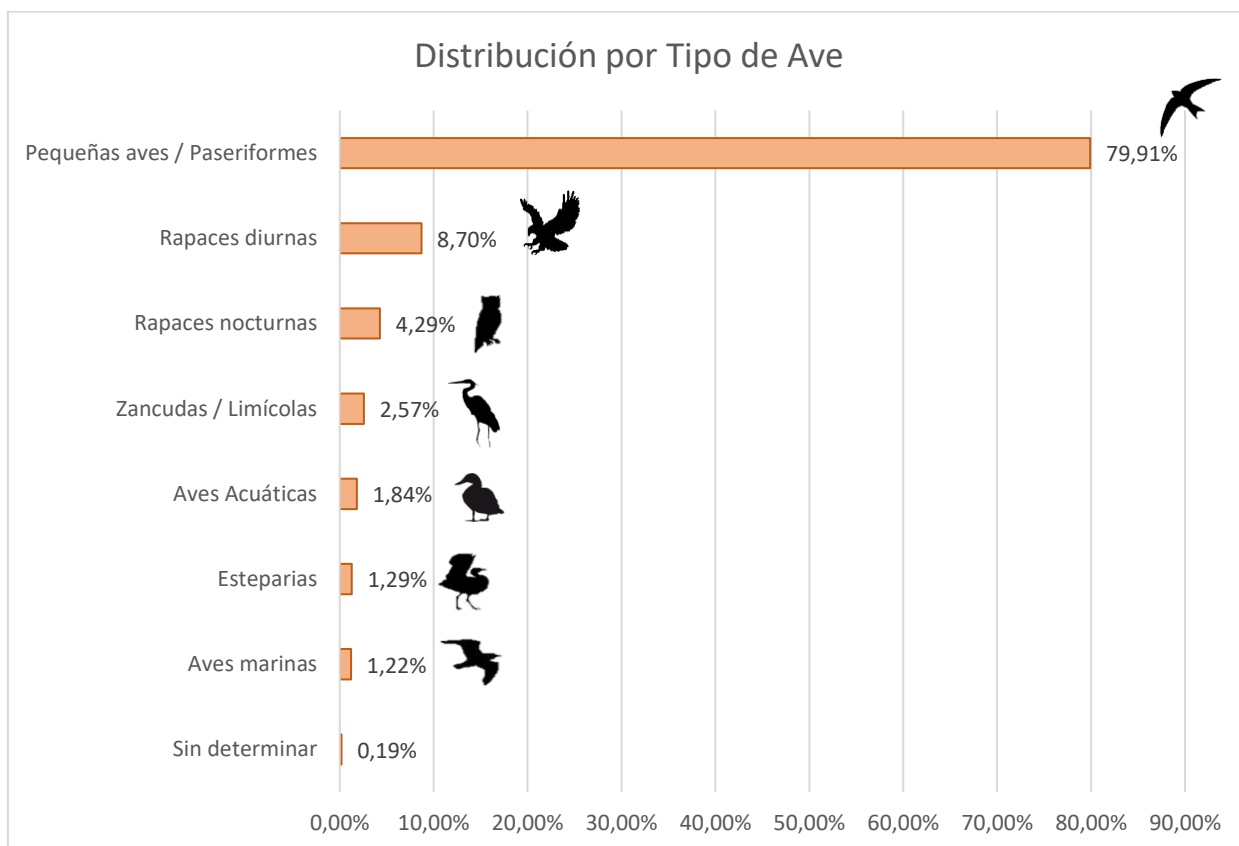


Gráfico 5: Distribución por Tipo de Ave

3.4. Clasificación de Ingresos Atendiendo a la Edad del Ejemplar

Edad	Registros	
Cría/Pollo	3166	62,30%
Adulto	1227	24,14%
Juvenil	499	9,82%
Indeterminado	164	3,23%
Subadulto	14	0,28%
Huevo	12	0,24%
Total	5082	

Tabla 6: Distribución de Ingresos por edad

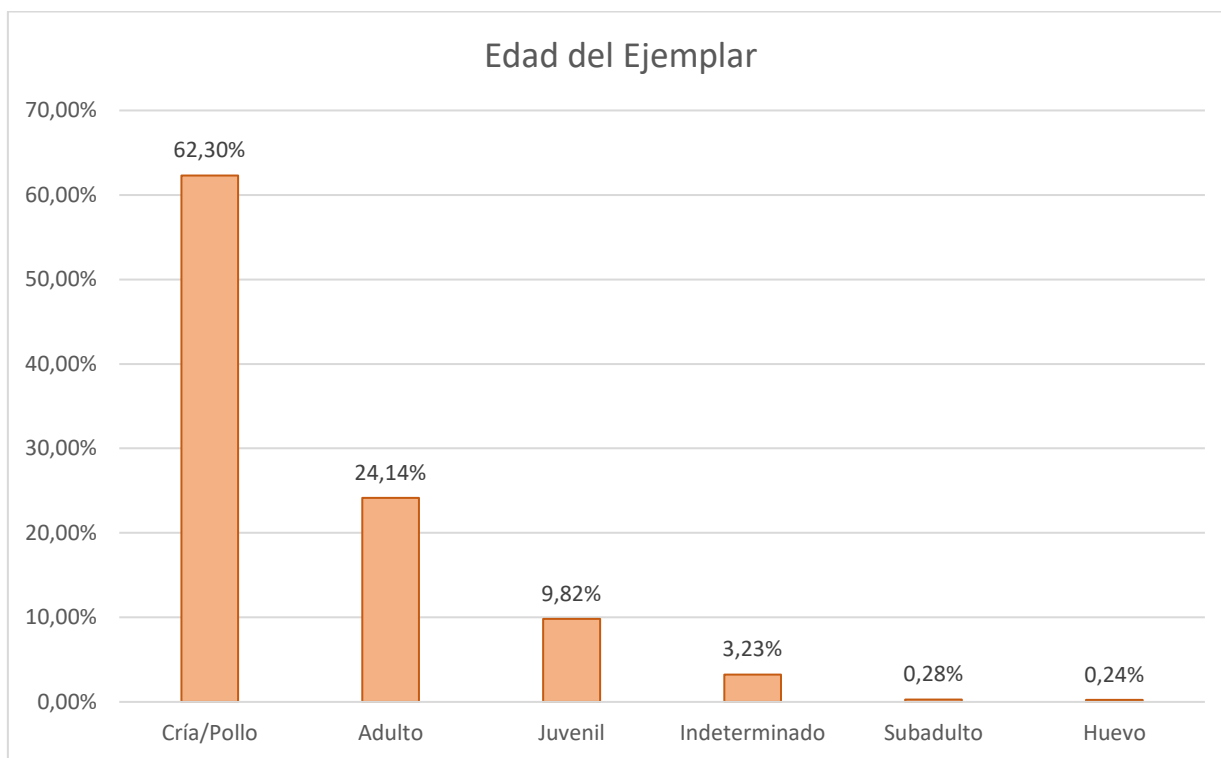
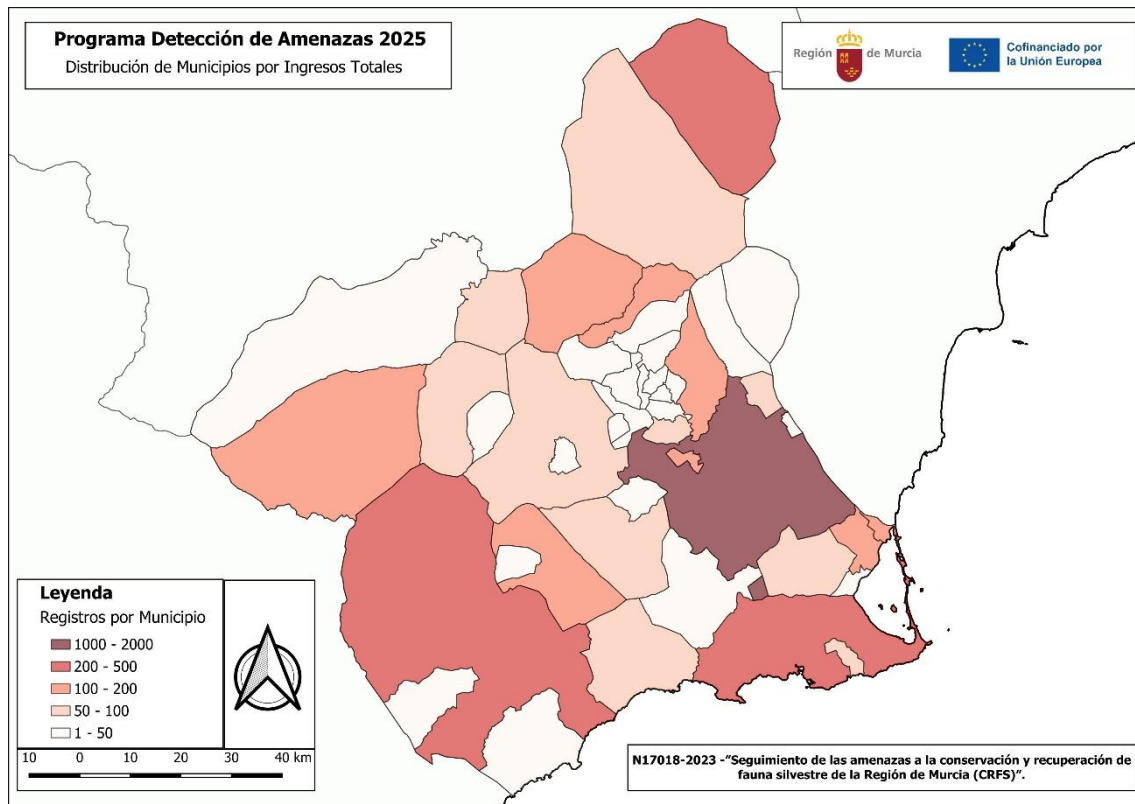


Gráfico 6: Distribución por Edad

3.5. Distribución de Ingresos por Municipio

Municipio	Registros		Municipio	Registros		Municipio	Registros	
Murcia	1770	34,83%	Otras provincias	74	1,46%	Puerto Lumbreras	27	0,53%
Cartagena	428	8,42%	Torre Pacheco	68	1,34%	Desconocido	24	0,47%
Yecla	259	5,10%	Torres de Cotillas	66	1,30%	Blanca	22	0,43%
Lorca	219	4,31%	Jumilla	64	1,26%	Alguazas	17	0,33%
Molina De Segura	191	3,76%	Santomera	64	1,26%	Abanilla	16	0,31%
Cieza	174	3,42%	Calasparra	62	1,22%	Ceutí	15	0,30%
San Pedro del Pinatar	166	3,27%	La Unión	53	1,04%	Ulea	12	0,24%
Alcantarilla	131	2,58%	Águilas	43	0,85%	Beniel	11	0,22%
Abarán	126	2,48%	Archena	42	0,83%	Villanueva del Segura.	7	0,14%
Totana	113	2,22%	Los Alcázares	40	0,79%	Pliego	6	0,12%
Caravaca	108	2,13%	Moratalla	38	0,75%	Ricote	5	0,10%
San Javier	103	2,03%	Lorquí	36	0,71%	Campos del Río	4	0,08%
Alhama	97	1,91%	Librilla	30	0,59%	Ojós	4	0,08%
Cehegín	96	1,89%	Bullas	27	0,53%	Aledo	3	0,06%
Mazarrón	89	1,75%	Fortuna	27	0,53%	Albudeite	2	0,04%
Mula	76	1,50%	Fuente Álamo	27	0,53%	Total	5082	

Tabla 7: Distribución por Municipio de Origen



Mapa 1: Distribución Amenazas por Municipio

3.6. Distribución de Impactos Totales por Espacios Naturales Protegidos y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
P.R. de Sierra Espuña (ENP000001)	11
P.R. Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ENP000004)	12
P.R. Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila (ENP000005)	2
P.R. Calnegre y Cabo Cope (ENP000010)	1
P.R. El Valle y Carrascoy (ENP000002)	5
Total	31
Paisajes Protegidos	
Humedal del Ajauque y Rambla Salada (ENP000006)	1
Espacios abiertos e islas del Mar Menor (ENP000008)	2
Cuatro Calas (ENP000007)	1
Total	4
Espacio Sin Figura Asignada	
Saladares del Guadalentín (ENP000016)	1
Sierra de La Muela, Cabo Tiñoso y Roldán	3
Total	4
Monumento Natural	
Monte Arabí (ENP000020)	1
Total General E.N.P	40

Tabla 8: Distribución de Registros en Espacios Naturales Protegidos



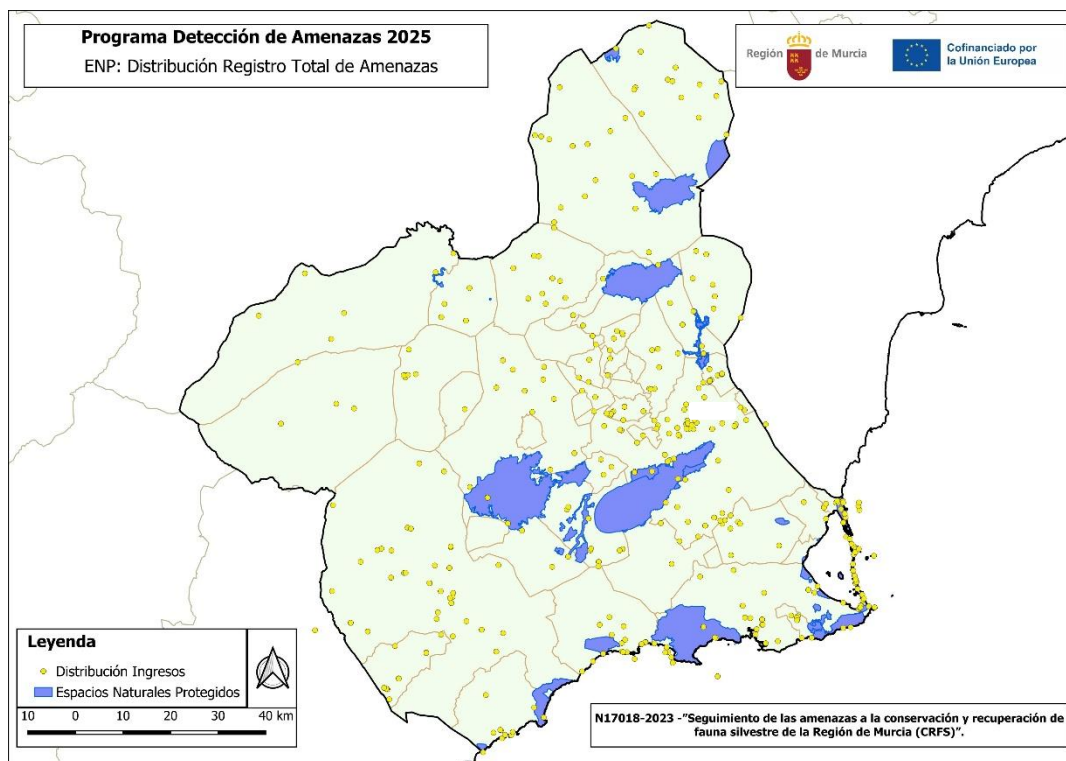


Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Estepas de Yecla (ES0000196)	1
Sierra Espuña (ES0000173)	11
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	12
Humedal del Ajauque y Rambla Salada (ES0000195)	1
Mar Menor (ES0000260)	8
Sierra de Burete, Lavia y Cambrón (ES0000267)	1
S^a del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre-Río Luchena y S^a de la Torrecilla (ES0000262)	10
Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona (ES0000269)	1
Espacio Marino de los Islotes Litorales de Murcia y Almería (ES0000507)	3
La Muela - Cabo Tiñoso (ES0000264)	2
Espacio marino de Tabarca-Cabo de Palos (ES0000508)	4
Laguna de las Moreras (ES0000536)	1
Sierras de Ricote y La Navela (ES0000257)	2
Saladares del Guadalentín (ES0000268)	1
Sierra de Moratalla (ES0000266)	1
Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitan (ES0000265)	4
Total	63
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla (ES6200004)	2
Sierra de La Muela (ES6200018)	1
Sierra de Ricote-La Navela (ES6200026)	3
Franja Litoral Sumergida de la Región de Murcia (ES6200029)	29
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	12
Sierra Espuña (ES0000173)	11
Sierra de la Tercia (ES6200023)	1
Sierra de la Almenara (ES6200035)	2
Lomas del Buitre y Río Luchena	9
Cuatro Calas (ES6200010)	1
La Muela y Cabo Tiñoso (ES6200015)	1
Mar Menor (ES6200030)	3
Espacios abiertos e islas del Mar Menor (ES6200006)	2
Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila (ES6200001)	2
Total	79

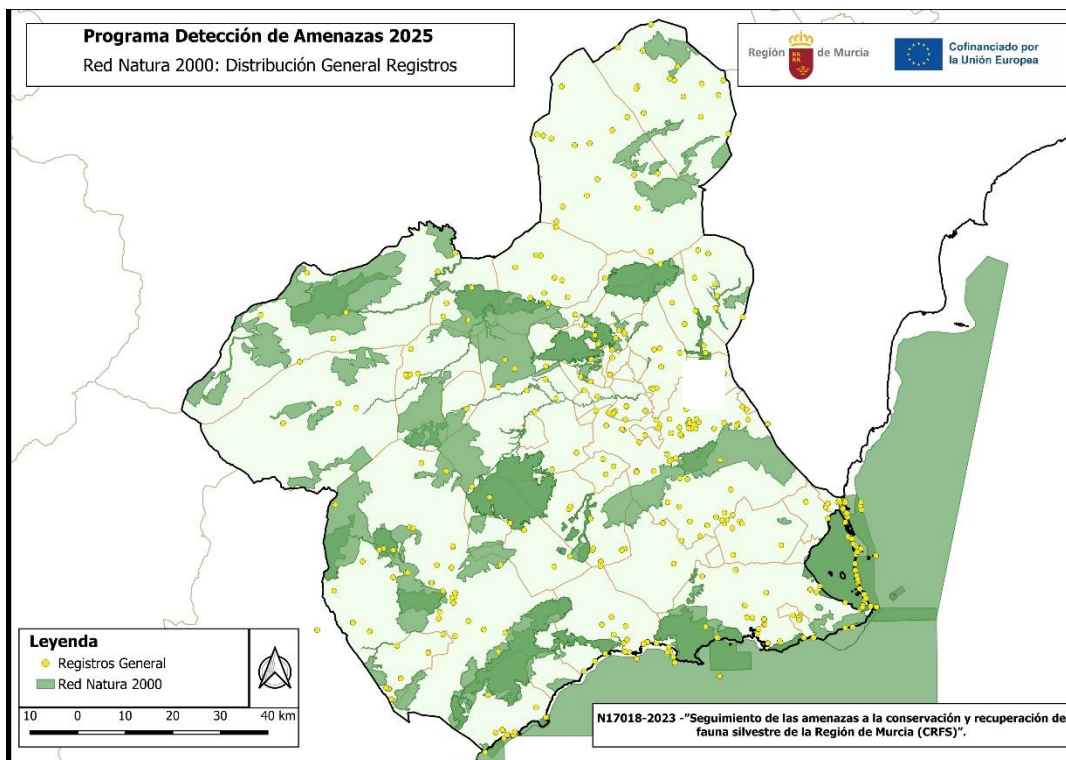
Tabla 9: Distribución de Ingresos en Red Natura 2000

*Cabe puntualizar que el análisis sobre las actuaciones en espacios naturales, hace referencia a aquellos registros que cuentan con georreferenciación, lo que ligado a que el mayor porcentaje de individuos son recogidos por particulares en zonas urbanas, disminuye el porcentaje de actuaciones georreferenciadas.





Mapa 2: ENP: Registro total de Amenazas.



Mapa 3: Red Natura 2000: Registro total de Amenazas.

3.7. Clasificación de los Registros por Especie

En este punto se hace necesario detenerse en el destacable incremento, respecto al año anterior, de dos especies en concreto, el vencejo común (*Apus apus*) y el vencejo pálido (*Apus pallidus*). Entre estas dos especies de apodiformes, se han llegado a registrar **2327** ejemplares, lo que representa un aumento de en torno al **135%**, respecto a los 991 animales ingresados el pasado 2024.

Especie	Registros	
Vencejo pálido (<i>Apus pallidus</i>)	1338	26,33%
Vencejo común (<i>Apus apus</i>)	989	19,46%
Gorrión común (<i>Passer domesticus</i>)	301	5,92%
Tortuga mora (<i>Testudo graeca</i>)	298	5,86%
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	247	4,86%
Galápagos exótico invasor	186	3,66%
Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	127	2,50%
Mirlo común (<i>Turdus merula</i>)	123	2,42%
Avión común (<i>Delichon urbica</i>)	120	2,36%
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	93	1,83%
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	69	1,36%
Jilguero europeo (<i>Carduelis carduelis</i>)	58	1,14%
Alcaraván común (<i>Burhinus oedipnemus</i>)	54	1,06%
Murciélago común (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	54	1,06%
Ánade azulón (<i>Anas platyrhynchos</i>)	52	1,02%
Camaleón común (<i>Chamaeleo chamaeleon</i>)	49	0,96%
Verderón común (<i>Chloris chloris</i>)	47	0,92%
Mochuelo europeo (<i>Athene noctua</i>)	46	0,91%
Tortuga boba (<i>Caretta caretta</i>)	44	0,87%
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	35	0,69%
Serín verdecillo (<i>Serinus serinus</i>)	33	0,65%
Tejón europeo (<i>Meles meles</i>)	31	0,61%
Chotacabras cuellirojo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>)	25	0,49%
Galápagos leproso (<i>Mauremys leprosa</i>)	25	0,49%
Ardilla roja (<i>Sciurus vulgaris</i>)	21	0,41%
Estornino negro (<i>Sturnus unicolor</i>)	20	0,39%
Búho chico (<i>Asio otus</i>)	19	0,37%
Cernícalo primilla (<i>Falco naumanni</i>)	19	0,37%
Cormorán grande (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	19	0,37%
Golondrina común (<i>Hirundo rustica</i>)	18	0,35%
Lavandera blanca (<i>Motacilla alba</i>)	17	0,33%
Autillo europeo (<i>Otus scops</i>)	17	0,33%
Gavilán común (<i>Accipiter nisus</i>)	16	0,31%
Flamenco común (<i>Phoenicopterus roseus</i>)	16	0,31%



Especie	Registros	
Busardo ratonero (<i>Buteo buteo</i>)	15	0,30%
Restos sin determinar	14	0,28%
Garceta común (<i>Egretta garzetta</i>)	14	0,28%
Águila calzada (<i>Hieraetus pennatus</i>)	14	0,28%
Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>)	13	0,26%
Garza real (<i>Ardea cinerea</i>)	13	0,26%
Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	13	0,26%
Curruca capirotada (<i>Sylvia atricapilla</i>)	13	0,26%
Grajilla occidental (<i>Corvus monedula</i>)	12	0,24%
Chova piquirroja (<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>)	12	0,24%
Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>)	12	0,24%
Gaviota de audouin (<i>Larus audouinii</i>)	11	0,22%
Morito común (<i>Plegadis falcinellus</i>)	11	0,22%
Culebra de herradura (<i>Hemorrhois hippocrepis</i>)	10	0,20%
Papamosca gris (<i>Muscicapa striata</i>)	10	0,20%
Tortuga mediterránea (<i>Testudo hermanni</i>)	10	0,20%
Rana común (<i>Pelophylax perezi</i>)	10	0,20%
Garduña (<i>Martes foina</i>)	9	0,18%
Gineta (<i>Genetta genetta</i>)	8	0,16%
Curruca cabecinegra (<i>Curruca melanocephala</i>)	8	0,16%
Abubilla (<i>Upupa epops</i>)	8	0,16%
Jilguero lúgano (<i>Spinus spinus</i>)	7	0,14%
Cigüeña común (<i>Ciconia ciconia</i>)	7	0,14%
Gaviota reidora (<i>Chroicocephalus ridibundus</i>)	7	0,14%
Urraca (<i>Pica pica</i>)	7	0,14%
Murciélado hortelano (<i>Eptesicus isabellinus</i>)	6	0,12%
Cigüeñuela común (<i>Himantopus himantopus</i>)	6	0,12%
Golondrina dáurica (<i>Cecropis daurica</i>)	6	0,12%
Carbonero común (<i>Parus major</i>)	6	0,12%
Especie exótica no invasora	6	0,12%
Lince ibérico (<i>Lynx pardinus</i>)	6	0,12%
Azor común (<i>Accipiter gentilis</i>)	5	0,10%
Águila perdicera (<i>Aquila fasciata</i>)	5	0,10%
Pardillo común (<i>Linaria cannabina</i>)	5	0,10%
Culebrera europea (<i>Circaetus gallicus</i>)	5	0,10%
Culebra de escalera (<i>Zamenis scalaris</i>)	5	0,10%
Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>)	5	0,10%
Lagarto bético (<i>Timon nevadensis</i>)	5	0,10%
Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>)	4	0,08%
Delfín común (<i>Delphinus delphis</i>)	4	0,08%
Lirón careto (<i>Eliomys quercinus</i>)	4	0,08%
Focha común (<i>Fulica atra</i>)	4	0,08%
Culebra bastarda (<i>Malpolon monspessulanus</i>)	4	0,08%





Especie	Registros	
Martinete común (<i>Nycticorax nycticorax</i>)	4	0,08%
Delfín listado (<i>Stenella ceruleoalba</i>)	4	0,08%
Chotacabras europeo (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	3	0,06%
Aguilucho lagunero occidental (<i>Circus aeruginosus</i>)	3	0,06%
Pinzón vulgar (<i>Fringilla coelebs</i>)	3	0,06%
Gallineta común (<i>Gallinula chloropus</i>)	3	0,06%
Charrán común (<i>Sterna hirundo</i>)	3	0,06%
Lechuza europea (<i>Tyto alba</i>)	3	0,06%
Alondra común (<i>Alauda arvensis</i>)	2	0,04%
Cerceta común (<i>Anas crecca</i>)	2	0,04%
Paloma bravía (<i>Columba livia</i>)	2	0,04%
Delfín Spp.	2	0,04%
Gato doméstico (<i>Felis catus</i>)	2	0,04%
Avetorillo común (<i>Ixobrychus minutus</i>)	2	0,04%
Gaviota patiamarilla (<i>Larus michahelis</i>)	2	0,04%
Nutria europea (<i>Lutra lutra</i>)	2	0,04%
Abejaruco europeo (<i>Merops apiaster</i>)	2	0,04%
Manta de espina (<i>Mobula mobular</i>)	2	0,04%
Alimoche común (<i>Neophron percnopterus</i>)	2	0,04%
Oropéndola europea (<i>Oriolus oriolus</i>)	2	0,04%
Cormorán moñudo (<i>Phalacrocorax aristotelis</i>)	2	0,04%
Calamón común (<i>Porphyrio porphyrio</i>)	2	0,04%
Cárabo común (<i>Strix aluco</i>)	2	0,04%
Zorro rojo (<i>Vulpes vulpes</i>)	2	0,04%
Alcaudón común (<i>Lanius senator</i>)	2	0,04%
Carricero común (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)	1	0,02%
Alca común (<i>Alca torda</i>)	1	0,02%
Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>)	1	0,02%
Cuchara común (<i>Spatula clypeata</i>)	1	0,02%
Vencejo real (<i>Apus melba</i>)	1	0,02%
Aguila Spp.	1	0,02%
Porrón común (<i>Aythya ferina</i>)	1	0,02%
Culebrilla ciega (<i>Blanus cinereus</i>)	1	0,02%
Pardela cenicienta (<i>Calonectris diomedea</i>)	1	0,02%
Cabra montés (<i>Capra pyrenaica hispanica</i>)	1	0,02%
Cebo	1	0,02%
Ruiseñor bastardo (<i>Cettia cetti</i>)	1	0,02%
Críalo europeo (<i>Clamator glandarius</i>)	1	0,02%
Petirrojo europeo (<i>Erithacus rubecula</i>)	1	0,02%
Felis spp.	1	0,02%
Frailecillo atlántico (<i>Fratercula artica</i>)	1	0,02%
Cogujada común (<i>Galerida cristata</i>)	1	0,02%
Calderón común (<i>Globicephala melas</i>)	1	0,02%



Especie	Registros	
Calderón gris (<i>Grampus griseus</i>)	1	0,02%
Alcaudón real (<i>Lanius meridionalis</i>)	1	0,02%
Gaviota picofina (<i>Chroicocephalus genei</i>)	1	0,02%
Gaviota cabecinegra (<i>Ichthyophaga melanocephalus</i>)	1	0,02%
Larus Spp.	1	0,02%
Piquituerto común (<i>Loxia curvirostra</i>)	1	0,02%
Milano real (<i>Milvus milvus</i>)	1	0,02%
Collalba negra (<i>Oenanthe leucura</i>)	1	0,02%
Pito real (<i>Picus viridis</i>)	1	0,02%
Chorlito dorado (<i>Pluvialis apricaria</i>)	1	0,02%
Ganga ortega (<i>Pterocles orientalis</i>)	1	0,02%
Págalo grande (<i>Stercorarius skua</i>)	1	0,02%
Tórtola europea (<i>Streptopelia turtur</i>)	1	0,02%
Curruca tomillera (<i>Curruca conspicillata</i>)	1	0,02%
Tarro blanco (<i>Tadorna tadorna</i>)	1	0,02%
Salamanquesa común (<i>Tarentola mauritanica</i>)	1	0,02%
Delfín mular (<i>Tursiops truncatus</i>)	1	0,02%
Zifio de Cuvier (<i>Ziphius cavirostris</i>)	1	0,02%
Cotorra argentina (<i>Myiopsitta monachus</i>)	1	0,02%
Total	5082	

Tabla 10: Clasificación por Especie



3.8. Distribución de los Registros por Categoría de Protección Animal

En el siguiente apartado se exponen los datos relativos a especies incluidas en el “Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y Catálogo Español de Especies Amenazadas” (Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero y sus modificaciones: Orden AAA/75/2012, de 12 de enero; Orden AAA/1771/2015, de 31 de agosto y Orden AAA/1351/2016, de 29 de julio) así como aquellas incluidas en el “Catálogo de Especies Amenazadas de la Región de Murcia” (Ley 7/1995, de 21 de abril).

Nivel de Protección	Registros	
Especies incluidas	3893	76,62%
Especies no Incluidas	1189	23,38%
Total	5082	

Tabla 11: Distribución de registros

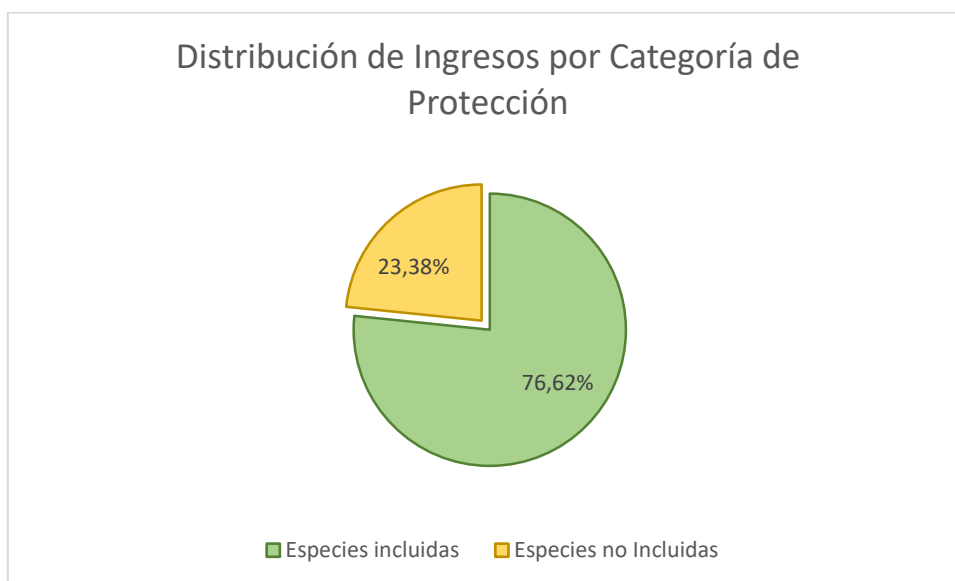


Gráfico 7: Distribución por Inclusión en el Listado

3.9. Registros de Fauna Autóctona incluidos en las diferentes categorías de protección

En el siguiente apartado se exponen los datos relativos a especies incluidas en el “Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y Catálogo Español de Especies Amenazadas” (Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero y sus modificaciones: Orden AAA/75/2012, de 12 de enero; Orden AAA/1771/2015, de 31 de agosto y Orden AAA/1351/2016, de 29 de julio) así como aquellas incluidas en el “Catálogo de Especies Amenazadas de la Región de Murcia” (Ley 7/1995, de 21 de abril).

Categoría de Protección	Registros	
Peligro de extinción	10	0,26%
Vulnerable	374	9,60%
Interés Especial*	31	0,80%
LESRPE**	3479	89,37%
Total	3894	

Tabla 12: Distribución por Categoría del Catálogo

* Catálogo de Especies Amenazadas de la Región de Murcia

** Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial

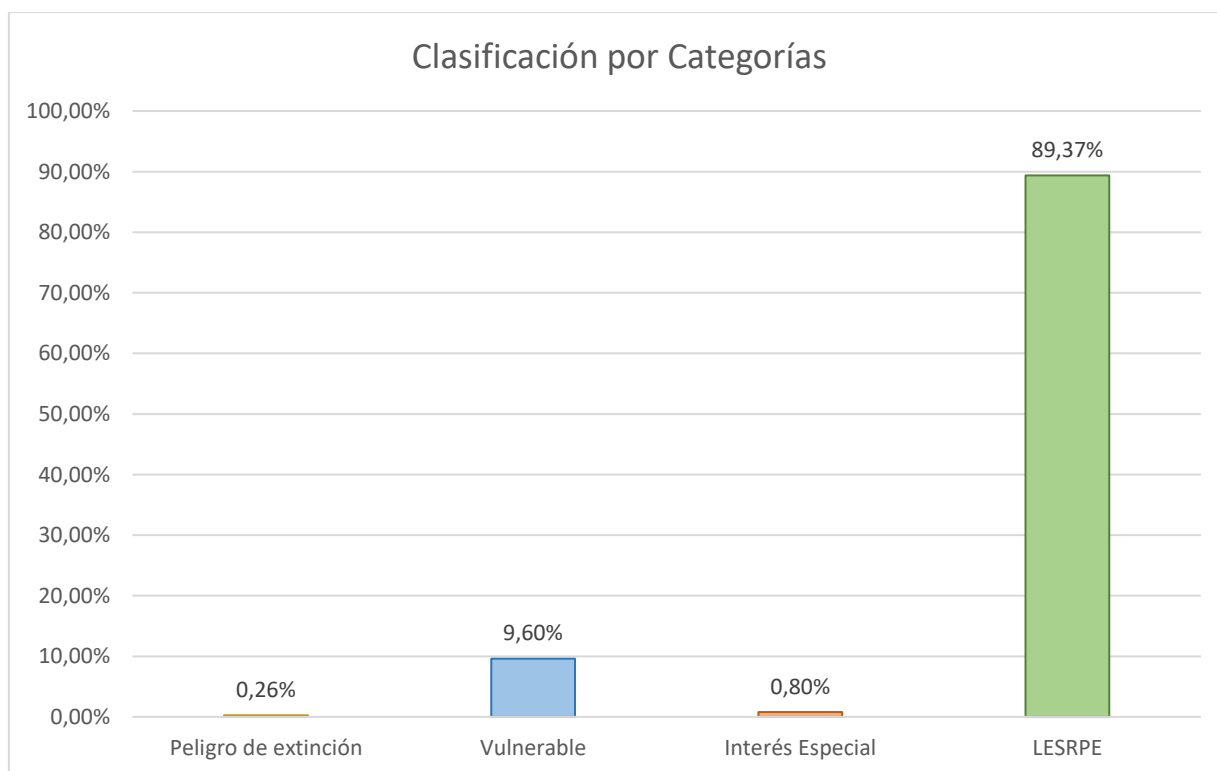


Gráfico 8: Distribución por Categorías

4. Clasificación y Distribución de Amenazas

Clasificación Amenazas						Registros	
Origen Natural							
Cría - Pollo						3072	60,45%
Problemas Sanitarios	43	Enfermedad Natural				33	0,65%
		Desnutrición				7	0,14%
		Interacción con fauna silvestre				3	0,06%
Total						3115	61,29%
Origen Antrópico							
Interacción con infraestructuras	352	Electrocución				174	3,42%
		Atropello				114	2,24%
		Atrapado vivienda				27	0,53%
		Atrapado en balsa	15	Con agua		10	0,20%
				Seca		5	0,10%
		Interacción pesquera	7	Almadraba		3	0,06%
				Trasmallo		3	0,06%
				Señuelo		1	0,02%
		Colisión ventana				7	0,14%
		Colisión hélice				3	0,06%
		Colisión tendido				2	0,04%
		Colisión valla				2	0,04%
		Interacción procesos industriales				2	0,04%
		Colisión aerogenerador				1	0,02%
Persecución directa	288	Cautividad - socialización				221	4,35%
		Extracción del medio voluntaria				55	1,08%
		Disparo				10	0,20%
		Veneno medio natural				2	0,04%
Alteración del hábitat	478	Extracción involuntaria del medio				230	4,53%
		Especies Exóticas Invasoras				187	3,68%
		Interacción fauna doméstica				39	0,77%
		Interacción contaminantes				11	0,22%
		Interacción basuras marinas	9	Redes		6	0,12%
				Anzuelo		3	0,06%
Incendios forestales				2	0,04%		
Total						1120	22,04%
Origen Desconocido							
Traumas desconocidos						470	9,25%
Desconocido						303	5,96%
Varamiento						41	0,81%
Imposible diagnóstico (Av. descomp.)						26	0,51%
Orillamiento						7	0,14%
Total						847	16,67%
Total general						5082	

Tabla 13: Distribución Amenazas.

4.1. Registros Relativos a Electrocutaciones

En este apartado se profundiza en los registros de electrocución en el medio natural, en los que se ha podido realizar una confirmación clínica de la amenaza.

4.1.1. Especies Afectadas

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	50	28,74%	0	50
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	50	28,74%	3	47
Águila calzada (<i>Hieraetus pennatus</i>)	9	5,17%	0	9
Busardo ratonero (<i>Buteo buteo</i>)	8	4,60%	0	8
Chova piquirroja (<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i>)	8	4,60%	0	8
Urraca común (<i>Pica pica</i>)	7	4,02%	0	7
Estornino negro (<i>Sturnus unicolor</i>)	5	2,87%	0	5
Azor común (<i>Accipiter gentilis</i>)	3	1,72%	0	3
Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>)	3	1,72%	0	3
Culebrera europea (<i>Circaetus gallicus</i>)	3	1,72%	0	3
Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>)	3	1,72%	0	3
Cigüeña común (<i>Ciconia ciconia</i>)	2	1,15%	0	2
Grajilla occidental (<i>Corvus monedula</i>)	2	1,15%	0	2
Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>)	2	1,15%	0	2
Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	2	1,15%	0	2
Ardilla roja (<i>Sciurus vulgaris</i>)	2	1,15%	0	2
Indeterminado	2	1,15%	0	2
Gavilán común (<i>Accipiter nisus</i>)	1	0,57%	0	1
Águila perdicera (<i>Aquila fasciata</i>)	1	0,57%	0	1
Águila sin identificar	1	0,57%	0	1
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	1	0,57%	0	1
Garza real (<i>Ardea cinerea</i>)	1	0,57%	0	1
Búho chico (<i>Asio otus</i>)	1	0,57%	0	1
Mochuelo común (<i>Athene noctua</i>)	1	0,57%	0	1
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	1	0,57%	0	1
Culebra de herradura (<i>Hemorrhois hippocrepis</i>)	1	0,57%	0	1
Paloma bravía (<i>Columba livia</i>)	1	0,57%	0	1
Garceta común (<i>Egretta garzetta</i>)	1	0,57%	0	1
Gaviota de audouin (<i>Ichthyaelus audouinii</i>)	1	0,57%	0	1
Cormorán grande (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	1	0,57%	0	1
Tórtula turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	1	0,57%	0	1
Total	174		3	171

Tabla 14: Especies afectadas por electrocución.

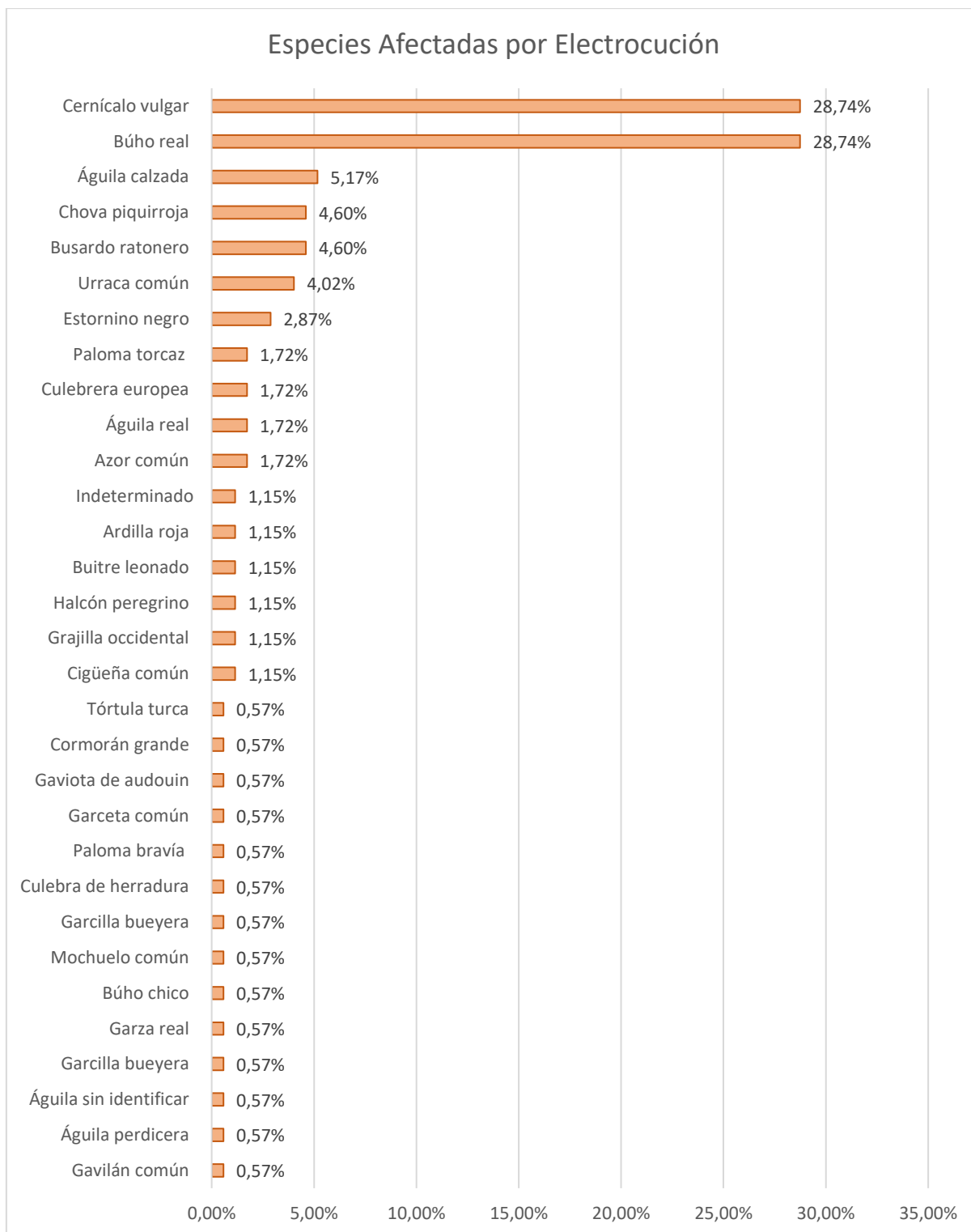


Gráfico 9: Especies afectadas por electrocución



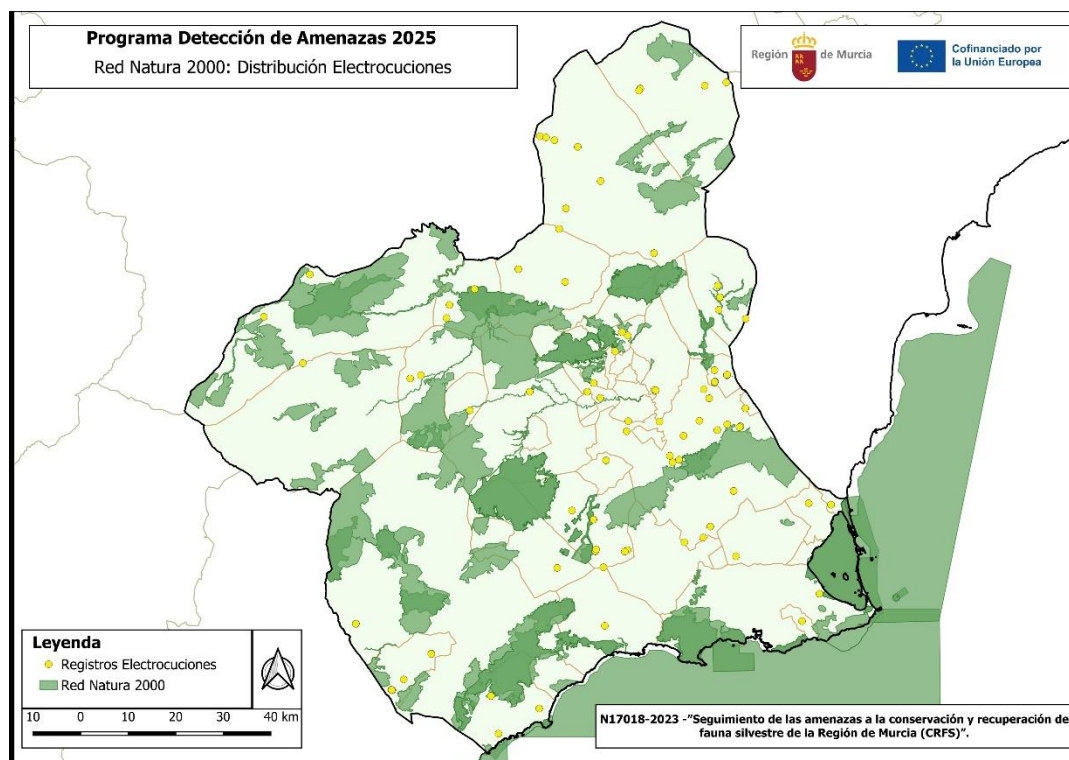
4.1.2. Distribución de Electroclusiones por Espacio Protegido y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
Total General E.N.P	0

Tabla 15: Distribución de Electroclusiones por ENP.

Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Sierras de Burete Lavia y Cambrón (ES0000267)	1
Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitan (ES0000265)	1
Total	2
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Sierras y Vega Alta del Segura y Río Alharabe y Moratalla (ES6200004)	1
Sierra de Ricote y La Navela (ES6200026)	1
Total	2

Tabla 16: Distribución de Electroclusiones en Espacios Red Natura 2000

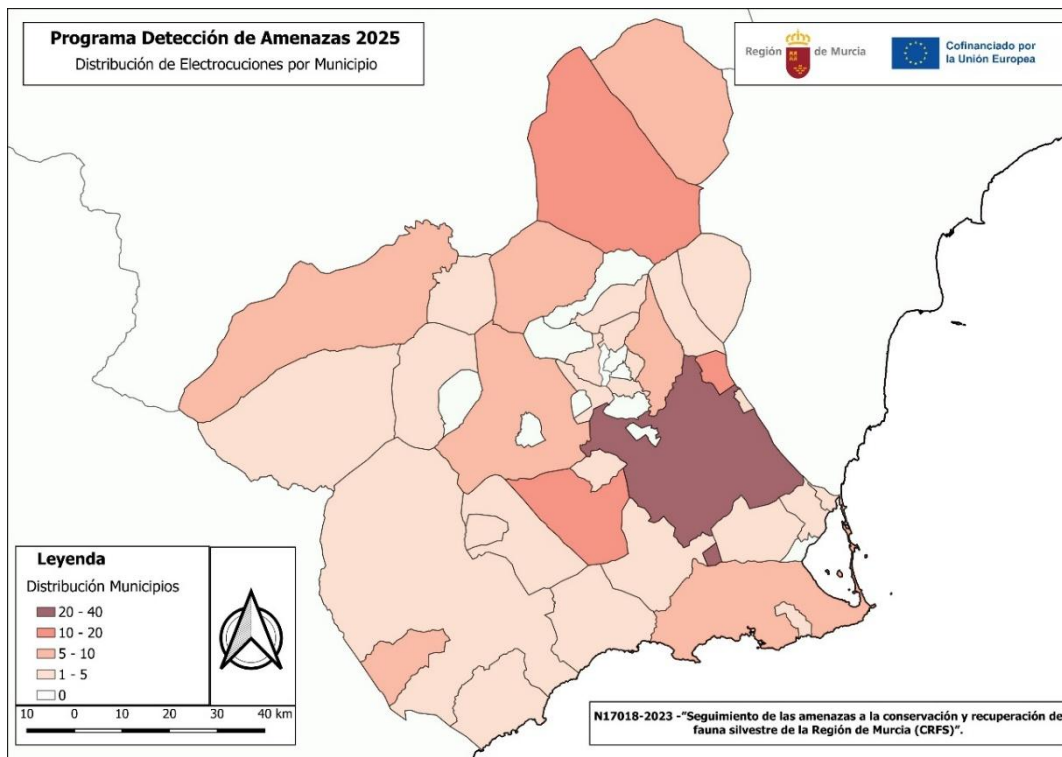


Mapa 4: Red Natura 2000: Distribución Registro Electroclusiones.

4.1.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros	Municipio	Registros
Murcia	34 19,54%	Calasparra	3 1,72%
Alhama	17 9,77%	San Javier	3 1,72%
Jumilla	11 6,32%	Torre Pacheco	3 1,72%
Santomera	10 5,75%	Águilas	2 1,15%
Moratalla	9 5,17%	Campos del Río	2 1,15%
Yecla	9 5,17%	Cehegín	2 1,15%
Cartagena	8 4,60%	Fuente Álamo	2 1,15%
Puerto Lumbreras	7 4,02%	La Unión	2 1,15%
Cieza	6 3,45%	Mazarrón	2 1,15%
Molina De Segura	5 2,87%	San Pedro del Pinatar	2 1,15%
Mula	5 2,87%	Abanilla	1 0,57%
Fortuna	4 2,30%	Aledo	1 0,57%
Librilla	4 2,30%	Alguazas	1 0,57%
Lorca	4 2,30%	Beniel	1 0,57%
Totana	4 2,30%	Caravaca	1 0,57%
Ulea	4 2,30%	Lorquí	1 0,57%
Blanca	3 1,72%	Ojós	1 0,57%
Total		174	

Tabla 17: Electrocutaciones: Distribución por Municipios.



Mapa 5: Electrocutaciones: Distribución por Municipio

4.2. Registros Relativos a Atropellos

En este punto se recopilan aquellos registros de especies afectadas por traumas derivados del impacto con vehículos, en diferentes carreteras y autovías de nuestra región.

4.2.1. Especies Afectadas

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Tejón europeo (<i>Meles meles</i>)	29	25,44%	0	29
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	19	16,67%	1	18
Garduña (<i>Martes foina</i>)	9	7,89%	0	9
Mochuelo europeo (<i>Athene noctua</i>)	8	7,02%	0	8
Gineta (<i>Genetta genetta</i>)	7	6,14%	0	7
Camaleón común (<i>Chamaeleo chamaeleon</i>)	4	3,51%	0	4
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	4	3,51%	0	4
Chotacabras cuellirojo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>)	3	2,63%	0	3
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	3	2,63%	0	3
Gaviota de audouín (<i>Larus audouinii</i>)	3	2,63%	0	3
Tortuga mora (<i>Testudo graeca</i>)	3	2,63%	0	3
Alcaraván común (<i>Burhinus oedicephalus</i>)	2	1,75%	0	2
Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	2	1,75%	0	2
Cerceta común (<i>Anas crecca</i>)	1	1,75%	0	2
Búho chico (<i>Asio otus</i>)	1	1,75%	0	1
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	1	0,88%	0	1
Busardo ratonero (<i>Buteo buteo</i>)	1	0,88%	0	1
Chotacabras europeo (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	1	0,88%	0	1
Cernícalo primilla (<i>Falco naumanni</i>)	1	0,88%	0	1
Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	1	0,88%	0	1
Lince ibérico (<i>Lynx pardinus</i>)	1	0,88%	0	1
Nutria europea (<i>Lutra lutra</i>)	2	0,88%	0	1
Galápago leproso (<i>Mauremys leprosa</i>)	1	0,88%	1	0
Oropéndola europea (<i>Oriolus oriolus</i>)	1	0,88%	0	1
Flamenco común (<i>Phoenicopterus ruber</i>)	1	0,88%	0	1
Pito real (<i>Picus viridis</i>)	1	0,88%	0	1
Ardilla roja (<i>Sciurus vulgaris</i>)	1	0,88%	0	1
Tarro blanco (<i>Tadorna tadorna</i>)	1	0,88%	0	1
Abubilla común (<i>Upupa epops</i>)	1	0,88%	0	1
Total	114		2	112

Tabla 18: Distribución de atropellos por especie.

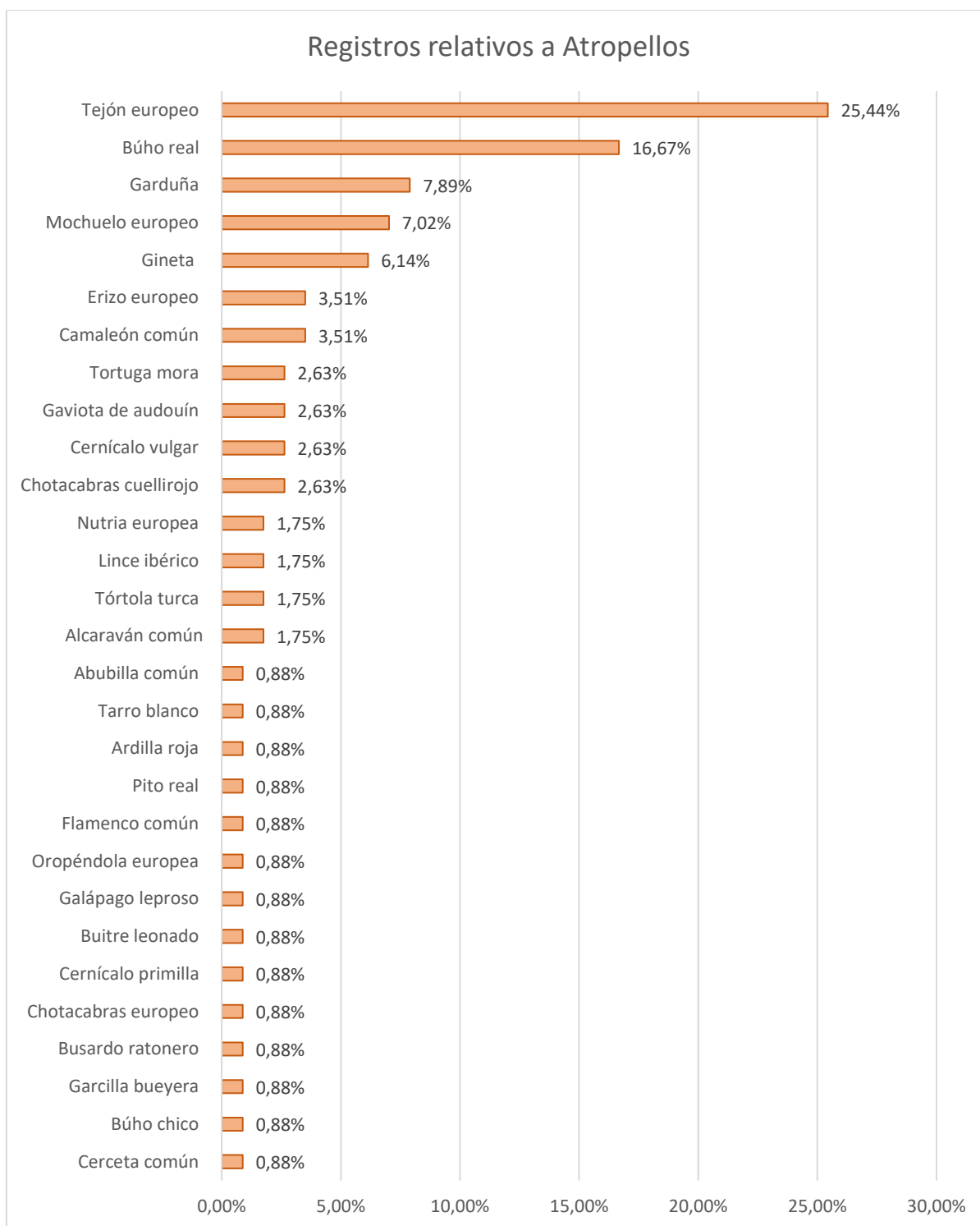


Gráfico 10: Especies afectadas por Atropello

4.2.2. Distribución del Impacto por Espacio Protegido y Red Natura 2000

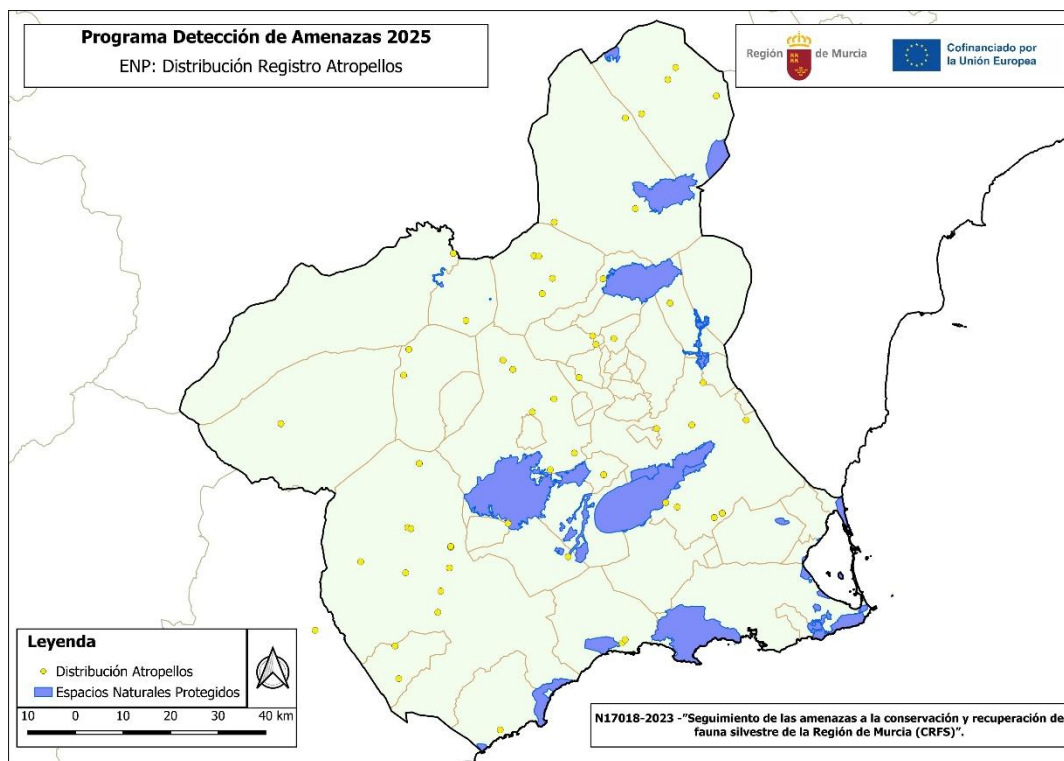
Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
P.R. Sierra Espuña (ENP000001)	1
Sin Figura Asignada	
Saladares del Guadalentín (EN000016)	1
Total General E.N.P	2

Tabla 19: Distribución de atropellos en ENP

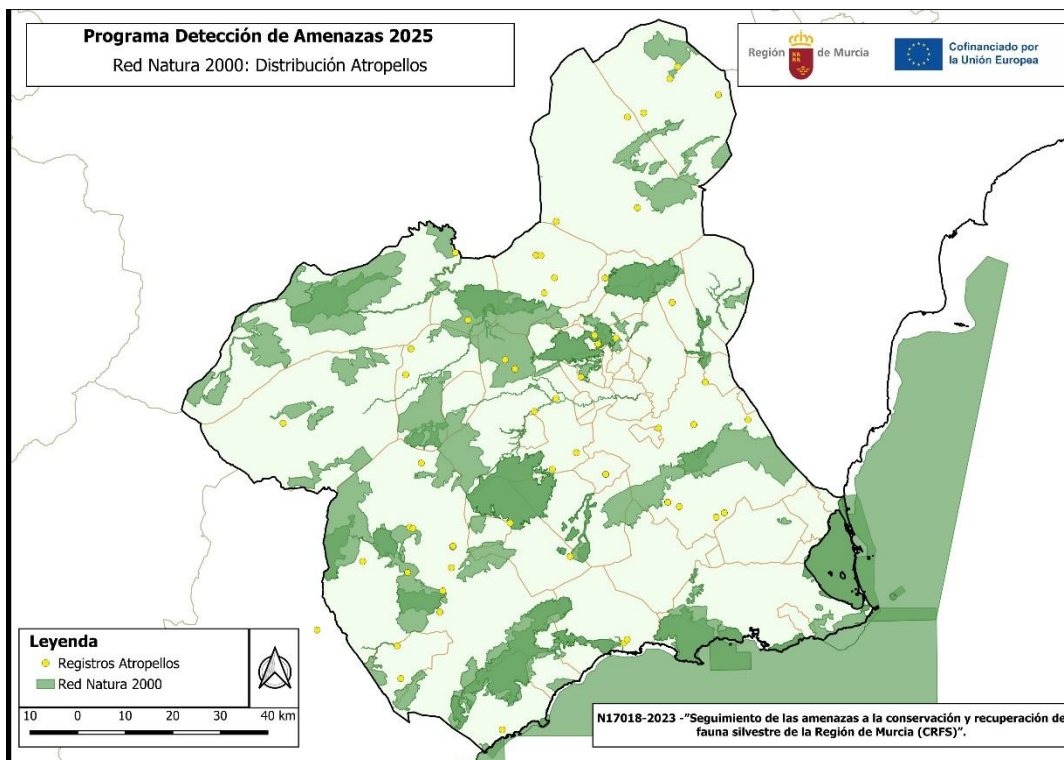
Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Laguna de Las Moreras (ES0000536)	1
Sierra Espuña (ES0000173)	1
Sierra del Molino, Embalse del Quipar y Llanos del Cagitán	3
Estepas de Yecla (ES0000261)	1
Sierra de Ricote y la Navela (ES0000257)	2
Sª del Gigante - Pericay, Lomas del Buitre, Río Luchena y Sierra de la Torrecilla (ES0000262)	2
Saladares del Guadalentín (ES0000268)	1
Total	11
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Sierras y Vega Alta del Segura y Rios Alharabe y Moratalla (ES6200004)	1
Sierra de Ricote y la Navela (ES6200026)	3
Sierra Espuña (ES0000173)	1
Total	5

Tabla 20: Distribución de atropellos en espacios Red Natura 2000





Mapa 6: ENP: Distribución Atropellos.

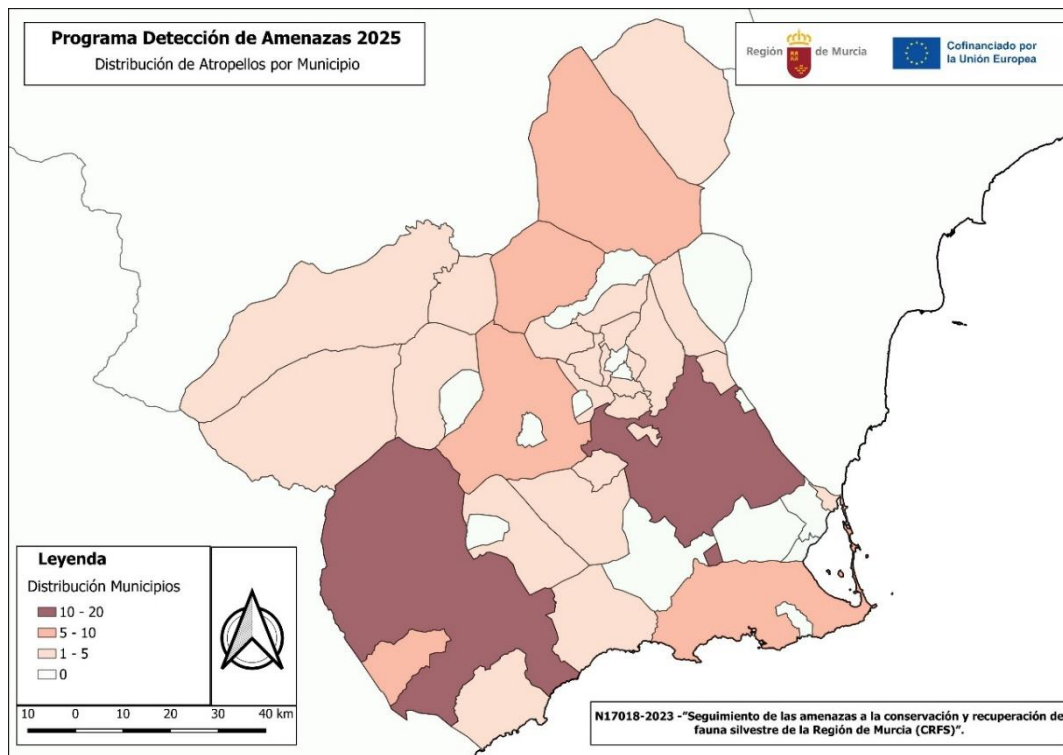


Mapa 7: Red Natural 2000: Distribución Atropellos.

4.2.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros	Municipio	Registros
Murcia	19 16,67%	Caravaca	2 1,75%
Lorca	15 13,16%	Librilla	2 1,75%
Cieza	6 5,26%	Molina De Segura	2 1,75%
Jumilla	6 5,26%	Moratalla	2 1,75%
Mula	6 5,26%	Ulea	2 1,75%
Cartagena	5 4,39%	Alguazas	1 0,88%
Puerto Lumbreras	5 4,39%	Blanca	1 0,88%
Calasparra	5 4,39%	Campos del Río	1 0,88%
Águilas	4 3,51%	Lorquí	1 0,88%
Mazarrón	4 3,51%	Ojós	1 0,88%
Yecla	4 3,51%	Otras provincias	1 0,88%
Cehegín	3 2,63%	Ricote	1 0,88%
Fortuna	3 2,63%	Santomera	1 0,88%
San Pedro del Pinatar	3 2,63%	Torres de Cotillas	1 0,88%
Totana	3 2,63%	Alcantarilla	1 0,88%
Alhama	2 1,75%	Villanueva del Segura	1 0,88%
Total	114		

Tabla 21: Atropellos: Distribución por Municipios.



Mapa 8: Atropellos: Distribución por Municipios.

4.3. Registros Relativos a Traumas de origen desconocido

En este apartado se desglosan aquellos registros que pese a presentar un evidente origen traumático, no es posible identificar la causa de dicho impacto.

4.3.1. Especies Afectadas

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Vencejo pálido (<i>Apus pallidus</i>)	115	24,47%	12	103
Vencejo común (<i>Apus apus</i>)	54	11,49%	7	47
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	41	8,72%	9	32
Gorrion común (<i>Passer domesticus</i>)	23	4,89%	1	22
Alcaraván común (<i>Burhinus oedicnemus</i>)	19	4,04%	6	13
Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	15	3,19%	1	14
Búho chico (<i>Asio otus</i>)	10	2,13%	1	9
Mochuelo europeo (<i>Athene noctua</i>)	10	2,13%	1	9
Chotacabras cuellirojo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>)	9	1,91%	2	7
Curruca capirotada (<i>Sylvia atricapilla</i>)	9	1,91%	2	7
Flamenco común (<i>Phoenicopiterus roseus</i>)	8	1,70%	0	8
Tortuga mora (<i>Testudo graeca</i>)	8	1,70%	0	8
Gavilán común (<i>Accipiter nisus</i>)	7	1,49%	1	6
Avión común (<i>Delichon urbica</i>)	7	1,49%	1	6
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	7	1,49%	0	7
Ardilla roja (<i>Sciurus vulgaris</i>)	7	1,49%	1	6
Mirlo común (<i>Turdus merula</i>)	7	1,49%	1	6
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	6	1,28%	0	6
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	6	1,28%	1	5
Autillo europeo (<i>Otus scops</i>)	6	1,28%	2	4
Murciélago común (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	6	1,28%	1	5
Morito común (<i>Plegadis falcinellus</i>)	6	1,28%	0	6
Camaleón común (<i>Chamaeleo chamaeleon</i>)	5	1,06%	1	4
Golondrina común (<i>Hirundo rustica</i>)	5	1,06%	2	3
Golondrina dáurica (<i>Cecropis daurica</i>)	5	1,06%	1	4
Murciélago hortelano (<i>Eptesicus isabellinus</i>)	4	0,85%	4	0
Serín verdecillo (<i>Serinus serinus</i>)	4	0,85%	0	4
Cigüeña blanca (<i>Ciconia ciconia</i>)	3	0,64%	0	3
Gaviota reidora (<i>Chroicocephalus ridibundus</i>)	3	0,64%	1	2
Lavandera blanca (<i>Motacilla alba</i>)	3	0,64%	0	3
Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>)	3	0,64%	1	2
Culebra de herradura (<i>Hemorrhois hippocrepis</i>)	2	0,43%	0	2
Grajilla occidental (<i>Corvus monedula</i>)	2	0,43%	0	2
Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>)	2	0,43%	0	2
Focha común (<i>Fulica atra</i>)	2	0,43%	0	2
Águila calzada (<i>Hieraaetus pennatus</i>)	2	0,43%	1	1



Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Abejaruco europeo (<i>Merops apiaster</i>)	2	0,43%	0	2
Charrán común (<i>Sterna hirundo</i>)	2	0,43%	0	2
Lechuza europea (<i>Tyto alba</i>)	2	0,43%	0	2
Azor común (<i>Accipiter gentilis</i>)	1	0,21%	1	0
Alca común (<i>Alca torda</i>)	1	0,21%	0	1
Carricero común (<i>Acrocephalus scirpaceus</i>)	1	0,21%	1	0
Ánade azulón (<i>Anas platyrhynchos</i>)	1	0,21%	0	1
Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>)	1	0,21%	0	1
Chotacabras europeo (<i>Caprimulgus europaeus</i>)	1	0,21%	1	0
Jilguero europeo (<i>Carduelis carduelis</i>)	1	0,21%	0	1
Verderón común (<i>Chloris chloris</i>)	1	0,21%	0	1
Aguilucho lagunero occidental (<i>Circus aeruginosus</i>)	1	0,21%	0	1
Críalo europeo (<i>Clamator glandarius</i>)	1	0,21%	0	1
Paloma bravía (<i>Columba livia</i>)	1	0,21%	0	1
Delfín común (<i>Delphinus delphis</i>)	1	0,21%	0	1
Garceta común (<i>Egretta garzetta</i>)	1	0,21%	0	1
Petirrojo europeo (<i>Erithacus rubecola</i>)	1	0,21%	0	1
Pinzón vulgar (<i>Fringilla coelebs</i>)	1	0,21%	0	1
Gallineta común (<i>Gallinula chloropus</i>)	1	0,21%	1	0
Gato doméstico (<i>Felis catus</i>)	1	0,21%	0	1
Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	1	0,21%	0	1
Alcaudón común (<i>Lanius senator</i>)	1	0,21%	0	1
Alcaudón real (<i>Lanius meridionalis</i>)	1	0,21%	0	1
Gaviota de audouin (<i>Larus audouinii</i>)	1	0,21%	0	1
Gaviota cabecinegra (<i>Ichthyophaga melanocephalus</i>)	1	0,21%	0	1
Culebra bastarda (<i>Malpolon monspessulanus</i>)	1	0,21%	0	1
Tejón europeo (<i>Meles meles</i>)	1	0,21%	0	1
Papamoscas gris (<i>Muscicapa striata</i>)	1	0,21%	1	0
Martinete común (<i>Nycticorax nycticorax</i>)	1	0,21%	0	1
Cormorán común (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	1	0,21%	0	1
Chorlito dorado (<i>Pluvialis apricaria</i>)	1	0,21%	0	1
Calamón común (<i>Porphyrio porphyrio</i>)	1	0,21%	1	0
Ganga ortega (<i>Pterocles orientalis</i>)	1	0,21%	0	1
Curruca cabecinegra (<i>Sylvia melanocephala</i>)	1	0,21%	1	0
Delfín mular (<i>Tursiops truncatus</i>)	1	0,21%	0	1
Abubilla (<i>Upupa epops</i>)	1	0,21%	0	1
Total	470		65	405

Tabla 22: Especies afectadas por trauma desconocido.



4.3.2. Distribución de la Amenaza por Impacto por Espacio Protegido y Red Natura 2000

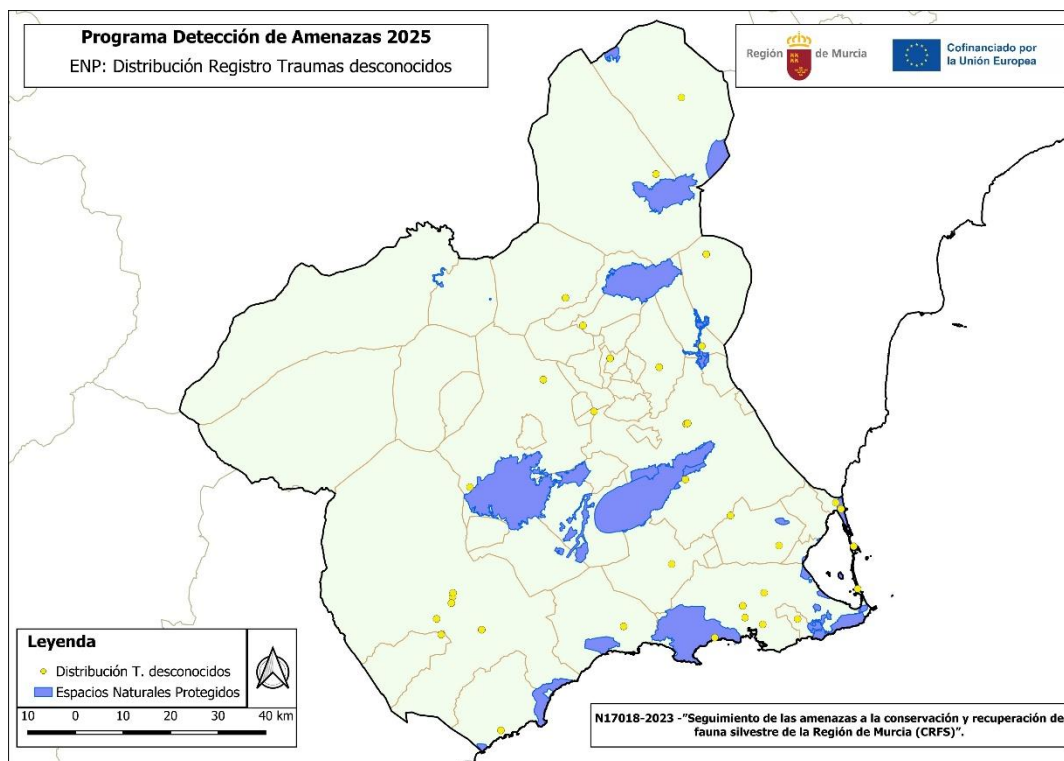
Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
P.R. de Sierra Espuña (ENP000001)	2
P.R. Sierra del Carche (ENP000014)	1
P.R. Sierra de la Pila (ENP000004)	1
P.R. Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ENP000003)	1
Paisajes Protegidos	
Humedal del Ajauque y Rambla Salada (ENP000006)	5
Total General E.N.P	10

Tabla 23: Distribución de Traumas desconocidos por ENP.

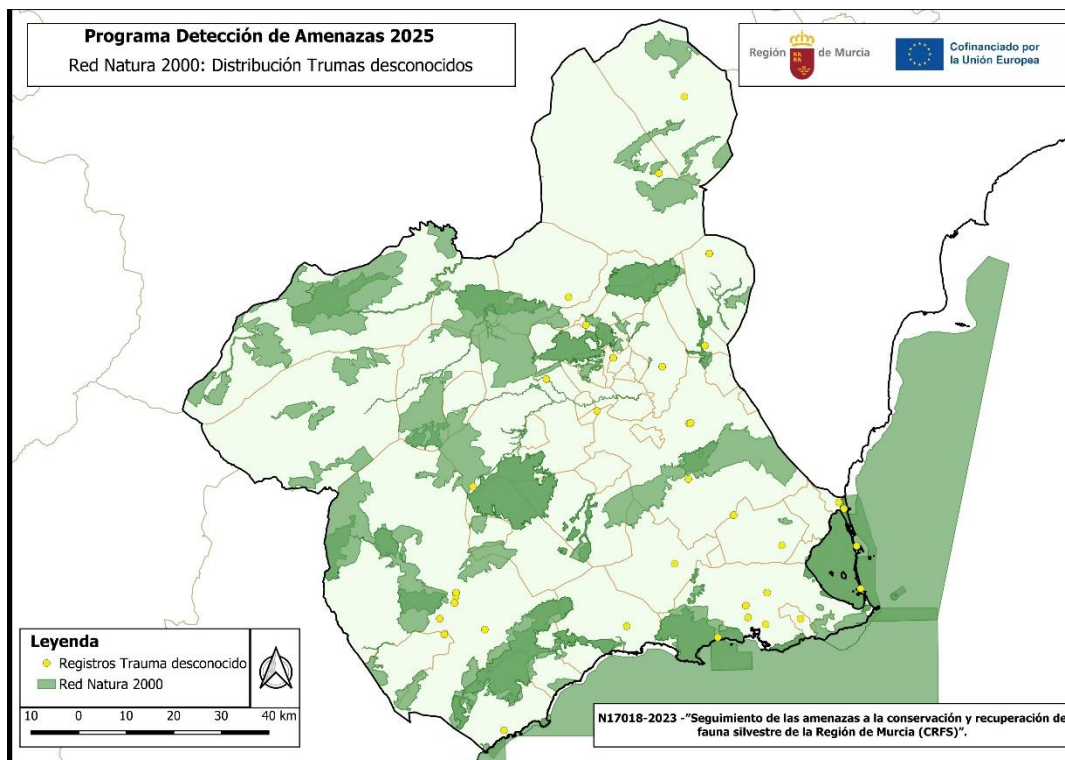
Red Natura 2000	Ingresos
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Espacio Marino de los Islotes Litorales de Murcia y Almería (ES0000507)	1
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	1
Total	2
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Franja Litoral Sumergida de la Región de Murcia (ES6200029)	1
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	1
Total	2

Tabla 24: Distribución de Traumas desconocidos en espacios Red Natura 2000





Mapa 9: ENP: Distribución Trauma desconocido.

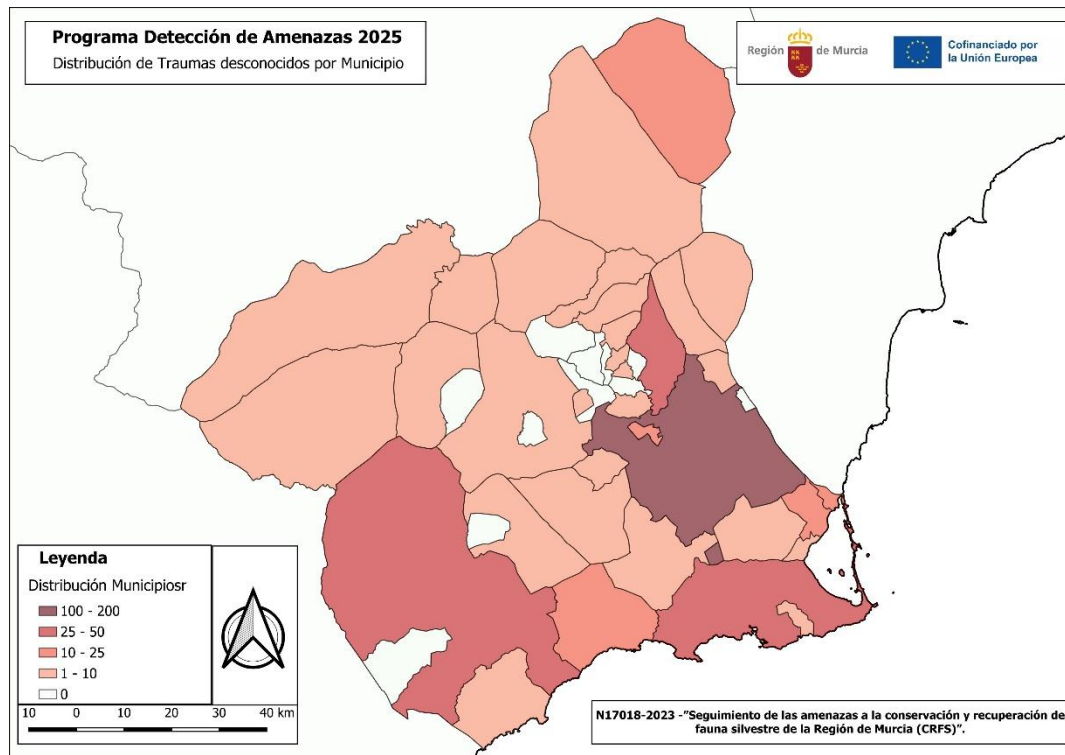


Mapa 10: Red Natura 2000: Distribución Trauma desconocido.

4.3.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros	Municipio	Registros
Murcia	177 37,66%	Totana	6 1,28%
Cartagena	50 10,64%	Águilas	5 1,06%
Molina De Segura	29 6,17%	Abanilla	4 0,85%
Lorca	24 5,11%	La Unión	4 0,85%
San Pedro del Pinatar	20 4,26%	Librilla	4 0,85%
Mazarrón	19 4,04%	Mula	4 0,85%
Alcantarilla	15 3,19%	Santomera	4 0,85%
Yecla	15 3,19%	Fortuna	3 0,64%
San Javier	10 2,13%	Abarán	2 0,43%
Alhama	8 1,70%	Blanca	2 0,43%
Otras provincias	8 1,70%	Desconocido	2 0,43%
Cieza	7 1,49%	Moratalla	2 0,43%
Fuente Álamo	7 1,49%	Torres de Cotillas	2 0,43%
Jumilla	7 1,49%	Albudeite	1 0,21%
Los Alcázares	7 1,49%	Archena	1 0,21%
Caravaca	6 1,28%	Calasparra	1 0,21%
Cehegín	6 1,28%	Ceutí	1 0,21%
Torre Pacheco	6 1,28%	Ulea	1 0,21%
Total	470		

Tabla 25: Trauma Desconocido: Distribución por Municipios.



Mapa 11: Trauma desconocido: Distribución Municipios.

4.4. Registros Relativos Crías / Pollos

A continuación, se detallan aquellos ingresos relativos a todo tipo de crías y pollos de especies silvestres de nuestra región, que han sido remitidas al CRFS “El Valle” para poder completar su desarrollo y ser liberadas en nuestros entornos naturales, una vez que son capaces de valerse por sí mismas.

4.4.1. Especies Afectadas

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Vencejo pálido (<i>Apus pallidus</i>)	1188	38,67%	406	782
Vencejo común (<i>Apus apus</i>)	908	29,56%	285	623
Gorrión común (<i>Passer domesticus</i>)	265	8,63%	15	250
Avión común (<i>Delichon urbica</i>)	113	3,68%	44	69
Mirlo común (<i>Turdus merula</i>)	108	3,52%	39	69
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	98	3,19%	76	22
Verderón común (<i>Chloris chloris</i>)	43	1,40%	7	36
Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	43	1,40%	12	31
Serín verdecillo (<i>Serinus serinus</i>)	26	0,85%	0	26
Alcaraván común (<i>Burhinus oedicephalus</i>)	22	0,72%	20	2
Ánade azulón (<i>Anas platyrhynchos</i>)	19	0,62%	7	12
Mochuelo europeo (<i>Athene noctua</i>)	19	0,62%	17	0
Cernícalo primilla (<i>Falco naumanni</i>)	18	0,59%	18	0
Jilguero europeo (<i>Carduelis carduelis</i>)	15	0,49%	1	14
Murciélago común (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	15	0,49%	6	9
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	14	0,46%	6	8
Lavandera blanca (<i>Motacilla alba</i>)	14	0,46%	3	11
Estornino negro (<i>Sturnus unicolor</i>)	14	0,46%	2	12
Golondrina común (<i>Hirundo rustica</i>)	12	0,39%	5	7
Autillo europeo (<i>Otus scops</i>)	10	0,33%	7	3
Garza real (<i>Ardea cinerea</i>)	9	0,29%	6	3
Chotacabras cuellirojo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>)	9	0,29%	5	4
Papamoscas gris (<i>Muscicapa striata</i>)	9	0,29%	3	6
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	8	0,26%	4	4
Ardilla roja (<i>Sciurus vulgaris</i>)	8	0,26%	7	1
Búho chico (<i>Asio otus</i>)	6	0,20%	2	4
Curruca cabecinegra (<i>Curruca melanocephala</i>)	6	0,20%	0	6
Pardillo común (<i>Linaria cannabina</i>)	5	0,16%	0	5
Cigüeñuela común (<i>Himantopus himantopus</i>)	4	0,13%	0	4
Carbonero común (<i>Parus major</i>)	4	0,13%	0	4
Abubilla (<i>Upupa epops</i>)	4	0,13%	0	4

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Lirón careto (<i>Eliomys quercinus</i>)	3	0,10%	1	2
Morito común (<i>Plegadis falcinellus</i>)	3	0,10%	1	2
Curruca capirotada (<i>Sylvia atricapilla</i>)	3	0,10%	0	3
Indeterminado	3	0,10%	0	3
Alondra común (<i>Alauda arvensis</i>)	2	0,07%	1	1
Camaleón común (<i>Chamaeleo chamaeleon</i>)	2	0,07%	2	0
Pinzón común (<i>Fringilla coelebs</i>)	2	0,07%	0	2
Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>)	2	0,07%	1	1
Tortuga mora (<i>Testudo graeca</i>)	2	0,07%	0	2
Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>)	1	0,03%	0	1
Búho real (<i>Bubo bubo</i>)	1	0,03%	0	1
Ruiseñor bastardo (<i>Cettia cetti</i>)	1	0,03%	0	1
Grajilla occidental (<i>Corvus monedula</i>)	1	0,03%	0	1
Murciélago hortelano (<i>Eptesicus isabellinus</i>)	1	0,03%	0	1
Focha común (<i>Fulica atra</i>)	1	0,03%	1	0
Cogujada común (<i>Galerida cristata</i>)	1	0,03%	0	1
Gallineta común (<i>Gallinula chloropus</i>)	1	0,03%	1	0
Golondrina dáurica (<i>Cecropis daurica</i>)	1	0,03%	1	0
Alcaudón común (<i>Lanius senator</i>)	1	0,03%	0	1
Gaviota reidora (<i>Chroicocephalus ridibundus</i>)	1	0,03%	0	1
Collalba blanca (<i>Oenanthe leucura</i>)	1	0,03%	0	1
Cárabo común (<i>Strix aluco</i>)	1	0,03%	1	0
Lechuza común (<i>Tyto alba</i>)	1	0,03%	0	1
Total	3072		1013	2059

Tabla 26: Especies ingresadas como Cría / Pollo.

4.4.2. Distribución de la Amenaza por Espacio Protegido y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
Total General E.N.P	0

Tabla 27: Distribución de Cría/Pollo por ENP

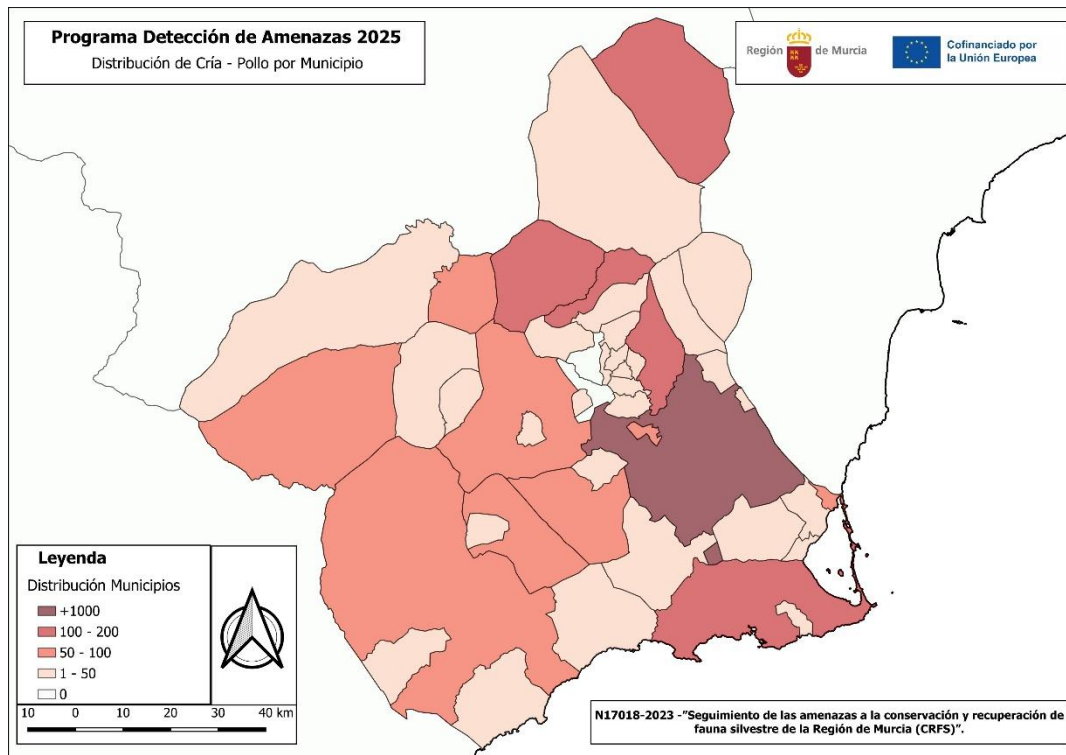
Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Total	0
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Total	0

Tabla 28: Distribución de Cría/Pollo en Espacios Red Natura 2000

4.4.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros		Municipio	Registros		Municipio	Registros	
Murcia	1120	36,46%	La Unión	44	1,43%	Lorquí	15	0,49%
Yecla	217	7,06%	San Javier	44	1,43%	Alguazas	14	0,46%
Cartagena	200	6,51%	Archena	37	1,20%	Moratalla	12	0,39%
Cieza	146	4,75%	Torre Pacheco	37	1,20%	Ceutí	10	0,33%
Abarán	123	4,00%	Mazarrón	36	1,17%	Puerto Lumbreras	9	0,29%
Molina De Segura	117	3,81%	Otras provincias	32	1,04%	Fuente Álamo	8	0,26%
San Pedro del Pinatar	94	3,06%	Santomera	32	1,04%	Abanilla	7	0,23%
Alcantarilla	93	3,03%	Jumilla	31	1,01%	Beniel	7	0,23%
Caravaca	92	2,99%	Torres de Cotillas	26	0,85%	Fortuna	7	0,23%
Totana	72	2,34%	Los Alcázares	24	0,78%	Pliego	6	0,20%
Alhama	58	1,89%	Bullas	22	0,72%	Ulea	4	0,13%
Mula	57	1,86%	Águilas	18	0,59%	Ricote	3	0,10%
Calasparra	50	1,63%	Librilla	17	0,55%	Villanueva del Segura	3	0,10%
Lorca	50	1,63%	Blanca	16	0,52%	Albudeite	1	0,03%
Cehégín	45	1,46%	Desconocido	15	0,49%	Aledo	1	0,03%
Total	3072							

Tabla 27: Cría – Pollo: Distribución por Municipios.



Mapa 12: Cría – Pollo: Distribución por Municipios.

4.5. Registros Relativos Extracción Involuntaria del Medio

En este punto, se analizan los registros de especies que pese a encontrarse en buen estado, por erros, fueron recogidos de su hábitat y trasladados al Centro de Recuperación de “El Valle”.

4.5.1. Distribución de la Amenaza por Especie

Especie	Registros		Liberados	Irrecuperables
Tortuga mora (<i>Testudo graeca</i>)	72	31,30%	0	72
Camaleón común (<i>Chamaeleo chamaeleon</i>)	35	15,22%	31	4
Ánade azulón (<i>Anas platyrhynchos</i>)	30	13,04%	28	2
Erizo europeo (<i>Erinaceus europaeus</i>)	29	12,61%	23	6
Galápago leproso (<i>Mauremys leprosa</i>)	24	10,43%	24	0
Murciélago común (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	12	5,22%	2	10
Vencejo pálido (<i>Apus pallidus</i>)	4	1,74%	2	2
Culebra de escalera (<i>Zamenis scalaris</i>)	4	1,74%	4	0
Gorrión común (<i>Passer domesticus</i>)	4	1,74%	1	3
Vencejo común (<i>Apus apus</i>)	3	1,30%	0	3
Culebra de herradura (<i>Hemorrhois hippocrepis</i>)	3	1,30%	3	3
Alcaraván común (<i>Burhinus oedicephalus</i>)	2	0,87%	0	2
Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>)	2	0,87%	2	0
Culebrilla ciega (<i>Turdus merula</i>)	1	0,43%	1	0
Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>)	1	0,43%	0	1
Chotacabras cuellirojo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>)	1	0,43%	0	1
Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>)	1	0,43%	1	0
Lagarto bético (<i>Timon nebulosus</i>)	1	0,43%	1	0
Culebra bastarda (<i>Malpolon monspessulanus</i>)	1	0,43%	1	0
Total	230		124	106

Tabla 28: Extracción Involuntaria del Medio: Distribución por Especie.

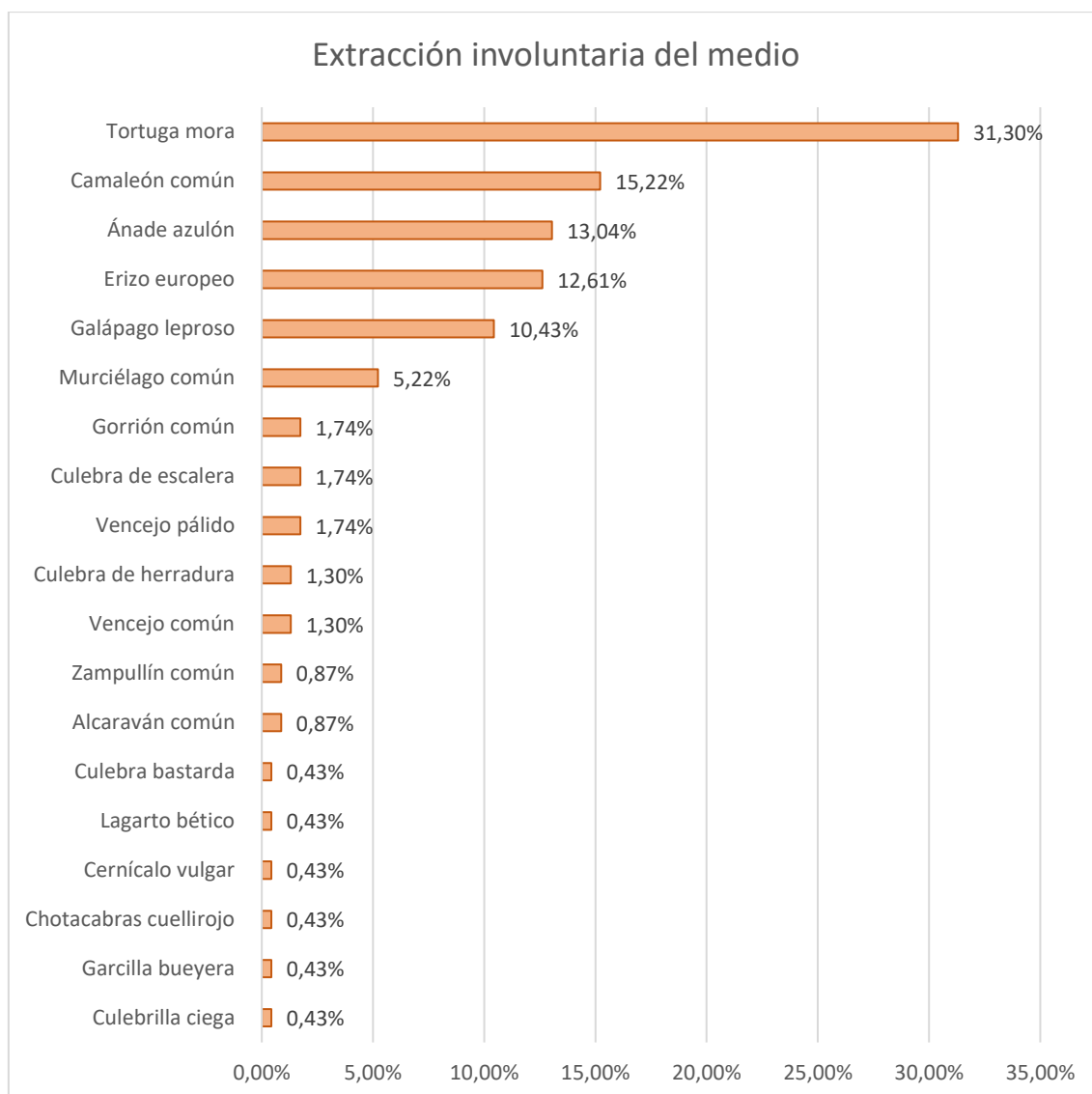


Grafico 11: Distribución Extracción Involuntaria del Medio por Especie.

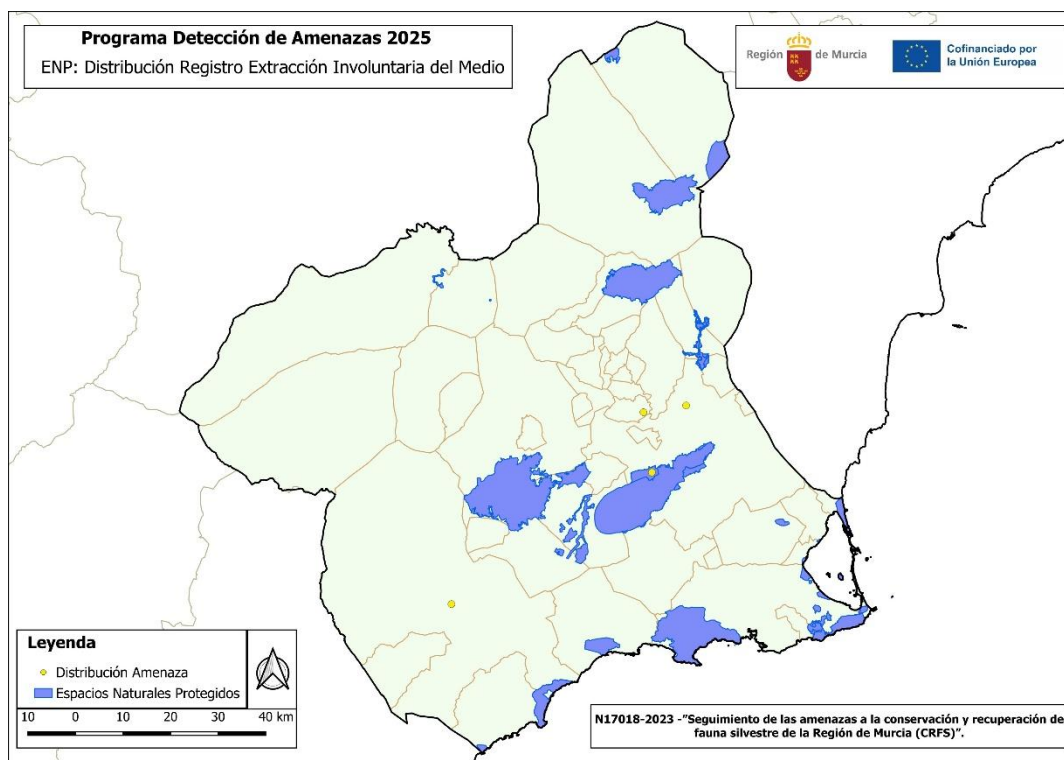
4.5.2. Distribución de la Amenaza por Espacio Protegido y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
P.R. Carrascoy y el Valle	1
Total General E.N.P	1

Tabla 29: Distribución de Cría/Pollo por ENP

Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Total	0
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Total	0

Tabla 30: Distribución de Cría/Pollo en Espacios Red Natura 2000

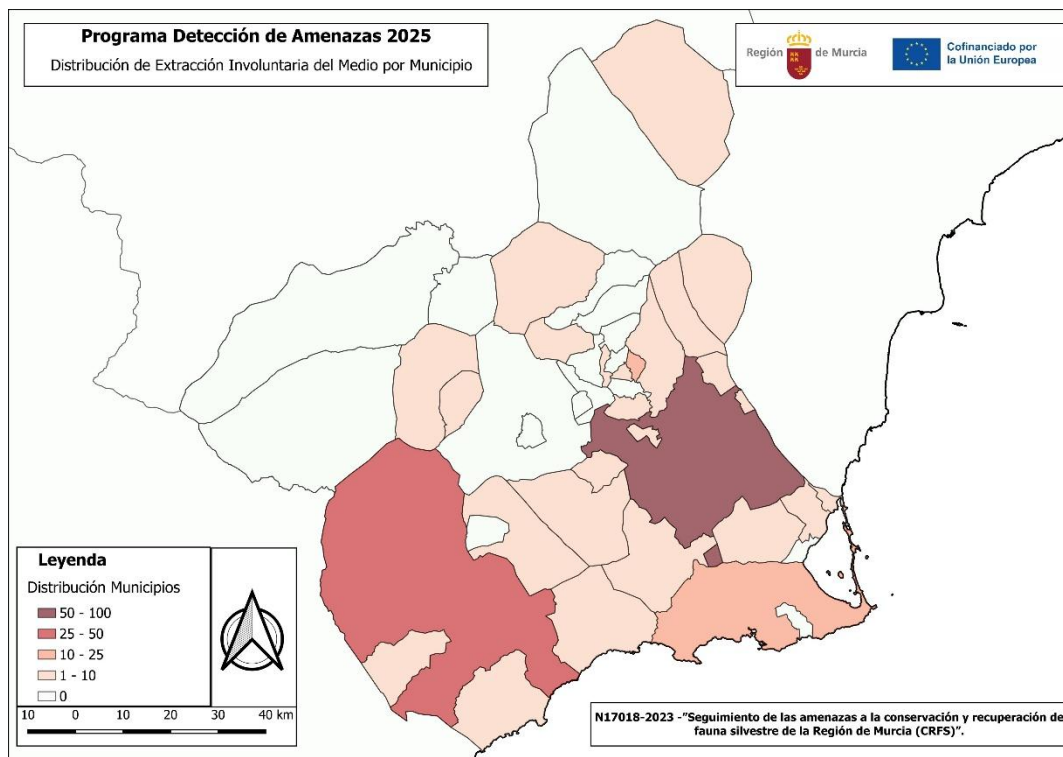


Mapa 13: ENP: Distribución Extracción Involuntaria del Medio.

4.5.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros		Municipio	Registros	
Murcia	99	43,04%	Ceutí	2	0,87%
Lorca	26	11,30%	Fuente Álamo	2	0,87%
Cartagena	14	6,09%	Librilla	2	0,87%
Lorquí	14	6,09%	Otras provincias	2	0,87%
Molina De Segura	7	3,04%	Santomera	2	0,87%
Alcantarilla	6	2,61%	Torres de Cotillas	2	0,87%
Mazarrón	6	2,61%	Villanueva del Segura	2	0,87%
Torre Pacheco	6	2,61%	Abanilla	1	0,43%
Águilas	5	2,17%	Beniel	1	0,43%
Cehegín	5	2,17%	Bullas	1	0,43%
San Javier	5	2,17%	Cieza	1	0,43%
Totana	5	2,17%	Desconocido	1	0,43%
Puerto Lumbreras	4	1,74%	Fortuna	1	0,43%
Alhama	3	1,30%	Ricote	1	0,43%
Yecla	3	1,30%	San Pedro del Pinatar	1	0,43%
Total			230		

Tabla 31: Extracción Involuntaria del Medio: Distribución por Municipios.



Mapa 14: Extracción Involuntaria del Medio: Distribución por Municipios.

5. Análisis de Registros de Fauna Marina

A continuación se exponen los datos relativos a los registros de fauna marina ingresados y sus respectivos impactos.

5.1. Distribución de Registros por Mes de Ingreso

Mes	Registros	
Enero	0	
Febrero	4	6,67%
Marzo	6	10,00%
Abril	11	18,33%
Mayo	4	6,67%
Junio	15	25,00%
Julio	6	10,00%
Agosto	4	6,67%
Septiembre	3	5,00%
Octubre	4	6,67%
Noviembre	3	5,00%
Diciembre	0	
Total	60	



Tabla 32: Distribución mensual de Ingresos de Fauna Marina.

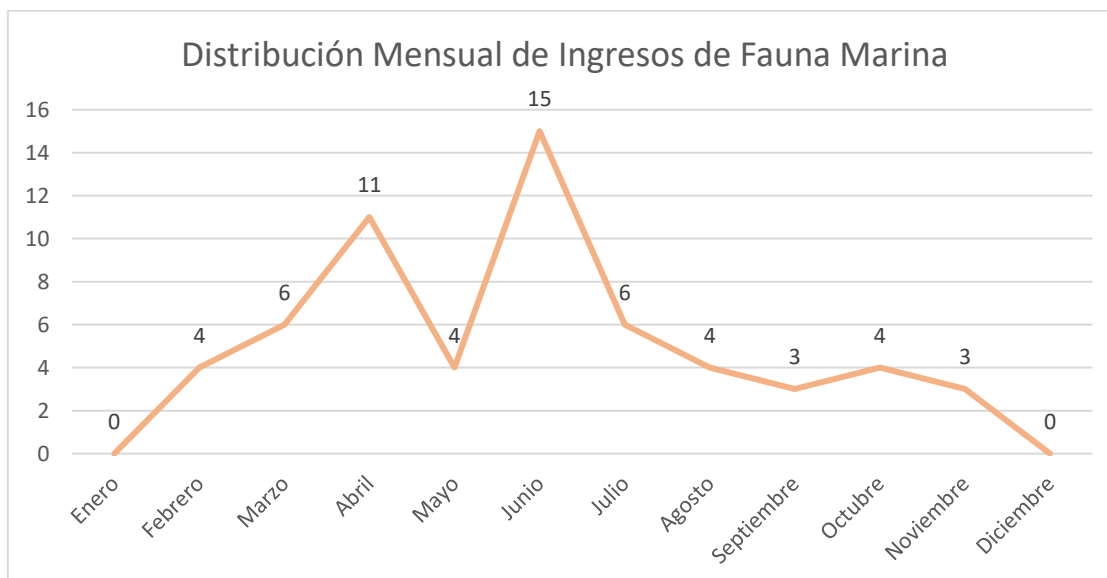


Gráfico 12: Distribución Mensual de Ingresos de Fauna Marina

5.2. Clasificación de los Registros de Especies Marinas Según el Tipo de Animal

Tipo de Animal		Registros	
	Reptiles	44	73,33%
	Mamíferos	14	23,33%
	Peces	2	3,33%
Total		60	

Tabla 33: Tipo de Animal

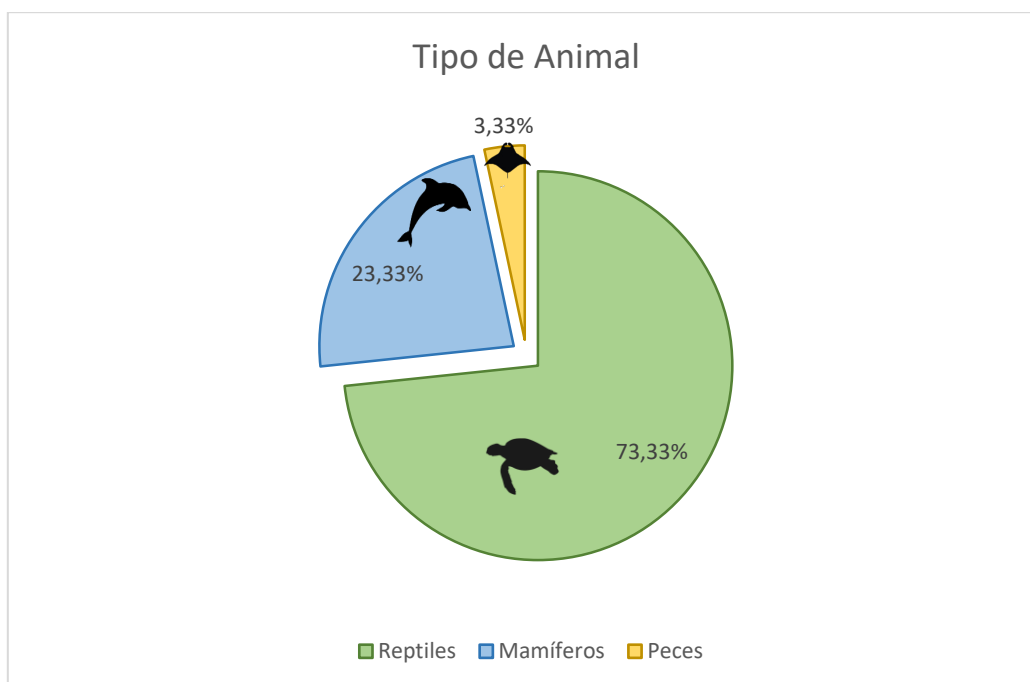


Gráfico 13: Tipo de Animal F. marina

5.3. Clasificación de los Registros de Especies Marinas Según el Tipo de Animal

Especie			Registros	
Reptiles	Tortuga boba	<i>Caretta caretta</i>	44	73,33%
Peces	Manta de espina	<i>Mobula mobular</i>	2	3,33%
Mamíferos	Delfín común	<i>Delphinus delphis</i>	4	6,67%
	Delfín listado	<i>Stenella coeruleoalba</i>	4	6,67%
	Delfín mular	<i>Tursiops truncatus</i>	1	1,67%
	Calderón común	<i>Globicephala melas</i>	1	1,67%
	Calderón gris	<i>Grampus griseus</i>	1	1,67%
	Zifio de Cuvier	<i>Ziphius cavirostris</i>	1	1,67%
	Delfín Spp.		2	3,33%
Total			60	

Tabla 34: Tipo de Animal y Especies afectadas

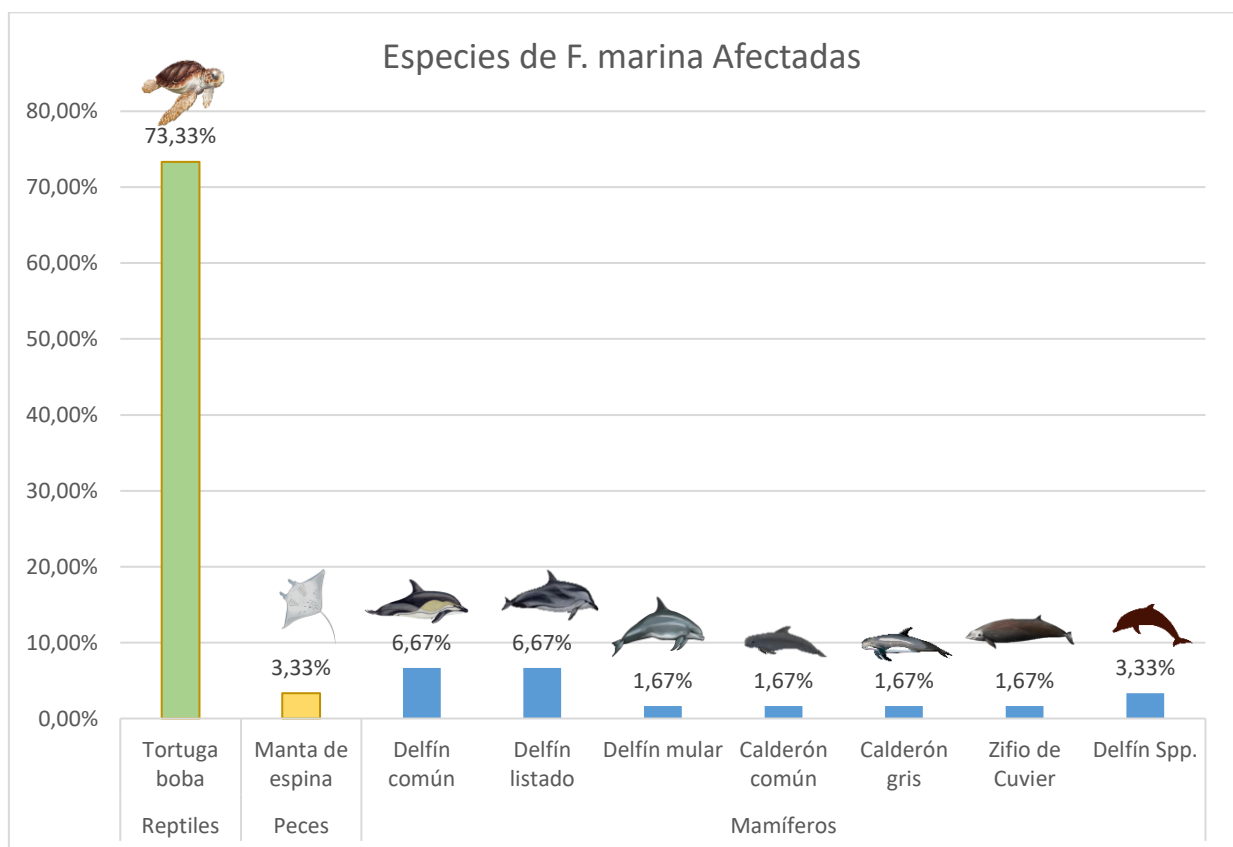


Gráfico 14: Especies de F. marina afectadas

5.4. Clasificación de Especies Marinas Según el Estado en el Fueron Recogidas

Estado del animal			Registros			
Vivo	10	16,67%	Reptiles		8	80,00%
			Mamíferos		1	10,00%
			Peces		1	10,00%
Muerto	50	83,33%	Reptiles		36	72,00%
			Mamíferos		13	26,00%
			Peces		1	2,00%
Total		60				

Tabla 35: Distribución según el estado del animal.

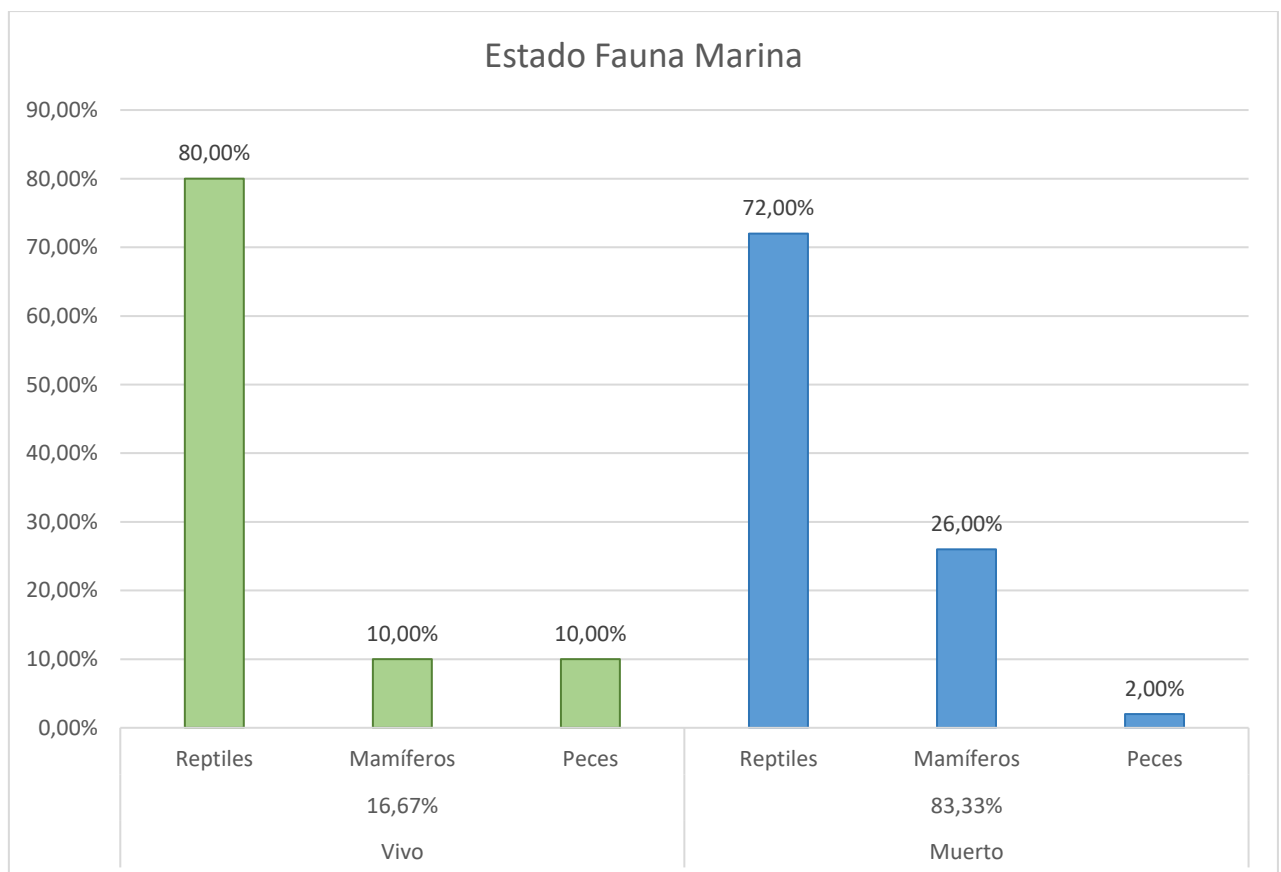
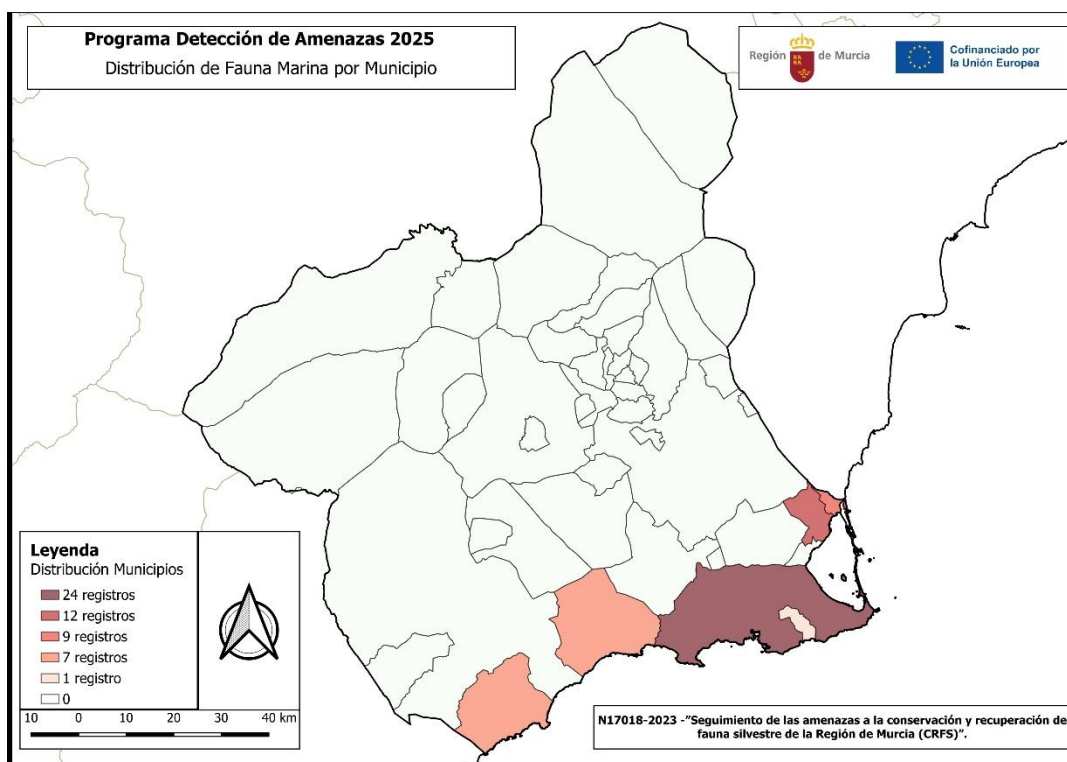


Gráfico 15: Estado de F. marina afectadas

5.5. Clasificación de los Registros de Fauna Marina Según el Municipio de Procedencia

Municipio	Registros	
Cartagena	24	40,00%
San Javier	12	20,00%
San Pedro del Pinatar	9	15,00%
Águilas	7	11,67%
Mazarrón	7	11,67%
La Unión	1	1,67%
Total	60	

Tabla 36: Municipio de Procedencia.



Mapa 15: Fauna Marina: Distribución por Municipios.

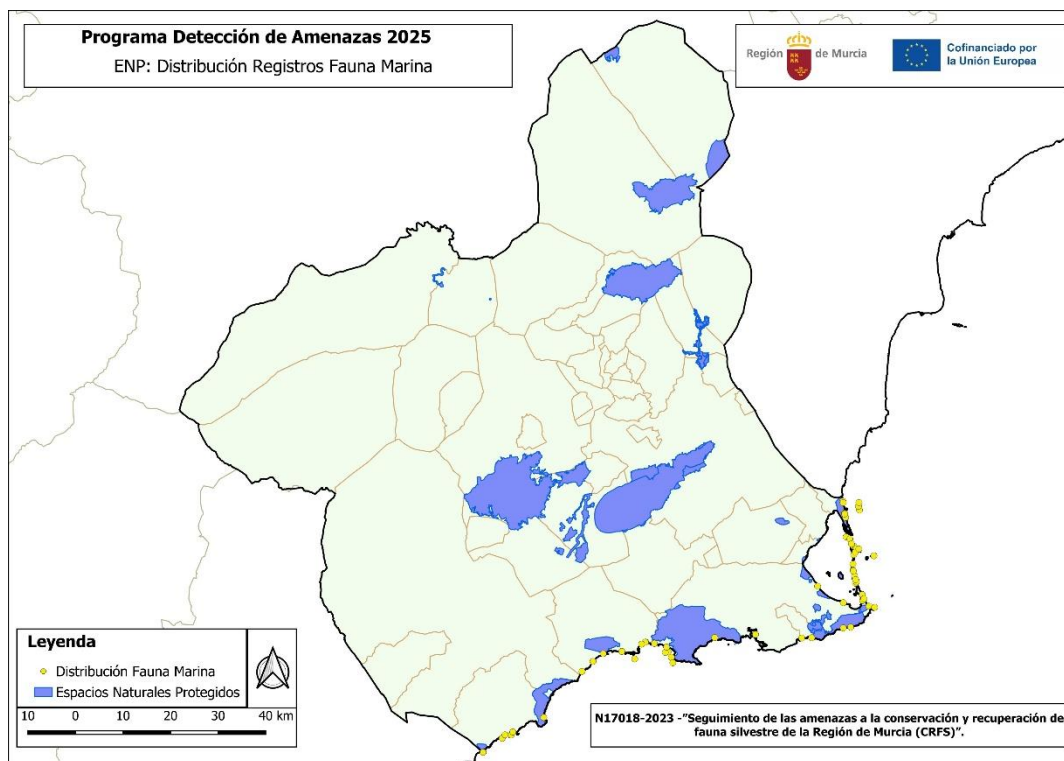
5.6. Distribución del Impacto por Espacio Natural Protegido y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
P.R. Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ENP000004)	5
P.R. Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila (ENP000005)	2
P.R. Calnegre y Cabo Cope (ENP000010)	1
Sin Figura Asignada	
Sierra de la Muela, Cabo Tiñoso y Roldán (ENP000012)	1
Paisaje Protejido	
Cuatro calas (ENP000007)	1
Total	10

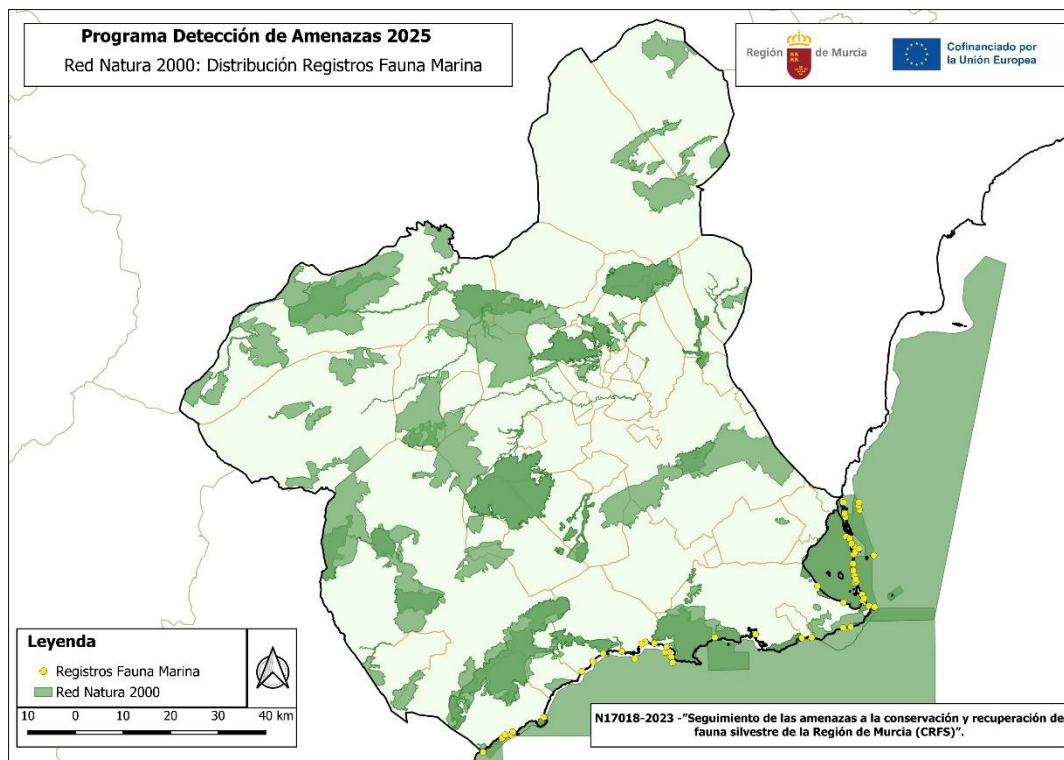
Tabla 37: Distribución de Ingresos de Fauna Marina por ENP.

Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	5
Espacio Marino de los Islotes Litorales de Murcia y Almería (ES0000507)	2
Espacio marino de Tabarca-Cabo de Palos (ES0000508)	16
Mar Menor (ES6200260)	3
Total	26
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Franja litoral Sumergida de la Región de Murcia (ES6200029)	27
Mar Menor (ES6200030)	3
Cuatro calas (ES6200010)	1
Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar (ES0000175)	5
Medio Marino (ES6200048)	4
Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila (ES6200001)	2
Total	42

Tabla 38: Distribución de Ingresos de Fauna Marina en espacios Red Natura 2000



Mapa 16: ENP: Distribución Fauna Marina.



Mapa 17: Red Natura 2000: Distribución Fauna Marina.

5.7. Clasificación de los Registros de Fauna Marina por Amenaza

Amenaza	Registros			
Desconocido	41		68,33%	
Interacción Pesquera	7	Trasmallo	3	5,00%
		Almadraba	3	5,00%
		Señuelo	1	1,67%
Interacción basuras marinas	5		8,33%	
Trauma hélice	3		5,00%	
Trauma desconocido	2		3,33%	
Interacción fauna silvestre	2		3,33%	
Total	60			



Tabla 39: Amenazas fauna marina

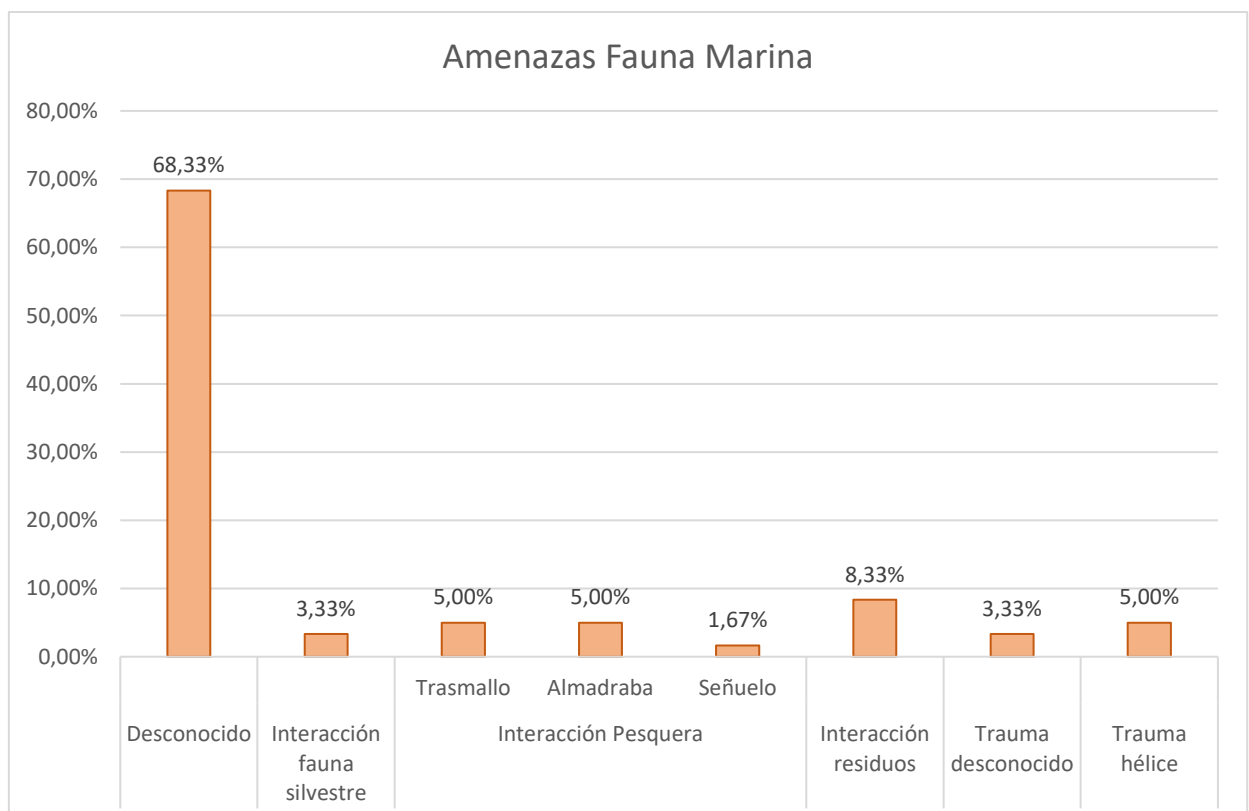


Gráfico 16: Amenazas F. Marina

6. Registros Correspondientes a Venenos y Contaminantes en Medio Natural.

A continuación, se exponen los datos relativos a los expedientes de veneno e interacción como contaminantes hallados en el medio natural de Nuestra región.

6.1. Distribución mensual de los Ingresos Relativos a Venenos y Contaminantes.

Mes	Registros	
Enero	1	7,69%
Febrero	2	15,38%
Marzo	0	
Abril	0	
Mayo	0	
Junio	0	
Julio	1	7,69%
Agosto	0	
Septiembre	0	
Octubre	0	
Noviembre	9	69,23%
Diciembre	0	
Total	13	



Tabla 40: Distribución mensual.

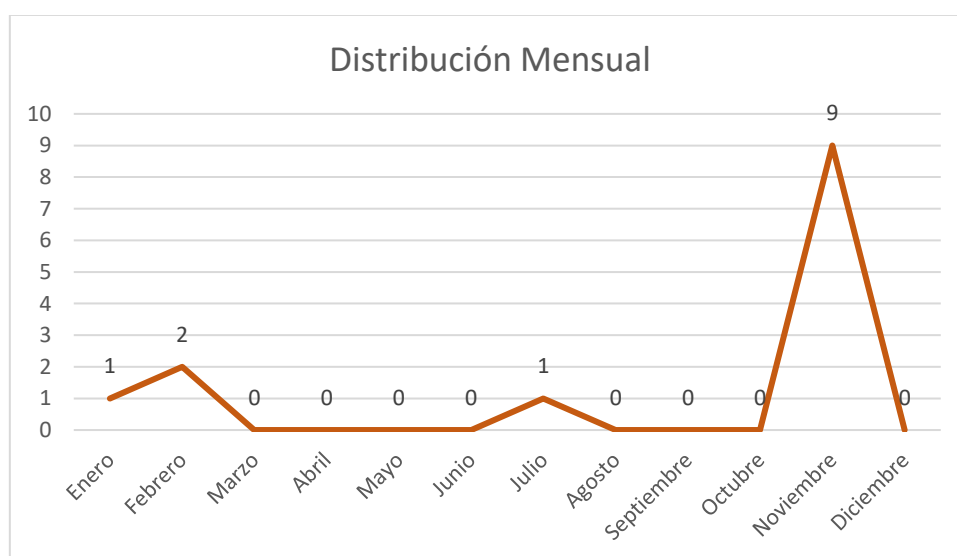


Gráfico 17: Distribución mensual Venenos y Contaminantes.

6.2. Clasificación según el Tipo de Muestra y Especie

Tipo de Muestra		Registros			
Cebo	1	7,69%			
Cadáver	7	92,31%	Garceta común (<i>Egretta garcetta</i>)	9	69,23%
			Águila real (<i>Aquila chrysaetus</i>)	1	7,69%
			Milano real (<i>Milvus milvus</i>)	1	7,69%
			Tórtola turca (<i>Streptopelia decaocto</i>)	1	7,69%
Total			13		

Tabla 41: Tipo de Muestra y Especie.

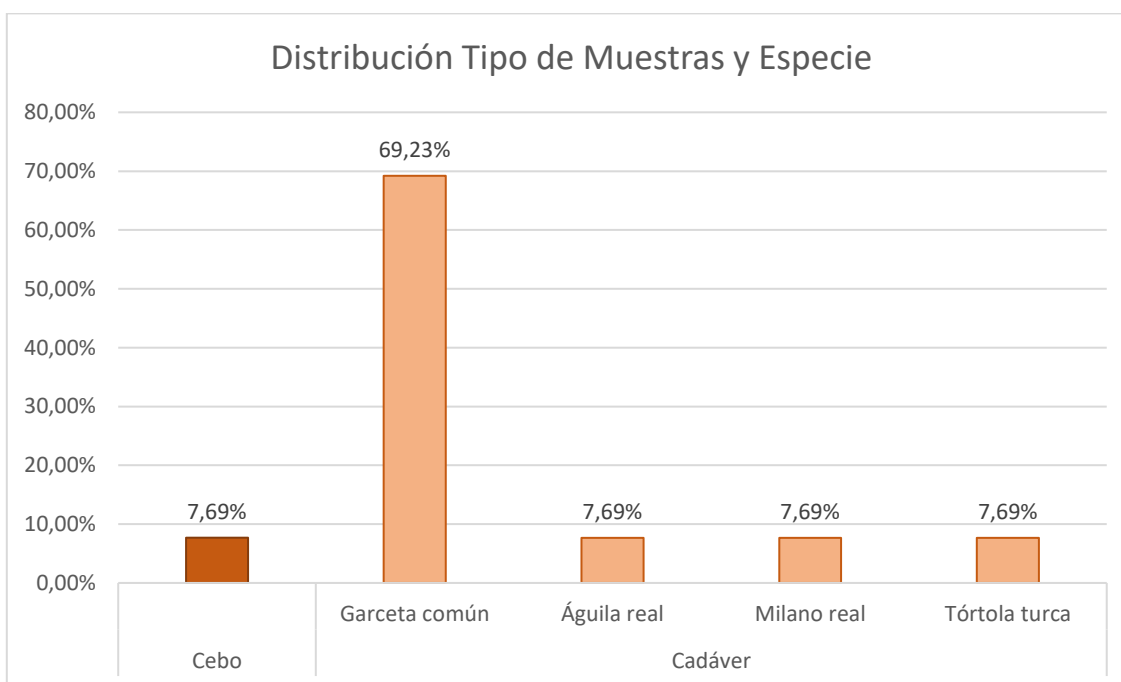


Gráfico 18: Distribución Tipo de Muestra y Especie.

6.3. Clasificación según el Remitente del Expediente

Remitente	Registros	
Agente Medioambiental	13	100%
Total	13	

Tabla 42: Tipo de Remitente.

6.4. Clasificación Según Resultado del Análisis y Compuesto

Resultado		Compuesto		
Veneno	2	Carbofurano	1	7,69%
		Metomilo	1	7,69%
Contaminante	11	Compuestos de Zinc y metales pesados	9	69,23%
		Fenmedifan (herbicida)	1	7,69%
		Metil-pirimifós + butóxido de peperonilo (herbicida)	1	7,69%
	Total		13	

Tabla 43: Clasificación según resultado del análisis

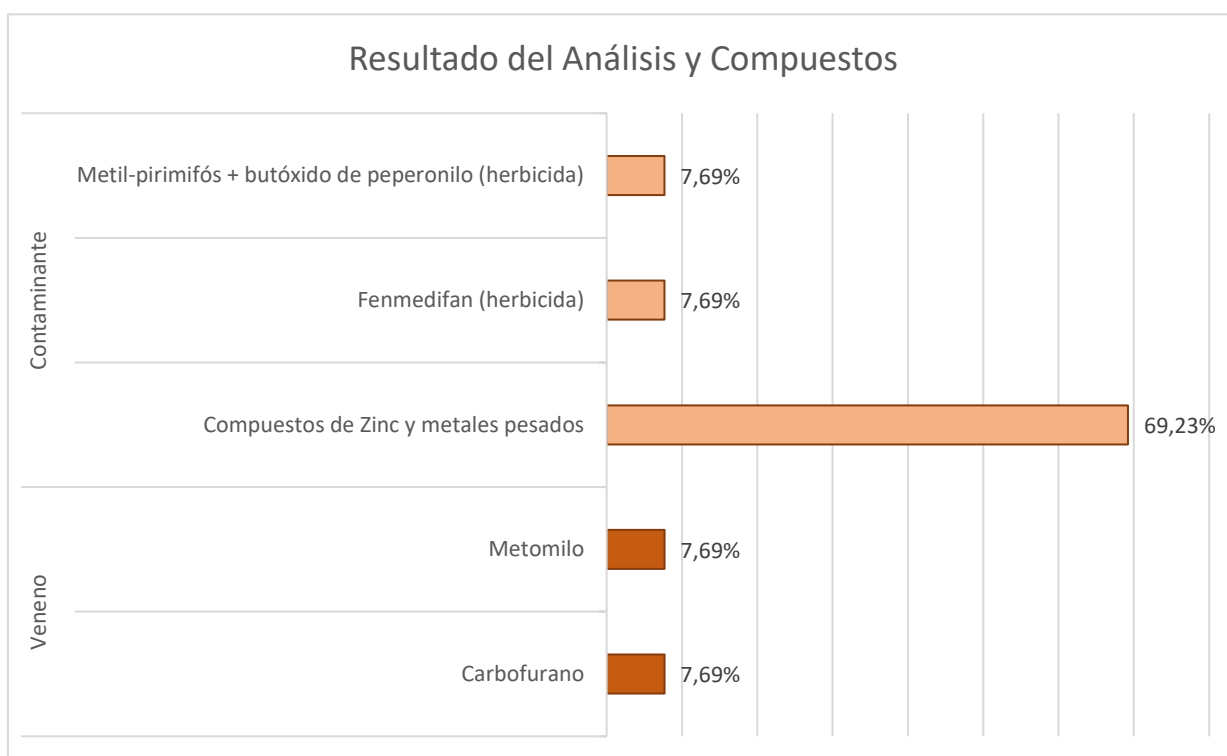
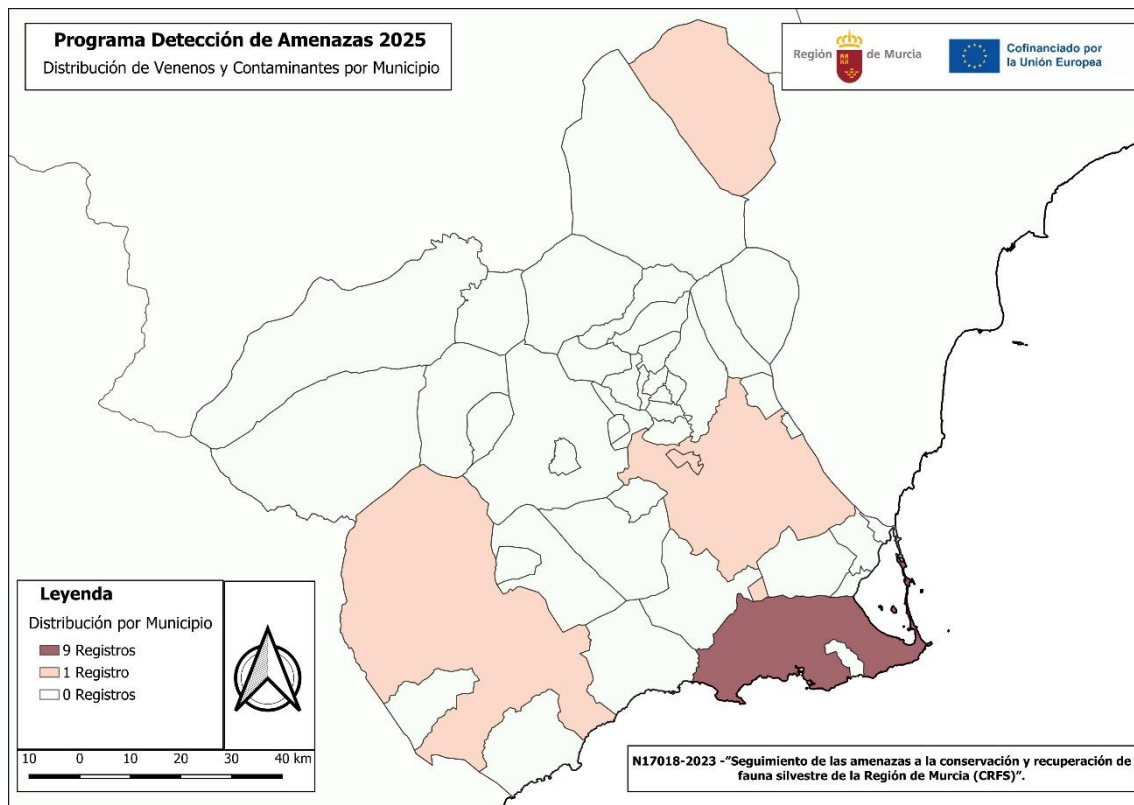


Gráfico 19: Resultado del Análisis y Compuesto.

6.5. Clasificación Según el Municipio de Procedencia del Expediente

Municipio	Registros	
Cartagena	9	69,23%
Alcantarilla	1	7,69%
Lorca	1	7,69%
Murcia	1	7,69%
Yecla	1	7,69%
Total	13	

Tabla 44: Clasificación según resultado del análisis.



Mapa 18: Venenos y Contaminantes: Distribución por Municipios.

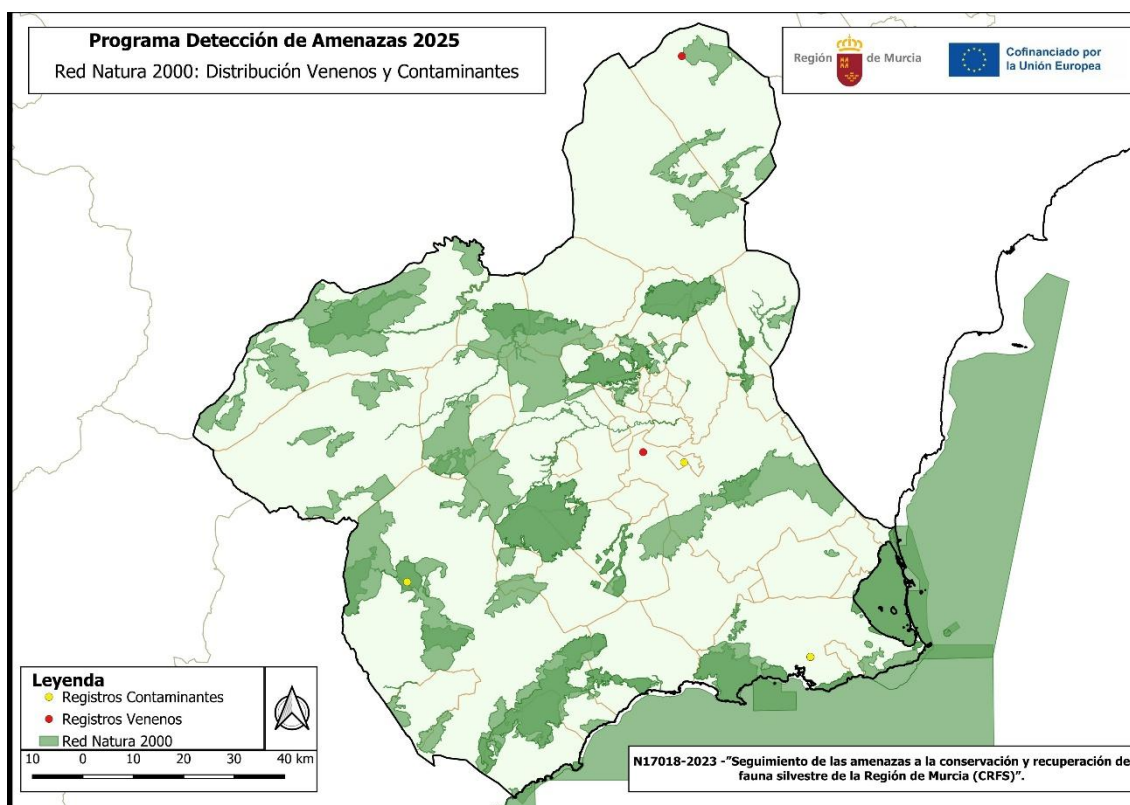
6.6. Distribución del Impacto por Espacio Natural Protegido y Red Natura 2000

Espacios Naturales Protegidos	Registros
Parques Regionales	
Total General E.N.P	0

Tabla 45: Distribución de Expedientes de Veneno en ENP

Red Natura 2000	Registros
Zonas Especial Protección para las Aves (ZEPA)	
Sierras del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre-Río Luchena y Sª de la Torrecilla (ES0000262)	1
Total	1
Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) / Zonas Especiales de Conservación (ZEC)	
Lomas del Buitre y Río Luchena (ES620000262)	1
Total	1

Tabla 46: Distribución de Expedientes en espacios Red Natura 2000



Mapa 19: Red Natura 2000: Distribución Venenos y Contaminantes.

7. Registros Correspondientes Fauna Exótica Invasora

A continuación, se detallan los datos relativos al ingreso de especies incluidas en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras (Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto), que, por suponer una gran amenaza para la biodiversidad de nuestra región, constituyen el único grupo de especies exóticas sobre el que se realizan actuaciones en nuestras instalaciones.

7.1. Distribución mensual de los Ingresos

Mes	Registros
Enero	1 0,52%
Febrero	4 2,07%
Marzo	8 4,15%
Abril	42 21,76%
Mayo	16 8,29%
Junio	40 20,73%
Julio	35 18,13%
Agosto	16 8,29%
Septiembre	13 6,74%
Octubre	16 8,29%
Noviembre	2 1,04%
Diciembre	1 0,52%
Total	193



Tabla 47: Distribución Mensual de Ingresos

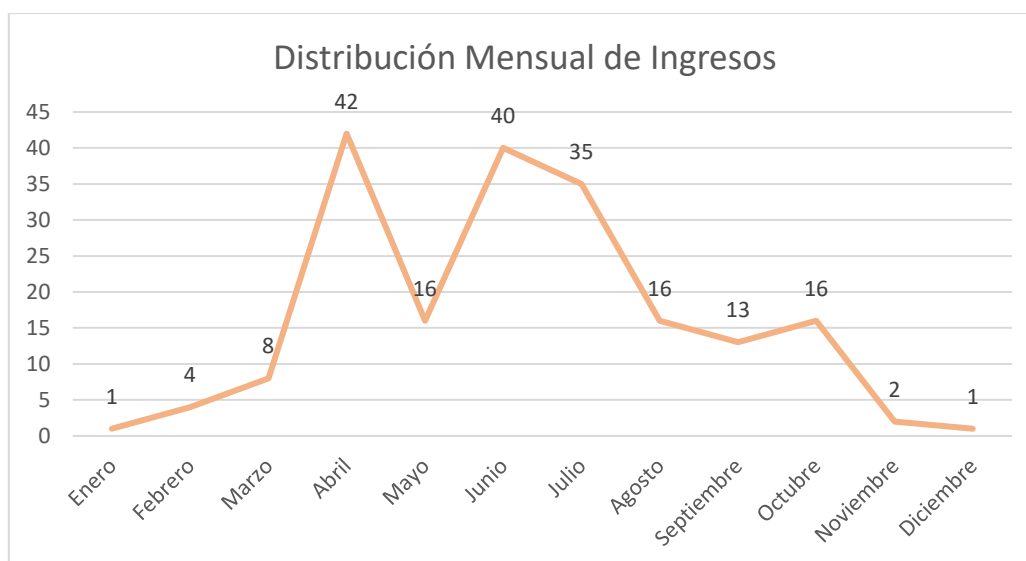


Gráfico 20: Distribución mensual de Ingresos.

7.2. Clasificación por Tipo de Animal y Especie

Municipio	Registros	
Galápago Exótico Invasor	186	96,37%
Camachuelo mexicano (<i>Haemorrhous mexicanus</i>)	3	1,55%
Tortuga rusa (<i>Testudo horsfieldi</i>)	2	1,04%
Cotorra argentina (<i>Myiopsitta monachus</i>)	1	0,52%
Pico de coral (<i>Estrilda astrild</i>)	1	0,52%
Total	193	

Tabla 48: Distribución por tipo de animal y es especie

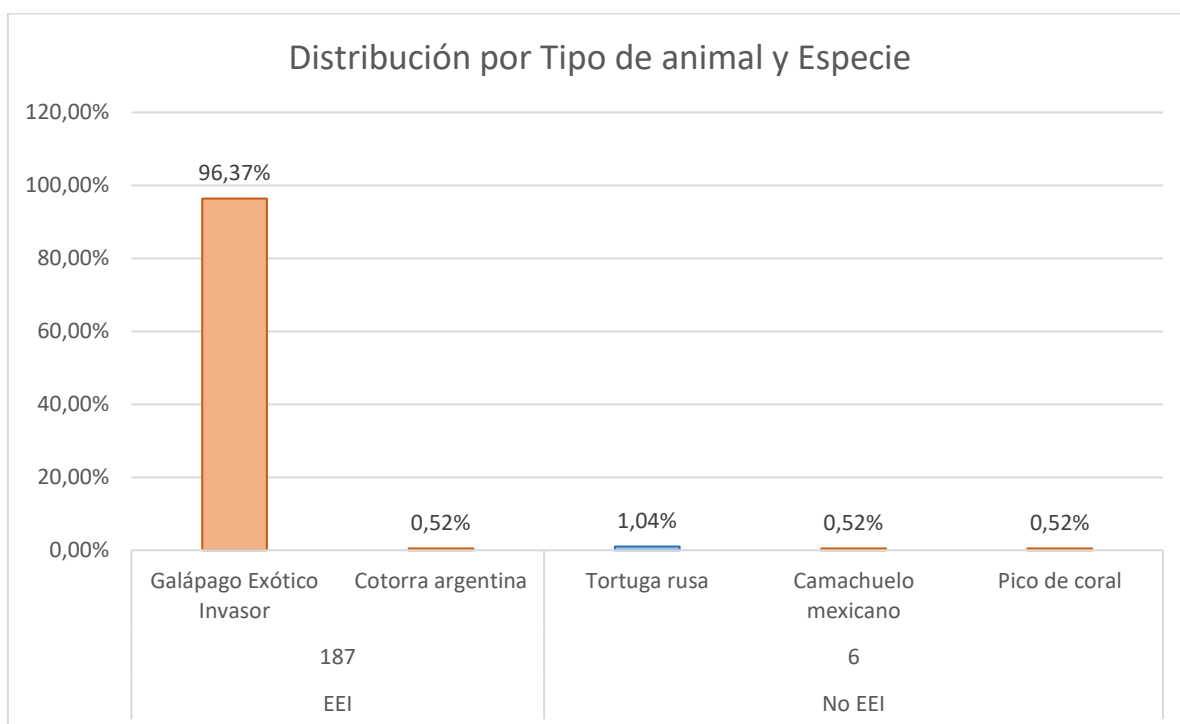
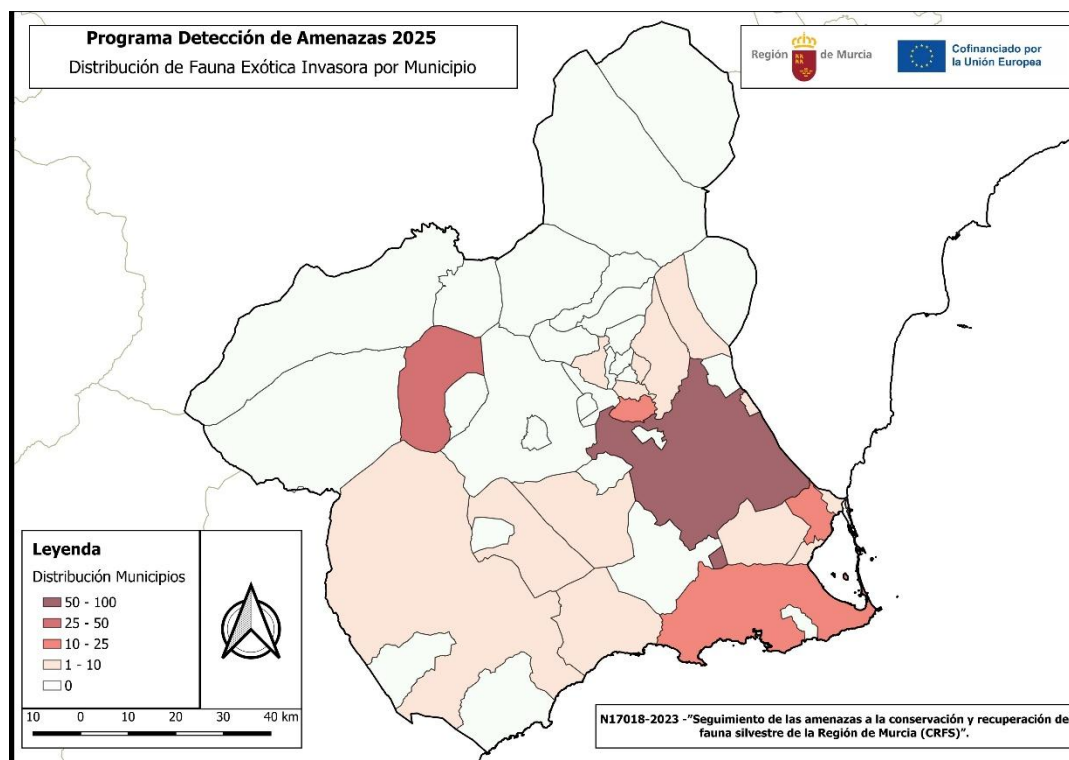


Gráfico 21: Distribución por tipo de animal y especie.

7.3. Distribución por Municipios

Municipio	Registros	Municipio	Registros
Murcia	83 43,01%	Otras provincias	3 1,55%
Cehegín	32 16,58%	Mazarrón	2 1,04%
Cartagena	15 7,77%	Alguazas	1 0,52%
San Javier	15 7,77%	Alhama	1 0,52%
Torres de Cotillas	11 5,70%	Beniel	1 0,52%
San Pedro del Pinatar	7 3,63%	Lorca	1 0,52%
Molina De Segura	6 3,11%	Lorquí	1 0,52%
Fortuna	5 2,59%	Ojós	1 0,52%
Torre Pacheco	4 2,07%	Totana	1 0,52%
Los Alcázares	3 1,55%	Total	193

Tabla 49: Distribución EEI por Municipio.



Mapa 20: Fauna Exótica Invasora: Distribución por Municipios.