

ENCUESTA DE SUPERFICIES Y RENDIMIENTOS DE CULTIVOS (ESYRCE)



TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS

**JUNIO 2026
(CAMPAÑA 2026)**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

SUBSECRETARÍA

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN
Y ESTADÍSTICA



Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización.

Título:

Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE): Tendencias de rendimientos de cultivos.

Elaboración y redacción:

Subsecretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística.

sgapc@mapa.es

Diseño de portada:

Centro de Publicaciones del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

NIPO línea: 003-24-078-9

URL: <https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/agricultura/esyrce-tendencias-mensuales-rendimientos-cultivos/default.aspx>

Tienda online:

www.mapa.gob.es

<https://servicio.mapa.gob.es/tienda/>

e-mail:

centropublicaciones@mapa.es

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<https://cpage.mpr.gob.es/>

Para contribuir a la protección del medio ambiente, se recomienda imprimir esta publicación únicamente si es estrictamente necesario, ya sea en su totalidad o en parte.

	GOBIERNO DE ESPAÑA	MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN	SUBSECRETARÍA
			SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
			DIVISIÓN DE ARCHIVOS Y PUBLICACIONES



Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE)

**Tendencias de rendimiento de cultivos
Junio 2026
(Campaña 2026)**



ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	3
2. RESULTADOS POR GRUPOS DE CULTIVOS	5
2.1 CEREALES	5
2.2 LEGUMINOSAS DE GRANO	8
2.3 CULTIVOS INDUSTRIALES	10
2.4 HORTÍCOLAS	11
2.5 TUBÉRCULOS.....	12
2.6 FRUTALES NO CÍTRICOS.....	13
2.11 CULTIVOS DE INVERNADERO	14
3. CALENDARIO DE AFOROS POR MESES EN ESYRCE	15
3.1 CEREALES	15
3.2 LEGUMINOSAS, TUBÉRCULOS, CULTIVOS INDUSTRIALES	15
3.3 HORTALIZAS	16
3.4 FRUTALES NO CÍTRICOS.....	16
3.5 CÍTRICOS, VIÑEDO Y OLIVAR	17
4. ESYRCE: RESULTADOS TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS A NIVEL NACIONAL.....	18
4.1 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS HERBÁCEOS DE SECANO.....	19
4.2 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS HERBÁCEOS DE REGADÍO.....	20
4.3 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS LEÑOSOS DE REGADÍO.....	21
4.4 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS EN INVERNADERO.....	22
5. ESYRCE: RESULTADOS TENDENCIAS DE RENDIMIENTOS DE CULTIVOS A NIVEL AUTONÓMICO Y PROVINCIAL.....	23
6. ANEXO METODOLÓGICO	24



1. INTRODUCCIÓN

La Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística (SGACE) elabora la presente publicación, donde se recopila la información actual disponible sobre los rendimientos de los principales cultivos para la campaña agrícola en curso.

La información que se publica es una estimación del rendimiento medio para cada cultivo en Kg/ha, en secano y regadío, tomando como base los aforos disponibles realizados en el marco de los trabajos de la **Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE) para la campaña 2026**. El periodo de aforo va desde el 1 de mayo de 2026 hasta el 15 de febrero de 2027.

Las estimaciones proporcionadas están basadas en la metodología de marco de áreas de ESYRCE. Puede consultar más sobre esta metodología en el Anexo metodológico del presente documento y sobre la ESYRCE y su metodología [aquí](#).

La publicación presenta, en primer lugar, la situación a nivel nacional de los rendimientos de los principales cultivos a partir de los aforos realizados hasta la fecha, y pasa a proporcionar el detalle autonómico y provincial para una serie más reducida de cultivos, cuyo número de aforos realizados permite dar un resultado a dicho nivel de desagregación territorial.

Además de proporcionar datos sobre los rendimientos medios de más de 60 cultivos, la publicación ofrece información complementaria para poder contextualizarlos desde un punto de vista temporal, contemplando:

- Número de aforos realizados hasta la fecha, y su comparación con los aforos realizados en la campaña anterior;
- Rendimientos medios de varias horquillas temporales, para su comparación con la campaña actual; e
- Índices de variación de los rendimientos medios calculados con los aforos disponibles hasta la fecha de publicación, respecto a los rendimientos medios calculados para las diferentes horquillas temporales de comparación.

En el presente informe, se presentan las estimaciones de rendimiento disponibles de los cultivos y grupos de cultivos de mayor importancia en España hasta el **mes de junio de 2026**, elaboradas por la SGACE con las informaciones extraídas a partir de ESYRCE. Estas estimaciones se actualizan progresivamente en función de la evolución de la campaña agrícola.

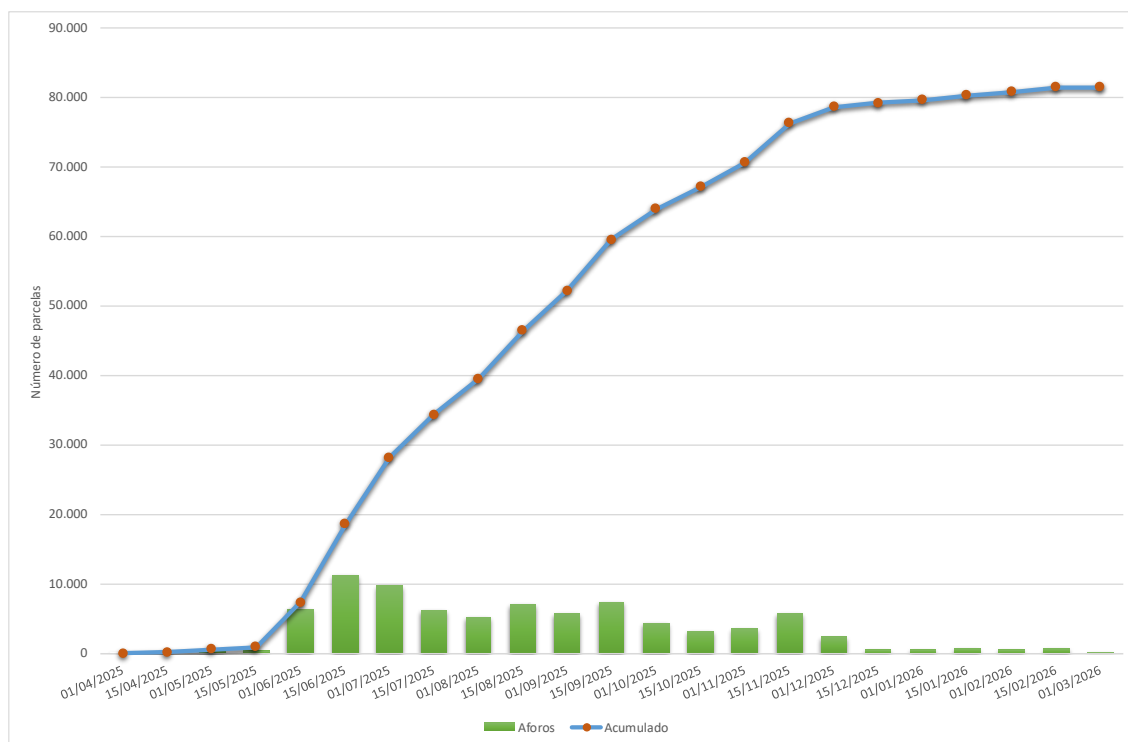
Los **índices de variación** están calculados sobre los datos de la **campaña 2025**, para los cultivos de la campaña 2026. También se hace una comparación sobre la **media de las últimas cuatro, cinco y diez cosechas**, dependiendo de los cultivos.

Las **comparaciones con la serie histórica** de los diferentes cultivos se han realizado tomando como referencia los datos de la ESYRCE, que pueden consultarse en la [página Web](#) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).



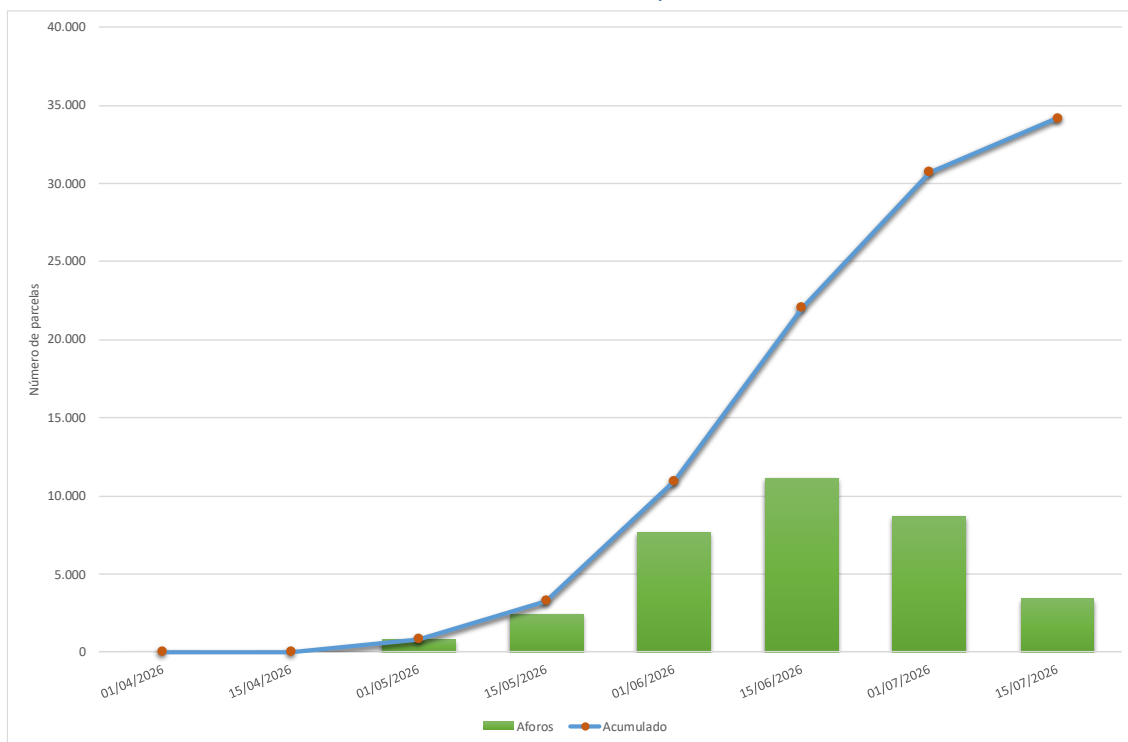
A modo de ejemplo, se adjunta la evolución por fecha y acumulada de los aforos realizados para la campaña 2025 y los acumulados para la campaña actual:

Gráfico 1. Evolución de los aforos realizados en la campaña ESYRCE 2025



A continuación, se muestra la evolución de los aforos realizados en la campaña ESYRCE 2026, hasta la fecha de referencia de la presente publicación:

Gráfico 2. Evolución de los aforos realizados en la campaña ESYRCE 2026 a fecha del informe.





2. RESULTADOS POR GRUPOS DE CULTIVOS

2.1 CEREALES

La estimación de rendimientos de **cereales de secano** en España se ha calculado a partir de 18.734 aforos. En comparación con la campaña anterior, todos los cultivos analizados presentan rendimientos inferiores a los registrados en 2025, si bien en algunos casos los valores obtenidos se mantienen próximos a sus medias históricas recientes.

Por cultivos, la **cebada de 2 carreras** concentra el mayor número de aforos realizados, con un 44% del total y presenta un rendimiento medio estimado de 2.594 kg/ha, lo que supone un descenso del 25% respecto al rendimiento medio registrado en la campaña 2025. Este valor se sitúa muy próximo a la media de los últimos cinco años y ligeramente por debajo de la media de los últimos diez años.

Los mayores descensos respecto a la campaña anterior se observan en la **avena**, la **cebada de 6 carreras** y el **centeno**, cuyos rendimientos medios alcanzan 1.609, 2.028 y 1.916 kg/ha, respectivamente, situándose entre un 26% y un 29% por debajo de los valores registrados en 2025.

Por su parte, el **trigo blando y semiduro** registra un rendimiento medio estimado de 2.920 kg/ha, un 26% inferior al de la campaña precedente, aunque próximo a la media de los últimos cinco años.

El **trigo duro** alcanza 2.481 kg/ha, mostrando un descenso más moderado, del 18% respecto a 2025, y situándose por encima de sus medias históricas de referencia.

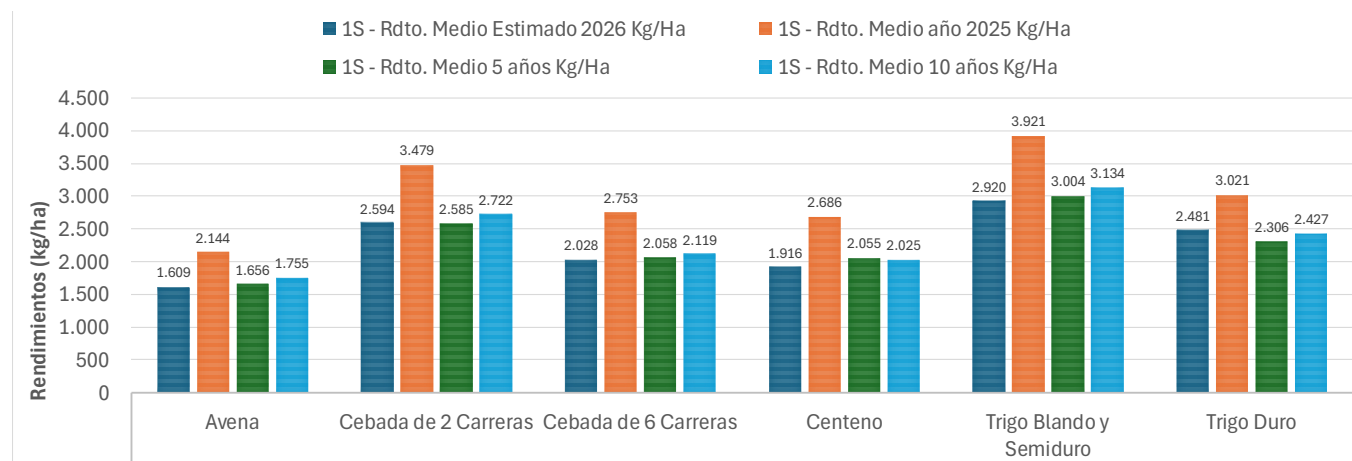
Finalmente, el **triticale** presenta un rendimiento medio de 2.096 kg/ha, un 19% inferior al registrado en la campaña anterior

Tabla 1. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cereales de secano.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Avena	1.530	2.142	1.609	2.144	1.656	1.755	71	75	97	92
Cebada de 2 Carreras	8.237	10.293	2.594	3.479	2.585	2.722	80	75	100	95
Cebada de 6 Carreras	478	537	2.028	2.753	2.058	2.119	89	74	99	96
Centeno	407	662	1.916	2.686	2.055	2.025	61	71	93	95
Trigo Blando y Semiduro	6.345	8.164	2.920	3.921	3.004	3.134	78	74	97	93
Trigo Duro	635	856	2.481	3.021	2.306	2.427	74	82	108	102
Triticale	1.103	1.299	2.096	2.593	-	-	85	81	-	-

** El triticale se incorpora a la investigación de rendimientos desde 2024, por lo que no disponemos de series históricas completas. Para información adicional de triticale, puede consultar el Anuario de Estadística del MAPA.*

Gráfico 3. Serie histórica rendimientos cereales de secano (Kg/ha).



En relación con la estimación de **rendimientos de cereales de regadío** en España, esta se ha calculado a partir de 5.167 aforos. En términos generales, los cultivos analizados presentan rendimientos inferiores a los registrados en la campaña 2025, aunque con descensos más moderados que los observados en cereales de secano y manteniendo, en varios casos, valores próximos o superiores a sus medias históricas recientes.

La **cebada de 2 carreras** concentra el mayor número de aforos realizados, con un 43% del total, y presenta un rendimiento medio estimado de 5.386 kg/ha, lo que supone un descenso del 5% respecto al rendimiento medio registrado en 2025. No obstante, este valor se sitúa por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

El **trigo blando y semiduro** alcanza un rendimiento medio estimado de 5.458 kg/ha, un 9% inferior al registrado en la campaña anterior, manteniéndose en valores prácticamente similares a sus medias históricas de referencia.

Por su parte, el **trigo duro** presenta un rendimiento de 5.210 kg/ha, un 3% superior al de 2025, situándose por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

La **cebada de 6 carreras** alcanza un rendimiento medio estimado de 4.686 kg/ha, lo que supone un descenso del 3% respecto a la campaña anterior. No obstante, este valor se mantiene por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

Los mayores descensos respecto a la campaña anterior se observan en la **avena** y el **centeno**, con reducciones del 20% y 13%, respectivamente. Sus rendimientos medios estimados se sitúan en 2.961 kg/ha y 3.476 kg/ha, manteniéndose por debajo de sus medias históricas recientes.

Finalmente, el **triticale** alcanza un rendimiento medio estimado de 4.533 kg/ha, con una disminución del 6% respecto a la campaña anterior.

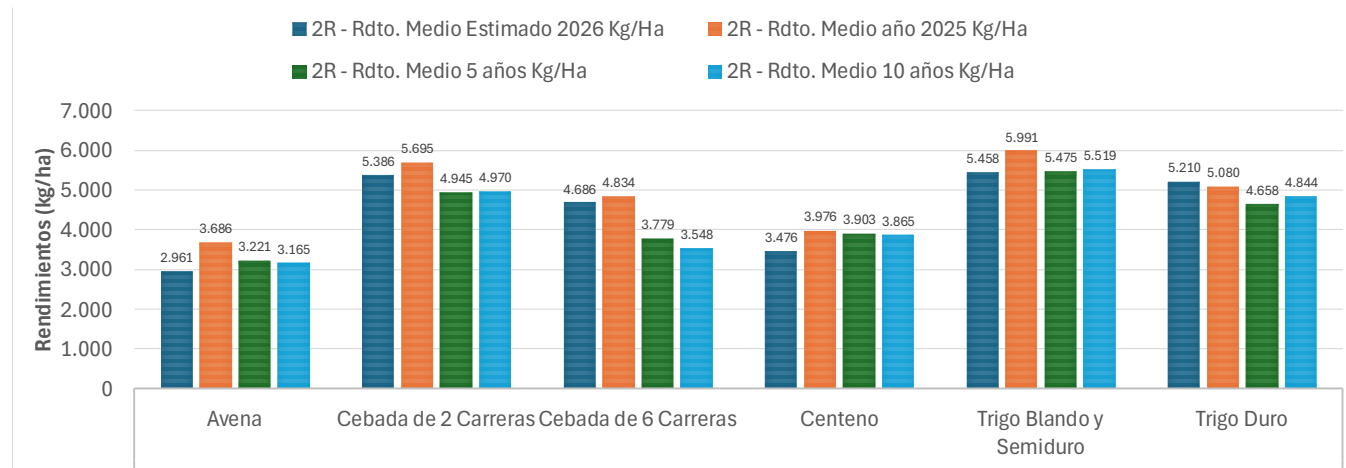


Tabla 2. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cereales de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X̄2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X̄2016-2025=100)
Avena	142	226	2.961	3.686	3.221	3.165	63	80	92	94
Cebada de 2 Carreras	2.210	2.779	5.386	5.695	4.945	4.970	80	95	109	108
Cebada de 6 Carreras	27	32	4.686	4.834	3.779	3.548	84	97	124	132
Centeno	19	55	3.476	3.976	3.903	3.865	35	87	89	90
Trigo Blando y Semiduro	2.189	2.777	5.458	5.991	5.475	5.519	79	91	100	99
Trigo Duro	300	586	5.210	5.080	4.658	4.844	51	103	112	108
Triticale	280	245	4.533	4.809	-	-	114	94	-	-

* El triticale se incorpora a la investigación de rendimientos desde 2024, por lo que no disponemos de series históricas completas. Para información adicional de triticale, puede consultar el [Anuario de Estadística del MAPA](#).

Gráfico 4. Serie histórica rendimientos cereales de invierno en regadío (Kg/ha)





2.2 LEGUMINOSAS DE GRANO

En relación con las **leguminosas grano de secano**, la estimación de rendimientos se ha realizado a partir de 1.980 aforos. En términos generales, se observa un descenso de los rendimientos respecto a la campaña 2025 en la mayoría de las especies analizadas.

Los **guisantes secos** concentran el mayor número de aforos realizados, con un 39% del total, y presentan un rendimiento medio estimado de 1.055 kg/ha, un 16% inferior al registrado en 2025. No obstante, este valor se sitúa por encima de la media de los últimos cinco años y próximo a la media de los últimos diez años.

Los **yeros** alcanzan un rendimiento medio estimado 693 kg/ha, un 10% inferior al de la campaña precedente, aunque ligeramente superior a la media de los últimos cinco años y diez años.

Las **habas secas** presentan un rendimiento medio de 933 kg/ha, un 6% inferior al registrado en 2025 y por debajo de sus medias históricas recientes.

Por su parte, las **lentejas** alcanzan 722 kg/ha, mostrando un rendimiento prácticamente idéntico al de la campaña precedente y situándose por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

Los **garbanzos** registran un rendimiento medio estimado de 749 kg/ha, con una disminución del 15% respecto a 2025, situándose asimismo por debajo de sus medias históricas de referencia.

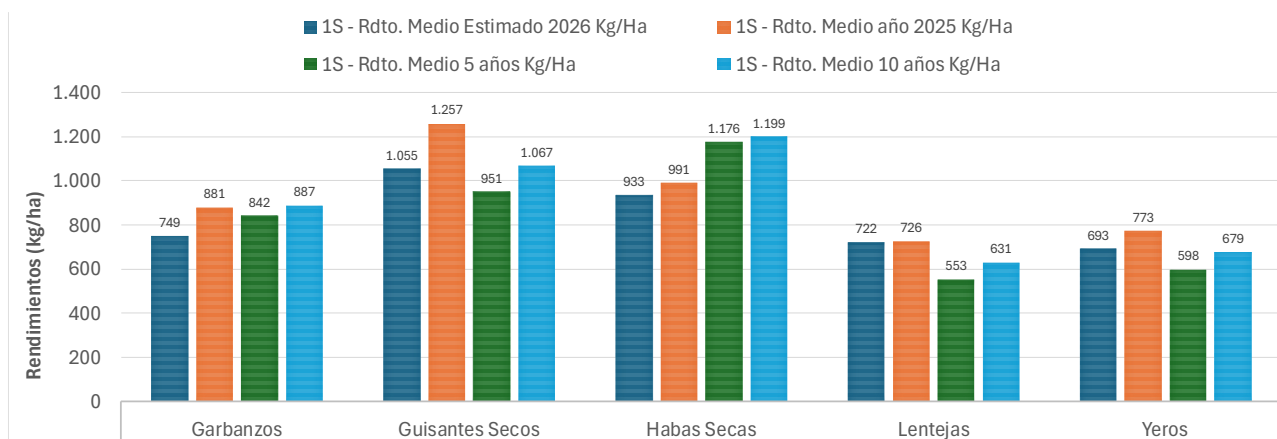
En cuanto a la **veza**, presenta un rendimiento medio de 894 kg/ha, un 20% inferior al observado en la campaña anterior. Este cultivo no dispone de medias históricas de referencia al incorporarse a la investigación de rendimientos a partir de 2025.

Tabla 3. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en leguminosas grano de secano.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Garbanzos	138	316	749	881	842	887	44	85	89	84
Guisantes Secos	775	810	1.055	1.257	951	1.067	96	84	111	99
Habas Secas	95	96	933	991	1.176	1.199	99	94	79	78
Lentejas	140	122	722	726	553	631	115	100	131	114
Yeros	419	552	693	773	598	679	76	90	116	102
Veza	413	438	894	1.113	-	-	94	80	-	-

** La veza grano forma parte de la investigación de rendimientos desde 2025, por lo que no hay rendimientos medios de años anteriores para comparar su evolución. Para consultar datos de superficies, producciones y rendimientos de veza, puede consultar el [Anuario de Estadística del MAPA](#).*

Gráfico 5. Serie histórica rendimientos en leguminosas grano de secano (Kg/ha).



En relación con las **leguminosas grano de regadío**, la estimación de rendimientos se ha realizado a partir de 201 aforos. En conjunto, los rendimientos presentan valores superiores a los registrados en la campaña 2025.

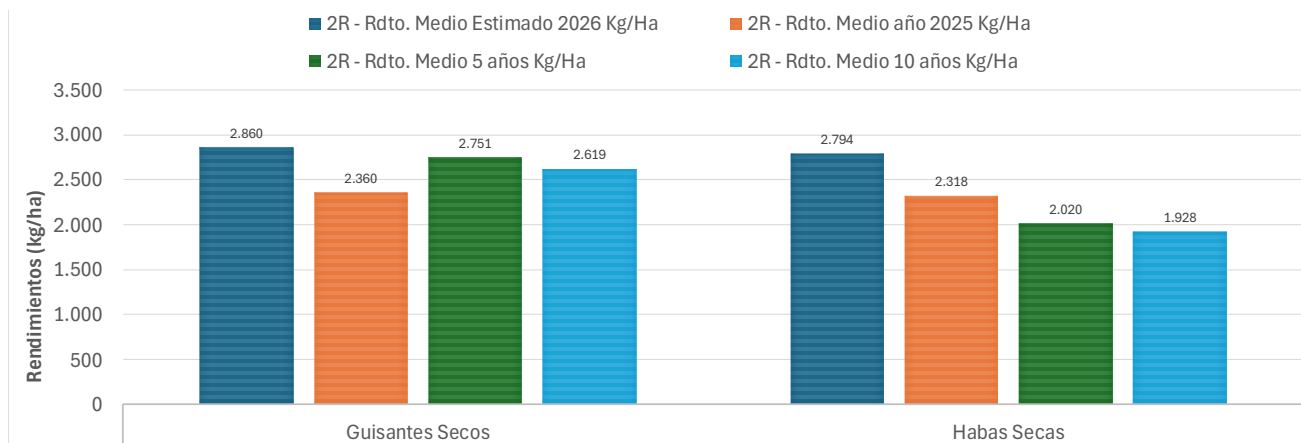
Los **guisantes secos**, que concentran el 87% de los aforos realizados, alcanzan un rendimiento medio estimado de 2.860 kg/ha, un 21% superior al registrado en la campaña precedente. Además, se sitúan por encima de la media de los últimos cinco años y de los últimos diez años,

Por su parte, las **habas secas** presentan un rendimiento estimado de 2.794 kg/ha, un 21% superior al de 2025 y por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

Tabla 4. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en leguminosas grano de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Guisantes Secos	175	188	2.860	2.360	2.751	2.619	93	121	104	109
Habas Secas	26	38	2.794	2.318	2.020	1.928	68	121	138	145

Gráfico 6. Serie histórica de rendimientos en leguminosas grano de regadío (Kg/ha).



2.3 CULTIVOS INDUSTRIALES

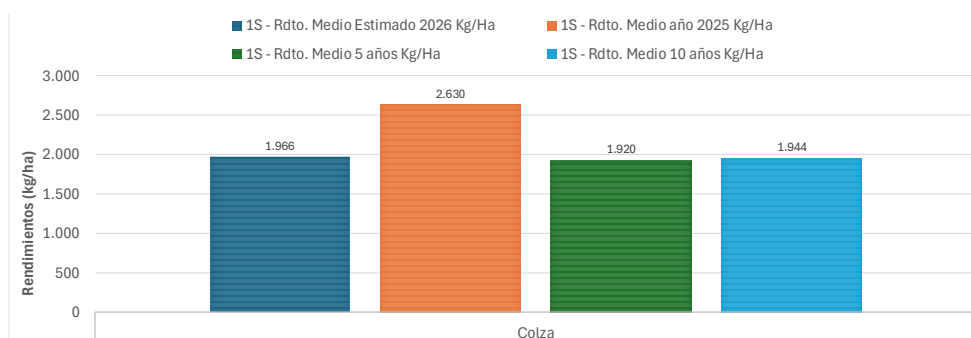
Debido al ciclo productivo de los **cultivos industriales**, en esta fase del informe el único cultivo con un número representativo de aforos es la **colza**.

En **secano**, la **colza**, con 289 aforos realizados, presenta un rendimiento medio estimado de 1.966 kg/ha, lo que supone un descenso del 25% respecto a la campaña anterior. No obstante, este valor se mantiene ligeramente por encima de la media de los últimos cinco y diez años.

Tabla 5. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cultivos industriales de secano.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Colza	289	565	1.966	2.630	1.920	1.944	51	75	102	101

Gráfico 7. Serie histórica de rendimientos en cultivos industriales de secano (Kg/ha).

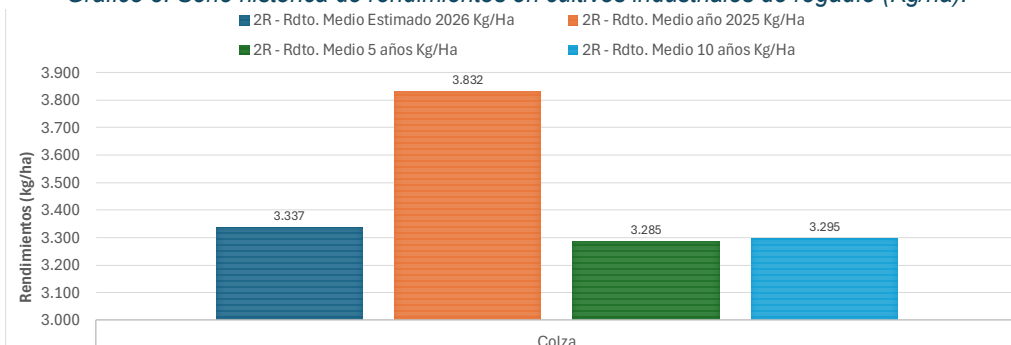


En **cultivos industriales de regadío**, la **colza** presenta un rendimiento medio estimado de 3.337 kg/ha, lo que supone un descenso del 13% respecto a la campaña anterior, aunque se sitúa ligeramente por encima de las medias de los últimos cinco y diez años.

Tabla 6. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cultivos industriales de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Colza	170	168	3.337	3.832	3.285	3.295	101	87	102	101

Gráfico 8. Serie histórica de rendimientos en cultivos industriales de regadío (Kg/ha).



2.4 HORTÍCOLAS

En el grupo de cultivos **hortícolas de regadío**, el **ajo**, que concentra el 58% de los aforos realizados, presenta un rendimiento medio estimado de 13.195 kg/ha, un 3% inferior al registrado en la campaña anterior, aunque se mantiene por encima de la media de los últimos cinco y diez años.

Los **guisantes verdes** alcanzan un rendimiento medio de 5.439 kg/ha, ligeramente superior al registrado en 2025, aunque se sitúa ligeramente por debajo de la media de los últimos cinco años y por debajo de la media de los últimos diez años.

Por su parte, las **habas verdes** presentan un rendimiento medio estimado de 3.354 kg/ha, un 10% inferior al registrado en la campaña anterior y muy por debajo de sus medias históricas de referencia.

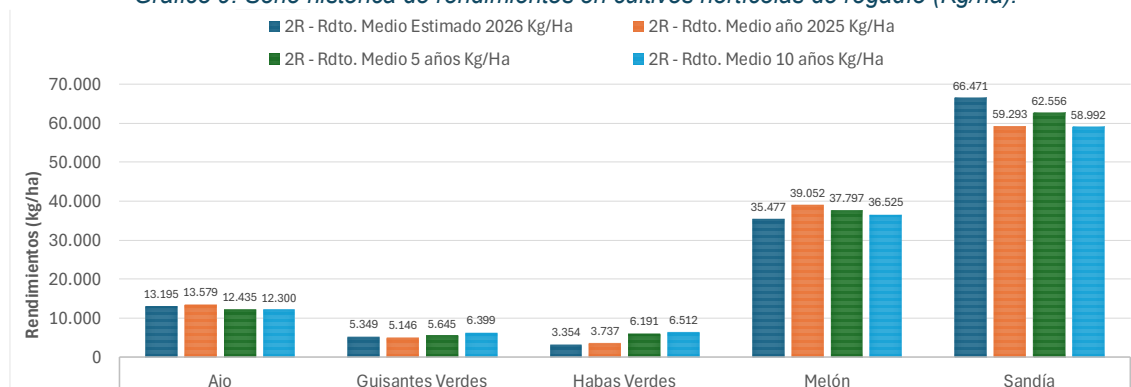
En cuanto al **melón**, con un rendimiento medio estimado de 35.477 kg/ha, registra un descenso del 9% respecto a 2025, situándose ligeramente por debajo de la media de los últimos cinco años y próximo a la media de los últimos diez años.

Por otra parte, la **sandía** alcanza un rendimiento medio de 66.471 kg/ha, lo que supone un incremento del 12% respecto a la campaña anterior y valores superiores a las medias de los últimos cinco y diez años.

Tabla 7. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cultivos hortícolas de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
Ajo	232	253	13.195	13.579	12.435	12.300	92	97	106	107
Guisantes Verdes	79	115	5.349	5.146	5.645	6.399	69	104	95	84
Habas Verdes	15	17	3.354	3.737	6.191	6.512	88	90	54	52
Melón	101	278	35.477	39.052	37.797	36.525	36	91	94	97
Sandía	104	257	66.471	59.293	62.556	58.992	40	112	106	113

Gráfico 9. Serie histórica de rendimientos en cultivos hortícolas de regadío (Kg/ha).





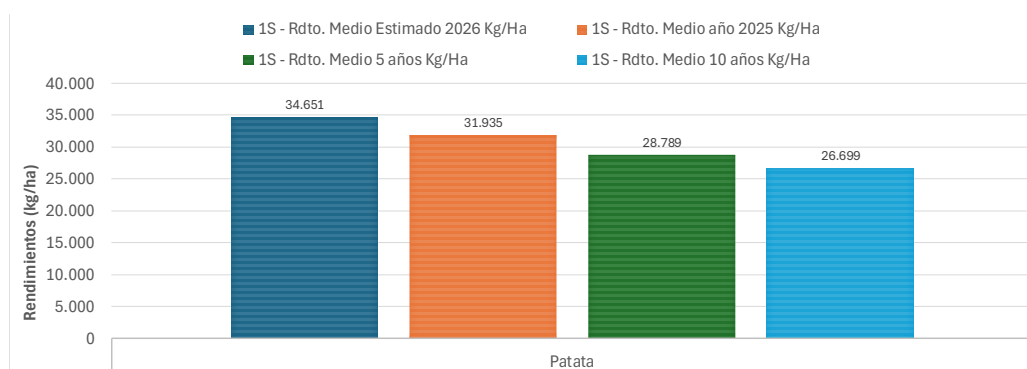
2.5 TUBÉRCULOS

Dentro del grupo de los **tubérculos**, la **patata de secano**, con 38 aforos realizados, presenta un rendimiento medio estimado de 34.651 kg/ha. Este valor supone un descenso del 9% respecto al registrado en la campaña 2025. Asimismo, el rendimiento estimado se sitúa un 20% por encima de la media de los últimos cinco años y un 30% por encima de la media de los últimos diez años.

Tabla 8. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en tubérculos de secano.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años ($\bar{X}_{2021-2025=100}$)	Ind. Var. Rdto 10 años ($\bar{X}_{2016-2025=100}$)
Patata	38	35	34.651	31.935	28.789	26.699	109	109	120	130

Gráfico 10. Serie histórica de rendimientos en tubérculos de secano (Kg/ha).

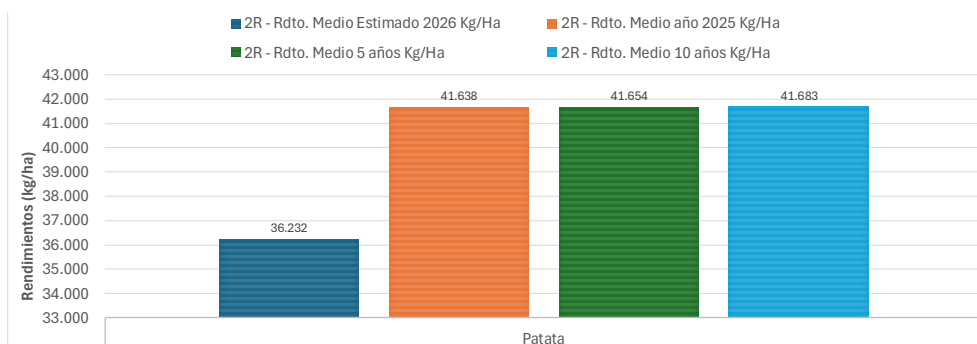


En cuanto a la **patata de regadío**, con 221 aforos realizados, presenta un rendimiento medio estimado de 36.232 kg/ha, un 13% inferior al registrado en la campaña 2025 y a las medias de los últimos cinco y diez años.

Tabla 9. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en tubérculos de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años ($\bar{X}_{2021-2025=100}$)	Ind. Var. Rdto 10 años ($\bar{X}_{2016-2025=100}$)
Patata	221	672	36.232	41.638	41.654	41.683	33	87	87	87

Gráfico 11. Serie histórica de rendimientos en tubérculos de regadío (Kg/ha).



2.6 FRUTALES NO CÍTRICOS

En el grupo de **frutales no cítricos en regadío**, el **albaricoquero** alcanza un rendimiento medio estimado de 13.216 kg/ha, un 10% superior al registrado en la campaña 2025 y por encima de las medias de los últimos cuatro, cinco y diez años.

El **cerezo y guindo** presentan un rendimiento medio de 7.209 kg/ha, un 6% superior al de la campaña anterior y por encima de las medias de los últimos cuatro y cinco años, manteniéndose en valores muy próximos a la media de los últimos diez años. El **ciruelo** alcanza un rendimiento de 16.027 kg/ha, similar al registrado en 2025, aunque inferior a las medias de los últimos cuatro y cinco años.

En cuanto al **melocotonero**, el **nectarino** y el **paraguayo**, presentan descensos respecto a la campaña anterior, con rendimientos medios de 21.413, 21.280 y 23.187 kg/ha, respectivamente. Por el contrario, la **platerina** alcanza un rendimiento medio estimado de 26.031 kg/ha, un 71% superior al registrado en la campaña anterior.

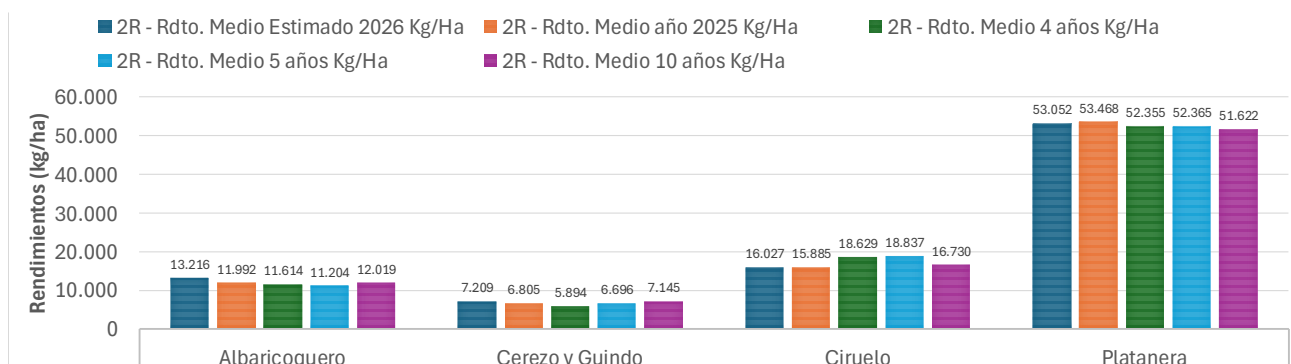
Por último, la **platanera** registra un rendimiento medio de 53.052 kg/ha, manteniéndose en niveles muy similares a los de la campaña 2025 y a sus medias históricas.

Tabla 10. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en frutales no cítricos de regadío.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años (X̄2022-2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X̄2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X̄2016-2025=100)
Albaricoquero	225	273	13.216	11.992	11.614	11.204	12.019	82	110	114	118	110
Cerezo y Guindo	87	134	7.209	6.805	5.894	6.696	7.145	65	106	122	108	101
Ciruelo	105	180	16.027	15.885	18.629	18.837	16.730	58	101	86	85	96
Melocotonero	364	557	21.413	25.061	-	-	-	65	85	-	-	-
Nectarino	332	445	21.280	24.098	-	-	-	75	88	-	-	-
Paraguayo	200	277	23.187	26.520	-	-	-	72	87	-	-	-
Platanera	64	62	53.052	53.468	52.355	52.365	51.622	103	99	101	101	103
Platerina	29	24	26.031	15.217	-	-	-	121	171	-	-	-

* El cultivo de melocotonero y nectarina, a partir de la campaña 2025, se ha desglosado en melocotonero, nectarina, paraguaya y platerina, por lo que no hay rendimientos medios de años anteriores para comparar su evolución. Para consultar datos de superficies, producciones y rendimientos de estos cultivos, puede consultar el [Anuario de Estadística del MAPA](#).

Gráfico 12. Serie histórica de rendimientos en frutales no cítricos de regadío (Kg/ha).



2.11 CULTIVOS DE INVERNADERO

Dentro de los **cultivos de invernadero**, la **fresa-fresón** presenta un rendimiento medio estimado de 53.656 kg/ha, lo que representa un descenso del 13% respecto a 2025, aunque se mantiene en valores muy próximos a las medias de los últimos cuatro y cinco años.

El **melón** alcanza un rendimiento estimado de 52.089 kg/ha, un 7% superior al de la campaña precedente y por encima de las medias históricas de referencia.

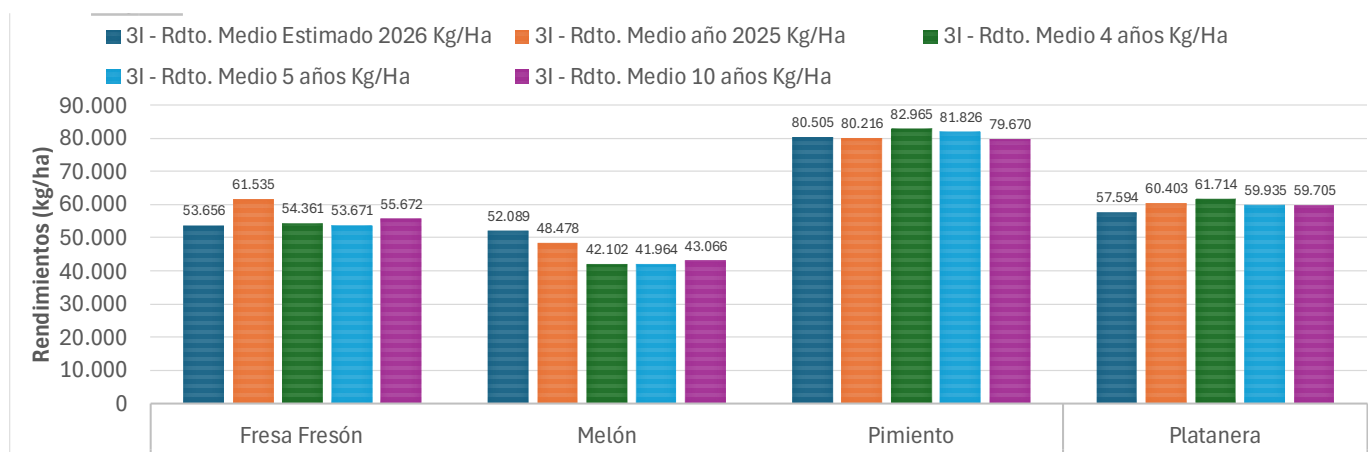
El **pimiento** registra un rendimiento medio estimado de 80.505 kg/ha, un valor similar al registrado en 2025. Este rendimiento se encuentra ligeramente por debajo de las medias de los últimos cuatro y cinco años, aunque supera ligeramente la media de los últimos diez años.

Finalmente, la **platanera** registra un rendimiento de 57.594 kg/ha, un 5% inferior al del año anterior y ligeramente por debajo de los valores medios de las series históricas consideradas.

Tabla 11. Número de parcelas aforadas, estimaciones de rendimientos y comparación con la serie histórica en cultivos de invernadero.

CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años ($\bar{X}_{2022-2025=100}$)	Ind. Var. Rdto 5 años ($\bar{X}_{2021-2025=100}$)	Ind. Var. Rdto 10 años ($\bar{X}_{2016-2025=100}$)
Fresa Fresón	59	79	53.656	61.535	54.361	53.671	55.672	75	87	99	100	96
Melón	10	38	52.089	48.478	42.102	41.964	43.066	26	107	124	124	121
Pimiento	46	214	80.505	80.216	82.965	81.826	79.670	21	100	97	98	101
Platanera	36	38	57.594	60.403	61.714	59.935	59.705	95	95	93	96	96

Gráfico 13. Serie histórica de rendimientos en cultivos de invernadero (Kg/ha).





3. CALENDARIO DE AFOROS POR MESES EN ESYRCE

LEYENDA

	Aforo temprano/nascencia
	Aforo definitivo
	Coincidencia de aforo tempranos y definitivos (regiones, variedades, etc.)

3.1 CEREALES

	Año N										Año N+1	
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
	Nascencia		Aforos primavera / verano				Aforos otoño		Aforos invierno		Aforos hortalizas e invernaderos	
Trigo duro												
Trigo Blando y Semiduro												
Cebada 2 carreras												
Cebada 6 carreras												
Avena												
Centeno												
Triticale												
Arroz												
Quinoa												
Maíz												

3.2 LEGUMINOSAS, TUBÉRCULOS, CULTIVOS INDUSTRIALES

	Año N										Año N+1	
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
	Nascencia		Aforos primavera / verano				Aforos otoño		Aforos invierno		Aforos hortalizas e invernaderos	
Judías secas												
Habas secas												
Lentejas												
Garbanzos												
Guisantes secos												
Yeros												
Patatas												
Algodón												
Soja												
Colza												
Tomate de industria												
Girasol												
Remolacha azucarera												
Maíz Forrajero												



3.3 HORTALIZAS

	Año N											Año N+1	
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
	Nascencia		Aforos primavera / verano				Aforos otoño		Aforos invierno		Aforos hortalizas e invernaderos		
Espárragos													
Tomate													
Pimiento													
Alcachofa													
Ajo													
Cebolla													
Zanahoria													
Judías verdes													
Guisantes verdes													
Habas verdes													
Fresa-fresón													
Maíz dulce													
Sandía													
Melón													
Calabacín													
Pepino													
Berenjena													
Pimiento													
Calabaza													

3.4 FRUTALES NO CÍTRICOS

	Año N										Año N+1	
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
	Nascencia		Aforos primavera / verano				Aforos otoño		Aforos invierno		Aforos hortalizas e invernaderos	
Manzano												
Peral												
Albaricoque												
Melocotones y nectarinas												
Ciruelo												
Cerezo y guindo												
Platanera												
Almendro												
Avellano												
Caqui												
Pistacho												
Aguacate												



3.5 CÍTRICOS, VIÑEDO Y OLIVAR

	Año N										Año N+1	
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
	Nascencia		Aforos primavera / verano				Aforos otoño		Aforos invierno		Aforos hortalizas e invernaderos	
Naranja												
Mandarino												
Limonero												
Uva de mesa												
Uva de transformación												
Aceituna de mesa												
Aceituna de doble aptitud												
Aceituna de almazara												



4.ESYRCE: RESULTADOS TENDENCIAS DE RENDIMIENTO DE CULTIVOS A NIVEL NACIONAL



4.1 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS HERBÁCEOS DE SECANO

Grupo Cultivos 1	CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años (X̄2022-2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X̄2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X̄2016-2025=100)
CEREALES	Avena	1.530	2.142	1.609	2.144	1.590	1.656	1.755	71	75	101	97	92
	Cebada de 2 Carreras	8.237	10.293	2.594	3.479	2.430	2.585	2.722	80	75	107	100	95
	Cebada de 6 Carreras	478	537	2.028	2.753	1.945	2.058	2.119	89	74	104	99	96
	Centeno	407	662	1.916	2.686	1.921	2.055	2.025	61	71	100	93	95
	Maíz	9	40	..	9.879	8.078	8.356	8.000	23	..	..	..	..
	Trigo Blando y Semiduro	6.345	8.164	2.920	3.921	2.818	3.004	3.134	78	74	104	97	93
	Trigo Duro	635	856	2.481	3.021	2.320	2.306	2.427	74	82	107	108	102
	Triticale	1.103	1.299	2.096	2.593	-	-	-	85	81	-	-	-
CULTIVOS INDUSTRIALES	Algodón												
	Colza	289	565	1.966	2.630	1.858	1.920	1.944	51	75	106	102	101
	Girasol												
	Remolacha Azucarera												
HORTÍCOLAS	Ajo												
	Alcachofa												
	Berenjena												
	Calabacín												
	Cebolla												
	Fresa Fresón												
	Guisantes Verdes												
	Habas Verdes												
	Judías Verdes												
	Melón												
	Pepino												
	Pimiento												
	Sandía												
	Tomate												
LEGUMINOSAS GRANO	Zanahoria												
	Garbanzos	138	316	749	881	803	842	887	44	85	93	89	84
	Guisantes Secos	775	810	1.055	1.257	884	951	1.067	96	84	119	111	99
	Habas Secas	95	96	933	991	1.030	1.176	1.199	99	94	91	79	78
	Judías Secas												
	Lentejas	140	122	722	726	501	553	631	115	100	144	131	114
	Veza	413	438	894	1.113	1.305	1.569	4.857	94	80	68	57	18
	Yeros	419	552	693	773	545	598	679	76	90	127	116	102
PSEUDOCEREALES	Quinoa												
TUBÉRCULOS	Patata	38	35	34.651	31.935	27.773	28.789	26.699	109	109	125	120	130

(*) El texto '..' Indica que el dato no es significativo



4.2 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS HERBÁCEOS DE REGADÍO.

Grupo Cultivos 1	CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años (X2022-2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X2016-2025=100)
CEREALES	Arroz												
	Avena	142	226	2.961	3.686	3.190	3.221	3.165	63	80	93	92	94
	Cebada de 2	2.210	2.779	5.386	5.695	4.923	4.945	4.970	80	95	109	109	108
	Cebada de 6	27	32	4.686	4.834	3.819	3.779	3.548	84	97	123	124	132
	Centeno	19	55	3.476	3.976	3.705	3.903	3.865	35	87	94	89	90
	Maíz	136	2.961	12.668	13.053	13.218	13.345	13.036	5	97	96	95	97
	Trigo Blando y	2.189	2.777	5.458	5.991	5.452	5.475	5.519	79	91	100	100	99
	Trigo Duro	300	586	5.210	5.080	4.708	4.658	4.844	51	103	111	112	108
CULTIVOS INDUSTRIALES	Triticale	280	245	4.533	4.809	-	-	-	114	94	-	-	-
	Algodón												
	Colza	170	168	3.337	3.832	3.255	3.285	3.295	101	87	103	102	101
	Girasol												
	Remolacha												
	Soja												
HORTÍCOLAS	Tomate Industria												
	Ajo	232	253	13.195	13.579	12.411	12.435	12.300	92	97	106	106	107
	Alcachofa	40	168	..	14.687	15.868	16.291	16.734	24	..	..	..	..
	Berenjena												
	Calabacín	18	74	39.292	42.410	49.458	46.012	46.154	24	93	79	85	85
	Cebolla	84	198	52.809	56.675	56.231	57.321	60.469	42	93	94	92	87
	Fresa Fresón												
	Guisantes Verdes	79	115	5.349	5.146	5.582	5.645	6.399	69	104	96	95	84
	Habas Verdes	15	17	3.354	3.737	3.650	6.191	6.512	88	90	92	54	52
	Judías Verdes	9	56	..	10.437	13.140	13.862	16.435	16	..	..	..	..
	Melón	101	278	35.477	39.052	37.537	37.797	36.525	36	91	95	94	97
	Pepino												
	Pimiento	38	163	..	31.906	32.153	32.025	33.257	23	..	..	..	..
	Sandía	104	257	66.471	59.293	62.308	62.556	58.992	40	112	107	106	113
LEGUMINOSAS GRANO	Tomate	24	116	..	69.757	68.122	64.743	64.014	21	..	..	..	..
	Zanahoria	9	51	..	45.259	56.604	58.016	59.674	18	..	..	..	..
	Garbanzos												
	Guisantes Secos	175	188	2.860	2.360	2.627	2.751	2.619	93	121	109	104	109
	Habas Secas	26	38	2.794	2.318	2.121	2.020	1.928	68	121	132	138	145
	Judías Secas												
PSEUDOCEREALES	Lentejas												
	Veza												
TUBÉRCULOS	Yeros												
	Quinoa												
TUBÉRCULOS	Patata	221	672	36.232	41.638	41.524	41.654	41.683	33	87	87	87	87



4.3 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS LEÑOSOS DE REGADÍO.

Grupo Cultivos 1	CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años ($\bar{X}$ 2022- 2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años ($\bar{X}$ 2021- 2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años ($\bar{X}$ 2016- 2025=100)
CÍTRICOS	Limonero												
	Mandarino clementina												
	Mandarino satsuma												
	(*) Otros mandarinos												
	Naranja												
	Pomelo (***)												
FRUTALES NO CÍTRICOS	Aguacate	15	325	..	6.455	5.377	5.510	5.952	5	..	..	..	..
	Albaricoquero	225	273	13.216	11.992	11.614	11.204	12.019	82	110	114	118	110
	Caqui												
	Cerezo y Guindo	87	134	7.209	6.805	5.894	6.696	7.145	65	106	122	108	101
	Ciruelo	105	180	16.027	15.885	18.629	18.837	16.730	58	101	86	85	96
	Manzano	20	313	..	31.319	31.186	31.642	33.736	6	..	..	..	..
	Melocotonero	364	557	21.413	25.061	-	-	-	65	85	-	-	-
	Nectarina	332	445	21.280	24.098	-	-	-	75	88	-	-	-
	Paraguaya	200	277	23.187	26.520	-	-	-	72	87	-	-	-
	Peral												
FRUTALES SECOS	Platanera	64	62	53.052	53.468	52.355	52.365	51.622	103	99	101	101	103
	Platerina	29	24	26.031	15.217	-	-	-	121	171	-	-	-
	Almendo												
	Avellano												
OLIVAR	Pistacho												
	Aceituna de Almazara												
	Aceituna de doble aptitud												
VIÑEDO	Aceituna de Mesa												
	Uva de Mesa Blanca con S												
	Uva de Mesa Blanca sin S												
	Uva de Mesa Roja con Sem												
	Uva de Mesa Roja sin Sem												
	Uva de Transformación												

(*) El texto '..' Indica que el dato no es significativo



4.4 RENDIMIENTOS MEDIOS A NIVEL NACIONAL. JUNIO 2026. CULTIVOS EN INVERNADERO.

Grupo De Cultivos 2	Grupo Cultivos 1	CULTIVO	Nº de aforos 2026	Nº de aforos 2025	Rdto. Medio Estimado 2026 Kg/Ha	Rdto. Medio año 2025 Kg/Ha	Rdto. Medio 4 años Kg/Ha	Rdto. Medio 5 años Kg/Ha	Rdto. Medio 10 años Kg/Ha	% Aforos 2026 (2025=100)	Ind. Var. Rdto (2025=100)	Ind. Var. Rdto 4 años (X̄2022-2025=100)	Ind. Var. Rdto 5 años (X̄2021-2025=100)	Ind. Var. Rdto 10 años (X̄2016-2025=100)
HERBÁCEOS	HORTÍCOLAS	Ajo												
		Alcachofa												
		Berenjena												
		Calabacín	9	80	45.322	48.495	52.290	55.197	57.205	11	93	87	82	79
		Cebolla												
		Fresa Fresón	59	79	53.656	61.535	54.361	53.671	55.672	75	87	99	100	96
		Guisantes Verdes												
		Habas Verdes												
		Judías Verdes												
		Melón	10	38	52.089	48.478	42.102	41.964	43.066	26	107	124	124	121
		Pepino	21	86	84.020	110.605	108.185	107.405	98.310	24	76	78	78	85
		Pimiento	46	214	80.505	80.216	82.965	81.826	79.670	21	100	97	98	101
		Sandía	9	74	60.717	61.079	62.894	62.805	61.595	12	99	97	97	99
LEÑOSOS	FRUTALES NO CÍTRICOS	Tomate	64	318	77.215	99.585	93.473	92.214	89.674	20	78	83	84	86
		Zanahoria												
		Aguacate												
		Albaricoquero												
		Caqui												
		Cerezo y Guindo												
		Ciruelo												
		Manzano												
		Melocotonero y Nectarino												
		Nectarina												
		Paraguaya												
		Peral												
		Platanera	36	38	57.594	60.403	61.714	59.935	59.705	95	95	93	96	96
		Platerina												

(*) El texto '.' Indica que el dato no es significativo



5. ESYRCE: RESULTADOS TENDENCIAS DE RENDIMIENTOS DE CULTIVOS A NIVEL AUTONÓMICO Y PROVINCIAL.

Esta información se encuentra disponible en la página Web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y puede consultarse a través del siguiente [enlace](#).

6. ANEXO METODOLÓGICO

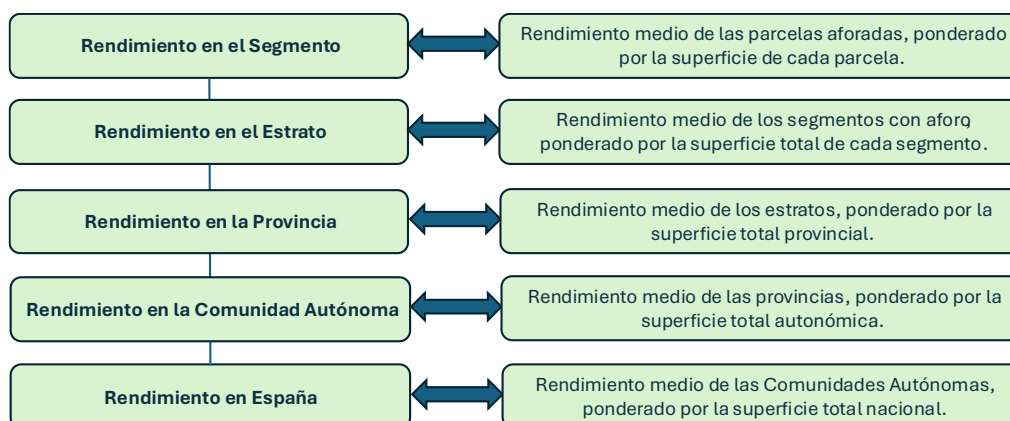
La **SGACE** elabora el presente informe mensual a partir de los datos recopilados mediante los trabajos realizados mediante la observación directa en parcela por un equipo de aproximadamente 300 técnicos agrícolas con experiencia en la identificación de cultivos y aforos de rendimientos. En la determinación de estos rendimientos no hay intervención, por tanto, de fuentes de información o agentes externos al propio técnico agrícola que realiza la medición. Los aforos se realizan en la muestra de la ESYRCE seleccionada en cada campaña para la determinación de rendimientos de cultivos.

La muestra de la ESYRCE para la investigación de superficies supone un barrido general mínimo del territorio de 3%, llegando en algunas zonas ocupadas por la agricultura de mayor valor económico a reforzar la investigación hasta en un 15%. Los aforos de rendimientos se toman en una submuestra de la anterior, que va desde el 1% de la superficie en el caso de cultivos que puedan aparecer en zonas de menor interés agrario, hasta el 12% en determinadas zonas de agricultura de alto valor.

En la toma de datos sobre rendimientos, el agente de campo decide el momento óptimo para su realización, en función del estado fenológico de los diferentes cultivos que constituyen la muestra investigada y cuyos rendimientos son objeto de estudio. Para el año de referencia, los rendimientos se han obtenido en un período de tiempo que comienza con la toma de datos de superficies (a partir de mediados de mayo) y se prolonga en sucesivas visitas al campo hasta el mes de febrero del siguiente año.

La muestra de segmentos utilizada para la estimación en campo de rendimientos por experto es una submuestra de la empleada en la encuesta de superficies.

La encuesta de rendimientos se realiza sobre una parte de la muestra del 3% calculada para la determinación de superficies, o en la totalidad de la misma en el caso de la submuestra investigada por las comunidades autónomas. Para ello, se aforan las parcelas de los cultivos objeto de investigación por cualquiera de los métodos admitidos. Los rendimientos medios se han calculado, también teniendo en cuenta la estratificación, ponderando los resultados de rendimiento obtenidos en cada nivel geográfico con la superficie calculada en cada uno de los correspondientes niveles de la encuesta sobre superficies, de acuerdo con el siguiente esquema:





Las visitas para la encuesta sobre rendimientos en campo por experto se ejecutan en la época más próxima posible a la recolección de los cultivos, cuando se haya alcanzado la madurez de las cosechas que son objeto de análisis. Puede ser necesario por tanto efectuar hasta tres visitas a los segmentos de la muestra de rendimientos para poder realizar los aforos en la época adecuada. En principio el calendario se puede adecuar a:

- Primera visita: cereales de invierno, leguminosas, forrajeras, frutales no cítricos.
- Segunda visita: viñedo, industriales, maíz, arroz, hortalizas, frutales no cítricos.
- Tercera visita: cítricos, olivar.

Las fechas concretas de cada visita en cada segmento y los cultivos a aforar resultan de la decisión del encuestador bajo la supervisión del coordinador del trabajo de su zona.

A los efectos de este trabajo, se entiende por "parcela" la porción de terreno que presenta uniformidad de ocupación en cuanto a especie, y densidad de plantación.

En las visitas sucesivas los segmentos para aforar en campo han sido visitados anteriormente por el encuestador para la toma de datos de superficies y eventualmente rendimientos de verano. En cada una de las visitas posteriores para la evaluación de rendimientos, se revisa asimismo la información tomada para la encuesta general, especialmente la distribución de superficies de cultivos, anotando las correcciones pertinentes y prestando especial atención a las siembras de cultivos de primavera (girasol, maíz, etc.) en parcelas que en la visita de verano hubieran sido clasificadas como barbecho.

En estos segmentos en cada visita la muestra de segmentos para estimación de rendimientos por experto, el trabajo en cada uno de ellos consiste en una evaluación del rendimiento medio en todas y cada una de las parcelas ocupadas por alguna de las especies objeto de encuesta de rendimientos, tanto en cultivo de secano como de regadío, en el supuesto de que existan parcelas ocupadas por estos cultivos. En el caso de que en un segmento existan más de 4 parcelas ocupadas por una misma especie en la misma forma de cultivo (secano o regadío), el aforo, por lo que respecta a esta especie y forma de cultivo, podrá reducirse a 4 parcelas siempre que éstas sean representativas del segmento.

Para la muestra correspondiente al Panel Territorial realizado por las comunidades autónomas habrán de aforarse la totalidad de las parcelas ocupadas por cultivos sujetos a aforo.

Para cada aforo realizado, los agentes de campo hacen constar el procedimiento utilizado para realizar la evaluación de los rendimientos, así como el resultado de las mediciones y pesadas realizadas, en su caso, para llegar al aforo de las parcelas en el cuestionario y la aplicación.



Es necesario un mínimo de determinaciones objetivas en los cultivos más importantes de cada provincia. Los posibles procedimientos para la realización de la evaluación de los rendimientos son:

- a) estimación ocular
- b) datos facilitados por el agricultor
- c) datos de cosechadora
- d) conteo de espigas y granos
- e) conteo y pesada de espigas
- f) pesada de espigas
- g) conteo y pesada de frutos y árboles
- h) determinación por sectores
- i) otros métodos

En la toma de datos sobre rendimientos, el agente de campo decide el momento óptimo para su realización, en función del estado fenológico de los diferentes cultivos que constituyen la muestra investigada y cuyos rendimientos son objeto de estudio.

Para clasificar el rendimiento de un cultivo como publicable o no, las parcelas aforadas a la fecha de extracción de los datos deben ser mayores que el mínimo de dos siguientes valores:

- a) El valor mínimo de parcelas necesarias para que el dato fuera significativo para una muestra aleatoria simple para cada cultivo, tipo de riego y ámbito geográfico.
- b) La media, para todos los cultivos y tipos de riego, del mínimo de parcelas necesarias para que el dato fuera significativo para una muestra aleatoria simple. Este umbral se establece en el 18% de parcelas aforadas sobre el total de parcelas aforadas el año anterior, o en su defecto, sobre el total de parcelas aforables objetivo de la campaña.

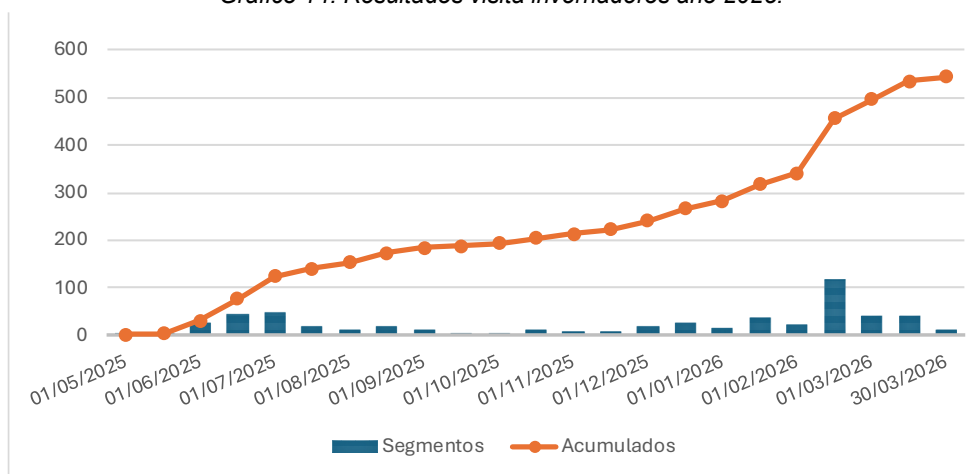
RECOGIDA DE INFORMACIÓN SOBRE HORTALIZAS E INVERNADEROS

En aquellos segmentos situados en zonas de cultivo de hortalizas cuando se detectan parcelas susceptibles de soportar este tipo de cultivos y el segmento no pertenece a la submuestra de rendimientos, el encuestador, con la supervisión del coordinador de su zona, programa visitas sucesivas para la identificación de estas hortalizas.

En todos los segmentos con parcelas de invernaderos comerciales se programan visitas en otoño e invierno para estimar las producciones y los calendarios de comercialización de las cosechas de dichos invernaderos cumplimentando el cuestionario correspondiente. El número de segmentos visitados a invernadero en la campaña 2025 han sido 545.

El calendario de realización de las visitas a invernadero se refleja a continuación:

Gráfico 14. Resultados visita invernaderos año 2025.



AFOROS TEMPRANOS

Con el objetivo de disponer de información temprana sobre la situación de los rendimientos para una serie de cultivos considerados estratégicos, la ESYRCE, desde 2023, recoge los denominados aforos tempranos, realizados sobre una submuestra de 841 segmentos a nivel nacional pertenecientes a la muestra de rendimientos.

En estos segmentos se ha establecido una visita de campo anterior al aforo definitivo próximo a la cosecha, para los siguientes cultivos y períodos:

- Uva de vinificación (247 segmentos): a partir del 1 de junio hasta al menos 25 días naturales del aforo final.
- Olivar (424 segmentos): a partir del 1 de julio hasta al menos 25 días naturales del aforo final.
- Cítricos (170 segmentos): a partir del 1 de julio hasta al menos 25 días naturales del aforo final.

La submuestra de aforos tempranos ha sido seleccionada atendiendo a las siguientes características:

- Los segmentos de aforo temprano son segmentos de aforo con presencia de viñedo de transformación, olivar y frutales cítricos.
- Se deben aforar un mínimo de 4 parcelas por cultivo y sistema de cultivo (secano/regadío)
- Las parcelas de aforo temprano son escogidas por el encuestador, teniendo en cuenta que debían ser representativas del segmento, y sobre ellas debe realizarse también un aforo definitivo en una fecha próxima a la cosecha/recolección.
- En caso de mermas conocidas por alguna causa identificada debía indicarse en observaciones.



INVESTIGACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS DE CEREAL EN BASE A LA NASCENCIA

La determinación en campo de la nascencia de los cereales de invierno se hace en las parcelas de una submuestra de 1.660 segmentos a nivel nacional de la muestra utilizada para la determinación de los rendimientos, en aquellos segmentos con una importante presencia de estos cultivos.

La investigación de la nascencia se llevará a cabo por experto, en el momento en que esta pueda determinarse con mayor fiabilidad, y en cualquier caso antes del 15 de abril, dependiendo de las características de los cultivos. Asimismo, se determinará previamente el cultivo de cereal sobre el que se toma esta información.

Se trata, por tanto, de la estimación de la cosecha por el índice de nascencia observado. Se debe tener en cuenta que se trata de una estimación muy preliminar de cosecha en el momento de la visita, siendo el rendimiento obtenido final el que se determine en la visita próxima a recolección. Las parcelas aforadas permanecerán invariables a lo largo de toda la campaña y en caso de variación del dato de una fecha a otra será necesario indicar el motivo en las observaciones.

El técnico de campo realizará la visita en el momento más adecuado, de forma que haya nacido todo el cereal y no antes del 1 de marzo de manera que se puedan identificar las parcelas de cereal y se pueda hacer una estimación en función del conteo de plantas por m² según la siguiente tabla:

Nº plantas /m ²	Rendimiento estimado (kg/ha)
90 plantas /m ²	Menor o igual a 1.500 kg/ha
110 plantas /m ²	Mayor de 1.500 hasta 2.000 kg/ha
135 plantas /m ²	Mayor de 2.000 hasta 2.500 kg/ha
160 plantas /m ²	Mayor de 2.500 hasta 3.000 kg/ha
175 plantas /m ²	Mayor de 3.000 hasta 3.500 kg/ha
190 plantas /m ²	Mayor de 3.500 kg/ha