

SUBSECRETARÍA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

Índices y Salarios Agrarios

**RESULTADOS
SEGUNDO TRIMESTRE 2024**



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

Índices y Salarios Agrarios. Resultados 2º trimestre 2024

Edita:

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
Secretaría General Técnica
Centro de Publicaciones

Elaboración y redacción:

Subsecretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación

Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística

sgapc@mapa.es

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica-analisis/temas/>

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/salarios-agrarios/default.aspx>

Portada y contraportada: Rafael Robas

NIPO (línea):

003191998

Tienda virtual:

www.mapa.gob.es

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

e-mail: centropublicaciones@mapa.es

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es/>

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

ÍNDICES Y SALARIOS AGRARIOS

SEGUNDO TRIMESTRE 2024

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	1
2. EVOLUCIÓN DEL SALARIO MEDIO GENERAL POR OCUPACIONES, TIPOS DE CONTRATO Y SEXO	2
3. ÍNDICES DE SALARIOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS	5
3.1. Evolución del salario medio general (2022=100).....	5
3.2. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6110 “Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)”	7
3.3. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6120 “Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos y viveros”	9
3.4. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 620 “Trabajadores cualificados en actividades ganaderas (incluidas avícolas, apícolas y similares)”	11
3.5. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6300 “Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas”	13

3.6. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 8321 “Operadores de maquinaria agrícola móvil”	15
3.7. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 951 “Peones agrícolas”	17
3.8. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 9520 “Peones ganaderos”	19
3.9. Evolución del salario medio (1T22=100) para la Ocupación 9530 “Peones agropecuarios”	21

4. NOTA METODOLÓGICA..... 23

4.1. Objetivo	23
4.2. Periodicidad	23
4.3. Periodo base	24
4.4. Ámbito poblacional	24
4.5. Ámbito sectorial.....	25
4.6 Organización del trabajo de campo y fuentes de información	25
Anexo I: Clasificación y descripción de las ocho ocupaciones agrarias según la CNO11.....	26
Anexo II: Enlace.....	28

1. INTRODUCCIÓN

La operación estadística de Índices y Salarios Agrarios, como su denominación señala, tiene como objetivo el cálculo tanto de los salarios medios percibidos por los trabajadores del sector agropecuario como, principalmente, de los índices que de ellos se derivan. Se trata de una operación estadística continua, de carácter coyuntural, llevada a cabo por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) en colaboración con las Comunidades Autónomas.

La metodología a partir de la cual se obtienen los resultados que se presentan, empleada desde el principio del año 2022, viene a sustituir a la de 1985, que se había venido tomando como referencia hasta diciembre de 2021; en el último punto de este documento, se incluye una nota metodológica donde se resumen sus aspectos más destacados. Una versión completa de esta Metodología 2022 se encuentra disponible en la [página de internet del MAPA](#), en el apartado correspondiente a esta operación, donde también se halla el enlace al presente informe de resultados, así como a los anteriormente publicados.

Esta operación estadística, contemplada en el Plan Estadístico Nacional 2021-2024, tiene como objetivo proporcionar información relacionada con la ganancia media por persona trabajadora (€/día), es decir, con el salario o jornal. Este concepto se obtiene como resultado de la suma del salario efectivo, la cuota de la Seguridad Social a cargo de la persona empleada y los complementos en especie. Las personas trabajadoras por cuenta ajena en actividades agrarias, receptoras de los citados salarios, se agrupan en esta operación, según sus tareas y competencias, de acuerdo con las categorías establecidas en la vigente Clasificación Nacional de Ocupaciones (CNO11).

Los salarios publicados han de considerarse como indicadores intermedios para el cálculo de los índices, principal objetivo de la operación, por lo que la atención aislada a sus valores absolutos obviando esta condición podría llevar a equívocos. De igual forma, a partir de los índices calculados puede llevarse a cabo un seguimiento individualizado de la evolución de los distintos tipos considerados en relación con los del periodo base de cada uno de ellos, condicionados por los datos de afiliación a la Seguridad Social en el periodo de referencia establecido para el cálculo de las ponderaciones. Una interpretación de los resultados que no tenga en cuenta estas consideraciones metodológicas puede conducir a conclusiones erróneas.

2. EVOLUCIÓN DEL SALARIO MEDIO GENERAL POR OCUPACIONES, TIPOS DE CONTRATO Y SEXO

A modo de resumen, el Cuadro 0 muestra la evolución del salario medio general desde el primer trimestre de 2022 hasta el segundo trimestre de 2024

Cuadro 0. Evolución del salario medio general en España

OCUPACIÓN	PERIODO	TOTAL	TIPO DE CONTRATO Y SEXO					
			INDEFINIDOS			TEMPORALES		
			TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER
GENERAL	2022-T1	49,2	47,9	48,8	43,1	49,7	50,9	46,7
	2022-T2	49,7	47,9	49,0	42,6	50,4	51,8	47,2
	2022-T3	52,0	49,0	50,2	43,8	53,4	54,0	51,4
	2022-T4	51,7	50,6	51,5	45,8	52,1	52,9	49,8
	2022-ANUAL	50,6	48,9	49,9	43,9	51,3	52,3	48,3
	2023-T1	52,1	50,8	51,9	45,5	52,5	53,7	49,5
	2023-T2	55,0	56,1	56,5	54,3	54,6	56,2	51,1
	2023-T3	56,9	56,5	56,9	54,9	57,1	57,6	55,3
	2023-T4	56,5	57,2	57,6	54,8	56,2	56,9	54,0
	2023-ANUAL	55,0	55,2	55,7	52,5	55,0	56,0	52,0
	2024-T1	55,1	57,5	58,0	54,8	54,3	55,7	50,6
	2024-T2	58,4	58,7	59,1	57,1	58,3	59,8	54,9
6110 Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	2022-T1	54,3	53,3	54,3	45,9	54,8	56,3	50,6
	2022-T2	53,6	52,9	53,9	44,8	53,9	55,4	49,9
	2022-T3	55,8	53,1	54,3	44,7	57,3	57,9	55,1
	2022-T4	56,9	55,0	55,9	47,6	57,8	58,5	55,3
	2022-ANUAL	55,2	53,6	54,7	45,8	55,9	57,0	52,4
	2023-T1	57,5	56,3	57,2	49,9	58,1	59,8	53,4
	2023-T2	58,2	58,9	59,4	54,4	57,9	59,6	53,2
	2023-T3	59,8	59,1	59,7	54,9	60,3	60,9	57,7
	2023-T4	61,7	60,1	60,8	55,0	62,5	63,2	60,1
	2023-ANUAL	59,4	58,6	59,3	53,6	59,8	61,0	55,8
	2024-T1	59,1	60,2	60,8	55,2	58,6	60,4	53,5
	2024-T2	61,9	60,6	61,2	56,5	62,5	63,8	58,9
6120 Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos y viveros	2022-T1	53,3	51,1	51,9	47,9	54,8	56,3	50,8
	2022-T2	54,7	51,0	52,1	47,2	57,1	58,6	54,0
	2022-T3	56,7	51,8	53,0	47,9	60,6	61,1	59,0
	2022-T4	55,8	53,4	54,2	50,5	57,8	58,3	55,9
	2022-ANUAL	55,1	51,9	52,8	48,4	57,5	58,6	54,6
	2023-T1	57,7	55,4	56,4	51,5	59,3	60,8	55,3
	2023-T2	59,7	58,1	58,4	56,9	60,8	62,5	57,2
	2023-T3	60,9	58,7	59,1	57,6	62,6	62,9	61,8
	2023-T4	60,2	58,8	59,2	57,5	61,3	61,6	60,3
	2023-ANUAL	59,6	57,8	58,3	56,0	61,0	61,9	58,3
	2024-T1	59,8	58,8	59,3	57,0	60,4	62,0	56,3
	2024-T2	62,4	59,8	60,1	58,7	64,0	65,2	61,6

OCUPACIÓN	PERIODO	TOTAL	TIPO DE CONTRATO Y SEXO					
			INDEFINIDOS			TEMPORALES		
			TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER
620 Trabajadores cualificados en actividades ganaderas (incluidas avícolas, apícolas y similares)	2022-T1	51,8	50,6	50,8	48,9	54,0	54,0	54,2
	2022-T2	54,1	51,8	52,0	50,0	57,8	58,0	55,5
	2022-T3	54,9	52,6	52,9	49,7	58,7	59,3	54,3
	2022-T4	54,4	53,3	53,6	50,2	56,5	56,6	55,1
	2022-ANUAL	53,8	52,1	52,4	49,7	56,9	57,2	54,8
	2023-T1	56,8	55,7	56,0	52,3	59,0	59,3	55,8
	2023-T2	59,4	57,8	58,3	53,8	62,1	62,5	57,9
	2023-T3	60,7	59,1	59,4	56,1	63,4	64,1	58,0
	2023-T4	59,9	59,1	59,5	55,5	61,5	61,8	59,0
	2023-ANUAL	59,3	57,9	58,3	54,5	61,6	62,1	57,8
	2024-T1	61,1	60,4	60,6	58,4	62,3	62,7	59,0
	2024-T2	62,8	60,7	61,0	58,2	66,0	66,5	62,1
6300 Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas	2022-T1	49,5	49,2	49,9	41,8	49,7	50,5	45,2
	2022-T2	51,0	49,9	50,6	42,7	51,7	52,9	45,4
	2022-T3	52,7	50,3	51,2	42,1	54,6	55,1	50,0
	2022-T4	52,0	51,0	51,7	44,1	52,7	53,3	49,1
	2022-ANUAL	51,3	50,1	50,8	42,6	52,1	52,9	47,0
	2023-T1	53,4	52,8	53,2	48,2	53,8	54,7	49,3
	2023-T2	55,8	55,5	55,4	55,8	56,1	57,3	49,2
	2023-T3	57,6	56,0	55,9	57,3	58,9	59,5	53,5
	2023-T4	56,6	56,3	56,3	57,1	56,8	57,6	51,6
	2023-ANUAL	55,8	55,2	55,2	54,9	56,3	57,2	50,5
	2024-T1	56,8	56,9	56,8	57,7	56,8	58,0	50,5
	2024-T2	59,6	57,7	57,5	59,2	60,9	62,4	53,2
8321 Operadores de maquinaria agrícola móvil	2022-T1	51,2	49,0	49,0	43,3	53,5	53,4	59,6
	2022-T2	52,5	50,1	50,2	44,1	55,3	55,1	63,0
	2022-T3	53,6	51,1	51,2	44,2	57,0	56,9	63,8
	2022-T4	54,7	52,5	52,6	47,9	56,9	56,8	61,6
	2022-ANUAL	53,0	50,7	50,8	44,9	55,6	55,5	62,2
	2023-T1	54,9	52,4	52,4	46,5	57,5	57,5	62,1
	2023-T2	59,6	59,1	59,1	57,8	60,2	60,1	64,2
	2023-T3	59,6	58,9	58,9	61,9	60,6	60,3	72,5
	2023-T4	59,8	59,6	59,5	60,9	60,1	60,0	66,1
	2023-ANUAL	58,5	57,5	57,5	57,2	59,5	59,4	66,2
	2024-T1	60,2	60,3	60,2	65,4	60,0	59,9	67,6
	2024-T2	62,4	62,1	62,0	69,3	62,6	62,3	77,8
951 Peones agrícolas	2022-T1	47,0	42,9	43,8	40,4	47,8	48,8	45,6
	2022-T2	47,4	42,6	43,7	39,9	48,4	49,7	46,1
	2022-T3	49,6	44,4	45,5	41,9	51,1	51,5	49,7
	2022-T4	49,1	46,3	47,3	43,7	49,8	50,4	48,1
	2022-ANUAL	48,2	44,1	45,1	41,5	49,1	50,0	47,0
	2023-T1	49,3	45,0	46,0	42,2	50,2	51,0	48,3
	2023-T2	52,9	53,7	53,7	53,5	52,7	54,0	50,1
	2023-T3	54,8	53,8	53,8	54,0	55,1	55,4	54,1
	2023-T4	53,9	54,6	54,9	53,9	53,8	54,3	52,2
	2023-ANUAL	52,6	51,8	52,1	51,1	52,7	53,6	50,6
	2024-T1	52,6	54,6	55,0	53,6	52,2	53,4	49,6
	2024-T2	56,3	56,5	56,5	56,4	56,3	57,7	53,5
9520 Peones ganaderos	2022-T1	49,9	48,6	48,9	45,6	51,6	51,9	49,1
	2022-T2	51,6	49,5	49,6	48,3	53,9	54,5	49,6
	2022-T3	52,8	50,2	50,3	49,5	55,6	56,3	50,3
	2022-T4	52,0	51,1	51,3	48,3	53,3	54,1	48,6
	2022-ANUAL	51,6	49,9	50,0	48,1	53,7	54,3	49,4
	2023-T1	53,5	51,6	51,8	49,0	55,9	56,4	52,0
	2023-T2	56,4	54,4	54,4	54,8	58,5	59,1	53,0
	2023-T3	57,2	55,2	55,0	56,6	59,5	60,4	52,8
	2023-T4	56,2	55,3	55,4	54,8	57,3	58,3	51,4
	2023-ANUAL	55,9	54,2	54,2	54,0	57,9	58,6	52,3
	2024-T1	57,9	57,3	57,4	55,9	58,8	59,5	53,0
	2024-T2	59,8	58,3	58,2	59,0	61,4	61,9	57,2

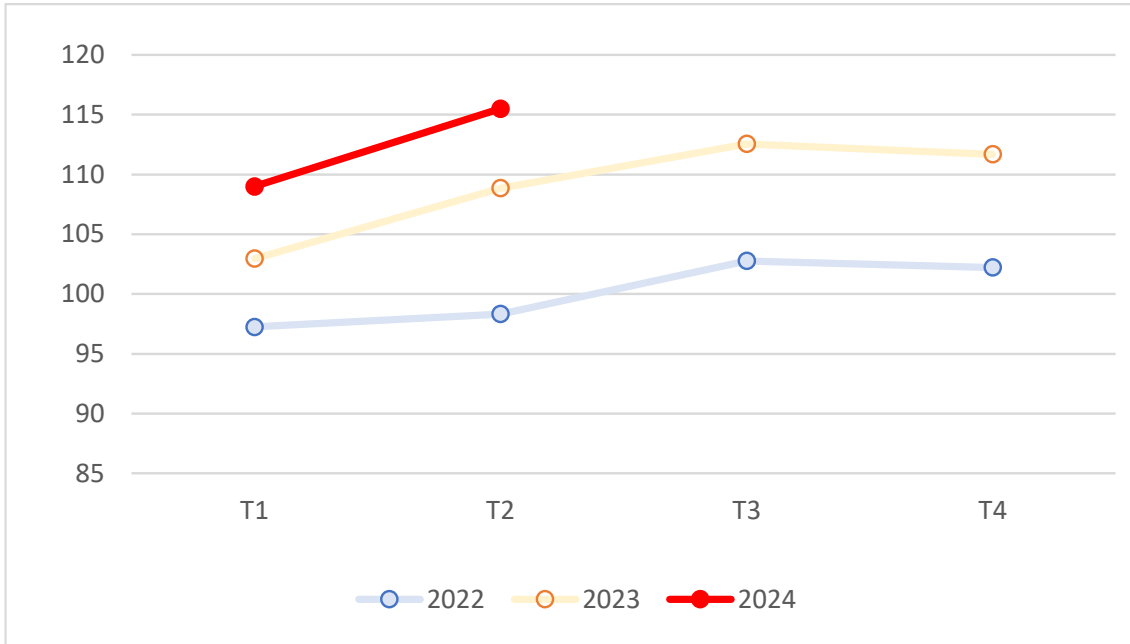
OCUPACIÓN	PERIODO	TOTAL	TIPO DE CONTRATO Y SEXO					
			INDEFINIDOS			TEMPORALES		
			TOTAL	HOMBRE	MUJER	TOTAL	HOMBRE	MUJER
9530 Peones agropecuarios	2022-T1	46,5	45,2	45,1	46,2	47,2	48,1	44,4
	2022-T2	48,1	45,4	45,6	43,7	49,4	51,0	45,4
	2022-T3	50,2	46,5	46,8	44,1	52,4	53,2	49,4
	2022-T4	49,8	48,0	48,0	47,7	50,8	51,4	48,7
	2022-ANUAL	48,6	46,3	46,4	45,5	49,8	50,9	46,6
	2023-T1	49,7	47,6	47,7	46,4	50,8	51,7	48,2
	2023-T2	53,7	53,1	52,8	56,3	53,9	55,2	50,8
	2023-T3	55,0	53,4	53,2	55,6	56,0	56,7	53,4
	2023-T4	54,0	54,3	53,9	57,2	53,9	54,4	51,7
	2023-ANUAL	53,0	52,1	51,9	54,0	53,5	54,4	50,7
	2024-T1	53,8	55,0	54,7	57,1	53,3	54,3	50,3
	2024-T2	56,8	56,1	55,9	58,4	57,1	58,3	54,2

3. ÍNDICES DE SALARIOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

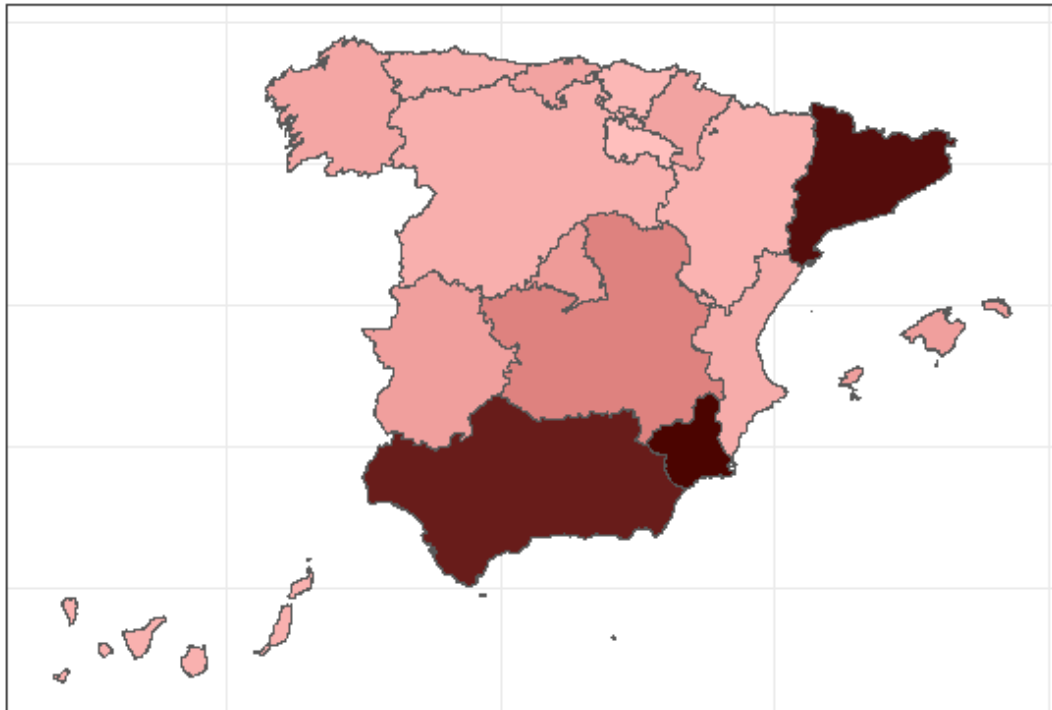
3.1. Evolución del salario medio general (2022 = 100)

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,8	100,1	100,6	99,4	100,0	105,6	105,9	125,0	124,0	115,4	127,3	128,3
P. DE ASTURIAS	99,8	95,6	102,7	101,5	100,0	103,0	103,3	102,1	103,1	103,5	103,0	103,3
CANTABRIA	99,0	100,2	100,9	99,7	100,0	105,8	106,8	108,0	106,0	106,7	111,3	112,4
PAÍS VASCO	100,0	99,8	100,1	100,1	100,0	100,0	100,0	100,3	100,3	100,2	103,2	103,0
NAVARRA	97,7	99,8	100,9	101,7	100,0	102,6	106,5	106,9	108,5	106,1	112,7	113,8
LA RIOJA	97,0	96,9	102,6	103,7	100,0	107,4	106,7	107,4	108,7	107,5	108,5	107,7
ARAGÓN	99,5	98,8	100,9	101,3	100,0	103,4	103,2	107,1	107,8	105,2	111,2	111,2
CATALUÑA	98,5	101,8	101,1	97,7	100,0	99,7	106,8	107,9	104,5	105,1	102,9	109,1
BALEARES	101,1	100,2	100,2	98,5	100,0	99,4	100,2	100,2	98,6	99,7	106,0	107,3
CASTILLA Y LEÓN	96,4	101,0	100,5	101,9	100,0	107,7	108,1	107,7	108,1	107,9	110,1	110,3
MADRID	96,8	99,0	101,8	102,2	100,0	101,6	111,4	111,3	112,5	109,3	119,0	120,8
CASTILLA-LA MANCHA	100,8	99,9	99,1	100,3	100,0	102,6	104,0	103,1	102,6	103,1	109,1	112,1
C. VALENCIANA	100,1	99,8	99,7	100,2	100,0	102,5	105,0	105,0	104,8	104,3	106,1	106,5
R. DE MURCIA	97,2	98,6	101,3	103,3	100,0	104,3	137,6	136,1	136,5	128,7	137,4	146,0
EXTREMADURA	84,9	104,2	103,8	103,1	100,0	103,3	114,8	115,7	118,8	113,6	122,5	123,9
ANDALUCÍA	98,9	95,6	101,7	104,0	100,0	104,8	103,0	106,7	111,1	106,5	104,8	110,6
CANARIAS	99,9	100,0	100,1	99,9	100,0	99,8	99,9	100,0	99,8	99,9	99,8	99,9
ESPAÑA	97,3	98,3	102,8	102,2	100,0	103,0	108,8	112,6	111,7	108,8	109,0	115,5

Evolución salario medio general (2022=100)



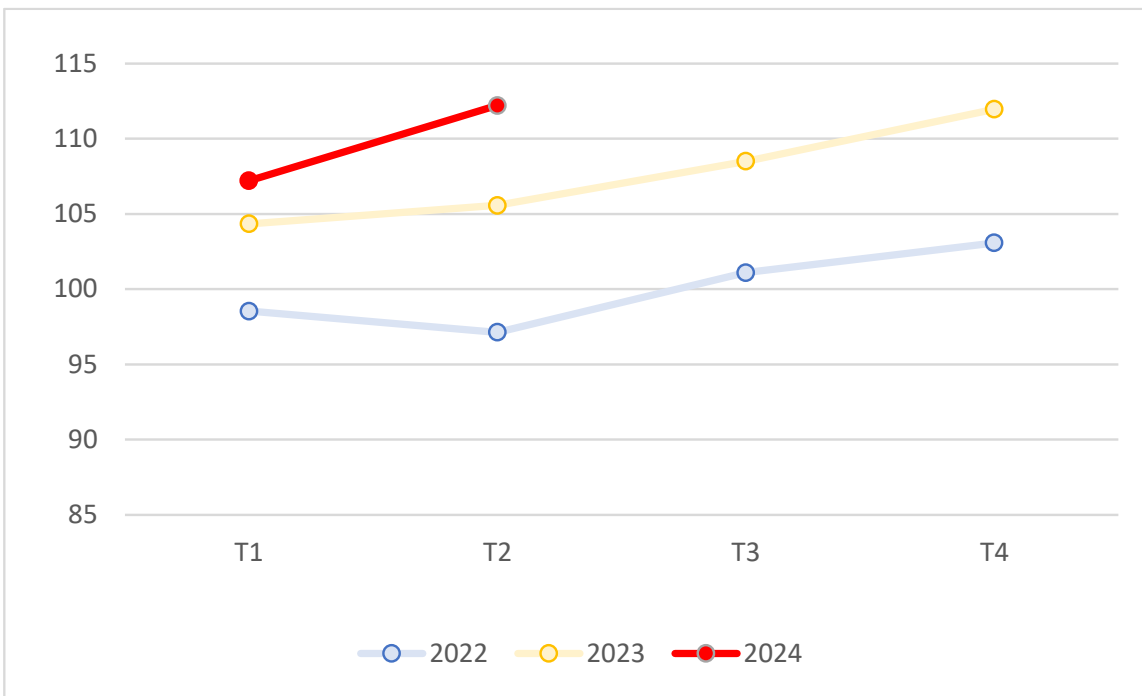
Tasa de variación trimestral del salario medio general (%): 2024T1-2024T2



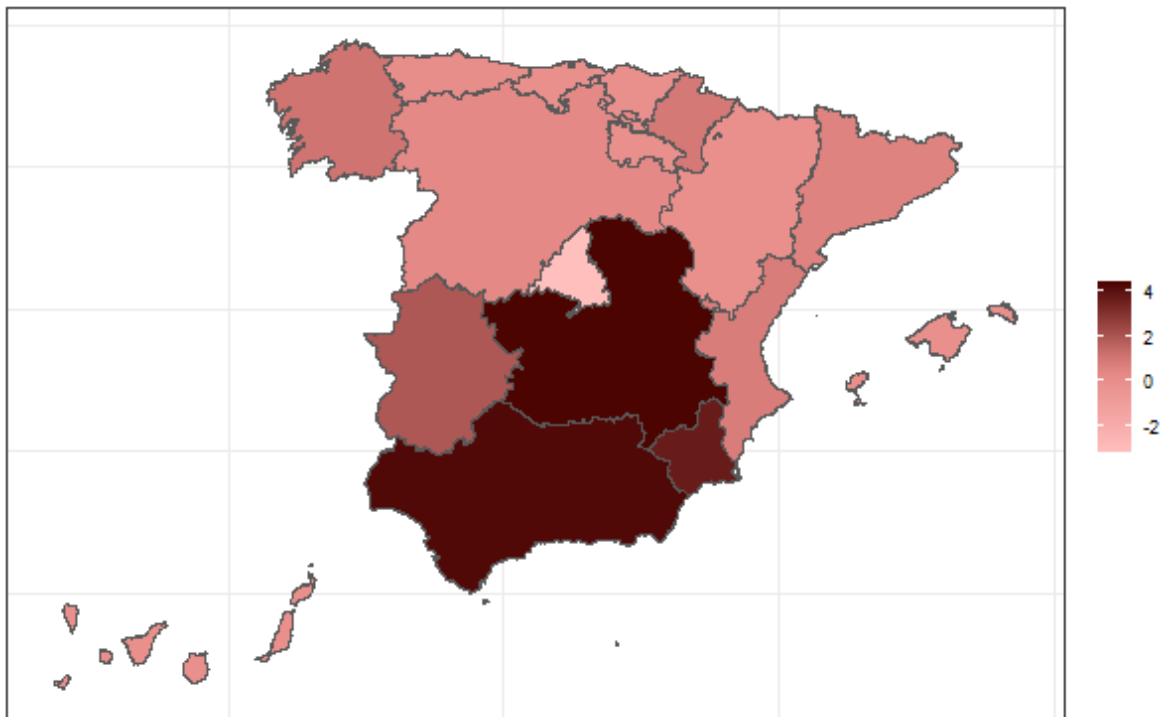
3.2. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6110 "Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,8	100,1	100,8	99,1	100,0	105,8	106,1	119,5	117,8	112,5	121,6	123,1
P. DE ASTURIAS	96,5	96,7	103,4	102,6	100,0	104,2	104,4	105,1	104,3	104,5	104,2	104,4
CANTABRIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	111,1	111,1
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,1	103,1
NAVARRA	99,2	99,4	100,4	101,1	100,0	106,9	106,4	106,8	107,4	106,9	111,7	112,8
LA RIOJA	99,5	99,5	100,5	100,5	100,0	104,2	104,2	105,1	105,1	104,7	105,1	105,1
ARAGÓN	99,4	98,5	101,3	101,4	100,0	102,9	102,8	105,0	105,8	104,0	107,9	107,9
CATALUÑA	104,0	105,2	96,4	94,7	100,0	102,8	102,7	102,8	104,0	103,0	106,5	107,1
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,3	100,3	100,3	100,3	100,3	109,0	109,0
CASTILLA Y LEÓN	95,6	100,5	100,5	103,3	100,0	106,6	106,8	108,5	107,1	107,3	109,2	109,6
MADRID	101,4	99,2	93,7	105,9	100,0	102,8	108,6	108,9	102,4	105,7	114,5	110,9
CASTILLA-LA MANCHA	101,4	101,0	98,8	99,0	100,0	98,9	101,5	99,6	98,8	99,7	104,5	109,1
C. VALENCIANA	99,9	100,1	100,1	99,9	100,0	102,6	105,1	105,2	104,3	104,2	105,2	106,1
R. DE MURCIA	99,0	99,5	99,4	102,2	100,0	125,5	135,3	134,0	134,2	132,3	135,1	140,1
EXTREMADURA	86,3	103,9	103,5	102,8	100,0	101,6	107,0	108,7	117,0	108,6	116,9	119,3
ANDALUCÍA	99,7	89,8	100,3	107,1	100,0	104,4	99,4	104,7	116,1	107,1	104,4	108,8
CANARIAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,4	99,4	99,4	99,3	99,4	99,4	99,4
ESPAÑA	98,5	97,1	101,1	103,1	100,0	104,3	105,6	108,5	111,9	107,6	107,2	112,2

Evolución del salario medio para la cno11 6110 (2022=100)



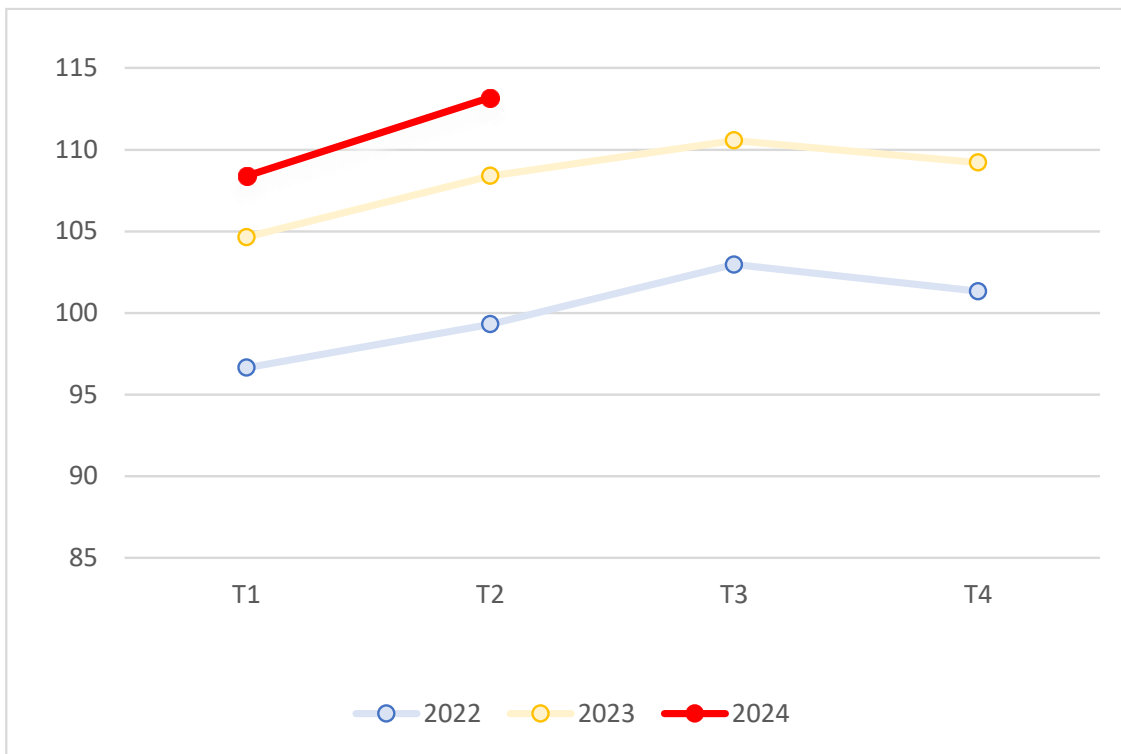
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 6110 (%): 2024T1-2024T2



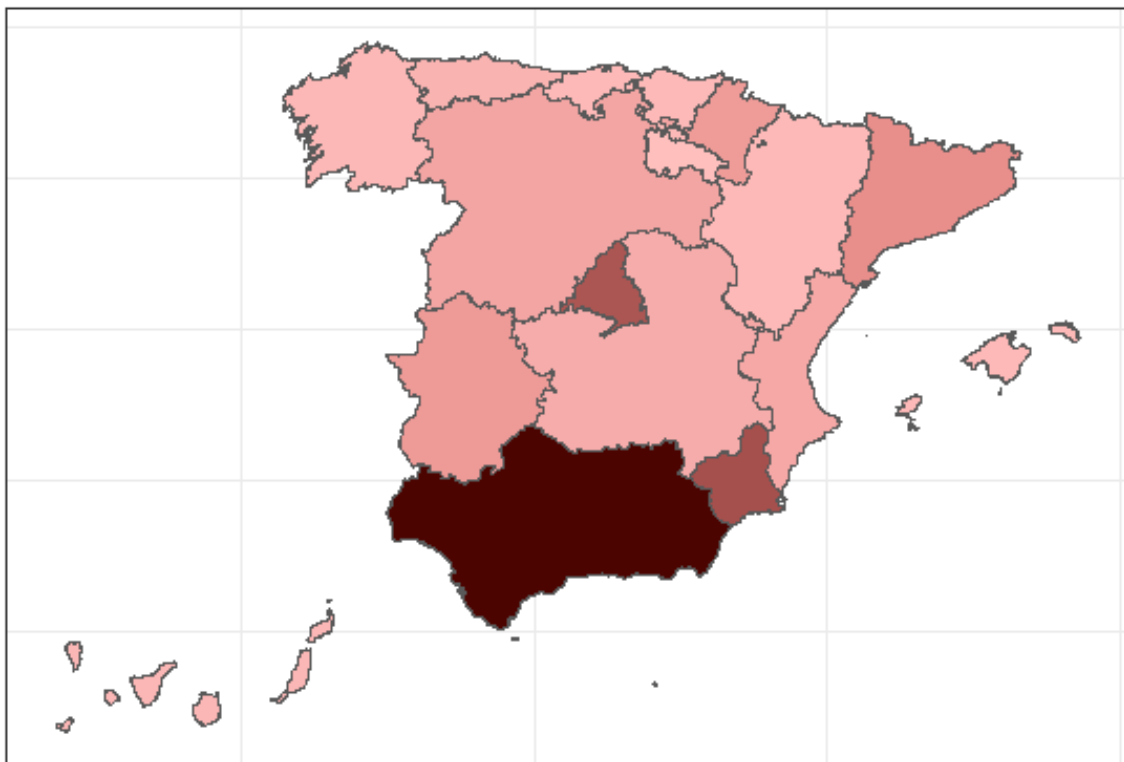
3.3. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6120 "Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos y viveros"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	100,0	99,9	100,6	99,5	100,0	103,1	103,0	125,9	125,7	114,6	125,7	125,7
P. DE ASTURIAS	96,4	96,7	103,8	102,6	100,0	104,1	104,4	105,4	104,2	104,6	104,1	104,4
CANTABRIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	111,1	111,1
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,1	103,1
NAVARRA	94,6	101,1	101,9	102,1	100,0	108,4	108,2	108,2	108,4	108,3	113,0	114,6
LA RIOJA	96,6	96,6	103,3	103,8	100,0	107,5	107,2	107,8	108,3	107,7	108,2	107,9
ARAGÓN	99,3	98,4	101,4	101,7	100,0	104,4	104,4	106,7	106,7	105,5	108,8	108,8
CATALUÑA	91,2	99,7	108,2	100,6	100,0	110,7	105,2	107,2	103,0	106,5	101,0	103,2
BALEARES	102,8	99,2	99,2	99,2	100,0	99,4	98,9	98,9	98,9	99,0	104,3	104,3
CASTILLA Y LEÓN	94,0	100,1	101,1	103,2	100,0	106,6	107,3	106,4	107,2	106,8	109,0	110,1
MADRID	97,3	97,3	102,8	102,4	100,0	99,3	110,8	114,2	120,2	111,2	128,1	132,6
CASTILLA-LA MANCHA	101,4	100,1	99,6	99,0	100,0	97,1	97,4	97,4	96,6	97,1	99,0	99,6
C. VALENCIANA	99,9	100,1	100,2	99,9	100,0	102,2	106,6	106,7	105,9	105,3	107,5	108,4
R. DE MURCIA	98,1	98,4	98,3	105,4	100,0	119,8	134,0	132,7	133,1	130,0	133,9	138,8
EXTREMADURA	85,4	103,2	103,0	102,2	100,0	101,3	105,4	107,4	116,6	107,5	116,4	118,1
ANDALUCÍA	97,7	97,8	102,7	102,8	100,0	105,9	106,4	107,9	109,2	107,3	105,9	111,6
CANARIAS	100,0	100,0	100,1	100,0	100,0	99,3	99,3	99,4	99,3	99,3	99,3	99,3
ESPAÑA	96,6	99,3	103,0	101,3	100,0	104,7	108,4	110,6	109,2	108,2	108,4	113,2

Evolución del salario medio para la cno11 6120 (2022=100)



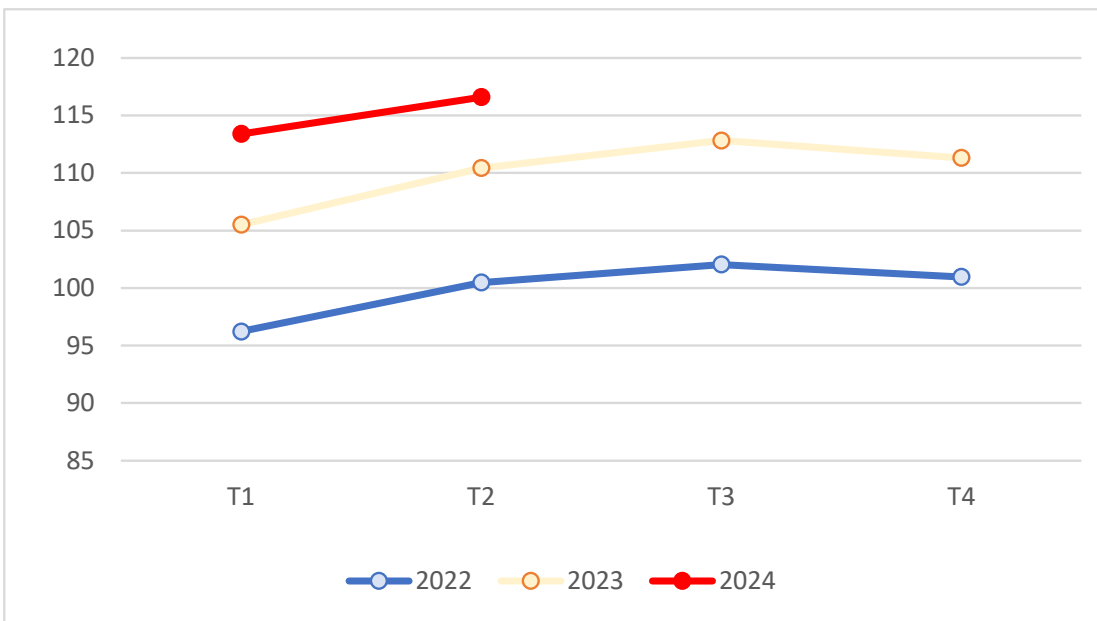
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 6120 (%): 2024T1-2024T2



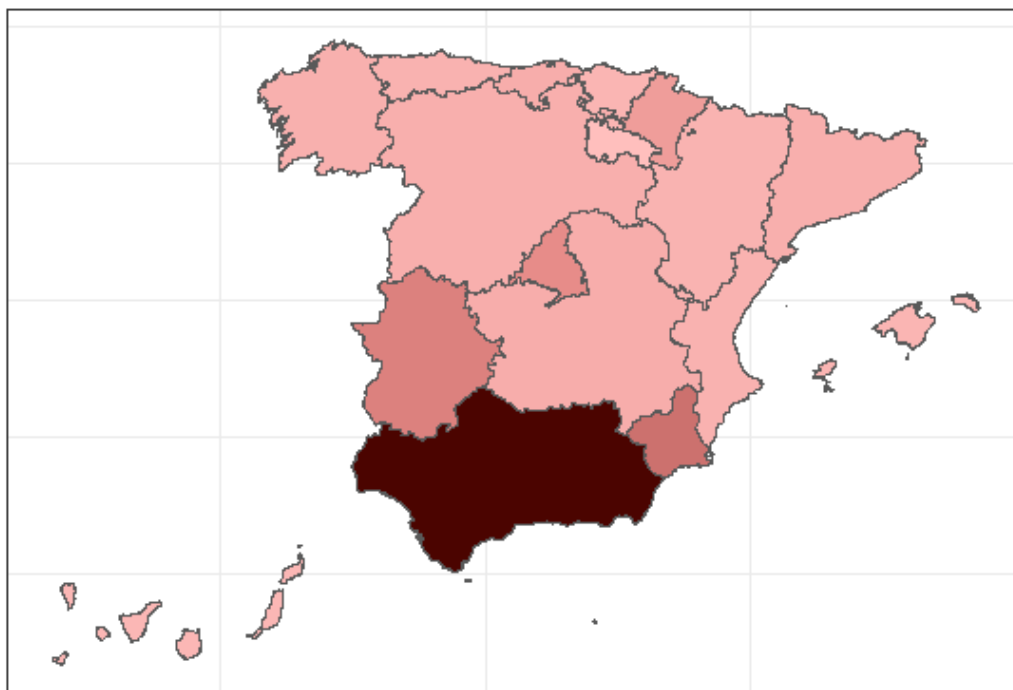
3.4. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 620 "Trabajadores cualificados en actividades ganaderas (incluidas avícolas, apícolas y similares)"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,5	100,2	100,9	99,3	100,0	105,9	106,7	126,3	124,8	116,3	131,0	131,4
P. DE ASTURIAS	106,4	93,7	100,6	99,5	100,0	101,0	101,2	102,2	101,1	101,4	101,0	101,2
CANTABRIA	99,0	100,2	100,7	99,9	100,0	104,8	105,2	105,7	104,9	105,2	110,0	110,6
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,1	103,1
NAVARRA	93,4	101,5	102,3	102,4	100,0	102,6	108,7	108,7	108,6	107,2	113,3	115,1
LA RIOJA	97,3	97,3	102,3	103,4	100,0	107,0	106,3	106,6	107,8	106,8	107,5	106,9
ARAGÓN	98,4	98,2	101,9	101,8	100,0	101,0	101,2	103,7	104,4	102,5	106,5	106,6
CATALUÑA	98,9	99,2	102,3	99,0	100,0	107,2	108,7	111,1	106,9	108,7	110,6	111,0
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	103,4	103,4	103,4	103,4	103,4	108,5	108,5
CASTILLA Y LEÓN	97,0	101,2	101,1	100,6	100,0	106,9	108,2	107,5	107,4	107,5	109,6	110,0
MADRID	96,4	97,1	102,9	103,4	100,0	106,7	125,2	115,7	114,0	115,5	114,2	117,3
CASTILLA-LA MANCHA	96,8	99,6	99,2	104,4	100,0	108,0	110,1	109,9	108,4	109,1	114,7	115,3
C. VALENCIANA	100,0	100,1	100,1	99,9	100,0	103,9	104,2	104,0	103,4	103,8	102,2	102,4
R. DE MURCIA	96,7	97,0	100,3	106,1	100,0	122,3	143,9	143,4	143,4	138,2	143,7	149,0
EXTREMADURA	90,5	103,3	102,8	102,0	100,0	105,8	118,0	122,3	125,0	118,0	124,3	128,2
ANDALUCÍA	97,6	97,3	102,4	103,0	100,0	106,6	107,2	107,5	109,6	107,8	106,6	113,9
CANARIAS	100,0	99,9	100,0	100,0	100,0	100,1	100,0	100,1	100,1	100,1	100,1	100,0
ESPAÑA	96,2	100,5	102,0	101,0	100,0	105,5	110,4	112,8	111,3	110,1	113,4	116,6

Evolución del salario medio para la cno11 620 (2022=100)



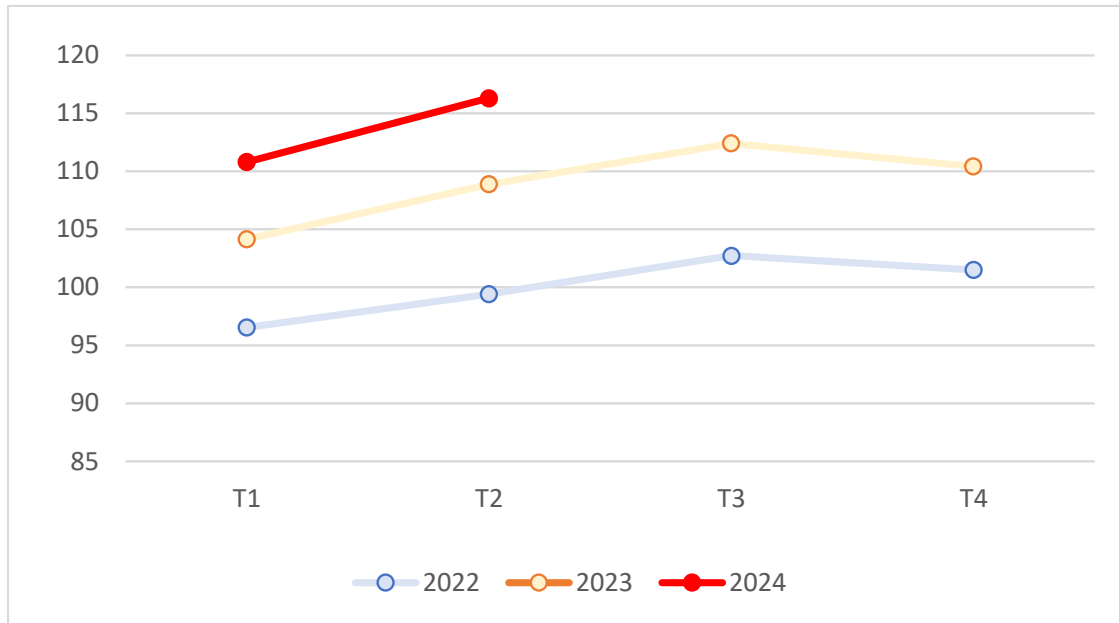
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 620 (%): 2024T1-2024T2



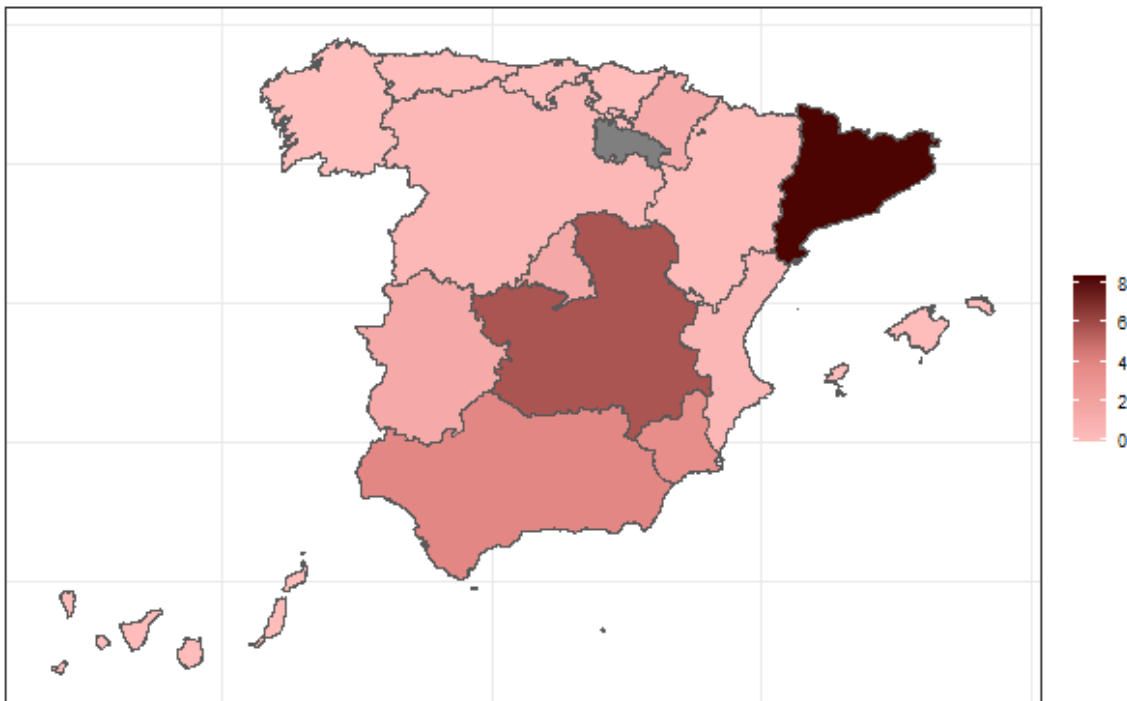
3.5. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 6300 "Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	100,1	99,8	100,7	99,3	100,0	107,0	106,7	126,6	125,1	116,5	134,3	134,1
P. DE ASTURIAS	96,9	96,9	103,0	103,0	100,0	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7
CANTABRIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	109,6	109,6
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	104,2	108,2	108,2
NAVARRA	99,6	99,5	100,3	100,7	100,0	100,5	106,4	106,4	106,7	105,1	111,1	112,6
LA RIOJA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARAGÓN	98,6	97,5	102,2	102,1	100,0	103,9	103,6	106,5	107,0	105,2	109,2	109,4
CATALUÑA	95,0	102,0	103,9	97,6	100,0	88,8	97,9	98,9	97,8	96,1	98,3	106,6
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	104,7	100,5	100,5	100,5	101,5	109,9	109,9
CASTILLA Y LEÓN	97,2	99,7	99,3	104,0	100,0	109,1	109,5	109,9	109,2	109,4	111,3	111,7
MADRID	100,6	100,2	102,0	97,1	100,0	109,5	117,8	119,6	119,8	116,8	119,4	121,2
CASTILLA-LA MANCHA	100,0	101,7	99,1	99,3	100,0	99,0	102,0	99,7	99,5	100,0	104,7	110,7
C. VALENCIANA	100,0	99,9	99,9	100,1	100,0	103,7	106,1	106,1	105,9	105,4	105,9	106,5
R. DE MURCIA	97,0	97,0	98,8	107,1	100,0	124,0	153,1	153,1	153,1	146,2	153,1	158,6
EXTREMADURA	90,3	102,9	102,7	102,4	100,0	108,2	115,5	121,1	126,9	118,0	126,6	128,4
ANDALUCÍA	98,0	95,6	102,1	104,5	100,0	106,2	104,1	105,8	108,3	106,2	106,2	110,4
CANARIAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	99,1	99,1	99,1	99,1	99,1	99,1
ESPAÑA	96,5	99,4	102,7	101,5	100,0	104,1	108,9	112,4	110,4	108,9	110,8	116,3

Evolución del salario medio para la cno11 6300 (2022=100)



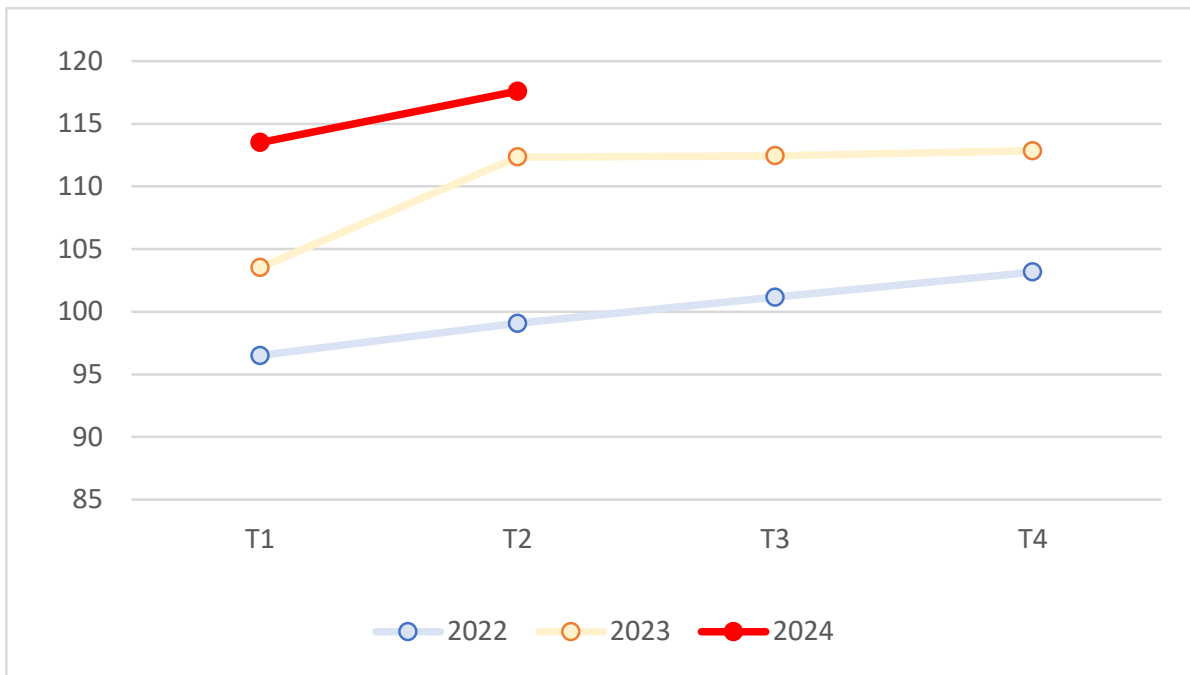
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 6300 (%): 2024T1-2024T2



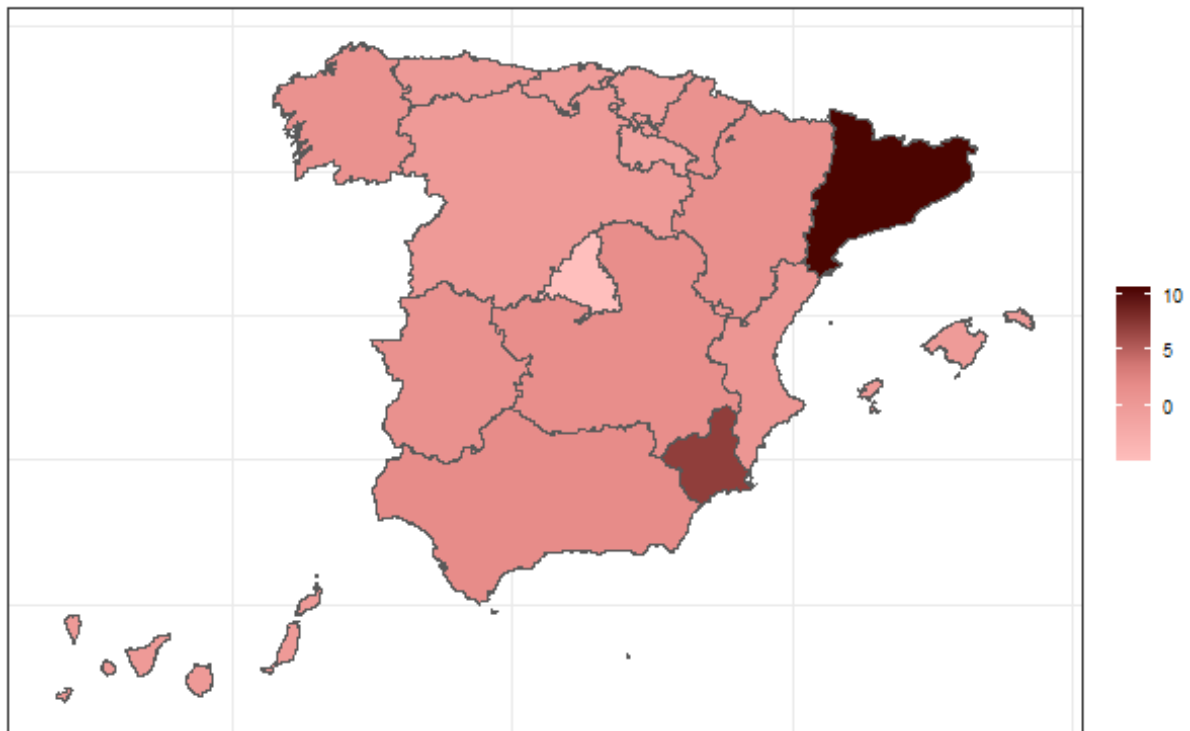
3.6. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 8321 "Operadores de maquinaria agrícola móvil"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,8	100,1	100,3	99,7	100,0	106,8	107,2	123,0	122,3	115,0	124,1	125,6
P. DE ASTURIAS	96,4	96,7	103,8	102,6	100,0	104,1	104,4	105,4	104,2	104,6	104,1	104,4
CANTABRIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	111,1	111,1
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	103,9	108,2	108,2
NAVARRA	98,2	99,9	100,8	101,2	100,0	101,0	106,8	107,0	107,4	105,6	111,8	113,2
LA RIOJA	91,3	91,3	108,3	109,9	100,0	113,7	112,8	112,2	113,8	113,1	113,6	112,6
ARAGÓN	100,0	99,9	100,0	100,1	100,0	105,4	104,9	108,8	109,6	107,0	113,2	115,0
CATALUÑA	100,5	98,1	100,9	100,6	100,0	98,6	109,6	109,2	108,7	106,7	100,5	111,4
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	104,8	104,8
CASTILLA Y LEÓN	94,9	101,5	101,5	101,9	100,0	108,3	108,5	109,3	108,4	108,6	109,4	109,5
MADRID	98,7	98,7	103,9	98,7	100,0	104,6	95,9	94,2	106,1	100,2	118,3	112,4
CASTILLA-LA MANCHA	96,2	101,6	100,2	101,7	100,0	103,6	106,6	105,2	104,0	104,9	108,9	110,9
C. VALENCIANA	100,0	100,0	100,1	100,0	100,0	102,9	105,3	105,5	104,8	104,5	105,9	106,5
R. DE MURCIA	96,6	97,2	100,0	106,4	100,0	99,6	149,5	148,8	148,8	136,4	149,3	160,1
EXTREMADURA	85,2	104,6	104,2	103,8	100,0	105,3	117,3	117,1	124,9	116,4	126,6	128,3
ANDALUCÍA	97,6	96,9	101,7	103,4	100,0	103,8	103,4	103,8	105,6	104,3	103,8	105,9
CANARIAS	100,0	100,0	100,1	99,9	100,0	99,4	99,4	99,5	99,4	99,4	99,4	99,4
ESPAÑA	96,5	99,1	101,2	103,2	100,0	103,5	112,3	112,4	112,8	110,3	113,5	117,6

Evolución del salario medio para la cno11 8321 (2022=100)



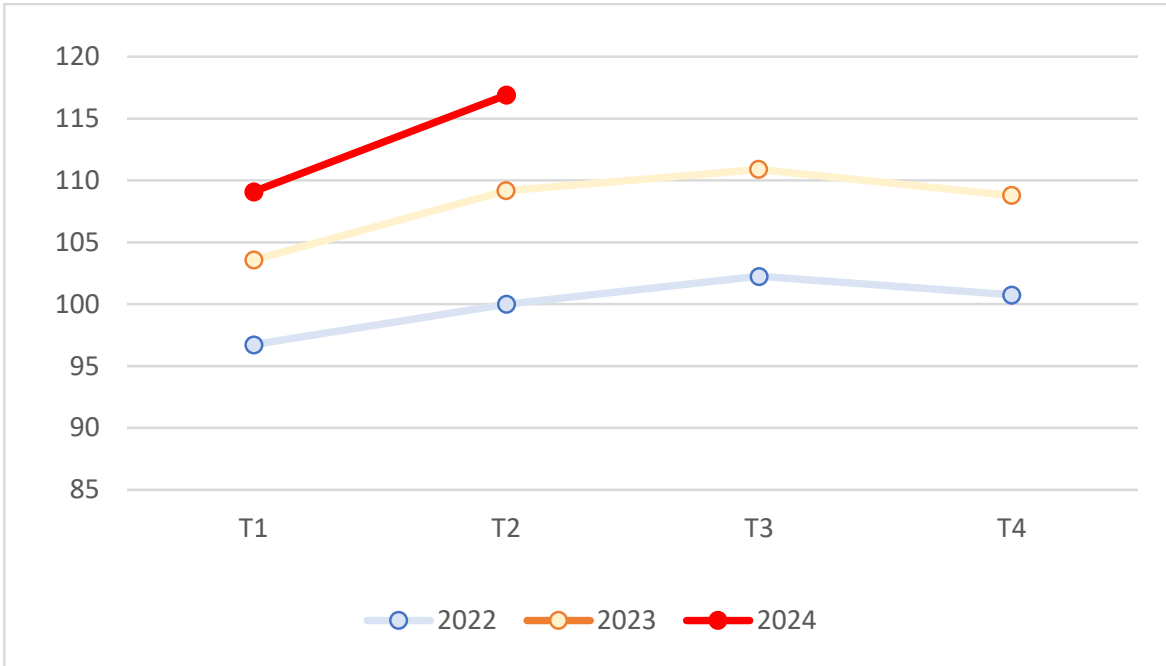
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 8321 (%): 2024T1-2024T2



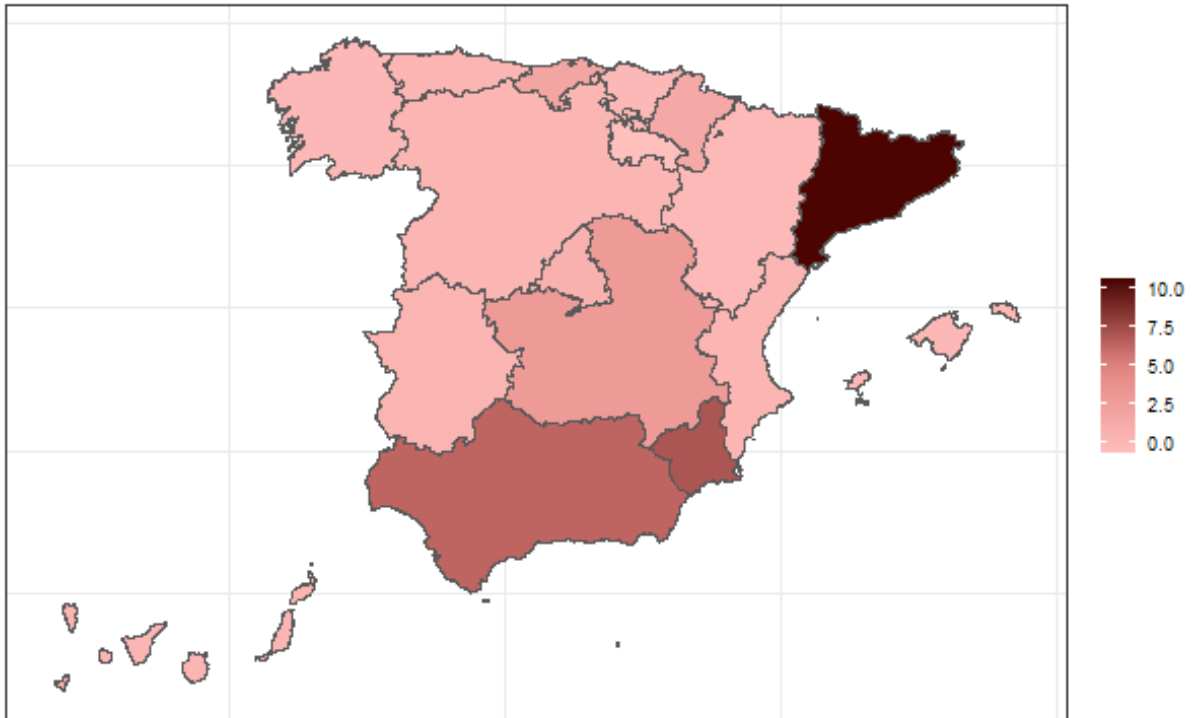
3.7. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 951 "Peones agrícolas"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	100,0	100,0	100,2	99,7	100,0	105,0	105,0	126,2	125,5	115,6	126,8	126,7
P. DE ASTURIAS	96,5	96,7	103,5	102,6	100,0	104,2	104,4	105,1	104,2	104,5	104,2	104,4
CANTABRIA	99,8	100,0	100,2	99,8	100,0	124,9	127,4	130,8	125,0	127,6	131,2	133,8
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	102,9	102,9
NAVARRA	97,7	100,1	101,0	101,1	100,0	101,1	107,0	107,1	109,6	106,2	114,2	115,9
LA RIOJA	96,5	96,5	103,3	104,1	100,0	107,8	107,3	108,3	109,5	108,1	109,3	108,6
ARAGÓN	99,3	99,2	100,8	100,9	100,0	102,6	102,7	108,9	109,3	105,7	114,2	114,1
CATALUÑA	97,7	100,6	101,3	99,3	100,0	93,3	109,7	111,5	108,0	106,8	101,3	112,2
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	113,4	113,4
CASTILLA Y LEÓN	96,2	101,4	100,7	101,1	100,0	108,7	108,9	108,0	108,3	108,5	110,8	111,1
MADRID	94,3	100,9	101,4	102,9	100,0	95,1	104,2	103,4	103,4	101,7	110,3	111,1
CASTILLA-LA MANCHA	102,7	98,7	98,9	100,0	100,0	103,7	103,8	103,5	103,7	103,7	111,5	114,7
C. VALENCIANA	100,1	99,7	99,7	100,3	100,0	102,3	105,0	105,0	104,9	104,3	106,4	106,7
R. DE MURCIA	96,7	98,6	102,2	103,0	100,0	97,9	136,9	135,3	135,8	126,5	136,7	146,4
EXTREMADURA	83,9	104,0	103,9	103,5	100,0	103,3	117,3	117,2	116,8	114,5	123,1	123,5
ANDALUCÍA	99,0	97,3	101,8	102,6	100,0	104,9	104,0	107,3	109,8	106,4	104,9	111,6
CANARIAS	99,8	100,1	100,3	99,9	100,0	100,3	100,5	100,8	100,3	100,5	100,3	100,5
ESPAÑA	97,5	98,5	103,0	102,0	100,0	102,4	109,7	113,8	111,9	109,1	109,1	116,9

Evolución del salario medio para la cno11 951 (2022=100)



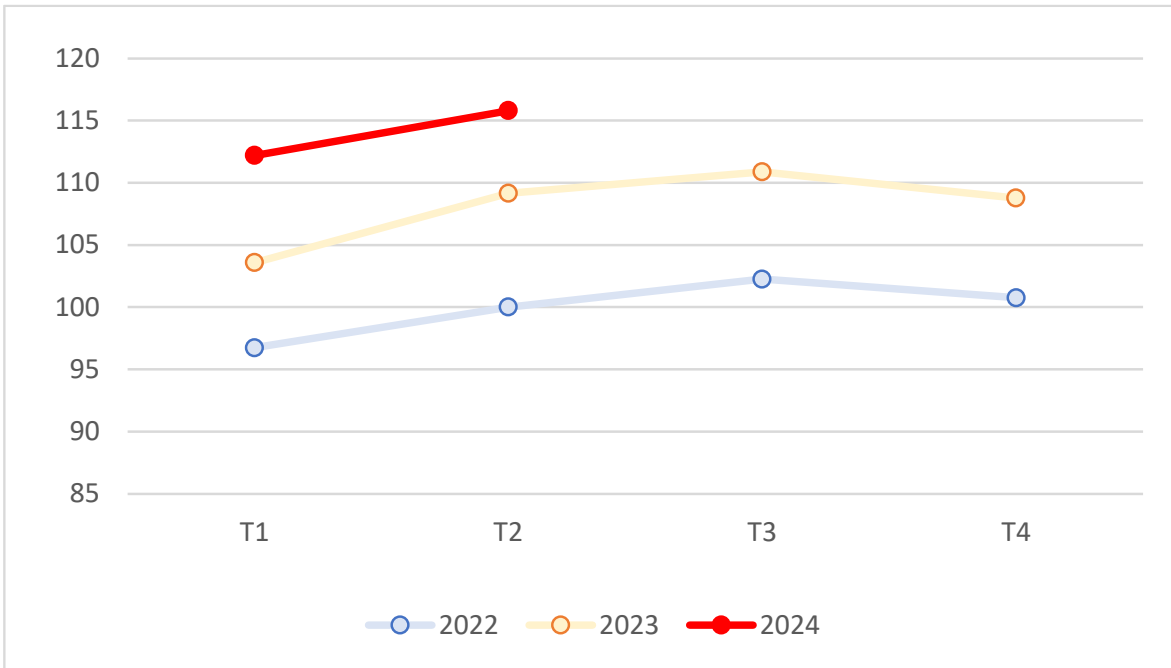
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 951 (%): 2024T1-2024T2



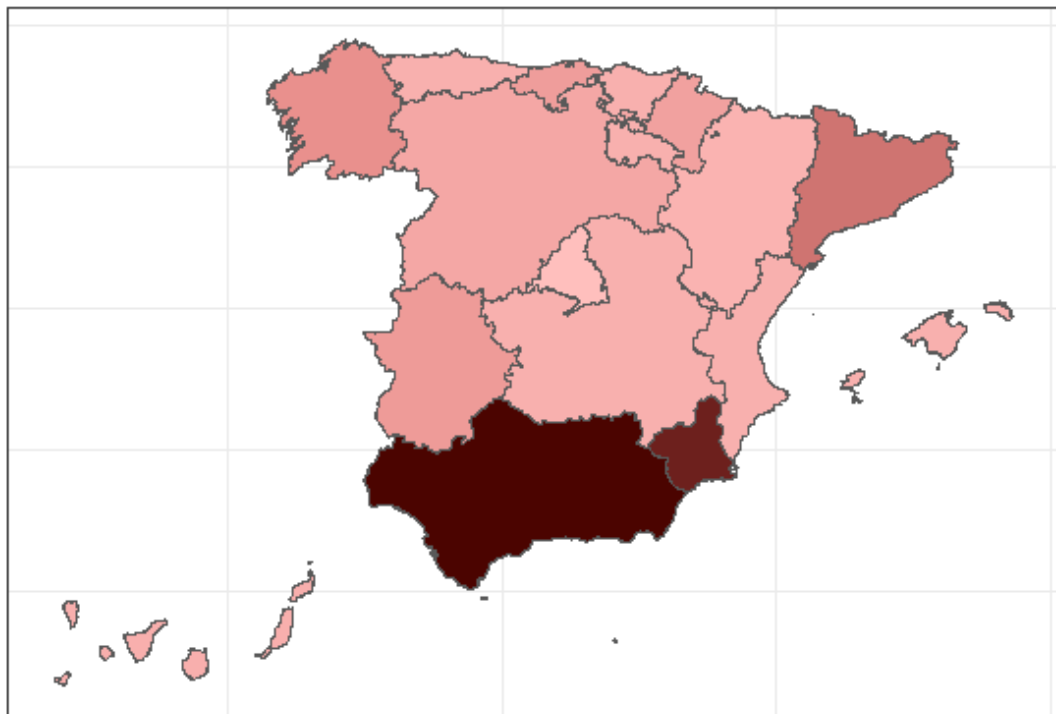
3.8. Evolución del salario medio (2022=100) para la Ocupación 9520 "Peones ganaderos"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,9	100,1	100,3	99,7	100,0	106,2	106,5	127,7	126,8	117,0	127,1	130,4
P. DE ASTURIAS	96,9	96,9	103,0	103,0	100,0	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7	104,7
CANTABRIA	99,6	100,0	100,6	99,7	100,0	110,3	112,0	114,0	110,9	111,9	116,6	118,4
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	102,9	102,9
NAVARRA	99,7	99,3	100,3	100,8	100,0	100,5	104,8	104,9	105,3	103,9	109,6	110,9
LA RIOJA	97,2	97,2	103,0	103,0	100,0	106,8	106,8	106,1	106,1	106,5	106,1	106,1
ARAGÓN	100,1	99,5	100,0	100,7	100,0	106,6	106,9	108,5	109,7	107,9	113,5	113,2
CATALUÑA	97,3	100,7	103,4	97,0	100,0	98,3	104,0	104,8	93,0	100,6	102,9	107,1
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	113,4	113,4
CASTILLA Y LEÓN	95,9	101,0	100,6	102,1	100,0	108,7	109,4	107,6	109,6	108,7	111,5	112,2
MADRID	97,7	101,7	100,4	100,0	100,0	114,3	122,4	117,7	105,4	115,1	109,8	108,5
CASTILLA-LA MANCHA	99,3	99,8	100,4	100,4	100,0	104,1	104,4	104,9	103,8	104,3	111,4	111,4
C. VALENCIANA	99,9	99,8	100,0	100,2	100,0	101,0	100,9	101,0	101,1	101,0	101,2	101,2
R. DE MURCIA	97,0	97,2	103,0	103,1	100,0	94,7	146,8	146,1	146,2	133,5	146,7	157,0
EXTREMADURA	85,5	104,9	104,3	103,4	100,0	103,0	117,8	117,8	118,2	114,6	128,7	131,0
ANDALUCÍA	97,8	97,6	102,2	102,9	100,0	106,6	106,5	106,8	108,8	107,2	106,6	115,2
CANARIAS	100,1	100,1	100,1	99,6	100,0	100,6	100,6	100,6	100,1	100,5	100,6	100,6
ESPAÑA	96,7	100,0	102,3	100,8	100,0	103,6	109,2	110,9	108,8	108,2	112,2	115,8

Evolución del salario medio para la cno11 9520 (2022=100)



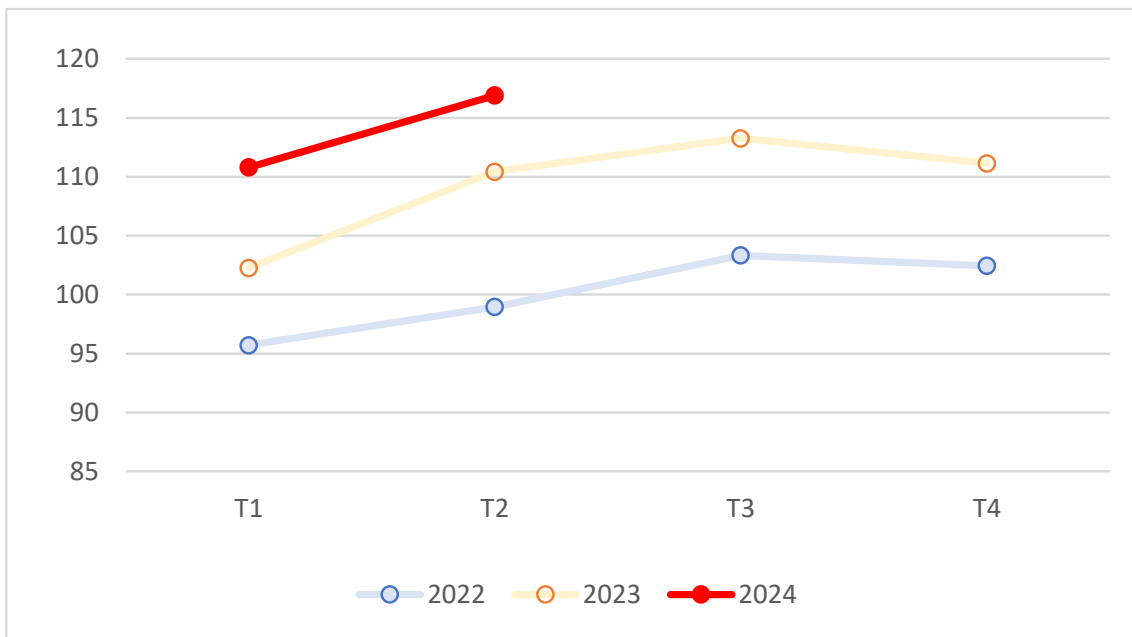
Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 9520 (%): 2024T1-2024T2



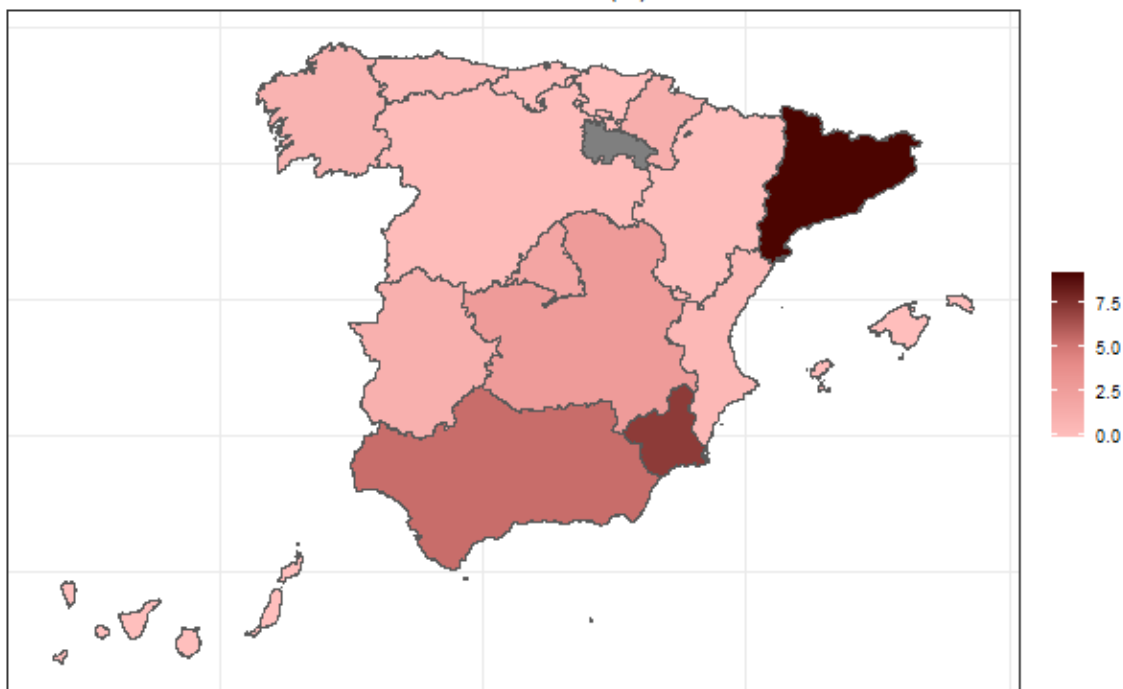
3.9. Evolución del salario medio (1T22=100) para la Ocupación 9530 "Peones agropecuarios"

CC.AA.	2022					2023					2024	
	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2	T3	T4	Anual	T1	T2
GALICIA	99,9	100,1	100,2	99,8	100,0	105,2	105,3	127,9	127,3	116,8	127,4	128,6
P. DE ASTURIAS	96,4	96,7	103,8	102,6	100,0	104,1	104,4	105,4	104,2	104,6	104,1	104,4
CANTABRIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	111,4	111,4
PAÍS VASCO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	102,9	102,9
NAVARRA	99,7	99,4	100,2	100,7	100,0	100,6	104,1	104,2	104,9	103,4	109,3	110,7
LA RIOJA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARAGÓN	99,9	99,4	100,3	100,7	100,0	105,2	105,2	108,2	109,2	106,8	112,7	112,7
CATALUÑA	95,2	101,2	103,1	97,5	100,0	95,7	107,1	107,5	100,0	103,7	97,6	106,6
BALEARES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	113,4	113,4
CASTILLA Y LEÓN	98,6	100,2	100,2	101,0	100,0	106,1	106,2	106,9	107,3	106,7	108,0	108,2
MADRID	95,1	102,2	102,9	99,4	100,0	111,1	125,6	128,1	116,4	120,5	116,3	118,6
CASTILLA-LA MANCHA	102,5	98,4	98,3	101,2	100,0	105,6	106,0	105,0	105,1	105,4	111,9	115,0
C. VALENCIANA	100,1	99,6	99,6	100,4	100,0	102,1	105,0	105,0	104,8	104,2	106,3	106,8
R. DE MURCIA	97,3	98,0	102,3	102,7	100,0	95,7	139,9	138,6	138,8	128,3	139,6	149,7
EXTREMADURA	80,5	105,6	105,2	104,4	100,0	104,0	118,9	118,8	120,1	116,1	126,3	127,7
ANDALUCÍA	97,3	95,9	103,5	104,7	100,0	105,2	103,8	106,3	107,8	105,7	105,2	110,9
CANARIAS	100,0	99,9	100,2	100,0	100,0	100,4	100,3	100,7	100,4	100,5	100,4	100,3
ESPAÑA	95,7	99,0	103,3	102,5	100,0	102,3	110,4	113,3	111,1	109,2	110,8	116,9

Evolución del salario medio para la cno11 9530 (2022=100)



Tasa de variación trimestral del salario medio para la cno11 9530 (%): 2024T1-2024T2



4. NOTA METODOLÓGICA

4.1. Objetivo

La operación estadística de Índices y Salarios Agrarios tiene como objetivo proporcionar información sobre la ganancia media por persona trabajadora (€/día), es decir, el salario o jornal. Mide la evolución, tanto nacional como por Comunidades Autónomas, de los índices y salarios que perciben las personas trabajadoras por cuenta ajena, a cambio de desarrollar una determinada actividad en una explotación agraria, según:

- Provincia
- Ocupación
- Tipo de contrato
 - indefinido
 - temporal
- Sexo
 - Hombre
 - Mujer

A pesar de que los índices estimados se difunden para un detalle máximo de Comunidad Autónoma, salvo en aquellas uniprovinciales, es preciso recabar los salarios medios elementales por provincia, los cuales se ponderan en función del número de trabajadores por cuenta ajena en cada nivel de estratificación dentro del periodo de referencia. Este número de trabajadores se obtuvo, principalmente, a partir de los datos de afiliación a la Seguridad Social de 2018, 2019 y 2020.

4.2. Periodicidad

Tanto para la obtención de la información de base como para la de resultados, la periodicidad es trimestral. En esta característica se observa también un cambio con respecto a la metodología anterior, al sustituir la periodicidad mensual por trimestral.

4.3. Periodo base

Es aquél cuyos salarios sirven de referencia para medir la evolución de los mismos.

El periodo base es 2022, siendo el primero en el que se disponga de índices y salarios en todos los trimestres del año. El valor anual del índice en el mismo es 100, que equivale a la media de los índices trimestrales en dicho periodo.

4.4. Ámbito poblacional

El ámbito poblacional comprende a las personas trabajadoras por cuenta ajena en el Régimen General o en el Sistema Especial de Trabajadores Agrarios. La propia condición de salario excluye a empresarios o trabajadores por cuenta propia, miembros de cooperativas, ayudas en la empresa o negocio familiar y en otra situación. Además, del total mensual de afiliados a la Seguridad Social se descuentan ocupaciones no contempladas en la Encuesta, como jardineros, veterinarios no dedicados a la ganadería, trabajadores de la caza, etc..

Una de las actualizaciones de esta operación consiste en el uso de la *Clasificación Nacional de Ocupaciones de 2011* (CNO11) para catalogar a las personas trabajadoras según sus tareas y competencias. Se han seleccionado ocho tipos de ocupaciones. Lo anterior permite su armonización con otras operaciones similares en el ámbito nacional y comunitario. La clasificación y definiciones de estas ocho ocupaciones están en el Anexo I de esta publicación, así como en la Metodología 2022 completa publicada en la web del MAPA.

Dada la estacionalidad de algunos trabajos, inherente al desarrollo de la actividad agraria y el diferente grado de cualificación necesario para la realización de determinadas tareas, cabe mencionar la diferenciación entre *Trabajadores Fijos* y *Temporales* para cada tipo de ocupación considerada. También se recogen por sexo para cada una de ellas. Esta revisión constituye una diferenciación con la anterior metodología que contemplaba ocupaciones distintas dentro de las dos categorías Fijos y Temporales, sin distinción por sexo.

4.5 Ámbito sectorial

La cobertura sectorial incluye las actividades agrarias y ganaderas que forman parte de los grupos 011 a 016 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 2009 (CNAE09). Debido a la naturaleza de las explotaciones agrarias, se ha considerado conveniente excluir el grupo 017: *Caza, captura de animales y servicios relacionados con las mismas*.

4.6 Organización del trabajo de campo y fuentes de información

La operación de recogida de información sobre salarios es responsabilidad de los Servicios de Estadística de las diferentes Consejerías de Agricultura de las Comunidades Autónomas, a través de sus unidades provinciales.

Debido a que la recogida de datos es trimestral en lugar de mensual como en la serie anterior, es importante señalar que el valor consignado es representativo del periodo completo, cumplimentándose en un cuestionario.

Para estimar el salario medio de ocupaciones que incluyen categorías laborales con distintas tareas y competencias cuya retribución muestra cierta variabilidad, se ponderan los salarios medios de las distintas categorías teniendo en cuenta la estructura productiva de la región, otorgando mayor importancia a las tareas y competencias con más presencia durante el trimestre en la provincia en cuestión. Se tienen en cuenta los calendarios de siembra y recolección de los cultivos en las distintas provincias de España.

Actualmente también los convenios laborales se emplean como herramienta de apoyo para la actualización de los salarios.

El método general de cálculo, salarios medios, índices de salarios, etc., se encuentra en la Metodología 2022 completa publicada en la web del MAPA.

Anexo I: Clasificación y descripción de las ocho ocupaciones agrarias según la CNO11.

Código CNO11	Literal de ocupación CNO11	
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	<p>Encargados o capataces agrícolas, excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines</p> <p>Injertadores y/o podadores</p> <p>Trabajadores agrícolas de cereales y leguminosas en grano, en general</p> <p>Trabajadores agrícolas de cítricos</p> <p>Trabajadores agrícolas de cultivos extensivos, en general</p> <p>Trabajadores agrícolas de cultivos forrajeros y pratenses</p> <p>Trabajadores agrícolas de cultivos industriales</p> <p>Trabajadores agrícolas de frutales en general</p> <p>Fruticultores</p> <p>Trabajadores agrícolas de la vid</p> <p>Trabajadores agrícolas de tubérculos y raíces</p> <p>Trabajadores agrícolas del olivo</p> <p>Trabajadores agrícolas excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines</p>
6120	Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	<p>Encargados o capataces agrícolas de huertas, invernaderos, viveros o jardines, en general</p> <p>Jardineros, en general</p> <p>Trabajadores de conservación de parques urbanos, jardines históricos y botánicos</p> <p>Trabajadores de huertas, invernaderos, viveros y jardines, en general. horticultores</p> <p>Trabajadores de producción y cultivo de setas</p> <p>Trabajadores del cultivo de plantas para flor cortada</p> <p>Trabajadores en centros de jardinería</p> <p>Trabajadores en la producción de plantas hortícolas</p> <p>Trabajadores en viveros, en general</p>

620	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas (incluidas avícolas, apícolas y similares)	Trabajadores de ganado vacuno, en general
		Esquiladores
		Pastores
		Trabajadores de ganado ovino y caprino
		Trabajadores de ganado porcino en extensivo
		Trabajadores de ganado porcino en intensivo
		Trabajadores de la cría de abejas
		Encargados o capataces de explotación avícola
		Sexadores de polluelos
		Trabajadores de la cría de aves
		Trabajadores de la cría de conejos
		Encargados o capataces de ganadería en general
		Trabajadores de la cría de animales para peletería
		Trabajadores de la cría de caballos
Trabajadores de la ganadería, en general		
6300	Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas	Trabajadores agropecuarios
8321	Operadores de maquinaria agrícola móvil	Conductores-operadores de maquinaria agrícola con motor, en general
		Manipuladores de cosechadoras, en general
		Tractoristas-manipuladores agrícolas
951	Peones agrícolas	Peones agrícolas, en general
		Peones de horticultura, jardinería
9520	Peones ganaderos	Mozos de cuadra
		Peones ganaderos, en general
9530	Peones agropecuarios	Peones agropecuarios

Anexo II: Enlace.

La Encuesta de Salarios Agrarios 2022 debe considerarse una operación estadística nueva en el sentido de que, tanto las categorías incorporadas como los periodos de referencia para la obtención de la información de base y de resultados, son diferentes a los considerados en la metodología vigente desde 1985 hasta 2021.

No obstante, cuando se renueva un índice, como es el caso, es deseable disponer de los valores del mismo en los periodos anteriores al de la nueva base, evitando una ruptura temporal en la serie histórica, lo que puede efectuarse mediante el enlace o empalme de la serie. El valor que permite pasar la serie en la base antigua a la nueva base se denomina coeficiente de enlace.

Debido a que las ocupaciones que se contemplan en ambas bases son diferentes y a que se ha reducido el detalle temporal del mes al trimestre, sólo se efectuará el cálculo del enlace para el índice general anual.

La fórmula de cálculo habitual precisaría conocer los salarios agrarios de un mismo periodo tanto en la base precedente como en la que la sustituye, aplicando posteriormente la propiedad circular: para pasar el índice en la base 0 a la nueva base t, se dividen los valores del índice en la antigua base por el valor de dicho índice para el año de la nueva base.

Sin embargo, en el caso que nos ocupa, el último periodo en el que se recogieron, mensualmente, los salarios según la metodología de 1985 fue el cuarto trimestre 2021, mientras que la recogida de salarios en la nueva base 2022 se inició en el primer trimestre de 2022.

Por ello, se procede del siguiente modo: como se dispone del dato definitivo de salario general para 2022 por la nueva base ($S_{2022/2022=100}$), se calcula el dato de salario general para 2021 en la base 2022 ($S_{2021/2022=100}$), aplicando las ponderaciones de ésta, correspondientes a indefinidos y temporales, a los salarios trimestrales y anuales para fijos y eventuales de 2021. A este fin, se trasladan primero los salarios medios mensuales de 2021 a trimestrales, como la media ponderada de sus cantidades valorativas en la base 1985.

Metadatos ESA 1985			
Periodo	Grupo	Cant. Valorativa (ESA 1985)	Salarios 2021
Enero	EVENTUAL	68.821.483,78	51,18
Febrero	EVENTUAL	51.831.305,94	50,86
Marzo	EVENTUAL	42.972.328,44	52,74
Abril	EVENTUAL	39.642.488,37	51,61
Mayo	EVENTUAL	38.226.401,02	50,66
Junio	EVENTUAL	42.694.203,24	49,90
Julio	EVENTUAL	42.916.780,32	50,84
Agosto	EVENTUAL	38.472.209,62	51,74
Septiembre	EVENTUAL	47.526.995,96	50,82
Octubre	EVENTUAL	68.404.725,22	51,10
Noviembre	EVENTUAL	37.202.367,09	53,06
Diciembre	EVENTUAL	52.005.805,30	52,69
Enero	FIJO	1.564.928,66	42,93
Febrero	FIJO	1.564.928,66	43,01
Marzo	FIJO	1.564.928,66	42,95
Abril	FIJO	1.564.928,66	43,26
Mayo	FIJO	1.564.928,66	43,05
Junio	FIJO	1.564.928,66	43,10
Julio	FIJO	1.564.928,66	44,00
Agosto	FIJO	1.564.928,66	44,02
Septiembre	FIJO	1.564.928,66	44,09
Octubre	FIJO	1.564.928,66	44,05
Noviembre	FIJO	1.564.928,66	43,93
Diciembre	FIJO	1.564.928,66	44,08

Aplicación ponderaciones ESA 2022					
Periodo	Tipo de contrato	Ponderaciones (ESA 2022)	Salarios 2021	Salarios 2022	Tasa de crecimiento S22/S21 (ESA 2022)
T1	Temporales	73,45	51,49	49,66	-3,54%
T2	Temporales	72,72	50,70	50,41	-0,57%
T3	Temporales	67,25	51,10	53,44	4,57%
T4	Temporales	71,51	52,09	52,14	0,10%
T1	Indefinidos	26,55	42,96	47,87	11,41%
T2	Indefinidos	27,28	43,14	47,91	11,06%
T3	Indefinidos	32,75	44,04	48,98	11,22%
T4	Indefinidos	28,49	44,02	50,57	14,89%
2021	Temporales	71,46	51,35	51,26	-0,18%
2021	Indefinidos	28,54	43,57	48,86	12,14%
2021	General		49,13	50,57	2,941%

Para hallar el índice general anual correspondiente a 2022 en la base 1985 ($I_{2022 / (1985 = 100)}$), se aplica al último índice disponible en la base 1985 —el correspondiente a 2021: ($I_{2021 / (1985 = 100)}$)— la tasa de crecimiento de los salarios de 2022 sobre los de 2021 (S_{22}/S_{21}).

$$I_{2022 / (1985 = 100)} = I_{2021 / (1985 = 100)} \cdot (1 + TC_{S_{22}/S_{21}}) = 402,03 \cdot 1,02941 = 413,85$$

Así, el coeficiente de enlace ($K_{2022/1985}$) por el que habría que multiplicar los índices generales anuales calculados en la base 1985 para obtener los valores equivalentes de esos índices en la base 2022 resultaría:

$$K_{2022/1985} = I_{2022 / (2022 = 100)} / I_{2022 / (1985 = 100)} = 100 / 413,85 = 0,24163204$$

La serie enlazada, pues, quedaría de la siguiente forma:

ÍNDICES GENERALES ANUALES		
ENLACE 2022/1985		$K_{2022/1985} = 0,24163204$
AÑO	AÑO BASE 1985 = 100	AÑO BASE 2022 = 100
1985	100,00	24,16
1986	109,07	26,35
1987	116,15	28,07
1988	122,08	29,50
1989	133,16	32,18
1990	148,66	35,92
1991	162,38	39,24
1992	178,28	43,08
1993	188,19	45,47
1994	199,46	48,20
1995	211,87	51,19
1996	220,46	53,27
1997	229,03	55,34
1998	239,70	57,92
1999	246,76	59,63
2000	260,32	62,90
2001	272,31	65,80
2002	285,78	69,05
2003	293,30	70,87
2004	301,49	72,85
2005	310,81	75,10
2006	319,38	77,17
2007	329,29	79,57
2008	345,94	83,59
2009	354,89	85,75
2010	365,05	88,21
2011	371,94	89,87
2012	372,51	90,01
2013	374,29	90,44
2014	374,98	90,61
2015	380,67	91,98
2016	382,81	92,50
2017	384,59	92,93
2018	382,63	92,46
2019	388,87	93,96
2020	394,83	95,40
2021	402,03	97,14
2022	413,85	100,00



SUBSECRETARÍA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

Correo electrónico: sgapc@mapa.es. Se autoriza su utilización total o parcial siempre que se cite expresamente su origen.
Referenciar el documento como: "Resultados de la Operación Estadística de Índices y Salarios Agrarios Trimestrales y Anuales"
Edita: © Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. NIPO: 003191998 Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <https://cpage.mpr.gob.es>



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN