

# Índices y Precios Pagados Agrarios

*Abril 2024*



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN

**UNIDAD DE ESTADÍSTICA**

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA**

**SUBSECRETARÍA**

**MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN**

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación

Secretaría General Técnica

Centro de Publicaciones

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

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

N.I.P.O.: 003191977

Se permite la utilización, copia o reproducción de los datos de este documento siempre que se cite expresamente su procedencia.

# Índices de precios pagados por los agricultores

## Mes de Abril 2024 (base 2020 =100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios (base 2020=100) fue 125,48 en abril de 2024, retrocediendo un -11,48 % respecto al medido el mismo mes de 2023, y un -1,51 % si lo comparamos al del pasado mes de marzo.

Los alimentos para el ganado (-15,28 %, -8,58 puntos) fueron, un mes más, determinantes en la caída del índice general, seguidos de los fertilizantes (-23,18 %, aportación -1,96) y la energía (-18,04 %, -1,63 puntos); los productos fitopatológicos (-2,38 %, -0,11 puntos), el material y pequeño utillaje (-2,76 %, -0,04 puntos) y la conservación y reparación de edificios (-0,28 %, -0,01 puntos) también restaron, aunque de una manera más contenida.

En el análisis de los alimentos para el ganado, los precios pagados por los piensos simples se depreciaron un -2,61 % (-0,24 puntos), mientras que los compuestos lo hicieron un -17,71 % (-8,34 puntos), con todas las líneas que conforman estos últimos con signo interanual negativo, desde -17,40% de los piensos para porcino (-4,16 puntos), hasta -13,57 % (-0,09 puntos) de los destinados a dar de comer a conejos.

Respecto a los fertilizantes, tanto los abonos de formulación compuesta (-21,65 %, -0,71 puntos), como los simples

(-26,99 %, -1,26 puntos) se abarataron al compararlos con los valores medidos en la campaña anterior; dentro de los últimos, descendieron los precios pagados por las tres familias reflejadas en la tabla, con los nitrogenados a la cabeza (-29,63 %, -1,12 puntos), seguidos de los fertilizantes potásicos (-17,04 %, -0,10 puntos) y fosfatados (-13,29 %, -0,04 puntos). Los precios pagados por las enmiendas mostraron, por el contrario, signo del diferencial interanual positivo (+1,78 %, con una mínima repercusión de +0,01 punto).

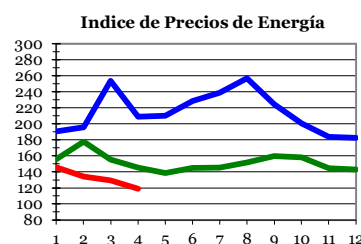
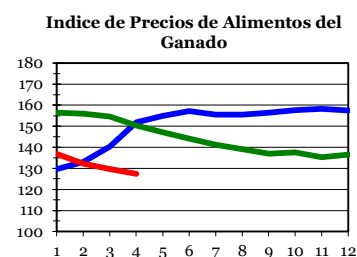
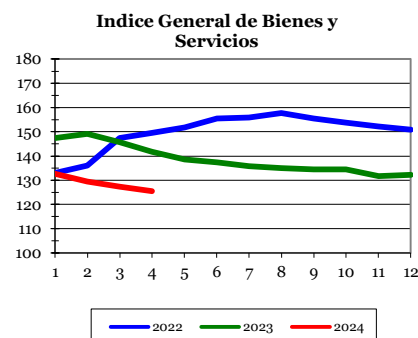
En cuanto al conjunto energético, las tres líneas analizadas mostraron diferenciales negativos, con la electricidad en primera posición (-31,30 %, -1,08 puntos), seguida de los carburantes (-10,16 %, -0,54 puntos) y, por último, de los lubricantes (-2,90 %, -0,01 punto).

En la parte positiva de la tabla se situaron los gastos generales (+3,85 %, +0,37 puntos), las semillas y plantones (+6,37 %, aportación +0,24 puntos), la conservación y reparación de maquinaria (+7,27 %, +0,19 puntos) y, cerrando la lista, los servicios veterinarios (+2,73 %, aportación +0,05 puntos).

Indíces de Precios Pagados (base 2020=100)	ABRIL 2024		Mismo mes año anterior	
	Índice mensual	% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	% Variación mes anterior
<b>Índice general de precios de bienes y servicios</b>	125,48	-11,48	-11,48	-1,51
Semillas y plantones	120,81	6,37	0,24	0,52
Semillas	122,66	6,49	0,18	0,11
Plantones	115,90	6,05	0,06	1,70
Fertilizantes	146,43	-23,18	-1,96	-1,76
Fertilizantes simples	147,75	-26,99	-1,26	-2,87
Fertilizantes nitrogenados	150,99	-29,63	-1,12	-3,09
Fertilizantes fosfatados	135,92	-13,29	-0,04	-4,09
Fertilizantes potásicos	138,08	-17,04	-0,10	-0,95
Fertilizantes compuestos	160,97	-21,65	-0,71	-0,59
Enmiendas	97,73	1,78	0,01	0,00
Alimentos del ganado	127,39	-15,28	-8,58	-1,83
Piensos simples	145,16	-2,61	-0,24	-2,93
Piensos compuestos	123,94	-17,71	-8,34	-1,57
Piensos compuestos para bovino	123,40	-17,76	-1,65	-1,69
Piensos compuestos para ovino	129,18	-15,95	-0,39	-1,21
Piensos compuestos para porcino	124,16	-17,40	-4,16	-1,11
Piensos compuestos para conejos	131,61	-13,57	-0,09	-2,71
Piensos compuestos para aves	122,31	-19,01	-2,05	-2,52
Productos fitopatológicos	123,42	-2,38	-0,11	0,08
Servicios veterinarios	107,98	2,73	0,05	2,45
Conservación y reparación de maquinaria	122,76	7,27	0,19	0,47
Conservación y reparación de edificios	124,77	-0,28	-0,01	-3,47
Energía	119,04	-18,04	-1,63	-7,83
Carburantes	160,22	-10,16	-0,54	-8,09
Lubricantes	114,77	-2,90	-0,01	-0,19
Electricidad	78,65	-31,30	-1,08	-8,03
Material y pequeño utillaje	116,29	-2,76	-0,04	0,03
Gastos generales	119,61	3,85	0,37	2,70

Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azules subidas superiores al 5 %.

\*datos calculados con información suministrada por las CCAA a IMAP A a fecha julio 2024



Se pueden consultar detalladamente los datos en nuestra página web en el siguiente enlace:

<http://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/estadisticas-agrarias/economia/precios-percibidos-pagados-salarios/precios-pagados-por-los-agricultores-y-ganaderos/>

## PRECIOS PAGADOS POR LOS AGRICULTORES EUROS POR 100kg s/IVA

PRODUCTOS	AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem.	Octubre	Noviem.	Diciem.	Anual
<b>ABONOS</b>														
SULFATO AMONICO 21% (100kg)	2022	44,25	46,50	50,96	53,67	55,02	57,13	57,98	57,49	58,71	58,05	58,58	56,02	54,53
	2023	53,19	51,37	50,17	46,36	41,92	37,89	33,28	31,52	31,82	32,80	32,57	33,14	39,67
	2024	32,18	32,54	31,50	29,75									
NITROSULFATO AMONICO 26% (100kg)	2022	61,54	62,79	70,47	74,38	73,13	70,59	70,01	72,60	82,49	83,26	82,46	78,84	73,55
	2023	75,66	72,37	66,60	59,88	48,43	46,94	42,99	40,35	41,38	42,79	42,52	42,73	51,89
	2024	39,58	39,00	38,83	37,14									
NITRATO AMONICO CALCICO 26% (100kg)	2022	60,93	63,20	69,03	72,15	70,58	68,93	68,68	70,03	79,34	81,15	81,02	78,08	71,93
	2023	72,67	68,94	62,22	54,79	44,74	41,88	39,69	38,42	40,42	40,49	39,54	40,38	48,68
	2024	36,38	35,63	34,72	33,46									
NITRATO AMONICO 33,5 (100kg)	2022	64,37	66,96	73,95	80,74	83,43	85,34	85,69	88,24	89,15	94,63	94,03	88,14	82,89
	2023	83,25	78,93	77,06	69,33	66,95	62,96	56,62	53,64	53,99	54,83	55,82	55,79	64,10
	2024	55,92	54,68	52,11	51,75									
UREA 46% (100kg)	2022	88,46	92,64	96,92	100,54	100,26	100,67	99,29	99,19	100,77	99,19	94,67	89,08	96,81
	2023	80,56	75,87	68,78	63,46	59,58	57,46	54,88	53,42	51,19	52,56	52,41	52,28	60,20
	2024	49,33	49,03	47,54	47,65									
SOLUCIÓN NITROGENADA 32% (100kg)	2022	61,03	61,75	71,59	73,65	73,75	71,43	72,16	73,09	75,56	77,11	75,16	73,52	71,65
	2023	65,54	63,90	60,33	55,11	52,73	50,86	50,22	49,66	49,35	44,75	45,15	47,32	52,91
	2024	46,05	45,62	45,18	42,98									
SUPERFOSFATO DE CAL 18% (GRANO) (100kg)	2022	29,44	30,74	33,73	38,81	40,72	41,84	43,14	39,85	42,70	43,07	42,17	41,43	38,97
	2023	40,57	39,03	38,38	37,33	36,89	34,77	33,94	33,39	33,06	32,18	30,35	30,61	35,04
	2024	30,96	32,30	31,95	31,87									
ÁCIDO FOSFÓRICO (100kg)	2022	78,62	82,29	84,57	84,57	87,02	86,41	86,41	95,86	104,15	105,06	102,28	99,01	91,35
	2023	100,91	99,07	99,07	97,85	97,85	90,51	88,68	85,62	85,49	79,37	79,17	88,35	91,00
	2024	89,19	89,39	89,44	85,12									
CLORURO POTÁSICO 60% (100kg)	2022	54,83	57,94	64,64	82,45	84,55	85,67	83,87	84,40	83,51	82,90	81,27	77,75	76,98
	2023	76,02	72,99	69,19	64,02	64,24	63,75	61,41	60,59	59,13	59,58	57,64	58,29	63,90
	2024	58,18	57,49	54,64	54,12									
SULFATO POTÁSICO 50% (100kg)	2022	90,09	91,63	95,45	99,06	100,93	102,65	111,04	108,81	108,78	113,33	117,29	114,26	104,44
	2023	102,50	100,42	100,17	103,09	101,41	99,30	90,76	90,03	84,76	86,17	84,90	85,16	94,06
	2024	82,11	82,00	81,35	80,58									
DAP (FOSFATO DIAMÓNICO) (100kg)	2022	79,31	81,43	89,51	96,74	99,62	100,06	102,99	106,36	105,81	105,46	102,89	100,17	97,53
	2023	95,35	91,81	88,29	85,24	82,75	83,35	81,68	75,92	74,58	71,10	69,96	68,33	80,70
	2024	69,37	68,63	68,45	69,04									
COMPLEJO 7-12-7 (100kg)	2022	40,98	42,80	45,28	47,15	49,91	50,66	50,74	50,46	54,34	53,46	53,39	52,61	49,32
	2023	52,53	50,87	48,54	46,43	44,42	43,61	41,86	40,04	41,40	42,08	41,83	41,18	44,57
	2024	39,57	39,25	39,08	38,94									
COMPLEJO 8-15-15 (100kg)	2022	51,10	53,70	56,47	59,96	62,45	64,32	66,30	66,67	71,37	72,67	72,43	71,27	64,06
	2023	69,63	66,30	63,06	61,01	58,77	57,50	55,59	53,88	52,00	52,03	49,53	49,49	57,40
	2024	48,31	48,08	47,12	46,27									
COMPLEJO 8-24-8 (100kg)	2022	53,32	54,92	56,97	59,25	62,37	64,73	66,31	69,69	75,75	76,82	76,51	74,30	65,91
	2023	73,14	70,96	67,59	64,88	63,32	61,96	60,10	58,19	56,93	55,29	54,74	53,20	61,69
	2024	52,11	51,67	51,62	50,98									
COMPLEJO 8-24-16 (100kg)	2022	57,26	59,10	61,70	64,16	67,73	68,53	70,10	74,21	79,56	82,49	82,84	82,63	70,86
	2023	80,00	77,34	74,03	70,30	68,60	68,49	66,83	63,55	63,73	64,95	63,81	62,85	68,71
	2024	59,27	58,02	58,00	57,26									
COMPLEJO 9-18-27 (100kg)	2022	64,15	62,59	68,22	73,87	75,41	77,39	78,91	79,02	86,85	89,23	88,09	87,30	77,59
	2023	84,76	81,80	78,57	77,15	75,93	73,97	72,01	68,47	71,91	72,25	71,32	67,90	74,67
	2024	64,24	62,53	59,84	59,89									
COMPLEJO 15-15-15 (100kg)	2022	60,22	63,53	68,26	71,22	72,83	74,09	75,76	77,04	79,28	80,12	80,80	79,70	73,57
	2023	78,78	77,08	73,93	71,63	69,28	68,84	65,12	62,61	59,31	58,26	57,98	57,07	66,66
	2024	55,30	54,62	53,53	53,51									

Nota 1: Posición comercial entrada explotación agraria, en sacos.

Nota 2: La matriz de ponderación provincial para el cálculo del precio nacional se ha actualizado a la del cálculo de los índices de precios 2020=100

Nota 3: Los datos del último año han de considerarse provisionales.





## INDICES DE PRECIOS PAGADOS POR LOS AGRICULTORES INDICES MENSUALES Y ANUALES: AÑO BASE 2020=100

PRODUCTOS	AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem.	Octubre	Noviem.	Diciem.	Anual
PROTECCION FITOPATOLOGICA	2022	113,84	117,48	119,87	120,89	122,35	123,79	125,19	125,31	126,84	127,90	127,42	127,08	123,17
	2023	127,15	127,27	127,49	126,43	125,71	125,23	125,08	124,21	123,78	124,02	124,28	123,92	125,38
	2024	123,32	123,13	123,32	123,42									
TRATAMIENTOS ZOOSANITARIOS	2022	101,36	102,17	102,54	102,64	102,75	102,99	103,06	103,05	103,62	103,77	103,82	103,91	102,97
	2023	103,40	104,51	105,27	105,11	105,45	105,84	105,36	105,54	105,38	105,48	105,77	105,63	105,23
	2024	105,40	106,46	105,40	107,98									
CONS. Y REP. MAQUINARIA	2022	105,32	106,01	106,70	107,16	107,43	107,96	108,23	108,35	108,47	108,54	108,79	109,64	107,71
	2023	110,93	113,85	114,33	114,44	114,21	113,88	114,03	113,80	113,82	113,86	114,06	114,29	113,80
	2024	114,70	120,01	122,18	122,76									
CONS. Y REP. EDIFICIOS	2022	112,60	113,24	114,02	116,09	117,31	119,73	124,90	127,44	127,14	125,07	125,09	124,82	120,62
	2023	125,13	123,87	122,91	125,12	125,36	125,82	126,57	126,64	126,15	124,82	124,58	124,46	125,12
	2024	129,25	129,32	129,25	124,77									
ENERGIA Y LUBRICANTES	2022	190,67	195,52	253,39	208,69	210,08	228,35	238,62	256,78	224,17	200,23	183,63	182,60	214,41
	2023	155,85	177,76	155,45	145,25	138,71	144,73	145,41	151,76	159,86	158,03	144,65	143,21	151,72
	2024	145,72	134,26	129,15	119,04									
- CARBURANTES	2022	140,67	155,54	195,66	199,61	208,08	224,04	221,09	210,83	209,15	216,60	212,47	197,42	199,26
	2023	197,55	194,67	186,62	178,34	167,43	166,42	168,53	178,89	189,32	192,31	183,77	174,45	181,53
	2024	170,44	175,31	174,33	160,22									
- ELECTRICIDAD	2022	245,50	240,63	320,01	224,02	218,41	240,23	264,24	311,81	246,36	189,66	159,51	172,31	236,09
	2023	117,14	165,18	127,22	114,48	111,87	125,28	124,62	127,42	133,76	127,08	108,01	114,28	124,68
	2024	123,42	95,00	85,52	78,65									
- LUBRICANTES	2022	114,19	116,39	118,40	119,07	120,37	120,75	121,49	121,14	120,54	121,14	122,03	121,19	119,73
	2023	120,60	119,67	119,12	118,20	117,10	116,79	116,54	116,97	117,46	116,96	116,28	115,97	117,64
	2024	115,79	115,82	114,99	114,77									
MATERIAL Y PEQUEÑO UTILLAJE	2022	109,66	110,50	111,63	114,67	115,57	117,64	119,51	120,59	120,35	120,21	120,63	120,40	116,78
	2023	120,27	120,09	119,56	119,59	119,42	119,21	119,22	119,37	119,02	118,46	118,20	117,71	119,17
	2024	117,88	117,80	116,26	116,29									
GASTOS GENERALES	2022	117,16	119,06	129,52	121,09	122,24	127,56	128,19	128,23	123,86	120,34	117,85	115,41	122,54
	2023	115,38	116,90	115,55	115,18	113,93	115,09	116,57	118,32	119,07	117,86	115,60	115,17	116,22
	2024	116,47	116,97	116,47	119,61									
<u>BIENES DE INVERSION</u> (INPUT II)	2022	108,10	108,38	108,78	109,11	109,76	110,75	113,83	114,76	114,78	117,21	117,36	117,40	112,52
	2023	120,40	120,15	120,05	119,93	120,31	120,45	121,71	121,84	121,78	124,22	124,15	124,15	121,60
	2024	127,45	127,54	127,45	124,99									
MAQUINARIA Y OTROS BIENES DE EQUIPO	2022	105,43	105,56	105,81	105,51	105,93	106,37	108,68	109,07	109,20	113,31	113,48	113,60	108,50
	2023	117,58	117,68	117,88	116,91	117,34	117,38	118,82	119,00	119,09	122,95	122,95	122,99	119,21
	2024	129,02	129,08	129,02	125,54									
OBRAS DE INVERSION	2022	115,21	115,87	116,66	118,71	119,94	122,38	127,53	129,87	129,62	127,58	127,69	127,49	123,21
	2023	127,90	126,73	125,82	127,99	128,19	128,61	129,38	129,41	128,94	127,62	127,35	127,25	127,94
	2024	123,29	123,46	123,29	123,52									

Nota: Los datos del último año han de considerarse provisionales.

## NOTA METODOLÓGICA

### 1.- Objetivo:

Medir la evolución nacional, mensual y anual, de los índices y precios, que paga el agricultor y el ganadero por los medios de producción (bienes y servicios) utilizados para la obtención de los productos agrarios que genera.

### 2.- Características:

- *Productos:* fertilizantes simples y complejos, alimentos para ganado, productos fitosanitarios, maquinaria, carburantes, lubricantes y pequeño utillaje, semillas y plántones, enmiendas, productos zoonosanitarios, neumáticos y electricidad, conservación y reparación de edificios, plásticos, gastos generales y bienes de inversión, tanto maquinaria y otros bienes de equipo como obras de inversión.
- *Especificaciones:* variedades, tipos, presentación, etc., ligadas a cada producto.
- *Posición comercial:* específicas según producto.
- *Áreas territoriales:* en las que potencialmente se recaban los precios.
- *Base de ponderaciones:* determina la importancia de cada producto en cada área y, por tanto, su selección. Se refiere a las medias mensuales de las cantidades adquiridas en el "período de referencia"; en la actualidad: trienio 2019-2021 (período base año 2020).
- *Campo de observación:* todas las operaciones comerciales de INPUTS agrarios en que el agricultor interviene como comprador, incluidas las realizadas por sus cooperativas o asociaciones, en las áreas seleccionadas.
- *Informadores:* para cada producto y área seleccionada, se elige una muestra representativa de los mencionados agricultores y asociaciones.
- La *recogida de información* es responsabilidad de las CC.AA. y queda reflejada en un cuestionario provincial mensual cumplimentado, que transmiten a la Unidad de Estadística.
- *Precio pagado:* Precio que paga el agricultor por la compra del producto; a granel, sin incluir transporte, ni subvenciones, ni impuestos.

### 3.- Resultados:

- *Precios:* por sucesivas agregaciones, y teniendo en cuenta las ponderaciones, se obtienen los precios provinciales, por CC.AA. y nacionales, por producto y agregados; o directamente el precio nacional o índice en el caso de algunos INPUTs para los que resulta difícil obtener información robusta pormenorizada.
- *Índices:* *Índices mensuales ordinarios de los principales bienes y servicios de uso corriente y su agregado (INPUT I); Índices de los bienes de inversión y su agregado (INPUT II):* maquinaria y otros bienes de equipo, y obras de inversión. En el "informe resumen", junto al índice se acompañan (en porcentajes): la "variación con respecto al mismo mes del año anterior"; la "aportación" de cada producto o agregado al índice general (qué productos son los que más influyen en esa variación; coincidiendo la suma de las aportaciones con el índice general).

NOTA: Para medir la evolución de los precios se utilizan los *índices*; es decir, la expresión de cuánto ha cambiado el precio en un período de tiempo. El índice de un INPUT en un área se calcula mediante el cociente entre el precio actual y un precio base, multiplicado por 100. Siendo la base el año 2020, se considera, como precio base para dicho producto, el precio medio durante ese año. El índice del precio actual es el porcentaje relativo así calculado. El índice para el precio base es siempre 100. Los índices de los agregados se calculan como "Laspeyres"; es decir, a partir de los precios (base y actual) y las cantidades comercializadas en el período base.

Por tratarse de una operación estadística armonizada en la UE y de gran cobertura, sus resultados son utilizados para valorar los INPUTs y en el cálculo de la *Renta Agraria*, y proporcionan un dato robusto y consolidado al cierre del año.

### 4.- Difusión:

WEB del MAPA, Boletín Mensual de Estadística del MAPA, EUROSTAT.