

Índices y Precios Pagados Agrarios

Noviembre 2023



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 Noviembre 2023 (base 2015 =100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 131,07 en noviembre de 2023, retrocediendo un -13,28 % respecto al medido el mismo mes de 2022, y un -2,01 % respecto al mes precedente.

Los alimentos para el ganado (aportación -7,06 puntos), los fertilizantes (-4,56 puntos) y la energía (-1,98 puntos), fueron las líneas cuya participación fue determinante en el descenso del índice general; también presentaron diferenciales interanuales negativos los gastos generales (-1,48 %), los fitosanitarios (-2,58 %) y el material y pequeño utillaje (-2,08 %), aunque su contribución al índice fue considerablemente menor (-0,13, -0,12 y -0,04 puntos respectivamente).

Dentro del conjunto de los alimentos para el ganado (-13,69 %), los piensos simples se encarecieron un +4,21 % (+0,45 puntos), mientras que los precios de los compuestos descendieron un -18,30 % (-7,51 puntos), dentro de los cuales, con todas las líneas en rojo, destacó el comportamiento de los destinados al ganado porcino, con un retroceso interanual del -19,77 % y una contribución de -3,92 puntos. Las enmiendas, por el contrario, se encarecieron un +9,74 % (+0,07 puntos).

En cuanto a los fertilizantes (-34,39 %, -4,56 puntos), tanto los de formulación compuesta (-28,14 %, -1,30 puntos), como, en mayor medida, los simples (-42,05 %, -3,33 puntos) mostraron un comportamiento interanual negativo; dentro de estos últimos, descendieron los precios pagados por las tres familias recogidas en la tabla, con los nitrogenados a la cabeza (-44,70 %, -3,00 puntos), seguidos de los potásicos (-30,65 %, -0,23 puntos) y fosfatados (-21,96 %, -0,10 puntos).

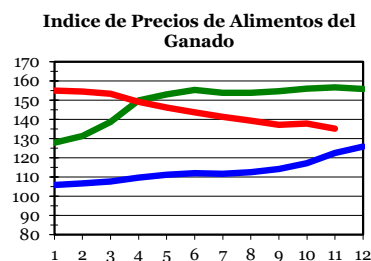
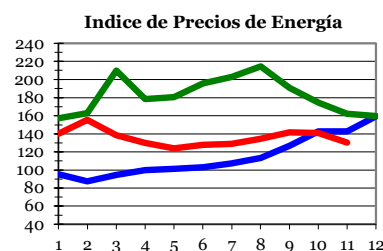
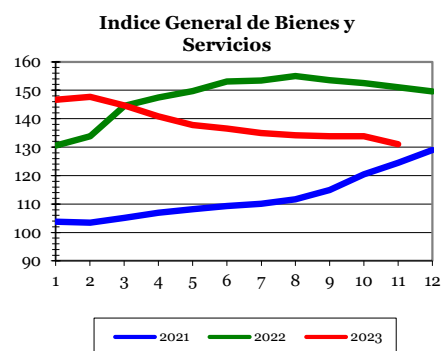
En el lado negativo de la tabla también se situó el sector energético (-19,80 % interanual), con las tres líneas integrantes mostrando diferenciales negativos, y siendo la electricidad la rúbrica que más cayó (-32,28 %, -1,11 puntos), seguida de carburantes (-13,68 %, -0,86 puntos) y de lubricantes (-4,71 %, -0,01 punto).

En la parte positiva de la tabla se situaron las semillas y plantones (+13,28 %, aportación +0,43 puntos), la conservación y reparación de maquinaria (+4,98 %, +0,15 puntos), los servicios veterinarios (+1,65 %, +0,03 puntos) y, cerrando la lista, la conservación y reparación de edificios (+0,22 %, sin contribución).

Indíces de Precios Pagados (base 2015=100)	NOVIEMBRE 2023	Mismo mes año anterior		
		% Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	% Variación mes anterior
Descripción	Índice mensual			
Índice general de precios de bienes y servicios	131,07	-13,28	-13,28	-2,01
Semillas y plantones	124,59	13,28	0,43	1,79
Semillas	123,21	16,30	0,38	2,40
Plantones	128,53	5,75	0,05	0,14
Fertilizantes	142,02	-34,39	-4,56	-1,18
Fertilizantes simples	141,14	-42,05	-3,33	-0,78
Fertilizantes nitrogenados	142,15	-44,70	-3,00	-0,30
Fertilizantes fosfatados	131,09	-21,96	-0,10	-2,21
Fertilizantes potásicos	141,77	-30,65	-0,23	-3,13
Fertilizantes compuestos	146,48	-28,14	-1,30	-2,01
Enmiendas	130,00	9,74	0,07	0,00
Alimentos del ganado	135,20	-13,69	-7,06	-1,97
Piensos simples	167,89	4,21	0,45	-3,38
Piensos compuestos	127,09	-18,30	-7,51	-1,49
Piensos compuestos para bovino	128,49	-16,54	-1,34	-1,63
Piensos compuestos para ovino	127,47	-15,96	-0,27	0,24
Piensos compuestos para porcino	128,80	-19,77	-3,92	-0,95
Piensos compuestos para conejos	137,77	-12,87	-0,11	-0,93
Piensos compuestos para aves	122,25	-17,67	-1,87	-2,67
Productos fitopatológicos	128,87	-2,58	-0,12	0,19
Servicios veterinarios	109,69	1,65	0,03	-0,13
Conservación y reparación de maquinaria	133,55	4,98	0,15	0,10
Conservación y reparación de edificios	120,32	0,22	0,00	-0,55
Energía	130,07	-19,80	-1,98	-7,73
Carburantes	172,07	-13,68	-0,86	-4,58
Lubricantes	114,44	-4,71	-0,01	-0,58
Electricidad	83,76	-32,28	-1,11	-15,01
Material y pequeño utillaje	122,49	-2,08	-0,04	-0,21
Gastos generales	116,47	-1,48	-0,13	-1,91

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

*datos calculados con información suministrada por las CCAA al MAPA a fecha febrero 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
ABONOS														
SULFATO AMONICO 21% (100kg)	2021	21,35	22,03	22,73	22,54	23,02	23,92	24,61	25,88	27,91	35,55	39,43	41,85	27,57
	2022	44,59	46,69	51,69	54,13	54,86	56,71	57,48	57,67	59,09	58,26	58,66	55,96	54,65
	2023	53,06	50,94	49,34	45,67	41,48	37,96	33,11	31,43	31,72	32,69	32,77		
NITROSULFATO AMONICO 26% (100kg)	2021	26,55	27,59	28,53	29,44	30,73	31,29	32,61	33,33	36,12	43,78	53,78	58,65	36,03
	2022	59,83	62,02	68,65	72,13	72,18	70,41	70,87	72,35	78,67	80,78	80,34	77,57	72,15
	2023	74,35	71,78	67,97	62,29	52,49	50,77	46,81	44,44	45,29	45,71	45,38		
NITRATO AMONICO CALCICO 26% (100kg)	2021	22,95	23,80	24,67	25,48	26,37	26,76	28,01	28,17	34,10	41,85	51,69	57,99	32,65
	2022	60,42	63,23	69,05	72,15	71,07	69,52	69,43	70,84	79,01	80,49	80,39	77,63	71,94
	2023	72,45	69,01	62,96	56,33	46,60	42,67	40,21	39,34	41,42	41,33	40,14		
NITRATO AMONICO 33,5 (100kg)	2021	33,86	34,50	35,45	34,86	36,86	38,50	39,46	40,79	45,03	55,52	59,21	61,69	42,98
	2022	63,61	66,04	71,57	77,20	79,05	80,24	80,53	84,29	86,71	89,49	87,01	80,73	78,87
	2023	76,80	73,53	71,37	64,37	62,06	58,28	53,02	51,02	52,72	53,15	54,41		
UREA 46% (100kg)	2021	33,47	34,56	37,31	39,05	40,43	42,13	42,47	44,94	49,23	63,63	76,60	83,15	48,91
	2022	88,03	92,18	96,97	101,10	101,24	100,90	99,84	100,12	101,09	99,87	96,39	90,20	97,33
	2023	81,92	76,58	70,82	66,62	61,71	58,72	55,70	53,78	52,03	53,10	53,25		
SOLUCIÓN NITROGENADA 32% (100kg)	2021	26,27	27,34	28,30	29,88	32,93	32,56	34,09	34,78	37,08	52,41	56,52	58,88	37,59
	2022	62,66	63,43	74,45	76,10	75,63	72,51	72,48	73,12	75,88	77,45	74,45	73,09	72,60
	2023	63,82	63,37	60,07	52,90	50,65	48,93	47,94	47,45	47,23	44,00	44,37		
SUPERFOSFATO DE CAL 18% (GRANO) (100kg)	2021	21,19	21,39	21,36	21,23	21,37	21,68	22,16	22,75	23,17	25,01	26,87	28,31	23,04
	2022	29,40	30,58	34,16	39,69	41,54	42,65	44,19	40,80	43,07	43,57	42,57	41,46	39,47
	2023	40,80	39,10	39,16	38,09	37,57	35,97	35,00	34,39	33,97	33,42	31,47		
ÁCIDO FOSFÓRICO (100kg)	2021	67,12	68,65	69,73	70,39	70,49	70,49	74,86	78,46	79,29	81,60	82,55	80,81	74,54
	2022	80,71	82,89	84,58	84,86	86,84	86,67	86,64	94,07	101,65	103,91	102,17	99,23	91,19
	2023	101,40	99,84	99,58	98,58	98,42	92,75	90,22	86,86	86,81	81,97	81,11		
CLORURO POTÁSICO 60% (100kg)	2021	35,89	36,35	36,39	36,56	36,24	36,26	40,32	43,52	44,31	56,57	58,96	60,21	43,47
	2022	56,35	60,19	67,49	87,38	88,83	89,91	87,27	87,44	86,08	85,66	83,51	79,74	79,99
	2023	77,86	74,84	70,69	64,66	64,03	63,29	60,85	59,90	58,16	58,77	56,75		
SULFATO POTÁSICO 50% (100kg)	2021	67,62	67,66	68,51	68,49	67,98	67,69	69,12	72,17	73,65	77,92	79,23	82,51	71,88
	2022	87,20	89,76	95,02	100,00	101,98	105,16	110,83	109,20	107,88	110,32	120,39	119,47	104,77
	2023	114,12	110,50	109,42	109,59	107,57	106,03	100,72	99,31	91,99	91,75	89,86		
DAP (FOSFATO DIAMÓNICO) (100kg)	2021	40,29	42,45	44,02	47,31	47,58	50,69	55,43	58,76	63,63	68,20	74,89	77,90	55,93
	2022	79,89	82,25	91,31	98,93	101,32	103,44	105,96	107,27	106,75	106,45	103,60	100,28	98,95
	2023	96,53	92,72	88,27	84,39	82,92	82,62	78,39	74,41	74,88	73,20	71,90		
COMPLEJO 7-12-7 (100kg)	2021	25,60	25,91	26,09	26,11	26,28	26,46	27,41	28,92	31,49	33,71	36,36	38,35	29,39
	2022	40,05	41,86	44,70	46,59	49,01	50,79	51,02	50,96	53,84	53,83	53,56	52,86	49,09
	2023	53,40	51,85	49,56	47,54	45,11	43,12	41,15	39,54	40,76	41,19	41,01		
COMPLEJO 8-15-15 (100kg)	2021	29,63	29,85	29,54	29,64	30,48	30,72	33,11	34,69	38,90	42,75	45,81	48,72	35,32
	2022	50,60	53,00	55,94	59,50	61,89	64,08	67,88	67,79	71,20	72,11	71,93	70,90	63,90
	2023	69,26	66,29	62,91	61,28	58,93	57,91	56,49	55,05	52,34	52,05	49,53		
COMPLEJO 8-24-8 (100kg)	2021	30,39	30,48	30,91	31,30	31,79	32,62	34,14	37,18	41,20	45,23	49,75	51,79	37,23
	2022	52,55	54,16	56,20	58,11	61,44	63,73	65,81	68,36	75,05	76,31	76,12	74,13	65,16
	2023	72,62	70,47	67,22	64,92	63,49	61,39	59,64	57,89	56,94	55,33	54,97		
COMPLEJO 8-24-16 (100kg)	2021	34,18	34,92	35,29	35,32	35,97	36,63	38,35	40,69	45,00	48,07	52,12	54,87	40,95
	2022	56,32	58,35	61,05	63,46	66,50	68,17	69,41	72,56	79,34	82,03	82,75	82,09	70,17
	2023	79,82	76,80	73,57	70,09	68,30	67,90	66,75	63,52	63,58	64,38	63,49		
COMPLEJO 9-18-27 (100kg)	2021	36,57	36,49	37,12	36,88	38,54	39,20	41,35	43,84	47,77	51,81	56,74	58,93	43,77
	2022	63,30	62,12	68,14	72,53	74,28	76,64	79,71	80,39	87,16	88,67	88,13	87,58	77,39
	2023	85,14	83,39	80,63	78,87	77,26	76,04	73,89	70,82	73,14	73,08	72,42		
COMPLEJO 15-15-15 (100kg)	2021	35,79	36,00	36,45	35,10	35,60	36,42	38,53	41,54	44,39	50,10	54,06	56,87	41,74
	2022	60,34	63,56	68,00	70,69	72,16	73,04	75,47	76,88	78,77	79,42	80,10	79,01	73,12
	2023	78,12	76,37	73,61	71,21	68,98	69,44	65,52	62,91	59,67	58,57	57,82		

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 2015=100

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

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
PIENSOS SIMPLES														
TRIGO (PIENSO) (100kg)	2021	23,56	23,91	24,19	24,98	25,60	25,07	24,67	25,66	26,33	29,14	31,58	31,92	26,38
	2022	31,55	32,05	36,96	38,93	40,38	40,35	38,85	38,14	38,61	39,51	39,41	37,15	37,66
	2023	36,49	35,70	34,63	33,38	32,22	29,93	29,84	28,59	28,62	28,17	27,42		
CEBADA (PIENSO) (100kg)	2021	21,15	21,45	21,98	23,10	23,65	23,02	22,89	24,41	25,50	28,61	31,15	30,92	24,82
	2022	30,51	31,18	36,20	38,64	39,46	38,87	36,92	36,41	36,31	37,30	37,06	35,37	36,19
	2023	34,69	33,78	32,42	30,64	29,58	28,30	27,14	26,41	25,72	25,80	25,05		
AVENA (PIENSO) (100kg)	2021	21,53	21,69	21,91	22,07	22,40	22,23	22,17	22,68	23,30	25,73	28,23	29,24	23,60
	2022	30,06	31,02	34,74	36,79	36,52	36,13	36,49	36,18	36,78	37,19	37,00	35,75	35,39
	2023	35,16	35,00	33,60	32,49	31,38	30,11	30,95	31,41	30,96	31,45	31,53		
MAIZ (PIENSO) (100kg)	2021	22,88	23,49	24,26	25,61	27,26	27,25	26,65	27,41	27,38	28,31	29,29	28,93	26,55
	2022	29,06	30,57	35,59	37,84	38,62	39,01	37,60	37,21	36,41	36,49	36,07	34,62	35,76
	2023	34,15	33,71	33,12	30,71	29,84	28,59	28,24	27,88	26,74	26,20	25,51		
PAJA CEREALES (100kg)	2021	7,59	7,58	7,59	7,61	7,71	7,61	7,53	7,48	7,46	7,47	7,67	7,75	7,59
	2022	8,04	8,31	8,62	8,92	9,08	9,17	9,19	9,39	9,55	9,63	9,90	10,06	9,16
	2023	10,13	10,25	10,42	10,90	12,20	14,07	15,37	17,82	18,02	18,31	17,84		
TORTA DE GIRASOL (100kg)	2021	27,94	28,39	28,03	27,96	28,63	28,63	28,44	30,22	30,95	31,03	31,23	31,37	29,40
	2022	31,46	32,96	34,38	35,30	35,35	34,14	32,11	31,82	32,38	32,13	32,43	31,92	33,03
	2023	31,29	31,49	31,82	31,35	30,18	29,18	30,95	31,11	27,36	30,27	29,50		
PULPA DE REMOLACHA (100kg)	2021	26,54	26,97	27,05	27,40	27,92	28,59	28,25	28,45	28,99	29,44	30,27	30,63	28,38
	2022	31,73	32,74	34,53	37,52	40,12	43,10	43,62	43,68	43,61	44,21	44,50	44,81	40,35
	2023	44,80	44,51	44,38	44,03	43,40	35,95	40,52	36,04	35,77	37,23	32,32		
ALFALFA DESHIDRATADA (100kg)	2021	23,02	22,98	22,91	22,99	22,91	23,12	23,19	23,23	23,25	23,35	23,65	23,53	23,18
	2022	23,81	24,06	25,37	27,98	30,06	32,16	32,41	31,91	32,39	33,05	33,42	33,71	30,03
	2023	33,93	34,15	34,32	34,54	34,98	39,84	39,85	38,01	36,62	38,31	32,92		
PIENSOS COMPUESTOS														
VACUNO														
LACTORREEMPLAZANTES 20% PROTEINA (100kg)	2021	182,12	187,31	188,56	189,83	192,41	192,59	193,01	193,23	195,70	196,74	202,52	220,14	194,51
	2022	215,60	222,79	225,24	238,15	247,33	255,84	256,01	256,18	256,54	256,31	256,52	253,82	245,03
	2023	251,18	251,30	249,77	248,12	246,66	230,92	224,51	216,11	211,02	207,02	201,73		
TERNEROS CRIA (100kg)	2021	32,88	33,26	33,36	33,78	34,19	34,56	33,91	34,33	35,01	35,82	38,04	39,39	34,88
	2022	39,67	40,79	43,15	46,91	47,29	47,64	46,88	47,00	47,02	47,41	48,13	47,57	45,79
	2023	46,79	46,56	46,25	45,07	44,12	41,53	40,89	40,44	39,76	39,11	39,49		
TERNEROS RECRÍA Y CEBO (100kg)	2021	29,29	29,84	30,33	30,71	31,17	31,42	31,34	31,78	32,02	32,98	34,52	35,90	31,78
	2022	36,60	37,57	39,84	43,10	43,60	44,01	43,18	43,61	43,84	43,90	44,27	44,22	42,31
	2023	43,55	43,20	43,07	41,86	41,06	39,80	39,27	38,88	38,16	37,63	37,42		
CONCENTRADO VACUNO DE LECHE (100kg)	2021	32,10	32,65	32,65	32,87	33,25	33,72	33,39	33,43	33,78	34,09	35,58	37,13	33,72
	2022	38,09	39,58	40,73	42,83	43,51	44,12	44,80	45,24	45,34	45,50	45,73	45,66	43,43
	2023	45,54	45,60	45,84	45,40	45,03	43,79	42,40	40,20	39,56	39,41	38,15		
CONCENTRADO VACUNO DE CARNE (100kg)	2021	29,82	30,29	30,44	30,60	30,92	31,24	31,53	31,43	32,95	34,00	35,18	36,29	32,06
	2022	37,11	38,03	39,67	43,07	43,34	44,13	42,85	43,70	44,23	45,02	45,52	45,15	42,65
	2023	44,40	44,22	44,28	43,28	42,57	41,30	39,35	37,91	37,26	37,54	36,59		
OVINO Y CAPRINO														
CORDEROS Y CHIVOS CRIA (100kg)	2021	34,10	35,10	35,83	36,00	36,03	36,97	36,76	37,07	37,70	38,90	40,93	41,95	37,28
	2022	42,45	43,48	46,25	50,87	51,65	51,75	50,22	50,89	51,21	51,17	52,38	51,21	49,46
	2023	51,11	50,93	51,21	49,56	47,92	46,17	44,48	44,13	43,36	42,80	43,27		
CORDEROS Y CHIVOS RECRÍA. ENGORDE (100kg)	2021	30,85	31,43	31,75	32,22	32,59	33,48	33,31	33,79	34,71	35,26	37,13	37,90	33,70
	2022	38,44	39,43	41,96	45,96	46,15	46,11	44,33	45,82	45,54	45,57	46,47	45,74	44,29
	2023	45,20	45,00	44,89	43,42	41,81	40,31	39,59	39,05	38,33	37,98	38,27		
OVEJAS Y CABRAS LACTANTES (100kg)	2021	28,87	29,11	29,63	30,02	30,14	30,56	30,81	31,11	32,05	32,59	33,53	34,10	31,04
	2022	34,92	35,77	39,19	41,07	42,03	42,10	42,13	42,61	43,01	42,92	43,10	43,36	41,02
	2023	42,87	43,15	42,96	41,86	40,76	39,78	39,61	38,63	37,25	37,19	37,02		
PORCINO														
LECHONES (100kg)	2021	37,64	37,18	38,28	39,23	39,62	40,12	40,12	40,49	40,98	42,41	44,46	45,65	40,52
	2022	46,30	47,17	48,89	53,85	54,71	54,82	55,11	54,76	54,68	55,25	55,32	54,62	52,96
	2023	54,69	53,66	54,21	52,34	51,05	50,08	48,43	47,79	46,36	46,22	46,18		
CERDOS CRECIMIENTO Y CEBO (100kg)	2021	29,47	29,86	30,37	31,09	31,50	31,84	31,84	32,00	32,56	33,53	35,22	36,49	32,15
	2022	36,97	37,74	39,37	43,28	44,40	45,23	44,40	43,85	43,97	44,39	44,56	44,32	42,71
	2023	43,94	43,71	43,15	41,40	39,95	39,09	37,19	36,37	35,84	36,00	35,62		
CERDAS GESTACION Y LACTACION (100kg)	2021	28,85	29,15	29,48	30,59	31,05	31,29	31,46	31,31	32,00	33,14	34,77	36,01	31,59
	2022	36,25	37,13	39,65	43,29	44,15	44,73	44,10	43,95	43,91	44,25	44,37	43,83	42,47
	2023	43,08	42,78	42,10	40,54	39,49	37,53	36,41	35,54	34,91	34,73	34,22		
CONEJOS														
CONEJOS (100kg)	2021	28,26	28,45	28,63	29,17	29,45	29,76	29,52	29,73	30,31	30,74	31,96	33,66	29,97
	2022	33,93	34,77	36,53	40,20	41,06	41,51	41,60	41,58	41,91	42,56	43,91	43,74	40,28
	2023	42,51	42,13	41,90	41,55	40,99	40,39	40,28	39,33	38,98	38,62	38,26		
AVES														
POLLITAS CRIA-RECRÍA (100kg)	2021	35,13	35,14	36,07	36,96	37,39	37,82	38,60	38,52	40,02	41,24	42,76	44,20	38,65
	2022	45,29	46,25	48,73	52,47	53,50	54,23	54,18	54,56	54,85	54,80	55,14	55,10	52,43
	2023	54,67	54,78	54,38	53,42	52,34	50,98	49,14	48,08	47,14	46,92	46,44		
GALLINAS PONEDORAS (100kg)	2021	33,84	33,36	33,77	34,68	35,28	35,69	35,46	35,62	36,69	37,76	39,56	40,46	36,01
	2022	40,69	42,36	44,83	48,24	48,90	49,91	49,81	49,60	49,37	49,75	49,94	49,73	47,76
	2023	49,41	49,44	49,16	48,31	46,82	45,09	44,15	43,17	43,13	43,34	41,90		
POLLOS CARNE (100kg)	2021	36,76	37,05	37,56	38,10	38,40	38,84	38,71	39,21	39,37	40,67	42,19	43,16	39,17
	2022	43,58	45,05	47,77	51,20	52,33	52,67	52,25	53,31	53,70	53,97	54,24	53,77	51,15
	2023	53,05	52,88	52,73	51,65	50,26	47,41	46,46	45,34	44,94	45,10	44,03		

Nota 1 : Posición comercial entrada explotación agraria, envasado.

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 2015=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 2015=100

PRODUCTOS	AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem.	Octubre	Noviem.	Diciem.	Anual
BIENES Y SERVICIOS DE USO CORRIENTE (INPUT I)	2021	103,70	103,44	105,15	106,97	108,22	109,23	110,02	111,66	114,88	120,40	124,44	129,03	112,26
	2022	130,59	133,88	144,51	147,46	149,75	153,10	153,50	155,03	153,58	152,55	151,15	149,61	147,89
	2023	146,72	147,69	144,60	140,80	137,73	136,48	134,91	134,26	133,77	133,76	131,07		
SEMILLAS Y PLANTONES	2021	105,87	105,87	105,87	105,10	105,87	105,87	105,87	105,87	105,87	105,87	106,25	106,25	105,87
	2022	108,31	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,17	109,98	109,98	109,23
	2023	112,78	115,16	117,13	119,11	120,46	121,36	121,91	122,41	122,78	122,40	124,59		
- SEMILLAS	2021	101,35	101,35	101,35	100,31	101,35	101,35	101,35	101,35	101,35	101,35	101,87	101,87	101,35
	2022	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	104,84	105,94	105,94	105,03
	2023	109,04	111,93	114,35	116,65	118,27	119,33	119,96	120,59	120,99	120,32	123,21		
- PLANTONES	2021	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79	118,79
	2022	118,22	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,54	121,26
	2023	123,46	124,37	125,06	126,15	126,74	127,18	127,51	127,61	127,88	128,35	128,53		
FERTILIZANTES	2021	92,51	94,93	97,21	98,81	101,45	103,28	107,71	112,23	121,09	142,57	157,81	166,75	116,33
	2022	172,12	177,47	191,83	202,12	204,55	205,00	207,11	209,65	217,73	219,57	216,45	209,59	202,75
	2023	200,17	193,28	183,79	172,79	163,04	157,82	151,30	147,14	145,32	143,72	142,02		
- SIMPLES	2021	88,48	91,19	94,84	97,62	101,57	103,32	107,31	111,43	121,67	154,33	176,03	188,21	119,67
	2022	196,33	204,02	223,67	236,39	236,67	234,44	233,81	236,50	246,65	248,38	243,57	233,48	231,16
	2023	216,22	207,54	195,28	179,15	164,65	156,01	147,81	143,86	143,67	142,25	141,14		
+ NITROGENADOS	2021	86,15	89,17	93,52	96,86	101,86	104,01	107,20	110,79	123,09	159,79	185,76	200,52	121,56
	2022	211,31	219,33	240,99	250,71	250,13	246,82	246,31	249,05	260,84	262,63	257,07	246,06	245,10
	2023	225,13	215,68	201,61	183,36	165,66	156,11	147,24	143,16	143,79	142,58	142,15		
+ FOSFATADOS	2021	103,76	105,84	107,15	107,85	108,10	108,40	114,29	119,32	120,76	125,41	128,39	127,64	114,75
	2022	128,58	132,43	138,00	143,73	147,99	148,85	150,31	156,22	167,82	171,10	167,97	163,25	151,36
	2023	165,29	161,71	161,44	159,17	158,46	149,88	145,81	141,05	140,58	134,05	131,09		
+ POTASICOS	2021	93,47	94,37	94,76	95,08	94,28	94,21	102,59	109,87	111,93	137,20	142,29	145,88	109,67
	2022	140,06	148,40	164,41	204,72	208,23	211,45	208,34	208,09	204,99	205,03	204,43	196,79	192,08
	2023	191,26	184,13	175,70	164,08	162,14	160,16	153,56	151,21	145,25	146,35	141,77		
- COMPUESTOS	2021	87,02	88,25	89,17	89,52	90,97	93,41	99,65	105,95	115,21	126,45	136,51	143,22	105,44
	2022	149,18	155,07	165,70	175,48	181,63	186,03	192,61	195,63	202,90	205,39	203,85	199,77	184,43
	2023	195,96	189,81	181,74	175,12	169,57	167,85	161,99	156,42	151,78	149,49	146,48		
- ENMIENDAS	2021	134,62	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	139,23
	2022	128,46	119,23	119,23	118,46	118,46	118,46	118,46	118,46	118,46	118,46	118,46	118,46	119,23
	2023	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00	130,00		
ALIMENTOS DE GANADO	2021	105,84	106,68	107,78	109,72	111,10	111,98	111,65	112,53	114,14	117,30	122,38	125,79	113,08
	2022	127,78	131,32	138,73	149,90	153,00	155,29	153,76	153,91	154,71	156,05	156,65	155,84	148,92
	2023	154,95	154,56	153,40	149,28	146,27	143,69	141,29	139,29	137,19	137,91	135,20		
- PIENSOS SIMPLES	2021	113,34	113,91	113,09	114,18	115,73	115,13	114,02	115,59	116,30	119,04	123,05	123,94	116,45
	2022	127,27	131,19	141,68	150,29	153,77	157,07	156,05	156,33	158,68	161,12	161,10	160,96	151,31
	2023	162,46	163,58	161,32	158,45	159,49	165,09	170,58	172,71	169,95	173,77	167,89		
- PIENSOS COMPUESTOS	2021	103,98	104,88	106,47	108,61	109,95	111,20	111,07	111,77	113,61	116,86	122,21	126,25	112,24
	2022	127,90	131,36	137,99	149,80	152,80	154,85	153,19	153,31	153,72	154,79	155,55	154,57	148,32
	2023	153,09	152,32	151,44	147,01	142,99	138,38	134,02	130,99	129,06	129,01	127,09		
+ PARA BOVINO	2021	103,98	105,89	106,91	107,95	109,39	110,46	110,07	110,93	112,36	114,91	119,95	125,03	111,50
	2022	127,47	131,36	137,50	147,43	149,42	151,34	149,98	151,54	152,27	152,83	153,96	153,56	146,55
	2023	151,82	151,15	151,11	147,95	145,75	141,16	137,88	134,19	131,80	130,62	128,49		
+ PARA OVINO Y CAPRINO	2021	100,75	102,34	103,95	105,22	105,85	108,06	108,16	109,36	112,29	114,45	119,21	121,57	109,26
	2022	123,80	126,87	136,83	146,96	149,17	149,30	146,48	149,33	149,83	149,70	151,68	150,64	144,22
	2023	149,16	149,30	149,01	144,65	140,13	135,87	133,86	131,46	127,97	127,17	127,47		
+ PARA PORCINO	2021	106,49	107,45	109,43	112,24	113,70	114,96	115,07	115,52	117,53	121,18	127,18	131,59	116,03
	2022	133,23	136,07	142,20	156,12	159,81	162,29	160,01	158,46	158,70	160,18	160,54	159,30	153,92
	2023	158,11	156,93	155,47	149,40	144,56	140,96	134,85	132,04	129,77	130,03	128,80		
+ PARA CONEJOS	2021	101,76	102,45	103,10	105,04	106,05	107,17	106,30	107,06	109,15	110,69	115,09	121,21	107,92
	2022	122,18	125,21	131,54	144,76	147,86	149,48	149,80	149,73	150,92	153,26	158,12	157,51	145,05
	2023	153,08	151,71	150,88	149,62	147,61	145,44	145,05	141,63	140,37	139,07	137,77		
+ PARA AVES	2021	100,33	100,27	101,65	103,63	104,82	106,03	105,67	106,64	108,27	111,67	116,27	118,99	107,01
	2022	120,06	124,36	131,73	141,43	144,09	145,83	145,05	146,56	146,97	147,80	148,49	147,51	140,82
	2023	145,95	145,73	145,13	142,35	138,36	131,74	128,95	125,95	125,15	125,60	122,25		

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

INDICES DE PRECIOS PAGADOS POR LOS AGRICULTORES

INDICES MENSUALES Y ANUALES: AÑO BASE 2015=100

PRODUCTOS	AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem.	Octubre	Noviem.	Diciem.	Anual
PROTECCION FITOPATOLOGICA	2021	103,47	103,61	103,89	104,23	105,20	105,08	106,09	106,88	108,04	110,45	112,84	115,08	107,07
	2022	118,44	122,40	124,65	125,75	128,03	129,28	130,11	130,30	131,84	132,77	132,28	131,84	128,14
	2023	131,81	131,86	132,03	130,99	130,23	129,83	129,58	128,75	128,35	128,62	128,87		
TRATAMIENTOS ZOOSANITARIOS	2021	104,55	104,99	105,13	105,16	105,21	105,15	105,13	105,07	105,14	105,11	105,20	105,26	105,09
	2022	106,09	106,48	106,58	106,70	106,95	107,02	107,01	107,60	107,76	107,81	107,91	107,38	107,11
	2023	108,53	109,32	109,17	109,50	109,91	109,41	109,60	109,43	109,53	109,83	109,69		
CONS. Y REP. MAQUINARIA	2021	120,38	120,58	120,89	120,84	121,07	121,49	121,40	121,21	121,44	121,78	122,08	122,49	121,31
	2022	123,02	123,86	124,66	125,18	125,51	126,17	126,53	126,67	126,81	126,85	127,21	128,10	125,88
	2023	129,47	133,34	133,85	134,02	133,82	133,45	133,60	133,36	133,36	133,41	133,55		
CONS. Y REP. EDIFICIOS	2021	103,28	103,35	103,96	104,87	106,34	107,32	107,97	109,91	111,32	113,07	113,76	114,45	108,30
	2022	108,79	109,40	110,14	112,09	113,25	115,56	120,55	122,96	122,68	120,03	120,06	119,80	116,28
	2023	120,79	119,59	118,68	120,82	121,06	121,49	121,46	122,31	121,84	120,98	120,32		
ENERGIA Y LUBRICANTES	2021	95,39	87,62	94,62	100,13	101,14	102,95	107,31	113,17	126,87	142,61	142,50	159,42	114,48
	2022	157,26	162,92	210,04	178,35	180,61	195,91	202,85	214,54	190,82	174,71	162,18	159,62	182,49
	2023	140,24	155,54	138,52	129,95	123,84	127,95	128,66	134,61	141,86	140,96	130,07		
- CARBURANTES	2021	95,17	100,85	103,79	103,46	104,53	108,32	111,70	112,64	117,74	124,44	126,46	126,17	111,28
	2022	131,57	145,81	183,73	187,17	195,34	210,36	207,50	197,93	196,22	203,36	199,35	185,64	187,00
	2023	185,44	182,69	175,30	167,29	157,18	156,09	157,95	167,65	177,49	180,32	172,07		
- ELECTRICIDAD	2021	95,29	71,50	83,65	96,17	97,15	96,95	102,74	114,64	139,11	166,17	163,58	201,50	119,04
	2022	190,38	186,60	248,16	173,72	169,37	186,29	204,91	241,80	191,05	147,08	123,69	133,63	183,08
	2023	90,84	128,09	98,65	88,77	86,76	97,15	96,64	98,81	103,72	98,55	83,76		
- LUBRICANTES	2021	99,28	100,23	101,09	102,27	102,72	101,77	102,74	103,22	105,59	109,43	109,99	110,30	104,05
	2022	112,38	114,54	116,52	117,19	118,48	118,85	119,56	119,19	118,61	119,22	120,10	119,28	117,83
	2023	118,66	117,29	117,25	116,35	115,26	114,96	114,70	115,13	115,60	115,11	114,44		
MATERIAL Y PEQUEÑO UTILLAJE	2021	103,57	103,16	103,96	104,49	105,12	106,68	108,17	109,42	110,31	111,49	112,14	112,70	107,60
	2022	113,70	114,59	115,86	118,94	119,85	122,13	124,03	125,09	124,79	124,62	125,09	124,86	121,13
	2023	124,66	123,81	123,87	123,83	123,66	123,42	123,44	123,67	123,31	122,75	122,49		
GASTOS GENERALES	2021	104,29	102,58	104,65	106,23	106,95	108,55	108,86	109,98	111,76	114,32	113,55	116,47	109,01
	2022	117,27	119,03	128,17	120,94	122,10	127,02	127,85	127,91	123,87	120,72	118,22	116,02	122,42
	2023	116,14	117,55	116,38	116,12	115,03	116,21	117,54	119,17	119,80	118,74	116,47		
BIENES DE INVERSION (INPUT II)	2021	107,54	107,55	107,53	107,31	107,35	107,37	110,39	110,44	110,48	113,99	114,03	114,11	109,84
	2022	115,05	115,10	115,21	117,50	117,70	117,89	124,72	124,89	124,95	126,29	126,36	126,41	121,01
	2023	127,70	127,73	127,82	127,62	127,81	128,65	129,86	129,93	129,98	131,17	131,17		
MAQUINARIA Y OTROS BIENES DE EQUIPO	2021	112,83	112,84	112,80	109,12	109,21	109,26	111,24	111,35	111,46	115,10	115,20	115,37	112,14
	2022	115,04	115,15	115,42	114,86	115,32	115,75	118,40	118,79	118,92	123,72	123,89	124,00	118,27
	2023	128,67	128,72	128,95	127,74	128,18	128,24	129,81	129,97	130,08	134,64	134,64		
OBRAS DE INVERSION	2021	103,58	103,58	103,58	105,95	105,95	105,95	109,75	109,75	109,75	113,16	113,16	113,16	108,11
	2022	115,06	115,06	115,06	119,49	119,49	119,49	129,47	129,47	129,47	128,22	128,22	128,22	123,06
	2023	126,98	126,98	126,98	127,53	127,53	128,96	129,90	129,90	129,90	128,56	128,56		

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 "periodo de referencia"; en la actualidad: trienio 2014-2016 (periodo base año 2015).
- *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 2015, 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.