

Índices y Precios Pagados Agrarios

Diciembre 2020



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:

<http://publicacionesoficiales.boe.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 Diciembre 2020 (base 2015 =100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios fue 100,95 en diciembre de 2020, ganando un 0,37 % respecto al mismo mes de 2019 y un 1,11 % respecto al pasado mes de noviembre de 2020.

Los alimentos del ganado se situaron en el lado positivo de la tabla (+4,17 %, +2,04 puntos); sin embargo, mientras que los piensos de formulación simple se abarataron (-2,66 %, -0,30 puntos), los compuestos marcaron con su subida de precios el signo del grupo (+6,14 %, +2,34 puntos); todos los destinos analizados se pagaron más caros que en 2019, desde +5,76 % y +1,05 puntos de los piensos para porcino, hasta +9,45 % y +0,07 puntos de los alimentos para conejos.

Se constataron también subidas de precios pagados por la conservación y reparación de maquinaria (+10,46 %, +0,40 puntos), los productos fitopatológicos (+1,10 %, +0,06 puntos) y los servicios veterinarios (+0,74 %, +0,02 puntos).

En el lado opuesto de la tabla se situó, como viene siendo habitual a lo largo del año 2020, el sector energético (-13,80 % interanual, aportación -1,30 puntos); se depreciaron las tres líneas analizadas, con mayor influencia

de los carburantes (-20,93 %, -1,16 puntos), seguido de la electricidad (-4,05 %, -0,14 puntos) y los lubricantes (-0,51 %, sin aportación).

En lo que respecta a los fertilizantes, sus precios retrocedieron un 5,98 % respecto a diciembre de 2019 (-0,52 puntos); los abonos compuestos tuvieron una influencia en el comportamiento del conjunto ligeramente inferior a los simples (-4,91 % y -0,15 puntos de los primeros, frente a -5,23 % y -0,22 puntos de los últimos), y dentro de los simples, los nitrogenados fueron los responsables absolutos del incremento negativo del grupo (aportación -0,22 puntos), ya que el abaratamiento de los potásicos se contrarrestó con el encarecimiento de los fosfatados. Al mismo tiempo, el precio pagado por las enmiendas fue un 10,82 % menor que el registrado en el mismo mes de la campaña precedente (-0,15 puntos).

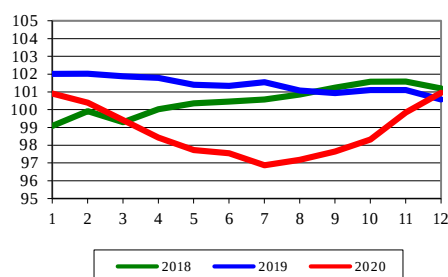
También mostraron signo interanual negativo los gastos generales (-2,14 %, -0,24 puntos), las semillas y plantones (-0,80 %, -0,04 puntos), la conservación y reparación de edificios (-1,02 %, -0,03 puntos) y, por último, el material y pequeño utillaje (-0,77 %, -0,02 puntos).

Indicador de Precios Pagados (base 2015=100)	DICIEMBRE 2020	Mismo mes año anterior		% Variación mes anterior
		% Variación año anterior	Aportación índ. ind. gral.	
Descripción	Índice mensual			
Índice general de precios de bienes y servicios	100,95	0,37	0,37	1,11
Semillas y plantones	104,63	-0,80	-0,04	0,00
Semillas	100,95	-0,95	-0,03	0,00
Plantones	115,14	-0,42	-0,01	0,00
Fertilizantes	90,20	-5,98	-0,52	0,84
Fertilizantes simples	86,24	-5,23	-0,22	0,77
Fertilizantes nitrogenados	84,08	-6,36	-0,22	1,26
Fertilizantes fosfatados	99,94	3,73	0,02	0,10
Fertilizantes potásicos	91,29	-4,58	-0,02	-1,83
Fertilizantes compuestos	84,40	-4,91	-0,15	1,28
Enmiendas	133,08	-10,82	-0,15	0,00
Alimentos del ganado	103,13	4,17	2,04	1,36
Piensos simples	108,70	-2,66	-0,30	1,10
Piensos compuestos	101,75	6,14	2,34	1,43
Piensos compuestos para bovino	101,60	3,83	0,30	0,40
Piensos compuestos para ovino	99,03	6,32	0,10	1,40
Piensos compuestos para porcino	104,14	5,76	1,05	1,99
Piensos compuestos para conejos	100,22	9,45	0,07	1,31
Piensos compuestos para aves	98,24	8,40	0,82	1,17
Productos fitopatológicos	103,06	1,10	0,06	0,09
Servicios veterinarios	104,15	0,74	0,02	0,08
Conservación y reparación de maquinaria	119,82	10,46	0,40	0,30
Conservación y reparación de edificios	102,24	-1,02	-0,03	0,24
Energía	87,07	-13,80	-1,30	2,54
Carburantes	91,71	-20,93	-1,16	4,47
Lubricantes	98,78	-0,51	0,00	0,13
Electricidad	80,76	-4,05	-0,14	0,40
Material y pequeño utillaje	103,19	-0,77	-0,02	0,15
Gastos generales	101,91	-2,14	-0,24	1,13

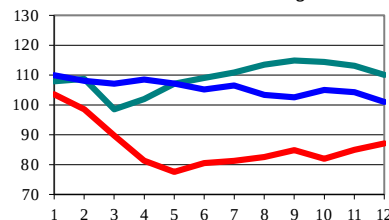
Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azules subidas superiores al 5 %.

*datos calculados con información suministrada por las CCAA a IMAPa a fecha abril 2021

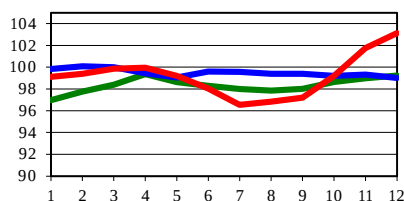
Índice General de Bienes y Servicios



Índice de Precios de Energía



Índice de Precios de Alimentos del Gado



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)	2018	21,58	21,50	21,53	21,31	21,02	20,96	20,87	20,79	21,03	21,01	21,05	20,48	21,09
	2019	21,73	22,21	22,42	22,02	21,81	21,38	21,43	21,47	21,56	21,82	22,30	22,42	21,88
	2020	22,39	22,24	21,74	21,71	21,55	21,25	20,93	20,88	21,53	21,59	21,34	21,14	21,52
NITROSULFATO AMONICO 26% (100kg)	2018	26,88	26,86	26,86	26,52	26,49	26,48	26,28	26,13	28,22	28,73	28,82	28,14	27,20
	2019	29,34	29,15	29,12	29,70	29,66	29,47	29,36	28,72	28,59	28,52	28,68	28,67	29,08
	2020	28,75	26,40	26,47	26,42	26,34	26,15	25,44	25,11	26,05	26,03	25,80	26,09	26,25
NITRATO AMONICO CALCICO 26% (100kg)	2018	24,38	23,83	23,72	23,62	23,75	23,75	23,44	24,09	25,13	25,31	25,34	25,46	24,32
	2019	25,59	25,54	25,40	25,21	25,15	24,96	24,64	24,24	24,07	24,00	24,15	24,14	24,76
	2020	23,98	23,56	22,22	22,23	22,32	22,40	22,29	22,17	22,36	22,14	21,81	22,21	22,47
NITRATO AMONICO 33,5 (100kg)	2018	33,61	32,97	32,95	32,79	32,26	32,92	33,15	33,21	31,85	31,96	31,82	31,76	32,60
	2019	33,89	34,24	34,03	33,49	33,51	33,36	34,15	34,09	34,34	34,55	34,36	33,85	33,99
	2020	34,37	34,53	33,80	33,37	33,64	33,80	33,78	34,05	33,61	33,81	33,42	33,30	33,79
UREA 46% (100kg)	2018	31,33	32,28	32,67	32,22	31,66	32,04	32,02	32,58	33,35	33,28	33,85	33,36	32,55
	2019	34,98	34,89	34,83	33,74	33,22	32,91	33,49	33,82	33,91	34,36	35,49	35,55	34,27
	2020	34,92	34,61	32,84	32,44	31,87	31,47	31,13	31,10	31,82	32,67	31,59	32,10	32,38
SOLUCIÓN NITROGENADA 32% (100kg)	2018	23,88	25,83	25,71	25,86	25,71	25,41	25,21	24,93	25,53	25,59	25,38	25,58	25,39
	2019	28,25	28,54	28,13	27,89	27,70	27,49	27,58	27,60	27,60	27,61	27,62	26,44	27,70
	2020	27,77	27,23	25,83	25,58	25,68	25,68	25,45	25,51	25,82	25,84	25,72	26,17	26,02
SUPERFOSFATO DE CAL 18% (GRANO) (100kg)	2018	20,02	19,78	20,24	20,28	20,30	20,12	20,78	19,99	19,99	20,38	20,09	19,84	20,15
	2019	20,28	20,15	20,29	20,10	20,21	20,20	20,28	20,23	20,23	20,26	20,09	20,06	20,20
	2020	20,45	21,01	20,91	20,87	20,76	20,74	20,66	20,76	20,75	20,78	20,88	20,98	20,80
ÁCIDO FOSFÓRICO (100kg)	2018	60,28	60,16	60,51	61,87	61,35	60,66	60,34	60,43	61,43	61,43	61,43	61,03	60,91
	2019	61,31	62,41	62,92	64,12	64,68	63,98	62,69	62,08	61,80	61,67	62,58	62,03	62,69
	2020	65,23	64,33	64,86	63,56	64,62	64,33	62,31	63,64	64,15	64,19	64,20	64,20	64,14
CLORURO POTÁSICO 60% (100kg)	2018	36,52	35,50	35,99	35,05	35,03	35,02	35,17	35,89	36,55	36,65	37,05	36,97	35,95
	2019	37,37	37,35	37,35	37,67	37,52	37,65	37,68	37,44	37,26	38,63	38,24	36,93	37,59
	2020	36,80	37,14	37,14	37,31	36,98	36,26	35,95	36,13	36,15	35,32	35,29	34,53	36,25
SULFATO POTÁSICO 50% (100kg)	2018	68,48	69,36	69,98	70,06	68,85	69,35	69,39	69,01	68,35	68,32	69,35	69,12	69,14
	2019	68,84	68,39	68,39	68,46	68,38	68,28	68,26	68,26	68,40	68,34	67,29	68,14	68,29
	2020	68,23	67,93	69,76	70,70	70,54	69,60	69,23	69,28	68,97	69,92	69,53	68,90	69,38
DAP (FOSFATO DIAMÓNICO) (100kg)	2018	40,96	40,69	40,73	40,87	40,99	41,26	42,85	44,55	44,23	45,10	45,11	44,78	42,68
	2019	46,93	46,89	46,74	45,33	44,75	45,28	44,69	43,83	42,97	42,24	41,85	41,50	44,42
	2020	40,25	40,54	40,93	40,26	38,90	37,37	37,22	37,85	38,00	37,95	38,14	38,38	38,82
COMPLEJO 7-12-7 (100kg)	2018	25,79	25,62	26,67	26,52	26,44	26,28	25,98	26,41	27,01	26,94	27,01	27,06	26,48
	2019	27,09	27,09	27,45	27,33	26,65	27,04	27,18	25,71	25,21	25,08	25,07	24,55	26,29
	2020	24,83	24,27	24,19	24,16	24,30	24,30	24,55	24,67	24,78	24,98	25,32	25,53	24,66
COMPLEJO 8-15-15 (100kg)	2018	28,20	28,09	28,34	28,23	27,90	27,80	28,21	28,67	29,68	29,68	29,90	29,93	28,72
	2019	30,51	30,49	30,30	30,23	30,08	30,89	30,76	30,56	30,40	30,18	30,41	29,77	30,38
	2020	30,15	29,85	29,72	29,59	29,56	29,48	29,16	29,13	29,21	29,14	28,74	29,08	29,40
COMPLEJO 8-24-8 (100kg)	2018	30,47	30,51	30,43	30,54	30,31	29,87	30,05	30,95	32,25	31,91	32,40	32,31	31,00
	2019	32,47	32,44	32,42	32,17	31,90	32,08	31,74	31,45	31,43	31,42	31,42	30,94	31,82
	2020	30,94	30,71	30,53	30,43	30,26	30,22	29,95	29,82	29,83	29,65	29,72	30,10	30,18
COMPLEJO 8-24-16 (100kg)	2018	34,62	34,38	33,96	33,92	33,88	33,84	33,90	33,98	35,62	35,98	36,03	36,06	34,68
	2019	36,23	36,28	36,28	36,27	36,24	36,24	36,17	36,08	35,94	35,47	35,37	34,81	35,95
	2020	34,73	34,59	34,38	34,05	34,07	34,02	33,87	33,85	33,84	33,96	33,79	34,03	34,10
COMPLEJO 9-18-27 (100kg)	2018	36,00	35,99	35,66	35,52	35,53	35,38	35,52	37,18	38,50	38,60	38,81	38,41	36,76
	2019	38,56	38,17	38,09	37,93	38,01	37,81	37,74	37,46	37,35	37,24	37,23	36,96	37,71
	2020	37,33	37,09	37,03	36,84	36,75	36,51	36,51	36,56	36,65	36,27	35,77	36,27	36,63
COMPLEJO 15-15-15 (100kg)	2018	34,61	34,42	34,49	34,58	34,81	34,71	34,71	34,64	35,42	35,18	34,84	34,49	34,74
	2019	35,98	36,37	36,27	35,95	35,72	35,49	35,69	35,68	35,58	35,88	36,18	36,21	35,92
	2020	36,04	35,01	34,17	33,85	33,51	33,42	33,06	32,80	33,09	33,14	33,09	33,82	33,75

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)	2018	20,84	20,74	20,75	20,65	20,53	20,63	20,46	21,25	21,29	21,29	21,53	21,52	20,96
	2019	22,01	21,88	21,64	21,53	21,27	21,53	21,56	21,13	21,17	21,48	21,72	21,82	21,56
	2020	22,17	22,77	22,39	22,65	22,13	21,26	21,21	21,26	21,05	22,29	22,91	23,12	22,10
CEBADA (PIENSO) (100kg)	2018	19,32	19,16	19,32	19,07	18,91	18,74	18,39	19,06	19,13	19,40	19,90	19,99	19,20
	2019	20,32	19,81	19,53	19,30	19,15	19,15	19,10	18,88	18,85	19,31	19,46	19,45	19,36
	2020	19,60	19,71	19,43	19,33	18,48	17,92	18,09	18,29	18,32	19,79	20,30	20,65	19,16
AVENA (PIENSO) (100kg)	2018	19,09	19,10	19,12	19,15	19,01	18,96	18,43	18,70	19,00	18,99	19,21	19,38	19,01
	2019	20,15	20,17	20,09	19,59	19,72	19,73	19,74	19,51	19,84	20,17	20,55	21,12	20,03
	2020	21,55	21,98	22,23	22,50	21,77	20,53	19,49	19,43	20,08	20,43	20,95	21,45	21,03
MAIZ (PIENSO) (100kg)	2018	18,70	18,62	18,85	18,94	19,17	19,30	19,36	19,97	19,58	19,26	19,24	19,17	19,18
	2019	19,47	19,22	19,05	18,95	19,02	19,59	19,80	20,33	19,95	20,07	20,10	19,30	19,57
	2020	19,21	19,59	19,46	19,55	19,07	18,90	19,09	19,16	19,26	20,57	21,39	22,13	19,76
PAJA CEREALES (100kg)	2018	8,90	8,97	9,00	10,39	10,24	10,01	9,96	9,80	9,76	9,83	9,98	10,09	9,74
	2019	10,16	10,24	10,29	10,37	10,39	10,45	10,56	10,49	10,62	10,71	11,02	11,09	10,53
	2020	10,96	10,02	9,94	9,64	9,50	9,21	7,74	7,11	7,12	7,08	7,19	7,30	8,57
TORTA DE GIRASOL (100kg)	2018	18,23	18,84	19,88	20,54	21,72	21,69	21,52	22,06	22,05	22,17	22,18	22,41	21,11
	2019	21,91	21,87	21,73	21,31	21,30	21,75	21,70	21,54	21,29	20,72	20,48	20,37	21,33
	2020	20,93	20,86	21,20	21,88	21,47	21,21	20,26	20,26	20,88	22,79	23,74	24,28	21,65
PULPA DE REMOLACHA (100kg)	2018	22,88	23,16	23,23	23,50	23,46	23,38	23,45	23,60	23,66	23,71	23,85	23,99	23,49
	2019	24,16	24,30	24,28	24,28	24,22	24,33	24,27	24,33	24,30	23,89	23,80	23,45	24,13
	2020	23,99	24,24	24,29	24,31	24,09	24,03	23,75	23,85	24,25	25,87	26,04	26,27	24,58
ALFALFA DESHIDRATADA (100kg)	2018	24,44	24,49	24,66	24,34	24,24	24,24	24,20	24,32	24,46	24,61	24,81	24,93	24,48
	2019	25,02	25,10	25,15	25,00	25,05	25,05	25,31	25,40	25,41	25,44	25,52	25,53	25,25
	2020	25,49	23,71	23,70	23,10	22,85	22,79	21,88	23,09	23,07	23,24	23,12	23,04	23,26
PIENSOS COMPUESTOS														
VACUNO														
LACTORREEMPLAZANTES 20% PROTEINA (100kg)	2018	144,92	143,80	147,82	149,33	149,97	150,51	151,12	151,51	151,99	152,50	152,74	153,54	149,98
	2019	153,49	150,16	148,77	148,20	148,31	148,40	148,68	148,88	148,52	148,15	151,44	153,57	149,71
	2020	155,11	161,71	175,82	179,67	180,04	178,86	178,80	178,88	178,86	179,11	179,07	179,33	175,44
TERNEROS CRIA (100kg)	2018	29,08	30,01	30,41	30,16	30,05	30,24	30,15	30,13	30,90	30,52	30,65	30,67	30,25
	2019	30,73	30,55	30,51	30,37	30,20	29,96	30,06	30,04	30,13	30,15	30,19	30,53	30,29
	2020	30,88	30,72	30,70	30,77	30,74	30,24	30,19	30,32	30,24	30,67	31,95	31,94	30,78
TERNEROS RECRÍA Y CEBÓ (100kg)	2018	27,82	27,94	27,93	28,01	27,98	28,13	28,06	28,12	28,36	28,33	28,48	28,49	28,14
	2019	28,52	28,34	28,46	28,26	28,24	28,36	28,33	28,31	28,37	28,49	28,24	28,27	28,35
	2020	28,50	27,57	27,87	27,86	27,62	27,40	27,17	27,39	27,27	27,67	28,42	28,49	27,77
CONCENTRADO VACUNO DE LECHE (100kg)	2018	29,13	29,20	29,16	29,35	29,46	29,52	29,54	29,58	29,57	29,54	29,64	29,74	29,45
	2019	29,91	29,88	29,98	29,84	29,72	29,73	29,69	29,67	29,66	29,64	29,32	29,32	29,70
	2020	29,37	30,39	30,33	30,61	30,54	30,37	30,29	30,24	30,22	30,73	31,32	31,57	30,50
CONCENTRADO VACUNO DE CARNE (100kg)	2018	26,75	27,08	26,83	26,89	27,01	27,09	27,01	27,04	27,22	27,17	27,45	27,57	27,09
	2019	28,09	28,10	28,31	27,97	27,89	28,98	28,97	28,86	29,05	28,95	29,10	28,28	28,55
	2020	28,23	28,11	28,15	28,35	28,16	28,06	27,93	27,98	27,66	28,16	29,11	29,18	28,26
OVINO Y CAPRINO														
CORDEROS Y CHIVOS CRIA (100kg)	2018	31,75	32,04	32,69	32,65	32,30	32,13	31,93	31,68	31,88	31,59	31,66	31,73	32,00
	2019	31,81	31,89	31,91	31,72	31,65	31,86	31,87	31,82	31,94	31,89	31,87	31,76	31,83
	2020	30,89	30,41	31,00	31,23	31,78	31,07	30,79	30,91	30,71	31,78	32,92	33,50	31,42
CORDEROS Y CHIVOS RECRÍA. ENGORDE (100kg)	2018	28,18	28,25	28,45	28,56	28,48	28,57	28,35	28,22	28,65	28,59	28,74	28,66	28,48
	2019	28,91	28,92	28,81	27,95	28,50	28,78	28,75	28,95	29,09	28,85	28,76	28,44	28,73
	2020	28,02	28,05	28,63	29,13	29,11	28,42	28,01	27,75	27,76	28,86	30,09	30,49	28,69
OVEJAS Y CABRAS LACTANTES (100kg)	2018	26,89	27,11	27,17	27,32	27,39	27,36	27,17	27,27	27,47	27,09	27,36	27,24	27,24
	2019	27,05	26,87	26,87	26,82	26,75	27,02	26,98	26,77	26,86	26,91	26,73	26,67	26,86
	2020	27,10	27,31	27,47	27,80	27,33	27,08	26,70	26,66	27,22	27,31	27,90	28,27	27,35
PORCINO														
LECHONES (100kg)	2018	35,57	36,05	36,22	36,35	36,47	36,42	36,32	36,39	36,40	36,35	36,42	36,18	36,26
	2019	36,46	36,67	36,49	36,38	36,03	36,23	35,77	35,64	35,59	36,33	36,43	36,57	36,22
	2020	36,13	36,08	35,97	35,83	35,31	34,90	34,84	35,01	35,48	35,68	36,68	37,34	35,77
CERDOS CRECIMIENTO Y CEBÓ (100kg)	2018	26,65	26,75	27,05	27,19	26,46	26,47	26,31	26,48	26,62	27,17	27,12	27,18	26,79
	2019	27,55	27,89	27,83	27,67	27,41	27,45	27,53	27,46	27,43	27,19	27,16	26,93	27,46
	2020	27,04	27,22	27,44	27,51	27,43	27,01	26,84	27,05	26,90	27,38	28,16	28,73	27,39
CERDOS GESTACION Y LACTACION (100kg)	2018	26,37	26,68	26,77	27,04	26,09	25,93	25,65	25,79	26,14	27,01	27,15	27,13	26,48
	2019	27,79	27,45	27,31	27,06	27,23	27,47	27,47	27,28	27,29	27,02	26,95	26,88	27,27
	2020	26,80	26,83	27,00	26,99	26,89	26,45	26,15	26,29	26,36	26,94	27,85	28,41	26,91
CONEJOS														
CONEJOS (100kg)	2018	25,11	25,24	25,17	25,29	25,42	25,46	25,44	25,46	25,72	25,74	25,89	25,96	25,49
	2019	25,71	25,69	25,54	25,30	25,26	25,44	25,38	25,37	25,27	25,25	25,50	25,43	25,43
	2020	25,35	26,86	26,90	26,89	26,86	26,78	26,65	26,56	26,71	26,93	27,47	27,83	26,82
AVES														
POLLITAS CRIA-RECRÍA (100kg)	2018	33,07	33,13	33,16	33,37	33,37	33,16	33,41	33,48	33,52	33,52	33,59	33,41	33,35
	2019	33,40	33,43	33,55	33,32	33,08	33,18	32,91	33,24	33,33	33,13	32,98	33,01	33,21
	2020	32,54	33,71	33,71	33,76	33,76	33,35	33,19	33,20	33,65	33,83	34,57	34,80	33,67
GALLINAS PONEDORAS (100kg)	2018	32,74	32,68	32,54	32,90	32,60	32,56	32,81	31,62	31,70	31,62	31,64	31,65	32,26
	2019	31,80	31,94	31,88	31,89	31,63	31,84	31,88	31,79	31,70	31,76	31,66	31,61	31,78
	2020	31,73	32,23	32,20	32,47	32,31	32,32	31,99	31,93	32,19	32,44	33,08	33,24	32,34
POLLOS CARNE (100kg)	2018	33,07	33,41	33,56	33,69	33,67	33,46	33,68	33,60	33,40	33,16	33,25	33,19	33,43
	2019	33,21	33,24	33,30	33,21	33,13	33,23	33,05	33,01	32,95	32,60	32,65	32,38	33,00
	2020	32,29	33,71	33,86	33,97	33,93	33,52	33,21	33,24	33,83	34,21	35,30	35,89	33,91

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

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)	2018	99,09	99,91	99,29	100,03	100,35	100,45	100,58	100,85	101,24	101,57	101,58	101,20	100,51
	2019	102,02	102,03	101,87	101,79	101,40	101,34	101,54	101,08	100,93	101,10	101,10	100,58	101,40
	2020	100,91	100,40	99,41	98,43	97,73	97,55	96,87	97,18	97,65	98,33	99,84	100,95	98,77
SEMILLAS Y PLANTONES	2018	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	107,95	109,12	107,90	108,05
	2019	108,30	107,83	107,36	106,88	106,41	105,93	105,93	105,93	105,93	105,93	105,47	105,47	106,45
	2020	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,19	104,63	104,63	104,26
- SEMILLAS	2018	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	103,27	104,85	103,20	103,40
	2019	104,06	103,75	103,45	103,15	102,85	102,54	102,54	102,54	102,54	102,54	101,92	101,92	102,82
	2020	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,36	100,95	100,95	100,46
- PLANTONES	2018	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34	121,34
	2019	120,44	119,50	118,52	117,54	116,60	115,62	115,62	115,62	115,62	115,62	115,62	115,62	116,83
	2020	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14	115,14
FERTILIZANTES	2018	87,35	90,36	90,62	90,40	89,99	89,95	90,17	91,00	92,76	92,89	93,14	92,79	90,93
	2019	98,02	98,32	98,07	97,22	96,70	96,51	96,49	96,12	95,88	96,12	96,76	95,94	96,85
	2020	96,24	93,80	91,84	90,94	90,52	89,95	89,21	89,26	90,03	90,17	89,45	90,20	90,98
- SIMPLES	2018	85,93	87,12	87,44	86,99	86,33	86,37	86,04	86,72	88,71	88,94	89,31	88,81	87,39
	2019	92,66	93,04	92,76	91,79	91,24	90,52	90,71	90,49	90,41	91,06	92,05	91,00	91,48
	2020	91,74	90,62	87,49	86,94	86,68	86,13	85,18	85,29	86,43	86,77	85,58	86,24	87,09
+ NITROGENADOS	2018	83,81	85,56	85,70	85,19	84,51	84,65	84,17	84,91	87,11	87,34	87,67	87,17	85,65
	2019	91,78	92,14	91,71	90,28	89,55	88,72	89,11	88,98	88,97	89,43	90,71	89,79	90,10
	2020	90,27	88,85	84,82	84,22	83,86	83,46	82,65	82,54	83,91	84,49	83,03	84,08	84,67
+ FOSFATADOS	2018	94,14	93,76	94,64	96,37	95,74	94,71	94,96	94,31	95,54	95,92	95,64	94,90	95,05
	2019	95,68	96,91	97,68	98,98	99,78	98,90	97,39	96,58	96,23	96,10	97,06	96,35	97,31
	2020	100,70	100,12	100,69	99,03	100,24	99,86	97,28	99,03	99,65	99,73	99,84	99,94	99,69
+ POTASICOS	2018	95,00	93,33	94,50	92,71	92,24	92,40	92,70	93,96	95,01	95,19	96,34	96,09	94,13
	2019	96,78	96,58	96,58	97,22	96,90	97,11	97,17	96,70	96,41	99,04	97,91	95,67	97,00
	2020	95,45	96,01	96,65	97,31	96,62	94,89	94,16	94,53	94,45	93,18	92,99	91,29	94,79
- COMPUESTOS	2018	85,80	85,43	85,68	85,74	85,56	85,41	86,46	87,75	89,64	89,66	89,79	89,55	87,21
	2019	91,99	92,28	92,01	91,09	90,47	91,00	90,67	90,00	89,44	89,18	89,48	88,76	90,53
	2020	88,10	86,83	86,03	85,41	84,64	83,90	83,25	83,24	83,66	83,58	83,33	84,40	84,70
- ENMIENDAS	2018	100,77	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	126,15	123,85
	2019	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23	149,23
	2020	150,77	136,92	136,92	133,08	133,08	133,08	133,08	133,08	133,08	133,08	133,08	133,08	135,38
ALIMENTOS DE GANADO	2018	96,97	97,77	98,39	99,37	98,61	98,28	97,99	97,84	98,01	98,65	98,98	99,22	98,34
	2019	99,83	100,09	99,99	99,44	99,05	99,59	99,57	99,39	99,38	99,21	99,31	99,00	99,49
	2020	99,11	99,38	99,85	99,95	99,21	98,02	96,54	96,84	97,20	99,20	101,75	103,13	99,18
- PIENSOS SIMPLES	2018	103,07	105,01	106,21	109,02	109,71	108,28	107,43	107,14	106,57	107,16	108,17	109,26	107,25
	2019	109,34	109,31	109,16	108,52	108,47	109,53	109,78	109,60	109,75	110,26	111,45	111,67	109,73
	2020	111,90	109,21	109,24	108,45	106,46	104,81	100,15	100,18	100,99	105,44	107,52	108,70	106,10
- PIENSOS COMPUESTOS	2018	95,45	95,98	96,44	96,97	95,86	95,80	95,65	95,53	95,89	96,53	96,70	96,72	96,13
	2019	97,47	97,80	97,71	97,19	96,71	97,13	97,04	96,86	96,80	96,46	96,29	95,86	96,95
	2020	95,94	96,94	97,52	97,84	97,41	96,33	95,64	96,01	96,25	97,65	100,32	101,75	97,46
+ PARA BOVINO	2018	95,97	96,38	96,37	96,76	96,87	97,26	97,14	97,32	97,86	97,76	98,25	98,43	97,20
	2019	98,84	98,38	98,74	98,08	97,89	98,51	98,42	98,33	98,49	98,65	98,01	97,85	98,35
	2020	98,37	97,77	98,70	99,14	98,56	97,90	97,33	97,72	97,36	98,82	101,20	101,60	98,71
+ PARA OVINO Y CAPRINO	2018	93,20	93,80	94,48	94,82	94,66	94,62	93,95	93,83	94,75	93,91	94,56	94,31	94,25
	2019	94,33	94,09	93,97	92,81	93,28	94,15	94,06	93,92	94,29	94,07	93,67	93,14	93,82
	2020	92,89	93,01	94,25	95,48	95,00	93,41	92,17	91,88	92,70	94,68	97,66	99,03	94,36
+ PARA PORCINO	2018	97,08	97,68	98,58	99,12	96,90	96,83	96,26	96,77	97,30	99,06	99,04	99,08	97,81
	2019	100,43	101,22	100,89	100,30	99,56	99,86	99,88	99,62	99,52	99,05	98,98	98,47	99,82
	2020	98,49	98,94	99,53	99,64	99,15	97,69	97,09	97,76	97,61	99,24	102,11	104,14	99,27
+ PARA CONEJOS	2018	90,42	90,89	90,64	91,07	91,54	91,68	91,61	91,68	92,62	92,69	93,23	93,48	91,79
	2019	92,58	92,51	91,97	91,11	90,96	91,61	91,39	91,36	91,00	90,93	91,83	91,57	91,57
	2020	91,29	96,72	96,87	96,83	96,72	96,44	95,97	95,64	96,18	96,98	98,92	100,22	96,58
+ PARA AVES	2018	92,98	93,46	93,55	94,18	93,82	93,41	94,07	92,65	92,42	91,95	92,12	92,02	93,06
	2019	92,21	92,42	92,46	92,30	91,86	92,26	91,98	91,86	91,68	91,16	91,11	90,63	91,83
	2020	90,56	93,52	93,73	94,20	93,96	93,27	92,39	92,38	93,66	94,56	97,10	98,24	93,96

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	2018	102,09	102,46	102,86	102,42	102,41	102,64	102,45	101,93	101,66	101,86	101,73	101,75	102,19
	2019	101,71	101,85	101,85	102,08	102,27	102,28	102,07	102,13	102,21	102,21	102,05	101,94	102,05
	2020	101,90	102,30	102,34	102,43	102,57	102,65	102,60	102,73	102,82	103,07	102,97	103,06	102,62
TRATAMIENTOS ZOOSANITARIOS	2018	102,13	102,23	102,11	102,13	102,09	102,25	102,21	102,26	102,38	102,44	102,67	102,65	102,30
	2019	102,95	103,06	102,95	104,30	104,32	103,38	103,48	103,37	103,40	103,41	103,57	103,38	103,46
	2020	103,47	103,56	103,91	103,81	103,80	103,84	103,86	104,14	104,11	104,19	104,07	104,15	103,91
CONS. Y REP. MAQUINARIA	2018	106,47	106,79	106,69	107,42	107,48	107,24	107,44	107,11	107,17	107,25	107,27	107,30	107,14
	2019	107,58	107,37	107,40	107,38	107,16	107,16	107,05	106,91	107,25	107,32	108,14	108,47	107,43
	2020	109,06	112,39	112,90	114,60	115,55	117,06	118,30	118,96	119,25	119,35	119,46	119,82	116,39
CONS. Y REP. EDIFICIOS	2018	100,14	100,47	100,80	101,07	101,49	101,52	102,03	102,10	102,16	102,88	102,92	102,94	101,71
	2019	103,84	103,79	103,51	103,72	103,77	103,73	104,59	104,11	104,07	103,70	103,69	103,29	103,82
	2020	103,25	102,71	102,65	102,84	104,63	102,61	100,98	100,48	100,52	102,10	102,00	102,24	102,25
ENERGIA Y LUBRICANTES	2018	107,88	108,71	98,54	101,97	107,07	109,05	110,90	113,52	114,88	114,38	113,07	110,02	109,16
	2019	109,98	108,06	107,09	108,51	107,19	105,20	106,53	103,42	102,56	105,07	104,31	101,01	105,76
	2020	103,56	98,54	89,70	81,32	77,50	80,49	81,24	82,57	84,90	81,99	84,91	87,07	86,16
- CARBURANTES	2018	102,54	101,61	104,47	106,33	109,48	111,67	112,30	113,66	114,39	118,51	117,09	109,73	110,16
	2019	110,69	112,75	115,43	117,36	117,80	116,02	115,27	114,34	115,08	115,87	116,43	115,98	115,26
	2020	116,54	111,88	99,92	90,41	81,09	83,00	87,10	88,42	89,70	86,08	87,79	91,71	92,80
- ELECTRICIDAD	2018	114,69	117,59	91,72	97,21	104,97	106,88	110,24	114,54	116,71	110,92	109,67	111,23	108,85
	2019	110,14	103,52	98,34	99,33	95,86	93,43	97,21	91,36	88,62	93,33	91,00	84,17	95,55
	2020	89,19	83,39	77,34	69,58	71,65	76,10	73,10	74,55	78,27	75,89	80,44	80,76	77,55
- LUBRICANTES	2018	99,32	99,30	99,43	99,89	99,74	99,88	100,27	100,16	100,50	100,46	99,96	99,93	99,90
	2019	99,14	99,18	99,02	98,70	99,11	99,34	99,69	99,56	99,40	99,13	99,20	99,29	99,23
	2020	99,40	98,67	98,20	97,46	97,72	97,98	98,15	98,29	98,36	98,45	98,65	98,78	98,34
MATERIAL Y PEQUEÑO UTILLAJE	2018	102,00	101,61	101,80	101,66	101,97	102,01	102,05	101,78	101,64	102,22	102,06	102,23	101,92
	2019	102,42	102,66	102,64	103,01	102,82	102,81	102,66	102,57	102,64	102,59	103,05	103,99	102,82
	2020	104,10	104,17	103,48	103,40	103,32	103,53	103,39	103,18	103,16	102,97	103,04	103,19	103,41
GASTOS GENERALES	2018	102,17	102,40	102,24	101,69	103,94	104,56	105,24	105,74	105,98	106,06	105,05	103,83	104,07
	2019	103,59	104,03	104,36	105,23	105,24	104,54	105,31	105,01	104,46	104,51	104,09	104,14	104,55
	2020	104,55	103,85	101,77	99,75	99,51	101,10	101,68	101,82	101,63	100,59	100,77	101,91	101,58
BIENES DE INVERSION (INPUT II)	2018	100,14	100,12	100,38	100,67	101,00	101,06	102,65	102,73	102,81	103,82	103,82	103,84	101,92
	2019	104,22	104,23	104,23	103,90	103,93	103,97	105,19	105,19	105,21	105,57	105,57	105,54	104,73
	2020	104,94	104,86	104,97	105,49	105,55	105,55	104,33	104,35	104,33	104,27	104,26	104,29	104,77
MAQUINARIA Y OTROS BIENES DE EQUIPO	2018	100,08	100,07	100,24	100,56	100,86	100,94	103,97	104,05	104,15	105,47	105,47	105,49	102,62
	2019	105,32	105,33	105,34	104,46	104,52	104,63	106,69	106,69	106,74	109,01	109,01	108,96	106,39
	2020	107,78	107,84	107,84	108,40	108,56	108,56	109,47	109,53	109,47	109,62	109,61	109,67	108,87
OBRAS DE INVERSION	2018	100,19	100,15	100,49	100,74	101,10	101,15	101,66	101,73	101,80	102,58	102,58	102,61	101,40
	2019	103,40	103,40	103,40	103,48	103,48	103,48	104,06	104,06	104,06	102,98	102,98	102,98	103,48
	2020	102,81	102,62	102,81	103,30	103,30	103,30	100,47	100,47	100,47	100,25	100,25	100,25	101,69

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.