

Índices y Precios Pagados Agrarios

Junio 2022



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 Junio 2022 (base 2015 =100)

El índice general de precios pagados por los bienes y servicios agrarios se situó en junio de 2022 en 153,10, lo que significa un incremento del +40,16 % respecto al registrado en junio de 2021 y un +2,24 % por encima del índice medido en mayo 2022.

Todos los sectores analizaron se encarecieron respecto a la campaña anterior, moviéndose las aportaciones al interanual general en el intervalo comprendido entre +19,74 puntos de los piensos (+38,68 %) y +0,05 puntos de los servicios veterinarios (+1,78 %).

En el análisis del conjunto de los alimentos del ganado, mientras que los de composición simple sumaron al índice general +3,80 puntos (+36,43 %), los compuestos, con una subida de precios del +39,25 %, aportaron +15,94 puntos; dentro de los últimos, todos los destinos mostraron contribuciones positivas, desde +8,09 puntos el sector porcino (+41,17 % interanual), hasta +0,31 puntos el sector cunícola (+39,48 %).

En cuanto a los fertilizantes (+98,49 %, +8,63 puntos), los abonos de formulación compuesta (+99,15 %, +2,91 puntos) participaron menos que los simples (+126,89 %, +5,90 puntos) y, dentro de éstos, los nitrogenados (+137,28 %) fueron los contribuyentes mayoritarios

(aportación +5,16 puntos); las enmiendas retrocedieron un -15,39 % respecto a la campaña anterior (-0,18 puntos).

Los precios pagados por el sector energético también se situaron en niveles superiores a los medidos la campaña anterior (+90,30 %, +7,99 puntos); dentro del grupo, subieron las tres líneas recogidas en la tablilla, siendo los carburantes (+94,20 %, +4,48 puntos) y la electricidad (+92,15 %, +3,45 puntos) los de mayor aportación, mientras que la subida de los lubricantes fue más contenida (+16,78 %, +0,06 puntos).

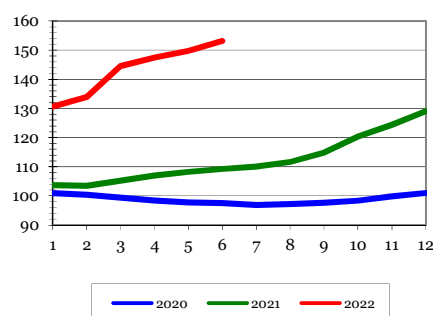
Finalmente, sumaron al índice general de precios pagados por los bienes y servicios los gastos generales (+17,02 %, +1,84 puntos), seguido de los productos fitopatológicos (+23,03 %, +1,14 puntos), el material y pequeño utillaje (+14,48 %, +0,29 puntos), la conservación y reparación de edificios (+7,68 %, +0,20 puntos), la conservación y reparación de maquinaria (+3,85 %, +0,15 puntos), las semillas y plantones (+3,12 %, +0,13 puntos), y los servicios veterinarios (+1,78 %, +0,05 puntos).

Indicador	JUNIO 2022	Mismo mes año anterior		%
		Variación año anterior	Aportación increm. ind. gral.	
Índice general de precios de bienes y servicios	153,10	40,16	40,16	2,24
Semillas y plantones	109,17	3,12	0,13	0,00
Semillas	104,84	3,44	0,10	0,00
Plantones	121,54	2,32	0,03	0,00
Fertilizantes	205,00	98,49	8,63	0,22
Fertilizantes simples	234,42	126,89	5,90	-0,95
Fertilizantes nitrogenados	246,80	137,28	5,16	-1,33
Fertilizantes fosfatados	148,85	37,32	0,16	0,58
Fertilizantes potásicos	211,45	124,45	0,58	1,55
Fertilizantes compuestos	186,03	99,15	2,91	2,42
Enmiendas	118,46	-15,39	-0,18	0,00
Alimentos del ganado	155,29	38,68	19,74	1,50
Pienso simple	157,07	36,43	3,80	2,15
Pienso compuesto	154,85	39,25	15,94	1,34
Pienso compuesto para bovino	151,34	37,01	2,97	1,28
Pienso compuesto para ovino	149,30	38,16	0,64	0,09
Pienso compuesto para porcino	162,29	41,17	8,09	1,55
Pienso compuesto para conejos	149,48	39,48	0,31	1,10
Pienso compuesto para aves	145,83	37,54	3,93	1,21
Productos fitopatológicos	129,28	23,03	1,14	0,98
Servicios veterinarios	107,02	1,78	0,05	0,07
Conservación y reparación de maquinaria	126,17	3,85	0,15	0,53
Conservación y reparación de edificios	115,56	7,68	0,20	2,04
Energía	195,91	90,30	7,99	8,47
Carburantes	210,36	94,20	4,48	7,69
Lubricantes	118,85	16,78	0,06	0,31
Electricidad	186,29	92,15	3,45	9,99
Material y pequeño utillaje	122,13	14,48	0,29	1,90
Gastos generales	127,02	17,02	1,84	4,03

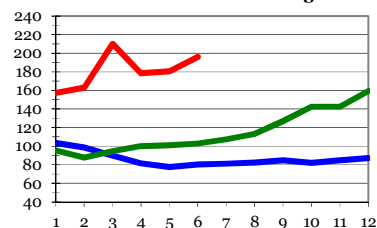
Se señalan en rojo los descensos inferiores al -5 % y en azules subidas superiores al 5 %.

*datos calculados con información suministrada por las CCAA a IMAPA a fecha septiembre 2022

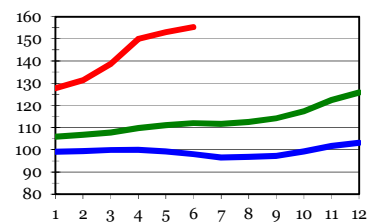
Índice General de Bienes y Servicios



Índice de Precios de Energía



Índice de Precios de Alimentos del Ganado



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)	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
	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							
NITROSULFATO AMONICO 26% (100kg)	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
	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							
NITRATO AMONICO CALCICO 26% (100kg)	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
	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							
NITRATO AMONICO 33,5 (100kg)	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
	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							
UREA 46% (100kg)	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
	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							
SOLUCIÓN NITROGENADA 32% (100kg)	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
	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	72,49							
SUPERFOSFATO DE CAL 18% (GRANO) (100kg)	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
	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							
ÁCIDO FOSFÓRICO (100kg)	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
	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							
CLORURO POTÁSICO 60% (100kg)	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
	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							
SULFATO POTÁSICO 50% (100kg)	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
	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							
DAP (FOSFATO DIAMÓNICO) (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 7-12-7 (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 8-15-15 (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 8-24-8 (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 8-24-16 (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 9-18-27 (100kg)	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
	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							
COMPLEJO 15-15-15 (100kg)	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
	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							

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.

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)	2020	100,92	100,40	99,41	98,43	97,73	97,55	96,87	97,18	97,65	98,33	99,84	100,95	98,77
	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	133,89	144,51	147,46	149,75	153,10							
SEMILLAS Y PLANTONES	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
	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							
- SEMILLAS	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
	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							
- PLANTONES	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
	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							
FERTILIZANTES	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
	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							
- SIMPLES	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
	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	234,42							
+ NITROGENADOS	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
	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	246,80							
+ FOSFATADOS	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
	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							
+ POTASICOS	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
	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							
- COMPUESTOS	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
	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							
- ENMIENDAS	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
	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							
ALIMENTOS DE GANADO	2020	99,13	99,38	99,85	99,95	99,21	98,02	96,54	96,84	97,20	99,20	101,75	103,13	99,18
	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							
- PIENSOS SIMPLES	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
	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							
- PIENSOS COMPUESTOS	2020	95,96	96,94	97,52	97,84	97,41	96,33	95,64	96,01	96,25	97,65	100,32	101,75	97,46
	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							
+ PARA BOVINO	2020	98,47	97,77	98,70	99,14	98,56	97,90	97,33	97,72	97,36	98,82	101,20	101,60	98,71
	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							
+ PARA OVINO Y CAPRINO	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
	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							
+ PARA PORCINO	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
	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							
+ PARA CONEJOS	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
	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							
+ PARA AVES	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
	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							

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	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
	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							
TRATAMIENTOS ZOOSANITARIOS	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
	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	106,11	106,48	106,58	106,70	106,95	107,02							
CONS. Y REP. MAQUINARIA	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
	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							
CONS. Y REP. EDIFICIOS	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
	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							
ENERGIA Y LUBRICANTES	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
	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	162,93	210,04	178,35	180,61	195,91							
- CARBURANTES	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
	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	145,84	183,73	187,17	195,34	210,36							
- ELECTRICIDAD	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
	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							
- LUBRICANTES	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
	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							
MATERIAL Y PEQUEÑO UTILLAJE	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
	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							
GASTOS GENERALES	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
	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							
BIENES DE INVERSION (INPUT II)	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
	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	117,68	117,87	118,06							
MAQUINARIA Y OTROS BIENES DE EQUIPO	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
	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							
OBRAS DE INVERSION	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
	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	119,79	119,79	119,79							

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 2014-2016 (período 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.