

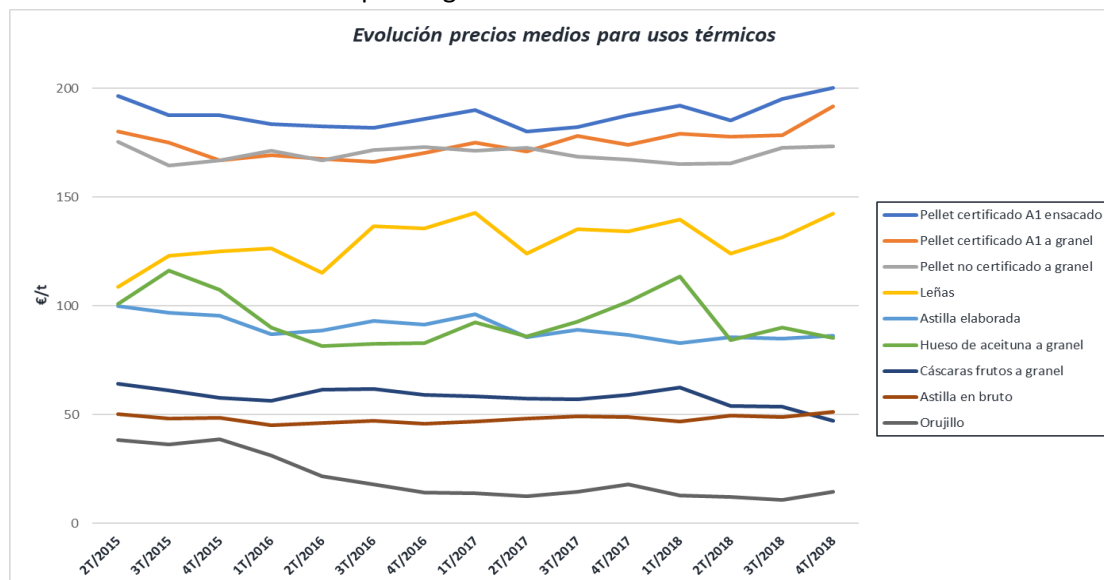
Informe de Precios de la Biomasa para Usos Térmicos

Datos correspondientes al 4^{to} Trimestre de 2018

Suben los precios, falta suministro

1. Precios de la biomasa para usos térmicos (4^{to} Trimestre 2018)

Los datos del cuarto trimestre del año 2018 para algunas de las biomásas térmicas monitorizadas son los siguientes:



Se presentan los datos de evolución de precios medios (€/t) de biomasa para usos térmicos también en formato tabla:

Precios en €/t	2T/2015	3T/2015	4T/2015	1T/2016	2T/2016	3T/2016	4T/2016	1T/2017	2T/2017	3T/2017	4T/2017	1T/2018	2T/2018	3T/2018	4T/2018
Pellet certificado A1 ensacado	196,59	187,72	187,61	183,62	182,69	181,99	186,12	189,95	180,23	182,25	187,62	192,27	185,16	195,29	200,43
Pellet certificado A1 a granel	180,06	174,96	167,09	169,21	167,62	166,16	170,25	175,15	171,00	178,17	174,03	179,04	177,86	178,55	191,77
Pellet no certificado a granel	175,50	164,44	166,89	171,37	166,94	171,77	173,02	171,30	172,86	168,56	167,37	165,16	165,48	172,86	173,46
Leñas	108,82	123,18	125,01	126,35	115,16	136,77	135,70	142,66	124,11	135,16	134,33	139,62	124,15	131,39	142,59
Astilla elaborada	99,86	96,98	95,49	86,88	88,69	93,00	91,56	96,28	85,64	89,17	86,69	82,78	85,70	84,80	86,44
Hueso de aceituna a granel	100,92	116,19	107,29	89,94	81,59	82,59	83,03	92,37	85,97	92,74	101,88	113,40	84,20	90,13	85,43
Cáscaras frutos a granel	64,12	61,18	57,65	56,21	61,35	61,71	59,16	58,27	57,54	57,05	59,15	62,50	54,08	53,53	47,32
Astilla en bruto	50,38	48,07	48,40	45,07	46,17	47,15	45,69	46,83	48,32	49,25	48,97	46,73	49,65	48,90	51,24
Orujillo	38,37	36,25	38,55	31,22	21,68	18,03	14,25	13,93	12,46	14,43	17,95	12,72	12,16	10,88	14,43

En general, los precios obtenidos son "en punto de entrega". En el caso de haber obtenido un precio Ex-Works (en origen) en la encuesta, a éste se le ha añadido un coste de transporte, equivalente a considerar la distancia media de transporte para el trimestre que hayan aportado los distintos agentes en la encuesta.

El precio que se indica es a consumidor final con la excepción de los productos ensacados, que son al distribuidor minorista.

Los precios no incluyen IVA, con la excepción de la leña.

Los precios del pellet no certificado ensacado y del hueso de aceituna ensacado no se incluyen porque se considera que no cumplen con los requisitos de calidad establecidos en la metodología.

Precios de la biomasa para usos térmicos

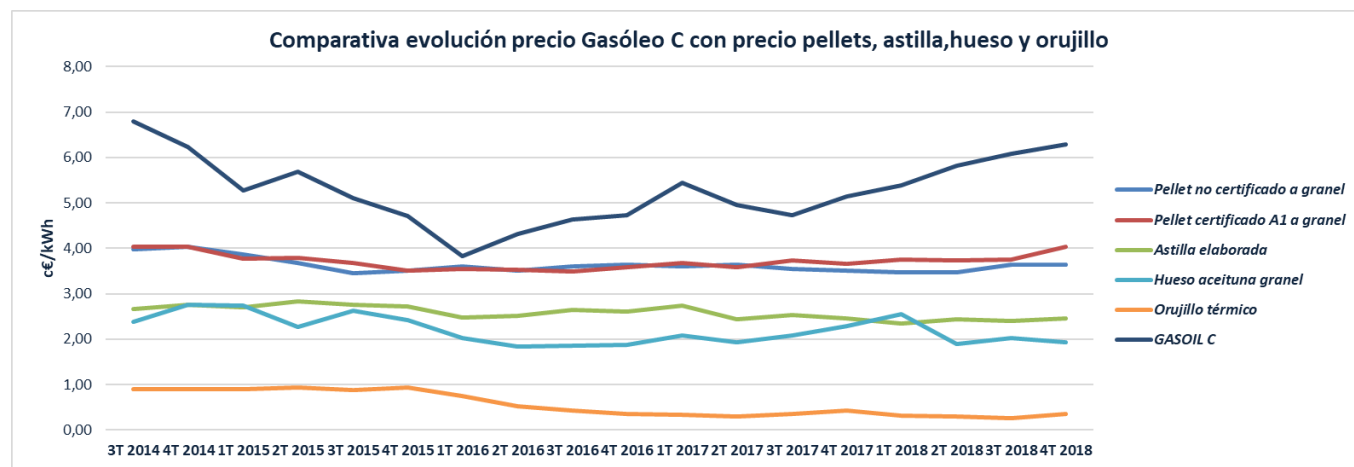
4^{to} trimestre 2018

2. Comentarios

En el cuarto trimestre de 2018 se ha observado una subida generalizada de precios, con los fabricantes de biocombustibles con alta demanda invernal (por ejemplo, pellets y hueso). Los condicionantes que han afectado esta evolución son la estacionalidad (llegada del invierno), la falta general de suministro y las expectativas de mantenimiento de altos precios en el mercado europeo.

Por otro lado, y por cuarto trimestre consecutivo, ante la escasez de oferta en el resto de Europa, se ha mantenido la tendencia al aumento de las exportaciones de astilla en bruto que ya supera los niveles de 2017.

Como puede observarse en la evolución de los últimos 3 años en los precios del gasóleo de calefacción y las biomásas para usos térmicos más utilizadas en España (los precios no incluyen IVA, pero sí otros impuestos indirectos), el precio de la biomasa se caracteriza por una gran estabilidad, que contrasta con la volatilidad del precio del gasóleo de calefacción, siendo cada vez mayor el margen entre las distintas biomásas y el gasóleo C:



Se presentan los datos de comparación de la evolución de precios (c€/kWh) también en formato tabla:

Precios en c€/kWh	3T 2015	4T 2015	1T 2016	2T 2016	3T 2016	4T 2016	1T 2017	2T 2017	3T 2017	4T 2017	1T 2018	2T 2018	3T 2018	4T 2018
GASOIL C	5,11	4,71	3,82	4,31	4,63	4,74	5,44	4,96	4,74	4,81	5,39	5,82	6,08	6,30
Pellet certificado A1 a granel	3,68	3,51	3,55	3,52	3,49	3,58	3,68	3,59	3,74	3,66	3,76	3,74	3,75	4,03
Pellet no certificado a granel	3,45	3,51	3,60	3,51	3,61	3,63	3,60	3,63	3,54	3,52	3,47	3,48	3,63	3,64
Astilla elaborada	2,76	2,71	2,47	2,52	2,64	2,60	2,74	2,43	2,53	2,46	2,35	2,43	2,41	2,46
Hueso aceituna a granel	2,62	2,42	2,03	1,84	1,86	1,87	2,08	1,94	2,09	2,29	2,55	1,90	2,03	1,92
Orujillo térmico	0,88	0,93	0,75	0,52	0,44	0,34	0,34	0,30	0,35	0,43	0,31	0,29	0,26	0,35

(28 Marzo 2019)