

PACTO por la
RECUPERACIÓN
ECONÓMICA



CASTILLA-LA MANCHA 2015 > 2020

COMISIÓN DE SEGUIMIENTO

EJE 5.- INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO

QUINTO INFORME DE SEGUIMIENTO

2º SEMESTRE 2018



Castilla-La Mancha



ESTRUCTURA DEL INFORME





INTRODUCCIÓN

DECLARACIÓN INSTITUCIONAL PARA INICIAR LA CONCERTACIÓN DE UN ACUERDO MARCO PARA LA RECUPERACIÓN SOCIAL Y ECONÓMICA DE CASTILLA-LA MANCHA (2015-2020)
(Firmantes: Gobierno Regional, CC.OO., UGT y CECAM 06 de octubre de 2015)

RECUPERACIÓN
ECONÓMICA

RECUPERACIÓN SOCIAL

REFORMA
INSTITUCIONAL Y
POTENCIACIÓN DEL
DIÁLOGO SOCIAL

PACTO por la
RECUPERACIÓN
ECONÓMICA



CLM
2015
2020

• PROCESO DEL DIÁLOGO SOCIAL:
de noviembre de 2015 a junio de 2016

• FIRMA: 19 septiembre 2016





DECLARACIÓN INSTITUCIONAL PARA INICIAR LA CONCERTACIÓN DE UN ACUERDO MARCO PARA LA RECUPERACIÓN SOCIAL Y ECONÓMICA DE CASTILLA-LA MANCHA (2015-2020). 06/10/2015

1ª COMISIONES DE SEGUIMIENTO
Abril-Mayo 2017

2ª COMISIONES DE SEGUIMIENTO
Enero 2018

3ª COMISIONES DE SEGUIMIENTO
Junio 2018

4ª COMISIONES DE SEGUIMIENTO
Diciembre 2018

5ª COMISIONES DE SEGUIMIENTO
Mayo 2019



19/09/2016



CUMPLIENDO COMPROMISOS (más de 2 años)
Rendición y transparencia



DIÁLOGO SOCIAL (más de 3 años)

EJE 5.- INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO INTRODUCCIÓN



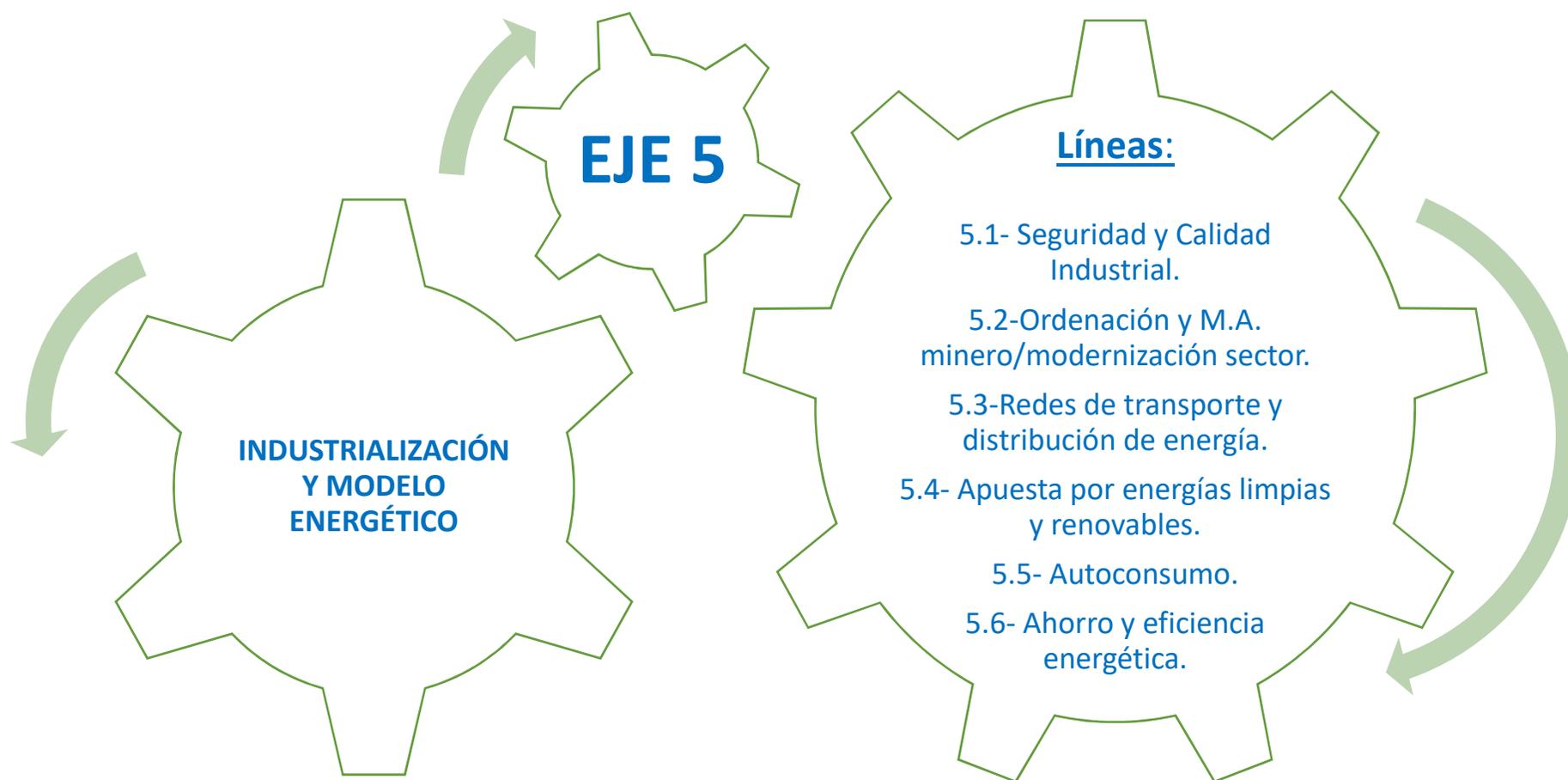
INTRODUCCIÓN



Secretaría y Coordinación por la Consejería de Economía, Empresas y Empleo		
PROPUESTA DEL PACTO		
Elaboración	Consejería de Economía, Empresas y Empleo	JULIO/2016
Aprobación	Comisión de Coordinación	30 AGOSTO 2016
FIRMA DEL PACTO		
Firmantes	Presidente Castilla-La Mancha	
	Secretario General CCOO	
	Secretario General UGT	
	Presidente CECAM	
Aprobación	19 Septiembre 2016	
COMISIÓN DE SEGUIMIENTO DEL PACTO (semestral)		
Primera reunión de seguimiento (abril-mayo 2017)		Cuarta reunión de seguimiento (diciembre 2018)
Segunda reunión de seguimiento (noviembre-diciembre 2017)		Quinta reunión de seguimiento (mayo 2019)
Tercera reunión de seguimiento (junio 2018)		



PACTO POR LA RECUPERACIÓN ECONÓMICA DE CASTILLA-LA MANCHA (2015-2020)
(Firmantes: Gobierno Regional, CC.OO., UGT y CECAM 19 de septiembre 2016)

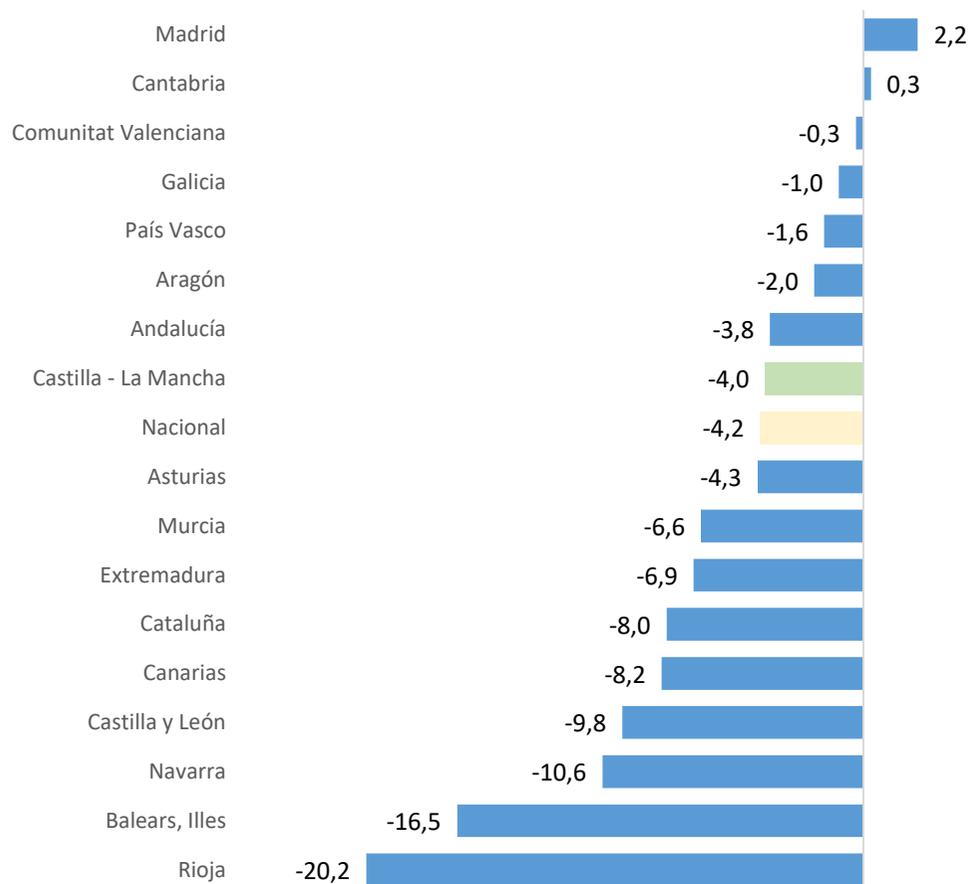


EJE 5.- INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO

INDICADORES DE DIAGNOSTICO

INDUSTRIA-ÍNDICE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Tasa anual de la producción industrial. Comparativa CC.AA.
(Diciembre 2018)



Fuente: I.N.E.. Base 2015. Datos provisionales.

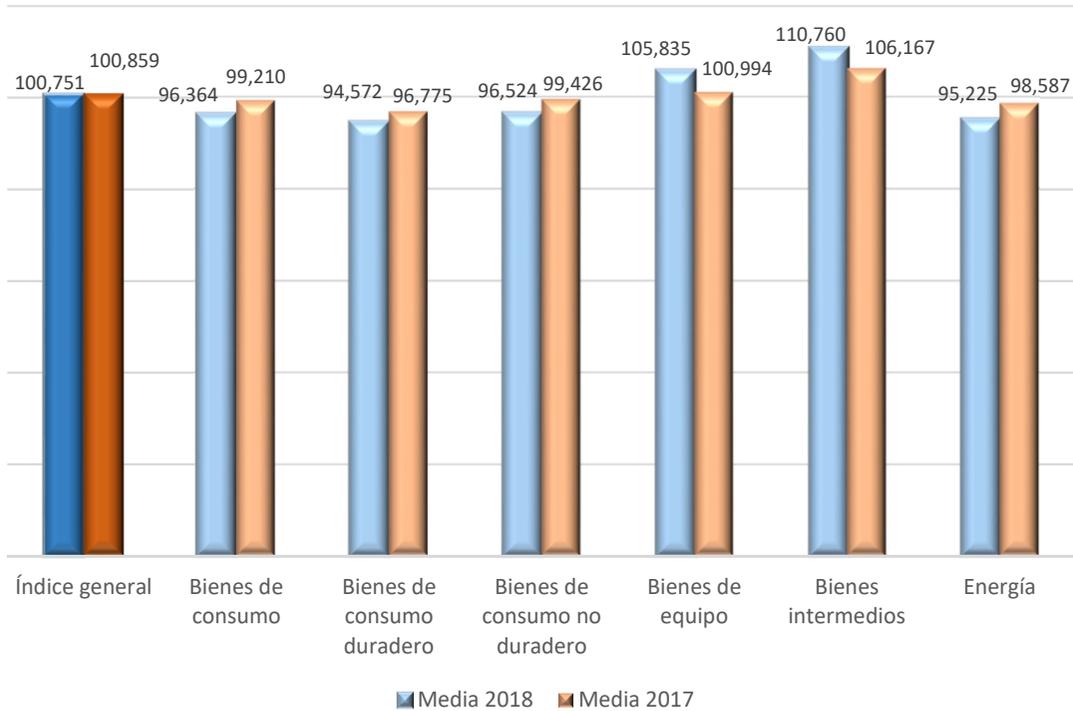
Índices de producción industrial

Diciembre 2018				
Nacional/Comunidad Autónoma	Índice Producción Industrial	TASA % anual	Media año 2018	TASA % media de lo que va de año
Total Nacional	92,9	-4,2	105,3	0,8
Andalucía	104,0	-3,8	101,7	-2,9
Aragón	88,2	-2,0	106,3	1,0
Asturias	102,5	-4,3	107,3	2,2
Balears, Illes	78,1	-16,5	97,3	-3,9
Canarias	91,7	-8,2	98,1	-0,4
Cantabria	99,3	0,3	114,7	6,6
Castilla y León	80,4	-9,8	98,7	1,1
Castilla - La Mancha	91,7	-4,0	100,8	-0,1
Cataluña	89,9	-8,0	107,8	0,8
Comunitat Valenciana	93,6	-0,3	105,0	1,0
Extremadura	89,3	-6,9	103,4	0,9
Galicia	97,4	-1,0	109,2	4,9
Madrid	99,2	2,2	106,5	1,9
Murcia	100,5	-6,6	108,1	-0,7
Navarra	81,2	-10,6	103,5	0,4
País Vasco	91,9	-1,6	106,1	0,5
Rioja	68,8	-20,2	90,0	-5,6

EL ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE CASTILLA-LA MANCHA EN DICIEMBRE DE 2018, HA EXPERIMENTADO UN COMPORTAMIENTO SIMILAR AL DE LA MEDIA NACIONAL. EN TÉRMINOS ANUALES, LA TASA DE CRECIMIENTO INTERANUAL DE CASTILLA-LA MANCHA SE HA MANTENIDO CONSTANTE RESPECTO DEL EJERCICIO ANTERIOR.

INDUSTRIA

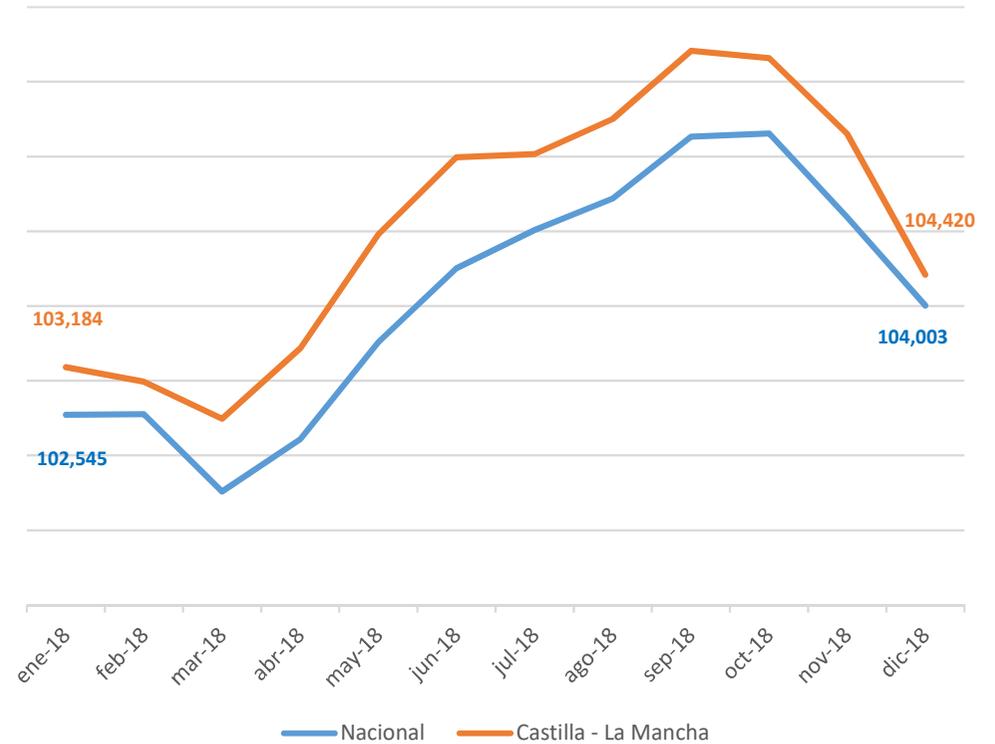
**Índice de Producción Industrial (Base 2015)
 por destino económico de los bienes
 Castilla-La Mancha (MEDIA 2017-2018)**



Fuente: INE.- índice producción Industrial (Base 2015).(elaboración propia)

EN 2018 CASTILLA-LA MANCHA PRESENTA UN ÍNDICE GENERAL DE 100,8, SIMILAR AL DEL EJERCICIO PRECEDENTE. POR SECTORES ECONÓMICOS MEJORAN SU COMPORTAMIENTO LOS BIENES DE EQUIPO (+6 PUNTOS) Y BIENES INTERMEDIOS (+4,6 PUNTOS) EN DETRIMENTO DE LOS BIENES DE CONSUMO Y ENERGÍA .

Evolución mensual del índice de Precios Industriales (Base 2015)

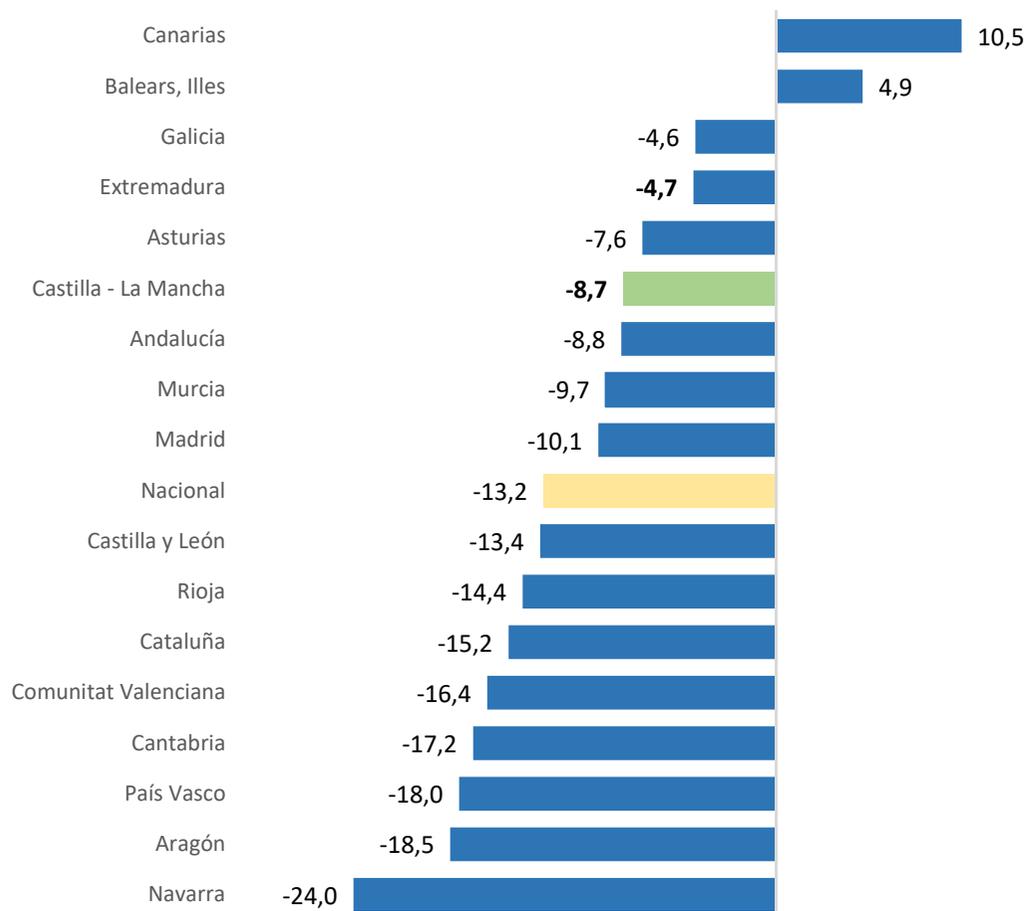


Fuente: INE.- índice precios industriales (Base 2015).(elaboración propia)

EN LA GRÁFICA SE RECOGE LA COMPARATIVA MENSUAL DEL IPRI REGIONAL EN RELACIÓN CON EL NACIONAL REFERIDA AL AÑO 2018, APRECIÁNDOSE UNA TENDENCIA SIMILAR EN LA EVOLUCIÓN DE AMBOS ÍNDICES SI BIEN EN EL ÚLTIMO TRIMESTRE EXISTE UNA CONVERGENCIA DEL ÍNDICE REGIONAL AL NACIONAL

INDUSTRIA-ÍNDICES DE CIFRA DE NEGOCIO (DEMANDA)

Tasa anual del Índice de Cifra de Negocio en la Industria.
Comparativa CCAA. (diciembre 2018)



Índices de Cifra de Negocio en la Industria

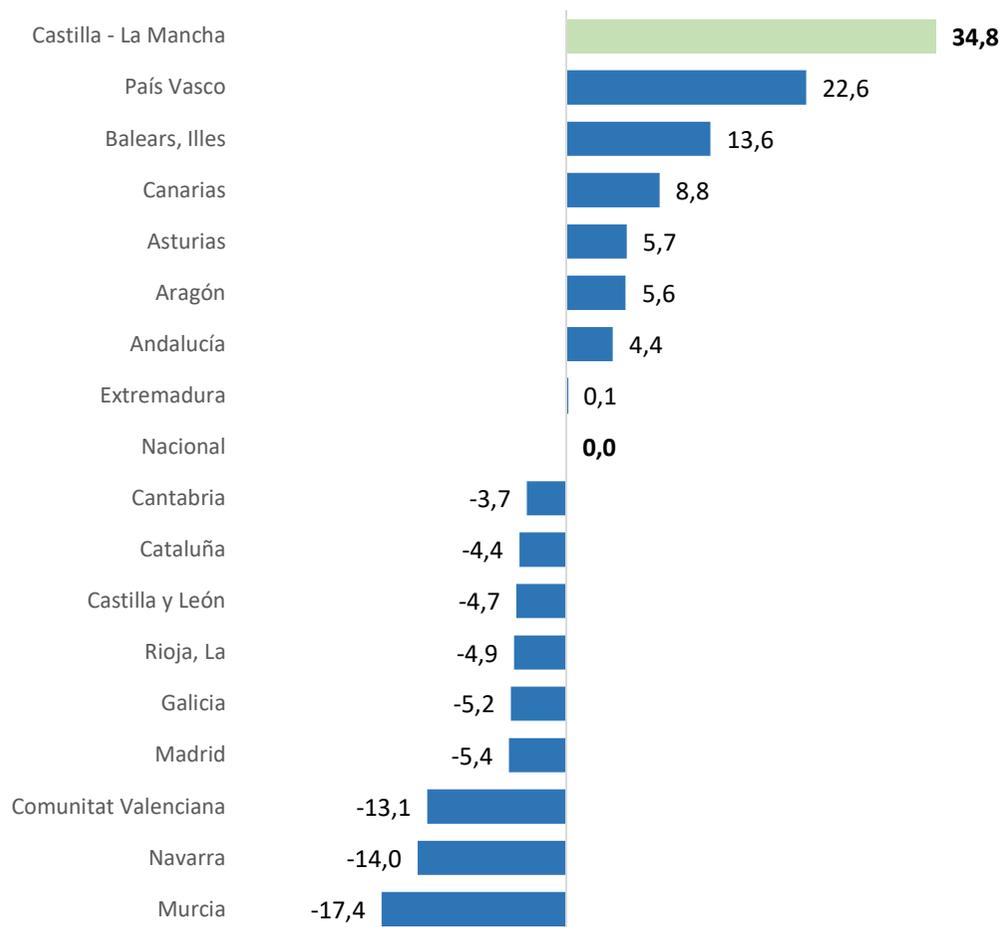
Diciembre 2018				
Nacional/Comunidad Autónoma	Índice Cifra de Negocios Industria	TASA % anual	Media año 2018	TASA % media de lo que va de año
Nacional	102,3	-13,2	-2,4	4,5
Andalucía	107,7	-8,8	-3,0	4,4
Aragón	102,7	-18,5	6,8	4,6
Asturias	108,9	-7,6	-0,4	6,7
Balears, Illes	98,1	4,9	7,7	-2,5
Canarias	118,1	10,5	4,6	-1,6
Cantabria	100,6	-17,2	0,9	5,1
Castilla y León	94,1	-13,4	-5,4	-0,2
Castilla - La Mancha	108,7	-8,7	-3,3	6,0
Cataluña	98,4	-15,2	-2,3	3,6
Comunitat Valenciana	94,7	-16,4	1,1	4,9
Extremadura	122,7	-4,7	9,8	6,8
Galicia	114,5	-4,6	4,5	7,1
Madrid	113,1	-10,1	-3,2	2,4
Murcia	114,5	-9,7	-2,7	8,3
Navarra	93,2	-24,0	-8,0	10,8
País Vasco	95,9	-18,0	-11,7	5,7
Rioja	92,0	-14,4	-6,5	-0,7

Fuente: I.N.E.. Base 2015. Datos provisionales.

EL ÍNDICE GENERAL DE EVOLUCIÓN DE LA CIFRA DE NEGOCIOS EN LA INDUSTRIA (EXTRATIVA Y MANUFACTURERA) SE SITÚA POR ENCIMA DE LA MEDIA NACIONAL, EN SÉPTIMO LUGAR EN EL RANKING NACIONAL. LA TASA DE VARIACIÓN INTERNANUAL EXPERIMENTA UNA TENDENCIA NEGATIVA PRÁCTICAMENTE EN TODAS LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS, SI BIEN EN CASTILLA-LA MANCHA ES MENOR RESPECTO A LA NACIONAL.

INDUSTRIA-ÍNDICES DE ENTRADAS DE PEDIDOS (DEMANDA FUTURA)

Tasa anual de Índices de Entrada de Pedidos en la Industria.
Comparativa CC.AA. (diciembre 2018)



Fuente: I.N.E.. Base 2015. Datos provisionales.

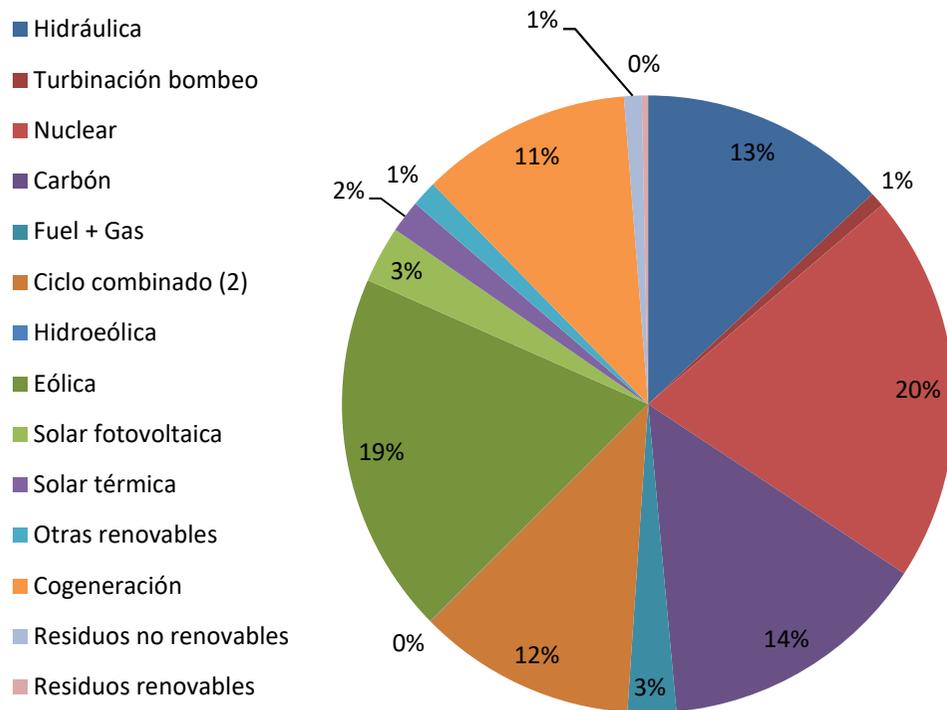
Índices de Entrada de Pedidos en la Industria

Diciembre 2018				
Nacional/ Comunidad Autónoma	Índice Entrada Pedidos Industria	TASA % anual	TASA % media de lo que va de año	
Total Nacional	107,8	0,0	6,4	
Andalucía	113,8	4,4	6,4	
Aragón	114,9	5,6	5,2	
Asturias, Principado de	112,9	5,7	9,1	
Balears, Illes	104,3	13,6	-3,2	
Canarias	120,3	8,8	-0,1	
Cantabria	98,1	-3,7	4,4	
Castilla y León	92,7	-4,7	-1,0	
Castilla - La Mancha	161,2	34,8	9,3	
Cataluña	103,2	-4,4	3,8	
Comunitat Valenciana	91,9	-13,1	4,4	
Extremadura	115,3	0,1	6,2	
Galicia	101,3	-5,2	3,8	
Madrid, Comunidad de	95,5	-5,4	-1,6	
Murcia, Región de	111,5	-17,4	68,3	
Navarra, Comunidad Foral de	91,3	-14,0	8,1	
País Vasco	134,2	22,6	4,3	
Rioja, La	88,7	-4,9	0,3	

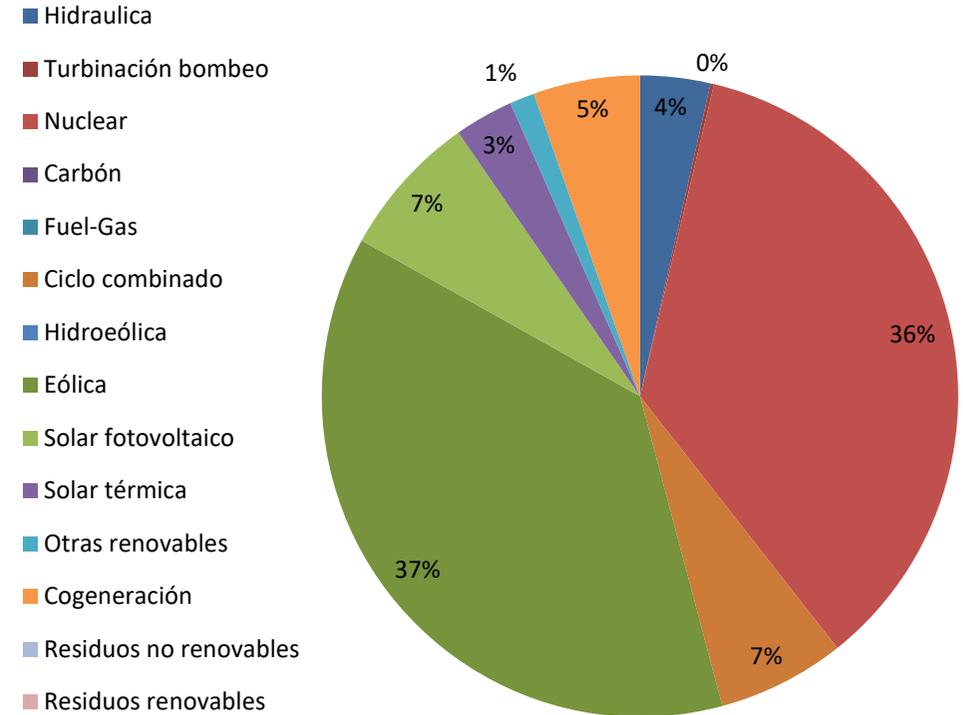
EL ÍNDICE GENERAL DE PEDIDOS EN LA INDUSTRIA (EXTRACTIVA Y MANUFACTURERA) SE SITÚA EN PRIMER LUGAR DEL RANKING NACIONAL, CON UNA EVOLUCIÓN INTERANUAL MUY SUPERIOR A LA MEDIA NACIONAL, QUE PERMANECE INVARIABLE.

ENERGÍA 2018: GENERACIÓN. COMPARATIVA ESTADO-CLM

Estructura de la generación de energía eléctrica
Nacional. Avance 2018



Estructura de la generación de energía eléctrica
Castilla-La Mancha. Avance 2018

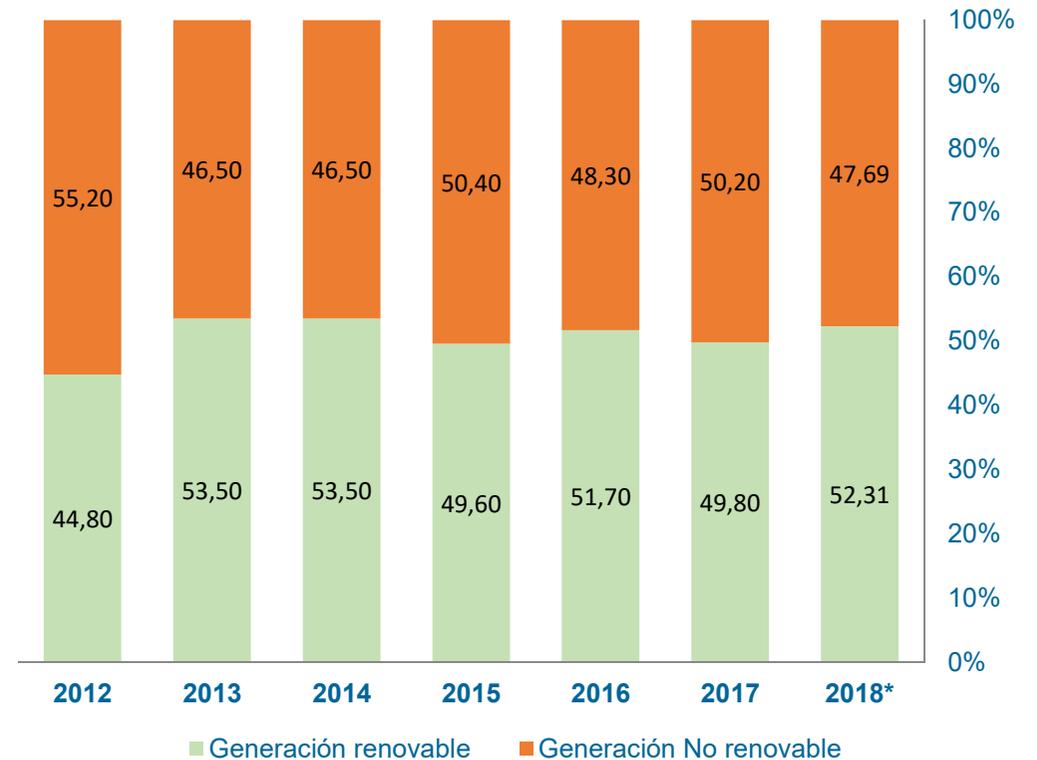
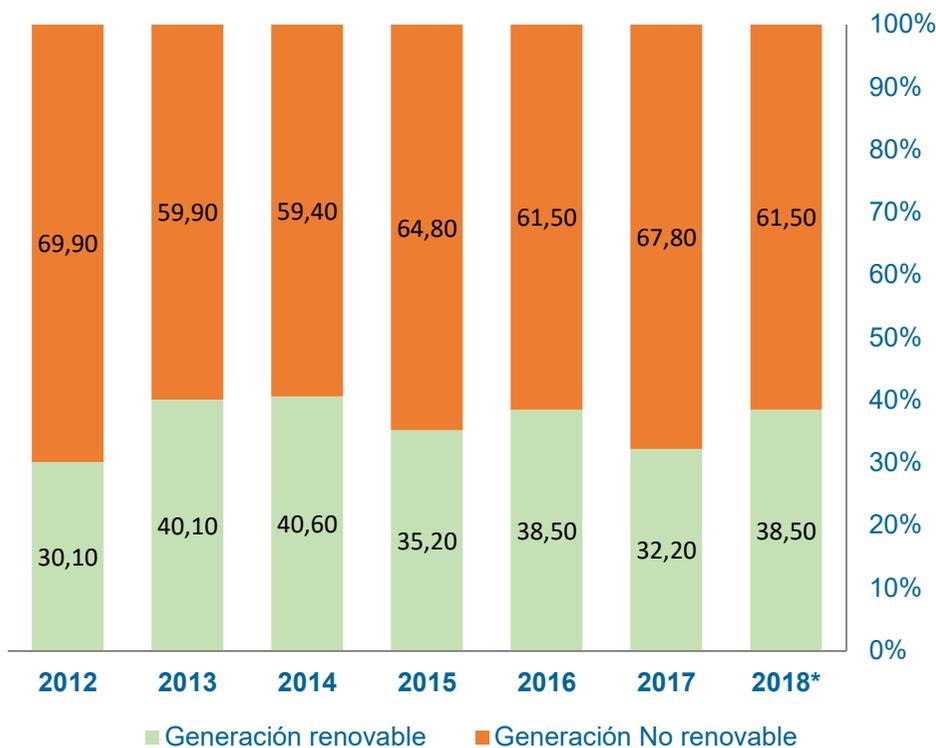


DE LA COMPARATIVA DE AMBOS GRÁFICOS PUEDE APRECIARSE LA DIFERENTE COMPOSICIÓN DEL MIX ENERGÉTICO NACIONAL Y DEL MIX ENERGÉTICO REGIONAL, PRIMANDO EN ESTE ÚLTIMO LA GENERACIÓN RENOVABLE, QUE TAL Y COMO PUEDE APRECIARSE SUPERA A LA GENERACIÓN CONVENCIONAL, DESTACANDO LA EÓLICA COMO LA PRINCIPAL FUENTE DE GENERACIÓN A NIVEL REGIONAL. A NIVEL NACIONAL LA GENERACIÓN REGISTRÓ UNA CAÍDA DEL 0,5% (260.906 GWh) MIENTRAS QUE **EN CASTILLA-LA MANCHA SE INCREMENTA EN UN 1% (21.662 GWh)**. DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA ESTRATEGIA DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA PUESTA EN MARCHA POR EL GOBIERNO DEL ESTADO, CASTILLA-LA MANCHA ESTARÍA MEJOR POSICIONADA PARA CUMPLIR EL OBJETIVO MARCADO EN EL BORRADOR DEL PLAN NACIONAL INTEGRADO DE ENERGÍA Y CLIMA 2021-2030. PNIEC (PENDIENTE DE APROBACIÓN POR LA COMISIÓN EUROPEA) ESPECIALMENTE EN LO RELATIVO AL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE LAS RENOVABLES EN LA GENERACIÓN ELÉCTRICA EN 2030 FIJADO EN UN 74%, TENIENDO EN CUENTA LOS **MÁS DE 1.000 MW DE POTENCIA RENOVABLE EN CONSTRUCCIÓN DE LOS 2.761 MW EN TRAMITACIÓN A DICIEMBRE DE 2018.**

ENERGÍA 2018: EVOLUCIÓN DE LA GENERACIÓN.
COMPARATIVA ESTADO-CLM

% Generación renovable y no renovable Nacional. Avance 2018

% Generación renovable y no renovable en Castilla-La Mancha. Avance 2018

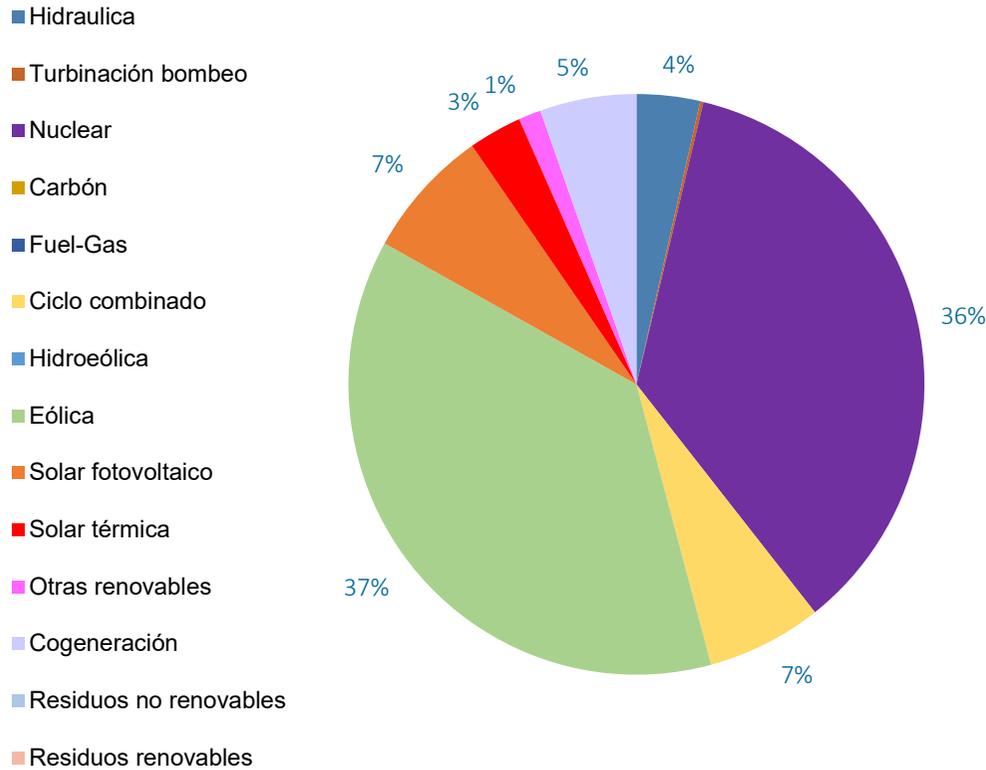


Fuente: Red Eléctrica de España. Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia).

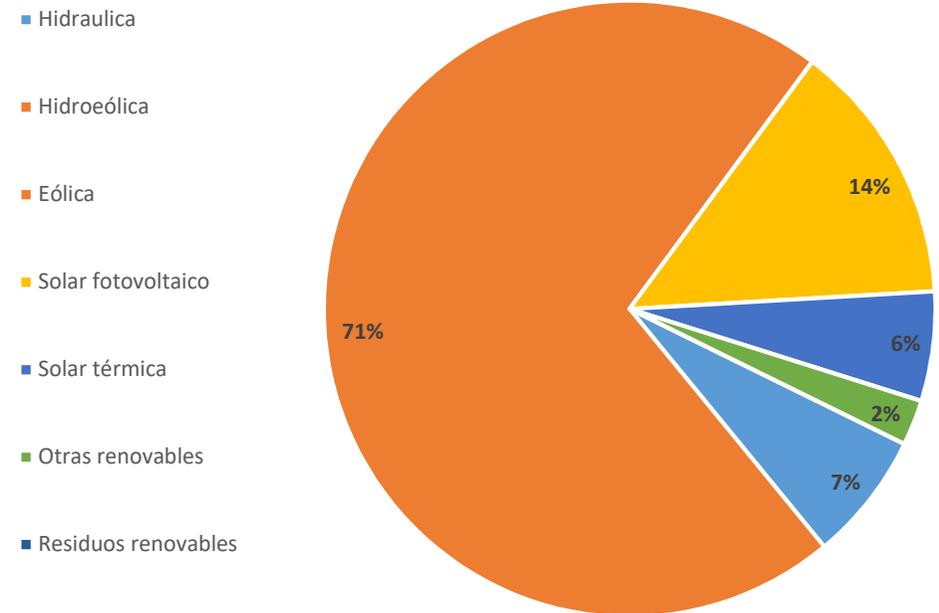
RESPECTO DE LA EVOLUCIÓN DEL % DE GENERACIÓN RENOVABLE Y NO RENOVABLE, VINCULADA A LA ESTRUCTURA DE LA GENERACIÓN RECOGIDA EN LA DIAPOSITIVA ANTERIOR, PUEDE APRECIARSE COMO EN CASTILLA-LA MANCHA, A DIFERENCIA DE LÁS CIFRAS A NIVEL NACIONAL, **LA GENERACIÓN RENOVABLE SUPERA A LA NO RENOVABLE EN CASI 5 PUNTOS PORCENTUALES, INCREMENTÁNDOSE LA GENERACIÓN RENOVABLE EN RELACIÓN A 2017 EN MAS DE UN 2%,** IMPULSADA POR EL CRECIMIENTO DE EÓLICA E HIDRÁULICA Y LA DISMINUCIÓN DE LA GENERACIÓN DE CICLOS COMBINADOS Y COGENERACIÓN. A NIVEL ESTATAL, A PESAR DE QUE LA GENERACIÓN NO RENOVABLE SUPERA EN MAS DE 20 PUNTOS A LA RENOVABLE, A EFECTOS DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA, LAS CIFRAS SON POSITIVAS, PRODUCIÉNDOSE UN CAMBIO TENDENCIAL, ELEVANDO LAS ENERGÍAS RENOVABLES SU CUOTA EN EL CONJUNTO DE LA GENERACIÓN ELÉCTRICA EN MAS DE 6 PUNTOS, PRINCIPALMENTE FAVORECIDAS POR EL INCREMENTO DE LA PRODUCCIÓN HIDRÁULICA DE UN 84,8% RESPECTO AL 2017 , ASÍ COMO DE LA EÓLICA QUE CRECIÓ CASI UN 3% , LA CUAL SE MANTIENE COMO SEGUNDA FUENTE DE GENERACIÓN ELÉCTRICA EN 2018.

ENERGÍA – MIX GENERACIÓN 2018 CLM

Estructura de la generación de energía eléctrica en Castilla-La Mancha. 2018



Estructura de la generación de energía eléctrica renovable de Castilla-La Mancha. 2018



*datos Informe Avance del Informe del sistema eléctrico español 2018 (Red Eléctrica de España)

Fuente: Red Eléctrica de España. Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia)

Fuente: Red Eléctrica de España. Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia)

CASTILLA-LA MANCHA SE CONSOLIDA COMO UNA DE LAS CC.AA. QUE MÁS ENERGÍA GENERA A NIVEL NACIONAL (21.662 Gwh) CON EL 8 %,INCREMENTANDO SU GENERACIÓN EN UN 1% RESPECTO A 2017. CABE DESTACAR QUE EN 2017 LA NUCLEAR SUPERABA A LA EÓLICA, PASANDO EN 2018 LA EÓLICA (CON UN INCREMENTO DEL 2%) A SUPERAR PORCENTUALMENTE A LA GENERACIÓN NUCLEAR .

EN EL GRÁFICO PUEDE APRECIARSE EL PAPEL PREPONDERANTE DE LA EÓLICA EN LA GENERACIÓN RENOVABLE, QUE VIENE A CUBRIR CASI LAS TRES CUARTAS PARTES DE LA GENERACIÓN RENOVABLE REGIONAL, SEGUIDA DE LA FOTOVOLTAICA CUYA PRODUCCIÓN EN C-LM SE DUPLICARÁ A 2020, CUANDO ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO TODA LA POTENCIA ACTUALMENTE EN CONSTRUCCIÓN. NO OBSTANTE CASTILLA-LA MANCHA HA SIDO EN 2018 LIDER EN GENERACIÓN FOTOVOLTAICA EN ESPAÑA CON 1.575 GWh.

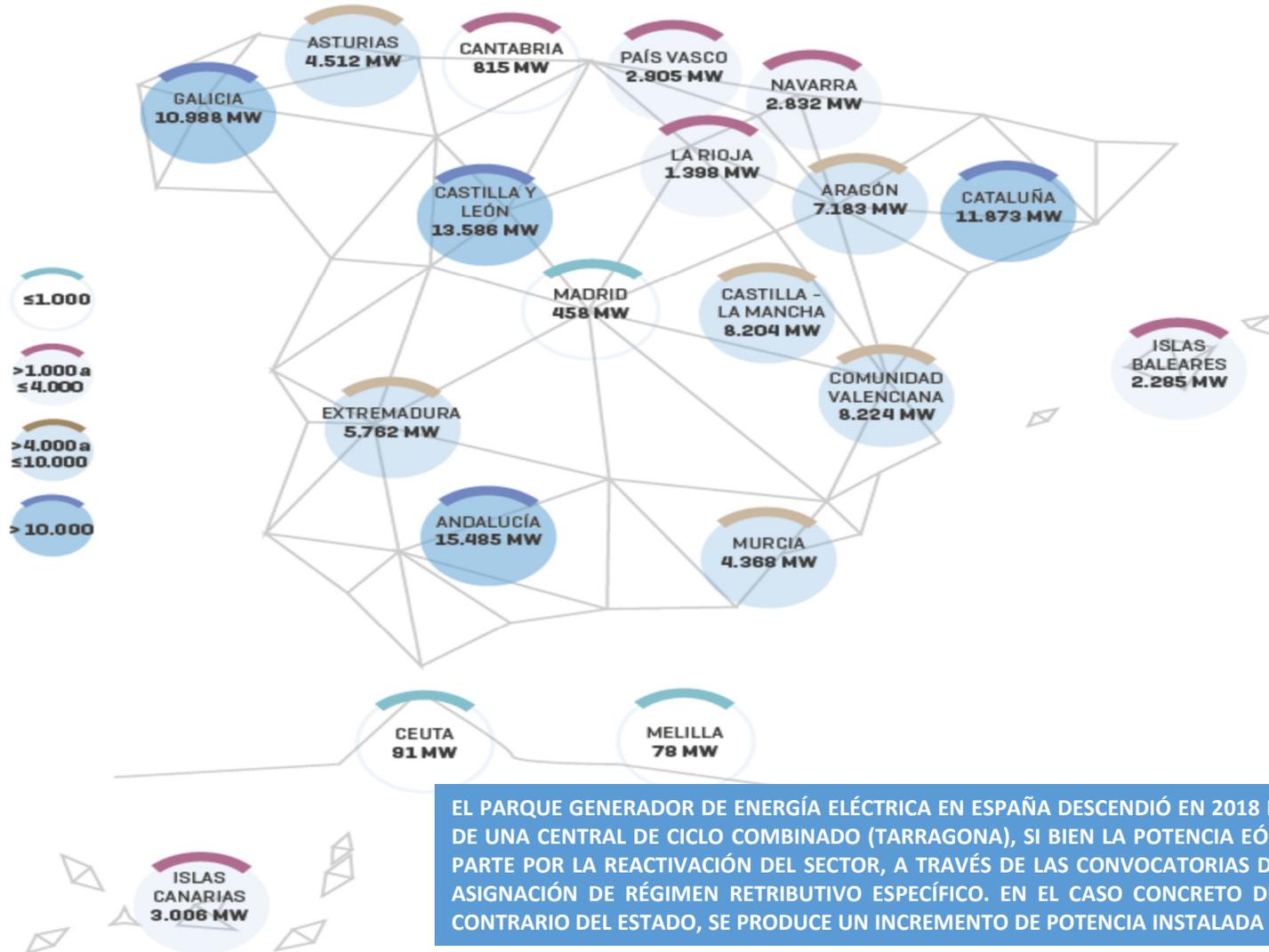
EJE 5.- INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO

INDICADORES DE DIAGNOSTICO



ENERGÍA 2018: POTENCIA INSTALADA (Mapa desglosado por CCAA)

Potencia instalada por comunidades autónomas [MW]



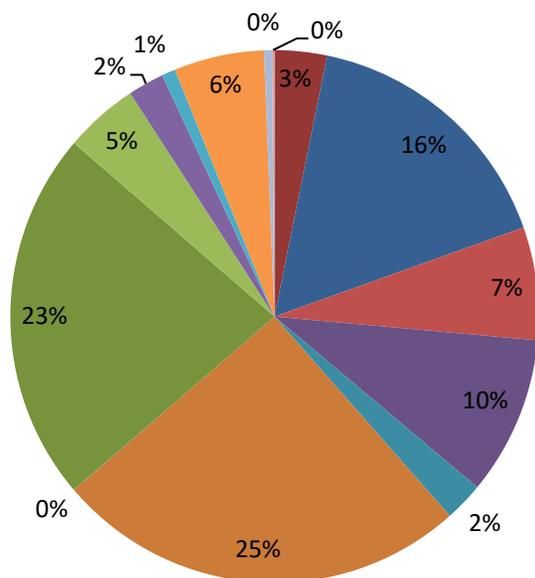
EL PARQUE GENERADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN ESPAÑA DESCENDIÓ EN 2018 EN 0,1% MOTIVADO POR EL CIERRE DE UNA CENTRAL DE CICLO COMBINADO (TARRAGONA), SI BIEN LA POTENCIA EÓLICA AUMENTÓ EN 1,5%, EN GRAN PARTE POR LA REACTIVACIÓN DEL SECTOR, A TRAVÉS DE LAS CONVOCATORIAS DE SUBASTAS DEL ESTADO PARA LA ASIGNACIÓN DE RÉGIMEN RETRIBUTIVO ESPECÍFICO. EN EL CASO CONCRETO DE CASTILLA-LA MANCHA, A SENSU CONTRARIO DEL ESTADO, SE PRODUCE UN INCREMENTO DE POTENCIA INSTALADA RESPECTO DE 2017 DE UN 0,1 %.

*datos Informe Avance del Informe del sistema eléctrico español 2018 (Red Eléctrica de España)

ENERGÍA 2018: POTENCIA INSTALADA

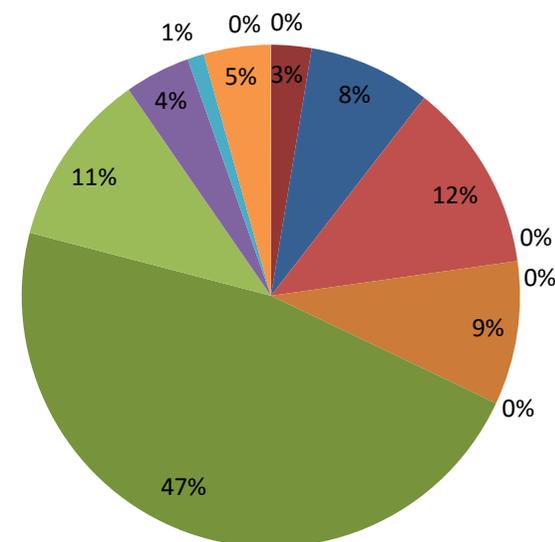
Estructura de la potencia eléctrica instalada (Mw)
Nacional 2018

- Bombeo puro
- Hidráulica
- Nuclear
- Carbón
- Fuel / gas
- Ciclo combinado
- Hidroeléctrica
- Eólica
- Solar fotovoltaica
- Solar térmica
- Otras renovables
- Cogeneración
- Residuos renovables
- Residuos no renovables



Estructura de la potencia eléctrica instalada
(Mw) Castilla-La Mancha 2018

- Bombeo puro
- Hidráulica
- Nuclear
- Carbón
- Fuel / gas
- Ciclo combinado
- Hidroeléctrica
- Eólica
- Solar fotovoltaica
- Solar térmica
- Otras renovables
- Cogeneración
- Residuos renovables
- Residuos no renovables



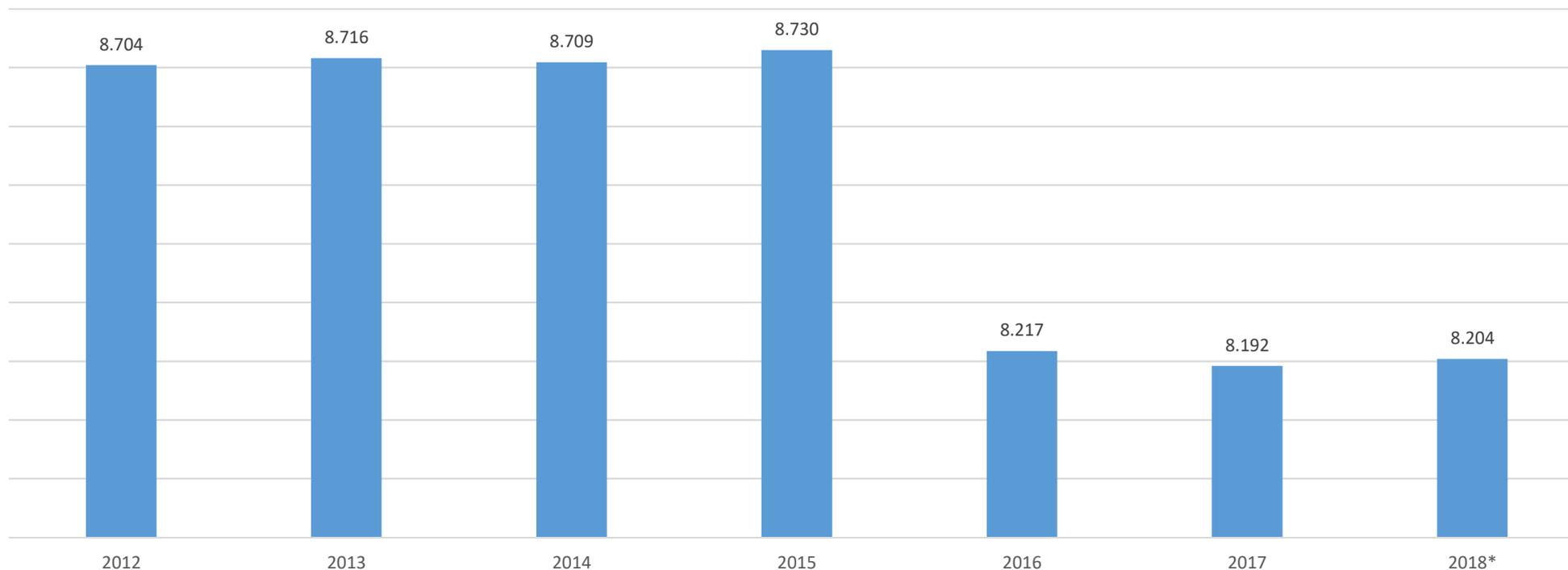
*datos Informe Avance del Informe del sistema eléctrico español 2018 (Red Eléctrica de España). Fuente: Red Eléctrica de España. Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia)

EN EL ESTADO EN 2018 LA ESTRUCTURA DE LA POTENCIA INSTALADA SE TRADUCE EN UN 47% DE RENOVABLE FRENTE A UN 53% DE NO RENOVABLE. EN CASTILLA LA MANCHA, MAS DEL 71% DE LA POTENCIA INSTALADA CORRESPONDE A INSTALACIONES DE TECNOLOGÍAS RENOVABLES FRENTE A CERCA DEL 29% DE NO RENOVABLE.



ENERGÍA 2018: POTENCIA INSTALADA

Evolución de la potencia eléctrica instalada (Mw) Castilla-La Mancha

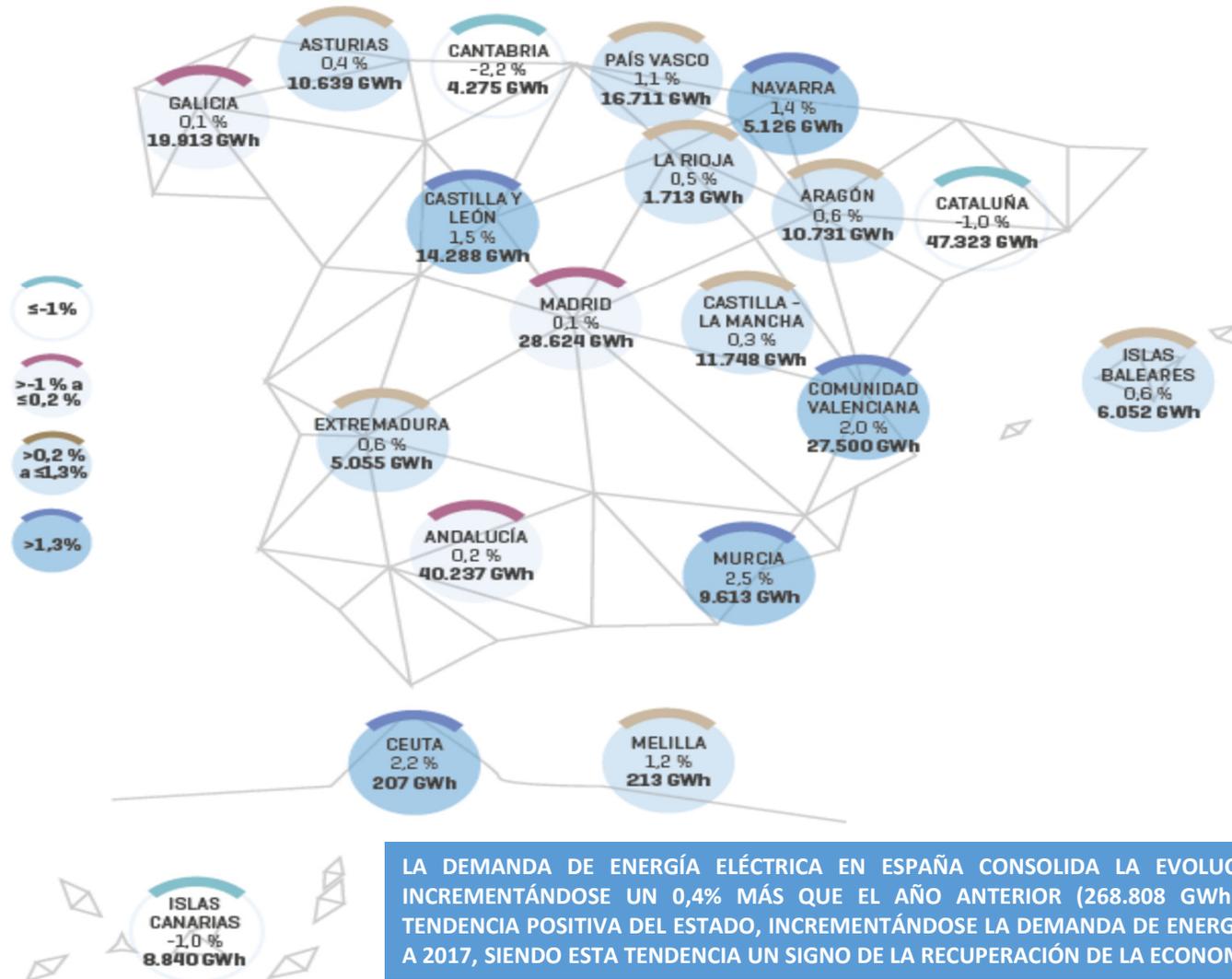


Fuente: Red Eléctrica de España. Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia)

EN 2018, LA POTENCIA ELÉCTRICA INSTALADA EN C-LM SE MANTIENE CON UNA CUOTA QUE REPRESENTA EL 8% DEL TOTAL NACIONAL, SI BIEN COMO PUEDE APRECIARSE, RESPECTO DE 2017 SE PRODUCE UN INCREMENTO DE POTENCIA INSTALADA EN LA TECNOLOGÍA EÓLICA A TRAVÉS DE LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE NUEVAS UNIDADES DE GENERACIÓN (MINIPARQUES).

ENERGÍA 2018: DEMANDA. (Mapa desglosado por CCAA)

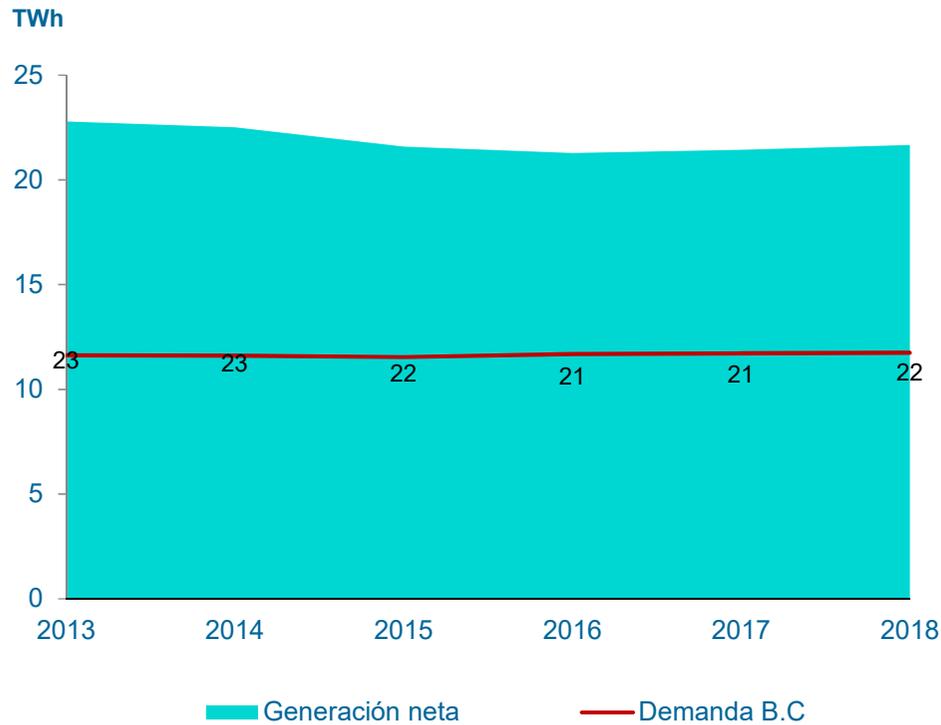
Demanda eléctrica por comunidades autónomas y variación respecto al año anterior [GWh y %]



*datos Informe Avance del Informe del sistema eléctrico español 2018 (Red Eléctrica de España)

BALANCE DE ENERGÍA ELÉCTRICA - 2018

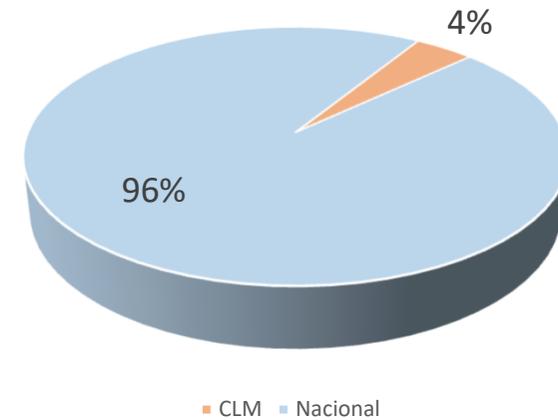
GENERACIÓN NETA vs. DEMANDA CASTILLA-LA MANCHA



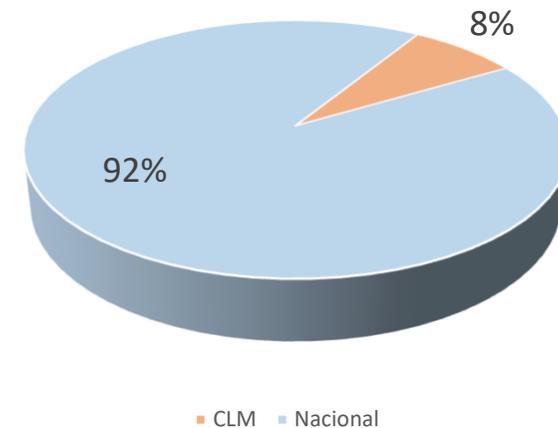
Fuente: Red Eléctrica de España (REE). Series estadísticas por Comunidades Autónomas (elaboración propia)

CASTILLA-LA MANCHA GENERA MÁS DE 21 TWh CASI EL DOBLE DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA QUE CONSUME (11.7 TWh), SIENDO UNA REGIÓN EXPORTADORA DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Demanda Castilla-La Mancha vs. Nacional 2018

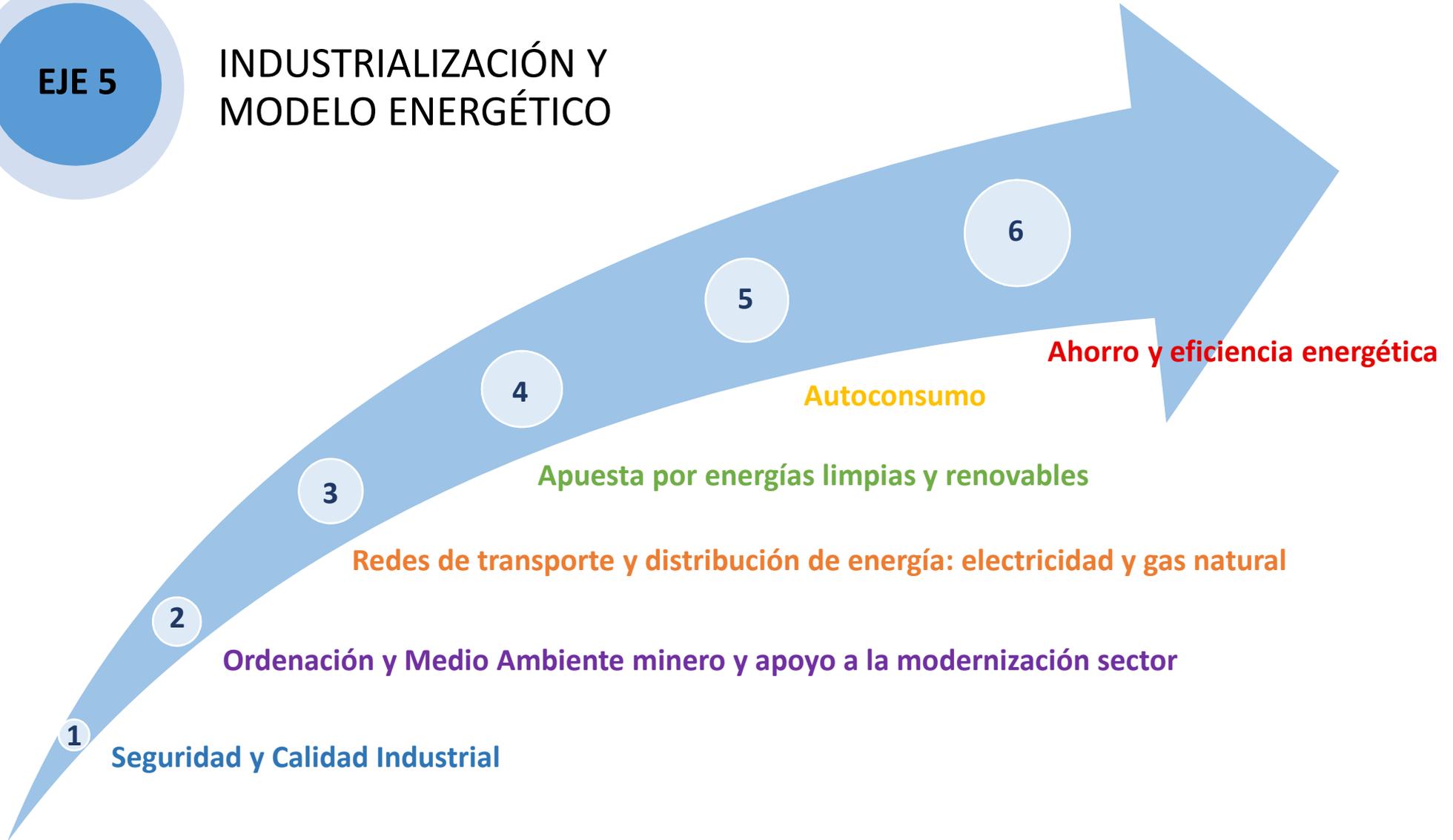


Generación neta Castilla-La Mancha vs. Nacional 2018





INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO



LINEA 5.1.- SEGURIDAD Y CALIDAD INDUSTRIAL

- MEJORA DE LA COMPETITIVIDAD DE EMPRESAS DE LA REGIÓN.
- DISMINUCIÓN DE LAS AFECCIONES AL MEDIO AMBIENTE.
- AUMENTO DE LA SEGURIDAD DE LAS PERSONAS.
- DINAMIZACIÓN DE SECTORES ECONÓMICOS VINCULADOS A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL.

LINEA 5.2.- ORDENACIÓN Y MEDIO AMBIENTE MINERO

- REDUCCIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LA ACTIVIDAD EXTRACTIVA.
- PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO HISTÓRICO MINERO-INDUSTRIAL DE LA REGIÓN.
- APOYO A LA MODERNIZACIÓN DEL SECTOR (NUEVAS TECNOLOGÍAS E INTERNACIONALIZACIÓN).

LINEA 5.3.- REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA: ELECTRICIDAD Y GAS

- REDUCCIÓN DE CARGAS , TRÁMITES ADMINISTRATIVOS Y AVANCE EN ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA.
- SUPERVISIÓN Y CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE CONDICIONANTES DE AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS.
- DESARROLLO DE REDES ELÉCTRICAS PARA INCREMENTO DE CALIDAD DEL SERVICIO Y CONTRIBUCIÓN A GENERACIÓN DISTRIBUIDA.
- EXPANSIÓN DE LA PENETRACIÓN DEL GAS NATURAL EN MUNICIPIOS DE NUESTRA REGIÓN.

LINEA 5.4.- APUESTA POR ENERGÍAS LIMPIAS Y RENOVABLES

- CONFIGURACIÓN DEL SECTOR ECONÓMICO VINCULADO A LAS EE.RR. COMO SECTOR ESTRATÉGICO REGIONAL.
- CONTRIBUCIÓN A LA CREACIÓN DE EMPLEO CUALIFICADO.
- DINAMIZACIÓN DE ECONOMÍAS LOCALES.
- FIJACIÓN DE POBLACIÓN EN ZONAS RURALES.
- RECUPERACIÓN EN C-LM DE INDUSTRIA ASOCIADA CON IMPORTANTE VALOR AÑADIDO POR SU DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN.

LINEA 5.5.- AUTOCONSUMO

- FOMENTO REGIONAL DEL AUTOCONSUMO (INCENTIVACIÓN -“SOCIALIZACIÓN DE LA ENERGÍA”).
- FAVORECER UNA TRANSICIÓN ENERGÉTICA SOSTENIBLE.
- FAVORECER LA GENERACIÓN DISTRIBUIDA

LINEA 5.6.- AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

- REDUCCIÓN DE LA INTENSIDAD ENERGÉTICA EN C-LM. (AUMENTO DE LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS REGIONALES).
- INCENTIVACIÓN A TRAVÉS DE LÍNEAS DE APOYO PÚBLICO DEL AHORRO Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SECTORES CON UN IMPORTANTE POTENCIAL DE AHORRO ENERGÉTICO. EJEMPLO: EDIFICACIÓN, INDUSTRIA, SERVICIOS PÚBLICOS, TRANSPORTE.
- INCREMENTO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Y EMPLEO VINCULADO A LA “ECONOMÍA SOSTENIBLE Y BAJA EN CARBONO”.
- PAPEL EJEMPLARIZANTE DE LA ADMINISTRACIÓN REGIONAL.

ACTUALIZADOS 19/02/2019

LÍNEA 5.1. SEGURIDAD Y CALIDAD INDUSTRIAL

- **Ejecución de actuaciones en el marco del Plan 2016-2019 de seguridad y calidad industrial de instalaciones y establecimientos industriales:**
 - ✓ Nº actuaciones de control/inspección periodo de seguimiento: más de 17.300
 - ✓ Total año 2018: 34.000
 - ✓ Ámbitos de inspección: Instalaciones, equipos y declaraciones responsables.
- **Contrato para la realización de inspecciones para el control de accidentes graves en establecimientos industriales (al amparo del RD 840/2015, sobre medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas):**
 - ✓ Nº de establecimientos inspeccionados: 9 (grandes instalaciones).
- **Proyectos normativos en período de información pública:**
 - ✓ Proyecto de decreto por el que se regula la prestación del **servicio de inspección técnica de vehículos en Castilla-la Mancha**. (resolución 22/11/2018). Fin plazo de alegaciones 3 de enero de 2019).

LÍNEA 5.2.- ORDENACIÓN Y MEDIO AMBIENTE MINERO Y APOYO A LA MODERNIZACIÓN DEL SECTOR

- **Restauración de huecos mineros:**
 - ✓ Incautación, en el periodo de seguimiento, de **3 avales** depositados por un importe de 70.304 €.
 - ✓ **2 contratos** para la rehabilitación de huecos mineros por importe total de 31.500 €, en ejecución de avales incautados.
- **Inventario de elementos patrimoniales histórico mineros:**
 - ✓ Ejecutado el contrato para la elaboración del inventario por importe de 11.882,3 €.
 - ✓ Inclusión como actuación elegible dentro del P.O. FEDER: Prioridad de inversión 6c “ La conservación, la protección, el fomento y el desarrollo del patrimonio natural y cultural”, dentro del OE 6.3.1 “Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en particular mediante el fomento de las infraestructuras, medios y soporte al sector turístico en la región de CLM con todas sus potencialidades.”
- **Contrato de servicios para la elaboración de las bases para el desarrollo del aprovechamiento de la energía geotérmica en Castilla-La Mancha:**
 - ✓ Anuncio de licitación con fecha 28/12/2018.
 - ✓ Presupuesto base de licitación: 160.000,00 (IVA incluido).
 - ✓ Fase presentación ofertas: 16/01/2019.

LÍNEA 5.3.- REDES DE TRANSPORTES Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y DE GAS NATURAL

- *Planes de inversión privada presentados por las empresas distribuidoras de gas para la gasificación de nuevos municipios 2015-2020:*
 - ✓ Nº municipios gasificados acumulados a segundo semestre 2018: **96 municipios**.
 - ✓ Desde inicio de legislatura se han gasificado 20 nuevos municipios, destacando la puesta en gas durante el segundo semestre de 2018 de los siguientes municipios: Argés (TO), Ugena (TO), Casas Ibáñez (AB), El Casar (GU) y Madrigueras (AB).
- *Nuevos planes de inversión de las empresas distribuidoras eléctricas y de REE para el trienio 2019-2021:*
 - ✓ Informados favorablemente por la Administración regional.
 - ✓ Inversión asociada en millones de euros total de 309 M€ con el siguiente desglose: 263 M€(distribución) y 46 M€ (transporte-REE).
- *Medidas para facilitar la actividad urbanística de la ciudadanía y los pequeños municipios:*
 - ✓ Modificación del artículo 37 del Reglamento de suelo rústico autonómico para la calificación implícita urbanística en la aprobación de proyectos u obras relativas a la implantación de instalaciones de transporte y distribución de energía eléctrica, y ampliándolo a otro tipo de infraestructuras energéticas (Ej:gas).

 Simplificación en la tramitación de instalaciones y reducción de tiempos de obtención de licencias.

LÍNEA 5.4.- APUESTA POR ENERGÍAS LIMPIAS Y RENOVABLES

- Tramitación de procedimientos para obtención de autorizaciones administrativas de instalaciones renovables:
 - ✓ **131 expedientes** en tramitación de tecnologías fotovoltaica y eólica fundamentalmente (en todas las provincias), correspondientes a una potencia a instalar de 2.761 MW. Actualmente hay cerca de 900 MW en construcción de las diferentes tecnologías correspondientes a subastas convocadas por el Estado.
- ➡ Inversión asociada a MW en construcción/puesta en funcionamiento: +750M€.
- ➡ Empleo asociado a MW en construcción/puesta en funcionamiento: +3.400 (directos e indirectos).
- Contratación de los trabajos y estudios técnicos para la Elaboración de la Estrategia Marco para el Desarrollo Energético de Castilla-La Mancha, Horizonte 2030 y el correspondiente Estudio Ambiental Estratégico:
 - ✓ Anuncio de licitación 17/12/2018.
 - ✓ Presupuesto base de licitación: 100.000,00 € (IVA incluido).
 - ✓ Finalización plazo presentación ofertas (ampliado) 11/01/2019.
- Orden 134/2018, de 30 de julio, de la Consejería de Economía, Empresas y Empleo, se establecen las bases reguladoras de las ayudas públicas, encaminadas a la mejora del ahorro y la eficiencia energética en infraestructuras de transporte, mediante la instalación de puntos de recarga eléctricos con sistema de conexión a red o conexión a paneles fotovoltaicos independientes y de estaciones de recarga o llenado de gas natural, GLP o hidrógeno (DOCM nº 176 de 7 de septiembre de 2018). Modificada por Orden 158/2018, de 22 de octubre.

LÍNEA 5.4.- APUESTA POR ENERGÍAS LIMPIAS Y RENOVABLES

- Resolución de 02/07/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, por la que se convocan para 2018, ayudas del Programa 1A de adquisición de vehículos nuevos eficientes impulsados por energías alternativas para entidades locales territoriales de Castilla-La Mancha, cofinanciado hasta un 80 % por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional. (DOCM nº 135 de 11 de julio):
 - ✓ Presupuesto 2018-2019 (plurianual): 400.000,00€. (% apoyo público: <50% precio de mercado/precio final de compra del vehículo).
- ✓ Resolución de 27/07/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, por la que se convocan para 2018, los programas de ayudas 1B, 1C, 2A y 2B para la adquisición de vehículos nuevos eficientes y para la transformación del sistema motor a GLP, GNC, GNL o hidrógeno (DOCM nº 152 de 3 de agosto). **(beneficiarios: particulares y empresas)**
 - ✓ Presupuesto 2018-2019 (plurianual): 500.000,00€. (% apoyo público: <25% precio de mercado/precio final de compra del vehículo o 50% importe de transformación/conversión).
 - ✓ Ayudas concedidas 2018: 49. Importe: 166.618,07€

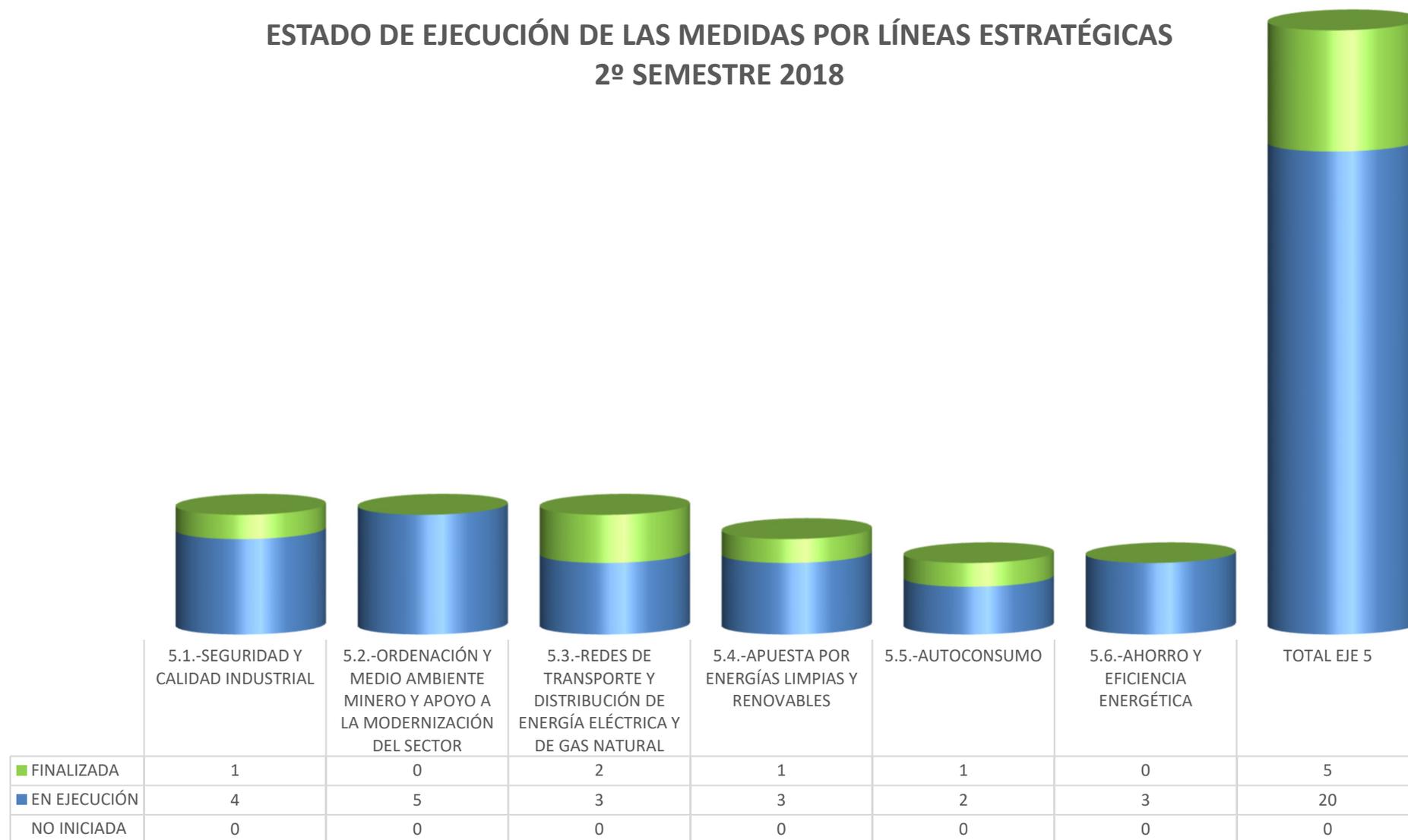
LÍNEA 5.5.- AUTOCONSUMO

- Resolución de 02/07/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, por la que se publica la ampliación de crédito disponible para la **convocatoria de subvenciones** efectuada por Resolución de 22/12/2017. Dado el importante número de solicitudes presentadas por PYMES, financiable con cargo a fondos FEDER, se amplía el crédito inicial de la convocatoria (510.500 €) en 1.589.320 € quedando el importe total convocado en 2.099.820 €.
- Resolución de 10/09/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, **sobre concesión y desestimación de solicitudes de ayudas** convocadas por Resolución de 22/12/2017, por la que se convocan **ayudas**, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, **para el aprovechamiento de las energías renovables en Castilla-La Mancha para 2018**:
 - ✓ **267 ayudas concedidas** :
 - Ayuntamientos: 3
 - PYMES: 207
 - Particulares y comunidades de propietarios: 57
 - ✓ **Importe total concedido: 1.950.823 €.**

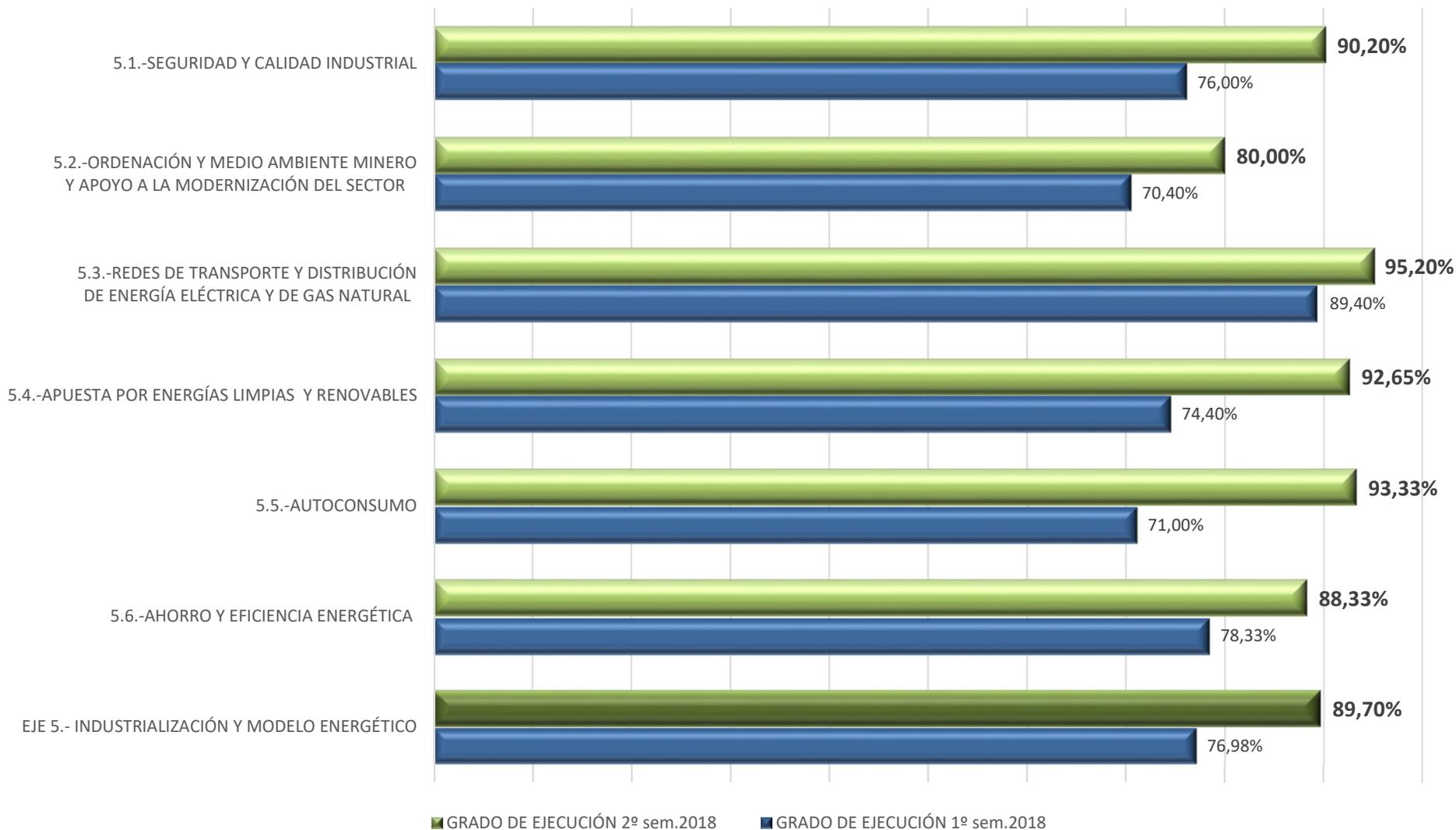
LÍNEA 5.6.- AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

- Resolución de 29/08/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, por la que se convocan para 2018, los programas de ayudas 1, 2, y 3, para la sustitución de ventanas, la sustitución de calderas individuales, y la adquisición e instalación de estufas o calderas de biocombustible. (DOCM nº 176 de 7 de septiembre):
 - ✓ Presupuesto 2018-2019 (plurianual): 695.000,00 €.
 - ✓ Ayudas concedidas a particulares 2018: 342.
 - ✓ Importe total ayudas concedidas 2018: 214.436 €.
- Resolución de 19/10/2018, de la Dirección General de Industria, Energía y Minería, por la que se convoca para 2018, el Programa de ayudas 4, para adquisición e instalación de calderas de biocombustible para pymes, cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.
 - ✓ Presupuesto 2019: 250.000 €.

**ESTADO DE EJECUCIÓN DE LAS MEDIDAS POR LÍNEAS ESTRATÉGICAS
 2º SEMESTRE 2018**



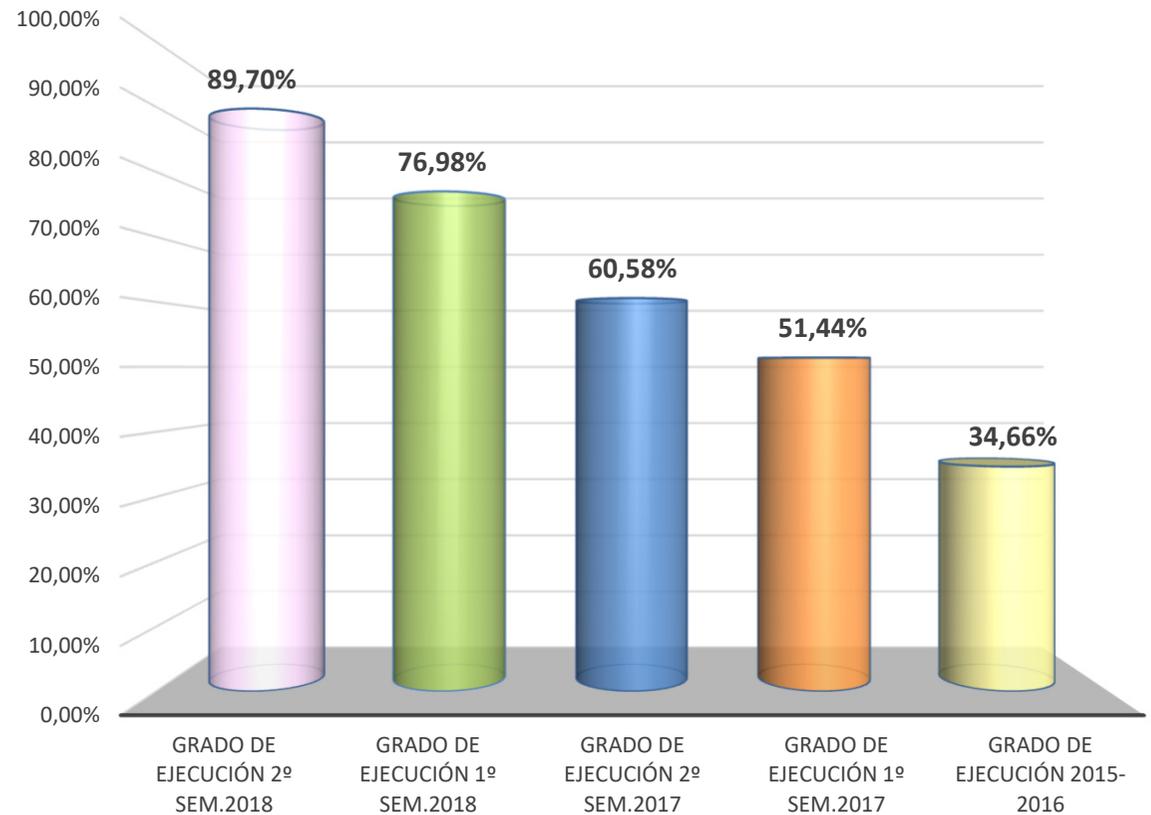
GRADO DE EJECUCIÓN POR LÍNEAS. COMPARATIVA POR PERIODOS



ESTADO DE EJECUCIÓN MEDIDAS: TOTAL 25



EVOLUCIÓN GRADO DE EJECUCIÓN EJE 5



IMPORTE TOTAL EJE 5	2º SEMESTRE 2018	ACUMULADO
	2,8 millones €	35,3 millones €

EJE 5 .- INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO

ANEXO

FICHAS INDIVIDUALIZADAS DE LA EJECUCIÓN DE CADA MEDIDA

Castilla-La Mancha		Pacto por la Recuperación Económica de Castilla-La Mancha 2015-2020		PACTO por la RECUPERACIÓN ECONÓMICA	
Número:	M- 5.01.01	Periodo:	2018 - SEGUNDO SEMESTRE		
Eje:	5. INDUSTRIALIZACIÓN Y MODELO ENERGÉTICO	Línea de actuación:	5.01 SEGURIDAD Y CALIDAD INDUSTRIAL		
Objetivo:	FOMENTAR LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD EN NUESTRAS INDUSTRIAS EN ARAS DE CONTRIBUIR AL AUMENTO DE LA COMPETITIVIDAD INDUSTRIAL				
Datos de la medida					
Medida:	DESARROLLO DE PROGRAMAS DE MEJORA DE LA CALIDAD DE LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES DE CASTILLA-LA MANCHA				
Descripción medida:	La calidad y la seguridad industrial factores claves en el proceso industrial. Prioridad: - Programas de mejora de las instalaciones. - Campañas divulgativas de información a obligados por la normativa de seguridad industrial.				
Desarrollo medida:	En desarrollo del Plan 2016-2019, se ha procedido a la realización de un contrato administrativo al objeto de ejecutar un programa específico de inspecciones en el ámbito del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, en grandes instalaciones industriales.				
Normativa aplicable:	Resolución de 18/10/2016, de la DG de Industria, Energía y Minería, por la que se aprueba el "Plan 2016-2019 de seguridad y calidad industrial de instalaciones y establecimientos industriales" (DOCM n° 224 de 17 de noviembre).				
Estado de ejecución:	En ejecución		Porcentaje de ejecución: 80 %		
Instrumentos					
Acciones de difusión					
Normativo					
Beneficiarios					
Empresas y profesionales relacionados con la seguridad industrial					
Ciudadanos					
Entidades Ejecutoras			Tipo de entidad ejecutora		
Consejería de Economía, Empresas y Empleo			Público		
Indicadores		Tipo	Valor periodo	Total	
Aprobación del Plan plurianual		Sí/No	Sí	Sí	
Referencia otros planes					

INTERVENCIONES: RUEGOS Y PREGUNTAS

Consejería de Economía, Empresas y Empleo
D.G. Industria, Energía y Minería