

# Informe Ambiental 2018

Retos 2019-2020

# Lecta

## Mensaje del CEO

Lecta continúa inmersa en un importante proceso de transformación hacia una oferta multiproducto que responda a las nuevas necesidades del mercado y del consumidor, cada vez más sensibilizado con la protección del medio ambiente. No ha cambiado, sin embargo, nuestro firme compromiso y apuesta por la sostenibilidad que define desde siempre nuestra trayectoria.

El entorno de creciente inquietud ambiental nos obliga a exigirnos la máxima responsabilidad en nuestra actuación empresarial y en el proceso productivo, optimizando nuestro consumo energético, apostando por nuevas tecnologías u obteniendo nuevas certificaciones internacionales para seguir garantizando productos innovadores, seguros y responsables. Este contexto nos impulsa y compromete también a buscar nuevas funcionalidades de una materia prima natural y renovable cuyas posibilidades y ventajas medioambientales nos permiten imaginar un futuro no lejano más sostenible y mejor para todos.

En Lecta tenemos, en definitiva, profundamente asumido nuestro compromiso ambiental, por eso las inversiones en esta materia son para nosotros incuestionables, pese a las dificultades del mercado. Solo así podemos seguir avanzando y mejorando en el logro de nuestros objetivos y retos, de cuyo progreso y cumplimiento informamos cada dos años a través del Informe Ambiental de Lecta y, anualmente, en las declaraciones ambientales EMAS de nuestras fábricas. Un ejercicio de transparencia informativa que compartimos con nuestros clientes, colaboradores y con la sociedad de la que formamos parte.

Eduardo Querol | CEO

## Lecta hoy

Lecta es una compañía europea líder en la fabricación y distribución de papeles especiales para etiquetas y embalaje flexible, papel estucado y no estucado para edición e impresión comercial y otros soportes de alto valor añadido.

Con una capacidad industrial cercana a los dos millones de toneladas y una facturación entorno a los 1.400 millones de euros, Lecta produce tanto la celulosa como el papel soporte y el papel acabado con la tecnología más avanzada, siendo la integración productiva y el conocimiento tecnológico elementos clave de su actividad, que se desarrolla alcanzando un excelente comportamiento medioambiental.

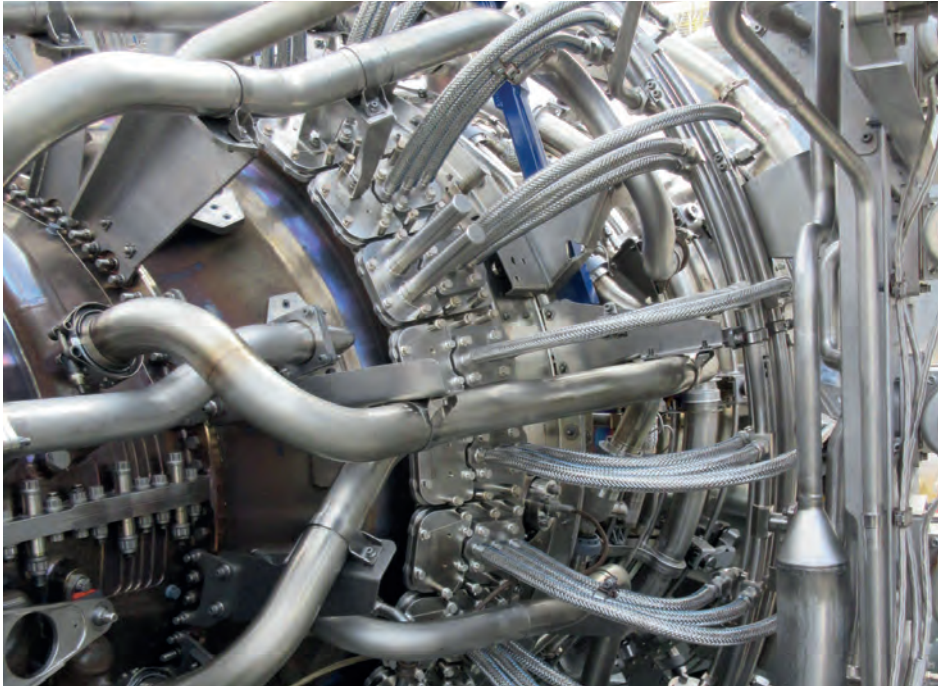
Lecta es hoy un grupo multinacional con más de 3.200 empleados y siete modernas fábricas situadas en España, Francia e Italia. Todas ellas disponen de las certificaciones de gestión ambiental más exigentes –ISO 14001 y EMAS–, de Cadena de Custodia PEFC™ y FSC®, además de las certificaciones de eficiencia energética ISO 50001, de calidad ISO 9001 y de seguridad y salud en el trabajo OHSAS 18001.

Presente en los mercados más exigentes a nivel mundial, Lecta dispone de oficinas comerciales y distribuidoras propias en 10 países: España, Portugal, Francia, Italia, Reino Unido, Alemania, Bélgica, EEUU, Marruecos y China.

**Un futuro no lejano más sostenible y mejor para todos.**



# Una Compañía comprometida y responsable



Nueva turbina de bajas emisiones. Fábrica de Motril.

## Inversiones ambientales

Con el objetivo constante de alcanzar la máxima eficiencia energética en sus actuaciones y siempre comprometida con un proceso productivo responsable y más sostenible, Lecta ha invertido en el periodo de 2017 a 2018 casi 20 millones de euros en la sustitución de las turbinas de gas de las fábricas de Motril y Zaragoza por nuevas turbinas más sostenibles con tecnología de bajas emisiones.

” Más de 146 millones de euros en los últimos 10 años.

También ha puesto en marcha un nuevo quemador de gases y recuperador de calor en la planta de Leitza y ha seguido implementado actuaciones de optimización del secado de fangos para su valorización.

## Hitos 2017-2018 como empresa responsable

### Reducción de las emisiones de óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

Las nuevas turbinas instaladas en las plantas de cogeneración de las fábricas de Motril y Zaragoza han logrado reducir considerablemente las emisiones de NO<sub>x</sub> a la atmósfera: más del 90% y 60%, respectivamente, en 2018.

### Máxima valorización de fangos

Desde 2017 Lecta valoriza prácticamente el 100% de los fangos generados durante el proceso productivo.

### Reducción de fangos secos

En el periodo de 2017 a 2018, Lecta ha conseguido reducir la producción de fangos en un 17% respecto al bienio anterior, gracias a los recursos invertidos para optimizar el proceso de fabricación.

## Responsabilidad social

Lecta es una compañía decididamente orientada hacia la sostenibilidad, que desarrolla su actividad empresarial de forma respetuosa con el medio ambiente y con la sociedad con la que interactúa.

### Pacto Mundial de las Naciones Unidas

Uno de los elementos clave que define el compromiso de Lecta con la sociedad y las buenas prácticas empresariales es la adhesión al Pacto Mundial de las Naciones Unidas, la mayor iniciativa de responsabilidad social corporativa del mundo.

Lecta presenta anualmente un Informe de Progreso en la implementación de los 10 principios del Pacto Mundial, identificando sus avances y dando así una mayor transparencia a sus actuaciones. Dicho informe está disponible en [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)



### Apoyo a la educación y la cultura

Lecta colabora habitualmente con museos, exposiciones y publicaciones culturales y artísticas.

En Francia, por ejemplo, abre las puertas de su fábrica de Condat a las visitas de escuelas y colabora con los populares festivales musicales de Montignac y Périgord Noir, en Dordogne. En Italia, coopera también habitualmente con el museo de Riva del Garda, en la región de Trentino-Alto Adige.

## Política del Sistema Integrado de Gestión de Lecta

La Política de Calidad, Medio Ambiente, Energía y Seguridad y Salud en el Trabajo del Sistema Integrado de Gestión de Lecta refuerza nuestro compromiso y responsabilidad hacia las comunidades y entornos en los que operamos.

Esta política es la base de nuestra Organización y se aplica en todas las actividades y en todos los centros de trabajo de Lecta. Nuestra política fomenta la producción y distribución de papel con un compromiso de calidad y servicio que satisfaga las expectativas del cliente, considerando criterios de rentabilidad económica, responsabilidad social, protección del medio ambiente, eficiencia energética y seguridad y salud en el trabajo.

### Proyectos solidarios

Lecta participa también en múltiples acciones de patrocinio y financiación de proyectos en el ámbito cultural y asistencial.

Apoya causas solidarias a través de las felicitaciones navideñas de distintas ONG, colabora en calendarios y publicaciones editados por entidades sin ánimo de lucro, como el calendario de La Fundación Talita de ayuda a niños y jóvenes consíndrome de Down o el Calendario del Albergue INOUT, primer complejo turístico europeo con trabajadores con discapacidad fundamentalmente psíquica.

Además, Lecta colabora con la iniciativa solidaria "Business With Social Value" (BWSV) en apoyo a la integración laboral de personas con discapacidad.

A través de Cartiere del Garda, Lecta colabora también desde 1997 con el parque natural "Adamello Brenta", la mayor zona protegida en Trentino, los Alpes.

# Objetivos, compromisos y logros 2017-2018

OBJETIVOS	COMPROMISOS	LOGROS	
<b>Certificaciones</b>	Acreditar la seguridad de los papeles de Lecta para su uso en la industria alimentaria.	Conseguir la certificación de seguridad alimentaria en una fábrica del Grupo a lo largo de 2018.	Lecta dispone ya de dos certificaciones de seguridad alimentaria: la certificación ISO 22000 de la fábrica de Motril y la certificación FSSC 22000 de la fábrica de Sant Joan les Fonts. ✓
	Reforzar la compra de celulosa que provenga de plantaciones forestales certificadas.	Comprar más de un 71% de celulosa procedente de bosques certificados (media 2017-2018).	El 73% de la celulosa comprada procedente de proveedores certificados PEFC™ y/o FSC® (media 2018). ✓
<b>Reducción del impacto ambiental</b>	Mantener una posición de liderazgo en la reducción del impacto ambiental.	Reducir un 50% las emisiones de NO <sub>x</sub> en las plantas de cogeneración de Motril y Zaragoza.	El cambio de la turbina en la planta de cogeneración de Motril ha permitido una reducción de las emisiones de NO <sub>x</sub> de más del 90%: de 3,4 kg/t (2017) a 0,2 kg/t (2018). Asimismo, el cambio de la turbina en la planta de cogeneración de Zaragoza ha logrado reducir en más del 60% las emisiones de NO <sub>x</sub> : de 1,6 kg/t (2017) a 0,6 kg/t (media desde abril 2018, después del cambio de turbina). ✓
		Seguir con el estudio para fijar un objetivo de reducción de las emisiones de CO <sub>2</sub> de Lecta en el año 2020.	Se han realizado auditorías de eficiencia energética en las fábricas de Zaragoza, Motril y Sant Joan les Fonts. También han empezado a implementarse las inversiones para la reducción de las emisiones de CO <sub>2</sub> en alguna de ellas. ✓
<b>Responsabilidad social</b>	Comunicar anualmente nuestros progresos en materia de responsabilidad social.	Presentar anualmente el Informe de Progreso del Pacto Mundial de las Naciones Unidas.	Lecta publica anualmente un Informe de Progreso en la implementación de los 10 principios del Pacto Mundial. ✓
	Impulsar las prácticas empresariales respetuosas con el medio ambiente y responsables en la cadena de suministro.	Compartir información sobre medio ambiente, responsabilidad social y ética comercial en los principales canales de divulgación e intercambio de datos relacionados con la sostenibilidad.	Lecta es miembro de numerosas asociaciones sectoriales y colabora de forma activa en diversas iniciativas que fomentan la responsabilidad empresarial, la transparencia y la sostenibilidad. ✓
<b>Transparencia informativa</b>	Difundir los objetivos y las actuaciones derivadas de la política de gestión integrada de la calidad, medio ambiente, energía, salud y seguridad en el trabajo a los grupos de interés.	Publicar periódicamente el Informe Ambiental y otras piezas de contenido ambiental.	Lecta publica cada año las Declaraciones Ambientales EMAS de todas sus fábricas y cada dos años su Informe Ambiental. ✓

# Sostenibilidad en cifras

# Evolución de los parámetros

**100%** de las fábricas de Lecta disponen de las certificaciones de gestión ambiental ISO 14001 y EMAS, de gestión energética ISO 50001, de Cadena de Custodia PEFC™ y FSC® y la certificación OHSAS 18001 de seguridad y salud en el trabajo.

**100%** prácticamente de los fangos valorizados desde 2017.

**38%** de reducción de la Demanda Química de Oxígeno (DQO) desde 2013.

**37%** de reducción de los sólidos en suspensión (TSS) desde 2008.

**23%** de reducción en las emisiones de CO<sub>2</sub> desde 2008.

**15%** de reducción de consumo energético por tonelada desde 2008.

**Lecta dispone de las certificaciones PEFC™ y FSC® de Cadena de Custodia y todas sus compras de madera y celulosa están certificadas o controladas por dichas certificaciones.**



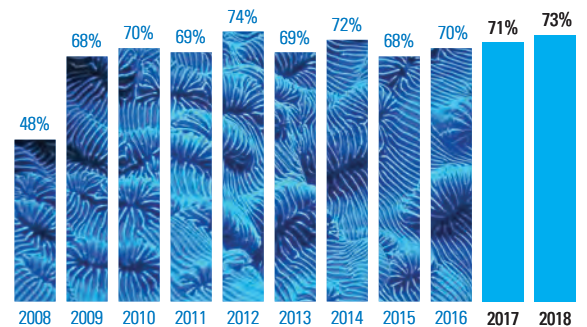
**A partir de 2017 Lecta valoriza prácticamente el 100% de los fangos generados durante el proceso productivo.**



## CELULOSA

Lecta ha consumido en 2018 un total de 684.977 m<sup>3</sup> de madera de eucalipto procedente de España y Portugal para la fabricación de celulosa en su fábrica de Zaragoza, España. Esta cantidad representa el 32,8 % de la celulosa que necesita para la producción del papel. El resto de celulosa utilizada procede de proveedores externos, todos ellos certificados PEFC™ y/o FSC®.

Compra de celulosa certificada PEFC™ y FSC® (\*)

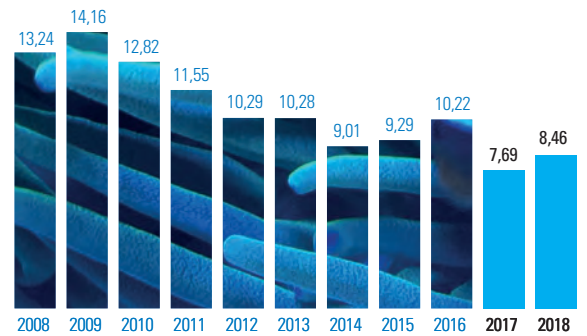


(\*) El resto procede de plantaciones de origen controlado.

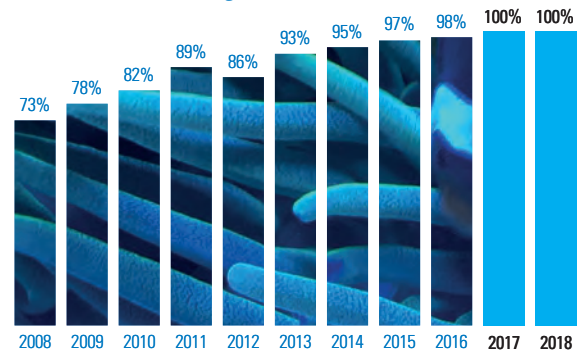
## RESIDUOS SÓLIDOS

En 2017 y 2018 Lecta continúa disminuyendo el nivel de fangos secos, llegando por primera vez a valores por debajo de los 9 kg/t.

Fangos secos (kg/t)



Valorización de fangos

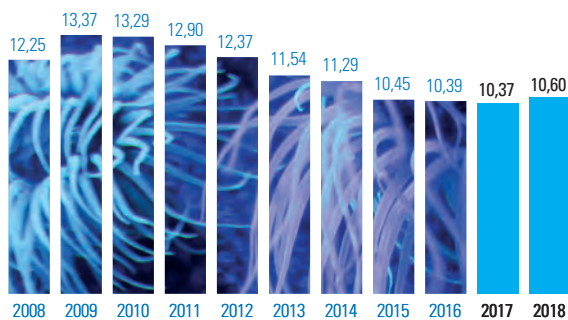


## AGUA

**USO DE AGUA** | Constantes mejoras en la reutilización del agua en proceso, renovación e instalación de nuevos equipos y la mayor concienciación del personal son prioritarios en Lecta para seguir mejorando en la gestión eficiente de este recurso.

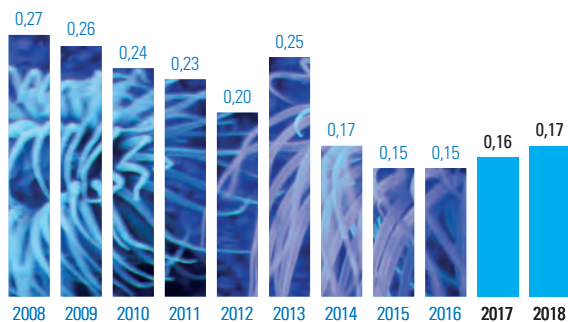
Los ligeros aumentos de los parámetros relacionados con el agua en este periodo se deben, fundamentalmente, al cambio del mix productivo en algunas de nuestras fábricas y a los paros de producción.

### Caudal vertido de agua (m<sup>3</sup>/t)

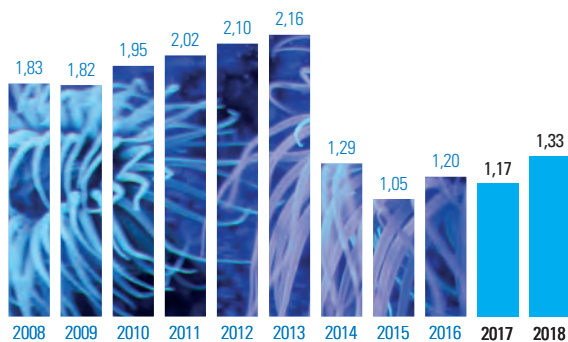


**CALIDAD DEL AGUA** | La Demanda Química de Oxígeno (DQO) y los sólidos en suspensión (TSS) son dos de los parámetros principales que miden la calidad del agua devuelta a la naturaleza en la industria papelera.

### TSS (kg/t)



### DQO (kg/t)



Lecta ha venido disminuyendo el valor DQO por tonelada desde 2014, llegando a 1,17 Kg/t en 2017.

**En los últimos diez años, el caudal vertido de agua utilizado en la producción de la celulosa y el papel se ha reducido más de un 13,4%.**



**Lecta sigue con su firme compromiso de reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub>, contribuyendo así a combatir los efectos del cambio climático.**



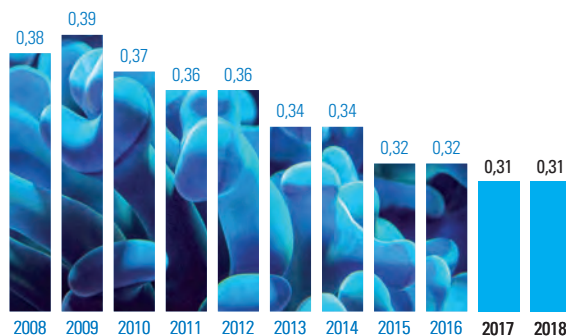
**Lecta ha reducido los valores DQO en más de un 27% desde 2008 y los TSS en un 37% durante el mismo periodo.**



## ENERGÍA

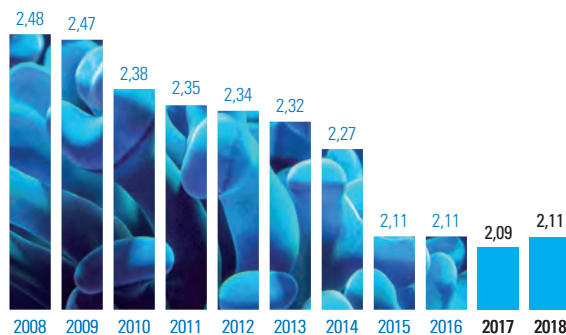
**EMISIONES DE CO<sub>2</sub>** | Lecta realiza un estricto control de eficiencia energética en todas sus fábricas lo que permite reducir cada año las emisiones de CO<sub>2</sub> por tonelada de papel producida. Desde 2008 la reducción total ha sido de alrededor de un 16%.

### Emisiones de CO<sub>2</sub> (t CO<sub>2</sub>/t)



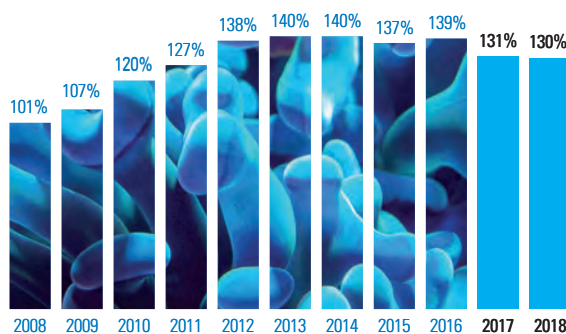
**CONSUMO ENERGÉTICO** | La implantación de la norma ISO 50001 en todas sus fábricas y la prioridad del uso eficiente y responsable de la energía han permitido a Lecta la progresiva reducción desde 2008 del consumo de energía por tonelada de papel, siendo en 2018 del 2,11 MWh/t.

### Consumo de energía (MWh/t)



**COGENERACIÓN** | Lecta continúa manteniendo la cantidad de energía eléctrica autogenerada, situándose ésta por delante de la energía consumida.

### Energía autogenerada



# Retos 2019-2020

	OBJETIVOS	COMPROMISOS
<b>Certificaciones</b>	Implementar la nueva certificación ISO 45001 de seguridad y salud en el trabajo en todos los centros de Lecta.	Superar la auditoria de certificación ISO 45001 sin no conformidades mayores.
	Reforzar la compra de celulosa que provenga de plantaciones forestales certificadas.	Comprar más de un 72% de celulosa procedente de bosques certificados (media 2019-2020).
<b>Reducción del impacto ambiental</b>	Mantener una posición de liderazgo en la reducción del impacto ambiental.	Ahorrar alrededor de 5.800 toneladas de CO <sub>2</sub> mediante la aplicación de diferentes medidas de eficiencia energética en las plantas de Zaragoza, Motril, Sant Joan les Fonts y Condat. En el resto de fábricas están previstas las auditorías de eficiencia energética a lo largo de 2020.
		Sustitución de embalaje rígido por embalaje más sostenible en las fábricas de Leitza y Almazán mediante el cambio de dos máquinas embaladoras de papel en cajas de cartón rígido y con plastificado exterior por embalaje flexible. Esto supondrá un ahorro anual de 65 toneladas de plástico retráctil.
		Desarrollo de papel de embalaje totalmente reciclable con barrera al vapor de agua, sin film de plástico, para uso interno en sustitución del papel con film de polietileno.
<b>Responsabilidad social</b>	Comunicar anualmente nuestros progresos en materia de responsabilidad social.	Presentar anualmente el Informe de Progreso del Pacto Mundial de las Naciones Unidas.
	Impulsar las prácticas empresariales respetuosas con el medio ambiente y responsables en la cadena de suministro.	Compartir información sobre medio ambiente, responsabilidad social y ética comercial en los principales canales de divulgación e intercambio de datos relacionados con la sostenibilidad.
<b>Transparencia informativa</b>	Difundir los objetivos y las actuaciones derivadas de la política de gestión integrada de la calidad, medio ambiente, energía, salud y seguridad en el trabajo a los grupos de interés.	Publicar periódicamente el Informe Ambiental y otras piezas de contenido ambiental.

