

**wind to  
market**



**Jornada Eólica & Mercado  
10 de marzo de 2022**

**PPAs y coberturas en escenario de elevados precios del mercado mayorista  
Gonzalo Martínez Martínez**

**[www.w2m.es](http://www.w2m.es)**

T. +34 91 432 64 21  
C/Príncipe de Vergara ,131  
3ª planta  
28002 Madrid

## Cifras Relevantes 2020

**63.8**

**Ingresos netos**  
Millones de euros



**24.3**

**Ratio de solvencia (Porcentaje)**



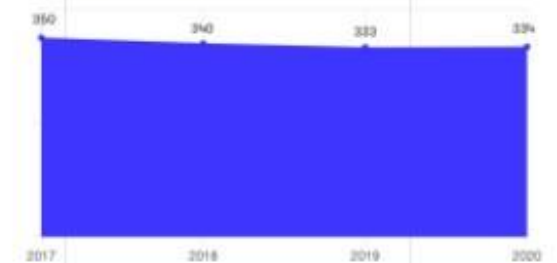
**49.3**

**Recursos propios**  
Millones de euros



**334**

**Empleados**  
20 nacionalidades



**W2M** es la **compañía líder** en la prestación del Servicio de Gestión de la venta de electricidad para generadores de renovables independientes :

- ☐ **Experiencia**, desde el año 2004.
- ☐ **Valor**: ahorros en el coste del desvío y mejora del precio de venta de la energía.
- ☐ **Seguridad e independencia**: solidez de un Grupo consolidado y sólo gestión para clientes.
- ☐ **Calidad en el servicio**: servicio a medida y atención personal.

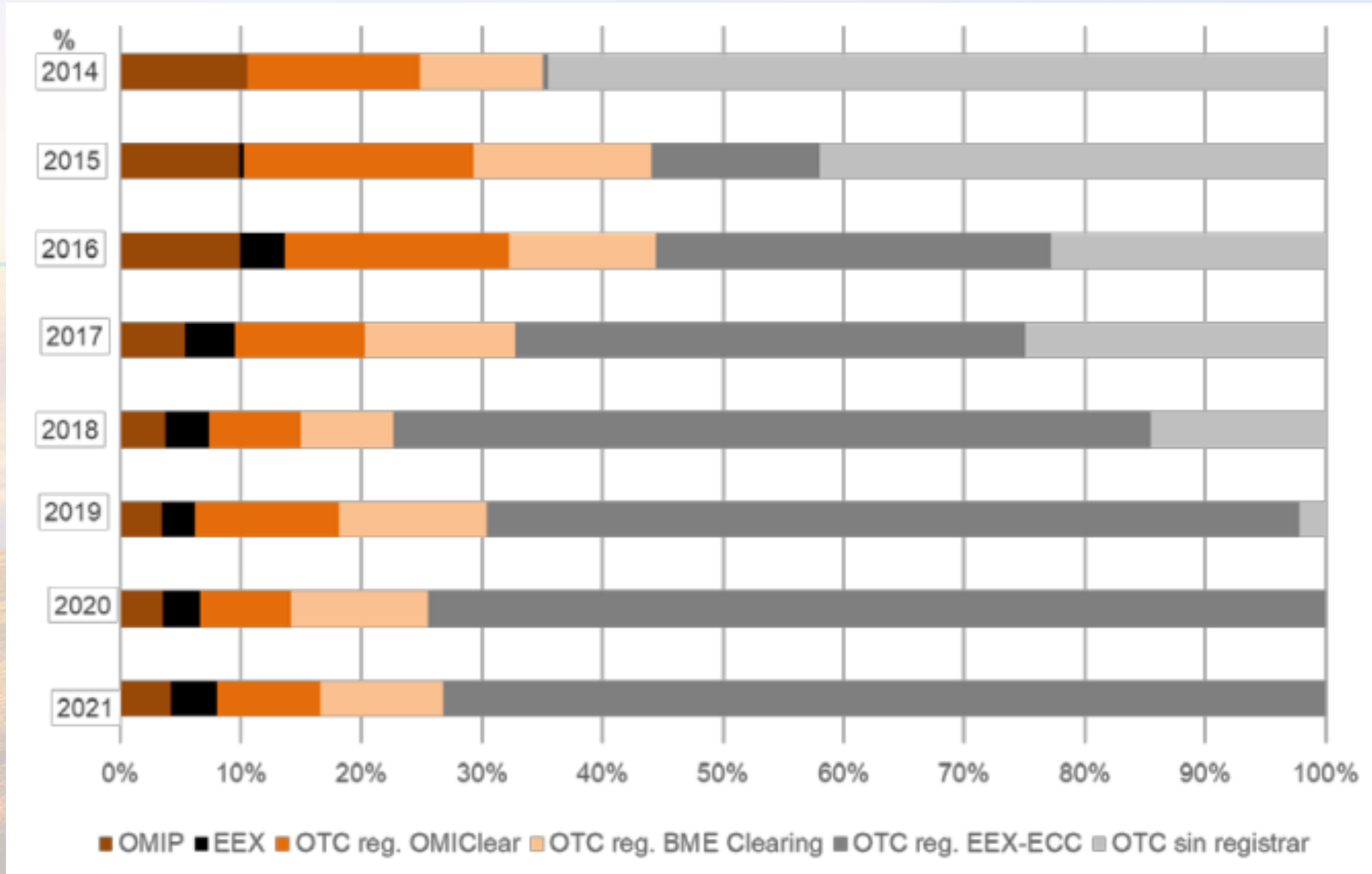
## Mercado OTC

- ☐ Negociado entre dos partes con contratos a medida. (líneas de crédito – ISDA)
- ☐ En España es principalmente un mercado financiero.
- ☐ Tipos de negociación:
  - Bilateral
  - OTC cleared (registrado en cámara)
- ☐ Productos:
  - Swaps (Carga base, Perfil, PAP ...)
  - Opciones
  - Productos estructurados

## Futuros

- ☐ Contrato de Compra/venta de un producto estándar.
- ☐ Financiero o con entrega física.
- ☐ Sistema de garantías y liquidación diaria.
- ☐ Se elimina el riesgo de crédito de contraparte.
- ☐ Productos limitados casi únicamente al carga base.
- ☐ Requiere el alta en el mercado, en la cámara de compensación y en el agente liquidador.

# Volumen porcentual anual negociado en mercado a plazo





# Hay que desechar el pensamiento de ganar al mercado

## Es importante entender que:

- Con la cobertura no se busca batir al mercado, se elimina la volatilidad y el riesgo de precio.
- Permite asegurar un margen y permite un mayor control financiero.
- No cerrar una cobertura y quedarse abierto al mercado es especular.

## Metodología

- Tener claros los productos, la metodología a aplicar y las garantías.
- Tener clara la Política y establecer la operativa de arriba a abajo.
- Entender los distintos marcos normativos y sus implicaciones.

## Datos de la operación:

- ❑ Fecha de operación: **03/05/2021**
- ❑ Producto: **CAL-22**
- ❑ Cotización OMIP CAL-22: **62,6 € / MW**
- ❑ Producción estimada del parque: **115.000 MWh**
- ❑ Potencia Base anual: **13,13 MW**
- ❑ Potencia Base P90: **10 MW**

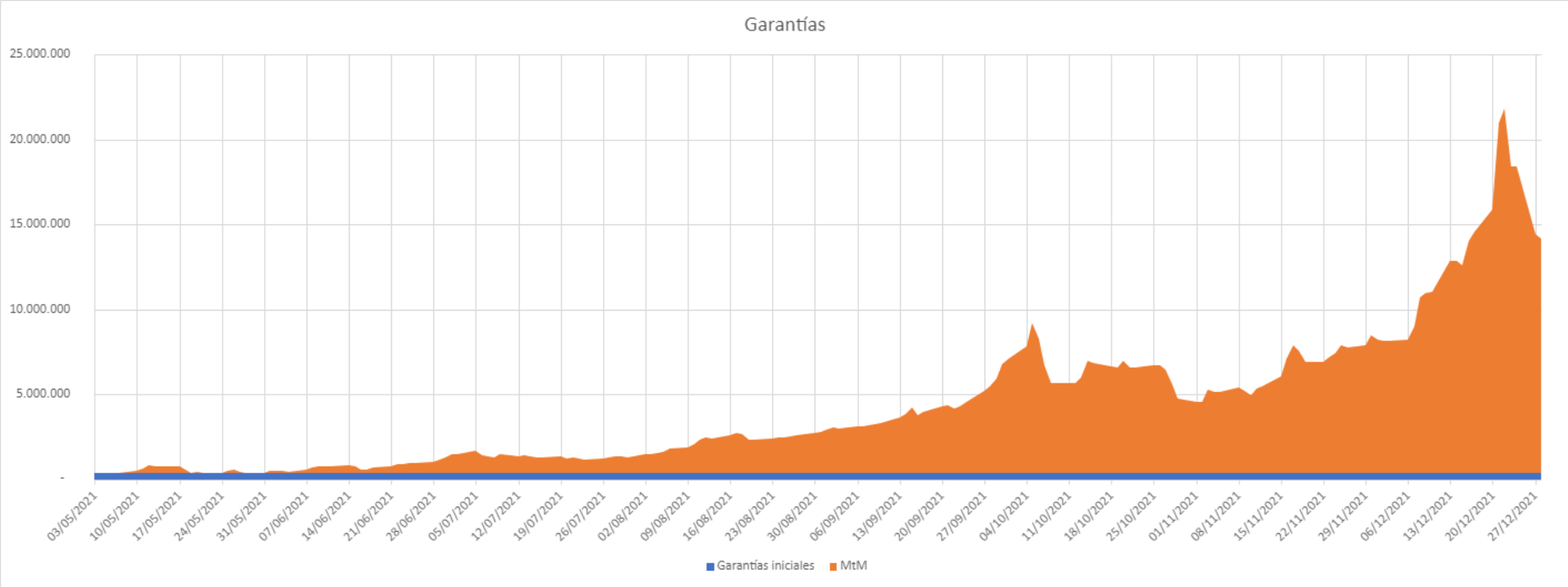
## Garantías:

❑ Garantía inicial= Precio Mercado ( € / MWh ) \* Tiempo de Contrato (h) \* Volumen (MW)\*  
Parámetro de Garantías

Contrato	Mínimo y Máximo de días para el vencimiento del contrato	Parámetro de Garantías*
Mensual	<50	19,0%
Mensual	Entre 51 y 61	17,1%
Mensual	Entre 62 y 92	16,5%
Trimestral	Hasta 200	14,0%
Trimestral	de 301 en adelante	10,0%
Anual	Año 1	7,5%
Anual	Año 2	7,0%

❑ Actualización diaria del Mark to Market (MtM)= (Precio Mercado ( € / MWh) – Precio de cierre de operación ( €/MWh)) \* Tiempo de Contrato (h)







Príncipe de Vergara, 131  
28002 Madrid  
T. +34 917 906 155

[www.w2m.es](http://www.w2m.es)  
[w2m@grupocimd.com](mailto:w2m@grupocimd.com)