



TÜVRheinland®
Precisely Right.

Declaración sobre la verificación-Exp 00/250029

TÜV Rheinland Inspection, Certification&Testing, S.A.

DECLARA QUE:

Se ha efectuado la verificación de la **Huella de Carbono de la organización**

GRUPO GRANSOLAR

compuesta por las sociedades:

GRUPO GRANSOLAR, S.L.

GRANSOLAR DESARROLLO DE PROYECTOS, S.L.

GRS CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS, S.L.U.

PV HARDWARE SOLUTIONS, S.L.

DEEPTRACK, S.L.U

ISE ENERGÍA, S.L.U

GRANSOLAR OYM S.L.U

GRANSOLAR CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD

GREENGRID CONNECT PTY LTD

Avenida de la Transición Española, 32

Parque Empresarial Omega. Edificio A

28108 Alcobendas (Madrid)

Como resultado de este proceso de verificación según procedimiento 6-PS2.670.00

TÜV Rheinland expresa que:

Se considera que el **“Informe de medición y gestión de Huella de carbono. Año 2024” de GRUPO**

GRANSOLAR, de fecha 15/07/2025 Revisión A1 verificado, ratificado por la Dirección de la
organización

es conforme con los requisitos de la norma ISO 14064 para un nivel de aseguramiento limitado
según ISO 14064-3:2019

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

Que las toneladas verificadas reflejadas han sido:

EMISIONES ASOCIADAS A SOCIEDADES:

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	133.073,58
• Emisiones directas por combustión estacionaria	1,20
• Emisiones directas por combustión móvil	1.032,10
• Emisiones directas de procesos industriales	23,95
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	31,69
• Emisiones directas por uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	131.984,66
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	411,55
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	301,86
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	20.506,42
• Emisiones por transporte y distribución aguas arriba	4.769,34
• Emisiones por transporte y distribución aguas abajo	11.452,38
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	1.279,23
• Emisiones de viajes de negocios	3.005,46
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	134.095,77
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	132.508,42
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	1.587,34
Categoría 5: Emisiones indirectas de GEI asociadas con el uso de productos de la organización	0,00
• Emisiones por fase de uso del producto	0,00
TOTAL (location-based)	288.087,33
TOTAL (market-based)	287.977,64

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

EMISIONES ASOCIADAS A PROYECTOS FOTOVOLTAICOS:

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	866,36
• Emisiones directas por combustión estacionaria	866,26
• Emisiones directas por combustión móvil	0,10
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,00
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	26,23
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	118,80
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	78.134,54
• Emisiones por transporte y distribución aguas arriba	78.134,54
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	2.141,08
• Emisiones por bienes adquiridos	432,88
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	1.708,20
Categoría 5: Emisiones indirectas de GEI asociadas con el uso de productos de la organización	2.856,08
• Emisiones por fase de uso del producto	0,00
• Emisiones en el final de vida útil	2.856,08
TOTAL (location-based)	84.024,28
TOTAL (market-based)	84.116,85

TOTAL EMISIONES ASOCIADAS A SOCIEDADES Y PROYECTOS FOTOVOLTAICOS:

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
TOTAL (location-based)	372.111,60
TOTAL (market-based)	372.094,48

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

Por sociedad, las toneladas verificadas reflejadas han sido:

GRANSOLAR CONSTRUCTION AUSTRALIA PTY LTD

Level 4, 307 Queen Street, Brisbane QLD 4000 (AUSTRALIA)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	120.685,03
• Emisiones directas por combustión estacionaria	0,11
• Emisiones directas por combustión móvil	269,36
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,00
• Emisiones directas por uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	120.415,56
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	19,97
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	19,97
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	101,67
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	101,67
• Emisiones de viajes de negocios	0,00
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	27.886,80
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	27.886,79
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,01
TOTAL (location-based)	148.693,46
TOTAL (market-based)	148.693,46

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

GRANSOLAR OYM, S.L.U.

Centro 1:

Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)

Centro 2:

Calle Juan Gutenberg 7,
Parque Científico-Tecnológico Almería (PITA)
04130 (Almería)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	53,13
• Emisiones directas por combustión móvil	52,97
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,16
• Emisiones directas por uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	0,00
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	1,01
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	0,65
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	183,86
• Emisiones por transporte y distribución aguas abajo	1,81
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	48,59
• Emisiones de viajes de negocios	133,45
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	46,13
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	46,01
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,12
TOTAL (location-based)	284,12
TOTAL (market-based)	283,77

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

DEEPTRACK, S.L.U.

Centro 1:

**Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)**

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	1,60
Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	1,60
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	3,39
Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	2,95
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	64,37
Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	52,51
Emisiones de viajes de negocios	11,86
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	697,22
Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	697,22
Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,00
TOTAL (location-based)	766,59
TOTAL (market-based)	766,15

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

GRANSOLAR DESARROLLO DE PROYECTOS, S.L.

Centro 1:

**Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)**

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	21,46
• Emisiones directas por combustión móvil	20,61
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,86
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	1,82
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	1,58
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	68,70
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	28,15
• Emisiones de viajes de negocios	40,55
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	2.026,20
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	2.026,19
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,01
TOTAL (location-based)	2.118,18
TOTAL (market-based)	2.117,95

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

GREENGRID CONNECT PTY LTD

Level 5, 26 Wharf Street

Brisbane QLD 4000 Australia

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	1,16
• Emisiones directas por combustión móvil	1,16
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,00
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	7,34
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	7,34
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	43,22
• Emisiones por transporte y distribución aguas arriba	0,00
• Emisiones por transporte y distribución aguas abajo	0,00
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	43,22
• Emisiones de viajes de negocios	0,00
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	995,05
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	995,05
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,00
TOTAL (location-based)	1.046,76
TOTAL (market-based)	1.046,76

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

GRS CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS, S.L.

Centro 1:

Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)

Centro 2:

Calle Juan Gutenberg 7,
Parque Científico-Tecnológico Almería (PITA)
04130 (Almería)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	10.650,58
• Emisiones directas por combustión móvil	108,09
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	5,39
• Emisiones directas por uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	10.537,10
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	14,70
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	11,69
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	697,78
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	388,13
• Emisiones de viajes de negocios	309,64
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	7.255,00
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	7.253,98
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	1,01
TOTAL (location-based)	18.618,05
TOTAL (market-based)	18.615,04

Ciente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

verificación de la **Huella de Carbono de la organización**

GRUPO GRANSOLAR, S.L.

Centro 1:

Avenida de la Transición Española, 32

Parque Empresarial Omega. Edificio A

28108 Alcobendas (Madrid)

Centro 2:

Calle Juan Gutenberg 7,

Parque Científico-Tecnológico Almería (PITA)

04130 (Almería)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	48,14
• Emisiones directas por combustión móvil	39,62
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	8,53
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	18,72
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	16,08
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	1.051,11
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	321,29
• Emisiones de viajes de negocios	729,82
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	3.459,82
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	3.459,56
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,26
TOTAL (location-based)	4.577,79
TOTAL (market-based)	4.575,15

Cliente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

ISE ENERGÍA, S.L.U.

Centro 1:

Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)

Centro 2:

Calle Juan Gutenberg 7,
Parque Científico-Tecnológico Almería (PITA)
04130 (Almería)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	1.080,75
• Emisiones directas por combustión móvil	48,07
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	0,68
• Emisiones directas por uso de la tierra y el cambio de uso de la tierra	1.032,00
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	2,88
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	2,02
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	712,44
• Emisiones por transporte y distribución aguas arriba	456,03
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	115,78
• Emisiones de viajes de negocios	140,64
Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	2.780,72
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	2.780,44
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	0,27
TOTAL (location-based)	4.576,79
TOTAL (market-based)	4.575,93

Ciente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

PV HARDWARE SOLUTIONS, S.L.U.

Centro 1:

Avenida de la Transición Española, 32
Parque Empresarial Omega. Edificio A
28108 Alcobendas (Madrid)

Centro 2:

Polígono Industrial Castilla, Vial nº 14, Parcelas nº 7 y 9.
46380 Ceste (Valencia)

Centro 3:

Polígono Industrial Castilla, Vial nº 3, parcela 2 (Mód. 3 y 4)
46380 Ceste (Valencia)

Centro 4:

Polígono Industrial El Tabach, Vial 11, parcela 12
46380 Ceste (Valencia)

Centro 5:

Polígono Industrial Castilla, Vial nº 7, Parcelas nº 17A y 17B
46380 Ceste (Valencia)

Centro 6:

Polígono Industrial Castilla, Vial nº 1, Parcelas nº 13, 62, 64, 65 y 77
46380 Ceste (Valencia)

Emisiones y remociones	tCO ₂ e
Categoría 1: Emisiones y remociones directas de GEI	531,73
• Emisiones directas por combustión estacionaria	1,09
• Emisiones directas por combustión móvil	492,22
• Emisiones directas de procesos industriales	23,95
• Emisiones fugitivas directas por liberación de GEI de fuentes antropogénicas	14,47
Categoría 2: Emisiones indirectas de GEI por energía importada	
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (location based)	341,73
• Emisiones indirectas provenientes de electricidad importada (market based)	239,58
Categoría 3 Emisiones indirectas de GEI por transporte	17.583,27
• Emisiones por transporte y distribución aguas arriba	4.313,31
• Emisiones por transporte y distribución aguas abajo	11.450,57
• Emisiones por tráfico de desplazamiento diario	179,89
• Emisiones de viajes de negocios	1.639,49

Ciente	Norma(s)
GRUPO GRANSOLAR- Exp 00/250029	14064-parte 1:2018

Categoría 4: Emisiones indirectas de GEI por productos utilizados por la organización	88.948,84
• Emisiones por bienes adquiridos, uso de servicios y activos arrendados	87.363,21
• Emisiones por disposición de residuos sólidos y líquidos.	1.585,63
TOTAL (location-based)	107.405,57
TOTAL (market-based)	107.303,42

Y para que se así conste, se firma por el verificador y el revisor técnico de la Entidad en

En Madrid 29/12/2025



Henar Camaño

Verificador Jefe

Almudena Bouza

Revisor técnico

Teléfono contacto: 91 744 45 00-Área Competencias TUV Rheinland Iberica, ICT, S.A.