

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión Energética



GE-2015/0016

AENOR certifica que la organización

ARCELORMITTAL ESPAÑA, S.A.

dispone de un sistema de gestión energética conforme con la Norma UNE-EN ISO 50001:2011

para las actividades Detalladas en el anexo al Certificado

que se realizan en
A) PLANTA DE AVILÉS. 33400 - AVILÉS (ASTURIAS)
B) PLANTA DE GIJÓN. 33200 - GIJÓN (ASTURIAS)
C) PARQUE DE CARBONES DE ABOÑO. 33210 - GIJÓN (ASTURIAS)

Fecha de primera emisión: 2015-07-02
Fecha de última emisión: 2018-06-07
Fecha de expiración: 2021-06-07

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión Energética



GE-2015/0016

Anexo al Certificado

- Alcance
- A) La producción de coque y productos derivados (benzol, alquitrán y sulfato amónico).
La producción de acero.
La producción de desbaste plano, bobina laminada en caliente, bobina laminada en caliente y decapada, chapa de acero laminada en frío, banda galvanizada por inmersión en caliente, banda recubierta de pintura y hojalata electrolítica.
El diseño y la producción de bobina laminada en caliente, bobina laminada en caliente y decapada, chapa de acero laminada en frío y banda galvanizada por inmersión en caliente, para la industria del automóvil.
El diseño y desarrollo de proyectos de investigación e innovación en siderurgia.
La regeneración de ácido clorhídrico.
La explotación del vertedero de residuos no peligrosos del Estrellín.
La prestación del servicio de gestión de obras internas.
 - B) La producción y transporte de pasta de carbón, mineral de hierro y fundentes.
La producción de coque y productos derivados (benzol y alquitrán).
La producción de sinter, arrabio y acero.

Fecha de primera emisión: 2015-07-02
Fecha de última emisión: 2018-06-07
Fecha de expiración: 2021-06-07

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión Energética



GE-2015/0016

Anexo al Certificado

- Alcance
- La producción de chapa gruesa, alambρόn, palanquilla, bloom, carril y carril para grúas.
 - La explotación del vertedero de residuos peligrosos Cantera Dolomía.
 - La regeneración de aceites residuales.
 - La prestación del servicio de gestión de obras internas.
- C) La producción y transporte de pasta de carbón. Valorización de aceite residual de laminación.

Fecha de primera emisión: 2015-07-02
Fecha de última emisión: 2018-06-07
Fecha de expiración: 2021-06-07

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

IQNet and
AENOR

hereby certify that the organization

ARCELORMITTAL ESPAÑA, S.A.

A) PLANTA DE AVILÉS.
33400 - AVILÉS
(ASTURIAS)

B) PLANTA DE GIJÓN.
33200 - GIJÓN
(ASTURIAS)

C) PARQUE DE CARBONES DE ABOÑO.
33210 - GIJÓN
(ASTURIAS)

for the following field of activities

SPECIFIED IN ANNEX TO THE CERTIFICATE

has implemented and maintains a

Energy Management System

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 50001:2011

First issued on: 2015-07-02

Last issued : 2018-06-07

Validity date: 2021-06-07

Registration Number: **ES-GE-2015/0016**



Michael Drechsel
President of IQNet

Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer

AENOR

IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland IRAM Argentina
JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

Annex to IQNet Certificate Number ES-GE-2015/0016 ARCELORMITTAL ESPAÑA, S.A.

Activities within the scope of IQNet Certificate ARCELORMITTAL ESPAÑA, S.A. Number ES-GE-2015/0016 include the following:

**A) Production of coke and by-products (benzol, tar and ammonium sulphate).
Production system for steel.**

Production of slab bloom, hot rolled coil, hot rolled coil and pickled, cold rolled sheet, galvanized, steel strip with paint costing and electrolytic tinplate.

Design and production of hot rolled coil, hot rolled coil and pickled, cold rolled sheet, galvanized for the automotive industry.
Design and development of research and innovation projects in steel industry.

Hydrochloric acid regeneration.

The use of Estrellin (no hazardous landfill site).

Associated services linked to the management of internal operations.

B) The production and transport of carbon paste, iron mineral and fluxes.

The production of coke and by-products (benzol and tar).

The production system for pig iron, sinter and steel.

The production of hot rolled steel plate, wire rod, square billet, bloom, railway rails and crane rails.

Exploitation of Dolomite Quarry (hazardous landfill site).

The regeneration of waste oils.

The provision of internal management works.

C) The production and transport of carbon paste. Rolling waste oils valorization.

First issued on: 2015-07-02 Last issued : 2018-06-07 Validity date: 2021-06-07

This annex is only valid in connection with the above-mentioned certificate.



Michael Drechsler
President of IQNet

Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer

AENOR

IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France AIB-Vinçotte International Belgium ANCE Mexico APCER Portugal CCC Cyprus
CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia IMNC Mexico Inspecta Certification Finland IRAM Argentina
JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland PCBC Poland
Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia
SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com