

PLAN DE MANTENIMIENTO 2018

Fecha revisión: 04/12/2018



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración [Días]
Gasoducto Ibiza - Mallorca 20"	GI18.2	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	9-ene.-18	20-ene.-18	12
AS YELA	AASS18.7	Trabajos compañía suministro eléctrico	Sin Inyección.	9-ene.-18	9-ene.-18	10 horas
Gasoducto Denia - Ibiza 20"	GI18.1	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	21-ene.-18	27-ene.-18	7
Planta Barcelona	PBAA77	Limpieza cajón sur de captación Nº 3.	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	22-ene.-18	11-feb.-18	21
Planta Huelva	PH18.6	Reparación válvula común a cargadero cisternas	Sin carga cisternas.	31-ene.-18	31-ene.-18	3 horas
Planta Barcelona	PBAN18.7	Mantenimiento en cargaderos de cisternas	Sin carga cisternas.	3-feb.-18	3-feb.-18	8 horas
C.I. Medgaz	GTS18.3	Mantenimiento FCV de línea URMF Almería.	Indisponibilidad de la línea de reserva.	12-feb.-18	9-oct.-18	240
Planta Cartagena	PCAN18.5	Verificación legal bial de básculas de carga de cisternas	Sin cargadero cisternas de reserva de 8:00 a 17:00.	6-mar.-18	8-mar.-18	3
AS YELA	AASS18.6	Descargo subestación eléctrica y mantenimiento grupo de respaldo.	Sin Inyección ni extracción.	12-mar.-18	16-mar.-18	5
Planta Barcelona	PBAN18.1	Interconexiones de la instalación Small Scale.	Sin descarga/carga de buques en atraque 80.000 m3.	13-mar.-18	15-oct.-18	216
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS18.1	Pruebas de estanqueidad SCSSV y seguridades plataforma.	Indisponibilidad total inyeccion / extracción.	21-mar.-18	21-mar.-18	1
ramal Papiol-Montmeló	GTE18.2	Reparación defecto gasoducto entre posiciones 4.06 y 4.07.	Sin afección.	9-abr.-18	14-abr.-18	6
Planta Barcelona	PBAN18.6	Limpieza interior línea de agua de mar .	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	9-abr.-18	17-abr.-18	9
EC El Villar de Arnedo	GTN18.1	Sustitución TC1.	TC1 indisponible.	17-abr.-18	4-may.-18	18
15.28.04	GTE18.6	Sustitución junta aislante salida ERM 15.28.04 Alhama.	Necesario corte suministro a RD.	21-abr.-18	21-abr.-18	12 horas
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS18.3	Inspección reglamentaria recipientes + reparaciones colectores aspiracion compresores.	Indisponibilidad total inyeccion / extracción.	7-may.-18	20-may.-18	11
EC CÓRDOBA	GTS18.2	TC3: correctivo cámara combustión, transition piece y álabes.	Sin TC de reserva.	14-may.-18	15-jun.-18	33
Planta Huelva	PH18.9	Intervención en sistema de control de válvulas motorizadas	Limitación de la emisión a 320.000 Nm3/h y sin descarga de buques.	15-may.-18	15-may.-18	4 horas
Montesa - Denia	GI18.6	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	28-may.-18	1-jun.-18	5
Planta Huelva	PH18.8	Instalación de nuevas turbinas y válvula XV en el proyecto de mínimo técnico	Limitación emisión a 900.000 Nm3/h.	28-may.-18	31-may.-18	4
Lorca Sur - Lorca Este	GI18.5	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	4-jun.-18	11-jun.-18	8
Planta Barcelona	PBAA65	Limpieza cajón de captación Nº 4.	limitación total de producción a 1.650.000Nm3/h.	4-jun.-18	15-jun.-18	11
Castelnou - Tamarite	GI18.4	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	11-jun.-18	15-jun.-18	5
Lorca Sur - Lorca Este	GI18.5	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	20-jun.-18	21-jun.-18	2
Planta Cartagena	PCAN18.3	Atraque Large Scale: revisión y mantenimiento brazos de descarga.	Sin carga/descarga buques en atraque grande.	25-jun.-18	16-jul.-18	22
Planta Barcelona	PBAN18.2	Limpieza cajón de captación Nº 5.	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	2-jul.-18	13-jul.-18	12
Yela	AASS18.9	Trabajos de conexión eléctrica por parte de UF, para los cuales es necesario el descargo de la subestación eléctrica.	Indisponibilidad total Inyeccion	9-jul.-18	13-jul.-18	5
Pos-SD.06	POSN17.2	Puesta en marcha conexión ERM Hostalrich	Sin afección.	11-jul.-18	30-sep.-18	82
K.48.10 Almansa	GTE18.5	Sustitución lanza THT	Necesario corte suministro a RD.	21-ago.-18	23-ago.-18	1 hora
EC Villar Arnedo	GTN18.4	Trabajos modificación del sistema de aire auxiliar que alimenta los sellos de los tres turbocompresores.	EC indisponible	27-ago.-18	28-ago.-18	2
Gaviota	AASS18.8	Montaje de unidad de medida A calibrada y desmontaje unidad de medida B para proceder a su calibración	Indisponibilidad total Inyeccion / Extracción	28-ago.-18	30-ago.-18	2
P-03 Velilla (Valladolid)	GTN18.3	Sustitución válvula HV-2A, válvula de salida de la línea A de la ERM.	Corte de suministro a Naturgy durante un tiempo estimado de	11-sep.-18	11-sep.-18	1
Planta Barcelona	PBAN18.3	Limpieza cajón de captación Nº 2.	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	17-sep.-18	1-oct.-18	14
Pos I-15 Abegondo	GTN18.2	Desmontaje de la válvula FCV Pos. I-15.	Regulación Entrada/Salida Reganosa	17-sep.-18	12-oct.-18	26
Planta Huelva	PH18.4	Mantenimiento garras hidráulicas	Sin descarga de buques.	17-sep.-18	28-sep.-18	4
Bergara - Irún Desdoblamiento 26"	GI.18.17	Campaña de limpieza	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	17-sep.-18	28-sep.-18	10
Planta Barcelona - Bañeras Desdoblamiento	GI18.10	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	19-sep.-18	21-sep.-18	3
Chinchilla - Montesa	GI18.7	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	24-sep.-18	28-sep.-18	5
Planta Barcelona	PBAN18.12	Suministro y montaje nuevo deposito de Hipoclorito	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	1-oct.-18	16-oct.-18	16
Villarrobledo - Chinchilla	GI18.8	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	2-oct.-18	4-oct.-18	3
Planta Huelva	PH18.10	Inspección interna línea agua mar emisorio II	Limitación emisión a 600.000 Nm3/h.	4-oct.-18	4-oct.-18	1
ERM- POS: 15.20.06	GTE18.3	Correctivo intercambiador y pruebas de retimbrado de ambas líneas.	Indisponibilidad de la línea de reserva.	8-oct.-18	A definir	A definir
Alcazar de San Juan - Villarrobledo	GI18.9	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	9-oct.-18	11-oct.-18	3
Bañeras - Tivissa Desdoblamiento	GI18.11	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	15-oct.-18	18-oct.-18	4
Planta Barcelona	PBAN18.9	Limpieza interior línea de agua de mar. V21	limitación total de producción a 1.500.000 Nm3/h.	15-oct.-18	26-oct.-18	11
Yela	AASS19.0	Descargo eléctrico de la línea de alta tensión Fuentes de Alcarria-Yela	Indisponibilidad total Inyección	17-oct.-18	17-oct.-18	1
Vergara - Irún Desdoblamiento 26"	GI18.12	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	22-oct.-18	25-oct.-18	4

PLAN DE MANTENIMIENTO 2018

Fecha revisión: 04/12/2018



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración [Días]
Planta Barcelona	PBAN 19.01	Adaptación DCS a LPIC	Limitación total de producción a 300.000 Nm3/h	23-oct.-18	24-oct.-18	2
Lemona - Haro 26"	GI18.16	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	29-oct.-18	2-nov.-18	5
Falces - Erice	GI18.3	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	5-nov.-18	9-nov.-18	5
Planta Cartagena	PCAA52	Adaptación DCS a LPIC	limitación total de producción a 0 Nm3/h, sin buques y sin carga de cisternas.	nov.-18	6-nov.-18	7h
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS18.5	Pruebas de estanqueidad SCSSSV y seguridades plataforma	Indisponibilidad total Inyeccion / Extracción	7-nov.-18	8-nov.-18	2
Planta Cartagena	PCAN18.1	Atraque Small Scale: interconexiones bunkering	Sin carga/descarga buques en atraque pequeño.	1-dic.-18		5
Planta Huelva	PH 18.11	Instalación nueva UNIDAD DE MEDIDA compresores de exportación	Capacidad de regasificación máxima: 900.000 Nm3/h.	11-dic.-18	11-dic.-18	12h
Planta Cartagena	PCAA49	Instalación SAI sala control.	Sin producción, ni cisternas y sin carga o descarga de buques.	A 2017	A 2017	1
Planta Cartagena	PCAA38 Bis	Captación agua de mar: sustitución y reparaciones tramos comunes colectores agua de mar. Fase 2 colector B.	Capacidad de regasificación máxima: 1.050.000 Nm3/h.	A 2019	A 2019	10
Planta Cartagena	PCAA50	Atraque Small Scale: adecuación frente atraque 2. Obras marítimas APC.	Sin carga/descarga de buques en atraque pequeño.	A 2019	A 2019	14
EC Lumbier	GTE18.1	Ensayo anual seguimiento (EAS) emisiones a la atmósfera TC1	EC en funcionamiento.	A 2019	A 2019	
EC Lumbier	GTE18.4	Ensayo anual seguimiento (EAS) emisiones a la atmósfera TC2.	EC en funcionamiento.	A 2019	A 2019	
Planta Cartagena	PCAN18.2	Relicador: interconexiones intercambiador BO-GNL	Sin carga / descarga buques. Capacidad de regasificación máxima: 750.000 Nm3/h.	A 2019	A 2019	5
Planta Cartagena	PCAA38	Captación agua de mar: sustitución y reparaciones tramos vaporizadores colectores agua de mar. Fase 1 colector A.	Capacidad de regasificación máxima: 1.200.000 Nm3/h.	A 2019	A 2019	12
Planta Huelva	PH18.1	Desmantelamiento equipos por obsolescencia.	Limitación emisión a 900.000 Nm3/h.	A 2019	A 2019	5
Serrablo	AASS18.2	Cambio de válvulas de fondo en Aurin con slick line.	Reducción de capacidad de inyección en 14 GWh/d.	A 2019	A 2019	5
Planta Barcelona	PBAA66	Instalación MUS BOG A263.	Limitación velocidad descarga/carga de buques en atraque 263.000 m3.	A 2019	A 2019	5
Planta Huelva	PH18.2	Cambio bloqueo GNL cargadero B cisternas.	Sin carga cisternas.	A 2019	A 2019	3
Planta Huelva	PH18.3	Cambio internos MOV-8604	Sin descarga de buques.	A 2019	A 2019	5
Planta Huelva	PH18.5	Interconexiones bunkering.	Sin descarga de buques.	A 2019	A 2019	10
Planta Barcelona	PBAN18.8	Sustitución compresor C2002A	Menor capacidad gestión BOG	A 2019	A 2019	6 meses
Planta Huelva	PH18.7	Desmantelamiento equipos por obsolescencia	Sin descarga de buques.	A 2019	A 2019	5
Planta Cartagena	PCAN17.5	Revamping cuadros electricos e instalación de generador de emergencia GE-201.	3 jornadas sin descarga o carga de buque. Emisión y carga cisternas parado 6 horas.	A 2019	A 2019	1+4
Gasoducto semianillo suroeste de Madrid	NPEA50	Inserción posición T-08A Arroyomolinos.	Limitación a la capacidad de transporte en el semianillo de Madrid por aislamiento del tramo.	A 2019	A 2019	5
Planta Cartagena	PCAN18.4	Lazo 3: ampliacion y adecuacion del sistema de lazos de control actuadores Rotork.	Sin Carga/descarga de buques en ambos atraques. Afección a regasificación pendiente de valorar.	A 2019	A 2019	2
Planta Barcelona	PBAN18.10	Desmontaje tomamuestras cromatógrafo de carga de cisternas	Paro total carga de cisternas	A 2019	A 2019	3
Planta Barcelona	PBAN18.11	Hot Tap entrada relicador, nuevo tomamuestras cromatógrafos	Limitación capacidad gestión BOG (limitación recarga de buques)	A 2019	A 2019	6
Planta Cartagena	PCAA52	Cargaderos de cisternas: instalar nuevas válvulas de corte (XV) en cada uno de los cargaderos.	Sin cargadero cisternas de reserva de 8:00 a 17:00.	A 2019	A 2019	3
Planta Barcelona	PBAN18.4	Sustitucion valvulas controladoras de presion de salida de planta a R72.	Limitación total de Producción a 1.500.000Nm3/h.	A 2019	A 2019	6
Bañeres-Caudete	GI18.13	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	A 2019	A 2019	5
Ramal a Murcia 10"	GI18.14	Variante	Implica corte de gasoducto entre las posiciones 15.28 y 15.28.1.	A 2019	A 2019	5
AS Gaviota. Planta de tratamiento gas	AASS18.4	Overhaul compresor de refrigeración GF2A.	Reducción capacidad de extracción al 50%.	A 2019	A 2019	122
EC CORDOBA	GTS18.1	TC1: correctivo cámara combustión, transition piece y álabes.	Sin TC de reserva.	Cancelado	Cancelado	154
Vergara - Irún Desdoblamiento 26"	GI18.15	Campaña de limpieza	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	Cancelado	Cancelado	