

PLAN DE MANTENIMIENTO 2018

Fecha revisión: 03/08/2018



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	30-jun-18	139
Planta Cartagena	PCAN18.5	Verificación legal bienal 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	1-sep-18	172
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS18.1	Pruebas de estanqueidad SCSSSV 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
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-5D.06	POSN17.2	Puesta en marcha conexión ERM Hostalrich	Sin afección.	11-jul-18	30-sep-18	82
EC Lumbier	GTE18.1	Ensayo anual seguimiento (EAS) emisiones a la atmósfera TC1	EC en funcionamiento.	17-jul-18	18-jul-18	2
K.48.10 Almansa	GTE18.5	Sustitución lanza THT	Necesario corte suministro a RD.	21-ago-18	23-ago-18	1 hora
Yela	AASS18.8	Montaje de unidad de medida A calibrada y desmontaje unidad de medida B para proceder a su calibración	Indisponibilidad total Inyeccion / Extracción	3-sep-18	7-sep-18	4
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
EC Lumbier	GTE18.4	Ensayo anual seguimiento (EAS) emisiones a la atmósfera TC2.	EC en funcionamiento.	16-sep-18	17-sep-18	2
Planta Barcelona - Bañeras Desdoblamiento	GI18.10	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	17-sep-18	21-sep-18	5
Planta Barcelona	PBAN18.3	Limpieza cajón de captación Nº 2.	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	17-sep-18	17-oct-18	30
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
Chinchilla - Montesa	GI18.7	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	24-sep-18	28-sep-18	5
Villarrobledo - Chinchilla	GI18.8	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	1-oct-18	5-oct-18	5
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	12-oct-18	5
Alcazar de San Juan - Villarrobledo	GI18.9	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	8-oct-18	12-oct-18	5
Bañeras - Tivissa Desdoblamiento	GI18.11	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	15-oct-18	19-oct-18	5
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
Lemona - Haro 26"	GI18.16	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	22-oct-18	26-oct-18	5
Vergara - Irún Desdoblamiento 26"	GI18.15	Campaña de limpieza	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	29-oct-18	2-nov-18	5
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS18.5	Pruebas de estanqueidad SCSSSV y seguridades plataforma	Indisponibilidad total Inyeccion / Extracción	31-oct-18	31-oct-18	1
Planta Cartagena	PCAA50	Atraque Small Scale: adecuación frente atraque 2. Obras marítimas APC.	Sin carga/descarga de buques en atraque pequeño.	1-nov-18	14-nov-18	14
Planta Barcelona	PBAN18.4	Sustitucion valvulas controladoras de presion de salida de planta a R72.	Limitación total de Producción a 1.500.000Nm3/h.	1-nov-18	6-nov-18	6

PLAN DE MANTENIMIENTO 2018

Fecha revisión: 03/08/2018



Instalación	Codigo operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración [Días]
Vergara - Irún Desdoblamiento 26"	GI18.12	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	5-nov-18	9-nov-18	5
Falces - Erice	GI18.3	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	12-nov-18	16-nov-18	5
Planta Cartagena	PCAN18.2	Relicudador: interconexiones intercambiador BO-GNL	Sin carga / descarga buques. Capacidad de regasificación máxima: 750.000 Nm3/h.	1-dic-18	5-dic-18	5
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.	15/16-may-18	15/16-may-18	4 horas
Planta Huelva	PH18.4	Mantenimiento garras hidráulicas	Sin descarga de buques.	30-abr-18	4-may-18	4
Planta Cartagena	PCAA49	Instalación SAI sala control.	Sin producción, ni cisternas y sin carga o descarga de buques.	1-ene-17	1-ene-17	1
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 eléctricos e instalación de generador de emergencia GE-201.	3 jornadas sin descarga o carga de buque. Emisión y carga cisternas parado 6 horas.	A definir	A definir	1+4
Bañeres-Caudete	GI18.13	Inspección ILI	Velocidad del gas entre 1 y 3 m/s.	A definir	A definir	5
Ramal a Murcia 10"	GI18.14	Variante	Implica corte de gasoducto entre las posiciones 15.28 y 15.28.1.	A definir	A definir	5
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 definir	A definir	5
Planta Barcelona	PBAN18.5	Modificación drenajes filtros CAP2,4,5.	-	A definir	A definir	3
AS Gaviota. Planta de tratamiento gas	AASS18.4	Overhaul compresor de refrigeración GF2A.	Reducción capacidad de extracción al 50%.	A2019	A2019	122
EC CÓRDOBA	GTS18.1	TC1: correctivo cámara combustión, transition piece y álabes.	Sin TC de reserva.	Cancelado	Cancelado	154
Planta Cartagena	PCAN18.1	Atraque Small Scale: interconexiones bunkering	Sin carga/descarga buques en atraque pequeño.	Diciembre	Diciembre	5
Planta Cartagena	PCAN18.4	Lazo 3: ampliación y adecuación del sistema de lazos de control actuadores Rotork.	Sin Carga/descarga de buques en ambos atraques. Afección a regasificación pendiente de valorar.	Octubre	Octubre	2
Planta Barcelona	PBAN18.10	Desmontaje tomamuestras cromatógrafo de carga de cisternas	Limitación carga de cisternas	Octubre	Octubre	3
Planta Barcelona	PBAN18.11	Hot Tap entrada relicudador, nuevo tomamuestras cromatógrafos	Limitación capacidad gestión BOG (limitación recarga de buques)	Octubre	Octubre	4
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.	Septiembre	Septiembre	3
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.	Septiembre	Septiembre	10

PLAN DE MANTENIMIENTO 2018

Fecha revisión: 03/08/2018



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración [Días]
-------------	------------------	-----------	---	-----------------------	--------------------	-----------------