

PLAN DE MANTENIMIENTO 2020

Fecha revisión: 03/12/2019



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración Prevista [Días]
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS19.9	Wireline G-6 instalacion antirretorno fondo y cambio Xmas Tree G-10 y G-7	Indisponibilidad Total Inyección/Extracción	Junio		10
AS Yela	AASS20.4	Descargo subestación eléctrica	Sin inyección	marzo		3
Pozos Jaca	AASS19.5	Sustitución Choke Producción J-2	Sin extracción Jaca2	mayo		5
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS20.3	Apagado de antorcha en planta	Indisponibilidad Total Inyección/Extracción	Junio		15
Pozos de Aurín y Jaca	AASS20.1	Pruebas de Estanqueidad Válvulas de Fondo y Cabezas de Pozo	Indisponibilidad Parcial Inyección/Extracción	octubre		5
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASS20.2	Pruebas de Estanqueidad Válvulas de Fondo y Cabezas de Pozo	Indisponibilidad Total Inyección/Extracción	octubre		2
Almería - Lorca 42"	GI20.1	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	17-feb.-20	21-feb.-20	5
Lorca - Moratalla 42"	GI20.2	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	24-feb.-20	28-feb.-20	5
Moratalla - Chinchilla 42"	GI20.3	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	2-mar.-20	6-mar.-20	5
Almendralejo - Cáceres 26"	GI20.4	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	9-mar.-20	13-mar.-20	5
Cáceres-La Granja 26"	GI20.5	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	16-mar.-20	20-mar.-20	5
Castelnou - Pedrola 26"	GI20.6	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	23-mar.-20	27-mar.-20	5
Aranda de Duero-Boecillo 20"	GI20.7	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	27-abr.-20	1-may.-20	5
Boecillo-Coreses 20"	GI20.8	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	4-may.-20	8-may.-20	5
León - Oviedo 20"	GI20.9	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	11-may.-20	15-may.-20	5
Villalba-Santiago 20"	GI20.10	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	18-may.-20	22-may.-20	5
Santiago Tuy 20"	GI20.11	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	25-may.-20	29-may.-20	5
Sea Line Barcelona 20"	GI20.12	Inspección ILI	Velocidad óptima 1 - 3m/s	1-jun.-20	5-jun.-20	5
Posición 38 Foronda	GTN20.1	Sustitución de válvula de salida de línea A de la ERM	ERM Pos 38 indisponible. Suministro a la red de Vitoria través de la ERM Pos 38X.01 Gamarra.	Julio-agosto		5 horas
Gasoducto León Oviedo	GTN20.2	Variante Pola de Lena (Obras de AVE "León Oviedo")	Corte Gasoducto "León Oviedo"	Mayo	Junio	7
Pos. D07	GTN20.3	Modificación Pos. D07, para adaptarla y recepcionar el ILI desde origen Burgos	A definir	Mayo	Junio	7
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.	7-ene.-20	14-ene.-20	8
Planta Barcelona	PBA 20.3	Instalacion nuevo cuadro brazos FMC A-263	Sin Buque en A263	15-may.-20	26-may.-20	12
Planta Barcelona	PBA19.1	Desmontaje toma Muestra Cromatografo de Carga Cisternas	Sin carga de cisternas	Abril	Abril	3
Planta Barcelona	PBA19.2	Hot Tap entrada Relicador, nueva toma Muestras Cromatografos	Capacidad gestión BOG (Limitacion Carga de Buques)	Abril	Abril	7
Planta Barcelona	PBA 20.8	Inpeccion Legal SUB 4 y SUB 2	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	Abril	Abril	3
Planta Barcelona	PBA 20.11	Sustitucion Compresor Red 35 Bar C2002A por el nuevo C6000	Sin recarga de Buques L y XL	Abril	Diciembre	8 meses
Planta Barcelona	PBA 20.9	Montaje linea GNL 12" 1R1J para aumento de caudal de carga de buques	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	Diciembre	Diciembre	10
Planta Barcelona	PBA 20.7	Dragado arqueta salida agua mar (lado Norte)	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	Enero	Enero	7
Planta Barcelona	PBA 20.4	Sustitución Válvula MOV 3916 entrada de agua a E2200 E (ORV)	limitación total de producción a 1.050.000Nm3/h.	Junio	Junio	7
Planta Barcelona	PBA19.5	Limpieza cajón de captación Nº 2.	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	Marzo	Marzo	15
Planta Barcelona	PBA 20.5	Limpieza piscina 3 Sur	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	Mayo	Mayo	18
Planta Barcelona	PBA 20.12	Revamping SUB 3	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	Mayo	Mayo	10
Planta Barcelona	PBA 20.6	Limpieza piscina 4	limitación total de producción a 1.800.000Nm3/h.	Octubre	Octubre	15
Planta Barcelona	PBA 20.1	Limpieza cajón de captación Nº 5.	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	Septiembre	Septiembre	21
Planta Barcelona	PBA 20.2	Sustitución Válvula MOV 6010 Circuito Agua de Mar	limitación total de producción a 1.050.000Nm3/h.	Septiembre	Septiembre	10
Planta Barcelona	PBA 20.10	Sustitucion valvula controladora de presion de salida de planta a R72: PIC 2261.1 (back up)	limitación total de producción a 1.500.000Nm3/h.	Septiembre	Septiembre	7
Planta Huelva	PH20.4	Renovación de Cuadros e Interruptores en Sub. I, II y III	Limitación emisión a 1.050.000 Nm3/h y sin descarga de buques	1º TRIMESTRE		1
Planta Huelva	PH20.5	Renovación de Cuadros e Interruptores en Sub. I, II y III	Limitación emisión a 1.050.000 Nm3/h y sin descarga de buques	1º TRIMESTRE		10
Planta Huelva	PH20.1	Limpieza emisario I	Limitación emisión a 1.050.000 Nm3/h	2º TRIMESTRE		4
Planta Huelva	PH20.2	Limpieza emisario II	Limitación emisión a 650.000 Nm3/h	2º TRIMESTRE		4
Planta Huelva	PH20.3	Limpieza emisario III	Limitación emisión a 1.050.000 Nm3/h	2º TRIMESTRE		4
Planta Huelva	PH19.3	Interconexiones bunkering.	Sin descarga de buques.	2º TRIMESTRE		10
Planta Cartagena	PCAN17.5	Revamping cuadros electricos e instalación de generador de emergencia GE-201.	Sin descarga o carga de buque. Emisión y carga cisternas parado 6 horas.	A definir		3
Planta Cartagena	PCAN17.5	Revamping cuadros electricos e instalación de generador de emergencia GE-201.	Sin descarga o carga de buque. Emisión y carga cisternas parado 6 horas.	A definir		3

PLAN DE MANTENIMIENTO 2020

Fecha revisión: 03/12/2019



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio prevista	Fecha fin prevista	Duración Prevista [Días]
Planta Cartagena	PCAA50	Revisión brazos Atraque Small Scale. Adecuación frente atraque 2 (Obras marítimas APC)	Sin carga/descarga de buques en atraque pequeño.	A definir		60
Planta Cartagena	PCA19.3	Verificación legal bienal de básculas de carga de cisternas	Sin cargadero cisternas de reserva de 8:00 a 17:00.	A definir		4
Planta Cartagena	PCA20.1	Retorno agua de mar: Envío/Retorno de agua a/de CTCC: Fase 1 Colector A	Capacidad de regasificación máxima: 750.000 Nm3/h.	2º Trimestre	2º Trimestre	10
Planta Cartagena	PCA20.2	Retorno agua de mar: Envío/Retorno de agua a/de CTCC: Fase 2 Colector B	Capacidad de regasificación máxima: 900.000 Nm3/h.	2º Trimestre	2º Trimestre	10
Planta Cartagena	PCA20.3	Overhaul Brazos Pantalan 263 M	Sin buque en pantalán grande	A definir		30
Planta Cartagena	PCA20.4	Overhaul Brazos Pantalan 40 M	Sin buque en pantalán pequeño	A definir		30
CI. Tarifa	GTS20.1	Inserción de by-pass 2" en posición K01	Sin caudal por CI Tarifa.	A definir		2