

PROGRAMA DE OPERACIONES E INTERVENCIONES EN LAS INFRAESTRUCTURAS DE ENAGAS 2017

Fecha revisión: 30/12/2016



[Días]

Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio	Fecha fin	Duración
Gasoducto Ramal a Ferrol 8"	INSA67	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	9-ene-17	13-ene-17	5
Gasoducto Pontevedra - Amoeiro 10"	INSA68	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	16-ene-17	20-ene-17	5
Gasoducto Albolote - Granada Salobreña 10"	INSA69	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	23-ene-17	27-ene-17	5
Gasoducto Bergara - Irún 16"	INSN12	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	20-feb-17	24-feb-17	5
Gasoducto Martos - Jabalquinto 12"	INSA89	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	27-feb-17	3-mar-17	5
AS Serrablo. Pozo J-17	AASA37	Paso rascadores al finalizar ciclo extracción, cambio de cabeza de pozo Xmas Tree y adecuación de líneas	Primera semana se necesita producir por J-17 y J-2 para pasar rascadores al finalizar la extracción antes del comienzo del ciclo de inyección. Indisponibilidad J-17 para inyección/Extracción durante dos semanas siguientes	13-mar-17	2-abr-17	21
EC CÓRDOBA	ECO76	TC1: correctivo cámara combustión, transition piece y álabes	Sin TC de reserva	1-mar-17	1-ago-17	154
Planta Cartagena	PCAA47	Instalación SAI Cargadero Cisternas	Indisponibilidad cargas Cisternas	Marzo		1
Planta Cartagena	PCAA48	Instalación SAI Pantalán 263 M	Indisponibilidad Operativa buques	Marzo		2
Planta Cartagena	PCAA49	Instalación SAI Sala Control	Sin producción, y sin carga o descarga.	Marzo		1
Gasoducto BBV	VARN32	Variante BBV por desborde río Guadalupe. Implica corte de Gasoducto 26" entre las Posiciones 18 y 19.	Implica corte de Gasoducto 26" entre las Posiciones 18 y 19 (queda operativo gasoducto 30") y bajada presión suministro a gasoducto Cuencas Mineras.	Marzo		5
Planta Cartagena	PCAA40	Sustitución piloto antorcha CB-231	No control de presión tanques con antorcha. Sin carga/descarga buque	Marzo		3
AS Yela	AASA39	Mantenimiento subestación eléctrica	Indisponibilidad total Inyección	13-mar-17	17-mar-17	5
AS Yela	AASA40	Mantenimiento baja tensión	Indisponibilidad total Inyección	20-mar-17	24-mar-17	5
Gasoducto Arcos de la Frontera Este - Jerez de la Frontera Oeste 10"	INSA90	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	20-mar-17	24-mar-17	5
Gasoducto Planta - Pozos Aurín 10"	INSA75	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	27-mar-17	7-abr-17	12
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASA34	Pruebas Estanqueidad SCSSV y Seguridad	Indisponibilidad total Inyección/Extracción	Abril		1
Planta Barcelona	PBAA75	Limpieza cajón de captación 2	Limitación total de la Producción a 1.650.000 Nm3/h.	3-abr-17	17-abr-17	15
Planta Barcelona	PBAA78	Inspección legal alta tensión de SUB2	Sin limitaciones	3-abr-17	7-abr-17	5
Planta Barcelona	PBAA79	Inspección legal alta tensión de SUB4	Sin limitaciones	10-abr-17	14-abr-17	5
Gasoducto Dos Hermanas - Cordoba 26"	INSA78	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	17-abr-17	21-abr-17	5
Gasoducto Almodovar - Cordoba 26"	INSA77	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	24-abr-17	28-abr-17	5
Planta Huelva	PHUA22	Revisión y cambios de los elementos internos de la válvula FV-4143	Limitación de Producción de Planta a 750.000 NM3/h	28-abr-17	30-abr-17	3
Gasoducto Urda-Almodovar 26"	INSA76	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	1-may-17	5-may-17	5
EC Coreses	ECO75	Cambio válvula aspiración TC3	Indisponibilidad de la EC	2-may-17	2-may-17	1
Gasoducto Getafe-Urda 26"	INSA73	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	8-may-17	12-may-17	5
Gasoducto Salamanca - Zamora 26"	INSA71	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	22-may-17	26-may-17	5
Gasoducto Salamanca - Zamora 26"	INSA95	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	22-may-17	26-may-17	5
Gasoducto Ramal en Alta Papiol Montmelo 20"	INSA92	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	29-may-17	2-jun-17	5
Gasoducto Castellón-Onda 20"	INSA93	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	5-jun-17	9-jun-17	5
Planta Barcelona	PBAA76	Limpieza cajón de captación 5	Limitación total de la Producción a 1.650.000 Nm3/h.	5-jun-17	19-jun-17	15
Gasoducto Paterna-Agullent 20"	INSA94	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	12-jun-17	16-jun-17	5
Planta Huelva	PHUA21	Sustitución válvula MOV-4000 y by-pass, revisión elementos internos de la válvula de bloqueo PA-116-C1.	Limitación de Producción de Planta a 450.000 NM3/h	19-jun-17	25-jun-17	7
Planta Cartagena	PCAA38	Sustitución colector B retorno Agua de Mar (GA-224 E/F/G)	Limitación regasificación planta a 252 GWh/d	Julio		10
Planta Cartagena	PCAA39	Reubicación vaporizador muestras CEGELEC del FB-201	Sin producción tanque FB-201/221.	3ºT		7
Planta Barcelona	PBAA77	Limpieza cajón de captación 3	Limitación total de la Producción a 1.650.000 Nm3/h.	3-jul-17	2-ago-17	31
Planta Huelva	PHUA23	Cambio conjunto válvulas hidráulico brazos de descarga PX-201	Sin descarga de buques	11-jul-17	14-jul-17	4

PROGRAMA DE OPERACIONES E INTERVENCIONES EN LAS INFRAESTRUCTURAS DE ENAGAS 2017

Fecha revisión: 30/12/2016



Instalación	Código operación	Operación	Limitaciones operativas y afecciones a terceros	Fecha inicio	Fecha fin	Duración [Días]
EC CÓRDOBA	ECO77	TC3: correctivo cámara combustión, transition piece y álabes	Sin TC de reserva	1-sep-17	1-feb-18	154
Gasoducto Aranda - Soria	VARA37	Variante en el Gasoducto Aranda - Soria entre las posiciones R03 y R04 por la Autovía A-11. Requiere dejar aislado el tramo R04-R06 y que los clientes consuman de stock durante la operación. Implica corte a clientes industriales, en especial de alta, para poder bajar la presión a 20 bara	Afecta a capacidad de transporte secundario y suministro a clientes	Septiembre		5
Planta Barcelona	PBAA65	Limpieza cajón de captación 4	Limitación total de la Producción a 1.650.000 Nm3/h.	4-sep-17	18-sep-17	15
Planta Cartagena	PCAA45	Compresor 1 exportación mínimo técnico: revisión y mantenimiento .	Limitación en gestión boil-off	4ºT		20
Planta Cartagena	PCAA46	Compresor 2 exportación mínimo técnico: revisión y mantenimiento .	Limitación en gestión boil-off	4ºT		20
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASA36	Diagrafías Evaluación Estado Pozos	Indisponibilidad Total Inyección/Extracción	Octubre		20
Planta Cartagena	PCAA50	Gran Mantenimiento Atraque 2. Adecuación frente atraque.	Sin posibilidad descarga/carga atraque pequeño metaneros	4ºT		21
Planta Barcelona	PBAA66	Instalación MUS BOG A263	Limitación Descarga/Carga de buques en Atraque 263.000 m3	3-oct-17	7-oct-17	5
AS Gaviota. Plataforma Offshore	AASA35	Pruebas Estanqueidad SCSSV y Seguridad	Indisponibilidad Total Inyección/Extracción	Noviembre		1
EC Lumbier	ECO69	TC1: Inspección EAS de medición emisiones humos.	> 80 % potencia del TC con cierta variabilidad en función de la OCA para las mediciones	A definir		2
EC Lumbier	ECO70	TC2: Inspección EAS de medición emisiones humos.	> 80 % potencia del TC con cierta variabilidad en función de la OCA para las mediciones	A definir		2
EC Lumbier	ECO71	TC2: Inspección NGC2	> 80 % potencia del TC con cierta variabilidad en función de la OCA para las mediciones	A definir		5
EC Lumbier	ECO72	TC1 y TC2: Mapping de los turbos	Se necesita recorrer todo el rango de potencias del TC	A definir		5
EC Lumbier	ECO73	Pruebas ruido EC	Necesario 1 TC al menos al 90% de potencia	A definir		3 horas
EC Lumbier	ECO74	Sustitución/Duplicación válvula FCV	Pendiente definir	A definir		A definir
Pos. 38	NPEA49	Modificación de la Pos 38 y ERM G-2500 (72-16), ubicada en Concejo de Foronda - Vitoria Gasteiz	Este trabajo tiene el condicionante de que se debe realizar una vez finalizada la estación invernal, por tanto no afectaría a clientes.	A definir		A definir
Gasoducto semianillo suroeste de Madrid	NPEA50	Se insertara una nueva posición de gasoducto T-08A Arroyomolinos en el Semianillo 20" Suroeste de Madrid para dar servicio a un punto de entrega en Arroyomolinos	Afecta a capacidad de transporte debido a la interceptacion durante los días de intervención	A definir		5
Gasoducto Villalba - Tuy	VARA024	Variante en Gasoducto Villalba - Tuy entre las Pos.I-023 y Pos. I-024 por Autovía A-59	Afecta a capacidad de transporte. Necesidad de alimentación por Tuy.	A definir		5
Gasoducto BBV	VARA027	Variante en gasoducto BBV por conexión ferroviaria, 24" y 26", entre pos 12 y 13. (Corredor Mediterráneo)	Afecta a capacidad de transporte	A definir		5
Gasoducto BBV	VARA030	Variante en Gasoducto BBV 24" y 36" por Viario de acceso al puerto de Barcelona	Afecta a capacidad de transporte	A definir		5
Gasoducto BBV	VARA39	Variante en el Gasoducto BVV entre las posiciones 34 y 35 por la N-232. Tramo: Variante de Briones	Afecta a capacidad de transporte	A definir		5
Gasoducto Granada - Motril	VARA45	Variante en Gasoducto Granada-Motril entre las Pos. L-08 - Pos. L-08A por Autovía A-44 en el tramo Las Gabias-Alhendín.	Implica corte de Gasoducto entre las Posiciones L-08 y L-08A . Afecta suministro a Central Motril. Se coordinará fecha con cliente.	A definir		5
Gasoducto BBV	VARN029	Variante en Gasoducto BBV- 30" entre Pos. 36 y Pos. 37 por desdoblamiento de la N-124	Afecta a capacidad de transporte	A definir		5
Gasoducto Ramal a Murcia	VARN30	Variante Ramal a Murcia 10", por desarrollo polígono industrial Benferri	Implica corte de Gasoducto entre las Posiciones 15.28 y 15.28.1.	A definir		5
Gasoducto Granada - Motril	VARN33	Variante en Gasoducto Granada-Motril entre las Pos. L-08 - Pos. L-08A por Autovía A-44. Tramo: Santa Fe - Las Gabias	Implica corte de Gasoducto entre las Posiciones L-08 y L-08A. Afecta suministro a Central Motril. Se coordinará fecha con cliente.	A definir		5
Gasoducto BBV	VARA033	Variante en BBV 26"entre Pos.15.02 y Pos. 15.02A. Anulación de Pos.15.02 B y C por Ampliación de PADESA.	No disponible gasoducto 26" durante las operaciones. Operativa la duplicación en 40".	A definir		5
Planta Huelva	Nueva	Cargadero de cisternas: Sustitución celulas de carga básica "A"	Perdida de redundancia en el cargadero de cisternas	A definir		4
Planta Huelva	Nueva	Cambio de válvula de agua de mar	A realizar en coincidencia con otra operación que limite producción, de modo que no implique afección	A definir		A definir
AS Serrablo. Pozos de Aurín y Serrablo	AASA38	Diagrafías Evaluación Estado Pozos	Indisponibilidad parcial Inyección/Extracción. Cada pozo indisponible durante 2 días, sucesivamente.	Anulada		15
Gasoducto Castelnuou - Tamarite 20"	INSA91	Inspección ILI	Velocidad de gas requerida entre 1 - 3 m/s	Anulada		5