

304	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	LIMPIEZA E INSPECCIÓN DEL LADO AGUA DE CALDERAS	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	3	1	3	3	-	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
305	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CAT	LIMPIEZA INSPECCIÓN / FILTROS DIESEL 2 / COMUNES/CAT	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	3	3	1	1	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
306	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CAT	LIMPIEZA INSPECCIÓN / FILTROS DIESEL 2 / COMUNES/CAT	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
307	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CAT	LIMPIEZA INSPECCIÓN / FILTROS DIESEL 2 / COMUNES/CAT	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseex, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
308	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CAT	LIMPIEZA INSPECCIÓN / FILTROS DIESEL 2 / COMUNES/CAT	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos	-	-	
309	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CAT	LIMPIEZA INSPECCIÓN / FILTROS DIESEL 2 / COMUNES/CAT	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	3	1	3	3	-	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
310	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS A GAS	LIMPIEZA, INSPECCIÓN Y CAMBIO DE LOS FILTROS DE AIRE DE ADMISIÓN DE LA TG1 Y TG2	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales.	-	-	-	-	
311	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS A GAS	LIMPIEZA, INSPECCIÓN Y CAMBIO DE LOS FILTROS DE AIRE DE ADMISIÓN DE LA TG1 Y TG2	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
312	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS A GAS	LIMPIEZA, INSPECCIÓN Y CAMBIO DE LOS FILTROS DE AIRE DE ADMISIÓN DE LA TG1 Y TG2	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	1	1	3	3	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
313	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	LUBRICACIÓN TURBINA / BOMBAS PRIMER NIVEL / TURBINA	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
314	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	LUBRICACIÓN TURBINA / BOMBAS PRIMER NIVEL / TURBINA	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	3	3	1	1	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
315	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	LUBRICACIÓN TURBINA A VAPOR / FRONT STANDARD, MECANISMOS / VÁLVULAS DE CONTROL / TURBINA	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
316	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	LUBRICACIÓN TURBINA A VAPOR / FRONT STANDARD, MECANISMOS / VÁLVULAS DE CONTROL / TURBINA	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	3	3	1	1	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
317	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANIPULACIÓN DE BOTTELLAS DE GASES COMPRIMIDO	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520-001 Plan de Contingencias CT Ito 1.	-	-
318	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-89-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
319	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
320	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Emissiones que agotan la capa de ozono (refrigerante R22)	Negativo	P	Daño a la capa de ozono.	D.S. 033-2000-ITINCI Disposiciones para la aplicación del protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono. R.M. 277-2001 - ITINCI/DM Precisan alcances del D.S. 033-2000-ITINCI	5	1	5	5	Si Cumple	16	NO CUMPLE	4200-001 Recuperación de líquido refrigerante en unidades de aire acondicionado. Hoja de seguridad del producto.	-	Si	Equipo reciclador Rebobinar SPX	-	-	
321	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
322	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos	-	-	
323	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	5	1	3	3	-	12	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
324	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520-001 Plan de Contingencias CT Ito 1.	-	Taller de soldadura con extractores de gases
325	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE CALDERAS	N	-	Emissiones de gases de soldadura.	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 074-2001-PCM Reglamento de Estándares Nacionales de Calidad Ambiental del Aire	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	-	-	-	-	-	
326	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	MANTENIMIENTO DE LA BOMBA DE ACEITE DE SELLO Y COINJETES (MOTOR AC) TV3 Y TV4	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
327	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	MANTENIMIENTO DE LA BOMBA DE ACEITE DE SELLO Y COINJETES (MOTOR AC) TV3 Y TV4	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	1	3	1	1	-	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
328	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TURBINAS DE VAPOR	MANTENIMIENTO DE LA BOMBA DE ACEITE DE SELLO Y COINJETES (MOTOR AC) TV3 Y TV4	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseex, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
329	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
330	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales.	-	-	-	-	
331	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	1	3	1	1	-	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
332	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo	-	-	
333	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseex, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
334	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MANTENIMIENTO DE SOPLADORES DE HOLLÍN	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos	-	-	
335	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO O LUBRICACIÓN DE EQUIPOS ROTATIVOS	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
336	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO O LUBRICACIÓN DE EQUIPOS ROTATIVOS	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	5	3	1	1	-	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
337	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO TRIMESTRAL DE BOMBA DE POZOS SÉPTICOS	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-89-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
338	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	MANTENIMIENTO TRIMESTRAL DE BOMBA DE POZOS SÉPTICOS	N	-	Generación de residuos patógenos: residuos y lodos de pozos sépticos	Negativo	R	Contaminación del agua y suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	-	-	-	

339	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
340	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Generación de efluentes industriales; lavado de tubos de calderas, condensadores, tanques, etc.	Negativo	R	Contaminación del mar.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	1	3	3	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (17752)	-	Contaminación de aguas Manejo de residuos.	Si	Planta de tratamiento de drenajes y aguas hervidas. Neutralización de efluentes.	-	-	
341	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: electrodos y varillas para soldar.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros etiquetados: "residuos de soldadura"	-	-	
342	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Generación de residuos peligrosos: residuos y lodos de pozos sépticos	Negativo	R	Contaminación del agua y suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	-	-		
343	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Emisión de calor por equipos o herramientas eléctricas, lámparas, máquinas de soldar, equipo oxicetileno o metalizado.	Negativo	R	Contaminación del aire	-	1	3	1	1	-	6	NO CUMPLE (17752)	-	-	-	-	-	-	
344	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Emissiones de compuestos orgánicos volátiles: vapores de solventes, pinturas.	Negativo	R	Contaminación del aire	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (17752)	Hojas de seguridad del producto	Concientización de emisiones de compuestos orgánicos volátiles.	-	-	-	-	
345	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza). Limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	1	1	3	3	-	8	NO CUMPLE (17752)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-	
346	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	MEDICION DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (17752)	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia.	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520-1001 Plan de Contingencias CT No 1.	-	
347	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS: TINTES PENETRANTES	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
348	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS: TINTES PENETRANTES	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller; neverseez, carburandos, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
349	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD DE CALDERAS	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
350	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD DE CALDERAS	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller; neverseez, carburandos, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
351	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD DE CALDERAS	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-	
352	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD DE CALDERAS	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (17752)	1001 Medicin y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos.	-	-	
353	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA HIDROSTÁTICA DE LAS CALDERAS	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
354	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	PRUEBA HIDROSTÁTICA DE LAS CALDERAS	N	-	Generación de efluentes industriales; lavado de tubos de calderas, condensadores, tanques, etc.	Negativo	R	Contaminación del mar.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	1	3	3	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (17752)	-	Contaminación de aguas Manejo de residuos.	Si	Planta de tratamiento de drenajes y aguas hervidas. Neutralización de efluentes.	-	-	
355	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TURBINAS DE VAPOR	PRUEBA HIDROSTÁTICA DE LAS CALDERAS	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza). Limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	1	1	3	3	-	8	NO CUMPLE (17752)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-	
356	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TURBINAS DE VAPOR	RELLENO DE ACEITE / TX DE ACEITE TURBINAS	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
357	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TURBINAS DE VAPOR	RELLENO DE ACEITE / TX DE ACEITE TURBINAS	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	3	3	1	1	-	8	NO CUMPLE (17752)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
358	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	RETIRO Y PREPARACION DE EMPAQUETADURAS	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller; neverseez, carburandos, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que defina su disposición como residuo.	
359	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	RETIRO Y REPOSICION DE AISLAMIENTO TÉRMICO/ TRABAJOS CON AISLAMIENTO TÉRMICO DE ASBESTOS.	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
360	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	RETIRO Y REPOSICION DE AISLAMIENTO TÉRMICO/ TRABAJOS CON AISLAMIENTO TÉRMICO DE ASBESTOS.	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos de aislamiento térmico: asbesto, lana mineral, fibra de vidrio, silicato de calcio	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores azules y dentro del PAT.	-	-	
361	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TURBINAS DE VAPOR	RUTA DE LUBRICACION / AREA TURBINA	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
362	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TURBINAS DE VAPOR	RUTA DE LUBRICACION / AREA TURBINA	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	1	3	1	1	-	6	NO CUMPLE (17752)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-	
363	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TALLER, PLANTA	TOMA DE VIBRACIONES, BOROSCOPIA, PARTICULAS MAGNETICAS, ULTRASONIDO	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
364	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	TALLER, PLANTA	TOMA DE VIBRACIONES, BOROSCOPIA, PARTICULAS MAGNETICAS, ULTRASONIDO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-	
365	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
366	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-	
367	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-	
368	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	3	1	1	1	Si Cumple	6	NO CUMPLE (17752)	1001 Medicin y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos.	-	-	
369	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE PINTURA	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza). Limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	3	1	3	3	-	10	NO CUMPLE (17752)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-	
370	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXIACETILENICA O DE ARCO ELECTRICICO	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-69-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
371	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXIACETILENICA O DE ARCO ELECTRICICO	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE (17752)	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	
372	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXIACETILENICA O DE ARCO ELECTRICICO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: electrodos y varillas para soldar	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (27314)	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros etiquetados: "residuos de soldadura"	-	-	
373	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	PLANTA	TRABAJOS DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXIACETILENICA O DE ARCO ELECTRICICO	N	-	Emission de calor por equipos o herramientas eléctricas, lámparas, máquinas de soldar, equipo oxicetileno o metalizado.	Negativo	R	Contaminación del aire	-	5	3	1	1	-	10	NO CUMPLE (17752)	-	-	-	-	-	-	
374	ILO 1	Mantenimiento Mecanico	CALDERAS	INSPECCION Y LIMPIEZA DEL SISTEMA AIRE/GASES	N	-	Emissiones de gases de soldadura.	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 074-2001-PCM Reglamento de Estándares Nacionales de Calidad Ambiental del Aire	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (17752)	-	-	-	-	Taller de soldadura con extractores de gases.	-	-

375	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXACETILÉNICA O DE ARCO ELÉCTRICO	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	5	1	3	3	-	12	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-
376	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXACETILÉNICA O DE ARCO ELÉCTRICO	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520-1001 Plan de Contingencias CT Ilo 1.	-
377	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN ÁREAS CON RUIDO MAYOR A 80DB (EDIFICIO TURBINAS, VENTILADORES DE TIPO FORZADO)	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	I001 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos	-	-
378	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS	MEDICIÓN DEL DESGASTE DE SELLOS DEL CALENTADOR DE AIRE - CALDERAS 3 Y 4	N	-	Emissiones de gases de soldadura.	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 074-2001-PCM Reglamento de Estándares Nacionales de Calidad Ambiental del Aire	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE	-	-	-	-	-	Taller de soldadura con extractores de gases.
379	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS, TURBINAS	TRABAJO EN CHIMENEA DE CALDERAS O TURBINAS	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-
380	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS, TURBINAS	TRABAJO EN CHIMENEA DE CALDERAS O TURBINAS	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseez, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que define su disposición como residuo.
381	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS, TURBINAS	TRABAJO EN CHIMENEA DE CALDERAS O TURBINAS	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos: metales, maderas, cenizas y escoria, lodos, material de construcción, filtros de aire, llantas, jebes, material de empaquetaduras	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores rotulados de acuerdo al residuo.	-	-
382	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS, TURBINAS	TRABAJO EN CHIMENEA DE CALDERAS O TURBINAS	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	1	1	1	1	Si Cumple	4	NO CUMPLE	I001 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos	-	-
383	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	CALDERAS, TURBINAS	TRABAJO EN CHIMENEA DE CALDERAS O TURBINAS	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	1	1	3	3	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-
384	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN COMPRESOR Y GENERADOR DE HIDROGENO, TABLEROS DE HIDROGENO, RACK, LINEAS Y TANQUES DE HIDROGENO	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	1	3	3	3	-	10	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-
385	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN COMPRESOR Y GENERADOR DE HIDROGENO, TABLEROS DE HIDROGENO, RACK, LINEAS Y TANQUES DE HIDROGENO	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	1	3	1	1	-	6	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-
386	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN COMPRESOR Y GENERADOR DE HIDROGENO, TABLEROS DE HIDROGENO, RACK, LINEAS Y TANQUES DE HIDROGENO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseez, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que define su disposición como residuo.
387	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN COMPRESOR Y GENERADOR DE HIDROGENO, TABLEROS DE HIDROGENO, RACK, LINEAS Y TANQUES DE HIDROGENO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-
388	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-
389	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY N° 27943 Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales.	-	-	-	-
390	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	5	3	1	1	-	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-
391	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos: metales, maderas, cenizas y escoria, lodos, material de construcción, filtros de aire, llantas, jebes, material de empaquetaduras.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores rotulados de acuerdo al residuo.	-	-
392	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-
393	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE	I001 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos.	-	-
394	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Radiaciones no ionizantes producidas por equipos o herramientas eléctricas.	Negativo	R	Contaminación electromagnética del entorno	-	5	5	1	1	-	12	NO CUMPLE	P4000 - F023 Monitoreo de Campo Electromagnético.	-	-	Mantenimiento y renovación de herramientas eléctricas.	-	-
395	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Emissiones de calor por equipos o herramientas eléctricas, lámparas, máquinas de soldar, equipo oxiacetilénico o metalizado.	Negativo	R	Contaminación del aire	-	5	3	1	1	-	10	NO CUMPLE	-	-	-	-	-	-
396	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc.	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	5	1	3	3	-	12	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-
397	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	TALLER	TRABAJO EN MÁQUINAS HERRAMIENTAS COMO TORNO, FRESA, ESMERIL	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520-1001 Plan de Contingencias CT Ilo 1.	-
398	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN SISTEMA DE AGUA DE EFUENTES	N	-	Consumo o uso de agua	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY 27752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modifican Ley General de Aguas DS 261-89-AP Reglamento de la Ley General de Aguas	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-
399	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN SISTEMA DE AGUA DE EFUENTES	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseez, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que define su disposición como residuo.
400	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO EN SISTEMA DE AGUA DE EFUENTES	N	-	Generación de residuos patógenos: residuos y lodos de pozos sépticos	Negativo	R	Contaminación del agua y suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	-	-	-
401	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	PLANTA	TRABAJO DE SOLDADURA Y CORTE DE METALES OXACETILÉNICA O DE ARCO ELÉCTRICO	N	-	Emissiones de gases de soldadura.	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 074-2001-PCM Reglamento de Estándares Nacionales de Calidad Ambiental del Aire	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE	-	-	-	-	-	Taller de soldadura con extractores de gases.
402	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos: solventes, aceite, grasas, petróleo, gasolina.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	-	5	5	1	1	-	12	NO CUMPLE	Hojas de seguridad del producto	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales	Si (cambio de aceite o grasa)	Programa de mantenimiento preventivo (horas de operación)	-	-
403	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	LEY N° 27943 Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	5	1	1	-	12	NO CUMPLE	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales.	-	-	-	-
404	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Derrame de sustancias peligrosas (hidrocarburos, químicos, PCB's)	Negativo	P	Potencial contaminación del suelo, mar y/o río.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia.	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE	Hojas de seguridad del producto	Respuesta ante emergencias	Si (descarga o traslados de químicos, aceites, etc)	Kit antiderrames	P3510-1001 Plan de contingencias CT ILO1	-
405	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Fugas de aceites o grasas	Negativo	P	Contaminación del suelo o mar.	-	3	3	1	1	-	8	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Mantenimiento preventivo de equipos. Uso de kit anti-derrames, tapetes absorbentes, trapos para limpieza.	-	-
406	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios higiénicos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-
407	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: neverseez, carburandun, azul de prusia, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO CUMPLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	Etiquetado del producto que define su disposición como residuo.

408	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos: metales, maderas, cenizas y escoria, lodos, material de construcción, filtros de aire, lantitas, jebes, material de empaquetaduras.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores rotulados de acuerdo al residuo.	-	-	
409	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-	
410	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 3	INSPECCION DE EVAPORADOR Y COMPRESOR	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	5	1	1	Si Cumple	12	NO SE APLICAN	I001 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos.	-	-	
411	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento de recurso natural.	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009- EM: Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	5	5	1	1	-	12	NO SE APLICAN	-	-	Concientización sobre el agotamiento de los recursos naturales.	-	-	-	-
412	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de efluentes industriales, lavado de tubos de calderas, condensadores, tanques, etc	Negativo	R	Contaminación del mar.	D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas DS N° 17752 Ley General de Aguas DS N° 007-83 Modif. Ley General de Aguas DS 261-99 AP Reglamento del Ley General de Aguas	3	3	3	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	-	-	Contaminación de aguas Manejo de residuos.	Si	Planta de tratamiento de drenajes y aguas hervidas. Neutralización de efluentes.	-	-
413	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos comunes asimilables: residuos de comidas, vegetales, cartones, envases de vidrio y plástico, textiles no contaminados, residuos marinos y servicios biomédicos	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-	
414	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: productos químicos de taller: reverseer, carburandun, azul de grisol, baterías, selladores, etc.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos. Hojas de seguridad del producto	Manejo de residuos.	-	De acuerdo a hoja de seguridad	-	-	
415	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos: metales, maderas, cenizas y escoria, lodos, material de construcción, filtros de aire, lantitas, jebes, material de empaquetaduras.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores rotulados de acuerdo al residuo.	-	-	
416	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos de aislamiento térmico: asbesto, lana mineral, fibra de vidrio, silicato de calcio.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	3	3	1	1	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en contenedores azules y dentro del PAT.	-	-	
417	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos contaminados con derivados de hidrocarburos: petróleo, solventes, aceites	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros rojos.	-	-	
418	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos: electrodos y varillas para soldar	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	3	1	1	Si Cumple	10	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos.	-	Disposición en cilindros etiquetados: "residuos de soldadura"	-	-	
419	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	5	1	1	Si Cumple	12	NO SE APLICAN	I001 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud	Concientización al personal sobre contaminación por ruido	-	Instalación de silenciadores en ventos.	-	-	
420	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Radiaciones no ionizantes producidas por equipos o herramientas eléctricas	Negativo	R	Contaminación electromagnética del entorno	-	5	5	1	1	-	12	NO SE APLICAN	P4000 - F023 Monitoreo de Campo Electromagnético.	-	-	Mantenimiento y renovación de herramientas eléctricas.	-	-	
421	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Emisión de calor por equipos o herramientas eléctricas, lámparas, máquinas de soldar, equipo oxígeno o metalizado.	Negativo	R	Contaminación del aire	-	5	5	1	1	-	12	NO SE APLICAN	-	-	-	-	-	-	
422	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, óxido, carbón y/o ceniza), limpieza de calderas, condensadores, limpieza de equipos en general, arenado de piezas, etc	Negativo	R	Contaminación del aire y del suelo	-	5	5	1	1	-	12	NO SE APLICAN	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	-	-	Disposición de residuos en contenedores etiquetados según el residuo.	-	-	
423	ILO 1	Mantenimiento Mecánico	DSP 2	REPARACION DE CAJAS DE SALMUERA Y DESTILADO	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del agua, aire y/o suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	-	Manejo de residuos. Respuesta ante emergencia	-	Brigada contra incendios. Extintores cercanos a lugar de trabajo.	P3520 I001 Plan de Contingencias CT Ilo 21.	-	-
424	ILO 1	Operaciones	Calderas	Lubricación de ventiladores y motores	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	-	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
425	ILO 1	Operaciones	Calderas	Cambio de quemadores en Calderas	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo R500)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICAN	-	Respuesta ante emergencias.	-	Bandeja de contención	Manual de emergencia y crisis	-	-
426	ILO 1	Operaciones	Calderas	Cambio de quemadores en Calderas	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	Manual de emergencia y crisis	-	-
427	ILO 1	Operaciones	Calderas	MANTENIMIENTO DE DETECTORES DE FLAMA, IGNITORS Y QUEMADORES	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	inspecciones periódicas de puntos de acopio	Clasificación de residuos. (Tachos de color rojo: Residuos con Hidrocarburos) Disposición por una EPS-RS	-	-	
428	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	N	-	Emissiones de gases de combustión de Fes. Fijos (CO, SO2, NOx, MP)	Negativo	R	Contaminación del aire.	PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. 074-2001-PCM Reglamento de estándares nacionales de Calidad ambiental del aire. D.S. 003-2008-MINAM Estándares de Calidad Ambiental para Aire	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO SE APLICAN	-	-	Monitoreo anual de emisiones.	Mantenimiento de la Caldera Monitoreo de azufre en el combustible	-	-	
429	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	N	-	Generación de efluentes industriales (Aguas de proceso - purgas de Calderas, drenado de Calderas)	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 003-2008-MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO SE APLICAN	Descarga de Efluentes C.T. ILO1 Monitoreo de Efluentes C.T. ILO1 Medicion y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	Contaminantes del mar	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4.	Separadores de aceite. Poza de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendedos no se descarga el efluente hasta sedimentario	-	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes. Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente	
430	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	N	-	Consumo de combustible (R500)	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	5	3	3	3	-	14	NO SE APLICAN	-	Agotamiento de los recursos naturales	inspección continua.	Registro de consumo del Recurso. Mantenimiento de equipos Recuperación de combustible de quemadores	-	-	
431	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	-	Respuesta ante emergencias	-	Señalización de no fumar Extintores en el área Limpieza semanal de encendedores	Manual de emergencia y crisis	-	-
432	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (R500 y Diesel 2).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICAN	-	Respuesta ante emergencias.	-	Sistema de contención	Manual de emergencia y crisis	-	-
433	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	Manual de emergencia y crisis	-	-
434	ILO 1	Operaciones	Calderas	Operación Calderas. Arranque y parada de Caldero (C1,C2,C3,C4)	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	Silenciadores en las fuentes de ruido durante arranque. Programa de mantenimiento de equipos	-	-	
435	ILO 1	Operaciones	Calderas	Calderas 1,2,3 y 4 Limpieza minitas del hogar del caldero	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos (con hollin)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	1	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Pruebas de Equipos en servicio.	Segregación de residuos y disposición con EPS-RS	-	-	
436	ILO 1	Operaciones	Calderas	Limpieza de encendedores de quemadores Calderas 1 y 2 (uso de lijas)	N	-	Generación de residuos industriales no peligrosos	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	1	Si Cumple	8	NO SE APLICAN	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Pruebas de Equipos en servicio.	Segregación de residuos, comercialización con EC-RS y disposición con EPS-RS	-	-	
437	ILO 1	Operaciones	Calderas	Cambio de filtro de petróleo succión y descarga de la bomba. Cambio de Calentadores de Petróleo. Cambio de bomba de petróleo	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo R500)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICAN	-	Respuesta ante emergencias.	-	Bandeja de contención	Manual de emergencia y crisis	-	-

438	ILO 1	Operaciones	Calderas	Cambio de filtro de petróleo succion y descarga de la bomba - Cambio de Calentadores de Petróleo. - Cambio de bomba de petróleo. - Cambio de bomba de petróleo.	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Prueba de equipos en servicio.	Clasificación de residuos. Se va al PAT y se lo lleva una EPS	-	-	
439	ILO 1	Operaciones	Calderas	Inspección/purga de tanques de aire de soplado	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	-	Manual de emergencia y crisis	-	
440	ILO 1	Operaciones	Calderas	Inspección/purga de tanques de aire de soplado	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	"Prueba de equipos en servicio".	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final	-	-	
441	ILO 1	Operaciones	Calderas	Soplado de hollín de Caldero	N	-	Emissiones fugitivas de particulado (polvo, carbón y/o ceniza)	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. 074-2001-PCM Reglamento de estándares nacionales de Calidad ambiental del aire D.S. 003-2008-MINAM Estándares de Calidad Ambiental para Aire	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (100%)	-	-	Monitoreos anuales de todas las emisiones.	-	-	-	-
442	ILO 1	Operaciones	Calderas	- Cambio de quemadores en Calderas. - Limpieza de encendedores de quemadores (Calderas 1 y 2). - Cambio de filtro de petróleo succion y descarga de la bomba - Cambio de Calentadores de Petróleo.	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
443	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Inspección cuarto de baterías	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias	-	Sistema de extracción de vapores inflamables Señalización de no fumar Ingreso restringido Equipo de protección contra incendio.	Manual de emergencia y crisis	-	
444	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Inspección cuarto de baterías	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Piso impermeabilizado Se implementó la reubicación de los bancos de baterías	-	-	
445	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Cambio de filtros del sistema hidráulico de control de turbinas	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Supervisión durante la actividad	Piso impermeables y Kit antiderrames (pañales absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	Se elaboró el procedimiento para cambio de filtros hidráulicos en Turbinas GE	
446	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Cambio de filtros del sistema hidráulico de control de turbinas	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (filtros de aceite).	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	EPS-RS	-	
447	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Operación de Turbinas a vapor/Arranque y parada	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (limpieza de equipos y fugas de aceite)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	"Manejo de Residuos"	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final	EPS-RS	-	
448	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Operación de Turbinas a vapor/Arranque y parada	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Sistema de contención	Manual de emergencia y crisis	-	
449	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Operación de Turbinas a vapor/Arranque y parada	N	-	Generación de efluentes industriales (tratado de calentadores, condensadores, tanques)	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (100%)	Descarga de Efluentes C.T ILO1 Monitoreo de Efluentes C.T. ILO1 Medicion y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	Contaminantes del mar	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4.	Separadores de aceite. Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendidos no se descarga el efluente hasta sedimentario	Se mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente		
450	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Operación de las bombas de químicos	A	-	Fuga de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	-	inspección operador	Paños absorbentes	-	-	
451	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Operación de las bombas de químicos	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
NUEVO	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Vapor	Cambio de carbones de los generadores	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	1	1	Si Cumple	4	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	-	-	-	-
452	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del Reboiler/ Control de contaminación de condensado	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo RS00)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	-	Manual de emergencia y crisis	-	
453	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del Reboiler/ Control de contaminación de condensado	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
454	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Arranque del Cat Kato/Prueba del sistema de arranque del Calkato	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	-	Loza para derrames	Manual de emergencia y crisis	-	
455	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Arranque del Cat Kato/Prueba del sistema de arranque del Calkato	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Respuesta ante emergencias y Manejo de Residuos.	Durante las pruebas	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
456	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Arranque del Cat Kato/Prueba del sistema de arranque del Calkato	N	-	Consumo de combustible (diesel)	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	-	
457	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Arranque del Cat Kato/Prueba del sistema de arranque del Calkato	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Medición y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	-	Mantenimiento del equipo Confinamiento de ruido en la fuente	-	-
458	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Llenado del Tanque de petróleo Diesel del Calkato	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Alarma de alto nivel del Tanque de Diesel del Cat Kato	Manual de emergencia y crisis	-	
459	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Llenado del Tanque de petróleo Diesel del Calkato	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Señalización de riesgo. Equipos contra incendio (equipos fijos, extintor).	Manual de emergencia y crisis	-	
460	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Llenado del Tanque de petróleo Diesel del Calkato	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de Residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	EPS-RS	-	
461	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del grupo Catkato	N	-	Emissiones de gases de combustión de Fies. Fijas (CO, SO2, NOx, MP)	Negativo	R	Contaminación del aire.	PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. 074-2001-PCM Reglamento de estándares nacionales de Calidad ambiental del aire.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	-	-	Monitoreos semestral de emisiones.	Programa de Mantenimiento Monitoreo de azufre en el combustible.	-	-	
462	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del grupo Catkato	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Medición y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	-	Confinamiento en cuarto acustico Programa de mantenimiento de equipos	-	-
463	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del grupo Catkato	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	3	3	3	3	-	12	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	-	
464	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del grupo Catkato	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petróleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Mantenimiento de equipo	Manual de emergencia y crisis	-	
465	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación del grupo Catkato	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Respuesta ante emergencias y Manejo de Residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición Final	EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
466	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Llenado de aceite al tanque del CATKATO	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	-	Piso impermeables y paños absorbentes	Manual de emergencia y crisis	Se instaló bandeja antiderrames en zona de almacenamiento de aceites para Cat Kato y compresoras sootblower	

467	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Llenado de aceite al tanque del CATKATO	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
NUEVO	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Cambio de filtros de combustible diesel	A	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel).	Negativo	R	Contaminación del suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Mantenimiento de equipo	Manual de emergencia y crisis	-
468	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de la planta de hidrogeno	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	inspección visual periódica al área (fugas de hidrogeno)	Sistema de alarma Contra incendio Equipos contra incendio (equipos fijos y extintores) Señalización del riesgo Limpieza anti explosión	Manual de emergencia y crisis	Se elaboró el Instructivo de Operación de la planta de hidrogeno e inspecciones periódicas al área (fugas de hidrogeno)
469	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Utilización de eliminov y aminas	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	Respuesta ante emergencias.	inspección periódica	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes) Barreras de contención Poza de efluentes finales para control antes de la descarga	Manual de emergencia y crisis	-
470	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de la planta de hidrogeno (Uso de hidroxiido de potasio)	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	Respuesta ante emergencias.	inspección periódica	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes) Barreras de contención Poza de efluentes finales para control antes de la descarga	Manual de emergencia y crisis	-
471	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de centrifugas de aceite (turbinas)	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS Programa de mantenimiento	Manual de emergencia y crisis	-
472	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de centrifugas de aceite (turbinas)	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubricantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	inspección operador	Loza y barrera de contención asi como tanque reservorio en caso de derrame Programa de mantenimiento Pozos de efluentes finales	Manual de emergencia y crisis	Se instaló sistema de contención para derrames, donde el derrame sea irrigado y los residuos disueltos en relleno de seguridad.
473	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de pozos de efluentes finales	N	-	Generación de efluentes industriales	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1	Contaminación del mar	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4.	Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendidos no se descarga el efluente hasta sedimentario	-	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente
474	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de compresoras de aire comprimido (Sootblower)	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos y respuesta ante emergencias	inspección visual del operador. inspección del operador	Clasificación de residuos (tachos de color Rojo: residuos con hidrocarburos). Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
475	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Purga de bombas de vacío de sistema de aceite de sello/Releno de aceite	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos y respuesta ante emergencias	inspección visual del operador. inspección del operador	Clasificación de residuos (tachos de color Rojo: residuos con hidrocarburos). Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
476	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Purga y llenado del generador	A	-	Emisión de gases de CO2 y hidrogeno	Negativo	P	Contaminación del aire.	-	3	1	3	3	-	10	NO APLICABLE	-	-	-	Medidor de concentración de CO2 e Hidrogeno	-	-
477	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Manipulación de botellas de CO2 del sistema de manejo de hidrogeno de la Turbina	A	-	Fuga de CO2	Negativo	P	Contaminación del aire.	-	3	1	3	3	-	10	NO APLICABLE	-	-	-	Inspección de botellas de CO2	-	-
478	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de transformadores	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (PCB s)	Negativo	P	Potencial Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	3	3	5	Si Cumple	12	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias y Manejo de Residuos	inspección diaria del operador	Sistema de contención impermeable	Manual de emergencia y crisis	Plan de retiro de transformadores con PCB
479	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Operación de transformadores	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con PCB s)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	3	3	5	Si Cumple	12	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos y respuesta ante emergencias	inspección visual del operador. inspección del operador	Clasificación de residuos (tachos de color Azul: residuos con PCB s). Almacenamiento central PAT PCB s. ILO21. Disposición final con EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
480	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Regeneración desmineralizadora con acido clorhídrico e hidróxido de sodio.	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	-	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-
481	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Regeneración desmineralizadora con acido clorhídrico e hidróxido de sodio.	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos y respuesta ante emergencias	inspección visual del operador. inspección del operador	Clasificación de residuos (tachos de color Amarillo: residuos con químicos). Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
482	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Regeneración desmineralizadora con acido clorhídrico e hidróxido de sodio.	N	-	Generación de efluentes industriales	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1	Contaminación del mar	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4.	Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendidos no se descarga el efluente hasta sedimentario	-	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente
483	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Purga de Tanques de Aire de Servicio/Instrumentos	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-
484	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Purga de Tanques de Aire de Servicio/Instrumentos	N	-	Generación de efluentes industriales (emulsión condensado-aceite)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	-	-	inspección por turno	Separadores de aceite. Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendidos no se descarga el efluente hasta sedimentario	-	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente
NUEVO	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Cambio de carbones del generador de la CASB	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	1	1	Si Cumple	4	NO APLICABLE	-	Manejo de residuos	-	-	-	-
NUEVO	ILO 1	Operaciones	Auxiliares	Cambio de filtros de aire	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos	Negativo	R	Contaminación del suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	5	1	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	-	Manejo de residuos	-	-	-	-
485	ILO 1	Operaciones	Planta Demineralizadora.	Regeneración desmineralizadora (Uso de Acido clorhídrico/uso de Hidróxido de sodio)	A	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1 Medición y Monitoreo de Parámetros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	Respuesta ante emergencias.	inspección continua durante la regeneración de resinas.	Piso impermeables y paños absorbentes Barreras de contención Poza de efluentes finales para control antes de la descarga	Manual de emergencia y crisis	-
486	ILO 1	Operaciones	Planta Demineralizadora.	Regeneración desmineralizadora (Uso de Acido clorhídrico/uso de Hidróxido de sodio)	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	inspección continua durante la regeneración de resinas.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS Programa de mantenimiento	Manual de emergencia y crisis	-
487	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	N	-	Emissiones de gases de combustión de Ftes. Fijas (CO, SO2, NOx, MP)	Negativo	R	Contaminación del aire.	PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. 074-2003-PCM Reglamento de estándares nacionales de Calidad ambiental del aire. D.S. 003-2008-MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	-	-	Monitoreo anual de emisiones.	Programa de Mantenimiento Monitoreo de azufre en el combustible.	Manual de emergencia y crisis	-
488	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	N	-	Generación de efluentes industriales (combustores al arranque)	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	Descarga de Efluentes C.T ILO1 Monitoreo de Efluentes C.T. ILO1	Contaminación del mar	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4.	Separadores de aceite. Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendidos no se descarga el efluente hasta sedimentario	Manual de emergencia y crisis	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente
489	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	N	-	Consumo de combustible (diesel)	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	5	3	3	3	-	14	NO APLICABLE	-	Agotamiento de los recursos naturales	inspección periódica	Registro de Consumo del Recurso. Programa de mantenimiento	Manual de emergencia y crisis	-

490	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Medición y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	Programa de mantenimiento de equipos	-	-
491	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	-	Loza impermeabilizada Sistema de drenaje	Manual de emergencia y crisis	-	
492	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de Turbinas a gas/Arranque y parada	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos Almacenamiento central PAT. Disposición Final EPS-RS	-	-	
493	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Lavado de Compresor de turbinas a gas (uso detergente)	N	-	Generación de efluentes industriales	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97 EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de Residuos	Monitoreos diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el PF2 y PF4	Pozo de retención, de separar el LMP de Sólidos Suspendedos no se descarga el efluente hasta sedimentario	Separadores de aceite. Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes: Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente		
494	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Lavado de Compresor de turbinas a gas (uso detergente)	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	Descarga de Químicos	Respuesta ante emergencias.	Durante la descarga de químicos	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
495	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de centrifugas de diesel.	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
496	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de centrifugas de diesel.	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias	Inspección visual periódica al área	Equipos contra incendio (extintores)	Manual de emergencia y crisis	-	
497	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Operación de centrifugas de diesel.	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Loza impermeabilizada Tanque reservorio en caso de derrame	Manual de emergencia y crisis	-	
498	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Cuarto de baterías	A	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	Descarga de Químicos	Respuesta ante emergencias.	Durante la descarga de químicos	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
499	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Cuarto de baterías	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. (tacos de color Rojo: Borra de Hidrocarburos). Almacenamiento central PAT. Disposición Final EPS-RS	-	-	
500	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Cuarto de baterías	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias	Inspección periódica	Equipos contra incendio (extintores)	Manual de emergencia y crisis	-	
501	ILO 1	Operaciones	Turbinas a Gas	Cambio de filtros de aire	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos	Negativo	R	Contaminación del suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	5	1	3	Si Cumple	14	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	-	-	-	-
502	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Limpieza de cedazos y rejillas	N	-	Generación de residuo marino.	Negativo	R	Contaminación del suelo Contaminación del mar	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	-	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación de residuos y comercialización con EC-RS	-	-	
503	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Lubricación de bombas	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
504	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Lubricación de bombas	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección Operador	Mantenimiento preventivo de las bombas Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	Se instaló sistema de contención para derrames, donde el derrame sea limpiado y los residuos disueltos en relleno de seguridad	
505	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Operación de bombas para toma de agua	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM. Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE (100%)	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	-	Sistema de puesta a tierra Mantenimiento de equipos	-	-
506	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Operación de bombas para toma de agua	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Medición y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	Mantenimiento de equipos	-	-	
507	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Operación de bombas para toma de agua	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (lubrificantes).	Negativo	P	Contaminación del suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Mantenimiento preventivo de las bombas Bandeja de contención con material absorbente	Manual de emergencia y crisis	-	
508	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Inspección de sala de interruptores de bombas	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Extintor en el área Sistema de puesta a tierra	-	-	
509	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Inspección de sala de interruptores de bombas	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	Ley N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM. Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía	5	3	3	3	-	14	NO CUMPLE (100%)	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	-	Sistema de puesta a tierra Mantenimiento de equipos	-	-
510	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Operación de compresor local	N	-	Emisiones de gases de combustión de Pes. Fijas (CO, SO2, NOx, MP)	Negativo	R	Contaminación del aire.	PAMA D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas D.S. 074-2001-PCM Reglamento de estándares nacionales de Calidad ambiental del aire. D.S. 003-2008-MINAM Estándares de Calidad Ambiental para Aire	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Programa de Mantenimiento Monitoreo de azufre en el combustible.	-	-	
511	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Operación de compresor local	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	-	Kits para derrame	Manual de emergencia y crisis	-	
512	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Uso de baños químicos	N	-	Generación de residuos peligrosos (lodos de baño químico)	Negativo	R	Contaminación del suelo	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Mantenimiento por parte de EPS-RS Disposición de lodos como residuos peligrosos	-	-	
513	ILO 1	Operaciones	Toma de agua de mar (Intake)	Almacenamiento temporal de residuos sólidos	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	-	-	-	Extintor portátil Segregación de residuos industriales peligrosos	Manual de emergencia y crisis	-	
514	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Operación de los tanques de ácido sulfúrico	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Pozo de contención de derrames Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
515	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Sistema de potabilización - Manejo de Hidruído de calcio	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Pozo de contención de derrames Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
516	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Sistema de potabilización - Manejo de antiespumante	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Pozo de contención de derrames Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
517	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Sistema de potabilización - Manejo de anti-incrustante	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	Instalar pozo de contención para el tanque de almacenamiento de anti-incrustante.	
518	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Sistema de potabilización - Manejo de Sulfito de sodio	E	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO CUMPLE (100%)	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Pozo de contención de derrames Piso impermeables y Kit antiderrames (paños absorbentes)	Manual de emergencia y crisis	-	
519	ILO 1	Operaciones	Plantas de agua	Manipulación de ácidos y álcalis en verificación de Ph de células	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (trapos, paños absorbentes, envases vacíos con químicos).	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO CUMPLE (100%)	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección operador	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	-	-	

520	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en interior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Losa para contención de derrames	Manual de emergencia y crisis	-	
521	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en interior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia D.S. 052-93-EM Reglamento de Seguridad para el Almacenamiento de Hidrocarburos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	Inspección operador	Equipos contra incendio (extintores)	Manual de emergencia y crisis	-	
522	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en interior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-	
523	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Geomembrana en poza para contención de derrames	Manual de emergencia y crisis	-	
524	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia D.S. 052-93-EM Reglamento de Seguridad para el Almacenamiento de Hidrocarburos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	Inspección operador	Red de agua contra incendios	Manual de emergencia y crisis	-	
525	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de diesel en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de diesel	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-	
526	ILO 1	Operaciones	Caseta de centrifugas diesel	Filtración de Diesel	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel 2).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	5	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	-	Piso de caseta impermeable. Sardinel antíderrames y separador diesel-agua	Manual de emergencia y crisis	Se instaló sardinel de contención contra derrames.	
527	ILO 1	Operaciones	Caseta de centrifugas diesel	Filtración de Diesel	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia D.S. 052-93-EM Reglamento de Seguridad para el Almacenamiento de Hidrocarburo	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO APLICABLE	-	-	-	Extintor en el área, sin embargo sólo se cuenta con operador durante la mañana Luminarias antiesplavivas	-	-	
528	ILO 1	Operaciones	Caseta de centrifugas diesel	Filtración de Diesel	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	-	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	-	-	
529	ILO 1	Operaciones	Caseta de centrifugas diesel	Filtración de Diesel	E	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	3	3	3	-	14	NO APLICABLE	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	-	Mantenimiento de equipos Sistema de puesta a tierra	-	-
530	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de R500	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo R500).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	Inspección operador	Geomembrana en poza para contención de derrames	Manual de emergencia y crisis	-	
531	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de R500	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia D.S. 052-93-EM Reglamento de Seguridad para el Almacenamiento de Hidrocarburo	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	Inspección operador	Red de agua contra incendios	Manual de emergencia y crisis	-	
532	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Almacenamiento de R500	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos. Manejo de Productos Químicos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-	
533	ILO 1	Operaciones	Tanques de almacenamiento de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Calentamiento de R500	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	3	3	3	-	14	NO APLICABLE	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Revestimiento aislante de calor (evita pérdidas de calor)	-	-	
534	ILO 1	Operaciones	Caseta de filtración de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Filtración de R500	E	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo R500).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	-	Regulación manual de temperatura Piso de caseta impermeable, pero no cuenta con estructura para contención de derrames	Manual de emergencia y crisis	-	
535	ILO 1	Operaciones	Caseta de filtración de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Filtración de R500	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia D.S. 052-93-EM Reglamento de Seguridad para el Almacenamiento de Hidrocarburo	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	-	Extintor en el área, sin embargo sólo se cuenta con operador durante la mañana Luminarias antiesplavivas	-	-	
536	ILO 1	Operaciones	Caseta de filtración de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Filtración de R500	E	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	-	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	-	-	
537	ILO 1	Operaciones	Caseta de filtración de R500 en exterior de la C.T. Ilo 1	Filtración de R500	E	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY N° 27345: Ley de promoción del uso eficiente de energía R.M. N° 038-2009-EM. Indicadores de consumo energético DS 053-2007-EM: Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	3	3	3	-	14	NO APLICABLE	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Mantenimiento de equipos y luminarias Sistema de puesta a tierra	-	-	
538	ILO 1	Operaciones	Tanques de combustible de R500 y Diesel 2	Purga de Tanques de combustible	N	-	Generación de efluentes industriales (emulsión condensado-aceite)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMAD.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008-MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	3	3	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	-	-	-	Separadores de aceite, recuperación de petróleo para calderas. Pozo de retención, de superar el LMP de Sólidos Suspendedos no se descarga el efluente hasta sedimentarlo	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes. Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente		
539	ILO 1	Operaciones	Tanques de combustible de R500 y Diesel 2	Purga de Tanques de combustible	N	-	Derrame de sustancias peligrosas (R500 y Diesel 2).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Manejo de residuos	-	Bandeja de contención con material absorbente de hidrocarburos	Manual de emergencia y crisis	-	
540	ILO 1	Operaciones	Tanques de combustible de R500 y Diesel 2	Purga de Tanques de combustible	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	3	1	3	3	Si Cumple	10	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	
541	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	N	-	Emissiones de gases de combustión de Ftes. Móviles.	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 058-2003-MTC Reglamento Nacional de Vehículos D.S. 047-2001-MTC Establecen LMP para las emisiones contaminantes de vehículos automotores que circulan en la red vial. D.S. Nº 002-2003-MTC (16-01-2003) Precisan y Modifican Disposiciones del Anexo Nº 1 del D.S. 047-2001-MTC	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	-	-	-	Medición de emisiones de vehículos Mantenimiento preventivo	-	-	
542	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	A	-	Derrame de sustancias peligrosas (petroleo diesel).	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias.	-	Mantenimientos Programados de vehículos Inspección de vehículos	Manual de emergencia y crisis	-	
543	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	-	Clasificación de residuos. Disposición por EPS	-	-	
544	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	-	-	Mantenimiento programado de vehículos	-	-	
545	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	N	-	Consumo de combustible (diesel)	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	5	3	3	3	-	14	NO APLICABLE	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Mantenimiento programado de vehículos	-	-	
546	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Manejo de Vehículos	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO APLICABLE	-	Respuesta ante emergencias	-	Extintor portátil Mantenimiento programado de vehículos	Manual de emergencia y crisis	-	
547	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Generación de energía eléctrica	N	-	Generación de ruido	Negativo	R	Contaminación acústica al entorno.	D.S. 085-2003-PCM Estándares Nacionales de la Calidad Ambiental para Ruido D.S. 29-1994 EM Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas	5	1	1	1	Si Cumple	8	NO APLICABLE	Medición y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	-	Silenciadores en las fuentes de ruido durante arranque. Programa de mantenimiento de equipos	-	-	
548	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Generación de energía eléctrica	N	-	Generación de residuo común.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	DS. 002-2014-MINAM Disposiciones complementarias para los ECA para Suelos. RM.085-2014-MINAM Guía para el muestreo de suelos y guía para descontaminación de suelos.	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO APLICABLE	Gestión y Manejo de Residuos.	"Manejo de Residuos"	Inspección S5	Segregación y comercialización de residuos con EC-RS	-	-	

549	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Generación de energía eléctrica	N	-	Generación de efluentes industriales	Negativo	R	Contaminación del mar.	R.D. 008-97-EM/DGAA / PAMA D.S. 29-1994 EM. Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas. LEY 29338 Ley de Recursos Hídricos D.S. 002-2008 MINAM Estándares Nacionales de Calidad Ambiental para Agua	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO SE APLICA	Descarga de Efluentes CT ILO1 Monitoreo de Efluentes C.T. ILO1 Medicion y Monitoreo de Parametros Ambientales y de Seguridad y Salud Ocupacional	-	Monitores diarios en el Pozo de efluentes y semanal en el P2 y P4.	Separadores de aceite. Poza de retención, de sustrato el LMP de Sólidos Suspendedos no se descarga el efluente hasta sedimentario	-	-	Se Mejoró el sistema de captación de material suspendido en los pozos de efluentes. Operación en serie y filtros. Ya no se descarga manualmente	
550	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Generación de energía eléctrica	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (con hidrocarburos)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO SE APLICA	Gestión y Manejo de Residuos. Manejo de Productos Químicos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final con EPS-RS	-	-	-	
551	ILO 1	Operaciones	CT ILO1	Generación de energía eléctrica	N	-	Consumo o usos de agua	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY 29338 Ley de recursos hídricos 29338 de recursos hídricos Reglamento de Ley	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO SE APLICA	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Registro de Control del Recurso Consumo de agua de mar tratada	-	-	-	
552	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	N	-	Generación de residuo común.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	DS. 002-2014-MINAM Disposiciones complementarias para los ECA para Suelos RM.085-2014-MINAM Guía para el muestreo de suelos y guía para descontaminación de suelos.	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO SE APLICA	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación y comercialización de residuos con EC-RS (Elaboración de compost con residuos orgánicos)	-	-	-	
553	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	N	-	Consumo o uso de energía eléctrica.	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY N° 27383: Ley de promoción del uso eficiente de energía D.L. N° 038-2009. EM. Indicadores de consumo energético D.S. 053-2007-EM. Reglamento de la Ley de Promoción de Uso Eficiente de Energía.	5	3	3	3	-	14	NO SE APLICA	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Registro de consumo de energía. Señalización de ahorro de energía. Uso de fluorescente y focos ahorradores de energía.	-	-	-	
554	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	N	-	Consumo o usos de agua	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY 29338 Ley de recursos hídricos 29338 de recursos hídricos Reglamento de Ley	5	3	3	3	Si Cumple	14	NO SE APLICA	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Consumo de agua de mar tratada. Señalización de ahorro de agua	-	-	-	
555	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	-	Respuesta ante emergencias	Inspección visual del operador.	Pozo a tierra Llaves termomagnéticas Equipos contra incendio (equipos fijos, extintores).	Manual de emergencia y crisis	-	-	-
556	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (thonor de impresoras)	Negativo	R	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO SE APLICA	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	-	Almacenamiento en el Patio de Almacenamiento temporal (ILO21)	-	-	-	
557	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Actividades administrativas	N	-	Consumo o uso de papel	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	5	1	3	3	-	12	NO SE APLICA	-	Agotamiento de los recursos naturales	-	Impresión a dos caras. Advertencia en los email (antes de imprimir piensa en el medio ambiente) Reciclaje de papel.	-	-	-	
558	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Baterías de sistema de comunicaciones	A	-	Derrame de sustancias peligrosas	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICA	-	Respuesta ante emergencias	Durante la descarga de químicos	Clasificación de residuos. Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	Manual de emergencia y crisis	-	-	-
559	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Baterías de sistema de comunicaciones	A	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.L. 1065 D.L. que modifica la ley 27314 D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos N° 27314.	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Clasificación de residuos. (tachos de color Rojo, Boma de Hidrocarburos) Almacenamiento central PAT. Disposición final EPS-RS	-	-	-	
560	ILO 1	Operaciones	Sala de control	Baterías de sistema de comunicaciones	E	-	Potencial incendio y/o explosión.	Negativo	P	Contaminación del aire.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	-	Respuesta ante emergencias	Inspección periódica	Equipos contra incendio (extintores) Sistema de puesta a tierra	Manual de emergencia y crisis	-	-	-
561	ILO 1	Operaciones	Cafetería de operaciones	Consumo de alimentos	N	-	Generación de residuo común.	Negativo	R	Contaminación del suelo.	DS. 002-2014-MINAM Disposiciones complementarias para los ECA para Suelos RM.085-2014-MINAM Guía para el muestreo de suelos y guía para descontaminación de suelos.	5	1	3	1	Si Cumple	10	NO SE APLICA	Gestión y Manejo de Residuos.	Manejo de residuos	Inspección visual del operador.	Segregación y comercialización de residuos con EC-RS Elaboración de compost con residuos orgánicos	-	-	-	-
562	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales no peligrosos	Almacenaje de residuos de madera y metálicos	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Extintores Autobomba	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
563	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (residuos con hidrocarburos, químicos)	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Extintores Autobomba	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
564	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (aceite usado)	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Extintores Autobomba	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
565	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (aceite usado)	N	-	Derrame de sustancias peligrosas (hidrocarburos)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICA	-	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Contención de derrames (loza, bandeja)	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
566	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (aceite usado)	N	-	Generación residuos industriales peligrosos (por derrame o limpieza)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección mensual	Disposicion final EPS-RS	-	-	-	
567	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (químicos)	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	3	3	3	Si Cumple	10	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Extintores Autobomba	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	Contar con áreas diferenciadas para residuos líquidos de químicos de acuerdo a compatibilidad		
568	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (químicos)	N	-	Derrame de sustancias peligrosas (químicos)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICA	-	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Contención de derrames (loza, bandeja)	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
569	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos industriales peligrosos (químicos)	N	-	Generación residuos industriales peligrosos (por derrame o limpieza)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	1	Si Cumple	6	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección mensual	Disposicion final EPS-RS	-	-	-	
570	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos de baterías	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Respuestas ante emergencias	Inspección 55	Extintores Autobomba	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-
571	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de residuos de baterías	N	-	Generación residuos industriales peligrosos (químicos por derrame)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección integrada	Disposicion final EPS-RS	-	-	-	
572	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de fluorescentes	N	-	Emisión de sustancias que agotan la capa de ozono.	Negativo	P	Alteración a la capa de ozono.	-	1	1	5	5	-	12	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección integrada	Fluorescentes almacenado en doble caja	-	-	-	
573	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de Asbesto	N	-	Emissiones fugitivas de fibras de asbesto	Negativo	P	Contaminación del aire.	-	5	1	1	3	-	10	NO SE APLICA	P4000-1001 Manejo de asbesto P0113 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección integrada	Doble embolsado del residuo	-	-	-	
574	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT) Área de residuos industriales peligrosos	Almacenaje de Fibra de vidrio / lana mineral	N	-	Emissiones fugitivas de fibras/partículas	Negativo	P	Contaminación del aire.	-	5	1	1	3	-	10	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Manejo de residuos	Inspección integrada	Doble embolsado del residuo	-	-	-	
575	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Fuga de aceites y grasas (motor)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0702 Mantenimiento de Vehículos	-	-	-	Kits para derrame Inspección de vehículos	-	-	-
576	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Generación de residuos industriales peligrosos (por fuga de aceites y grasas)	Negativo	P	Contaminación del suelo.	LEY 27314 Ley General de Residuos Sólidos D.S. 057-2004 PCM. Reglamento Ley General de Residuos Sólidos LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	1	3	Si Cumple	6	NO SE APLICA	P0202 Gestión y Manejo de Residuos Sólidos P0202-F001 Movimiento de Residuos	Manejo de residuos.	-	-	Clasificación de residuos. Disposición por EPS-RS	-	-	-
577	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Consumo de productos derivados de hidrocarburos	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	-	5	3	3	3	-	14	NO SE APLICA	P0702 Mantenimiento de Vehículos	-	-	-	-	-	-	-
578	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Potencial incendio y/o explosión	Negativo	P	Contaminación del aire. Contaminación del suelo.	LEY 28551 Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia	1	1	3	3	Si Cumple	8	NO SE APLICA	P0702 Mantenimiento de Vehículos	Respuesta ante emergencia	Inspección vehicular	Extintor portable	P3510-1001 Plan de contingencias C.T. ILO1	-	-	-

579	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Emissiones de gases de combustión de Fretes. Móviles	Negativo	R	Contaminación del aire.	D.S. 047-2001-MTC Establecen LMP para las emisiones contaminantes de vehículos automotores que circulan en la red vial. D.S. Nº 002-2003-MTC (18-01-2003) Precisan y Modifican Disposiciones del Anexo Nº 1 del D.S. 047-2001-MTC	5	1	3	3	Si Cumple	12	NO APLICABLE	P0702 Mantenimiento de Vehículos	-	-	Monitoreo anual de gases de de vehículos	-	-	
580	ILO 1	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Patio de Almacenamiento Temporal de Residuos Industriales (PAT)	Uso de montacarga	N	-	Consumo o usos de agua	Negativo	R	Agotamiento del recurso natural	LEY 29338 Ley de recursos hídricos 29338 de recursos hídricos	5	1	3	3	-	12	NO APLICABLE	P0702 Mantenimiento de Vehículos	-	-	-	-	-	
581	ILO 1	Todas	Todas	Cambio y reemplazo de equipos y partes electronicas	R	-	Generación de residuo común	Negativo	R	Contaminación del suelo	DS. 002-2014-MINAM. Disposiciones complementarias para los ECA para Suelos RM.085-2014-MINAM Guía para el muestreo de suelos y guía para descontaminación de suelos	5	3	1	1	-	10	NO APLICABLE	P0202 Gestión y Manejo de Residuos	Concientización del personal sobre consumo de recursos naturales	-	-	Registro de Consumo de Recurso (Operaciones)	-	-

Revisión y aprobación del Procedimiento, Instructivo o Formato					
	Autor	Revisión 1	Revisión 2	Revisión 3	Aprobación
14.08.2012	Adan Bahamondes Encargado de Medio Ambiente	César Postigo Encargado de Seguridad y Salud Ocupacional	Miguel Santiago Analista EO	N.A.	Mario Castro Jefe EO