

Informe de desempeño ambiental



2019



Política de gestión integrada

28.04.2020

AMETS, es una empresa dedicada al mecanizado de herramientas en general y utillaje de precisión. A ello aportamos nuestros conocimientos y todo nuestro esfuerzo.

AMETS, enfoca el Sistema Integrado de Gestión de calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo como una manera de organizar su visión empresarial, fundamentándolo en unos pilares básicos como son la calidad de su servicio y de sus procesos, el respeto y la protección del medio ambiente y el bienestar laboral, todo ello como fruto de la mejora continua y la incesante búsqueda de la cooperación y satisfacción de clientes, trabajadores y proveedores.

Por ello la Dirección, declara el Sistema de Gestión Integrado, acorde a los requerimientos de las Normas Internacionales ISO 9001, 14001 y 45001 vigentes como objetivo estratégico y prioritario, encontrando sus fundamentos y compromisos en el cumplimiento de los siguientes puntos:

- Adoptamos la máxima que, siendo la calidad de nuestro servicio, el respeto y la protección del medio ambiente y el bienestar laboral factores clave y necesarios para la supervivencia de nuestra organización, serán estos factores y su mejora continua responsabilidad de todas y cada una de las personas que integran la plantilla, asumiendo el permanente compromiso por el cumplimiento de los requisitos legales, así como de otros requisitos que la organización suscriba. Por ello la Dirección dedicará los recursos necesarios para que puedan alcanzarse con éxito los objetivos planteados.
- Proteger el medio ambiente y prevenir la contaminación mediante la identificación, evaluación y control de los aspectos ambientales derivados del desarrollo de nuestra actividad, priorizando sobre aquellos materiales más ecológicos y gestionando correctamente los residuos generados derivados de nuestras actividades.
- La calidad, la gestión ambiental y la seguridad y salud en el trabajo se apoyan en un plan de mejora continua tanto de los procesos de prestación del servicio como de la eficacia del Sistema de Gestión Integrado, en el que prevenir los errores sea un aspecto fundamental.
- Proyectar una imagen hacia el exterior de Organización respetuosa con el medio ambiente, con la seguridad y salud de los trabajadores y enfocada hacia una mejora de la satisfacción de los usuarios, para lo cual formaremos y sensibilizaremos al personal en esta materia, favoreciendo la participación activa.
- Aumentar el rendimiento y la eficacia general de la organización, teniendo en cuenta las necesidades de los clientes y la evolución que sufren las mismas. Para ello se revisará periódicamente la estrategia de la organización y el cumplimiento de los objetivos, cuyo marco de referencia lo constituyen los principios adoptados en esta declaración.
- Asegurar unas condiciones de trabajo seguras y saludables para la prevención de lesiones no sólo de los trabajadores propios sino de todos los grupos de interés relacionados con el trabajo bajo el control de AMETS, aportando los Recursos necesarios y tomando medidas eficaces para, en primer término eliminar los riesgos laborales y en su defecto minimizarlos hasta considerarlos aceptables.

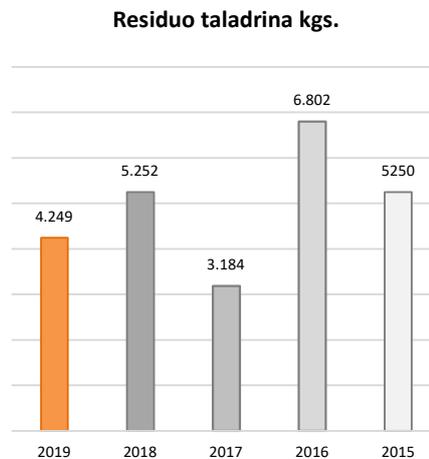
Este compromiso exige actitudes de colaboración, consulta y participación a todos los niveles, y para ello, la información, comunicación y aumento de competencia del personal y de sus representantes son indispensables.



Objetivos y metas

Mantener la generación de residuo de taladrina en 4.000 kgs

Hay que tener en consideración que en la actualidad AMETS dispone de más maquinaria en uso, bien porque se ha activado la utilización de maquinaria que en periodos anteriores se encontraba parada, bien porque se ha realizado la compra de nuevas.



Para la consecución del objetivo se han llevado a cabo una serie de acciones planificadas cuyo estado se detalla a continuación:

✓ **Concienciar al personal**

Se han impartido charlas de concienciación al personal indicando; cómo aplicar el fluido de forma correcta, cierre correcto de los envases, vaciado por completo del envase, utilización de cantidades imprescindibles, etc.

Para motivar al personal, se ha comunicado, mediante indicadores, cómo han ido resultando los esfuerzos realizados para minimizar la cantidad de este residuo generado.

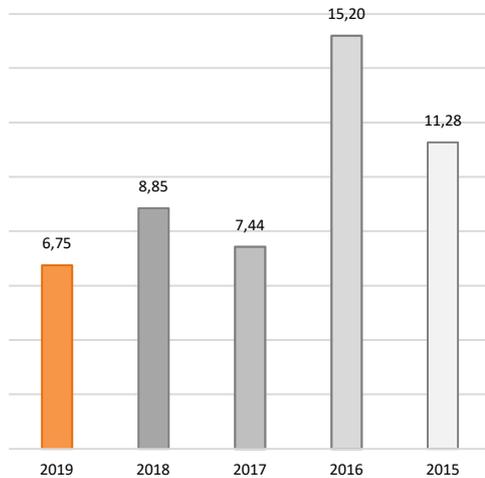
✓ **Reducir las posibles pérdidas del residuo**

Se han realizado controles semanales para revisar la concentración de taladrina saliente del depósito según planificación. Como resultado de estos controles, se ha ido ajustando el dosificador que permite añadir la cantidad justa de producto al agua.

Por otro lado, el plan de control de consumo de taladrina se está cumplimentando y tras su revisión, no se detectan fugas. También se ha comprobado que los hábitos de trabajo son buenos; la taladrina se está aplicando de forma correcta, la boquilla y la manguera se están colgando debidamente, el bidón se está vaciando por completo, etc.

Tras la aplicación de las acciones descritas y como consecuencia de las mismas, la generación de residuo de taladrina ha sobrepasado los 4.000 kgs en 249 kgs. Valor que consideramos constante. Teniendo en consideración este resultado y según reflejan las cifras, el objetivo se ha cumplido.

Residuo taladrina relativizado

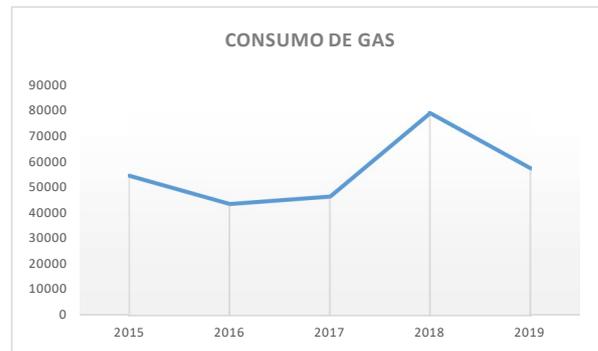


Se continuarán realizando controles, reajustando y aplicando siempre las cantidades adecuadas de taladrina, alargando así la vida útil del producto, generando un menor desgaste de herramienta y siendo más respetuoso con el medio ambiente.

Objetivos y metas

Reducir el consumo de gas en un 30%

Según refleja el gráfico inferior el consumo de gas aumentó considerablemente en el año 2018 y este año conseguido reducirlo según el objetivo fijado. Pese a que la climatología cálida ha influido positivamente a esta reducción, consideramos que se debe en gran medida a los buenos hábitos adoptados.



Para la consecución del objetivo se han llevado a cabo una serie de acciones planificadas cuyo estado se detalla a continuación:

✓ Uso eficiente de la calefacción

Se han realizado controles para detectar posibles fugas. También se ha verificado la ausencia de pérdidas de gas directas y posibles pérdidas de temperatura en los pabellones. Como medida secundaria se restringió la utilización de los paneles radiantes en temporada de estío, a fin de evitar algún mal hábito detectado.

✓ Medidas auxiliares para mitigar las condiciones ambientales adversas

Se adelantó la entrega de ropa de invierno, proporcionando además prendas térmicas para el personal de taller a fin de evitar la dependencia de los radiadores.

Los datos son positivos, no obstante, se establece como objetivo para el año 2020 mantener los valores constantes manteniendo las acciones emprendidas para el año 2020 a fin de mantener el consumo estable y promover un consumo responsable.

Aspectos ambientales

Consumos: recursos naturales

De la evaluación anual del desempeño de los aspectos ambientales, presentamos a continuación los consumos relativizados a cierre del año 2019

DESCRIPCIÓN DEL ASPECTO		SIGNIFICANCIA	TOTALES RELATIVIZADOS	
			2019	Promedio 3 últimos años
CONSUMOS	AGUA	MODERADO	4,98	4,17
	ELECTRICIDAD	TRIVIAL	4.241	4.427
	GAS	TRIVIAL	1.207	1.312
	JABONES	MODERADO	2,53	2,50
	PILAS	TRIVIAL	1.509	1.687
	FLUORESCENTES	TRIVIAL	154	814
	PAPEL	TRIVIAL	2.322	2.301
	TONER	TRIVIAL	309	352
	TALADRINA	MODERADO	21,07	53,33
	ACEITE LUBRICANTE	MODERADO	15,80	15,69
	BOMBONA SOLDADURA	TRIVIAL	116	232
	ABSORBENTE - SEPIOLITA	TRIVIAL	1.858	2.195
	PAPEL ABSORBENTE	MODERADO	1.548	1.299
	CAJAS EMBALAJE CARTON	TRIVIAL	0,00	23,95
	PALETS	MODERADO	5,90	3,28
	PLASTICO BURBUJA	TRIVIAL	0,34	0,35
	ACERO COMUN (<i>Materia prima</i>)	TRIVIAL	2,87	3,05
	ACERO INOXIDABLE (<i>Materia prima</i>)	MODERADO	0,02	0,01
	ALUMINIO (<i>Materia prima</i>)	MODERADO	0,01	0,01
PLASTICO (<i>Materia prima</i>)	TRIVIAL	0,01	0,20	

Como resultado de la evaluación de aspectos, ningún consumo ha resultado significativo. Se establecerán objetivos medioambientales en el ejercicio 2020 en base a los resultados para seguir mejorando y estableciendo medidas de ahorro en la medida de lo posible.

Además seguimos apostando por reducir el papel utilizado mediante la digitalización y el uso de las nuevas tecnologías como el servicio de mail por el que las comunicación (envío de nóminas, facturas, etc.) se realizan por vía electrónica en lugar de por el correo tradicional y/o fax.

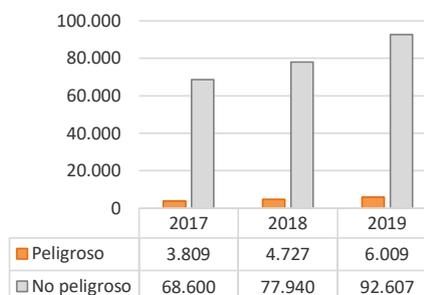
Aspectos ambientales

Residuos

Durante el año 2019 se han gestionado 98.616 kgs. de residuos a través de gestores autorizados por la comunidad autónoma correspondiente. El desglose puede verse en el gráfico.

Como se puede observar en dicho gráfico, en términos generales, la generación de residuos ha aumentado. No obstante, considerando los datos relativizados, podemos decir que se está manteniendo en valores constantes.

Generación de residuos en Kgs.



En la tabla inferior se detallan los principales residuos generados y las cantidades relativizadas del año 2019:

DESCRIPCIÓN DEL ASPECTO		SIGNIFICANCIA	TOTALES RELATIVIZADOS	
			2019	Promedio 3 últimos años
RESIDUOS	PILAS	TRIVIAL	1,07	1,31
	TÓNER IMPRESIÓN	TRIVIAL	270,97	362,75
	TALADRINA	MODERADO	8,51	9,85
	ACEITE USADO	MODERADO	4,97	8,74
	ENV. METAL CONTAMINADO	MODERADO	2,28	2,36
	PLÁSTICO CONTAMINADO	MODERADO	5,75	7,04
	ABSORBENTE	MODERADO	0,72	0,89
	CHATARRA HIERRO	SIGNIFICATIVO	18,61	16,04
	CHATARRA INOX.	TRIVIAL	2,04	3,33
	CHATARRA ALUMINIO	TRIVIAL	0,02	0,03

Como resultado de la evaluación de residuos generados, un aspecto ha resultado significativo. Se establecerán objetivos medioambientales para que la generación de estos residuos esté controlada y en la medida de lo posible no aumente y/o se reduzca.

Se continuará incidiendo en no mezclar residuos peligrosos y no peligrosos, utilizando contenedores y áreas destinadas a cada residuo y en la separación selectiva de los envases y embalajes en función del tipo de material (papel y cartón, vidrio, plástico) aumentando las posibilidades de valorización de los residuos.

Aspectos ambientales

Emisiones

No se disponen de equipos especialmente contaminantes cuyas emisiones sea necesario controlar, mas halla de los propios controles legales.

Las inspecciones de este tipo son las habituales de ITV, ya que son básicamente del vehículo de empresa. Asimismo se realizan mediciones de Ruido en las instalaciones de Amets, para verificar, que estamos dentro de los valores límites estipulados. No hay ningún otro equipo que pueda generar riesgo por emisiones no controladas.

Tras los movimientos de maquinaria acontecidos y la incorporación de nueva este año 2019 se ha realizado una nueva evolución de ruido interno. Los resultados muestran que a pesar de no superar los valores límite de exposición, el riesgo es moderado en alguna zona, por lo que todos los trabajadores y cualquier persona ajena a Amets que acuda a nuestras instalaciones deberá utilizar protectores auditivos.

	Hipoacusia	Trauma sonoro	Riesgo	Riesgo con atenuación
PABELLÓN 1	77,30	98,60	Trivial	Trivial
PABELLÓN 2	74,90	94,40	Trivial	Trivial
PABELLÓN 3	80,02	100,50	Tolerable	Trivial
PABELLÓN 4	86,70	101,80	Moderado	Trivial
OFICINA	58,10	82,10	Trivial	Trivial

En lo referente al nivel de ruido externo, la última evaluación se realizó hace 6 años. Entonces se concluyó que los ruidos producidos durante el día no producían molestias a ningún punto circulante de acuerdo a lo establecido en la Ordenanza Municipal de Ruidos y Vibraciones de Llodio.

Se han analizado los resultados de la evaluación de ruido interno para evaluar la necesidad de realizar o no una nueva evaluación de ruido externo. Se ha concluido como no necesaria la realización de mediciones adicionales, ya que los resultados obtenidos en la evaluación de ruido interno hace 5 años son similares a los obtenidos este año.

Condiciones ambientales

En el año 2019 se ha realizado una nueva evaluación de **iluminación** motivada por los movimientos de maquinaria acontecidos durante los últimos años y la valoración de la sustitución del 100% de los focos del taller por tecnología LED. Tras los resultados obtenidos se tomaron las medidas oportunas con un resultado satisfactorio cumpliendo todos los puestos los niveles requeridos.

En cuanto a la **temperatura y humedad** la última evolución se realizó en el año 2018 con unas condiciones exteriores desfavorables. Como resultado y gracias a los paneles radiantes dispuestos en los cuatro pabellones, la temperatura interior se mantiene constante y en valores que consideramos óptimos 18º - 20º

Accidentes y situaciones de emergencias

Condiciones ambientales

No se tiene conocimiento de haberse producido ningún accidente/ incidente de tipo medio ambiental en las instalaciones de Amets. Si bien, se han emitido comunicaciones internas para informar sobre la necesidad de comunicar cualquier tipo de accidente/ incidente que se produzca, marcando las pautas, sobre lo que se ha de comunicar (derrames, fugas, incendios, manchas en el suelo, etc.)

Desde el inicio de la implantación de la gestión ambiental en el año 2014 se han realizado simulacros de emergencia relacionados con el almacenamiento de mercancías peligrosas, siendo el más común los derrames.

Otras cuestiones ambientales

Repercusiones ambientales de nuevos productos o materias primas

En el año 2019 no se han adquirido ni utilizado nuevos productos o materias primas que puedan tener repercusión en materia medioambiental.

Evaluación del cumplimiento de requisitos legales

Amets identifica, conoce y evalúa semestralmente el cumplimiento de los requisitos legales, reglamentación y otros requisitos aplicables y cumple con la legislación vigente de aplicación.

Proveedores alineados con compromisos de Amets

Amets tiene establecido un Sistema Integrado de Gestión de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Laboral para asegurar la calidad del servicio prestado a nuestros clientes, minimizar el impacto de nuestra actividad sobre el medio ambiente y asegurar la seguridad y el bienestar de los trabajadores. Es por ello que trabajamos con proveedores y contratistas que apliquen métodos de trabajo coherentes con nuestro Sistema de Gestión Integrado.

Las Buenas Prácticas ambientales son una eficaz herramienta para la minimización del impacto ambiental negativo que producen los productos y procesos de Amets sobre el medio ambiente. Por eso Amets se involucra en formar e informar a sus empleados en la gestión de residuos y buenas prácticas ambientales en oficinas y taller.
