



## SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

FORMATO ÚNICO QUE INTEGRA LOS REQUISITOS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE PARA TRAMITE INVENTARIO DE GIRO EN USO DE SUELO POR INDUSTRIAS, TALLERES Y BODEGAS.

### INTRODUCCIÓN

ESTE FORMATO INTEGRA LAS DISPOSICIONES DE LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE DEL MUNICIPIO EN MATERIA DE CONTAMINACIÓN POR INDUSTRIAS, TALLERES Y BODEGAS, CON EL FIN DE REGULAR LA PROTECCIÓN CONSERVAR Y RESTAURAR EL EQUILIBRIO ECOLÓGICO, ASÍ COMO LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS PROCESOS DE DETERIORO AMBIENTAL; POR TAL MOTIVO LE INSTAMOS PARA QUE SU RESPUESTA, SEA VERAZ, AGRADECIENDO SE CUMPLAN LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

- EL LLENADO DEL FORMATO DEBERÁ HACERLO UNA PERSONA RELACIONADA CON LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA, TALLER O BODEGA Y NO LA PERSONA ENCARGADA DE REALIZAR EL TRÁMITE.
- LOS DATOS DEBERÁN SER TAN EXTENSOS Y ESPECÍFICOS COMO SEA NECESARIO, PUDIENDO UTILIZAR PARA ELLO EL REVERSO DE LA HOJA CORRESPONDIENTE.
- CUALQUIER DUDA, COMENTARIO O SOLICITUD DE ASESORÍA, DIRÍJASE A LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE UBICADA EN EL EDIFICIO ADJUNTO A LA PRESIDENCIA MUNICIPAL EN SU LADO ORIENTE, UBICADO EN CALLE JUÁREZ, NO. 100, COL. CENTRO GENERAL ESCOBEDO, NUEVO LEÓN.

DECLARO BAJO PROTESTA DECIR LA VERDAD QUE LA INFORMACIÓN AQUÍ PROPORCIONADA ES AUTENTICA Y QUE ESTOY FACULTADO LEGALMENTE PARA TRAMITE:

EN GRAL. ESCOBEDO, N.L. A \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_ DEL 20 \_\_\_\_\_

---

**NOMBRE Y FIRMA DE SOLICITANTE O APODERADO**



**EN UN PLANO SEÑALAR CON COLORES**

ÁREA DE TRÁNSITO INTERIOR	AMARILLO	
TUBERÍAS DE DRENAJE	ANARANJADO	(DIÁMETRO, TIPO Y REGISTRO)
AGUA POTABLE	AZUL	(DIÁMETRO, TIPO Y REGISTRO)
GAS	VERDE	(DIÁMETRO Y TIPO)
COMBUSTIBLE	NEGRO	(DIÁMETRO Y TIPO)
SOLVENTES	NEGRO	(DIÁMETRO Y TIPO)
PRODUCTOS QUÍMICOS	CAFÉ	(DIÁMETRO Y TIPO)
LUZ Y FUERZA	MORADO	(DIÁMETRO Y TIPO)

SEÑALAR LOS NIVELES DE ILUMINACIÓN EXPRESADOS EN LÚMENES O PIES-BUJÍAS PARA CADA DEPARTAMENTO DE TRABAJO, ACEPTANDO LO SEÑALADO EN EL MANUAL L. E. M. WESTINGHOUSE O GENERAL ELECTRIC.

-ÁREA DE OCUPACIÓN DE MAQUINARIA EMPOTRADA: ROJO

-ÁREA DE UBICACIÓN DE: CALDERAS EN UN CÍRCULO ROJO CON LETRA "C"  
BOILER EN UN CIRCULO ROJO CON LETRA "B"

-ESPACIOS DESTINADOS A: EXTINGUIDORES TRIANGULO ROJO  
HIDRATANTES CIRCULO CON TRIANGULO AL CENTRO

-TIPO DE VENTILACIÓN: (ESPECIFICAR FLUJO DE AIRE)



**DATOS GENERALES**

SOLICITANTE: \_\_\_\_\_  
 TELÉFONO: \_\_\_\_\_  
 DOMICILIO: \_\_\_\_\_ COLONIA: \_\_\_\_\_  
 APODERADO: \_\_\_\_\_  
 TELÉFONO: \_\_\_\_\_  
 NUMERO DE REGISTRO ANTE ESTA SECRETARIA: \_\_\_\_\_  
 PARA LA AUTORIZACION DE: \_\_\_\_\_  
 DE UN PREDIO CON SUPERFICIE DE: \_\_\_\_\_  
 UBICADO EN: \_\_\_\_\_  
 EL EDIFICIO SE PRETENDE DESARROLLAR EN: \_\_\_\_\_ PLANTAS  
 CONTARA CON: \_\_\_\_\_ MTS. DE CONSTRUCCION.

- \_\_\_\_\_ CONSTRUCCIÓN
- \_\_\_\_\_ AMPLIACIÓN
- \_\_\_\_\_ REGULARIZACIÓN
- \_\_\_\_\_ CAMBIO DE USO DE SUELO

ÁREA DE LA PLANTA BAJA	_____	M2
ÁREA PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES	_____	M2
ÁREA PARA ALMACENAR	_____	M2
ÁREA PARA OFICINAS	_____	M2
ÁREA PARA SERVICIOS DIVERSOS	_____	M2
ÁREAS VERDES	_____	M2
ÁREAS PARA INSTALACIONES DEPORTIVAS	_____	M2
ÁREA PARA MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA	_____	M2
ÁREA PARA ESTACIONAMIENTO DESCUBIERTO	_____	M2
ÁREA PARA ESTACIONAMIENTO CUBIERTO	_____	M2
SEPARACIÓN DE LOS LIMITES DE PROPIEDAD	_____	M2
NORTE: _____ M. SUR: _____ M. ESTE: _____ M. OESTE: _____ M		

NO. DE TRABAJADORES: \_\_\_\_\_ HOMBRES: \_\_\_\_\_ MUJERES: \_\_\_\_\_  
 NO. DE TURNOS: \_\_\_\_\_ HORARIOS DE TRABAJOS: \_\_\_\_\_



**INFRAESTRUCTURA EXISTENTE**

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| _____ DRENAJE SANITARIO                  | _____ AGUA POTABLE      |
| _____ ELECTRICIDAD                       | _____ DRENAJE SANITARIO |
| _____ DRENAJE PLUVIAL                    | _____ GAS NATURAL       |
| _____ VESTIDORES Y SANITARIOS            | _____ OTROS             |
| _____ SISTEMA DE RIEGO PARA ÁREAS VERDES |                         |

**DURANTE LA OPERACIÓN**

PRODUCTOS FABRICADOS Y/O POR ALMACENAR \_\_\_\_\_

VOLUMEN ESTIMADO DE PRODUCCION (TONS/DIA, MTS3/DIA O PZS/DIA) \_\_\_\_\_

SUBPRODUCTOS

MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS \_\_\_\_\_

VOLUMEN ESTIMADO DE PRODUCCION (TONS/DIA O PZAS/DIA) \_\_\_\_\_

INSUMOS (ESPECIFICAR) \_\_\_\_\_

VOLUMEN ESTIMADO DE PRODUCCION (TONS/DIA, M3/DIA O PZS/DIA) \_\_\_\_\_

TIPO DE ALMACENAMIENTO \_\_\_\_\_

FLUJO DE PRODUCCION (DETALLAR EN LO POSIBLE) \_\_\_\_\_

No. Y NOMBRE DE DEPARTAMENTOS \_\_\_\_\_



- EQUIPOS DE PROCESO Y AUXILIARES

\_\_\_\_\_

- MAQUINARIA, TIPO Y POTENCIA ESTIMADA DE CADA UNA (DESCRIBIR)

\_\_\_\_\_

- ANALISIS DE LAS DESCARGAS: (ESTIMACIONES DE DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO, DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO, SÓLIDOS TOTALES, SÓLIDOS SEDIMENTABLES, PH, TURBIEDAD, TEMPERATURA Y ANALISIS DE METALES PESADOS).

- TRATAMIENTO USADO PARA EL AGUA RESIDUAL: (DETALLAR) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- VOLUMEN RECICLADO (LPS) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### **RESIDUOS**

TIPOS DE RESIDUOS (SÓLIDOS, LIQUIDOS, ETC.) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

PUNTOS DEL PROCESO DONDE SE GENERAN \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

TRATAMIENTO O RECUPERACION (TIPO) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DISPOSICION FINAL (LUGAR Y FECHA) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### **EMISIONES A LA ATMOSFERA**

TIPO DE EMISION (HUMOS, GASES, POLVOS, ETC.) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

VOLUMEN ESTIMADO DE EMISION (TONS/DIA O M3/DIA) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



FUENTE EMISORA EN EL FLUJO DE PRODUCCION \_\_\_\_\_

COMPONENTES DE LAS EMISIONES (ESTIMAR PORCENTAJES) \_\_\_\_\_

SISTEMAS DE PROTECCION PERSONAL \_\_\_\_\_

TIPO \_\_\_\_\_

CAPACIDAD \_\_\_\_\_

▪ CONSUMO ELECTRICO ESTIMADO (KWH/MES) \_\_\_\_\_

FUENTE DE SUMINISTRO ELECTRICO \_\_\_\_\_

▪ TIPO DE COMBUSTIBLE UTILIZADO DURANTE EL PROCESO \_\_\_\_\_

CANTIDAD O VOLUMEN ESTIMADO (TONS/DIA O PZA/DIA) \_\_\_\_\_

TIPO DE ALMACENAMIENTO DE LOS COMBUSTIBLES \_\_\_\_\_

FUENTES DE SUMINISTRO \_\_\_\_\_

**NECESIDADES DE AGUA**

▪ CANTIDAD DE AGUA UTILIZADA (LPS) \_\_\_\_\_  
AGUA POTABLE (LPS) \_\_\_\_\_ DE AGUA INDUSTRIAL (LPS) \_\_\_\_\_

▪ FUENTE DE ABASTECIMIENTO \_\_\_\_\_  
ANALISIS FICICO-QUIMICO Y BACTERIOLOGICO \_\_\_\_\_

▪ INDICAR LA PROFUNDIDAD A LA QUE SE ENCUENTRAN LOS MANTOS FREATICOS \_\_\_\_\_

▪ USOS DEL AGUA \_\_\_\_\_



- USOS DEL AGUA SEGÚN FLUJO DE PRODUCCION Y GASTO ESTIMADO EN (LPS)  
\_\_\_\_\_
- CANTIDAD ESTIMADA DE AGUA RESIDUAL (LPS) \_\_\_\_\_
- LUGAR DE DESCARGA \_\_\_\_\_
- RECUPERACION (TONS/DIA O M3/DIA) \_\_\_\_\_

▪ **RUIDOS Y VIBRACIONES**

FUENTES EMISORAS DURANTE EL PROCESO \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

NUMERO Y TIPO DE FUENTES MOVILES \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

NIVELES ESTIMADOS DE RUIDO DURANTE EL PROCESO (Db) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

NIVELES ESTIMADOS POR TRAFICO VEHICULAR \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

TIPO \_\_\_\_\_

CAPACIDAD \_\_\_\_\_

**ENERGIA TERMICA**

TIPO \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

TEMPERATURA ESTIMADA EN EL AREA DE TRABAJO (POR DEPARTAMENTO)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



**ANEXOS PARA BODEGAS**

PRODUCTOS A ALMACENAR \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

CANTIDAD DE PRODUCTOS (TONS, PIEZAS, ETC.) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

TIPO DE ALMACENAMIENTO (CERRADO, SILO, ETC.) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

TIPO DE ESTIBA

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

FRECUENCIA DE CARGA Y DESCARGA \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

TIPO DE VEHICULO Y CAPACIDAD \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

CANTIDAD DE VEHICULOS \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

OTRAS OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL PROPIETARIO

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL RESPONSABLE DEL PROYECTO

**NOTA: EN CASO DE DUDA O ACLARACIÓN, DIRIGIRSE A LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.**