

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE VERTIDOS

EXPEDIENTE:

FECHA:

A.- DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

ACTIVIDADES

.....
..... C.N.A.E./I.A.E

NOMBRE DE LA EMPRESA
..... C.I.F

DOMICILIO SOCIAL

TELEFONO FAX C.P

DOMICILIO DE TRABAJO

TELEFONO FAX C.P

e-mail:

Nombre, D.N.I. y cargo del representante de la empresa

.....
.....
.....

Superficie total (m²) Plantilla total de empleados.....

Superficie edificada (m²) Turnos de trabajo.....

Potencia instalada(Kw) Dias producidos/año.....

Horario de trabajo

Marque con una X en el anexo III, aquellas actividades que desarrollen en la empresa.

B.- ACTIVIDADES DE LA EMPRESA

B.1.-ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN	PERIODO	CANTIDAD ANUAL
--------------------------------	---------	----------------

.....
.....
.....
.....

B.2.-MATERIAS PRIMAS Y AUXILARES	CANTIDAD ANUAL
----------------------------------	----------------

.....
.....
.....
.....

B.3.-DIAGRAMA DE FLUJO

Diagrama de flujo en el proceso de fabricación indicando puntos de consumo de agua y puntos de vertido: (Adjuntar información que considere necesaria de su proceso productivo).

C.- CONSUMO DEL AGUA Y SU PROCEDENCIA

C.1.-PROCEDENCIA DEL AGUA EN LOS DISTINTOS PROCESOS

PROCESO	PROCEDENCIA (Red, pozo, otros)	CAUDAL(m ³ /día)	TRATAMIENTO PREVIO (Descalcificación, ósmosis...)
.....
.....
.....
.....

C.2.- USO DEL AGUA EN LOS DISTINTOS PROCESOS

PROCESO	FINALIDAD DE USO (Limpieza del producto, limpieza de equipos, incorporación al producto, incorporación al proceso, sanitarios,)
.....
.....
.....
.....

C.3.- CONSUMOS

C.3.1.-RED MUNICIPAL

Nº de Póliza Nombre del abonado

Caudal instantáneo (m³/h) (Medido Estimado)

Caudal (m³/día) Consumo medio mensual (m³)

Volumen anual (m³ / año)

C.3.2.- POZOS

Nº de bombas: Disposición: Serle Paralelo

Consumo diario estimado (m³):

	Bomba 1	Bomba 2	Bomba 3	Bomba 4
Potencia (Kw)				
Altura aspiración (m)				
Caudal (l/s)				
Horas funcionamiento/día				
Pozo N°				

C.3.3.- OTROS

Identificación

Características de bombeo o conducción

Horas de funcionamiento

Caudal instantáneo (m³/h) Caudal (m³/día)

Consumo medio (m³/mes) Volumen anual (m³/año)

Observaciones:

D.- LOCALIZACIÓN DEL VERTIDO

D.1.- LOCALIZACIÓN GENERAL

Dispone de caudalímetro (medidor de caudal) para agua residual: SÍ NO

Dispone de arqueta de registro antes de conectar el alcantarillado SÍ NO

Lugar de ubicación de la arqueta de registro:

Acometida a: Pozo de registro Red de alcantarillado

Vertido realizado a: Red de alcantarillado Red de pluviales Cauce

Gestor autorizado Fosa Otros:

¿Existen sumideros internos?

¿Existe riesgo de incorporación de productos depositados externamente a la red de alcantarillado?

D.2.- LOCALIZACIÓN DETALLADA

D.2.1 COLECTOR MUNICIPAL

Acometida 1: Dirección

Acometida 2: Dirección

Acometida 3: Dirección

Volumen de descarga de agua residual

Régimen de descarga (continuo, diario, semanal, etc.)

Horas/día Horario Duración Días/año

Caudales de descarga de agua residual: Instantáneo l/seg

Diario m³/día

Medio m³/h

Anual m³

Punta m³/h

D.2.2.- COLECTOR NO MUNICIPAL

Localidad (calle, polígono, nº de nave, etc.) _____

D.2.3.- FUERA DE RED MUNICIPAL (terreno, pozos negros, fosas sépticas, acequias, etc.)

1.- Nombre de acequia, rio, rambla, etc. _____

2.- Autorización de la Confederación Hidrográfica: SI NO

(Adjuntar recibo o autorización junto con una copia)

3.-Otros: _____

E.- CARACTERIZACIÓN GENERAL DEL VERTIDO

E.1- ANALÍTICA

Presentar el tipo de analítica que se describe en el ANEXO II, según la actividad de la empresa.

E.2.- RESIDUOS ESPECIALES (Amtes, cromo, nique!, otros metales, etc.)

a).- Identificación Procedencia Cantidad

Tratamiento Previo: Recogido por (empresa):

b).- Identificación Procedencia Cantidad

Tratamiento Previo: Recogido por (empresa):

c).- Identificación Procedencia Cantidad

Tratamiento Previo: Recogido por (empresa):

d).- Identificación Procedencia Cantidad

Tratamiento Previo: Recogido por (empresa):

(Adjuntar contrato o recibo de la Empresa encargada de la recogida)

E.3.- PRODUCTOS GENERADOS

Marque con una X los que aparezcan en el Anexo I e indicar en este apartado los restantes.

F.- SISTEMAS DE DEPURACIÓN Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

F.1.- MEDIDAS DE SEGURIDAD CONTRA VERTIDOS ACCIDENTALES

F.1.1.- DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Indicar todos los dispositivos de seguridad de que se dispone (depósitos de almacenamiento, absorbentes, barreras, contenedores)

.....
.....
.....

F.1.2.- PLAN DE SEGURIDAD

Definir el plan de seguridad del que dispone en caso de accidente

.....
.....
.....

F.2.- SISTEMAS DE PRETRATAMIENTO Y/O DEPURACIÓN

Explicar los sistemas de pretratamiento y/o depuración de la empresa

.....

.....

.....

.....

Croquis del sistema de pretratamiento y/o depuración.

G- PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL VERTIDO

G.1.- PLAN DE MUESTREO

Dispone de un Plan de control analítico con periodicidad establecida: SI NO

(Adjuntar copia de dicho plan)

G.2I.- PARÁMETRO A ANALIZAR Y PERIODICIDAD

Parámetro	Periodicidad
.....
.....
.....
.....
.....
.....

G.3.- ANALÍTICA INTERNA/EXTERNA

Analítica que realiza: Interna Externa

Si es externa, indicar el Laboratorio:

Si es interna, indicar:

Instrumentación	Periodicidad de calibración o verificación
.....
.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....

(Adjuntar copia de las analíticas realizadas al vertido durante el último año)

ANEXO I

PRODUCTOS GENERADOS O RELACIONADOS CON SU ACTIVIDAD

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> LODO DE FABRICACIÓN DE HORMIGON | <input type="checkbox"/> HIPOCLORITO ALCALINA (LEJÍA ALCALINA) |
| <input type="checkbox"/> LODO DE FABRICACIÓN DE CEMENTO | <input type="checkbox"/> CONCENTRADO CONTENIENDO CROMO 6 |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACIÓN CONTENIENDO CIANURO | <input type="checkbox"/> CONCENTRADO CONTENIENDO CIANURO |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACIÓN CONTENIENDO CIANURO | <input type="checkbox"/> AGUAS DE LAVADO Y ACLARADO CON CROMO6 |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACIÓN CONTENIENDO CROMO 3 | <input type="checkbox"/> CONCENTRAOOS CONTENIENDO SALES METÁLICAS |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACI6N CONTENIENDO COBRE | <input type="checkbox"/> SEMICONCENTRADOS CONTENIENDO CROMO 6 |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACI6N CONTENIENDO ZINC | <input type="checkbox"/> SEMICONCENTRADOS CONTENIENDO CIANUROS |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACI6N CONTENIENDO CADMIO | <input type="checkbox"/> BAÑOS DE REVELADO |
| <input type="checkbox"/> LODO DE GALVANIZACI6N CONTENIENDO NÍQUEL | <input type="checkbox"/> SOLUCIONES SUSTANCIAS FRIGORÍFICAS |
| <input type="checkbox"/> ÓXIDO DE ZINC | <input type="checkbox"/> RESIDUOS DE FABRICACIÓN DE FÁRMACOS |
| <input type="checkbox"/> SALES DE CURTIR | <input type="checkbox"/> MICELIOS DE HONGOS (FABRICACIÓN DE ANTIBIÓTICOS) |
| <input type="checkbox"/> RESIDUOS DE BAÑOS DE SALES | <input type="checkbox"/> RESIDUOS ÁCIDOS DE ACEITE (MINERAL) |
| <input type="checkbox"/> SALES DE BARIO | <input type="checkbox"/> ACEITES USADOS (MINERAL) |
| <input type="checkbox"/> SALES DE BAÑO DE TEMPLE CONTENIENDO CIANURO | <input type="checkbox"/> COMBUSTIBLES SUCIOS |
| <input type="checkbox"/> ÁCIDOS, MEZCLA DE ÁCIDOS, ÁCIDOS CORROSIVOS | <input type="checkbox"/> ACEITES (PETRÓLEOS) DE CALEFACCIÓN |
| <input type="checkbox"/> LEJÍAS, MEZCLAS DE LEJÍAS CORROSIVAS (BÁSICAS) | <input type="checkbox"/> OTROS (VER APARTADO E.3) |

ANEXO II

ANALÍTICA REQUERIDA

Parámetros exigidos para todas las empresas.

D.B.O. 5

CONDUCTIVIDAD

D.Q.O.

pH

SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN

SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN

Señale el resto de parámetros que analiza en función de su actividad.

TEMPERATURA

ACEITES Y GRASAS

ALUMINIO

MANGANESO

ARSÉNICO

MERCURIO

BARIO

NÍQUEL

BORO

PLATA

CADMIO

PLOMO

CIANUROS

SELENIO

COBRE

SULFUROS

CROMO TOTAL

TOXICIDAD

CROMO HEXAVALENTE

ZINC

ESTAÑO

N total

FENOLES TOTALES

SÓLIDOS SEDIMENTALES

FLUORUROS

DIÓXIDO DE AZUFRE (SO₂)

HIERRO

FORMALDEHIDO

SULFUROS LIBRES

SULFATOS (EN SO₄)

CLORUROS

SCREENING DE VOLÁTILES

HIDROCARBUROS DISUELTOS O EMULSIONADOS

AGENTES TENSIOACTIVOS

OTROS:

La analítica será realizada una vez presentada la solicitud y realizada visita de inspección por parte de personal técnico competente.

ANEXO III

INDUSTRIAS Y ACTIVIDADES

- INDUSTRIAS Y ACTIVIDADES QUE SUPEREN UN CAUDAL DE ABASTECIMIENTO, INCLUIDO EL AUTOABASTECIMIENTO, DE 20.000 METROS CÚBICOS /AÑO.
- PRODUCCIÓN GANADERA
- EXTRACCIÓN, PREPARACIÓN Y AGLOMERACIÓN DE COMBUSTIBLES SÓLIDOS Y COQUERÍAS
- REFINO DE PETRÓLEO
- PRODUCCIÓN, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS, VAPOR Y AGUA CALIENTE
- EXTRACCIÓN Y PREPARACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS
- PRODUCCIÓN Y PRIMERA TRANSFORMACIÓN DE METALES
- EXTRACCIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS NI ENERGÉTICOS; TUBERÍAS
- INDUSTRIAS DE PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS
- INDUSTRIA QUÍMICA
- FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS, EXCEPTO MÁQUINAS Y MATERIAL DE TRANSPORTE
- TALLERES MECÁNICOS CON CABINA DE PINTURA
- CONSTRUCCIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO MECÁNICO
- CONSTRUCCIÓN DE MÁQUINAS DE OFICINA Y ORDENADORES
- CONSTRUCCIÓN DE MAQUINARIA Y MATERIAL ELÉCTRICO
- FABRICACIÓN DE MATERIAL ELECTRÓNICO, EXCEPTO ORDENADORES
- CONSTRUCCIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES Y SUS PIEZAS DE REPUESTO
- CONSTRUCCIÓN NAVAL, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BUQUES
- CONSTRUCCIÓN DE OTRO MATERIAL DE TRANSPORTE
- FABRICACIÓN DE INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN ÓPTICA O SIMILARES
- FABRICACIÓN DE ACEITE DE OLIVA
- FABRICACIÓN DE ACEITES Y GRASAS, VEGETALES Y ANIMALES, EXCEPTO ACEITE DE OLIVA
- SACRIFICIO DE GANADO, PREPARACIÓN Y CONSERVAS DE CARNE
- INDUSTRIAS LÁCTEAS
- FABRICACIÓN DE JUGOS Y CONSERVAS VEGETALES
- FABRICACIÓN DE CONSERVAS DE PESCADO Y OTROS PRODUCTOS MARINOS
- FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MOLINERÍA
- FABRICACIÓN DE PASTAS ALIMENTICIAS Y PRODUCTOS AMINOLACEOS
- INDUSTRIAS DEL PAN, BOLLERÍA, PASTELERÍA Y GALLETAS

- INDUSTRIA DEL AZÚCAR
- ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CONFITERÍA
- INDUSTRIAS DE PRODUCTOS PARA LA ALIMENTACIÓN ANIMAL, INCLUSO HARINAS DE PESCADO
- ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS DIVERSOS
- INDUSTRIAS DE ALCOHOLES ETÍLICOS DE FERMENTACIÓN
- INDUSTRIA VINÍCOLA
- SIDRERÍAS
- FABRICACIÓN DE CERVEZA Y MALTA CERVECERA
- INDUSTRIAS DE LAS AGUAS MINERALES, AGUAS GASEOSAS Y OTRAS BEBIDAS ANALCOHÓLICAS
- INDUSTRIA DEL TABACO
- INDUSTRIA TÉTIL
- INDUSTRIA DEL CUERO
- FABRICACIÓN EN SERIE DE CALZADO, EXCEPTO EL DE CAUCHO Y MADERA
- FABRICACIÓN DE CALZADO DE ARTESANÍA Y A MEDIDA, INCLUSO EL CALZADO ORTOPÉDICO
- CONFECCIÓN DE SERIE DE PRENDAS DE VESTIR Y COMPLEMENTOS DE CONFECCIÓN DE OTROS ARTÍCULOS CON MATERIALES TEXTILES
- INDUSTRIA DE PAPELERÍA
- ASERRADO Y PREPARACIÓN INDUSTRIAL DE MADERA: ASERRADO, CEPILLADO, PULIDO, LAVADO Y OTROS
- FABRICACIÓN DE PRODUCTOS SEMIELABORADOS DE MADERA: CHAPAS, TABLEROS, MADERAS MEJORADAS, Y OTROS
- FABRICACIÓN EN SERIE DE PIEZAS DE CARPINTERÍA, PARQUÉ, Y ESTRUCTURAS DE MADERA PARA LA CONSTRUCCIÓN
- FABRICACIÓN DE OBJETOS DIVERSOS DE MADERA, EXCEPTO MUEBLES
- FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CORCHO
- FABRICACIÓN DEARTÍCULOS DE JUNCO Y CAÑA, CESTERÍA, BROCHAS, CEPILLOS Y OTROS
- INDUSTRIA DEL MUEBLE DE MADERA
- INDUSTRIA DEL PAPEL, ARTES GRÁFICAS Y EDICIÓN
- INDUSTRIAS DE TRANSFORMACIÓN DEL CAUCHO Y MATERIAS PLÁSTICAS
- OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
- INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA TÉCNICA
- HOSPITALES. CLÍNICAS Y SANATORIOS DE MEDICINA HUMANA
- LAVANDERÍAS, TINTORERÍAS Y SERVICIOS SIMILARES
- TALLERES MECÁNICOS SIN CABINA DE PINTURA

LAVADEROS

OTRA ACTIVIDAD:

DOCUMENTACIÓN QUE SE ADJUNTA:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

OBSERVACIONES QUE DESEE HACER CONSTAR:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

El abajo firmante declara bajo su responsabilidad que todos los datos aportados a esta declaración son ciertos y para que así conste firma la presente en lugar y fecha determinados.

Firma del representante y
sello de la empresa:

Ceuta, a de de

Firma del Técnico Competente

Visado del Colegio Oficial

Colegiado nº: _____

_____ a _____, a de _____