

2.- DESGLOSE DEL CONSUMO DE AGUA:**DE LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE:**

N° de póliza:

Diámetro del contador (mm):

Caudal (m³/año):

Suministro n°			
1°	2°	3°	4°

Caudal total (m³/año) (1)**AGUAS CONTINENTALES: (*)**

Pozo (P) o

captación superficial (C)

N° de concesión:

Contador (sí o no):

1°		2°		3°		4°	
P	C	P	C	P	C	P	C

Si tiene contador:

N° de contador:

Diámetro del contador (mm):

Caudal (m³/año):

Caudal (m³/año) (2)Si no tiene contador:Diámetro interior tubería
impulsión (mm)

Potencia total instalada (Kw)

Profundidad de aspiración. (m)

Altura de impulsión. (m)

N° de horas de funcionamiento diario

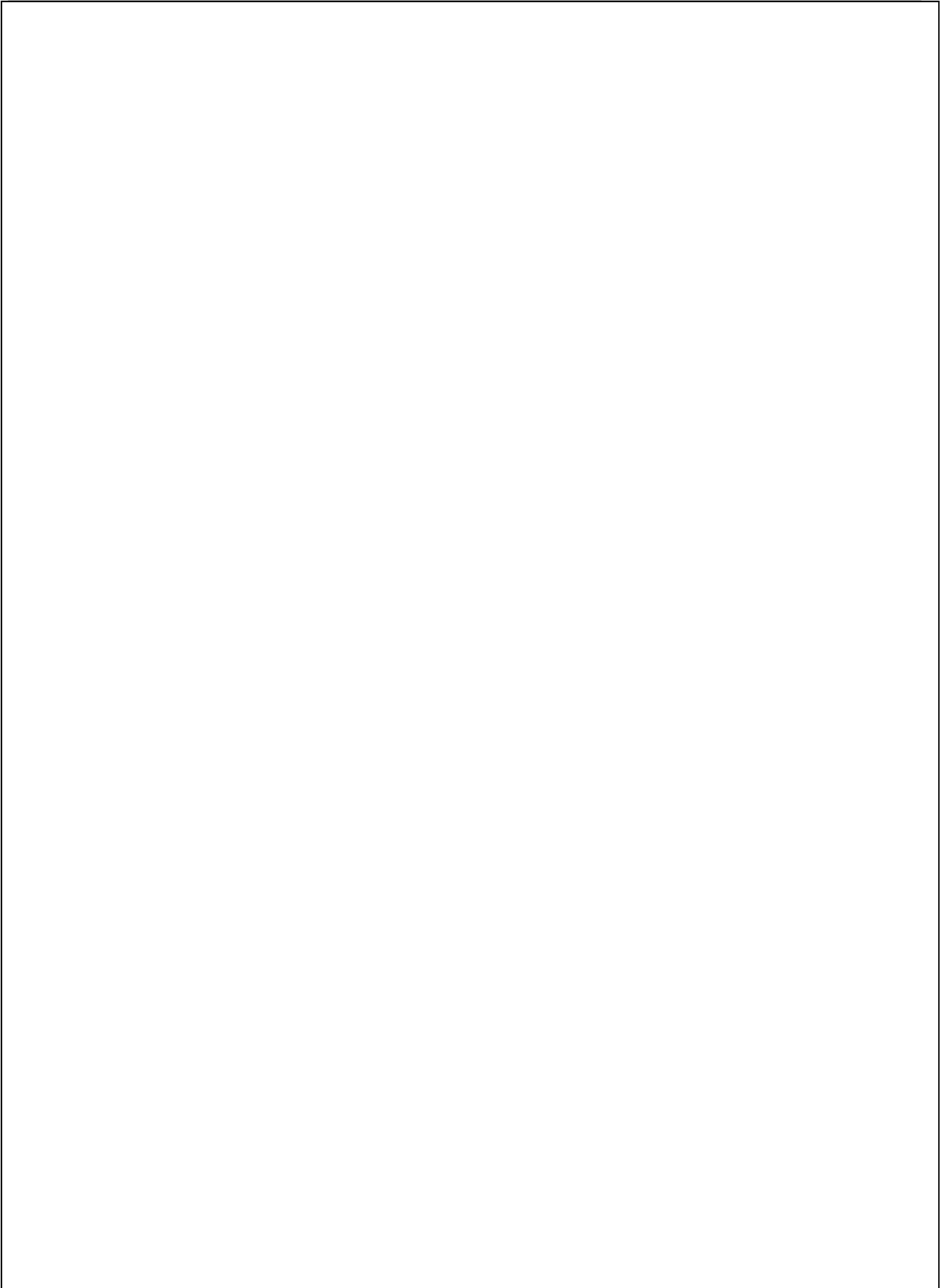
OTROS:

Descripción:

Caudal total (m³/año) (3)**TOTALES:**Caudal total ANUAL (m³) (1+2+3)

(*)Es muy importante declarar la existencia o no de pozo, por lo que en caso de poseer, es preciso indicar su ubicación dentro de la actividad. Puede hacerlo en este espacio, mediante un croquis en planta:

3.- DIAGRAMA DEL PROCESO DE FABRICACIÓN. ACTIVIDAD DESARROLLADA EN LA EMPRESA:



Adjuntar plano o bien dibujar en planta el proceso productivo de la empresa, si existiera.

4.- CARACTERIZACIÓN DE LOS VERTIDOS SIN TRATAR.

Parámetros	Símbolo	Unidad	vertido 1°	vertido 2°
Caudal	m ³ /día	m ³ /día		
Temperatura	T	°C		
Demanda bioquímica de oxígeno	DBO5	mg/l		
Demanda química de oxígeno	DQO	mg/l		
pH	pH	-		
Sólidos en Suspensión	S.S.	mg/l		
Nitrógeno total	N-NH ₃	mg/l		
Sulfuros	S ⁻²	mg/l		
Fósforo total	P	mg/l		
Conductividad	-	µS/cm		
Toxicidad	-	Equitox/m3		
Aceites y/o grasas (de origen animal y/o vegetal)	A y G	mg/l		
Cianuros totales	CN ⁻ totales	mg/l		
Cianuros libres		mg/l		
Sulfatos	SO ₄ ⁻²	mg/l		
Fenoles	C6H5OH	mg/l		
Arsénico total	As	mg/l		
Bario	Ba	mg/l		
Cadmio total	Cd	mg/l		
Cromo total	Cr-Total	mg/l		
Cromo Hexavalente	Cr ⁺⁶	mg/l		
Cobre total	Cu	mg/l		
Cloruros	Cl	mg/l		
Hierro total	Fe	mg/l		
Manganeso total	Mn	mg/l		
Niquel total	Ni	mg/l		
Plomo total	Pb	mg/l		
Selenio	Se	mg/l		
Zinc total	Zn	mg/l		
Mercurio total	Hg	mg/l		
Plata	Ag	mg/l		
Aluminio	Al ³⁺	mg/l		
Boro	B	mg/l		
Hidrocarburos halogenados	-	mg/l		
Hidrocarburos	-	mg/l		
Otros parámetros de interés:				

Laboratorio que ha realizado el análisis: _____

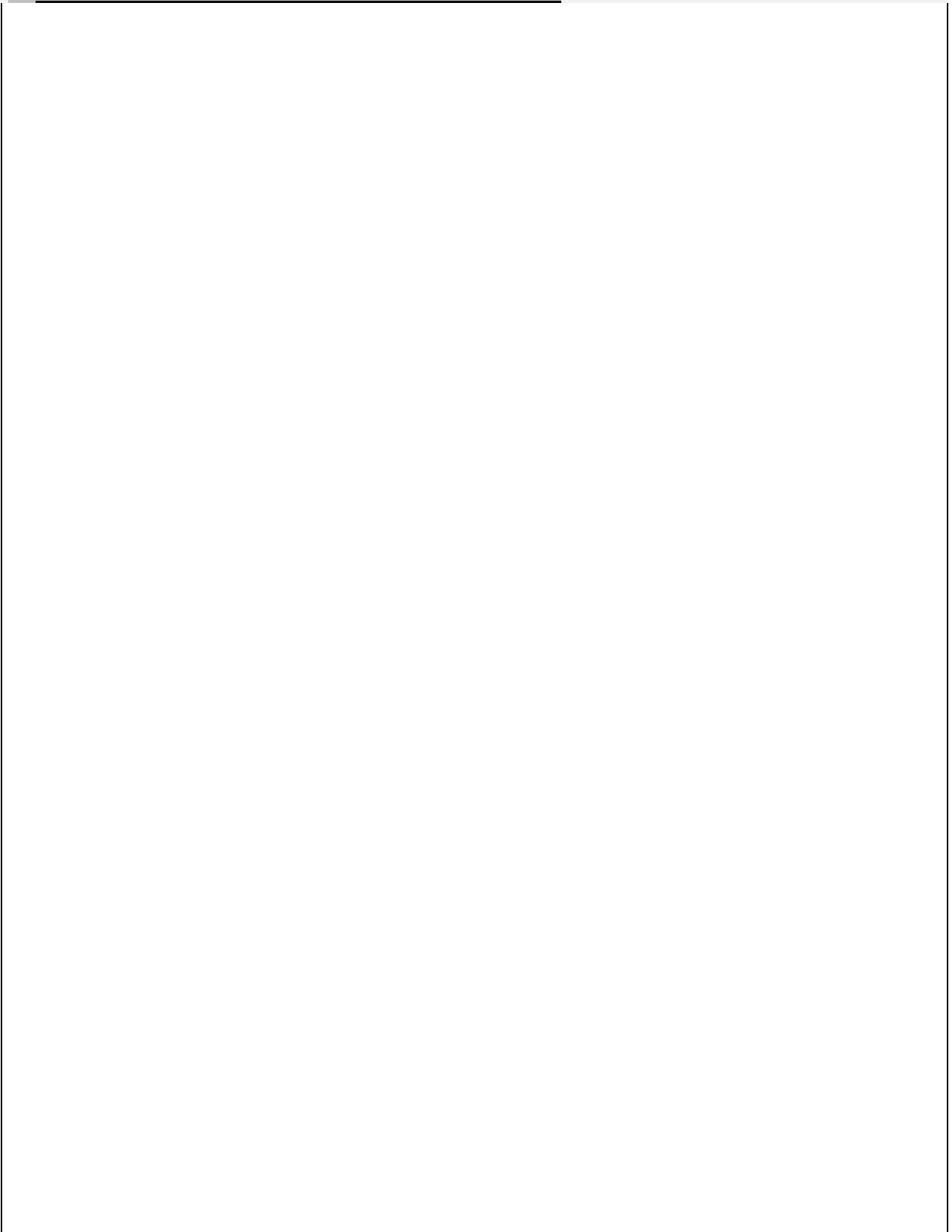
Observaciones (**): _____

Fecha y sello del laboratorio: _____

* NOTA: En caso de que existan mas de dos puntos de vertido deberán adjuntarse los mismos datos que los reflejados para los puntos de vertido anteriores.

** Indicar las observaciones que con respecto a la declaración efectuada se considere necesario

**5.- DIAGRAMA DE FLUJO DE LAS AGUAS RESIDUALES Y
PLANO DE LA/S ACOMETIDA/S DE ALCANTARILLADO:**



El diagrama se puede dibujar a mano, indicando las instalaciones de evacuación de aguas residuales en planta, o bien incorporando un plano ya existente.

Básicamente consiste en señalar las líneas de aguas residuales (arquetas, aseos, pluviales...) y su recorrido dentro de la actividad hasta su conexión final con la red municipal de depuración.

No se precisan las líneas de agua potable, sólo las de evacuación.

SI EXISTIERAN FOSAS SÉPTICAS DENTRO DE LA ACTIVIDAD, ES OBLIGATORIO INDICAR SU UBICACIÓN.

B.-MEDIDAS CORRECTORAS

6. -TIPO DE TECNOLOGÍA Y

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE LOS VERTIDOS:

Rellenar sólo en caso de aplicar algún sistema de depuración al efluente (depuradora, filtros de arena, lechos de turba...) u otra tecnología para minimizar la carga contaminante (separador de grasas, separador de aguas hidrocarburadas...).

7. - PRODUCTOS UTILIZADOS EN EL PROCESO DE DEPURACIÓN

Nombre del producto	Toneladas/año

Rellenar sólo en caso de cumplimentar el apartado 6.

8. - SISTEMA DE ELIMINACIÓN DE LOS FANGOS:

Rellenar sólo en caso de generar lodos, bien por aplicar procesos de depuración o por vaciado de fosas sépticas.

9.- SEGURIDAD: (*)¹

9.1.- SOBRE ALMACENAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS LÍQUIDAS:

En caso de que puedan verterse accidentalmente a red bidones de combustible, reactivos, u otro tipo de material líquido.

9.2.- SOBRE VERTIDOS LÍQUIDOS CONTINUOS Y DISCONTINUOS

Vertidos que puedan darse a la red de alcantarillado aparte de los habituales (aguas de aseo y limpieza) como vaciado de cisternas, limpieza de vehículos...

9.3.- OBSERVACIONES

¹ (*) Sólo se cumplimentarán estos datos para la relación de actividades detalladas en el Anexo III de la ordenanza de vertidos, y para aquellos productos que pueden afectar a la red de alcantarillado y al proceso depurador de la ciudad (Anexo I. Vertidos prohibidos de la Ordenanza de vertidos): productos químicos de proceso o tratamiento, elementos corrosivos, explosivos, combustibles.

10.-CARACTERIZACIÓN DE LOS VERTIDOS FINALES.

USUARIO:	Muestra simple	<input type="checkbox"/> Un solo punto de vertido
	Muestra compuesta	<input type="checkbox"/> Varios puntos de vertido

Parámetros	Símbolo	Unidad	vertido 1º	vertido 2º
Caudal	m ³ /día	m ³ /día		
Temperatura	T	°C		
Demanda bioquímica de oxígeno	DBO5	mg/l		
Demanda química de oxígeno	DQO	mg/l		
pH	pH	-		
Sólidos en Suspensión	S.S.	mg/l		
Nitrógeno total	N-NH ₃	mg/l		
Sulfuros	S ⁻²	mg/l		
Fósforo total	P	mg/l		
Conductividad	-	µS/cm		
Toxicidad	-	Equitox/m3		
Aceites y/o grasas (de origen animal y/o vegetal)	A y G	mg/l		
Cianuros totales	CN ⁻ totales	mg/l		
Cianuros libres		mg/l		
Sulfatos	SO ₄ ⁻²	mg/l		
Fenoles	C6H5OH	mg/l		
Arsénico total	As	mg/l		
Bario	Ba	mg/l		
Cadmio total	Cd	mg/l		
Cromo total	Cr-Total	mg/l		
Cromo Hexavalente	Cr ⁺⁶	mg/l		
Cobre total	Cu	mg/l		
Cloruros	Cl	mg/l		
Hierro total	Fe	mg/l		
Manganeso total	Mn	mg/l		
Niquel total	Ni	mg/l		
Plomo total	Pb	mg/l		
Selenio	Se	mg/l		
Zinc total	Zn	mg/l		
Mercurio total	Hg	mg/l		
Plata	Ag	mg/l		
Aluminio	Al ³⁺	mg/l		
Boro	B	mg/l		
Hidrocarburos halogenados	-	mg/l		
Hidrocarburos	-	mg/l		
Otros parámetros de interés:				

Laboratorio que ha realizado el análisis: _____

Observaciones²: _____

Fecha y sello del laboratorio: _____

² Indicar las observaciones que con respecto a la declaración efectuada se considere necesario

11.- ESTUDIO TÉCNICO DEL TRATAMIENTO PREVIO DE LAS AGUAS RESIDUALES Y JUSTIFICACIÓN DE LOS RENDIMIENTOS PREVISTOS. *

*(SÓLO EN CASO DE TENER IMPLANTADO UN SISTEMA DE DEPURACIÓN).