

3.2 inprimakia
HONDAKIN-UR GORDINAK
Formulario 3.2
AGUAS RESIDUALES BRUTAS

ISURKETA ADIERAZPENA		DECLARACION DE VERTIDO		
Titularra Titular		NAN/IFZ/AIZ/Pasaportea DNI/NIF/NIE/Pasaporte		Espediente-zenbakia (Administrazioak bete beharrekoa) Nº de Expediente (a rellenar por la Administración)
Jarduera Actividad				
Udalerría Municipio		L. Historikoa T. Histórico	ORRIAREN ZK. HOJA Nº	ORRIAK, GUZTIRA DE

A) ISURIAREN EZAUGARRIAK			
A) CARACTERIZACIÓN DEL VERTIDO			
Hondakin-ur gordinak hondakin-uren araztegi batean arazten al dira ingurune hartzaileara isuri aurretik? (1) ¿Se someten las aguas residuales brutas a depuración en una EDAR antes de su vertido final al medio receptor? (1)		BAI <input type="checkbox"/> SI EZ <input type="checkbox"/> NO	
		HUA hondakin-uren araztegia proiektu-bidean al dago? ¿Se encuentra en proyecto la EDAR? BAI <input type="checkbox"/> SI EZ <input type="checkbox"/> NO	
Ur gordinen zk. (2) Aguas Brutas Nº (2)	Hiri-jatorriko hondakin-urak (3) Procedencia Urbana de las aguas residuales(3) Hiriko ur-fluxuaren zk. Flujo de agua urbana Nº	Industria-jatorriko hondakin-urak (4) Procedencia industrial de las aguas residuales (4) Industriako ur-fluxuaren zk.: Flujo de agua industrial Nº:	
		Industriako hondakin-uraren ehunekoa % de agua residual industrial	
Parametroa / Substantzia kutsatzailea(5) Parámetro / Sustancia contaminante (5)		Eguneko batez besteko balioa (6) Valor medio diario (6)	
		Balioa Valor	Unitatea Unidad
Temperatura Temperatura			°C
pH pH			pH unit. / Ud. pH
Solido esekiak Sólidos en suspensión			mg/L
OEB₅ DBO ₅			mg/L O ₂
OEK DQO			mg/L O ₂
Olioak eta koipeak Aceites y grasas			mg/L
Amonioa (NH₄) Amonio (NH ₄)			mg/L NH ₄
Kjeldahl nitrogenoa Nitrógeno Kjeldahl			mg/L N
Nitratoak (NO₃) Nitratos (NO ₃)			mg/L NO ₃
N-guztira (NTK+NO₃+NO₂) N-total (NTK+NO ₃ +NO ₂)			mg/L N
Fosforoa guztira (P) Fósforo total (P)			mg/L P
Bestelakoak (zehaztu) Otros (especificar)			



ISURKETA ADIERAZPENA		DECLARACION DE VERTIDO	
Titularra Titular	NAN/IFZ/AIZ/Pasaportea DNI/NIF/NIE/Pasaporte	Espediente-zenbakia (Administrazioak bete beharrekoa) Nº de Expediente (a rellenar por la Administración)	
Jarduera Actividad			
Udalerria Municipio	L. Historikoa T. Histórico	ORRIAREN ZK. HOJA Nº	ORRIAK, GUZTIRA DE

A) ISURIAREN EZAUGARRIAK			
A) CARACTERIZACIÓN DEL VERTIDO			
Hondakin-ur gordinak hondakin-uren araztegi batean arazten al dira ingurune hartzaileran isuri aurretik? (1) ¿Se someten las aguas residuales brutas a depuración en una EDAR antes de su vertido final al medio receptor? (1)		BAI <input type="checkbox"/> SI	
		EZ <input type="checkbox"/> NO	HUA hondakin-uren araztegia proiektu-bidean al dago? ¿Se encuentra en proyecto la EDAR? BAI <input type="checkbox"/> SI EZ <input type="checkbox"/> NO
Ur gordinen zk. (2) Aguas Brutas Nº (2)	Hiri-jatorriko hondakin-urak (3) Procedencia Urbana de las aguas residuales (3)	Industria-jatorriko hondakin-urak (4) Procedencia industrial de las aguas residuales (4)	
	Hiriko ur-fluxuaren zk. Flujo de agua urbana Nº	Industriako ur-fluxuaren zk.: Flujo de agua industrial Nº:	
	Industriako hondakin-uraren ehunekoa % de agua residual industrial		
Parametroa / Substantzia kutsatzailea (5) Parámetro / Sustancia contaminante (5)		Eguneko batez besteko balioa (6) Valor medio diario (6)	
		Balioa Valor	Unitatea Unidad
Temperatura Temperatura			°C
pH pH			pH unit. / Ud. pH
Solido esekiak Sólidos en suspensión			mg/L
OEB ₅ DBO ₅			mg/L O ₂
OEK DQO			mg/L O ₂
Olioak eta koipeak Aceites y grasas			mg/L
Amonioa (NH ₄) Amonio (NH ₄)			mg/L NH ₄
Kjeldahl nitrogenoa Nitrógeno Kjeldahl			mg/L N
Nitratoak (NO ₃) Nitratos (NO ₃)			mg/L NO ₃
N-guztira (NTK+NO ₃ +NO ₂) N-total (NTK+NO ₃ +NO ₂)			mg/L N
Fosforoa guztira (P) Fósforo total (P)			mg/L P
Bestelakoak (zehaztu) Otros (especificar)			



ISURKETA-ADIERAZPENA BETETZEKO ARGIBIDEAK

3.2 INPRIMAKIA

Inprimaki hau isurtzeko baimena eskatzen dutenek bete behar dute, salbuespen izanik, hozte-sistemetako ura isurtzeko edo meatzaritza-jardueretatik datorren xukatze-ura isurtzeko baimenen kasuak (*). Saneamendu-sistemetan gainezka egindako uren fluxuak soilik dituzten kasuetan ere ez da inprimaki hau bete beharrik izango. Jabari Publiko Hidraulikoaren Erregelamenduaren 246.2.c) artikulua, eta Lehorretik itsasora egiten diren isurketei buruzko abenduaren 10eko 459/2013 Dekretua.

HONDAKIN-UR GORDINEN EZAUGARRIAK:

OHARRA: Hondakin-ur gordintzat hartzen dira giza jardueraren batetik askotariko materiaz kargatuta datozen urak, araztu aurretik. Zenbat ur-gordin, hainbat hondakin-uren araztegi egongo da, edo gutxienez ur gordin bat, arazketarik ez badago.

- (1) HUA hondakin-uren araztegiaren batean ez bada arazketarik egiten, hondakin-ur gordinen eta isurketaren osaera bera izango da. Kasu horretan, inprimaki hau betetzeko garaian aintzat hartu behar diren parametro edo substantzia kutsatzaileek, baita haien balioek ere, bat etorri beharko dute ezaugarri orokorrei buruzko 3.4 inprimakikoekin eta, hala badagokio, substantzia arriskutsuak dituzten isurketei buruzko 3.5 inprimakikoekin.
- (2) Zenbat ur-gordin, hainbat hondakin-uren araztegi egongo da, edo gutxienez ur gordin bat, arazketarik ez badago.. Beraz, zenbat ur gordin, hainbat aldiz bete beharko da "Isuriaren ezaugarriak" izeneko koadroa, eta ur gordinak ondoz ondoko zenbakiekin zenbakitu behar dira, hurrengo inprimakietan identifikatu ahal izateko.
- (3) Hondakin-urak hiri-jatorrikoak edo horien parekoak badira, hondakin-uren araztegiaren tratatuko diren hondakin-uren fluxu guztiak identifikatu behar dira, 1.1 inprimakiaren A) atalean esleitutako ordena-zenbakien bitartez, komaz berezita.
Ur gordinen bolumenetik industria-jatorriko uren ehunekoia zenbatekoa den adierazi behar da. Industriako hondakin-urtzat hartzen dira merkataritza edo industriako edozein jarduera egiteko erabiltzen diren lokaletatik isuritako hondakin-ur guztiak.
- (4) Industria-jatorriko uren kasuan, hondakin-uren araztegiaren tratatuko diren hondakin-uren fluxu guztiak identifikatu behar dira, 1.2 inprimakiaren B) atalean esleitutako zenbakien bitartez, komaz berezita.
- (5) Isuria sortzen duen jardueraren bereizgarri diren parametro edo substantzia kutsatzaileak zehaztu behar dira; zehazki, honako hauek: temperatura, pH-a, Solido Esekia, OEB_s, OEK, Olio eta koipeak, Amonioa, Kjeldahl nitrogenoa, Nitratoak, N-guztira, Fosforoa guztira, eta eskatzailearen ustez beharrezkoak diren bestelakoak.
Hondakin-uren araztegi – HUA – berera iristen diren hondakin-ur gordinen hainbat fluxu baldin badaude, ezaugarrien atalean araztegiaren sartzen den uraren ezaugarriak adierazi behar dira, hau da, hondakin-uren fluxu guztien nahasturaren ezaugarriak.
- (6) Parametro edo substantzia kutsatzaile bakoitzaren eguneko batez besteko balioa zehaztu behar da, baita zer unitatetan adierazi den ere.

(*). Meatzaritza-jardueretatik datorren xukatze-uren isurketaren kasuan ere bete daiteke inprimaki hori.

INSTRUCCIONES PARA CUMPLIMENTAR LA DECLARACIÓN DE VERTIDO

FORMULARIO 3.2

Este formulario deben completarlo todas las personas o entidades solicitantes de autorizaciones de vertido, excepto en el caso de vertidos de aguas de refrigeración o vertidos de aguas de achique procedentes de actividades mineras (*). Tampoco será necesario cumplimentar este formulario en los casos en los que únicamente existan flujos de desbordamientos de sistemas de saneamiento. Art. 246.2.c) RDPH y Decreto 459/2013, de 10 diciembre, sobre los vertidos efectuados desde tierra al mar.

CARACTERIZACIÓN DE AGUAS RESIDUALES BRUTAS:

NOTA: Se entiende por aguas residuales brutas, las aguas cargadas de materias diversas provenientes de cualquier actividad humana antes de depuración. Habrá tantas aguas brutas como estaciones depuradoras de aguas residuales, o al menos una en caso de no existir depuración.

- (1) En el supuesto de que no haya ningún tipo de depuración en una Estación Depuradora de Aguas Residuales EDAR, la composición de las aguas residuales brutas y del vertido será la misma. En ese caso los parámetros o sustancias contaminantes, tenidos en cuenta al rellenar este formulario, así como sus valores deben coincidir con los correspondientes al Formulario 3.4 de caracterización general del vertido y en su caso, el Formulario 3.5 de caracterización de vertidos con sustancias peligrosas.
- (2) Existen tantas aguas brutas como estaciones depuradoras, o al menos una en caso de no existir depuración. Por tanto se deben rellenar tantos cuadros de caracterización como aguas brutas haya, numerando las aguas brutas de forma consecutiva para poder identificarlas en los siguientes formularios.
- (3) Si el origen de las aguas residuales es urbano o asimilable a urbano se identificarán todos los flujos de aguas residuales que van a ser tratados por la estación depuradora de aguas residuales, mediante los números de orden asignados en el Formulario 1.1 apartado A), separados por comas.
Se debe indicar qué porcentaje del volumen de las aguas brutas es de origen industrial. Se entiende por aguas residuales industriales todas las aguas residuales vertidas desde locales utilizados para efectuar cualquier actividad comercial o industrial.
- (4) En caso de aguas de origen industrial se identificarán todos los flujos de aguas residuales que van a ser tratados por la estación depuradora de aguas residuales, mediante los números asignados en el Formulario 1.2 apartado B), separados por comas.
- (5) Se especificarán los parámetros o sustancias contaminantes característicos de la actividad generadora del vertido, en concreto los que hacen referencia a temperatura, pH, Sólidos en suspensión, DBO₅, DQO, Aceites y grasas, Amonio, Nitrógeno Kjeldahl, Nitratos, N-total, Fósforo total y otros que a criterio del peticionario sean necesarios.
En los supuestos en que haya varios flujos de aguas residuales brutas que vayan a parar a una misma EDAR, la caracterización reflejará las características del agua de entrada a la depuradora, siendo esta la mezcla de todos los flujos de aguas residuales.
- (6) Se deberá indicar el valor medio diario de cada parámetro o sustancia contaminante, así como la unidad en que se expresa.

(*). También puede cumplimentarse dicho formulario en el caso de vertidos de aguas de achique procedentes de actividades mineras.