

I. DISPOSICIÓN XERAIS

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN E MEDIO AMBIENTE

9775 *Real decreto 670/2013, do 6 de setembro, polo que se modifica o Regulamento do dominio público hidráulico aprobado polo Real decreto 849/1986, do 11 de abril, en materia de rexistro de augas e criterios de valoración de danos no dominio público hidráulico.*

O Regulamento do dominio público hidráulico, que desenvolve os títulos preliminar, I, IV, V, VI, VII e VIII do texto refundido da Lei de augas, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, aprobado polo Real decreto 849/1986, do 11 de abril, recolle o desenvolvemento dos principais aspectos relacionados coa xestión do dominio público hidráulico. Mediante o presente real decreto modifícanse os títulos II e V do Regulamento do dominio público hidráulico, co obxecto de regular a actividade rexistral das confederacións hidrográficas e de desenvolver regulamentariamente os criterios que determinan a gravidade das infraccións en materia de dominio público hidráulico.

A necesidade de dispor dun rexistro público en que figuren inscritos os dereitos recoñecidos para o uso dos recursos hídricos a fin de garantir unha xestión racional das augas conta cunha arraigada tradición no noso ordenamento xurídico.

Polo Real decreto do 12 de abril de 1901 establécese na Dirección Xeral de Obras Públicas un rexistro central de aproveitamentos de augas públicas e un rexistro provincial en cada xefatura provincial dos mesmos aproveitamentos. Exponse nesta norma que «urxe adoptar as medidas oportunas para o coñecemento de todos os aproveitamentos de augas públicas que se concedesen e se concedan en diante, porque a falta de datos estatísticos que permitan coñecer con exactitude o caudal dispoñible de cada corrente fai que, en moitos casos, a Administración non poida vulgar con probabilidades de acerto sobre a posibilidade e utilidade das concesións, co que se corre o grave risco de outorgar algunhas que resulten ilusorias na práctica ou, polo contrario, de negar outras que talvez fosen realizables en boas condicións, creando no primeiro caso un dereito que non pode facerse efectivo e inutilizando, no segundo, unha iniciativa proveitosa para a riqueza pública».

Desde os inicios do rexistro a súa aplicación sufriu numerosas tentativas de alcanzar o obxectivo pretendido de eficacia estatística e axuda á xestión do dominio público hidráulico mediante sucesivas normas ditadas para o actualizar e adecuar á realidade. No ano 1963 conveuse en que o seu desenvolvemento se mostrou «precario por falta de normativa que regulase a actuación dos mesmos... transcorridos máis de sesenta anos, resultan practicamente inoperantes». En 1967 dítanse novas normas sobre o seu funcionamento na procura dunha maior concordancia entre a realidade e o inscrito. Continúa, pois, a preocupar á Administración hidráulica a imperfección do instrumento existente, que non atinxe os obxectivos pretendidos.

É en 1985, coa promulgación da nova lei de augas, cando se volve sobre a cuestión e se crea o rexistro de augas nas condicións actualmente vixentes, e fíxase a súa organización e normas de funcionamento por vía regulamentaria. Polo seu carácter básico ten como obxectivo favorecer a seguranza xurídica, constituír un medio de proba e dispensar protección aos aproveitamentos nel inscritos.

En definitiva, desde hai máis de cen anos, a normativa pretendeu un mesmo obxectivo non alcanzado aínda no grao requirido. Inmersos na sociedade da información, os adiantos técnicos do noso tempo requiren unha adaptación, tanto da lexislación como dos instrumentos precisos na administración da auga, para facelos máis acordes coa realidade. Esta necesidade, combinada cos recursos e medios tecnolóxicos actuais, pode facer hoxe posible a consecución desta antiga aspiración.

O rexistro de augas, definido na actualidade como unha estrutura informática de datos, concíbese como o instrumento adecuado para deixar constancia oficial da existencia, estado e condicións dos aproveitamentos de augas, por tanto favorece a seguranza xurídica por constituír un medio de proba e dispensar protección aos aproveitamentos nel inscritos. Así mesmo, non debe limitarse a ser un rexistro xurídico-administrativo senón que se debe alcanzar o obxectivo pretendido xa en 1901 de se converter na ferramenta fundamental para elaborar as estatísticas dos recursos comprometidos legalmente, de axuda na xestión do dominio público hidráulico e na planificación hidrolóxica, ao permitir unha adecuada estimación das dispoñibilidades hidráulicas das diferentes bacías hidrográficas.

A finalidade deste real decreto é regular as normas de organización e funcionamento do rexistro de augas e o contexto en que se insire, de tal forma que sirva para cumprir os seus obxectivos como instrumento fundamental para a xestión e control do dominio público hidráulico e da planificación hidrolóxica, facendo uso dos avances tecnolóxicos baseados na Administración electrónica, a simplificación administrativa e a diminución de cargas dos cidadáns para garantir un mellor servizo e cumprimento dos fins de interese xeral que se atribúen ás administracións públicas. Reordénase, por tanto, a situación existente até o de agora, tanto no que se refire ás características que deben figurar anotadas nos seus asentos como respecto do valor que, como instrumento público, se confire ás certificacións que se expidan con base nas inscricións recollidas nel. Con tal finalidade, establécense unhas normas de funcionamento do rexistro comúns ás distintas demarcacións hidrográficas coa creación da nova oficina do rexistro de augas, a quen corresponde a súa custodia e xestión, e desenvólvese a base central de datos, agora denominada Base central da auga, como instrumento que se nutre da información contida nos mencionados rexistros, ofrece unha visión do conxunto da utilización das augas en todo o territorio español, e que, coa coherente proxección na planificación hidrolóxica, permitirá aos poderes públicos avanzaren na consecución da xestión racional dos recursos naturais, tal e como prescribe o artigo 45.2 da Constitución.

Ademais, este real decreto pretende que os datos incluídos nas inscricións dos aproveitamentos no rexistro de augas e a información contida na Base central da auga sirvan de apoio para o desenvolvemento da regulación da Directiva 2000/60/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 23 de outubro de 2000, que establece un marco comunitario de actuación no ámbito da política de augas e trata a xestión da auga de forma unitaria e integral en todas as súas fases, no que se vén denominando «ciclo integral da auga», que significa o percorrido que fai a auga desde que se recolle na natureza, se almacena, se potabiliza e se distribúe aos consumidores e, unha vez usada, se devolve á natureza depurada.

Así, o presente real decreto modifica o Regulamento do dominio público hidráulico para adaptalo ás novas necesidades e ao contexto tecnolóxico en que se aplica, mediante o desenvolvemento dos aspectos relativos á organización e funcionamento do rexistro de augas e da Base central da auga, de acordo co previsto no artigo 80 do texto refundido da Lei de augas, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, que indica que «os organismos de bacía levarán un rexistro de augas no cal se inscribirán de oficio as concesións de auga, ben como os cambios autorizados que se produzan na súa titularidade ou nas súas características», e que «a organización e normas de funcionamento do rexistro de augas se fixarán por vía regulamentaria».

O rexistro de augas constitúese como a ferramenta fundamental para elaborar as estatísticas dos recursos comprometidos legalmente e de axuda na xestión do dominio público hidráulico e na planificación hidrolóxica, ao permitir unha adecuada estimación das dispoñibilidades hidráulicas das diferentes bacías hidrográficas.

O rexistro de augas está formado por unha estrutura informática de datos que se organiza en tres seccións, designadas coas letras A, B e C, nas cales se anotarán os distintos tipos de aproveitamentos de augas.

A adecuación dos asentos do rexistro de augas ás prescricións deste real decreto non suporá, en ningún caso, alteración da natureza, alcance ou contido dos dereitos inscritos.

Por outro lado, tanto para efectos rexistrals como da propia articulación dos tipos de aproveitamentos, na actualidade adquiren especial relevancia os denominados recursos non convencionais da auga, entre os cales se inclúen a desalinización e a reutilización das augas.

As augas procedentes da desalinización de auga mariña ou salobre, calquera que for o procedemento que se utilice para isto, forman parte do dominio público hidráulico e, como consecuencia, deberán inscribirse no mesmo rexistro.

Por outro lado, o artigo 109 do texto refundido da Lei de augas estableceu que o réxime xurídico da reutilización das augas será establecido polo Goberno; en consecuencia, mediante o Real decreto 1620/2007, do 7 de decembro, polo que se establece o réxime xurídico da reutilización das augas depuradas, regulouse o seu réxime xurídico. Como novidade no que se refire á inscrición de aproveitamentos, nesta regulación tamén se recolle o establecido no Real decreto 1620/2007, do 7 de decembro, en virtude do cal as concesións e autorizacións de reutilización se inscribirán na sección A.

En paralelo, desenvólvese e dótase de efectividade a Base central da auga, conceptualizada como un repositorio centralizado dos datos existentes nos rexistros de augas dos organismos de bacía, os aínda custodiados de modo transitorio no catálogo de augas privadas, os recollidos en calquera outro censo ou rexistro que se leve nos organismos de bacía e os que posúan as administracións hidráulicas das comunidades autónomas que teñan transferidas as súas competencias. Esta base permitirá un coñecemento completo e axustado do estado hídrico nacional, respectando a distribución competencial existente.

Tanto a estrutura como o funcionamento do rexistro de augas e da Base central da auga teñen presente en todo momento o principio de transparencia no acceso á información ambiental, de acordo co establecido na Lei 27/2006, do 18 de xullo, pola que se regulan os dereitos de acceso á información, participación pública e acceso á xustiza en materia de ambiente, e dan así resposta tanto ao cumprimento e impulso da Administración electrónica previstos na Lei 11/2007, do 22 de xuño, de acceso electrónico dos cidadáns aos servizos públicos, como aos requisitos que establece a normativa en relación coa administración do Rexistro de Augas, e empregando a sinatura electrónica como instrumento tecnolóxico para autenticar un documento electrónico e identificarse como signatario.

Por todo o exposto, a presente modificación é un dos requisitos necesarios para a execución parcial dunha das medidas que forman parte do informe para a Comisión da Reforma das Administracións Públicas, aprobado por Acordo do Consello de Ministros do 21 de xuño de 2013.

O segundo dos obxectivos da presente modificación do Regulamento do dominio público hidráulico refírese ao desenvolvemento dos criterios que deberán aplicarse para valorar o dano no dominio público hidráulico polos feitos que puideran ser constitutivos de infracción en materia de augas, que servirán para tipificar a infracción; de acordo con esta tipificación, asignarase a correlativa sanción de acordo co principio de proporcionalidade. Os criterios para a valoración do dano no dominio público hidráulico que viñeron determinando a gravidade das infraccións cometidas foron introducidos, con carácter xeral, no artigo 117.2 do texto refundido da Lei de augas mediante o Real decreto lei 17/2012, do 4 de maio, de medidas urxentes en materia de ambiente, após a declaración de nulidade parcial da Orde MAM/85/2008, do 16 de xaneiro, pola que se establecen os criterios técnicos para a valoración dos danos no dominio público hidráulico e as normas sobre toma de mostras e análise de verteduras de augas residuais pola Sentenza da Sala Terceira do Contencioso-Administrativo do Tribunal Supremo do 4 de novembro de 2011.

Mediante a modificación do artigo 326 do Regulamento de dominio público hidráulico, introdúcese o contido do artigo 117.2 do texto refundido da Lei de augas e habilítase o órgano sancionador para a valoración do dano no dominio público hidráulico que determine a gravidade das infraccións mediante o procedemento descrito nos artigos que se insiren a seguir.

Así, no artigo 326 bis establécese o procedemento que se deberá ter en conta para a valoración económica dos bens do dominio público hidráulico que resultasen afectados, que servirá para a determinación da gravidade dos distintos feitos constitutivos de infracción en materia de augas que non afecten a calidade das augas continentais. E os artigos 326 ter e 326 quáter dispoñen as regras para a determinación da gravidade das infraccións que afecten a calidade das augas continentais, a partir do cálculo do custo do tratamento que tivese sido necesario para evitar a contaminación causada pola vertedura e a avaliación da perigosidade da vertedura, ben como as normas para a toma de mostras.

Desta forma, mediante o desenvolvemento regulamentario do disposto no artigo 117.2 do texto refundido da Lei de augas complétase a determinación normativa do réxime sancionador en materia de augas que garante o exercicio da potestade sancionadora con pleno respecto do principio de legalidade do artigo 25 da Constitución, na súa dupla vertente de reserva legal e tipicidade, ben como do principio de proporcionalidade na imposición das sancións.

Ademais, de acordo cos motivos por que se declararon nulos os artigos 3, 6, 10, 11, 12, 18 e 19.2 da Orde MAM/85/2008, do 16 de xaneiro, pola sentenza do Tribunal Supremo anteriormente citada, a valoración do dano no dominio público hidráulico que serve para determinar a gravidade das infraccións en materia de augas pasa a non incluír os custos de reparación ou de restauración ambiental dos danos ambientais ocasionados pola conduta infractora. Así mesmo, engádese o número 5 ao artigo 323, no cal queda establecido o ámbito de aplicación da Lei 26/2007, do 23 de outubro, de responsabilidade ambiental, para o referente á reposición e á reparación dos danos ambientais ocasionados.

Por outra parte, a inexistencia no texto regulamentario como infraccións leves das condutas relacionadas coa derivación ou extracción das augas e as relativas ás verteduras ou actuacións susceptibles de danar a calidade das augas veu provocando que a conduta relativa a calquera vertedura sen autorización que producise danos ao dominio público hidráulico en contía inferior a 15.000 euros se cualificase como infracción menos grave, segundo se contén no artigo 316 g) do regulamento, sen posibilidade de efectuar distinción en función da contía dos danos entre esta infracción e a cualificada como leve, e obviando, así, o principio de proporcionalidade, reitor en materia sancionadora, que, á derradeira, xera situacións de inxustiza e agravios comparativos na imposición de sancións entre as diversas condutas infractoras. Co obxecto de adecuar a cualificación deste tipo de infraccións á natureza dos prexuízos causados, insírense as alíneas correspondentes nos artigos 315 e 316, respectivamente.

Así mesmo, e neste contexto, debe mencionarse a Sentenza do 7 de marzo de 2012, da Sala Terceira do Contencioso-Administrativo do Tribunal Supremo, pola que se estima a cuestión de ilegalidade suscitada en relación coa alínea b) do artigo 292 do Regulamento do dominio público hidráulico, aprobado polo Real decreto 606/2003, do 23 de maio, que establecía a aplicación en todo caso do coeficiente de maioración máximo para o cálculo do importe do canon nas verteduras non autorizadas. Neste senso, o Alto Tribunal indicou: «se debe aplicarse este coeficiente de maioración 4 de maneira inexorable, resultan irrelevantes “a natureza, características e grao de contaminación da vertedura e a calidade do medio físico en que se verte”, circunstancias que, no entanto, son determinantes do canon». Deste modo, podería entenderse que as verteduras non autorizadas son penalizadas mediante o canon de control de vertedura ao impórense «en todo caso» co coeficiente máximo; xa que logo, o canon sería utilizado máis como un instrumento sancionador que como un de carácter tributario.

Por isto, para os efectos de reforzar o principio de seguranza xurídica, modifícase o artigo 292 mediante a derogación formal da súa alínea b), xa declarada nula, sen prexuízo do desenvolvemento regulamentario que estableza nun futuro procedementos de estimación indirecta de conformidade co artigo 113.6 do texto refundido da Lei de augas.

En último termo, a modificación do Regulamento de dominio público hidráulico serve para actualizar o importe das multas de acordo co texto refundido da Lei de augas. Ademais, os anexos de aplicación ao procedemento establecido para a valoración do dano no dominio público hidráulico introducen os cambios operados despois da entrada en vigor do Real decreto 60/2011, do 21 de xaneiro, sobre as normas de calidade ambiental no ámbito da política de augas.

A estas dúas cuestións principais engádenselles outros cambios, entre os cales destacan os dous seguintes: o primeiro deles é unha clasificación de usos, dividida en oito categorías, tendo en conta o artigo 60.3 do texto refundido da Lei de augas, que é un elemento chave para garantir unha correcta e racional xestión e planificación hidrolóxica e afonda as súas raíces no noso máis antigo dereito administrativo, singularmente o Real decreto do 29 de abril de 1860, que ditaba varias disposicións sobre aproveitamento de augas, onde, ademais, se establecía unha prelación entre eles. O segundo é un novo artigo dedicado ás definicións, que permitirá unha aplicación unitaria dos conceptos recollidos na normativa.

O presente real decreto foi sometido a informe da Axencia Española de Protección de Datos, do Consello Asesor de Medio Ambiente e do Consello Nacional da Auga.

Na súa virtude, por proposta do ministro de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente, coa aprobación previa do ministro de Facenda e Administracións Públicas, de acordo co Consello de Estado e logo de deliberación do Consello de Ministros na súa reunión do día 6 de setembro de 2013,

DISPOÑO:

Artigo único. *Modificación do Regulamento do dominio público hidráulico, que desenvolve os títulos preliminar, I, IV, V, VI, VII e VIII do texto refundido da Lei de augas, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, aprobado polo Real decreto 849/1986, do 11 de abril.*

O Regulamento do dominio público hidráulico, que desenvolve os títulos preliminar, I, IV, V, VI, VII e VIII do texto refundido da Lei de augas, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2001, do 20 de xullo, aprobado polo Real decreto 849/1986, do 11 de abril, queda modificado nos seguintes termos:

Un. No título II incorpórase un novo capítulo no cal se integra un novo artigo 15 bis, que queda redactado como segue:

«CAPÍTULO PRELIMINAR

Definicións

Artigo 15 bis. *Definicións.*

Para os efectos deste título enténdese por:

- a) Altura xeométrica ou desnivel máximo: máxima diferenza de cotas entre o nivel de auga do encoro/poza superior e inferior nunha central hidroeléctrica reversible.
- b) Aproveitamento de augas: dereito a utilizar un volume determinado de auga que se toma de un ou varios puntos, para un ou varios usos, dentro dunha mesma concesión ou dereito ao uso privativo das augas.
- c) Asento: cada un dos apuntamentos que se realizan sobre unha inscrición do rexistro de augas e que reflicte os cambios que se foron producindo no historial administrativo dun aproveitamento.
- d) Capacidade útil dunha poza ou encoro: volume de auga almacenado entre os niveis de augas mínimo e o máximo ordinario en condicións normais de explotación.

e) Captación: toma, derivación ou extracción, directa ou indirecta, dun caudal de auga en dominio público hidráulico que poderá ter procedencia superficial ou subterránea e que se leva a cabo nun lugar denominado «punto de captación». Asociada á captación principal en dominio público hidráulico, poderán existir unha ou varias captacións secundarias de auga ou subtomos, a través das infraestruturas ou obras hidráulicas asociadas ao aproveitamento (canles, levadas, pozas, depósitos...).

f) Caudal de mantemento concesional: caudal que se debe respectar para garantir no tempo e no espazo o réxime de caudais ecolóxicos establecido no tramo de río onde existe un aproveitamento de augas.

g) Caudal máximo instantáneo de captación: volume que atravesa o punto de captación durante o instante de maior detracción ou derivación e utilizando como unidade de tempo o segundo.

h) Caudal unitario máximo: caudal turbinado por unha unidade operando con salto crítico e apertura total.

i) Caudal unitario nominal: caudal turbinado por unha unidade operando con salto nominal e apertura total.

j) Cota: altitude referida ao sistema de referencia altimétrico definido no Real decreto 1071/2007, do 27 de xullo, polo que se regula o sistema xeodésico de referencia oficial en España.

k) Xornada restrinxida: número máximo de horas diarias en que se permite extraer ou derivar augas do dominio público hidráulico no punto de captación.

l) Modulación: distribución temporal do volume máximo anual de augas derivado no punto de captación na unidade temporal correspondente.

m) Notas marxinais: notas que deixan constancia das circunstancias que atinxen á inscrición principal e cuxo obxecto é facilitar a mecánica do rexistro sen formaren parte da inscrición rexistral e, por tanto, tampouco son obxecto de certificación.

n) Potencia máxima instalada: potencia global que entrega o conxunto de grupos dunha central hidroeléctrica operando con salto máximo e apertura total.

o) Potencia nominal dunha turbina: potencia que se entrega cando a turbina opera con salto nominal e apertura total.

p) Predio: porción de terreo delimitada cuxa propiedade pertence a unha única persoa ou a varias *pro indiviso*.

q) Repositorio electrónico de inscricións: depósito ou arquivo onde se almacenará e manterá a información de cada inscrición dixital, constituído por unha plataforma de almacenamento que cumpre cos requisitos de autenticidade, integridade, fiabilidade, dispoñibilidade, imposibilidade de eliminación e conservación de forma indefinida de cada documento.

r) Salto bruto: diferenza de cotas entre o nivel da auga no punto de toma e o punto en que a auga se reintegra ao río.

s) Salto crítico: salto neto para o cal a potencia que entrega unha turbina operando con apertura total proporciona a capacidade nominal do alternador.

t) Salto máximo: salto neto correspondente ao nivel máximo normal de encoramento e ao nivel de auga no punto de restitución cunha turbina en operación.

u) Salto neto: diferenza entre o salto bruto e as perdas de carga que se orixinan nas estruturas que conforman a toma e conducción.

v) Salto nominal ou de deseño: salto neto con que se consegue o punto de máxima eficiencia na turbinación.

w) Superficie con dereito a rega: cantidade máxima de superficie que pode regarse anualmente en virtude do título habilitante; esta cantidade será sempre menor ou igual á superficie regable.

j) Superficie regable: extensión de terreo constituído por unha ou varias parcelas nas cales se pode exercer o dereito a regar establecido na concesión e que inclúe as superficies que, alternativa ou sucesivamente, se poden regar ou o

perímetro máximo de superficie dentro do cal o concesionario poderá regar unhas superficies ou outras.»

Dous. No capítulo II do título II incorpórase unha nova sección, na cal se integra un novo artigo 49 bis, que queda redactado como segue:

«Sección preliminar. Disposicións xerais

Artigo 49 bis. *Clasificación do uso da auga.*

Para os efectos de determinar o procedemento concesional ou de autorización aplicable, e tendo en conta o previsto no artigo 60.3 do texto refundido da Lei de augas, establécese a seguinte clasificación dos usos das augas en oito categorías:

a) Uso destinado ao abastecemento:

1.º Uso destinado ao abastecemento de núcleos urbanos.

i) Consumo humano.

ii) Outros usos domésticos distintos do consumo humano.

iii) Municipal (baldeos, fontes e outros...).

iv) Industrias, comercios, gandaría e regadío de pouco consumo de auga, situados en núcleos de poboación e conectados á rede municipal.

2.º Uso destinado a outros abastecementos fóra dos núcleos urbanos.

i) Consumo humano.

ii) Outros usos domésticos distintos do consumo humano.

iii) Regadío de pouco consumo de auga (rega de xardíns ou asimilable).

Enténdese por consumo humano o correspondente a beber, cociñar, preparar alimentos e hixiene persoal. O regadío de pouco consumo fai referencia á rega de xardíns ou asimilable.

b) Usos agropecuarios:

1.º Regadíos.

2.º Gandaría.

3.º Outros usos agrarios.

c) Usos industriais para produción de enerxía eléctrica:

1.º Centrais hidroeléctricas e de forza motriz.

2.º Centrais térmicas renovables: termosolares e biomasa.

3.º Centrais térmicas non renovables: nucleares, carbón e ciclo combinado.

d) Outros usos industriais.

1.º Industrias produtoras de bens de consumo.

2.º Industrias do lecer e do turismo.

3.º Industrias extractivas.

Nos usos de industrias de lecer e turismo quedan incluídos os que implican derivar auga do medio natural e teñen como finalidade posibilitar esta actividade en instalacións deportivas (campos de golf, estacións de esquí, parques acuáticos, complexos deportivos e asimilables), picadeiros, gardarías caninas e asimilables, ben como as que teñen como finalidade o mantemento ou rehabilitación de instalacións industriais culturais: ferrarías, fontes, serras, lavadouros, máquinas e outros deste tipo, que non poden ser atendidos polas redes urbanas de abastecemento.

A tramitación das concesións para industrias produtoras de enerxía eléctrica de centrais térmicas seguirá o mesmo procedemento que o previsto para os usos industriais desta alínea.

- e) Acuicultura.
- f) Usos recreativos.

Nos usos recreativos quedan incluídos os que, non estando incluídos nas alíneas anteriores, teñen un carácter recreativo privado ou colectivo sen que exista actividade industrial ou comercial e, en concreto, os seguintes:

1.º As actividades de lecer que usan a auga en encoros, ríos e paraxes naturais dun modo non consuntivo, como os deportes acuáticos en augas tranquilas (piragüismo, vela, windsurf, remo, barcos de motor, esquí acuático, etc.) ou bravas (piragüismo, rafting, etc.), o baño e a pesca deportiva.

2.º As actividades de lecer relacionadas coa auga dun modo indirecto, utilizada como centro de atracción ou punto de referencia para actividades afíns, como acampadas, excursións, ornitoxía, caza, camiñadas e todas aquelas actividades turísticas ou recreativas que se efectúan preto de superficies e cursos de auga.

g) Navegación e transporte acuático, incluíndo navegación de transporte de mercadorías e persoas.

h) Outros usos:

- 1.º De carácter público.
- 2.º De carácter privado.

Estes usos comprenderán todos aqueles que non se encontren nalguna das categorías anteriores, que en ningún caso implicarán a utilización da auga con fins ambientais que sexan condicionantes do estado das masas de auga nin se referirán aos supostos previstos no artigo 59.7 do texto refundido da Lei de augas.

2. Os aproveitamentos que usen a climatización xeotérmica poderán estar asociados a calquera dos usos previstos neste artigo.»

Tres. Modifícase o número 3 do artigo 98, que queda redactado como segue:

«3. Na falta da dita orde de preferencia, rexerá con carácter xeral o seguinte:

1.º Abastecemento de poboación, incluíndo na súa dotación a necesaria para industrias de pouco consumo de auga situadas nos núcleos de poboación e conectadas á rede municipal.

- 2.º Regadíos e usos agrarios.
- 3.º Usos industriais para produción de enerxía eléctrica.
- 4.º Outros usos industriais non incluídos nos ordinais anteriores.
- 5.º Acuicultura.
- 6.º Usos recreativos.
- 7.º Navegación e transporte acuático.
- 8.º Outros aproveitamentos.

A orde de prioridades que se poida establecer especificamente nos plans hidrolóxicos de bacía deberá respectar, en todo caso, a supremacía do uso consignado no ordinal 1.º da enumeración precedente.

De conformidade co disposto no artigo 58 do texto refundido da Lei de augas, o Consello de Ministros poderá alterar a mencionada orde de preferencia nos termos expostos no referido artigo.

En todo caso, o abastecemento a novos desenvolvementos urbanos deberá ter sido planificado de conformidade co artigo 15.3.a) do texto refundido da Lei do

solo, aprobado polo Real decreto legislativo 2/2008, do 20 de xuño, e co artigo 25.4 do texto refundido da Lei de augas.

Dentro de cada clase estarán incluídas as categorías e subcategorías previstas na clasificación de usos descrita no artigo 49 bis. Se non se especificaren as subcategorías, entenderase que cada categoría engloba todas as subcategorías previstas na mencionada clasificación con igual preferencia.»

Catro. O artigo 102 queda redactado como segue:

«Artigo 102. *Elementos da concesión.*

1. En toda concesión de augas públicas fixarase a finalidade desta, o seu prazo, o caudal máximo instantáneo, o volume máximo anual e, se for o caso, o volume máximo mensual cuxo aproveitamento se concede, indicando o período de utilización cando esta se faga en xornadas restrinxidas. Identificarase o termo municipal e provincia onde está a captación e as referencias cartográficas das captacións de augas e dos seus lugares de aplicación.

2. Nas concesións de auga para regas fixarase, ademais, a superficie con dereito a rega e a superficie regable en hectáreas, os termos municipais e as provincias onde está situada, o volume de auga máximo derivable por hectárea e ano e o volume máximo mensual derivable que servirá para tipificar o caudal máximo instantáneo.

3. Nas concesións de auga para usos hidroeléctricos fixaranse, ademais, as características técnicas dos grupos instalados e o tramo de río afectado, entendendo por tal o comprendido entre as cotas de máximo encoramento normal no punto de toma e de restitución ao caudal público.»

Cinco. Modifícase o número 3 do artigo 115, que queda redactado como segue:

«3. Segundo o uso para que se outorgue a concesión, as súas condicións específicas deberán recoller, ademais, as seguintes:

a) Concesións para rega en réxime de servizo público: as condicións referidas no artigo 62.2, 3 e 4 do texto refundido da Lei de augas.

b) Concesións para aproveitamentos hidroeléctricos: farase constar a distribución temporal en litros por segundo do réxime de caudais de mantemento concesional. Cando for posible, especificarase, en litros por segundo, o caudal establecido en seca e o máximo admisible, ben como o valor absoluto deste último e a súa frecuencia en anos; a magnitude en litros por segundo, a duración en horas, a frecuencia en anos e a estacionalidade do caudal xerador, ben como a taxa máxima de cambio de caudal por unidade de tempo na súa fase de ascenso e de descenso en m³/s/d asociada a eventos xeradores e en m³/s/h asociada a caudais máximos.

c) Nas concesións e autorizacións de reutilización de augas depuradas: os elementos de control e sinalización do sistema de reutilización, o programa de autocontrol da calidade da auga rexenerada, as medidas de xestión do risco en caso de calidade inadmisibile das augas para o uso autorizado e calquera outra condición que o organismo de bacía considere oportuna en razón das características específicas do caso e do cumprimento da finalidade do sistema de reutilización da auga.»

Seis. O artigo 118 queda redactado como segue:

«Artigo 118. *Inscripción no rexistro de augas.*

A concesión outorgada, ben como a súa modificación, revisión, novación e extinción, serán inscritas de oficio no rexistro de augas do organismo de bacía onde radique a captación.

Para os efectos de garantir o control das concesións e manter actualizados os datos contidos no rexistro de augas, os titulares deberán comunicar á administración correspondente calquera cambio na denominación social, domicilio social e, se for o caso, domicilio para efectos de notificación.»

Sete. Intégrase un novo artigo 139 bis, que queda redactado como segue:

«Artigo 139 bis. *Transformación de dereitos privados en concesionais.*

1. De conformidade coa disposición transitoria décima do texto refundido da Lei de augas, os titulares de aproveitamentos de augas inscritos no catálogo de augas privadas da bacía a que se refire a disposición transitoria cuarta desa norma poderán solicitar en calquera momento o outorgamento da correspondente concesión.

2. O trámite de outorgamento da concesión levarase a cabo sen competencia de proxectos e exixirá, ademais do informe de compatibilidade co plan hidrolóxico e o da administración competente en función do uso a que se destine, a práctica do trámite de información pública e, en caso de existir comunidade de usuarios, a solicitude de informe a esta.

3. A concesión que se outorgue terá as seguintes características:

a) O termo da concesión será o 31 de decembro de 2035, momento en que o concesionario terá preferencia para obter unha nova concesión.

b) Recollerá as características con que o aproveitamento estea incluído no catálogo de augas privadas da bacía, singularmente no que se refire ao uso da auga, coa comprobación previa da adecuación destas características á realidade por parte do organismo de bacía.

4. Non obstante, cando a solicitude de concesión se refira a masas de auga subterránea declaradas en risco de non alcanzaren un bo estado e que contén co programa de actuación a que se refire o artigo 56 do texto refundido da Lei de augas, a concesión estará sometida ás limitacións establecidas no dito programa. Cando non exista un programa de actuación aprobado, non se poderá pedir a transformación do dereito.»

Oito. Engádese un novo número 4 ao artigo 188 coa seguinte redacción:

«4. Consideraranse modificación das condicións ou do réxime de aproveitamento, entre outras, as actuacións que supoñan a variación da profundidade e do diámetro ou localización do pozo, ben como calquera cambio no uso, localización ou variación de superficie sobre a cal se aplica o recurso no caso de aproveitamentos de regadío.»

Nove. A sección 12.^a do capítulo III do título II queda redactada como segue:

«Sección 12.^a *Do rexistro de augas, a base central da auga e o catálogo de augas privadas*

Subsección 1.^a *Do rexistro de augas*

Artigo 189. *O rexistro de augas do organismo de bacía.*

1. De acordo co artigo 80.1 do texto refundido da Lei de augas, en cada organismo de bacía existirá un único rexistro de augas, no cal se inscribirán de oficio as concesións e outros títulos de dereito para a utilización das augas, ben como os cambios autorizados que se produzan na súa titularidade ou nas súas características, como consecuencia da modificación, novación, revisión ou extinción daqueles. As inscricións faranse no rexistro do organismo de bacía en

cuxa circunscrición territorial estea a captación. O rexistro de augas ten carácter público e terá por finalidade elaborar estatísticas hidrolóxicas e coadxuvar na xestión do dominio público hidráulico e na planificación hidrolóxica.

2. O rexistro de augas consiste nunha estrutura informática de datos que posibilita a organización da información relativa aos aproveitamentos de augas e permitirá a emisión de certificacións sobre as inscricións.

Esta estrutura informática será desenvolvida, custodiada e mantida polo Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente do modo máis acorde coa evolución da tecnoloxía e as necesidades dos usuarios.

3. O rexistro organízase en tres seccións, que se designan coas letras A, B e C, nas cales se anotarán, respectivamente, os seguintes tipos de aproveitamentos:

a) Sección A: concesións de augas superficiais ou subterráneas; reservas constituídas a favor das confederacións hidrográficas de conformidade co artigo 43 do texto refundido da Lei de augas; autorizacións especiais a que se refire o artigo 59.5 do texto refundido da Lei de augas; os provenientes do anterior Libro de rexistro de aproveitamentos de augas públicas, e outros dereitos adquiridos por título legal.

Tamén nesta sección A se inscribirán as concesións de augas procedentes de recursos non convencionais, como augas desalinizadas, augas rexeneradas ou outras fontes alternativas, ben como as autorizacións de reutilización.

b) Sección B: aproveitamentos dentro do mesmo predio das augas procedentes de mananciais situados no seu interior e as augas subterráneas cando o volume total anual non exceda os 7.000 metros cúbicos, ben como as augas pluviais que discorran por ela e as estantías dentro dos seus lindeiros, a que se refire o artigo 54 do texto refundido da Lei de augas.

c) Sección C: aproveitamentos temporais de augas privadas a que se refiren as disposicións transitorias segunda e terceira do texto refundido da Lei de augas.

4. Por solicitude dos titulares, e sempre que non se incrementen os caudais totais utilizados nin se modifiquen as condicións ou réxime de aproveitamento, o organismo de bacía, despois de revisar os aproveitamentos e coa limitación do prazo concesional até o 31 de decembro de 2035, trasladará os asentos da sección C á sección A do rexistro de augas.

5. O ministro de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente, mediante orde ministerial, poderá desenvolver a organización e funcionamento do rexistro de augas.

Artigo 190. *A oficina do rexistro de augas.*

1. En cada organismo de bacía créase unha oficina do rexistro de augas que, integrada na comisaría de augas, gozará de autonomía funcional para o exercicio das súas competencias.

2. A oficina do rexistro de augas será a responsable de levar o rexistro de augas, da incorporación da información á estrutura informática que constitúe o rexistro, ben como da custodia dos antigos libros do rexistro de augas en canto conteñan algunha inscrición vixente que non se trasladase á estrutura informática e, en particular, de:

- a) Practicar as inscricións relativas aos dereitos recoñecidos.
- b) Xestionar o rexistro de augas e custodiar o catálogo de augas privadas.
- c) Certificar sobre os dereitos ao uso privativo da auga, en especial sobre o dereito de rega de terreos agrícolas.
- d) Fornecer información a organismos públicos e privados sobre o contido do rexistro de augas.
- e) Prestar as funcións de atención ao cidadán que derivan do seu carácter público.

3. Á fronte de cada oficina do rexistro de augas haberá un funcionario responsable que velará pola concordancia do seu contido e os distintos actos, administrativos ou xudiciais, constitutivos dos dereitos que se inscriban. Para tal efecto, requirirá calquera funcionario ou autoridade para que realice os trámites necesarios para resolver as discrepancias ou inexactitudes que conteña a información recibida, sen prexuízo da responsabilidade en que tiver incorrido o responsable da deficiencia.

4. Coa finalidade de que as resolucións e demais actos administrativos que se diten sobre os dereitos de uso das augas queden debidamente reflectidos no rexistro de augas, as correspondentes unidades do organismo de bacía comunicaranos debidamente e de inmediato á oficina do rexistro.

Deberán comunicar, así mesmo, as sentenzas dos tribunais que lles sexan notificadas e afecten os dereitos de uso das augas.

5. O funcionario responsable do rexistro de augas procederá á sinatura electrónica recoñecida, regulada na Lei 59/2003, do 19 de decembro, de sinatura electrónica, de cada un dos asentos que compoñen a inscrición, tanto da primeira inscrición como de todos os asentos posteriores que se realicen.

En todo caso, aplicaranse os sistemas de autenticación ou identificación que determine o Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente en cada momento, de acordo coas tecnoloxías dispoñibles e coa lexislación vixente.

Non se considerarán válidas as anotacións que non fosen asinadas electronicamente.

Artigo 191. *Características da aplicación informática.*

1. A estrutura informática que constitúe o rexistro de augas será única para todos os organismos de bacía e axustarase a un modelo de datos preestablecido, que se determinará mediante orde do Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente.

2. A dita estrutura estará integrada polos seguintes elementos e informacións:

a) Datos de carácter alfanumérico, que conterán a información relativa aos aproveitamentos de augas na forma que se determina neste real decreto.

b) Representación cartográfica do aproveitamento de acordo co establecido neste real decreto.

c) Información de carácter documental, que conterá o arquivo que incorpore a copia da resolución e, se for o caso, do documento administrativo que acredite as limitacións ou gravames do dereito inscrito.

d) Resolución ou documento electrónico da inscrición debidamente asinado.

3. O rexistro de augas disporá dunha ferramenta de sistema de información xeográfica (SIX) que permita a representación gráfica do aproveitamento debidamente xeorreferenciada.

4. A información de cada inscrición xerará un documento electrónico que será asinado electronicamente e gardado no repositorio electrónico de inscricións polo funcionario responsable do rexistro de augas.

5. Cada inscrición almacenada neste repositorio electrónico constará dos seguintes elementos:

a) Documento electrónico xerado a partir dos datos de carácter alfanumérico referidos no número 2.a). Este documento deberá incluír toda a información relativa á inscrición que se vai asinar e almacenar.

b) Sinatura electrónica do documento anterior, realizada polo funcionario encargado do rexistro de augas facendo uso do seu certificado persoal recoñecido nun dispositivo seguro de sinatura.

c) Arquivo de rexistro resultante do proceso de verificación de sinatura.

d) Copia do certificado dixital da entidade certificadora utilizado no proceso de verificación de sinatura.

e) Ficheiro electrónico coa documentación adicional asociada á inscrición definida no número 2.

f) Documentos electrónicos xerados a partir da anotación das modificacións ou cancelación da inscrición.

6. O Rexistro de Augas adaptarase en materia de seguranza e interoperabilidade ao previsto no Real decreto 3/2010, do 8 de xaneiro, polo que se regula o Esquema Nacional de Seguridade no ámbito da Administración electrónica, e no Real decreto 4/2010, do 8 de xaneiro, polo que se regula o Esquema Nacional de Interoperabilidade no ámbito da Administración electrónica, e, en particular, ás normas técnicas de interoperabilidade relativas ao documento electrónico, á sinatura electrónica e ao modelo de datos para a troca de asentos entre as entidades rexistradas. O responsable de seguranza será, en todo caso, a Subsecretaría do Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente, sen prexuízo de que, se se xulga conveniente, as confederacións hidrográficas procedan a declarar os seus ficheiros, que, en todo caso, cumprirán co previsto no número 1 e terán idéntica estrutura.

Artigo 192. *Contido do rexistro e código de identificación da inscrición.*

1. A unidade de inscrición no rexistro é o aproveitamento de augas.

2. Os asentos realizaranse en unidade de acto, sen interrupcións, e anotaranse utilizando soamente as abreviaturas ou algarismos que se permitan.

3. O asento entenderase practicado cando se feche coa sinatura electrónica do funcionario encargado do rexistro de augas. Unha vez asinada a anotación dun asento, non se poderá facer nela rectificación, adición nin alteración ningunha senón en virtude de resolución, salvo o indicado no número 9 con respecto á corrección de erros.

4. A identificación adecuada do aproveitamento farase mediante a consignación na inscrición dos seguintes datos:

- a) Nome do organismo de bacía a que pertence o rexistro de augas.
- b) Rexistro de augas.
- c) Sección a que pertence.

En caso da inscrición de reservas, concesións e autorizacións de reutilización de augas depuradas e concesións de desalinización, farase constar xunto á sección A a mención «reserva», «reutilización» ou «desalinización», respectivamente.

d) Número de inscrición, que será un número clave identificador unívoco da inscrición dentro dunha sección concreta do rexistro de augas.

Os números de inscrición asignaranse de maneira correlativa e irrepitible segundo se vaian materializando as inscricións no rexistro de augas. Serán números invariables, calquera que for a modificación producida no aproveitamento.

e) Número de asento. A seguir do número de inscrición indícarase o número de asento, que será representativo das veces que foi modificada a inscrición.

f) Clave do expediente cuxa resolución xera o dereito. Recollerase, ademais, a identificación de todos os expedientes cuxas resolucións modificasen calquera aspecto do aproveitamento.

5. O asento de primeira inscrición, denominado «asento de inmatriculación», é o que abre folla de rexistro. Neste primeiro asento inscribíranse as características e información recollidas no artigo 193 e a data en que se realiza esa primeira inscrición.

6. Anótanse na mesma inscrición todos os asentos relativos ao mesmo aproveitamento, denominados asentos de modificación ou asentos posteriores,

que reflectirán a modificación do dereito con respecto á súa anterior inscrición. Neles farase constar o número de expediente se é distinto do inicial.

7. Na estrutura informática do rexistro de augas incluírase a posibilidade de realizar notas marxinais en cada epígrafe das inscricións. Mediante a realización de notas marxinais non poderán ser modificadas as características esenciais do dereito.

As notas marxinais, para efectos deste real decreto, clasifícanse en:

a) Notas complementarias da inscrición: as relacionadas co contido da inscrición do dereito.

b) Notas aclaratorias: aquelas necesarias para realizar correccións de escasa entidade con respecto aos datos que figuran na resolución de concesión ou da inscrición pero que son rectificacións que non afectan as características do dereito.

c) Notas de oficina: aquelas que fan referencia a mencións necesarias para o funcionamento interno do rexistro de augas pero que non afectan o dereito inscrito.

8. Así mesmo, anotaranse, se for o caso, como outras epígrafes da inscrición do dereito:

a) Aprobación da acta de recoñecemento parcial ou final das obras.

b) Gravames e outros negocios xurídicos tales como embargos, hipotecas e peñores, ou arrendamentos que teñan incidencia no exercicio do uso privativo da auga ou do predio a que este se vincula.

c) Limitacións do dereito de uso derivadas de medidas correctoras da sobreexplotación ou outras situacións contidas no artigo 56 do texto refundido da Lei de augas.

d) Contratos de cesión de dereitos do uso da auga.

f) Adquisición preferente do aproveitamento polo organismo de bacía dos caudais obxecto do contrato de cesión.

9. De acordo co previsto no artigo 105.2 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, no caso de que se produzan erros de feito, aritméticos, tipográficos, mecanográficos ou doutra natureza que non afecten o dereito subxectivo pero que dean lugar a mencións erróneas nos datos da inscrición dun aproveitamento, sexan literais, de identidade, de coordenadas, de cantidade ou outros, que se deduzan indubidablemente dos documentos en que se fundamentou a inscrición, o funcionario encargado do rexistro de augas procederá a ditar resolución de corrección de erros e rectificaraos mediante o asento correspondente, quer de oficio quer por solicitude de parte.

Esta circunstancia quedará reflectida na epígrafe "Historia da inscrición" como un asento máis dela. A seguir, o funcionario encargado do rexistro asinará electronicamente de novo a inscrición.

Artigo 193. *Características do aproveitamento e detalles da inscrición.*

1. Características xerais do aproveitamento.

a) Sección A:

1.º Identificación do concesionario ou titular do dereito, na cal se fará constar o nome e apelidos ou a razón social, e o número de identificación fiscal.

2.º Título que ampara o dereito, data de outorgamento e autoridade que o outorga.

3.º Prazo por que se outorga.

4.º Data de inicio do cómputo do prazo do dereito.

5.º Indicación expresa da data de extinción do dereito por transcurso do prazo.

6.º Data de aprobación da acta de recoñecemento parcial, se for o caso, e final.

7.º As condicións específicas da concesión ou do dereito e, en todo caso, cando a dita acta sexa un elemento esencial nas características da concesión, en particular, o cómputo do prazo concesional.

8.º No suposto establecido no artigo 147.3, o carácter de inscrición provisoria.

9.º No caso das inscricións practicadas no Rexistro Xeral de Aproveitamentos de Augas Públicas ou no rexistro de augas con anterioridade á entrada en vigor deste real decreto, consignarase a referencia completa da inscrición de que procede: rexistro, tomo, sección e número de inscrición.

10.º Volume máximo anual en metros cúbicos e, se for o caso, a modulación establecida e o volume máximo mensual, en metros cúbicos.

11.º Distribución temporal, se for o caso, do volume máximo anual.

Se se establecese algunha limitación na concesión, indicarse o volume máximo mensual, en metros cúbicos, para cada un dos meses e o número máximo de horas de derivación se así se estableceu no título que ampara o dereito.

12.º Tipo e natureza de uso ou os usos da auga especificando se se trata de usos consuntivos, non consuntivos ou de ambos os tipos.

13.º No caso de que o seu outorgamento utilice os volumes incluídos nunha reserva, indicarse a reserva de que proceden, ben como o seu número de inscrición.

b) Sección B:

1.º Identificación do titular do dereito e propietario do predio, na cal se fará constar o nome e apelidos ou razón social e o número de identificación fiscal.

2.º Mención expresa á resolución de inscrición, á data de emisión e á autoridade que a asina e, nos supostos de acuíferos sobreexplotados, ao título que ampara o dereito, á data de outorgamento e á autoridade que o outorga.

3.º Data de rexistro de entrada no organismo de bacía en que o propietario efectúa a comunicación das características da utilización de auga que pretende e fai entrega da documentación requirida conforme os artigos 85 e 86.2).

4.º En caso de que existan, incluíranse as condicións específicas do aproveitamento.

5.º No caso de aproveitamentos xa inscritos, consignarase a referencia completa da inscrición de que procede: rexistro, tomo, sección B e número de inscrición.

6.º Volume máximo anual, en metros cúbicos.

7.º Distribución temporal, se for o caso, do volume máximo anual.

Se se establecese algunha limitación na concesión, indicarse o volume máximo mensual, en metros cúbicos, para cada un dos meses e o número máximo de horas de derivación se así se estableceu no título que ampara o dereito.

8.º Tipo e natureza de uso ou os usos da auga especificando se se trata de usos consuntivos, non consuntivos ou de ambos os tipos.

c) Sección C:

Para os dereitos que se inscriban na sección C, os datos que se consignarán serán os mesmos que para as inscricións na sección A, salvo no relativo ao prazo concesional, onde figurará como data de extinción do dereito o 31 de decembro de 2035.

2. Características das captacións do aproveitamento.

a) En caso de que o aproveitamento teña varias captacións, farase constar o número total de captacións de que consta o aproveitamento que se inscribe.

- b) Número identificador de cada captación, que permanecerá invariable aínda que se modifiquen as características da captación.
- c) Nome da captación, se o ten.
- d) Usos a que se destina a auga da captación.
- e) Procedencia da auga, indicando se é superficial ou subterránea, ben como a masa de auga correspondente, o nome do río ou corrente, lago ou lagoa, acuífero, unidade hidroxeolóxica e, se for o caso, a súa orixe artificial, especificando o nome do encoro, o lago artificial ben como, nos casos específicos, a infraestrutura correspondente.
- f) Sistema de explotación, se o houber.
- g) Termo municipal e provincia en que se sitúa a captación, ben como o/s topónimo/s do lugar en que se encontra a captación, se dispón del.
- h) Coordenadas cartográficas da captación (coordenadas X e Y), con indicación do fuso correspondente no sistema de referencia xeodésico global UTM ETRS89. Incluirase a referencia catastral da parcela onde se localiza, o número de parcela, o polígono catastral e o nome da entidade local menor a que pertence, cando for o caso.
- i) Cota da captación en metros sobre o nivel do mar.
- j) Volume máximo anual en metros cúbicos que se permite extraer da captación, ben como as limitacións mensuais de volume máximo extraíble que se dispuxesen
- k) Caudal máximo instantáneo en litros por segundo.
- l) Tipo de captación, especificando se é toma directa da captación ou a través de infraestrutura, fixa ou móbil, ou se se trata de manancial, pozo, sondaxe ou galería, ou outras que estivesen recoñecidas nos dereitos que se inscriben se se dispón de tal información.

Se se fixo constar expresamente na resolución, incluíranse as características do tipo de captación tales como o diámetro en milímetros e a profundidade do pozo ou sondaxe en metros, ou a lonxitude en metros en caso de galerías.

m) Recolleranse, se for o caso, as infraestruturas asociadas á captación e ao aproveitamento como presas, azudes, conducións, bombeos, pozas, canles, levadas, depósitos e as súas correspondentes características. Recolleranse, se os houber, os elementos de control volumétrico e as captacións secundarias, subtomos ou puntos de entrega, con indicación das coordenadas X e Y, no fuso correspondente no sistema de referencia xeodésico global UTM ETRS89, se veñen establecidas na propia resolución.

n) Afeccións da captación, nas cales se indicarán circunstancias recollidas na resolución tales como se a captación se encontra en zona de policía de leitos fluviais, en zona inundable, en espazos naturais protexidos ou noutros espazos de interese ambiental ou valor ecolóxico.

3. Características dos usos a que se destina a auga.

a) Características xerais dos usos:

1.º Termo/s municipal/ais e provincia/s en que se sitúa o destino do uso da auga que se concede.

i) Topónimos dos lugares de destino da auga que se concede, se se dispón desta información.

ii) Coordenadas xeográficas representativas do punto en que se localiza o uso da auga (coordenadas X e Y), con indicación do fuso correspondente no sistema de referencia xeodésico global UTM ETRS89.

Nos casos en que é posible caracterizar o uso por un recinto ou por un tramo, consígnase a súa representación gráfica.

Cando o uso for a rega, será obrigado facer referencia expresa aos recintos. Para os demais tipos de uso bastará con caracterizalos, como mínimo, mediante un punto ou o tramo representativo.

Incluirase a referencia catastral da parcela onde se localiza o uso, o número de parcela, o polígono catastral e o nome da entidade local menor a que pertence.

2.º Identificación numérica das captacións do aproveitamento con que se realiza o uso que se describe.

3.º Tipo de uso, atendendo aos descritos no artigo 49 bis.

4.º Volume máximo anual concedido para o uso que se describe, con indicación, se for o caso, das limitacións temporais que se establezan na aplicación do recurso.

b) Incorporaranse ao rexistro de augas como características descritivas do uso os seguintes datos, en función da natureza de uso especificado:

1.º Uso destinado ao abastecemento de núcleos urbanos, que poderá incluír un ou varios dos establecidos neste real decreto.

Farase constar de forma diferenciada o uso destinado a atender as necesidades de abastecemento de novos desenvolvementos urbanísticos e o de urbanizacións.

En todo caso, farase constar o nome da poboación ou urbanización que se vai abastecer e, se for o caso, o número de habitantes e a dotación en litros por habitante e día, así como, se for o caso, a poboación estacional.

2.º Uso destinado a outros abastecementos fóra dos núcleos urbanos, que poderá incluír un ou varios dos establecidos neste real decreto.

Identificarase a poboación ou servizo abastecido.

3.º Usos agropecuarios:

i) Regadíos: identificarase a superficie regable e a superficie con dereito a rega en hectáreas, a rotación, o tipo de cultivo, sistema de rega e período de rega cando a concesión impoña limitación neste senso, e a dotación, en metros cúbicos por hectárea e ano, empregada para o cálculo do volume máximo anual concedido.

ii) Gandaría: farase constar o tipo e número de cabezas de gando.

iii) Outros usos agrarios: farase constar a finalidade concreta do uso (tratamentos fitosanitarios, aspersión antixeada, sistema de drenaxe, limpeza de maquinaria agrícola, etc.).

4.º Usos industriais para produción de enerxía hidroeléctrica e forza motriz:

En caso de aproveitamentos hidroeléctricos farase constar o nome e o do encoro asociado, se for o caso, a súa tipoloxía, o número de grupos hidroeléctricos instalados, a potencia máxima instalada en kW, o salto bruto en metros e as horas ao día de funcionamento medio das turbinas. Se se trata dunha central reversible, farase constar, ademais, o caudal máximo instantáneo bombeado en litros por segundo, a potencia instalada en bombeo en kW, a altura xeométrica ou desnivel máximo en metros, o ciclo de bombeo establecido, o nome do encoro superior ou a identificación da poza, as cotas de máxima e mínima explotación de ambos os encoros ou poza en metros sobre nivel do mar e as súas capacidades útiles en hm³.

Especificarase o tramo do río afectado mediante as coordenadas cartográficas que o delimitan, con indicación do fuso correspondente no sistema de referencia xeodésico global UTM ETRS89 e as súas correspondentes cotas en metros sobre o nivel do mar, ben como o segmento asociado representado cartograficamente.

De conformidade co artigo 102 especificaranse as características técnicas de cada grupo instalado recollidas na concesión, inscribindo como mínimo:

– Características asociadas ás turbinas: tipo, caudal unitario nominal e máximo en litros por segundo, salto nominal en metros, potencia máxima e nominal en kW e velocidade nominal en revolucións por minuto.

– Características asociadas aos alternadores: tipo, potencia nominal ou de placa en kVA, factor de potencia e velocidade nominal en revolucións por minuto.

Cando se trate de centrais reversibles, ademais:

– Características asociadas ás bombas: tipo, caudal unitario máximo e nominal en litros por segundo, a altura de impulsión nominal en metros e a potencia absorbida máxima e nominal en kW.

– Características asociadas aos motores: tipo, potencia nominal en kVA, factor de potencia e velocidade nominal en revolucións por minuto.

5.º Outros usos industriais: identificarase o nome e o tipo de industria.

6.º Acuicultura: identificarase o nome, o tipo de actividade e, se for o caso, a denominación comercial.

7.º Usos recreativos: identificarase o nome do aproveitamento e o tipo de uso recreativo.

Cando se trate de uso para climatización xeotérmica, especificarase se se realiza en circuíto aberto ou fechado. Se vai asociado a un uso industrial, farase constar, ademais, o sistema de climatización empregado.

4. Na inscrición das reservas legalmente establecidas a favor das confederacións hidrográficas, das autorizacións especiais, ben como na dos dereitos adquiridos mediante oferta pública dos centros de intercambio de dereitos, soamente será obrigatoria a consignación das referencias aos usos e captacións de augas citadas nos números anteriores cando así derive do título correspondente.

5. En cada inscrición incluírase a representación cartográfica descritiva do aproveitamento, coa data a que corresponda, a indicación do norte xeográfico e a unha escala adecuada para a súa correcta visualización.

Para a representación cartográfica consignarase a capa en que se reflectan os recintos, os tramos e os puntos que representan as captacións e usos do aproveitamento. Para facilitar a comprensión dos elementos gráficos que compoñen o aproveitamento, o SIX disporá dunha serie de capas básicas autenticadas, que poderán superporse entre si e á do aproveitamento, tales como cursos de auga, termos municipais, estradas e aproveitamentos con dereitos preexistentes. Tratarase dunha imaxe estática do aproveitamento nas datas en que se fai a primeira inscrición e as sucesivas modificacións.

A cobertura de puntos, tramos e recintos que se xere coa información do rexistro de augas será exportable a calquera sistema estándar de información xeográfica.

6. Así mesmo, se for o caso, inscribírase como outras epígrafes de inscrición do dereito:

a) A acta de recoñecemento parcial ou final das obras debidamente aprobada.

b) Gravames. Determinarase a constitución, modificación ou extinción de gravames que afecten o aproveitamento que se inscribe e sexan compatibles coa súa especial natureza, sinalando:

1.º Tipo de gravame: hipoteca, embargo, peñor, arrendamento ou outros.

2.º Descrición dos termos e data da constitución do gravame.

3.º Data da autorización administrativa previa, en caso de que sexa precisa.

4.º Importe.

5.º Indicación de se se trata dun gravame que afecte o total do aproveitamento ou unha parte.

6.º Recintos que afecta o gravame.

7.º Prazo de vixencia e data de extinción do gravame.

8.º Descrición, se for o caso, dos termos de modificación do gravame e a data de modificación.

c) Limitacións do dereito de uso derivadas de medidas correctoras da sobreexplotación ou outras situacións anómalas ou excepcionais determinadas no artigo 56 do texto refundido da Lei de augas. Deberán constar, se for o caso, na inscrición, na cal se recollerá a seguinte información:

1.º Orixe da limitación, con referencia á norma ou resolución que a impoña.

2.º Contido da limitación e período a que se refire.

3.º Circunstancias específicas que a xuízo do organismo de bacía deban constar no rexistro de augas.

d) Contratos de cesión de dereitos ao uso da auga tanto do adquirente como do cedente.

e) Adquisición preferente do aproveitamento dos caudais obxecto do contrato de cesión.

f) Condicións suspensivas que figuren na concesión ou autorización.

Artigo 194. Anotación das características especiais dos aproveitamentos de augas rexeneradas e augas desalinizadas.

Ademais do previsto no artigo 193, faranse constar na inscrición as seguintes características:

1. Nos aproveitamentos de augas rexeneradas farase constar:

a) A distinción entre concesión e autorización de reutilización de augas depuradas.

b) O número de inscrición da primeira concesión e a identificación da autorización de vertedura correspondente.

c) Distinguirase se o titular o é tamén da concesión da primeira utilización e/ou da autorización de vertedura.

d) As características de calidade da auga rexenerada para o uso previsto.

2. Para a actividade de desalinización farase constar ademais:

a) O obxecto de concesión.

b) A identificación da entidade das previstas no artigo 13.2 do texto refundido da Lei de augas que explote esa actividade. E ademais, se for o caso, a identificación do convenio de encomenda de xestión que subscriban as ditas entidades coas comunidades de usuarios ou as xuntas centrais de usuarios como beneficiarios das obras e instalacións de desalinización.

c) No caso de existiren, o titular e o número de inscrición da concesión ou autorización especial, prevista no artigo 59.5 do texto refundido da Lei de augas, outorgada con cargo á actividade de desalinización.

d) Valores máximos e mínimos das tarifas que autorizase a administración concedente.

3. Nos aproveitamentos de auga desalinizada consignarase, segundo o caso:

a) O número de inscrición da concesión ou da autorización especial para a actividade de desalinización que provexa de auga a concesión.

b) A identificación da entidade ou, se existe, o convenio de encomenda de xestión referidos na alínea b do número anterior.

c) Se for o caso, os valores máximos e mínimos das tarifas que autorizase a administración concedente.

Artigo 195. *Anotacións de cesión de dereitos de uso da auga e adquisición preferente de aproveitamentos.*

1. Cando en virtude dos artigos 67 ao 69 do texto refundido da Lei de augas se celebre un contrato de cesión de dereitos de uso da auga, anotaranse, de conformidade co contido previsto no artigo 344, tanto na inscrición correspondente ao cedente como na do adquirente, os seguintes datos:

- a) Volume máximo anual susceptible de cesión en metros cúbicos, identificando na inscrición do cedente se se trata dunha cesión total ou parcial.
- b) Compensación económica, se a hai.
- c) Uso a que se vai destinar o caudal cedido. Incorporaranse as características descritivas do uso da auga obxecto do contrato de cesión, de acordo co establecido no artigo 193.3, tanto na inscrición do cedente (identificación dos usos que se deixan de utilizar ou se minoran durante a vixencia do contrato; en caso de rega, identificaranse os predios que o cedente renuncia a regar ou se compromete a regar con menos dotación durante a vixencia do contrato) como na do cesionario (uso a que se destina a auga obtida mediante contrato).
- d) Período a que se refire a cesión e as prórrogas autorizadas, se for o caso.
- e) Autoridade e data da autorización da cesión.
- f) Data de celebración do contrato.
- g) Na inscrición do adquirente consignarase a identificación completa da inscrición do cedente. Así mesmo, na inscrición do cedente consignarase a identificación completa da inscrición do adquirente en virtude da cal se reciben os novos dereitos.
- h) Identificación das infraestruturas asociadas á cesión.

2. Cando o organismo de bacía exerza o dereito de adquisición preferente do aproveitamento dos caudais obxecto do contrato de cesión, en virtude do artigo 68.3 do texto refundido da Lei de augas, anotaranse, de conformidade co artigo 350 e co contido previsto no artigo 344, na inscrición correspondente os seguintes datos:

- a) Volume máximo anual obxecto de adquisición preferente en metros cúbicos.
- b) Compensación económica, se a houber.
- c) Carácter temporal ou definitivo da cesión. No caso de cesións temporais, período a que se refire a adquisición.
- d) Identificación expresa dos usos obxecto de adquisición preferente; en caso de rega, identificaranse os predios que o cedente renuncia a regar ou se compromete a regar con menos dotación durante a vixencia do contrato.
- e) Autoridade e data da autorización da cesión.
- f) Se se trata dunha cesión parcial ou total.
- g) Consignarase claramente que o organismo de bacía adquiriu o aproveitamento dos caudais.

Artigo 195 bis. *Cancelación de inscricións.*

1. O funcionario encargado do rexistro de augas cancelará a inscrición cando se produza a extinción do dereito ao uso privativo das augas por algunha das causas establecidas no artigo 53.1 do texto refundido da Lei de augas.

2. Ademais, tamén serán causas de cancelación dunha inscrición:

- a) A duplicidade da inscrición do dereito, mediante a correspondente resolución de rectificación de erros.
- b) Cando a modificación do dereito supoña a necesidade de que se realice unha nova inscrición no rexistro de augas, sección A, facendo constar nas observacións desta inscrición os datos da nova inscrición rexistral que se orixina

con motivo da súa modificación. Ademais, na nova inscrición tamén se farán constar as características rexistras da inscrición que se anula.

3. A cancelación da inscrición será o último asento do folio rexistral correspondente ao aproveitamento e reflectirá o motivo da anulación da inscrición ben como a data en que se produce. Unha vez cancelada unha inscrición, só poderá procederse á anotación de asentos posteriores cando por resolución se declare que non concorren causas de extinción do dereito.

4. O número de identificación correspondente a unha inscrición cancelada non se poderá asignar a outra inscrición posterior.

Artigo 195 ter. *Historia da inscrición.*

1. Na epígrafe “Historia da inscrición” consignarase unha lista das sucesivas modificacións da inscrición producidas durante a existencia do aproveitamento inscrito.

2. A información que deberá conter será a seguinte:

- a) Número correlativo identificador da modificación realizada.
- b) Resolución pola que se realiza a modificación, consignando a súa data e a autoridade que a dita.
- c) Descrición da modificación efectuada e a numeración do expediente con que se tramitou a modificación.
- e) Data en que se realiza o correspondente asento.

3. Na “Historia da inscrición” deberá quedar constancia, así mesmo, da extinción do dereito ou do aproveitamento inscrito, mediante a seguinte información:

- a) Resolución pola cal se produce a extinción, consignando a súa data e a autoridade que a dita.
- b) Clave do expediente de extinción.
- c) Data en que se realiza o correspondente asento.
- d) Circunstancias especiais, se for o caso, de cada extinción.

Tamén se reflectirá, se for o caso, a existencia doutras causas polas cales se procede á cancelación da inscrición, identificando as circunstancias en que se produce.

4. No caso dos aproveitamentos de augas inscritos con anterioridade á entrada en funcionamento da estrutura informática, farase constar esta circunstancia no primeiro apuntamento da Historia da inscrición.

Artigo 195 quáter. *Efectos xurídicos da inscrición e expedición de certificacións.*

1. A inscrición rexistral considerarase medio de proba da existencia e situación da concesión, de acordo co artigo 80 do texto refundido da Lei de augas, ben como da existencia e situación dos contratos de cesión de dereitos subscritos polo concesionario.

A inscrición rexistral será tamén medio de proba dos dereitos recoñecidos no artigo 54 do texto refundido da Lei de augas e da realidade física do predio a que se asocia ese aproveitamento, ben como dos aproveitamentos temporais de augas privadas inscritos conforme as disposicións transitorias segunda e terceira do texto refundido da Lei de augas.

2. Os titulares de concesións de augas e outros dereitos inscritos no rexistro de augas correspondente poderán solicitar a intervención do organismo de bacía competente en defensa dos seus dereitos, de acordo co contido da concesión ou título administrativo que ampare o seu dereito e do establecido na lexislación en materia de augas.

Esta protección será exercida polo organismo de bacía fronte a quen, sen dereito inscrito, se opoña ao dereito do titular ou perturbe o seu exercicio, aplicando os procedementos e medidas previstos para isto no texto refundido da Lei de augas e neste regulamento, en particular, as funcións de policía de auga previstas no artigo 94 do texto refundido mencionado e o consecuente exercicio da potestade sancionadora ou execución subsidiaria das actuacións necesarias para cesar na conduta lesiva.

3. En consecuencia do carácter público do rexistro, poderase solicitar certificación sobre as inscricións contidas nel, respectando en todo caso o carácter confidencial dos datos persoais, tal e como se regulan na Lei orgánica 15/1999, do 13 de decembro, de protección de datos de carácter persoal, sempre que a persoa interesada a quen concirnan non consentise o seu tratamento ou revelación.

As certificacións deberán referirse a unha inscrición determinada e poderán ser positivas ou negativas, segundo no rexistro de augas apareza ou non inscrito o aproveitamento sobre o que ha versar a certificación, e poderán ser expedidas en formato electrónico ou en papel.

4. Teñen potestade para expedir certificados sobre os particulares contidos nas inscricións existentes o funcionario responsable da oficina do rexistro de augas ou os seus superiores xerárquicos.

5. As certificacións poderán ser literais ou en extracto e reflectirán o contido das inscricións establecido neste real decreto. A solicitude de certificación dirixida á oficina do rexistro de augas poderase presentar en calquera dos lugares previstos no artigo 38.4 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, e por medios electrónicos, de conformidade coa Lei 11/2007, do 22 de xuño, de acceso electrónico dos cidadáns aos servizos públicos. A oficina emitirá e notificará as certificacións no prazo máximo dun mes. En caso de denegárense, deberase motivar convenientemente, fundándose soamente en causas obxectivas, como a inexistencia do aproveitamento ou a condición de non interesado do solicitante.

6. Precedendo solicitude, poderanse emitir certificacións en extracto, que incluírán soamente a certificación con respecto a algunha das epígrafes de que consta a certificación.

7. As certificacións literais incorporarán, como mínimo, os datos seguintes:

- a) Características xerais do dereito ao aproveitamento, de acordo co artigo 193.1.
- b) Características das captacións, de acordo co artigo 193.2.
- c) Características xerais do uso, de acordo co establecido no artigo 193.3.
- d) Representación cartográfica descritiva do aproveitamento, de acordo co artigo 193.5.
- e) Limitacións do dereito, de acordo co artigo 193.6.c).
- f) Contratos de cesión de dereitos ao uso da auga, de acordo co artigo 195.1.

8. As actuacións rexistradas estarán suxeitas ao pagamento previo das correspondentes taxas dispostas na súa normativa reguladora.

Subsección 2.^a Catálogo de augas privadas.

Artigo 196. *Catálogo de augas privadas.*

1. Os organismos de bacía custodiarán o catálogo de augas privadas, composto por unha estrutura informática e un libro no cal figuran inscritos os aproveitamentos de augas cualificadas como privadas pola Lei de augas de 1879, cuxos titulares optaron por mantelas en tal réxime declarando a súa existencia ao organismo de bacía nos prazos que legalmente se estableceron con anterioridade ao 27 de outubro de 2001.

2. As inscricións no catálogo de augas privadas conterán os seguintes datos:

- a) Número de inscrición.
- b) Clave. Identificará como mínimo o número de expediente con que se tramitou a inscrición.
- c) Acuífero ou lugar de que proceden as augas.
- d) Lugar, termo municipal e provincia en que se toma a auga. Inclúiranse as coordenadas UTM da captación e o fuso a que están referidas.
- e) Identificación do titular do aproveitamento.
- f) Tipo de aproveitamento. Consignarase o uso ou usos a que se destina a auga.
- g) Características. En función do tipo de aproveitamento indícaranse os datos que definan o uso da auga, tales como superficie de rega en hectáreas, e o seu lugar de aplicación.
- h) Volume máximo anual, en metros cúbicos.
- i) Condicións específicas do aproveitamento que se inscribe.
- j) Limitacións do dereito de uso derivadas de medidas correctoras da sobreexplotación ou outras situacións anómalas ou excepciónais recollidas no artigo 56 do texto refundido da Lei de augas.

3. Os titulares de augas privadas inscritas no catálogo non gozarán da protección administrativa que deriva do rexistro de augas.

Artigo 196 bis. *Cancelación das inscricións do catálogo de augas.*

O funcionario encargado da oficina do rexistro de augas cancelará a inscrición no catálogo de augas privadas cando se produza a transformación do dereito privado ao uso privativo das augas a un dereito concesional nos supostos previstos no número dous das disposicións transitorias segunda e terceira e na disposición transitoria décima do texto refundido da Lei de augas. En tales casos simultaneamente procederá á inscrición do dereito na sección A do rexistro de augas nos termos previstos na concesión.

Ademais, serán obxecto de cancelación as inscricións cuxos dereitos se extinguisen por calquera das causas previstas na lexislación aplicable.

Subsección 3.^a Base central da auga

Artigo 197. *Base central da auga.*

1. No Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente créase a Base central da auga, formada polos datos que constan nos rexistros de augas, no catálogo de augas privadas e nos demais censos ou rexistros que se leven nos organismos de bacía e nas administracións hidráulicas das comunidades autónomas que teñan transferidas as competencias.

2. Mediante orde do ministro de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente establecerase a Base central da auga e, en particular, o contido, a estrutura informática e os modos de interoperabilidade co resto dos sistemas de información das administracións públicas.

3. Os organismos de bacía e as administracións hidráulicas das comunidades autónomas interconectarán ou remitirán informaticamente á Dirección Xeral da Auga os seus datos da maneira que se determine mediante orde.

3. O Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente disporá o necesario para atender as solicitudes formuladas para obter información da Base central da auga, e os cidadáns terán acceso a ela nos mesmos termos previstos na Lei 27/2006, do 18 de xullo, pola que se regulan os dereitos de acceso á información, de participación pública e de acceso á xustiza en materia de ambiente.»

Dez. Engádesse un novo número 3 ao artigo 217, coa seguinte redacción:

«3. As comunidades de usuarios informarán os organismos de bacía dos titulares dos cargos de presidente, vicepresidente e secretario da comunidade cando se produzan as eleccións e renovacións pertinentes nos cargos.»

Once. Suprímese a alínea b) do artigo 292.

Doce. Insírense dúas alíneas, l) e m), no artigo 315 coa seguinte redacción:

«l) As verteduras efectuadas sen a correspondente autorización ou aquelas que incumpran as condicións en que foron autorizadas, ben como outras actuacións susceptibles de contaminar as augas continentais ou calquera outro elemento do dominio público hidráulico, ou de alterar as condicións de desaugamento do leito receptor, cando os danos derivados para o dominio público hidráulico non sexan superiores a 3.000,00 euros.

m) A derivación de augas dos seus leitos e o descubrimento de augas subterráneas sen a correspondente concesión ou autorización cando sexa precisa, e nos casos en que se incumpran as condicións impostas na autorización ou concesión ou os requisitos exixidos para o exercicio do dereito aos usos privativos por disposición legal cando os danos derivados para o dominio público hidráulico non sexan superiores a 3.000 euros.»

Trece. Modifícanse as alíneas c) e g) do artigo 316, que quedan redactadas da forma seguinte:

«c) A derivación de augas dos seus leitos e o descubrimento de augas subterráneas sen a correspondente concesión ou autorización cando sexa precisa, e nos casos en que se incumpran as condicións impostas na autorización ou concesión ou os requisitos exixidos para o exercicio do dereito aos usos privativos por disposición legal, sempre que os danos derivados para o dominio público hidráulico estean comprendidos entre 3.000,01 e 15.000,00 euros ou fose previamente sancionado por esta conduta; ben como a realización de traballos ou o mantemento de calquera medio que fagan presumir a continuación da captación abusiva das augas, sempre que, nestes últimos supostos, exista requirimento previo do organismo de bacía en contrario.

g) As verteduras efectuadas sen a correspondente autorización ou aquelas que incumpran as condicións en que foron autorizadas, ben como outras actuacións susceptibles de contaminar as augas continentais ou calquera outro elemento do dominio público hidráulico, ou de alterar as condicións de desaugamento do leito receptor, sempre que os danos derivados para o dominio público hidráulico estean comprendidos entre 3.000,01 e 15.000,00 euros.»

Catorce. Modifícase o número 1 do artigo 318, que queda redactado da forma seguinte:

«1. As infraccións enumeradas nos artigos anteriores poderán ser sancionadas coas seguintes multas:

- a) Infraccións leves, multa de até 10.000,00 euros.
- b) Infraccións menos graves, multa de 10.000,01 a 50.000,00 euros.
- c) Infraccións graves, multa de 50.000,01 a 500.000,00 euros.
- d) Infraccións moi graves, multa de 500.000,01 a 1.000.000,00 euros.»

Quince. Modifícase o artigo 323, que queda redactado como segue:

«Artigo 323. *Reposición e indemnización.*

1. Con independencia das sancións que lles sexan impostas, os infractores deberán repor as cousas ao seu estado anterior e, cando non for posible, indemnizar polos danos e perdas ocasionados ao dominio público hidráulico.

2. A reparación de danos que produzan efectos adversos significativos ao ambiente tal e como se definen no artigo 2.1 da Lei 26/2007, do 23 de outubro, de responsabilidade ambiental, será exixible nos termos establecidos no artigo 6.3 e, se for o caso, no artigo 7 da citada lei.

3. En todo caso, a existencia de repor as cousas ao seu estado anterior obrigará o infractor a destruír ou demoler toda clase de instalacións ou obras ilegais e a executar cantos traballos sexan precisos para tal fin, de acordo cos planos, forma e condicións que fixe o organismo sancionador competente.

4. O órgano sancionador fixará as indemnizacións por danos e perdas de acordo cos artigos 326 a 326 quáter deste regulamento.

5. Tanto o importe das sancións como o das indemnizacións a que houber lugar poderán exixirse pola vía administrativa de constrinximento.

6. Poderá procederse á execución subsidiaria, logo de apercibimento ao infractor e establecemento dun prazo para execución voluntaria.»

Dezaseis. Modifícase o artigo 325, que queda redactado como segue:

«Artigo 325. *Responsables.*

As obrigas de repor as cousas ao seu primitivo estado e as de indemnizar danos serán exixibles de forma solidaria, en primeiro lugar, aos responsables directos e, sucesiva e subsidiariamente, aos cómplices e encubridores.»

Dezasete. Modifícase o artigo 326, que queda redactado como segue:

«Artigo 326. *Valoración de danos no dominio público hidráulico.*

1. A valoración dos danos no dominio público hidráulico, para efectos da cualificación das infraccións regulada no artigo 117 do texto refundido da Lei de augas, será realizada polo órgano sancionador de acordo cos criterios técnicos determinados nos artigos seguintes e, se for o caso, tendo en conta os criterios xerais que acordasen as xuntas de goberno dos organismos de bacía, en aplicación do previsto no artigo 28.j) do texto refundido da Lei de augas.

2. Con carácter xeral, para a valoración do dano no dominio público hidráulico e nas obras hidráulicas ponderarase o seu valor económico. No caso de danos na calidade da auga, terase en conta o custo do tratamento que tivese sido necesario para evitar a contaminación causada pola vertedura e a súa perigosidade.»

Dezaioito. Engádesse un artigo 326 bis coa seguinte redacción:

«Artigo 326 bis. *Valoración de danos no dominio público hidráulico nos supostos en que non se vexa afectada a calidade da auga.*

1. A valoración dos danos por extracción ilegal de auga realizarase tendo en conta os seguintes criterios:

a) O importe dos danos no dominio público hidráulico será o do valor económico do dominio público hidráulico afectado, que se obterá ao multiplicar o volume de auga derivada ou extraída polo custo unitario da auga determinado en función do uso desta conforme o establecido na alínea c).

b) No que se refire ao volume de auga extraída, observarase o que determine o correspondente contador volumétrico, se está instalado. Se non está instalado ou, estando instalado, está avariado ou funciona incorrectamente, o volume determinarase de acordo coas dotacións para os distintos usos indicadas no correspondente plan hidrolóxico de bacía ou, na súa falta, no anexo IV da Instrución de planificación hidrolóxica, aprobada pola Orde ARM/2566/2008, do 10 de setembro, e na información dispoñible no organismo de bacía, mediante a aplicación dos seguintes criterios indirectos, na falta doutro sistema de cálculo:

1.º No caso de que a auga extraída sexa destinada ao abastecemento de núcleos urbanos ou fóra de núcleos urbanos, a cantidade de auga extraída calcularase tendo en conta se o uso é o consumo humano, outros usos domésticos, o uso municipal ou os regadíos e as industrias de pouco consumo de auga.

Cando a auga se destine a abastecemento de núcleos urbanos que constitúan xeralmente a residencia habitual dos seus habitantes, terase en conta o número de persoas abastecidas e o cómputo realizarase por períodos anuais. En caso contrario, o cómputo realizarase polo período de tempo que marque o correspondente plan hidrolóxico de bacía ou, na súa falta, o organismo de bacía, para as segundas residencias.

2.º No caso de que a auga extraída sexa destinada a usos agropecuarios, a cantidade de auga extraída calcularase tendo en conta se o uso é o regadío, a gandaría ou outros usos agrarios.

Cando a auga se destine ao regadío, a cantidade de auga extraída calcularase aplicando á superficie regada as dotacións establecidas no correspondente plan hidrolóxico de bacía para o tipo de cultivo de que se trate ou as aprobadas polo organismo de bacía, e notificadas aos interesados, en plans de explotación ou normas provisionais de xestión. Se non existen dotacións nos instrumentos mencionados, a cantidade de auga extraída determinarase en función do tipo de cultivo, zona e sistema de rega utilizados. O cómputo realizarase polo período que medie entre o inicio da extracción ilegal ou o inicio da correspondente campaña de rega e a data en que se constataren os feitos que deron lugar á infracción.

3.º No caso de que a auga extraída sexa destinada a usos industriais, produción de enerxía eléctrica e acuicultura, a cantidade de auga extraída calcularase tendo en conta as dotacións de demanda para estes sectores.

c) No que se refire ao custo unitario da auga, será o que derive das análises económicas do uso da auga que deben elaborar os organismos de bacía en virtude do establecido no parágrafo segundo do artigo 41.5 do texto refundido da Lei de augas, ben como dos estudos sobre estes mesmos aspectos que con posterioridade se incorporen aos correspondentes plans hidrolóxicos de demarcación.

Até se incorporaren ao correspondente plan hidrolóxico de bacía as análises e estudos sinalados no parágrafo anterior, o custo do recurso será o que fose establecido por acordo da xunta de goberno do organismo de bacía ou o que no futuro determine este órgano mediante a aplicación dos criterios de valoración derivados do réxime económico-financeiro do uso da auga da correspondente bacía, que poderán ser completados ou suplidos, se faltan, con outros criterios derivados de normas sectoriais ou de razóns de rendibilidade e de mercado.

d) Os organismos de bacía determinarán os importes do metro cúbico de auga e os volumes ou dotacións de auga detraída que en cada caso resultarían como consecuencia da aplicación dos criterios sinalados nos puntos anteriores.

2. A valoración dos danos por extracción de areas e aproveitamento de materiais sen autorización realizarase tendo en conta os seguintes criterios:

a) O importe dos danos no dominio público hidráulico será o do valor económico do dominio público hidráulico afectado, que se obterá multiplicando os volumes de areas ou materiais extraídos ou aproveitados polo seu custo unitario.

b) O custo unitario das areas ou materiais extraídos ou aproveitados determinarao o organismo de bacía tendo en conta prezos de mercado, ben que o seu importe non poderá ser inferior ao que resultaría de aplicar, no momento da constatación dos feitos, o canon de utilización dos bens de dominio público hidráulico (por aproveitamento dos bens do dominio público hidráulico), de acordo co establecido no artigo 112.4.c) do texto refundido da Lei de augas.

3. A valoración dos danos por obras, desperfectos, subtraccións, actuacións ou ocupacións non autorizadas, incluíndo o depósito de entullo e a instalación de estruturas móbiles, realizarase tendo en conta os seguintes criterios:

a) O importe dos danos no dominio público hidráulico será o do valor económico dos bens do dominio público hidráulico ilegalmente aproveitados, que incluírá, en todo caso, o valor económico do subtraído, danado ou destruído.

b) No suposto de ocupacións non autorizadas do dominio público hidráulico, o importe dos danos, excluídos os custos de restauración ambiental, non poderá ser inferior ao que resultaría de aplicar, no momento da constatación dos feitos, o canon de utilización dos bens do dominio público hidráulico (por ocupación de terreos do dominio público hidráulico ou por utilización do dominio público hidráulico), de acordo co establecido no artigo 112.4.a) e b) do texto refundido da Lei de augas.

4. A valoración de danos por corta de árbores realizarase tendo en conta os seguintes criterios:

a) O importe dos danos no dominio público hidráulico será o do valor económico das árbores indebidamente cortadas. En cada árbore, a cantidade de madeira indebidamente cortada determinarase de forma directa mediante o cálculo do volume exacto da árbore cando sexa posible a súa determinación. Cando isto non sexa posible, o cálculo farase de forma indirecta e tomando en consideración o rendemento medio da árbore de que se trate.

O valor de cada árbore determinarase engadindo ao custo da madeira o correspondente, se for o caso, a outros produtos distintos. Para os anteriores efectos, o custo da madeira cortada determinarase de acordo con prezos de mercado e en función da especie de que se trate. No caso de que determinadas árbores teñan un valor especial, aplicaranse sistemas de valoración que inclúan esas características.

b) Os organismos de bacía determinarán os importes do metro cúbico de madeira e das diferentes unidades de cómputo que se tomen en consideración, ben como, se for o caso, o custo doutros produtos distintos á madeira.

c) O importe dos danos, excluídos os custos de restauración ambiental, non poderá ser inferior ao que resultaría de aplicar, no momento da constatación dos feitos, o canon de utilización dos bens do dominio público hidráulico (por aproveitamento dos bens do dominio público hidráulico), de acordo co establecido no artigo 112.4.c) do texto refundido da Lei de augas.

5. A valoración dos danos por aproveitamentos non autorizados de pastos ou por arada, sementeira e plantacións non autorizadas realizarase tendo en conta os seguintes criterios:

a) O importe dos danos no dominio público hidráulico será o do valor económico do dominio público hidráulico afectado, que será o equivalente ao valor medio do aproveitamento por hectárea, multiplicado polo número de hectáreas indebidamente aproveitadas.

b) Os organismos de bacía determinarán o valor medio do aproveitamento por hectárea, segundo o terreo concreto de que se trate, para efectos do establecido no parágrafo anterior.

c) En todo caso, o importe dos danos, excluídos os custos de restauración ambiental, non poderá ser inferior ao que resultaría de aplicar, no momento da constatación dos feitos, o canon de utilización dos bens de dominio público hidráulico (por ocupación de terreos do dominio público hidráulico ou, no caso de aproveitamentos non autorizados de pastos, por aproveitamento de bens do dominio público hidráulico), de acordo co establecido no artigo 112.4 a) e c) do texto refundido da Lei de augas.»

Dezanove. Engádesse un artigo 326 ter coa seguinte redacción:

«Artigo 326 ter. *Valoración de danos no dominio público hidráulico producidos na calidade da auga.*

1. A valoración dos danos na calidade da auga por verteduras de augas residuais realizarase considerando o custo do tratamento que tivese sido necesario para evitar a contaminación e a perigosidade da vertedura, consoante a seguinte fórmula de estimación obxectiva:

$$V \text{ Dano (€)} = \text{CTEC} \times V \times K_{pv} = 0,12 \text{ €/m}^3 \times Q \times t \times K_{pv}$$

Onde,

CTEC = custo do tratamento da vertedura para evitar a contaminación, en euros por metro cúbico. Establécese como 0,12 €/m³.

V = volume da vertedura en metros cúbicos [m³].

Q = caudal de vertedura en metros cúbicos por día.

t = duración da vertedura en días.

K_{pv} = coeficiente adimensional relativo á perigosidade da vertedura [inclúese no anexo V.A)].

a) A determinación do caudal de vertedura, para os efectos da aplicación da fórmula do número 1, levarase a cabo conforme os seguintes criterios:

1.º Utilizarase o valor do caudal medido no momento da toma de mostra. En caso de dispor de valores en continuo de caudal ao longo dun día, utilizarase o valor medio destes valores.

2.º No caso de non ser posible a medición do caudal, calcularase indirectamente a partir de datos de consumo de auga, número de traballadores, tipo de produción ou calquera outro debidamente xustificado, incluídos os títulos administrativos de aproveitamento de auga e autorización de vertedura.

En verteduras de augas residuais urbanas sen caudal medido ou prefixado, o caudal de vertedura poderase calcular xustificadamente a partir das dotacións de vertedura en litros por habitante e día, segundo a poboación abastecida e o nivel de actividade comercial da táboa que figura no anexo V.B).

3.º Para o cálculo do volume total de vertedura, nos casos dunha vertedura continuada no tempo, deberase considerar un caudal medio determinado a partir dos valores medidos nas mostras tomadas e das características da actividade contaminante, ben como da situación construtiva e operativa das súas instalacións de depuración. Entre dúas tomas de mostra dunha actividade produtiva constante, e en particular en verteduras urbanas, o caudal de vertedura pode estimarse como constante.

b) A determinación do tempo de vertedura, para os efectos da aplicación da fórmula do número 1, levarase a cabo conforme os seguintes criterios:

1.º Poderá establecerse xustificadamente que o caudal de vertedura, medido ou estimado, nun determinado momento permanece estable durante as 24 horas do día ou xustificar outro valor de tempo a partir dos datos que estean en poder do organismo de bacía correspondente.

2.º Para xustificar a existencia dunha vertedura continuada nun período de tempo superior, tomaranse mostras a intervalos razoables de tempo tendo en conta as características da actividade xeradora da vertedura e a situación construtiva e operativa das súas instalacións de depuración, que permiten xustificar que a vertedura permanece constante.

3.º No caso de verteduras ocasionais de augas residuais, deberase xustificar a súa duración.

c) A determinación da perigosidade da vertedura (K_{pv}) para os efectos da aplicación da fórmula do número 1 realizarase tal como se establece no anexo VI. O coeficiente K_{pv} calcularase para cada unha das mostras conforme as fórmulas e en función dos grupos de parámetros que se indican no anexo citado.

2. A valoración de danos na calidade da auga por verteduras de residuos en estado líquido ou en forma de lodos que non sexan susceptibles de autorización de acordo coa lexislación de augas, ben como os producidos por descargas ou derramamentos de tipo puntual e non continuado e de natureza contaminante, realizarase conforme a seguinte fórmula de estimación obxectiva:

$$\text{Valor (€)} = \text{CTECr} \times M = \text{CTECr} [\text{€/t}] \times M[\text{t}]$$

onde:

CTECr = custo do tratamento da vertedura para evitar a contaminación e a perigosidade, en euros por tonelada. Calcúlase segundo o previsto no anexo V. C).

M = masa do residuo vertido en toneladas (t).»

Vinte. Engádesse un artigo 326 quáter coa seguinte redacción:

«Artigo 326 quáter. *Normas sobre toma de mostras.*

1. Ante a evidencia, denuncia interna ou externa ou por calquera outro medio por que se teña coñecemento dunha vertedura ao dominio público hidráulico que poida ser constitutiva de infracción administrativa, o persoal competente dos organismos de bacía procederá de oficio e sen necesidade de acordo formal para isto á identificación do seu titular e á toma de mostras.

2. As operacións de toma de mostras da vertedura documentaranse nunha acta de constancia e toma de mostras de verteduras que conterá, ao menos, a información que figura no anexo VI.1. Constará de tres exemplares, en formato idéntico; o primeiro deles destinarase ao organismo de bacía, o segundo ao laboratorio responsable da análise da mostra oficial e o terceiro para o representante do titular da vertedura. Cada mostra deberá acompañarse do correspondente documento da cadea de custodia que conteña, ao menos, a información que figura no anexo VI.2.

3. Con carácter xeral, a toma de mostras terá lugar en presenza dun representante do titular da vertedura, da concesión de reutilización ou da persoa en quen delegue con este fin, quen poderá acompañar o representante da administración en todas as operacións e a quen se lle facilitará a oportunidade de manifestar na acta todo canto conveña ao seu dereito. Noutro caso, deixarase constancia na acta dos motivos por que isto non foi posible.

4. Tomarase a mostra da vertedura ao dominio público hidráulico. Ademais, poderá realizarse a toma de mostras en calquera outro punto que se considere conveniente para determinar adecuadamente a natureza e o alcance da vertedura e, se for o caso, dos efectos que produce sobre o medio receptor. No suposto de reutilización de augas, a toma farase, en todo caso, no punto de entrega das augas depuradas ou no punto de entrega das augas rexeneradas.

5. A mostra tomarase por duplicado (oficial e contraditoria) e estas alícuotas precintaranse e identificaranse convenientemente en presenza do representante do titular da vertedura.

6. A mostra oficial quedará en poder do organismo de bacía, co obxecto de ser analizada no seu laboratorio ou no dunha entidade colaboradora da Administración hidráulica homologada para tal efecto en virtude da Orde MAM/985/2006, do 23 de marzo, pola que se desenvolve o réxime xurídico das entidades colaboradoras da Administración hidráulica en materia de control e vixilancia de calidade das augas e de xestión das verteduras ao dominio público hidráulico.

7. A mostra contraditoria entregarase ao interesado ou, noutro caso, quedará ao seu dispor, durante os cinco días hábiles seguintes á data da toma de mostras, na sede do laboratorio do organismo de bacía ou no que este designe, para a súa posible análise contraditoria no laboratorio que o interesado escolla. O laboratorio que analice a mostra contraditoria deberá estar acreditado por unha entidade de acreditación que garanta o cumprimento dos requisitos establecidos na norma UNE-EN ISO/IEC 17025, ou a que no futuro a substitúa. O alcance da acreditación do laboratorio escollido para analizar a mostra contraditoria deberá incluír os contaminantes que se van analizar.

8. O interesado será responsable da correcta conservación da mostra contraditoria e da garantía e inviolabilidade da cadea de custodia, desde a súa recollida até a súa entrega no laboratorio por el escollido. Para isto, o laboratorio que reciba a mostra deberá subscribir un documento, que será entregado polo interesado ao organismo de bacía, en que se fará constar, ao menos, a seguinte información:

- a) Identificación do laboratorio e do seu representante legal, con indicación expresa do cumprimento dos requisitos sinalados no número 7.
- b) Identificación da empresa que fixo entrega da mostra.
- c) Datos identificativos da mostra e información acreditativa da garantía e inviolabilidade da cadea de custodia, desde a recolla da mostra polo interesado até a súa recepción polo laboratorio.»

Vinte e un. Engádesse unha nova alínea i) ao número 1 do artigo 344:

«i) Acreditación de non estar incursos en ningunha causa das previstas no artigo 161, en particular, do uso efectivo da auga nalgún momento dos tres anos anteriores á data da cesión de dereitos.»

Vinte e dous. Incorpórase unha nova disposición adicional terceira coa seguinte redacción:

«Disposición adicional terceira. *Medios humanos e materiais.*

1. As oficinas do rexistro de augas contarán cos medios materiais adecuados e os medios persoais que se determinen na relación de postos de traballo de persoal funcionario. As oficinas do rexistro de augas deberán entrar en funcionamento antes do 1 de xaneiro de 2020. Até esa data non será exigible a emisión das certificacións nos termos previstos no artigo 195 quáter.

2. A adecuación dos asentos do rexistro de augas ás prescricións deste real decreto, ben como a dotación de postos de traballo a que se refire o número

anterior, non suporá aumento de gasto público e será financiada con cargo ao orzamento ordinario de gastos de cada organismo de bacía.

3. Incorporarase o procedemento sinalado no artigo 195 quáter ao rexistro electrónico do departamento, de acordo coa Orde ARM/1358/2010, do 19 de maio, pola que se crea e regula o Rexistro Electrónico do Ministerio de Medio Ambiente e Medio Rural e Mariño.

4. O Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente disporá dos medios necesarios que permitan configurar as medidas de seguranza, confidencialidade e accesibilidade dos datos que están en poder das oficinas para os efectos de garantir o normal exercicio das competencias de cada organismo de bacía no ámbito regulado por este real decreto, sen prexuízo da cesión daqueles que sexan necesarios para o cumprimento dos fins que teñen encomendados.»

Vinte e tres. Incorpórase unha nova disposición adicional cuarta coa seguinte redacción:

«Disposición adicional cuarta. *Colaboración entre administracións.*

Para efectos do disposto nos artigos 4 e 38.4 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, estableceranse entre as distintas administracións públicas os acordos de colaboración necesarios para establecer os sistemas de comunicación e coordinación de rexistros que garantan a súa compatibilidade informática, ben como a transmisión electrónica dos asentos rexistrados e das solicitudes, escritos, comunicacións e documentos que se presenten en calquera dos rexistros, de acordo coa Lei 11/2007, do 22 de xuño, e o Real decreto 4/2010, do 8 de xaneiro, polo que se regula o Esquema Nacional de Interoperabilidade no ámbito da Administración electrónica e o texto refundido da Lei do catastro inmobiliario, aprobado polo Real decreto legislativo 1/2004, do 5 de marzo.»

Vinte e catro. Incorpórase unha nova disposición adicional quinta coa seguinte redacción:

«Disposición adicional quinta. *Utilización de actas de constancia e toma de mostra.*

A partir da entrada en vigor do presente real decreto, os modelos oficiais de actas regulados nel serán utilizados polos axentes do Servizo de Protección da Natureza da Garda Civil en virtude do establecido na Orde comunicada dos ministros de Interior e Medio Ambiente do 21 de outubro de 1997, e polas entidades colaboradoras da Administración hidráulica reguladas na Orde MAM/985/2006, do 23 de marzo.»

Vinte e cinco. Incorpórase unha nova disposición transitoria quinta coa seguinte redacción:

«Disposición transitoria quinta. *Adecuación das inscricións.*

1. Antes do 1 de xaneiro de 2020 adecuaranse as inscricións do rexistro de augas ás prescricións establecidas nela. Tal adecuación non suporá, en ningún caso, alteración ningunha nin da natureza nin do contido do dereito inscrito. Para estes efectos, os organismos de bacía procederán de oficio a recadar a información e documentación necesarias.

2. As inscricións que procedan da revisión de dereitos recoñecidos con anterioridade ao 1 de xaneiro de 1986 e que non fosen trasladadas desde o libro do Rexistro Xeral de Aproveitamentos de Augas Públicas ao rexistro de augas adecuaranse no seu traslado ás prescricións deste real decreto.

3. Tamén antes do 1 de xaneiro de 2020 se procederá á clausura do Libro de aproveitamentos de augas públicas e dos libros de follas móbiles do rexistro de

augas, e deberá terse concluído o traslado de todas as inscricións vixentes á presente estrutura informática do rexistro de augas.»

Vinte e seis. Modifícase a disposición derradeira única, que queda redactada como segue:

«Disposición derradeira única. *Habilitación normativa.*

Facúltase o ministro de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente, dentro do ámbito das súas competencias, para modificar os anexos deste regulamento cando así o exixa a súa adecuación á normativa da Unión Europea ou o aconsellen as circunstancias ambientais ou os avances científicos ou tecnolóxicos, ben como a regulación da oficina do rexistro de augas prevista no artigo 190.»

Vinte e sete. Engádesse un novo anexo V co seguinte contido:

«ANEXO V

Coefficientes para a valoración de danos no dominio público hidráulico producidos na calidade da auga (en aplicación do artigo 326 ter)

A) Coeficiente de perigosidade (K_{PV}) (en aplicación do artigo 326 ter.1)

O coeficiente K_{PV} calcularase para cada unha das mostras conforme as seguintes fórmulas, en función dos grupos de parámetros indicados no número 1 e do coeficiente de referencia U sinalado no número 2:

Parámetros do grupo A:	para $1 < U < 100$	$K_{PV} = 0,7 U + 0,2$
	para $U \geq 100$	$K_{PV} = 70,2$
Parámetros do grupo B:	para $1 < U < 100$	$K_{PV} = 0,5 U + 0,4$
	para $U \geq 100$	$K_{PV} = 50,4$
Parámetros do grupo C:	para $1 < U < 100$	$K_{PV} = 0,13 U + 0,8$
	para $U \geq 100$	$K_{PV} = 13,8$
Parámetros grupos A, B e C:	para $U \leq 1$	$K_{PV} = 0$

Ademais, aplicaranse as seguintes regras de forma secuencial:

1.º En cada mostra, no caso de analizárense varios parámetros, calcularase K_{PV} para cada un deles. O valor de K_{PV} da mostra será o máis alto dos obtidos.

2.º No caso de dispore de dúas mostras, o valor de K_{PV} que se utilizará na valoración dos danos será o correspondente á media aritmética do K_{PV} de cada unha das mostras.

3.º No caso de dispor de máis de dúas mostras, realizarase a media do K_{PV} de cada dúas mostras consecutivas, a cal se considerará como K_{PV} de cada intervalo de tempo transcorrido entre as dúas tomas de mostra. Tomarase como K_{PV} de cálculo a media ponderada polo tempo do K_{PV} de cada intervalo.

1. Parámetros de contaminación.

Os parámetros de contaminación divídense en tres grupos en función do seu grao de perigosidade.

a) O grupo A inclúe as substancias perigosas que figuran no anexo I e II do Real decreto 60/2011, do 21 de xaneiro, sobre normas de calidade ambiental no ámbito da política de augas.

b) O grupo B inclúe os nutrientes e contaminantes específicos. Os nutrientes son os indicadores utilizados para a avaliación do estado ou potencial ecolóxico das augas cuxo valor depende da tipoloxía da masa de auga. Os contaminantes

específicos son as substancias incluídas no anexo III do Real decreto 60/2011, do 21 de xaneiro, sobre normas de calidade ambiental no ámbito da política de augas. Tamén se inclúe un parámetro relativo á toxicidade da vertedura sobre organismos acuáticos. Para a consideración deste parámetro, seguiranse os criterios que se establecen no número 5 deste anexo.

c) O grupo C inclúe parámetros menos perigosos que os que figuran nos dous grupos anteriores. Contén o resto de elementos de calidade utilizados para a avaliación do estado ou do potencial ecolóxico das augas (temperatura, salinidade, acidificación); os parámetros globais de contaminación relacionados cos sólidos en suspensión e a materia orgánica, e, finalmente, os parámetros microbiolóxicos.

2. Determinación do coeficiente de referencia (U).

O valor do coeficiente U para cada mostra, para os efectos da aplicación das fórmulas ao principio deste anexo, determinarase da seguinte forma:

a) O coeficiente U é igual ao cociente entre o valor medido dun determinado parámetro na mostra da vertedura e o valor de referencia dese parámetro:

$$U = \frac{V_m}{V_r}$$

onde

V_m: valor medido, é dicir, o resultado analítico obtido na mostra da vertedura.

V_r: valor de referencia, é dicir, o valor límite de emisión que figura na autorización da vertedura. Se se carece de autorización, ou non está definido un valor límite de emisión para ese parámetro na autorización citada, aplicaranse os valores que se indican no número 3.

b) Para os parámetros pH e temperatura, o valor do coeficiente U obterase a partir da seguinte expresión:

$$U = \frac{V_r + |V_r - V_m|}{V_r}$$

Onde $|V_r - V_m|$ é o valor absoluto do decremento ou incremento do parámetro.

c) Cando o valor de referencia estea establecido como un intervalo de valores, tomarase como V_r o valor do intervalo do cal se deduza un U menor.

d) Para o caso de parámetros microbiolóxicos, o valor de U obterase da expresión:

$$U = \log (V_m - V_r)$$

Observación: (V_m - V_r) non pode transformarse como valor absoluto, senón que é o resultado da diferenza. Se é negativo, entón U é menor ou igual que 1, e por tanto, K_{pV} resulta 0.

3. Determinación do valor de referencia (V_r)

Se unha vertedura non dispón de autorización ou se un contaminante carece do valor límite de emisión na autorización de vertedura, a vertedura está prohibida e o seu valor límite de emisión é cero (a. 245.2 do Regulamento do dominio público hidráulico). En consecuencia, o valor de referencia debería ser cero (V_r = 0) e o cálculo do coeficiente U resultaría indeterminado (U = V_m / V_r).

Como paliativo neste caso, e soamente para os efectos do cálculo de Vr, o límite de emisión do parámetro asimilarase ao valor que corresponde ao bo estado do tipo a que pertence a masa de auga afectada pola vertedura de auga residual.

Para as substancias do grupo A o valor de referencia é a norma de calidade ambiental prevista no Real decreto 60/2011, do 21 de xaneiro, sobre normas de calidade ambiental (NCA) no ámbito da política de augas. O dito valor aplicarase ás augas superficiais e ás subterráneas no caso de non existir outro valor de referencia.

Para os contaminantes do grupo B o valor de referencia é a NCA específica e aprobada no plan hidrolóxico de bacía, conforme o previsto no artigo 6 do Real decreto 60/2011.

Para os nutrientes do grupo B e o resto de elementos de calidade do grupo C aplicarase o valor que corresponde ao bo estado ou potencial ecolóxico do tipo a que pertence a masa de auga afectada pola vertedura de auga residual.

En ausencia do dito valor para o parámetro, aplicarase, tanto para augas superficiais como subterráneas, o valor de referencia que se indica a seguir. Tales limiares corresponden a estimacións xerais das normas de calidade ambiental e do valor de bo estado da masa de auga afectada pola vertedura de auga residual.

Grupo A: substancias perigosas

Contaminante	Vr
Substancias recollidas nos anexos I e II do Real decreto 60/2011, do 21 de xaneiro, sobre normas de calidade ambiental	NCA-MA

Onde NCA-MA é a norma de calidade ambiental expresada como concentración media anual para augas superficiais continentais.

Grupo B: nutrientes e contaminantes específicos

Contaminante	CAS	Vr (mg/l)
<i>Nutrientes</i>		
Amonio total (mg/l NH ₄)	14798-03-9	1
Nitratos	14797-55-8	50
Nitritos	14797-65-0	0,03
Nitróxeno Kjeldahl (mg/l N)	Non aplicable	3
Nitróxeno total (mg/l N)	Non aplicable	3
Fosfatos (mg/l PO ₄)	14265-44-2	0,7
Fósforo total (mg/l P)	14265-44-2	0,4
<i>Contaminantes específicos</i>		
Contaminantes do anexo III do RD 60/2011 sobre NCA . .	Non aplicable	NCA específica aprobada no Plan hidrolóxico
Aceites e graxas	Non aplicable	1
Bario	7440-39-3	1
Berilio	7440-41-7	1
Boro	7440-42-8	1
Cloro total	7782-50-5	0,005
Cobalto	7440-48-4	1
Ferro	7439-89-6	2
Manganeso	7439-96-5	1
Magnesio	7439-95-4	1
Tensioactivos aniónicos	Non aplicable	0,5

Contaminante	CAS	Vr (mg/l)
Vanadio	7440-62-2	1
Biocidas e produtos fitosanitarios	Non aplicable	0,001
<i>Toxicidade</i>		
Toxicidade en UT	Non aplicable	1

Grupo C: outros parámetros

Contaminante	Unidades	Vr
<i>Elementos de calidade do estado</i>		
Incremento de temperatura no medio receptor	°C	3 °C
Demanda bioquímica de oxíxeno (DBO ₅ a 20 °C) sen nitrificación	mg/l de O ₂	6
Conductividade eléctrica a 20 °C	µS/cm	1000
Cloruros	mg/l	200
Sulfatos	mg/l	250
Ph	Ud de pH	5,5-9
<i>Outros</i>		
Cor	mg Pt /l	200
Sólidos en suspensión	mg/l	25
Demanda química de oxíxeno (DQO)	mg/l	30
<i>Microbiolóxicos</i>		
Coliformes fecais	UFC/100 ml	20000
Coliformes totais 37 °C	UFC/100 ml	50000
Enterovirus	PFU/10 ml	0
Estreptococos fecais	UFC/100 ml	10000
Salmonelas	En 1l	Ausencia

4. Determinación da toxicidade (UT).

a) A toxicidade dunha mostra mídese mediante os ensaios de toxicidade aguda sobre peixes, *Daphnia* e algas realizados conforme as seguintes normas:

Test de toxicidade aguda en peixes. Ensaio CEE C.1., OCDE 203.

Test de inmovilidade de *Daphnia magna*. Ensaio CEE C.2., OCDE 202.

Test de inhibición do crecemento de algas. Ensaio CEE C.3., OCDE 201.

b) A toxicidade exprésase en unidades de toxicidade (UT) e calcúlase de acordo coa seguinte expresión:

$$\text{Toxicidade (UT)} = 100 / \text{CL(E)50}$$

Onde CL(E)50 é a concentración letal/efectiva media que corresponde á proporción de vertedura que orixina a mortalidade ou inhibición da mobilidade do 50 % dos individuos expostos (no caso de peixes e *Daphnia*, respectivamente) ou a inhibición dun 50 % no crecemento das algas.

c) En cada mostra deben realizarse os tres ensaios de toxicidade indicados na alínea a).

d) O valor Vm da mostra é o maior valor de toxicidade obtida, expresada en UT, dos 3 ensaios realizados.

e) O valor de Vr para verteduras autorizadas corresponderá á toxicidade calculada para unha mostra preconstituída, na cal se inclúa o conxunto de

contaminantes recollidos na autorización de vertedura, ás máximas concentracións autorizadas.

O valor de V_r para as verteduras non autorizadas recóllese na táboa grupo B número 4.

B) Dotacións de vertedura en litros por habitante e día, segundo a poboación abastecida e o nivel de actividade comercial (en aplicación do artigo 326 ter.1.a).2.º).

Poboación abastecida (habitantes)	Actividade comercial alta	Actividade comercial media	Actividade comercial baixa
<10.000	220	190	170
10.000-50.000	240	220	190
50.000-250.000	280	250	220
> 250.000	330	300	260

C) Custo do tratamento da vertedura para evitar a contaminación (CTECr) expresado en euros por tonelada (€/t) segundo o tipo de residuo en estado líquido ou lodo vertedura (en aplicación do artigo 326 ter.2).

Se un residuo pode catalogarse en varios tipos, tomarase o custo de referencia (β) máis elevado.

Tipo de residuo	(€/t)
Residuos clasificados como perigosos en estado líquido. Lixiviados de vertedoiros de residuos perigosos. Lodos clasificados como perigosos.	1.000
Residuos non perigosos en estado líquido que conteñen substancias do grupo A ou B enumeradas na letra A) deste anexo. Lixiviados de vertedoiros de residuos non perigosos. Lodos non perigosos con substancias do grupo A ou B enumeradas na letra A) deste anexo.	400
Xurro ou esterco líquido procedente do gando. Residuos líquidos da industria alimentaria. Outros residuos líquidos con alto contido en materia orgánica. Lixiviados de vertedoiros de materiais inertes. Lodos residuais de estacións de depuración que traten augas residuais domésticas, urbanas ou de composición similar.	150.»

Vinte e oito. Engádesse un novo anexo VI co seguinte contido:

“ANEXO VI

Acta de constancia e toma de mostra e contido mínimo do documento da cadea de custodia (en aplicación do artigo 326 quáter)

1. ACTA DE CONSTANCIA E TOMA DE MOSTRA

ACTA Nº	DATA Nº	FOLLA.....DE.....FOLLAS
1. TOMADOR DE MOSTRAS		
Nome:		DNI:
Cargo:		
Organismo a que pertence	<input type="checkbox"/> Organismo de bacía:	<input type="checkbox"/> Entidade colaboradora: Nº de rexistro.....
2. NOME DO TITULAR E LOCALIZACIÓN		
Nome:		CIF:
Enderezo:		Tfno.:
Concello:	CP:	Provincia:
3. PERSOA ASISTENTE Á INSPECCIÓN		
Nome:		DNI:
<input type="checkbox"/> Titular	<input type="checkbox"/> Representante	Cargo que desempeña:
	<input type="checkbox"/> Delegación do representante	Cargo que desempeña:
4. VERTECURA AO DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO		
Procedencia:		<input type="checkbox"/> Aglomeración urbana <input type="checkbox"/> Vertedura industrial
Ten sistema de tratamento?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> Funciona <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non funciona	Tipo:
Existe caudalímetro?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> Funciona <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Non funciona	Tipo:
Caudal diario (m ³ /d):	Caudal horario máximo (m ³ /h):	Caudal instantáneo máximo (l/s):
Medio receptor	<input type="checkbox"/> Curso fluvial <input type="checkbox"/> Terreo	Nome:
5. ESQUEMA		

ACTA N°		DATA N°		FOLLA.....DE.....FOLLAS	
MOSTRA N° DE.....		Código de identificación:		Hora da mostraxe:	
Identificación do punto de mostraxe:		<input type="checkbox"/> Vertedura a DPH <input type="checkbox"/> Punto de control <input type="checkbox"/> Outro.....		UTM _x : UTM _y : FUSO: DATUM:	
Tipo de mostra <input type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Composta manual: horas <input type="checkbox"/> Composta automática horas					
pH:	Condutividade a 20 °C (µS/cm):	Caudal instantáneo (l/s):	T auga (°C):	T ambiente (°C):	
Conservación da mostra			N.º de alícuotas		
Nº	Tipo de recipiente	Técnica de conservación			
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				

MOSTRA N° DE.....		Código de identificación:		Hora da mostraxe:	
Identificación do punto de mostraxe:		<input type="checkbox"/> Vertedura a DPH <input type="checkbox"/> Punto de control <input type="checkbox"/> Outro.....		UTM _x : UTM _y : FUSO: DATUM:	
Tipo de mostra <input type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Composta manual: horas <input type="checkbox"/> Composta automática horas					
pH:	Condutividade a 20 °C (µS/cm):	Caudal instantáneo (l/s):	T auga (°C):	T ambiente (°C):	
Conservación da mostra			N.º de alícuotas		
Nº	Tipo de recipiente	Técnica de conservación			
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				

MOSTRA N° DE.....		Código de identificación:		Hora da mostraxe:	
Identificación do punto de mostraxe:		<input type="checkbox"/> Vertedura a DPH <input type="checkbox"/> Punto de control <input type="checkbox"/> Outro.....		UTM _x : UTM _y : FUSO: DATUM:	
Tipo de mostra <input type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Composta manual: horas <input type="checkbox"/> Composta automática horas					
pH:	Condutividade a 20 °C (µS/cm):	Caudal instantáneo (l/s):	T auga (°C):	T ambiente (°C):	
Conservación da mostra			N.º de alícuotas		
Nº	Tipo de recipiente	Técnica de conservación			
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				
	P/V/VB				

DATOS SOBRE O LEVANTAMENTO DA ACTA DE CONSTANCIA E TOMA DE MOSTRA

ACTA Nº	DATA Nº	FOLLA.....DE.....FOLLAS
---------	---------	-------------------------

A toma de mostra realizouse:

- En presenza e con conformidade do representante do titular da vertedura. En proba de conformidade, o representante asina a presente acta
- Con coñecemento do representante do titular da vertedura pero con falta de conformidade pola súa parte.
- Sen coñecemento do representante do titular da vertedura, por razóns de:
 - Urgencia
 - Identificación imposible do representante
 - Outros:.....

Tomouse un total de.....mostras, cada unha por duplicado (oficial e contraditoria), identificadas e precintadas co código:

- Mostra 1:.....
- Mostra 2:.....
- Mostra 3:.....

A contraditoria ofrécese ao representante do titular da vertedura, que:

- Acepta
- Rexeita

Notifícase no mesmo acto ao interesado que, en caso de rexeitamento, a contraditoria se encontrará precintada e depositada ao seu dispor durante os días hábiles seguintes á data da toma de mostras en..... para a súa análise.

OBSERVACIÓNS

Por parte do titular /representante:

Por parte do tomador da mostra:

O TITULAR / REPRESENTANTE O TOMADOR DA MOSTRA:

Asdo:

Asdo:

2. CONTIDO MÍNIMO DO DOCUMENTO DA CADEA DE CUSTODIA

Código de identificación da mostra:					Nº de alícuotas:	
	ACTIVIDADE	DATA/HORA		ORGANIZACIÓN RESPONSABLE	NOME E DNI	SINATURA
		INICIO	FINAL			
1	TOMA DE MOSTRA					
2	TRANSPORTE					
3	RECEPCIÓN LABORATORIO					
4	REALIZACIÓN ENSAIOS					
5	ALMACENAXE FINAL					

Disposición derogatoria única. *Derrogación normativa.*

Quedan derogadas cantas disposicións de igual ou inferior rango se opoñan ao disposto neste real decreto e, en particular, a Orde MAM/85/2008, do 16 de xaneiro, pola que se establecen os criterios técnicos para a valoración dos danos no dominio público hidráulico e as normas sobre toma de mostras e análise de verteduras de augas residuais.

Disposición derradeira primeira. *Título competencial.*

Este real decreto dítase en virtude do artigo 149.1.22.^a da Constitución, que atribúe ao Estado a competencia exclusiva en materia de lexislación, ordenación, concesión e aproveitamento de recursos hidráulicos cando as augas discorran por máis dunha comunidade autónoma. No entanto:

a) Dítase ao abeiro do artigo 149.1.13.^a da Constitución, que atribúe ao Estado a competencia de bases e coordinación da planificación xeral da actividade económica, xunto coas regras 18.^a e 31.^a, de estatística para fins estatais, do número nove do artigo único, o artigo 197.

b) Dítanse ao abeiro do artigo 149.1.18.^a da Constitución, que atribúe ao Estado competencia en materia de bases do réxime xurídico das administracións públicas e do réxime estatutario dos seus funcionarios que, en todo caso, garantirán aos administrados un tratamento común ante elas; o procedemento administrativo común, sen prexuízo das especialidades derivadas da organización propia das comunidades autónomas; lexislación sobre expropiación forzosa; lexislación básica sobre contratos e concesións administrativas e o sistema de responsabilidade de todas as administracións públicas, os

números do artigo único dous a oito, catorce, vinte e un e vinte e tres, e do número nove, os artigos 189.1 e 2 primeiro parágrafo e 195 quáter.1, 2 e 3.

c) Dítase ao abeiro do artigo 149.1.23.^a da Constitución, que atribúe ao Estado a competencia de lexislación básica sobre protección do ambiente, sen prexuízo das facultades das comunidades autónomas de estableceren normas adicionais de protección, o número quince do artigo único.

Disposición derradeira segunda. *Entrada en vigor.*

Este real decreto entrará en vigor o día seguinte ao da súa publicación no «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid o 6 de setembro de 2013.

JUAN CARLOS R.

O ministro de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente,
MIGUEL ARIAS CAÑETE