

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

INDEX

1. OBJECTE I ABAST	2
2. MARC LEGAL I FUNCIONS DE LES ENTITATS COL·LABORADORES	2
3. VIES D'HABILITACIÓ	4
4. REQUISITS D'HABILITACIÓ	5
4.1 Sistema de gestió, organització i direcció tècnica	5
4.2 Procediments d'actuació	6
4.3 Personal	6
4.4 Mitjans i equips	6
4.5 Assegurança	7
4.6 Independència i Imparcialitat	7
4.7 Exercicis d'Intercomparació	10
5. OBLIGACIONS DE LES ENTITATS HABILITADES INDEPENDENTMENT DE LA VIA D'ACCÉS	11
ANNEX I: Camps d'actuació, abast i vies d'habilitació	12

MODIFICACIONS RESPECTE DE L'EDICIÓ ANTERIOR

Les modificacions respecte de l'edició anterior estan marcades en **vermell** i els elements subratllats estan indicats en **subratllat**.

ENTRADA EN VIGOR

Aquest procediment és d'aplicació i compliment per a tota entitat habilitada o en procés d'habilitació com a EC-AIG des de la data d'aquesta edició.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

1. OBJECTE I ABAST

L'objecte d'aquest procediment és especificar els requisits aplicables per a l'habilitació de les entitats de control en l'àmbit de control i la vigilància de les masses d'aigua i gestió dels abocaments [EC-AIG].

2. MARC LEGAL I FUNCIONS DE LES ENTITATS COL·LABORADORES

A continuació es descriuen les funcions desenvolupades per les entitats en funció del camp d'actuació així com el marc legal en què s'inscriuen aquestes funcions:

a) Inspecció i control (inclòs el mostreig) d'aigües residuals dels diferents usuaris de l'aigua i estacions depuradores d'aigües residuals (PMR)¹:

- Decret 103/2000, de 6 de març, pel qual s'aprova el Reglament dels tributs gestionats per l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), el qual regula que:
 - Les actuacions inspectores poden encomanar-se a les entitats col·laboradores (art. 53).
 - L'objecte de les inspeccions és comprovar la correcta declaració del cànon sobre l'aigua tant a efectes dels contaminants, com del cabal abocat com del valor real dels consums (art. 54).
 - Resten subjectes a les actuacions inspectores els subjectes passius contribuents del cànon sobre l'aigua i de la resta de tributs gestionats per l'ACA, les entitats subministradores d'aigua, i qualsevol subjecte obligat tributàriament (art. 58).
- Decret 130/2003, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament, el qual regula que:
 - La realització d'anàlisis, preses de mostra i la col·laboració material en tasques d'inspecció pot ser realitzada per mitjà d'entitats col·laboradores (art. 22.3).
 - L'objecte de la inspecció són les activitats o instal·lacions els abocaments d'aigües residuals de les quals puguin afectar el sistema públic de sanejament i el seu funcionament (art. 23).
 - Formen part de la inspecció les funcions següents: accedir a les instal·lacions que generen aigües residuals i les que tinguin relació amb el procés de producció, tractament, evacuació o recirculació d'aigües residuals; efectuar les anàlisis que consideri oportunes; prendre mostres d'aigües residuals, així com d'aigües de procés relacionades amb l'abocament o per a la comprovació de les dades declarades per l'interessat; mesurar els cabals abocats; prendre fotografies; i

¹ **Excepcions:** No són objecte d'habilitació les preses de mostres que es realitzin dins del marc següent:

- Ajustament procés industrial de les EDAR en el marc de la seva explotació, les dades dels quals han de ser trameses mensualment a l'ACA, d'acord amb l'article 41.2 del Decret 130/2003;
- Els autocontrols establerts als permisos d'abocament.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

requerir tota la informació i documentació que sigui necessària per al compliment de les seves funcions (art. 24).

- Reial Decret Legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei d'aigües i el Reial Decret 849/1986, d'11 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament del domini públic hidràulic que desenvolupa la Llei de 29/1985, de 2 d'agost, d'aigües (paràmetres i límits d'abocament), els quals regulen la inspecció i el control (inclòs el mostreig) de les característiques dels abocaments.
- Normativa de prevenció i control ambiental d'activitats i d'emissions industrials: Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control de les activitats.
 - Mostrejos establerts en els permisos ambientals dels establiments.
- Real Decret 1310/1990, de 29 d'octubre, i Ordre AAA/1072/2013, de 7 de juny, pel qual es regula la utilització dels llots de depuradora en el sector agrari, que es estableix que els ens locals i altres titulars de les estacions depuradores d'aigües residuals facilitaran a l'òrgan competent de la Comunitat Autònoma corresponent i amb periodicitat anual la quantitat, la composició, les característiques i el destí dels llots procedents del tractament d'aigües residuals que s'utilitzin amb finalitats agràries (art. 6).
- Qualsevol altra actuació que sigui encomanada per l'Administració Hidràulica de Catalunya en virtut de les seves competències en matèria d'aigües i obres hidràuliques, o l'administració competent en matèria de gestió dels sistemes públics de sanejament.

b) Altres funcions que poden realitzar les [EC-AIG]:

D'acord amb el Decret 60/2015, de 28 d'abril, en l'àmbit del control i la vigilància de les masses d'aigua i gestió dels abocaments es poden habilitar entitats per als camps d'actuació següents: MDC, PMF, PMM, PMS i PMH. A aquestes entitats els corresponen funcions pròpies de l'Administració hidràulica que, tot i que no estan delegades a les entitats col·laboradores per cap normativa, poden ser objecte de contractació administrativa. Aquestes funcions queden regulades a la normativa que es recull a continuació:

- Real Decret Legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, mitjançant el qual s'aprova el Text refós de la Llei d'aigües.
 - Realització d'aforaments, estudis d'hidrologia, informació sobre crescudes i control de qualitat de les aigües.
- Decret Legislatiu 3/2003, de 4 de novembre, que aprova el Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya.
 - Aprofitaments hidràulics i aspectes qualitatius i quantitius de les aigües.
 - Control de les aigües.
- Llei 10/2001, de 5 de juliol, del Pla hidrològic nacional.
- Real decret legislatiu 907/2007, de 6 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la planificació hidrològica.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

- La gestió integrada y la protecció a llarg termini dels recursos hídrics.
- Decret 380/2006, de 10 d'octubre, que aprova el Reglament de la planificació hidrològica
 - Control i seguiment de l'estat de les aigües superficials i subterrànies.
- Directiva 2007/60/CE, del Parlament Europeu i del Consell de 23 d'octubre de 2007 relativa a l'avaluació i gestió de riscos d'inundació.
 - Gestió, inclosa la prevenció, del risc d'inundació.
- Reial Decret 903/2010, de 9 de juliol, d'avaluació i gestió de riscos d'inundació
 - Gestió, inclosa la prevenció, del risc d'inundació.
- Directiva 2000/60/CE, del parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2000, per la qual s'estableix un marc comunitari d'actuació en l'àmbit de la política d'aigües.
 - Gestió del medi.

3. VIES D'HABILITACIÓ

S'estableixen dues vies per obtenir l'habilitació com a entitat [EC-AIG]:

- Per l'avaluació directa per part de l'Oficina d'Accreditació (via regulada a l'article 5.1.b) del Decret 60/2015), exclusivament per als camps d'actuació següents:
 - presa de mostres d'aigües residuals en establiments dels diferents usuaris de l'aigua i en estacions depuradores d'aigües residuals (PMR).
 - presa de mostres per a la determinació in situ de determinats paràmetres o la posterior anàlisi fisicoquímica (PMF) (únicament matriu aigües subterrànies).
 - mesurament de cabals (MDC).
- Pel reconeixement parcial d'una acreditació o una autorització emesa per un altre organisme oficial d'acreditació o una autoritat competent (via regulada a l'article 5.2.b) del Decret 60/2015). Aquesta via està oberta per a tots els camps d'actuació.

Cada camp d'actuació s'ha de sol·licitar de forma global per una de les dues vies d'habilitació previstes, no es pot fraccionar la via d'habilitació per tipus de matrius dins d'un mateix camp. Tampoc es pot obtenir l'habilitació per a un camp d'actuació determinat per una via, i un altre camp d'actuació per a una altra via. És a dir, la via d'obtenció de l'habilitació ha de ser la mateixa per a tots els camps d'actuació sol·licitats, excepte en el cas que hi hagi algun camp que només s'hi pugui accedir per a una única via.

Si l'entitat també porta a terme l'anàlisi de les mostres, addicionalment haurà d'estar habilitat com a laboratori LA-AIG en els camps escaients i complir els requisits i les obligacions aplicables, recollits al procediment PE LA-AIG *Procediment específic d'habilitació de laboratoris en l'àmbit del control i la vigilància de les masses d'aigua i la gestió dels abocaments*.

A l'**annex I** d'aquest procediment s'indiquen els camps d'actuació, l'abast inclòs en cada camp i els requisits aplicables a cada via d'habilitació.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

4. REQUISITS D'HABILITACIÓ

Els requisits per a obtenir l'habilitació es troben regulats als articles 6 i 7 del decret 60/2015, de 28 d'abril, i seran d'aplicació en funció de la via que determini l'entitat per a obtenir l'habilitació.

A l'Annex I d'aquest procediment s'indiquen els requisits d'habilitació que són d'aplicació en funció del camp i de la via d'habilitació.

4.1 Sistema de gestió, organització i direcció tècnica

D'acord a l'annex 1 del Decret 60/2015, les entitats EC-AIG han de tenir implantat un sistema de gestió d'acord amb la norma UNE-EN ISO/IEC 17020:2012 *Avaluació de la conformitat. Requisits per al funcionament de diferents tipus d'organismes que realitzen la inspecció* o respecte la norma UNE EN ISO 17025:2015 *Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración*, per dur a terme assajos in situ.

L'**auditoria interna** requerida per aquestes normes s'ha de realitzar anualment i no pot considerar-se substituïda per les auditories de seguiment o extraordinàries realitzades per l'Oficina d'Accreditació. Durant el període de vigència de l'habilitació s'han d'auditar totes les delegacions incloses dins de l'expedient de l'entitat.

Les entitats col·laboradores han de disposar d'una persona que assumeixi la **direcció tècnica**, que ha de ser personal en plantilla amb contracte laboral a temps total i ha d'assumir, en la seva totalitat, la responsabilitat que les actuacions es facin segons els requeriments establerts.

La persona que assumeix la direcció tècnica ha de disposar, com a mínim, de la formació i experiència següent:

- Ha de complir els requisits de formació i d'experiència establerts en l'annex IV-01.05 del PG-10, *Procediment general d'habilitació de personal tècnic d'una EC* per tots aquells camps pels quals assumeix la direcció tècnica
- Ha de disposar d'experiència superior a 3 anys com a personal habilitat en algun camp de l'EC-AIG.
- Si l'experiència aportada és com a personal habilitat en una EC-PCAA o EC-AIG, no pot haver estat suspès per l'Oficina d'Accreditació en els darrers 3 anys

El/la director/a tècnic/a de l'entitat col·laboradora és responsable que es dugui a terme una **supervisió** de tot el personal habilitat de l'entitat. L'abast d'aquesta supervisió ha d'incloure la preparació, les actuacions de camp (inclosos els registres) i els informes que se'n derivin.

Si la direcció tècnica delega la supervisió en un altre tècnic/a, aquest/a ha d'estar qualificat/da com a supervisor per l'entitat pel camp objecte de supervisió i ha de complir amb els requisits mínims següents:

- Ha d'estar habilitat en el camp objecte de supervisió.
- Ha de tenir un mínim de 2 anys d'experiència en el camp objecte de supervisió o 1 any en cas d'haver realitzat més de 20 actuacions com a tècnic responsable en aquest camp.
- No ha d'haver estat suspès per l'Oficina d'Accreditació en els darrers 3 anys en cap camp o vector.

La supervisió efectiva per part d'una entitat ha de constar, com a mínim de:

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

- Una supervisió documental anual d'un mínim del 10% dels expedients emesos per a cada camp pel qual l'EC disposi d'habilitació. Aquest percentatge podrà reduir-se justificadament en funció dels resultats obtinguts. Aquesta supervisió documental la pot dur a terme la direcció tècnica o bé personal tècnic en qui delegui, que ha d'estar qualificat com a supervisor en el camp objecte de supervisió.
- Una supervisió de camp de tot el personal tècnic de l'entitat, com a mínim un cop cada 5 anys, per a cadascuna de les habilitacions que disposa. Qui realitzi aquesta supervisió en camp ha d'estar habilitat en el camp objecte de supervisió, tant si la supervisió la fa directament la direcció tècnica com si la fa personal tècnic en qui delegui, que ha d'estar qualificat com a supervisor en el camp objecte de supervisió.

4.2 Procediments d'actuació

Els procediments de les entitats col·laboradores han de recollir les metodologies de mostreig de la **IT-200-A Requisits sobre mètodes de mostreig i assaig per a entitats col·laboradores de medi ambient** així com altres requeriment tècnics, mètodes, instruccions tècniques o procediments aprovats per la direcció general competent en matèria d'entitats col·laboradores de medi ambient i/o l'Agència Catalana de l'Aigua.

4.3 Personal

El personal tècnic habilitat² ha de formar part de la plantilla de l'entitat, amb contracte laboral vigent, i ha de complir els requisits de formació i experiència establert en l'annex corresponent del PG-10 *Procediment general per a l'habilitació de personal tècnic d'una entitat col·laboradora de medi ambient*, que seran avaluats per l'Oficina d'Accreditació.

4.4 Mitjans i equips

- a) L'entitat ha de disposar dels equips mínims que estan definits en la instrucció tècnica IT-200-B *Requisits sobre disponibilitat d'instruments de les entitats col·laboradores de medi ambient*.

Amb la sol·licitud d'habilitació cal que presenti una declaració responsable conforme els seus equips compleixen amb els requeriments de la **IT-200-B**.

Per a entitats que formen part d'organismes superiors, els mitjans i equips han d'estar separats i ser clarament identificables a fi de garantir-ne la seva correcta gestió.

- b) Si l'entitat disposa de laboratori de calibratge intern, aquest haurà d'estar identificat dins l'organització i les seves funcions i responsabilitats hauran d'estar clarament definides per evitar omissions i errors en la gestió i el calibratge dels equips per motiu de pertànyer a la mateixa organització.

² Per ser considerat personal en plantilla cal disposar d'un contracte laboral amb l'entitat. No s'accepten els contractes mercantils de prestació de serveis.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

Pel que fa al calibratge extern, els certificats de calibratge hauran d'haver estat emesos per laboratoris signants de l'Acord de Reconeixement Multilateral (MRA) de la Convenció Internacional de Pesos i Mesures (CIPM) o laboratoris acreditats per un organisme d'acreditació que hagi signat un acord de reconeixement dels resultats de calibratge, per exemple, com a membre de la *European cooperation for accreditation* (EA) o de la *International laboratories accreditation cooperation* (ILAC).

- c) Les entitats hauran de portar a terme l'avaluació dels certificats de calibratge d'acord amb la instrucció tècnica **IT-200-B**, si escau.

4.5 Assegurança

D'acord amb l'annex 3 del Decret 60/2015 la quantia de l'assegurança o garantia financera per aquest tipus d'entitats és de 600.000 €

Si aquestes entitats tenen habilitació per altres àmbits sectorials, com ara de prevenció i control d'activitats (EC-PCAA) o com ara laboratori d'anàlisi, la quantitat no serà sumatòria a la que ja disposin, sempre que sigui de la mateixa quantia o superior i que a la pòlissa s'inclogui les activitats com a EC-AIG.

4.6 Independència i imparcialitat

L'Oficina d'Accreditació tindrà accés a tota la informació rellevant sobre els organismes relacionats o altres empreses amb qui pugui existir un conflicte d'interès, i podrà sol·licitar, si ho creu oportú, informació o evidències addicionals sobre aquests organismes.

Independentment de les feines realitzades, una EC habilitada com a EC-AIG no podrà fer actuacions que siguin incompatibles i/o puguin comportar un conflicte d'interès.

És incompatible que una entitat contractada per un establiment per fer els autocontrols de la seva activitat, porti a terme la presa de mostres dins del marc de les inspeccions i controls de l'Administració Hidràulica o l'administració competent recollits en l'apartat 2 d'aquest procediment.

No es consideren incompatibles les activitats realitzades per l'EC com a entitats de tercera part, o la realització d'autocontrols, sempre que no es produeixi un conflicte d'interessos, entenent que hi ha conflicte d'interès si s'actua com a EC en un establiment on prèviament s'han dut a terme autocontrols a iniciativa del titular en els dos anys anteriors. Si entre l'autocontrol i la presa de mostra com a EC-AIG hi ha una presa de mostra en el marc reglamentari com a EC-AIG no s'haurà de respectar aquest termini de temps.

L'EC ha d'assegurar-se que qualsevol nova activitat iniciada és analitzada adequadament per avaluar el seu possible conflicte respecte dels requisits establerts en aquest document i/o en la normativa aplicable.

Per tal d'avaluar la imparcialitat, la integritat i els conflictes d'interès quan l'entitat realitza actuacions com a entitat col·laboradora, entenem els següents conceptes de la norma UNE-EN ISO/IEC 17020 de la manera següent:

- El concepte d'**ítem** inspeccionat té la seva equivalència amb tot allò que pugui ser objecte d'una actuació de mostreig i/o determinació per part de l'EC.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

- El concepte **disseny** inclou tant la realització de projectes d'activitats i certificats finals d'instal·lació com projectes en àmbits més específics relacionats amb la depuració de les aigües residuals, així com altra assistència tècnica, consultoria o implantació de sistemes de gestió ambiental.

Els tipus d'entitat, d'acord amb els requisits d'independència i imparcialitat que es fixen a la norma UNE-EN ISO/IEC, poden ser de tipus A o tipus C:

Entitats tipus A

Han de complir amb l'annex A (apartat A.1) de la norma UNE-EN ISO/IEC 17020 i amb els requisits addicionals de l'apartat 1 de l'annex 2 del Decret 60/2015.

- Pel que fa a les **activitats incompatibles**:

Les *activitats incompatibles* queden definides a la norma UNE-EN ISO/IEC 17020 i a l'annex 2 del Decret 60/2015.

- Pel que fa als **conflictes d'interès**:

L'EC ha de demostrar i assegurar que les seves actuacions es duen a terme sense cap tipus de *conflicte d'interès*. A tal efecte:

1. L'EC actuarà de manera imparcial i no podrà permetre cap pressió comercial, financera o de qualsevol altres tipus que la pugui comprometre.
2. No podrà dur a terme actuacions com a entitat habilitada si l'EC o l'entitat a què pertany o d'altres és propietària, administradora, usufructuària de les instal·lacions o un altre objecte de l'actuació.
3. Si l'EC, l'entitat legal a la qual pertany o un organisme relacionat duu a terme consultoria o assistència tècnica no incompatible amb l'activitat com a EC (per exemple, en àmbits que l'entitat no té habilitats), cal que l'entitat tingui implantat un procediment d'anàlisi anterior a l'emissió d'ofertes per serveis com a EC per tal d'avaluar de manera prèvia si existeix una dependència financera o d'altre tipus abans d'ofertar serveis com a entitat col·laboradora per aquest client. En aquest cas l'EC haurà de garantir la separació d'oficines, instal·lacions, estructura organitzativa, personal, comptabilitat, equips, publicitat o sistemes informàtics entre ella i l'entitat legal o organisme relacionat.

- Pel que fa al **personal** de l'entitat, cal tenir en compte que:

1. Tot el personal de l'EC, tant l'intern com l'extern, actuarà imparcialment i no podrà permetre cap pressió comercial, financera o de qualsevol altre tipus que pugui comprometre'n la imparcialitat.
2. Les EC hauran de requerir al seu personal, tant l'intern com l'extern, que informi sobre qualsevol actuació o situació que li pugui suposar un conflicte d'interès a fi d'identificar possibles conflictes d'imparcialitat derivats de les seves activitats, i no utilitzaran aquest personal excepte si poden demostrar que no hi ha conflicte d'interès.
3. En el sentit del punt anterior, el personal de nova incorporació que hagi intervingut prèviament en tasques de consultoria, enginyeria o en algun altre tipus d'assistència

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

tècnica d'un establiment objecte de l'actuació com a entitat habilitada no pot participar en el procés de mesurament i verificació d'aquest establiment com a EC fins passats dos anys des de la consultoria i sempre que es faci una avaluació prèvia sobre el risc que això suposa de cara a la independència i imparcialitat del tècnic. Si l'assistència tècnica o consultoria està relacionada amb les instal·lacions de depuració de les aigües residuals, en cap cas el mateix personal podrà participar en el servei com a EC.

Per habilitar a un soci de l'entitat, cal demostrar documentalment la seva relació amb l'entitat, la qual ha de consistir com a mínim:

- Existència d'una retribució permanent i periòdica independent del nombre d'actuacions realitzades i del resultat d'aquestes. Aquesta retribució no pot dependre en la seva totalitat dels beneficis de l'entitat, per tal de garantir la independència i imparcialitat del soci en la seva actuació com a tècnic habilitat.
- En la seva condició de soci no pot tenir capacitat de decisió sobre la direcció tècnica de l'entitat, per tal de no condicionar la supervisió que el director tècnic ha de dur a terme sobre tots els tècnics habilitats.
- Els socis capitalistes no seran considerats personal en plantilla.
- Pel que fa a la **documentació**:

L'EC ha de disposar dels documents especificats a l'annex 2 del Decret 60/2015, que són els següents:

- Política pública assumida per l'alta direcció, així com procediments que garanteixin el compliment dels requisits d'independència i imparcialitat del Decret 60/2015.
- Declaració del compliment dels requisits d'independència i imparcialitat que regula el Decret 60/2015, signada pel director o directora general, que inclogui una descripció detallada de totes les activitats que realitza l'entitat col·laboradora i també l'organització superior a la qual pertany, si escau.
- Document on constin totes les empreses relacionades o amb vinculació personal, amb una descripció detallada de totes les activitats realitzades per aquestes empreses, que indiqui si aquestes activitats són incompatibles i, si escau, el sistema i procediments per evitar qualsevol tipus de conflicte d'interès.

Aquests documents estaran permanentment actualitzats tenint en compte el següent:

1. La política del punt 1.5 de l'annex 2 del Decret 60/2015 ha d'incloure les accions a emprendre davant de pressions comercials, financeres o de qualsevol altre tipus que puguin influir en el seu judici, la importància de la imparcialitat en les seves actuacions i la resolució dels conflictes d'interès a fi d'assegurar l'objectivitat en les seves actuacions.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

2. Ha de disposar d'un document que identifiqui, analitzi i documenti els possibles conflictes d'interès, incloent aquells que provenen d'organismes relacionats o d'altres³, i el sistema d'eliminació de riscos establert al respecte.

Entitats tipus C

Aquests tipus d'entitat són aquelles que l'EC o l'entitat legal a què pertany poden dur a terme el disseny, la fabricació, el subministrament de productes, la instal·lació o el manteniment d'ítems relacionats amb la depuració d'aigües residuals.

Han de complir amb l'annex A (apartat A.3) de la norma UNE-EN ISO/IEC 17020 i amb el requisit addicional de l'apartat 2 de l'annex 2 del Decret 60/2015, que estableix que l'entitat no pot portar a terme cap actuació com a EC en una activitat on l'entitat a la qual pertany o una empresa relacionada hagi estat involucrada en l'enginyeria, consultoria o assistència tècnica. A tal efecte, l'EC ha de tenir implantat un procediment d'anàlisi anterior a l'emissió d'ofertes per serveis com a EC per tal d'avaluar de manera prèvia si existeix aquesta incompatibilitat.

- Pel que fa als **conflictes d'interès**:

L'EC ha de demostrar i assegurar que les seves actuacions es duen a terme sense cap tipus de *conflicte d'interès*. A tal efecte:

1. S'ha de complir amb els punts referent a conflicte d'interès de les Entitats tipus A de l'apartat anterior, excepte el punt 5.
2. L'entitat col·laboradora o l'entitat legal a la qual pertany no poden dur a terme tasques de consultoria o assistència tècnica en instal·lacions on l'entitat col·laboradora hagi realitzat prèviament actuacions com a entitat habilitada si no ha transcorregut un període mínim de 3 anys.
3. L'entitat col·laboradora ha de disposar d'un document que identifiqui, analitzi i documenti els possibles conflictes d'interès, incloent aquells que provenen d'organismes relacionats o d'altres³, i el sistema d'eliminació de riscos establert al respecte.

- Pel que fa al **personal** de l'entitat, cal tenir en compte que:

1. S'ha de complir amb els punts referent a *personal* de les Entitats tipus A de l'apartat anterior.

4.7 Exercicis d'intercomparació

Les EC-AIG hauran de participar periòdicament en exercicis d'intercomparació que cobreixin tots els mesuraments inclosos en el seu abast d'habilitació. L'entitat ha de disposar d'un programa que descrigui les dates previstes per la seva participació en aquests exercicis.

³ Per exemple, empreses i/o organismes on hi ha una relació de parentiu directe entre propietaris, directius o similars.



PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN L'ÀMBIT DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

5 OBLIGACIONS DE LES ENTITATS HABILITADES INDEPENDENTMENT DE LA VIA D'ACCÉS

Les entitats de presa de mostres que treballen dins l'abast d'aquest procediment (EC-AIG) resten sotmeses a les obligacions recollides en la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya i el Decret 60/2015, de 28 d'abril, sobre les entitats col·laboradores de medi ambient, que es troben recollides en el procediment general **PG-03** *Procediment general de supervisió i obligacions d'entitats col·laboradores de medi ambient*.

Adicionalment les EC-AIG resten sotmeses a l'obligació específica següent:

- Dur a terme les actuacions d'acord amb l'establert a la **IT-300** *Criteris d'actuació per a entitats de mostreig i laboratori habilitats referents a la gestió i anàlisi de mostra*.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA DE MOSTRES EN EL SECTOR DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

Annex I: Camps d'actuació, abast i vies d'habilitació.

Camps d'actuació	Subcamp	Abast			Requisits de funcionament	Vies d'habilitació i requisits aplicables
		Matriu	Tipus de presa de mostra	Determinació in situ		
PMR Preses de mostres d'aigües residuals en establiments dels diferents usuaris de l'aigua i en estacions depuradores d'aigües residuals	PMR-A	Aigües residuals	- Simple o puntual - Integrada / Composta ⁴	- pH - temperatura - conductivitat - cabal	EN ISO/IEC 17020 i avaluació dels assajos in situ d'acord amb la EN ISO/IEC 17025	<p>1. Per habilitació directa per l'Oficina d'Accreditació (art. 5.1.b): Avaluació de tots els requisits d'habilitació indicats en el punt 4 d'aquest document per part de l'Oficina d'Accreditació. L'habilitació per aquesta via únicament està oberta pels camps:</p> <ol style="list-style-type: none"> EC-AIG-PMR; EC-AIG-MDC EC-AIG-PMF (aigües subterrànies).
	PMR-F	Fangs depuradora				
MDC Mesura de cabals	---					
PMF Preses de mostres d'aigües superficials, subterrànies o costaneres per a la posterior anàlisi fisicoquímica o la determinació in situ de determinats paràmetres	PMF-SUP	Aigües superficials	- Puntual o simple - Integrada / Composta ⁴	- pH - conductivitat - O ₂ dissolt - temperatura	UNE-EN ISO/IEC 17020 o UNE-EN ISO/IEC 17025 ⁶	<p>2. Per reconeixement parcial (art. 5.2.b): quan l'entitat disposa d'una acreditació o autorització però l'abast no inclou tots els aspectes requerits per l'habilitació com a EC-AIG. En aquest cas s'avaluarà documentalment:</p> <ul style="list-style-type: none"> Personal (punt 4.3) Assegurança (punt 4.5) Independència i imparcialitat (punt 4.6) <p>La superació d'aquesta avaluació no dona dret a</p>
	PMF-COS	Aigües costaneres	- Puntual o simple - Integrada / Composta ⁴	- pH - salinitat ⁷ - temperatura		
	PMF-SUB	Aigües subterrànies	- Puntual o simple	- Nivell piezomètric ⁸ - pH - conductivitat - temperatura		

⁴ S'entén per *mostra composta* la que està formada per submostres recollides en diferents intervals de temps. S'entén per *mostra integrada* la formada per submostres obtingudes en diferent distribució espacial. Pel que fa a les entitats que accedeixen a l'habilitació per la via del reconeixement parcial, s'acceptarà tant la presa de mostra integrada com la presa de mostra composta.

⁵ DGQACC: Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

⁶ Per a les entitats que accedeixin a l'habilitació per la via del reconeixement parcial, només s'acceptarà l'acreditació UNE-EN ISO/IEC 17025 si aquesta està basada en la versió del 2017, és a dir, que l'acreditació inclogui la declaració de conformitat. Addicionalment, caldrà garantir que el mostreig es porta a terme i està acreditat sota una única direcció tècnica.

⁷ El concepte *salinitat* és equivalent a la *conductivitat*.

⁸ Per a les entitats que accedeixen a l'habilitació per la via de l'habilitació directa (art. 5.1.b), atès que el nivell piezomètric no es pot acreditar sota la norma 17025, per poder justificar que l'entitat té la capacitat tècnica per mesurar el nivell piezomètric, s'avaluarà que disposa de procediments i equips adients per fer la mesura. Per a les entitats que accedeixen a l'habilitació per la via del reconeixement parcial (art. 5.2.b), l'acreditació del nivell piezomètric va implícita amb l'acreditació de la presa de mostra.

PROCEDIMENT ESPECÍFIC D'HABILITACIÓ D'ENTITATS DE CONTROL I PRESA
DE MOSTRES EN EL SECTOR DEL CONTROL I VIGILÀNCIA DE LES MASSES
D'AIGUA I GESTIÓ DELS ABOCAMENTS

Camps d'actuació	Subcamp	Abast			Requisits de funcionament	Vies d'habilitació i requisits aplicables
		Matriu	Tipus de presa de mostra	Determinació in situ		
						l'ús de marca d'entitat col·laboradora habilitada per la DGQACC.
PMM Presa de mostres d'aigües superficials, subterrànies o costaneres per l'anàlisi de variables microbiològiques.	PMM-SUP	Aigües superficials	- Puntual o simple	—	UNE-EN ISO/IEC 17020 o UNE-EN ISO/IEC 17025 ⁶	
	PMM-COS	Aigües costaneres				
	PMM-SUB	Aigües subterrànies				
PMS Presa de mostres de sediments i biota en aigües superficials per a l'anàlisi de compostos químics acumulats	PMS-S	Sediments	- Puntual o simple	—	UNE-EN ISO/IEC 17020 o UNE-EN ISO/IEC 17025 ⁶	
	PMS-B	Biota	- Puntual	—		
PMH Presa de dades de caracterització hidromorfològica per a la valoració de la qualitat de les masses d'aigua superficials	---	Rius, estanys, zones humides i de transició, i costaneres	—	- Mesura de l'alteració del règim de cabals - QBR - ICF - alteració hidromorfològica	L'habilitació es durà a terme d'acord amb el protocol HIDRI de l'ACA.	