

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80455	Nova proposta. Es necessita el perfeccionament i la millora de les neteges, sobretot dels metalls pesants que es van acumulant, perquè les normatives europees en matèria alimentària i d'aigües cada dia son més estrictes. Si no es fan bé les coses, ens podem trobar un dia que tinguem un nivell de materials infectats per sobre dels límits permesos i que a nivell alimentari tinguem terres no cultivables. S'ha de pensar molt bé, explicar bé on s'ubiquen aquests fangs i actuar per evitar arribar a aquest escenari no desitjat.	Millores en sistemes de sanejament en servei	03_C1 Millores en sistemes de sanejament en servei	01_Acceptada	Ja s'aplica el control dels metalls en abocaments industrials connectats a sistemes de sanejament en servei, ja que la part del fang que s'origina ha de complir els límits fixats de concentració en el fang per la seva posterior gestió i destí. És un criteri de gestió important que sempre s'ha de mantenir actiu.
80456	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Donat que en alguns territoris es tendeix a canviar el funcionament de les EDARS perquè puguin assumir el cabal en episodis de pluja, l'ACA té alguna línia de treball en aquesta línia?	Millores en sistemes de sanejament en servei	03_C1 Millores en sistemes de sanejament en servei	03_En estudi / avaluació	La problemàtica dels sobreiximents d'aigües residuals, en episodis de pluges intenses, té el seu origen en la xarxa de clavegueram en baixa (competència municipal). Aquesta és una problemàtica que cal estudiar de manera coordinada a l'ACA. Per la gestió del sanejament es considera que és millor no enviar tota l'aigua de pluja a les EDAR, perquè pot superar la capacitat dels sistemes de sanejament en servei i perquè pot suposar un cost innecessari de transport i tractament d'una aigua que pot ser retornada a medi o reutilitzada amb un tractament adequat en origen.
80441	Nova proposta. Especificar el pressupost i l'objectiu de millora per poder avaluar i discutir les mesures.	Nuclis pendents de sanejar	03_C2 Nuclis pendents de sanejar	01_Acceptada	En el Programa de mesures ja s'indica el cost d'inversió previst per cada actuació programada. També s'indiquen els criteris de prioritats establerts i els objectius que es volen assolir amb la implantació de les mesures correctores, en cada cas.
80442	Nova proposta. Es troba a faltar el sanejament de Sant Salvador de Guardiola, ja que en principi hi havia alguna actuació prevista i no es veu reflectida en el document.	Nuclis pendents de sanejar	03_C2 Nuclis pendents de sanejar	01_Acceptada	Aquest és un primer llistat que s'ha fet previ a que el Programa de mesures surti a informació pública. Les actuacions que s'han inclòs donen compliment a un o més dels criteris de prioritat establerts perquè l'actuació quedi programada en l'horitzó 2022-2027. En la informació pública del Programa de Mesures, es poden efectuar les al·legacions corresponents.
80443	Nova proposta. Afegir el sanejament del nucli de Can Bros a Martorell. Es creu que mai s'ha fet el sanejament d'aquest nucli, que és una antiga colònia industrial i en la qual hi ha un petit nucli habitat.	Nuclis pendents de sanejar	03_C2 Nuclis pendents de sanejar	01_Acceptada	Segons la base de dades que disposem, aquest nucli ja restaria connectat al sistema de sanejament de Martorell.
80444	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Per què es fa la millora de la capacitat hidràulica del col·lector de salmorres, mesura C7.002? És perquè s'hi connecten més empreses?	Nuclis pendents de sanejar	03_C2 Nuclis pendents de sanejar	03_En estudi / avaluació	Perquè el principal usuari, Iberpotash, ha evolucionat molt amb les seves demandes inicials amb l'aparició del pla Phoenix, que és una proposta de concentració de la seva activitat industrial a Súria. El ramal del Cardener ampliava la demanda, i pel que fa al ramal del Llobregat la seva dimensió final ha vingut condicionada pels programes de restauració de tot el centre de Sallent i en especial del runam salí del Cogulló. El programa de restauració preveu intentar aprofitar-ne una part, però la resta s'ha de dissoldre a través del nou col·lector de salmorres, i per això cal dimensionar-lo per atendre aquestes necessitats.

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
78242	Posar mitjans per recuperar el riu Llobregat si aquest es fixa com a objectiu. Es remarca que, per tant, és necessari no només fer front als nivells de salinitat sinó que cal implementar una estratègia per prevenir-la. Els programes de mesures han de reflectir accions concretes en aquesta qüestió.	Estratègia de prevenció de la salinitat.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	El Programa de Mesures inclou un capítol C7 per a la Reducció de la contaminació salina a la conca del Llobregat. Dintre d'aquest capítol es contemplan tant mesures de restauració de la zona afectada com mesures preventives per evitar la contaminació. En total, es preveu destinar més de 148 M€ que es finançaran des de l'ACA i altres.
77917	Informar i donar eines de prevenció.	Eines per prevenir.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	Pel que fa a la informació i prevenció del risc d'inundació, l'Agència Catalana de l'Aigua té disponible per a consulta al seu visor cartogràfic tota la informació d'inundabilitat disponible al districte de conca fluvial de Catalunya ( <a href="https://sig.gencat.cat/visors/VISOR_ACA.html">https://sig.gencat.cat/visors/VISOR_ACA.html</a> ). Aquesta informació permet conèixer quines són les zones inundables del territori, per a diferents escenaris d'inundació, així com la gravetat de la mateixa en termes de calat assolit per la inundació.  A més les activitats industrials de l'Annex I han de complir amb la Directiva 2010/75 /UE sobre les emissions industrials (prevenció i control integrats de la contaminació).
77872	Amb relació als abocaments cal ampliar la mirada més enllà de plantejar gestions amb relació a casos puntuals i fer una planificació estratègica, on la normativa s'apliqui a tothom per igual.	Manca de mirada estratègica	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	La planificació d'inspecció ja té en compte una visió estratègica (competència ACT). La llei s'aplica igual a tothom.
80447	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Se celebra molt el col·lector de salmorres perquè hi ha vessaments casi setmanals i quan abans estigui en servei molt millor.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	
80452	Nova proposta. Compartir recursos i estudis entre institucions i agents amb relació a la salmorra per poder millorar tots plegats.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Crític Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80463	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. La mesura C8.008, d'identificació dels contaminants específics a les masses d'aigües superficials, està enfocada a contaminants que ja saben que tenen un problemàtica local concreta o és una proposta de contaminants emergents o de paràmetres de la watchlist europea?	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	01_Acceptada	En els sistemes de sanejament gestionats per una administració actuant o ELA, és aquesta entitat la que exerceix les potestats d'inspecció i sanció en cada cas. L'alta inspecció correspon a l'ACA (ASAR). La mesura C8.008 d'identificació dels contaminants específics a les masses d'aigua superficials està pensada principalment per aquells contaminants que s'abocuen o poden ser abocats (en funció de les activitats existents) a les masses d'aigua. Ha de complementar aquella informació que ja es té dels contaminants. La llista específica de contaminants a analitzar no està encara definida, però podria incloure contaminants emergents i de la Watch List.
80446	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. S'observa que l'ACA, pel que es coneix, està donant una concessió molt important, d'uns 8 hectòmetres cúbics d'aigua de l'embassament de la Baells. Amb la pressió agrària i sobretot la pressió dels 3,5 milions de persones de l'àrea de Barcelona a la conca del Llobregat, no s'entén que es permeti tot aquest consum d'aigua, amb l'agreujant que serà de recuperada d'aigües residuals tractades i això té un sobrecost que paguem entre tothom. No se sap com s'ha fet aquesta concessió, si s'ha escoltat a tothom i es posa en dubte que sigui una bona mesura.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	02_Rebutjada	Aquesta concessió no és des de la Baells, sinó des de la depuradora de Manresa. Per tant, són aigües depurades, una part de les aigües que la depuradora de Manresa aboca al Cardener, s'ha autoritzat per a l'ús de Iberpotash per a l'activitat de Súria. Són prop de 7 hectòmetres i la concessió encara no és definitiva, s'està en el tràmit de consulta als afectats. Es detalla que per a aquesta concessió: en primer lloc, s'ha obligat a l'empresa a que les demandes d'aigua per a ús industrial i per a la futura dissolució del runam del Fusteret es facin amb aigua depurada, precisament perquè no l'agafin del riu. En segon lloc, s'ha establert un mecanisme de compensació perquè aquest recurs que es treu de la conca del Llobregat sigui compensat amb aigua de la dessaladora del Prat del Llobregat i el cost vagi a càrrec de la mateixa empresa concessionària. En tercer lloc, aquesta concessió, de la planta d'Abrera en avall, no ha de tenir cap impacte, perquè en tot cas, la potabilitzadora d'Abrera si hi hagués menys aigua compensaria captant-la de la dessaladora del Prat. En quart lloc, els cabals de manteniment passen per davant de tot. Per tant, els cabals ambientals que necessiten el Llobregat i Cardener a nivell ambiental són prioritaris i previs, i si no es donen, l'empresa no podrà agafar el recurs de la depuradora de Manresa. I en situacions en què les reserves del sistema Ter-Llobregat baixin per sota del 40%, l'ACA es reserva la possibilitat de deixar de servir el recurs a l'empresa. Per tot això, es considera que la concessió és força modèlica tan pel que fa als mecanismes de garantia pel recurs, pel medi ambient i pels usuaris, com pel que fa al procés d'informació pública, audiència als afectats, al·legacions, etc.
77916	Es té referència de dades de cabal online però es troben a faltar també dades disponibles amb relació a la salinitat, fet que ajudaria a la gestió i a anticipar problemàtiques.	Disponibilitat de dades actualitzades de salinitat.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	Per a la gestió, l'ACA disposa de dades de salinitat (conductivitat elèctrica) en temps real a diferents estacions de la conca del Llobregat. Pel moment, aquestes dades no es fan públiques en temps real, tot i que poden ser demanades per la ciutadania. Sí que són públiques i consultables a través de l'aplicació SDIM de la pàgina web de l'ACA, les dades corresponents a les xarxes manuals on, a més a més de la conductivitat elèctrica, s'hi poden consultar les concentracions de diferents anions i cations.

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
77914	És clau dotar de mitjans de seguiment i control dels abocaments als ens locals i les indústries, tant pel que fa a la inspecció i supervisió de conques com d'indicadors de millora de la xarxa. El seguiment permetria l'evolució de com arriba l'aigua i plantejar millores vers els problemes de depuració.	Seguiment i control d'abocaments	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	
77823	Identificar, inventariar i controlar les empreses grans que aboquen sal la qual va a parar a la xarxa de clavegueram. Amb tot, cal tenir present que cada vegada que es trenca el canal de salmorra i hi ha un vessament, es produeix la contaminació dels pous.	Identificar i controlar les indústries abocadores de sal	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	
77822	És valora necessari augmentar les inversions en els sistemes alternatius d'abocament per reduir les problemàtiques.	Necessitat d'inversió en sistemes alternatius d'abocament.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	
80445	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Des de l'empresa ICL s'exposa que els programes de restauració d'Iberpotash preveuen el tractament de la sal del runam salí per purificar-la i obtenir una sal que sigui aprofitable pel desglaç de carreteres i per a alimentació animal. La planta està dissenyada i ja té una planta pilot instal·lada, amb un rendiment del 33%. Si el mercat no accepta aquesta sal, hi ha la possibilitat d'eliminar-la per dissolució, però com a últim recurs. També inclou entrar en economia circular a Súria, perquè la sal que surt del procés ja s'està tractant i és sal d'alta qualitat, destinada a indústria química i farmacèutica. I quan finalitzin les activitats d'aquesta mateixa planta servirà per restaurar les muntanyes de salt de Súria.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80448	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. En relació a la mesura C7.007, de connexions d'efluents salins d'origen industrial en la zona del Baix Llobregat al col·lector, es vol saber el detall de l'actuació: s'acabaran els dos ramals del Prat i Sant Feliu, o només contempla el del Prat? I contempla la connexió de les indústries que ara fan abocament al col·lector o es només al tram?	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	A nivell intern s'hi han donat moltes voltes perquè el col·lector de salobres del Baix Llobregat és una actuació que es va iniciar fa molts anys però per la crisi es va aturar. S'ha valorat que avui per avui no es pot fer el projecte de la part que falta i acabar l'obra que es va començar per dos motius. En primer lloc, pels dubtes sobre l'estat de l'obra inacabada. I, en segon lloc, i més important, perquè l'anàlisi previ cost/benefici de què seria millor indica que segurament no seran necessaris els dos ramals. Si l'objectiu és reduir la conductivitat d'entrada a la depuradora del Prat, sembla que connectant el ramal del Prat seria suficient. En tot cas, s'estudiarà i, si es pot, es començarà però és molt complexa, també jurídicament, perquè s'està obligant a empreses a connectar-se a un nou col·lector, i cal estudiar els mecanismes de repercussió sobre els beneficiaris.... i cal treballar-ho molt bé.
80449	Nova proposta. Respecte de l'empresa Solvay de Martorell, que connecta amb el col·lector de salmorres, s'assenyala que fins ara produïa mercuri en els seus abocaments. No se sap què en fa ara del mercuri que té emmagatzemat, però en el procés de desmercurització s'han fet estudis dels pous de la zona de l'empresa i casi tots els pous tenen traces de mercuri. Donat que està molt a prop de la cubeta d'Abdera, dels pous de Martorell i de la connexió ATL, és important investigar-ho.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	Fins on coneixen, la massa d'aigua no presenta cap incompliment per mercuri. No hi ha constància en aquest sentit, però es revisarà.
80450	Nova proposta. A la cubeta d'Abdera s'ha produït un episodi de contaminació per arsènic. Pot ser que vingui d'alguna activitat industrial, s'està investigant, però és important saber què ha passat, donat que ATL se'n nodreix.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	S'aclareix que l'estudi de l'arsènic corresponia al cicle anterior i ja s'està fent l'estudi. No se saben els resultats encara però s'està executant la mesura del 2n cicle.
80453	Nova proposta. Pensar una mesura de minimitzar o minoritzar la càrrega tòxica que porta el col·lector junt amb les salmorres, perquè aquest no sigui un gran col·lector brut.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	Totes les indústries connectades al col·lector tenen una autorització d'abocament on es regulen les substàncies que s'aboquen i els límits màxims permesos. Si bé és cert que els límits admissibles són per regla general més permissius quan s'aboca al mar que quan s'aboca a una llera, es fan complir els límits que pertoquen. I no s'aprofita aquesta connexió al col·lector perquè les empreses s'estalviïn processos de depuració. És un procediment molt regulat i si hi ha substàncies contaminants, es regulen en les corresponents autoritzacions d'abocament. Pot ser que hi hagi alguna falla i que alguna empresa s'aprofiti per abocar alguna substància determinada, però es controla tant a priori, amb les autoritzacions d'abocament, com a posteriori amb les analítiques de sortida de les empreses.

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80454	Nova proposta. Fer un mostreig per saber què es el que finalment s'aboca al mar. Una cosa és el que diu l'autorització ambiental i de vessament, i l'altra és fer un mostreig periòdic per saber què surt per aquella canonada.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_En estudi / avaluació	
80451	Nova proposta. Buscar alguna solució d'economia circular per a la salmorra - tot i que potser no sigui l'àmbit de l'ACA-, per poder reduir aquest residu.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. La Direcció General d'Urbanisme ja va buscar alternatives i va resultar que l'activitat que tenia un menor impacte seria la conducció dels residus al mar. També es va mirar la tècnica de reomplir la mina i en aquest cas des del punt de vista tècnic no era viable. S'han estudiat totes les alternatives i sembla que és la millor opció.
80464	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Respecte a la mesura C8.007, s'explica que a Martorell es va muntar fa anys una planta de tractament fisicoquímica de residus en un polígon sense clavegueram. Per tant, els seus residus anaven directament tot al torrent de l'Arena i continuen allà enterrats. Es pregunta si aquests residus estan controlats. És important actuar-hi perquè aquest torrent està molt a prop de la cubeta d'Abrebra i de la desembocadura del torrent a de l'Arena al Llobregat.	Reducció de contaminants industrials d'origen puntual	03_C3-C8 Reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers.	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a l'Agència Catalana de Residus .
80457	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Quina és la diferència entre els estudis tècnics de detall, mesura C4.003 i els plans directors integrals de sanejament, mesura C4.007?	Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	01_Acceptada	En el primer cicle 2009-2016, els plans de mesures mínimes (PMM) i els plans directors integrals de sanejament (PDIS) es van definir així perquè es va fer un treball de diagnosi a través de l'IMPRESS per determinar, en episodis de pluja, quins sistemes de sanejament tenien una incidència significativa amb els seus sobreeximents en el medi receptor. En base a aquesta diagnosi es van crear dues categories de treball: en sistemes que no afectaven tant es farien els PMM i pels sistemes que afectava més es farien els PDIS. En aquest tercer cicle, els estudis de detall i els PDIS serien la mateixa diagnosi a fer.
80459	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Respecte de la mesura C4.001, d'instal·lació de sistemes de quantificació de sobreeximents, es pregunta si es contempla només en els sistemes de sanejament en alta o també en els sistemes en baixa, si hi haurà ajudes a municipis, etc.	Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_En estudi / avaluació	La problemàtica dels sobreeximents d'aigües residuals amb aigües de pluja, en episodis de pluges intenses, té el seu origen en la xarxa de clavegueram en baixa (competència municipal). En aquest tercer cicle, l'ACA, mitjançant ordres de subvenció, incentivarà estudis i les actuacions de millora que se'n derivin per minimitzar aquesta problemàtica que afecta en el medi receptor i que té el seu origen en la xarxa municipal. En aquest sentit, si dels estudis es deriva que s'han de quantificar els sobreexidors en baixa, s'avaluarà la conveniència de fer-ho.

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80460	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es vol saber si la mesura C4.001 quedarà vinculada a que el ministeri publiqui unes normes tècniques.	Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_En estudi / avaluació	L'any 2012, el Ministerio de Medioambiente va modificar la normativa d'aigües, el Reglament del domini públic hidràulic, que incorporava l'obligació que els titulars dels sistemes de sanejament tant en alta com en baixa comencessin a estudiar els sobreeximents. Es van definir tres etapes: 1) inventari dels punts de sobreeximents; 2) instal·lar els quantificadors en aquests sistemes; 3) i abans de la fi del 2019 s'havien de fer els estudis per avaluar l'impacte en el medi dels sobreeximents i una proposta de mesures. No va fixar mai un termini per executar aquestes mesures. Amb posterioritat a 2012 van indicar que editarien una guia tècnica, però no es té constància que s'hagi publicat. S'apunta que el Ministerio considerava que aquest tema correspon a l'àmbit local i, per tant, només ha legislat.
80461	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. El món local és incapaç d'abordar el problema dels sistemes unitaris. Caldrà fer un esforç fiscal via taxes o de l'ACA perquè les entitats municipals ho puguin portar a terme.	Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_En estudi / avaluació	La problemàtica dels sobreeximents d'aigües residuals, en episodis de pluges intenses, té el seu origen en la xarxa de clavegueram en baixa (competència municipal). Aquesta és una problemàtica que cal estudiar de manera coordinada a l'ACA. Per la gestió del sanejament es considera que és millor no enviar tota l'aigua de pluja a les EDAR, perquè pot superar la capacitat dels sistemes de sanejament en servei i perquè pot suposar un cost innecessari de transport i tractament d'una aigua que pot ser retornada a medi o reutilitzada amb un tractament adequat en origen.
80462	Nova proposta. Millorar el sistema de retenció de sòlids quan hi ha pluvials, dedicant una línia d'actuació només per a aquestes obres de detall en sobreexidors, reduint l'impacte de sòlids. Amb una lectura generosa per part de l'ACA es podria considerar que és alta i és molt més barat que un anti DSU. Amb el Projecte europeu iBATHWATER s'estan desenvolupant unes reixes de retenció per a sòlids gruixuts (ampolles, etc..) i és un sistema que està funcionant força bé a la ciutat de Barcelona. <a href="https://www.diba.cat/documents/540797/247283149/Presentacio+ANNA+LLOPART-MASCAR%C3%93.pdf/b0a7c352-ab2c-4d9c-ae07-e86725280d73">https://www.diba.cat/documents/540797/247283149/Presentacio+ANNA+LLOPART-MASCAR%C3%93.pdf/b0a7c352-ab2c-4d9c-ae07-e86725280d73</a>	Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	03_En estudi / avaluació	La problemàtica dels sobreeximents d'aigües residuals, en episodis de pluges intenses, té el seu origen en la xarxa de clavegueram en baixa (competència municipal). Aquesta és una problemàtica que cal estudiar de manera coordinada a l'ACA. Per la gestió del sanejament es considera que és millor no enviar tota l'aigua de pluja a les EDAR, perquè pot superar la capacitat dels sistemes de sanejament en servei i perquè pot suposar un cost innecessari de transport i tractament d'una aigua que pot ser retornada a medi o reutilitzada amb un tractament adequat en origen.
77824	Cal més inversió per al manteniment i la detecció de fugues.	Més d'inversió	03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Competència Ens local. Si per fugues es refereixen a sobreeximents, la problemàtica dels sobreeximents d'aigües residuals, en episodis de pluges intenses, té el seu origen en la xarxa de clavegueram en baixa (competència municipal). En aquest tercer cicle l'ACA, mitjançant ordres de subvenció, incentivarà estudis i les actuacions de minimització que se'n derivin per minimitzar aquesta problemàtica que afecta en el medi receptor i que té el seu origen en la xarxa municipal.

**BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 3. Contaminació urbana i industrial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri Resposta Tècnica	Resposta tècnica
80458	<p>Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es comparteix l'experiència de Martorell amb relació als abocaments en el tram urbà quan hi ha una episodi intens de pluja. Al 2009, per una operació urbanística en el municipi, es va connectar a un nou col·lector que no funciona bé i acaba abocant al riu. El 2012 es va fer el nou col·lector de l'hospital que funciona per gravetat. Tot i que l'ACA recomanava fer un sistema separatiu, es va fer unitari. Com a resultat, cada xàfec intens implica que les clavegueres salten i s'aboca l'aigua residual a l'horta. La solució és que el sistema sigui separatiu o les pendents siguin les correctes.</p>	<p>Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)</p>	<p>03_C4 Reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)</p>	<p>04_No és competència de l'ACA</p>	<p>Competència Ens local. Pels nous desenvolupaments urbanístics l'ACA recomana xarxa separativa (residuals/pluvials) en el clavegueram en baixa.</p>