

BAN MUNICIPAL 2/2016

Arran de la carta que va enviar Hidrobal (empresa del servei municipal d'aigua) on advertia que l'aigua subministrada a les nostres llars no era apta pel consum humà, l'Ajuntament de Sineu es va posar en contacte amb l'empresa per aclarir alguns dubtes i inquietuds que se li presentaven, així com aquelles demandes o queixes que els ciutadans ens féreu arribar.

En aquesta reunió tractarem els següents punts:

1. Els ciutadans de Sineu estam pagant aigua no apta per al consum humà a preu d'aigua bona?

No. La taxa que es paga actualment pel consum d'aigua a les nostres llars no té res a veure amb la qualitat de l'aigua que es subministra. Aquesta taxa contempla els serveis d'extracció de l'aigua del pou, distribució per la xarxa municipal, despesa elèctrica, manteniment de la xarxa, analítiques i costos de personal. Tot això, independentment que l'aigua sigui o no apta per al consum humà (és una taxa única per tot el Pla de Mallorca).

2. Per què l'aigua que es subministra està carregada de nitrats i des de quan és així?

Ja fa molts anys que els índexs de nitrats a les nostres aigües es mouen dins aquests paràmetres i aquests poden variar en funció de diversos factors, com per exemple l'època de l'any. La contaminació dels aquífers de les Illes és un problema que no ve d'ara.

Les aigües residuals domèstiques, que provenen de cases, contenen sobretot contaminants orgànics (orina, fems, restes de menjar...) i també productes de neteja, olis i restes de pintures. Si aquests residus es filtren o van a parar a les canalitzacions de pluvials, acaben arribant als pous i això deriva en un augment de la contaminació (entre d'altres paràmetres químics, pot incrementar-se la concentració de nitrats).

Les aigües residuals agrícoles i els cultius intensius on s'empren grans quantitats de fertilitzants i pesticides, les aigües d'escorriment que circulen pels carrers i teulades quan plou que arrossegueu tota mena de materials (plàstics, material d'enderroc, papers, llaunes...), els detergents que contenen gran quantitat de fosfats i van a parar a les pluvials i a la terra, la contaminació per intrusió (quan s'ajunta aigua salada del mar amb dolça d'un aquífer per raó d'extracció excessiva)... Tots aquests fenòmens afecten les aigües subterrànies i acaben contaminant els pous d'extracció. Algunes d'aquestes contaminacions pot fer que les concentracions de nitrats no siguin les desitjables.

No és la primera carta que arriba a les nostres cases informant d'aquesta qüestió, tant és així que, segons ens varen explicar, des del 2005 totes les analítiques han donat una concentració de nitrats amb uns valors lleugerament superiors als 50 mg/L que estableix l'Organització Mundial de la Salut com a valor màxim orientatiu per declarar una aigua apta per al consum humà.

3. Quines solucions hi ha per abaixar la concentració de nitrats a l'aigua?

- Reduir la contaminació de l'aigua per nitrats passa per la conscienciació de la població pel que fa a la sostenibilitat i, per tant, sobre les repercussions que té tot el que estam tirant a les pluvials, als desaigües de casa i a les terres de cultiu. Cal desenvolupar programes de bones pràctiques agràries i ciutadanes, declarar zones vulnerables i prendre mesures de prevenció des de l'administració central i autonòmica.

- Es poden fer també inversions milionàries (fora de l'abast municipal) fent plantes desnitrificadores, cosa que suposaria un increment molt gran de la factura de l'aigua i produiria una quantitat molt gran d'aigües residuals contaminades. Cal pensar que la quantitat d'aigua que es beu o

cuina està només entre un 5 i un 10% de l'aigua que es consumeix. L'altra aigua s'utilitza en dutxes, reg, rentadores... i aquesta aigua no necessita desnitrificar.

- Mesclar l'aigua amb excés de nitrats amb aigua sense nitrats per reduir-ne l'índex. Aquesta és una de les solucions que actualment es contempla. Això suposaria una macrocanalització que repartiria aigua «més bona» (provinent d'alguna dessaladora o de l'aqüífer de Sa Marineta) als pobles del Pla, però que també incrementaria el preu del servei. S'estan avaluant fórmules per tal que, si s'arriba a escollir aquesta opció, el consumidor no n'hagi d'assumir tot el cost sinó que sigui l'empresa concessionària qui se'n faci càrrec en major mesura.

4. Quines recomanacions a nivell d'usuari de la xarxa podem donar?

El primer que cal fer és conscienciar cada persona que tot el que es tira a les canalitzacions, pluvials, camps de conreu... pot acabar retornant per l'aixeta a les nostres llars en forma de nitrats, cosa que no ens convé si la volem utilitzar per beure o cuinar.

No beure ni cuinar amb l'aigua que surt directament de l'aixeta.

En tot cas, es pot mesclar l'aigua de l'aixeta amb aigua envasada, per reduir la concentració de nitrats i posar-la així dins dels paràmetres aptes per al consum humà (segons l'OMS), que seria la mateixa solució que l'explicada en el darrer punt de l'apartat 3.

Instal·lar un aparell d'osmosi a l'aixeta que empram pel consum d'aigua que elimini parcialment la concentració de nitrats i la mantengui dins uns paràmetres aptes per al consum humà (segons l'OMS). És una solució més cara per als particulars; però, amb un bon manteniment, aquests aparells d'osmosi inversa filtren moltes impureses i microorganismes de l'aigua, fent-la més 'neta' i de major qualitat, no sols des del punt de vista higiènic-sanitari, sinó també des del punt de vista organolèptic.

5. Què farà l'Ajuntament en aquest sentit?

A partir d'avui mateix, la web de l'Ajuntament de Sineu tindrà un enllaç directe a la pàgina web del SINAC on es dona informació de la darrera analítica realitzada a l'aigua de la xarxa de Sineu i s'hi detalla si és o no apta per al consum humà.

De la mateixa hem reclamat a Hidrobal que quan es facin les analítiques (període bimensual) ens facin arribar els detalls dels resultats obtinguts i tan bon punt els tenguem els publicarem també a la web.

Instarem el govern autonòmic a dedicar recursos humans i econòmics a millorar la qualitat de l'aigua fent les inversions que siguin necessàries.

Pressionarem perquè l'empresa concessionària del servei d'aigües faci tot el que està al seu abast per millorar la qualitat de la nostra aigua.

Esperem que aquesta informació hagi servit perquè, almanco, estigueu més informats, ja que en teniu tot el dret.

Sineu, 18 de gener de 2016
El Batle en funcions,
(segons Decret de Batlia 15/20016)



Miquel Gelabert Font