AIGÜES D'OSONA, S.A.

Consell Comarcal d'Osona

www.aiguesosona.cat

ABASTAMENT D'AIGUA EN ALTA A OSONA

22 de març de 2017

II CONGRÉS DE L'AIGUA A CATALUNYA

L'AIGUA COM A RECURS SOSTENIBLE

ÍNDEX

1) Introducció.
2) Conèixer d'on provenen els recursos hídrics dels municipis de la comarca.
3) L'aigua en alta a la comarca.
4) Aigües d'Osona, SA.
5) La tarifa de l'aigua en alta.

EL SERVEI D'ABASTAMENT

- El servei d'abastament d'aigua potable és un servei de **competència municipal** i, per delegació dels ajuntaments, el Consell Comarcal d'Osona ha anat assumint la responsabilitat de gestionar i planificar l'abastament d'aigua en alta a la comarcal.

DECRET LEGISLATIU 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya

Article 67

Serveis mínims

Els municipis, independentment o associats, han de prestar, com a mínim, els serveis següents:

a)En tots els municipis: enllumenat públic, cementiri, recollida de residus, neteja viària, abastament domiciliari d'aigua potable, clavegueres, accés als nuclis de població, pavimentació i conservació de les vies públiques i control d'aliments i begudes

PRINCIPIS DE LA GESTIÓ I DE LA PLANIFICACIÓ DE L'AIGUA A OSONA

1. GARANTIR el subministrament d'aigua per al consum humà, tant en QUANTITAT com en QUALITAT, complementant els recursos hídrics existents.
2. Dissenyar noves xarxes segons els recursos de cada zona.
3. Gestionar i promoure l'ús eficient dels recursos disponibles garantint les necessitats actuals sense comprometre les futures.
4. Millorar la qualitat dels recursos hídrics.
5. Mantenir el cabal ecològic per tal que no afecti els sistemes fluvials.

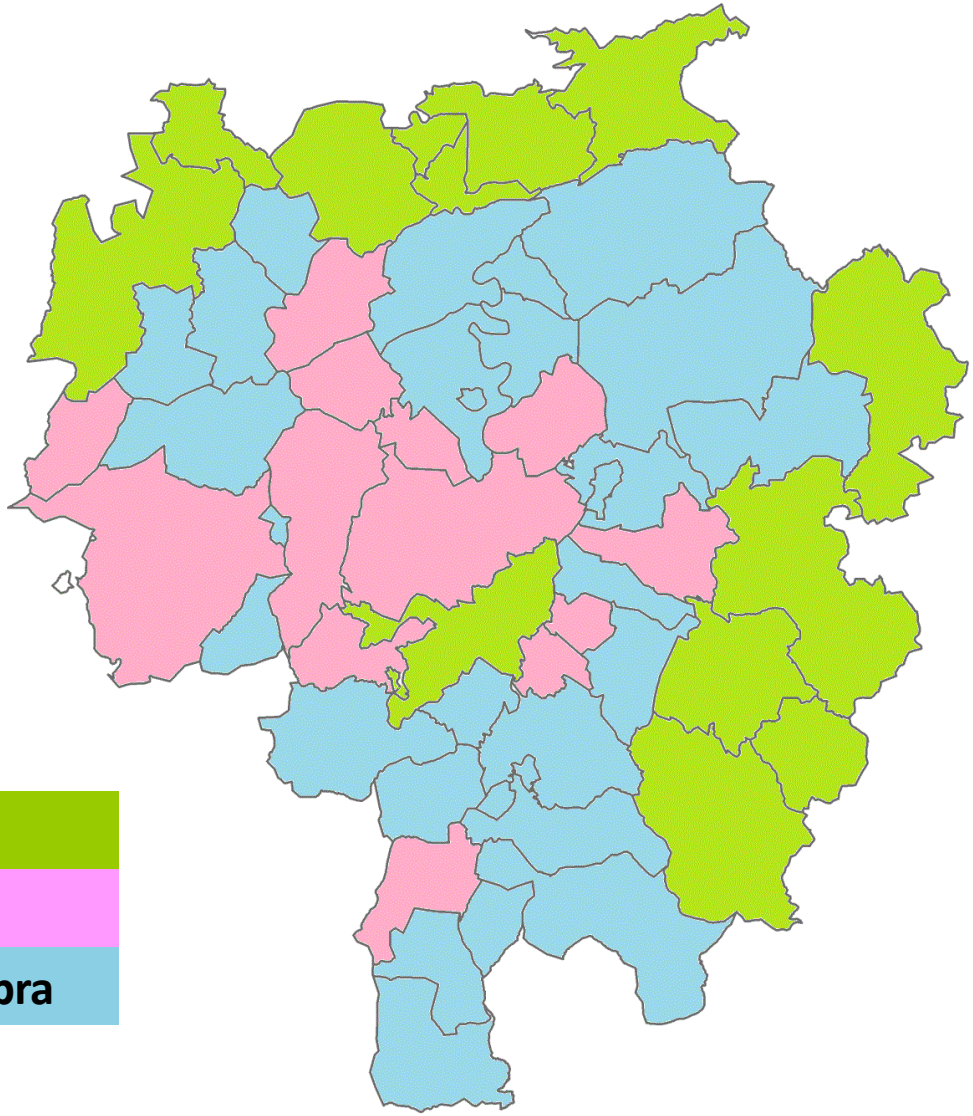
L'AIGUA EN ALTA

- S'entén per **aigua en alta** el recorregut de l'aigua des del seu origen fins als dipòsits municipals.
- Orígens:
  - **Recursos propis**: pous, captacions, embassaments i pantans...
  - **Compra**: quan els recursos propis són escassos o nuls, per qualitat o quantitat.
    - Cabals complementaris

LA COMARCA D'OSONA

ORÍGENS DE L'AIGUA EN ALTA

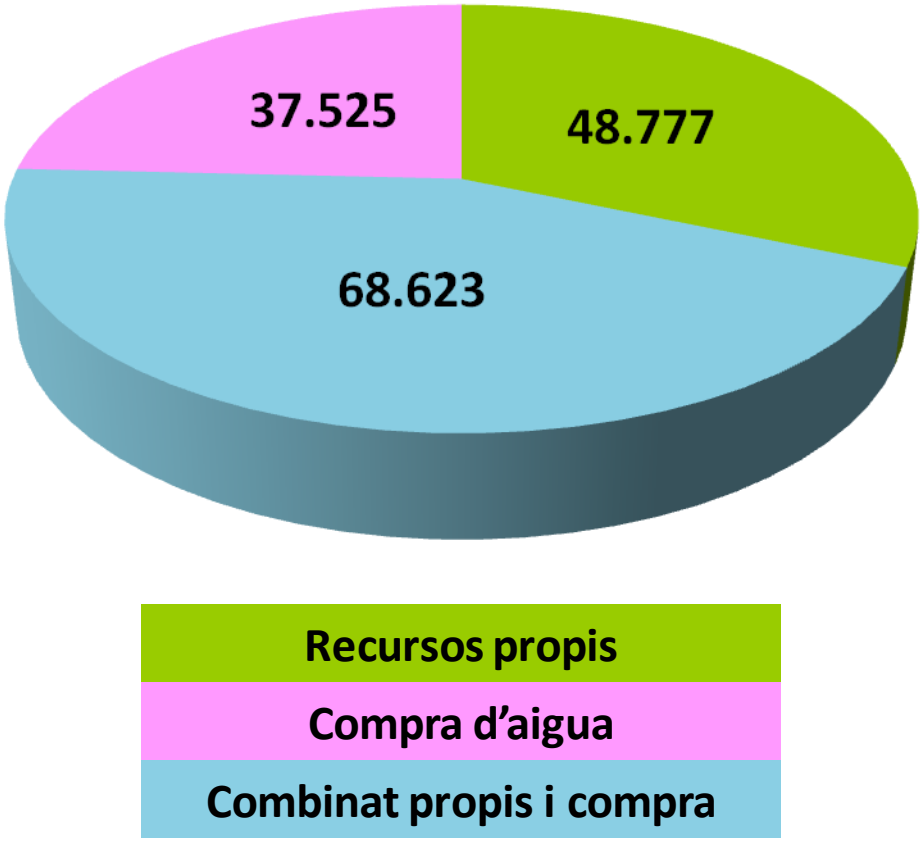
- Per municipis:



Recursos propis
Compra d'aigua
Combinat propis i compra

ORÍGENS DE L'AIGUA EN ALTA

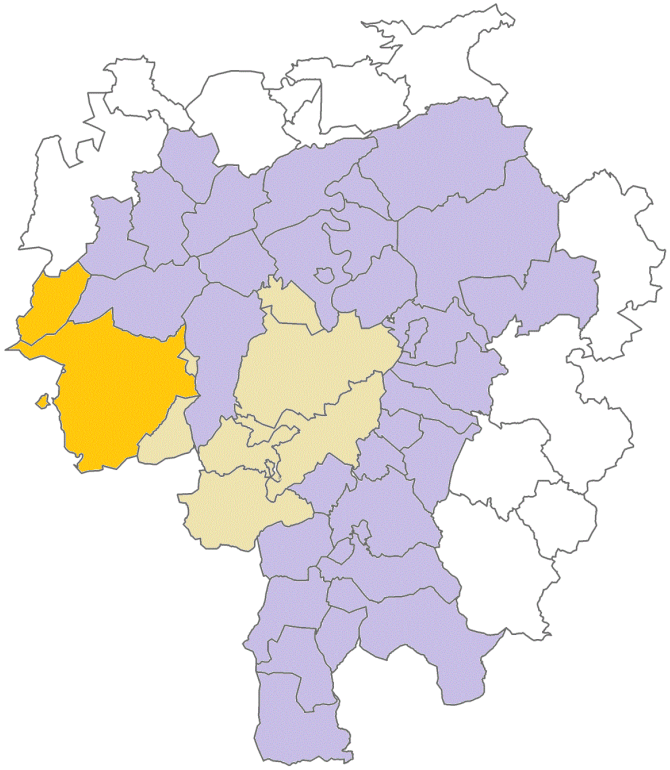
- Per nombre d'habitants:



ABASTAMENTS EN ALTA SUPRAMUNICIPALS

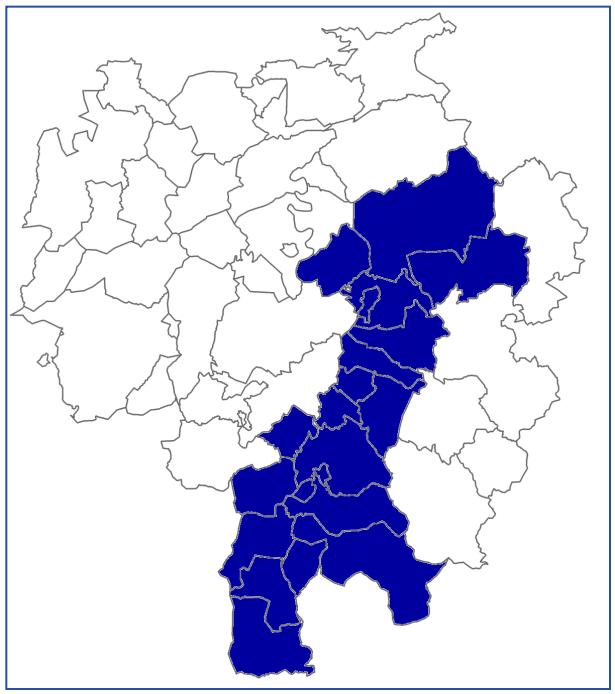
- A la comarca existeixen 3 entitats que gestionen els abastaments d'aigua en alta supramunicipals:
  - **Aigües d'Osona, SA**
    - Osona Sud
    - Lluçanès
    - Osona Nord-Voltreganès
  - **Aigües Vic, SA**
  - **Mancomunitat d'Aigües de Merlès**

ABASTAMENTS EN ALTA SUPRAMUNICIPALS



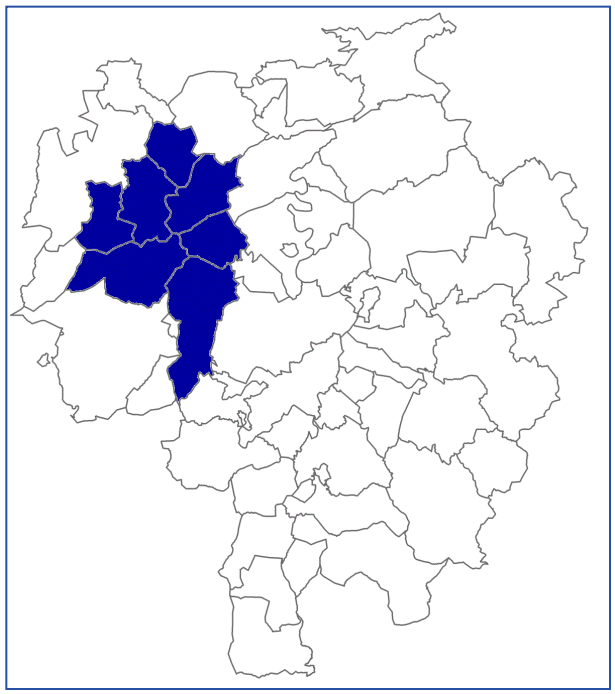
Entitat	Nre. municipis	Nre. habitants
Aigües d'Osona, SA	30 (81,10%)	98.480 (66%)
Aigües Vic, SA	5 (13,50%)	47.112 (32%)
Mancomunitat d'Aigües de Merlès	2 (5,40%)	3.139 (2%)

AIGÜES D'OSONA, OSONA SUD



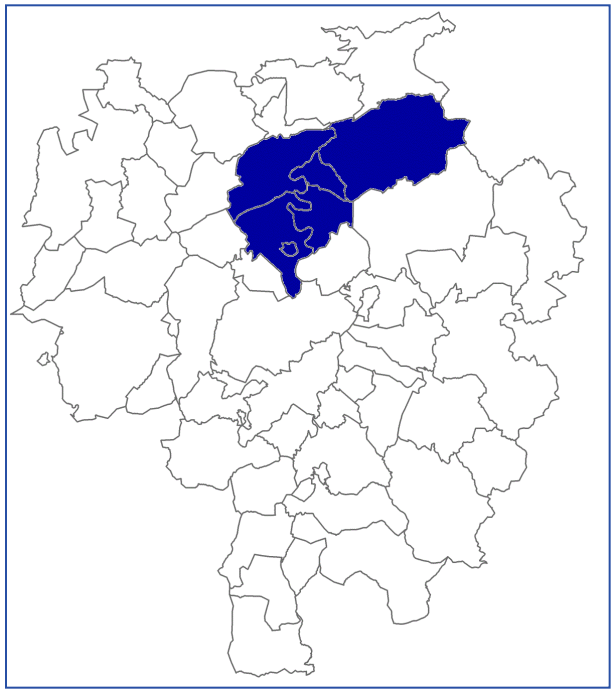
Entrada en funcionament	1998 - 2017
Parts de l'abastament	Captació (riu Ter, Manlleu) ETAP d'Osona Sud Xarxa de distribució
Població servida	18 municipis (72.552 habitants)

AIGÜES D'OSONA, LLUÇANÈS



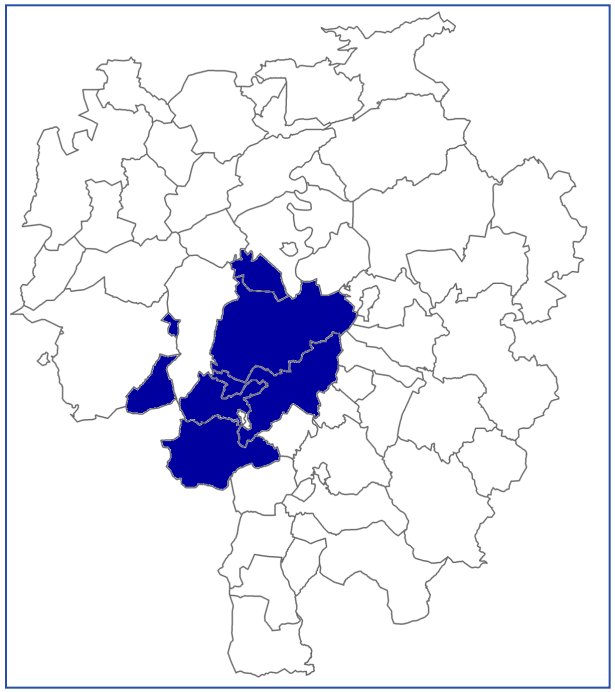
Entrada en funcionament	2007 - 2016
Parts de l'abastament	Captació (Pous de Vilaseca, St. Bartomeu del Grau) Xarxa de distribució
Població servida	7 municipis (3.400 habitants)

AIGÜES D'OSONA, OSONA NORD-VOLTREGANÈS



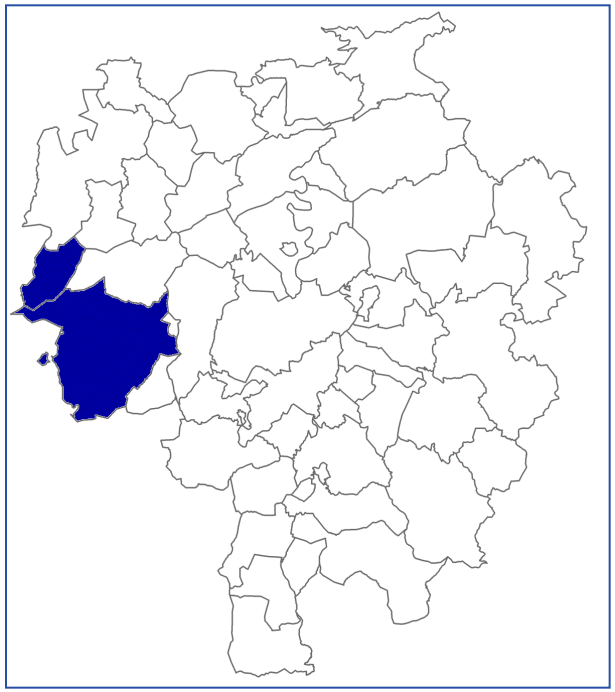
Entrada en funcionament	2016
Parts de l'abastament	Captació (riu Ter, les Masies de Voltregà) ETAP d'Osona Nord-Voltreganès Xarxa de distribució
Població servida	4 municipis (20.977 habitants)
Previsió	El 2017 execució de la nova xarxa: +2 municipis (25.422 habitants)

AIGÜES VIC



Entrada en funcionament	1952
Parts de l'abastament	Captació (rius Ter i Ges) ETAP de Miralter Xarxa de distribució
Població servida	5 municipis (47.112 habitants)

MANCOMUNITAT D'AIGÜES DE MERLÈS



Entrada en funcionament	2008
Parts de l'abastament	Bassa d'emmagatzematge i de regulació ETAP de Merlès Xarxa de distribució
Població servida	6 municipis, 2 d'Osona (3.139 habitants)

AIGÜES D'OSONA, SA

Estructura de l'empresa

- Empresa mixta:
  - 51% pública (Consell Comarcal d'Osona)
  - 49% privada
    - 24,5% Aigües de Vic, SA
    - 24,5% Sorea, SA

President

2 consellers delegats

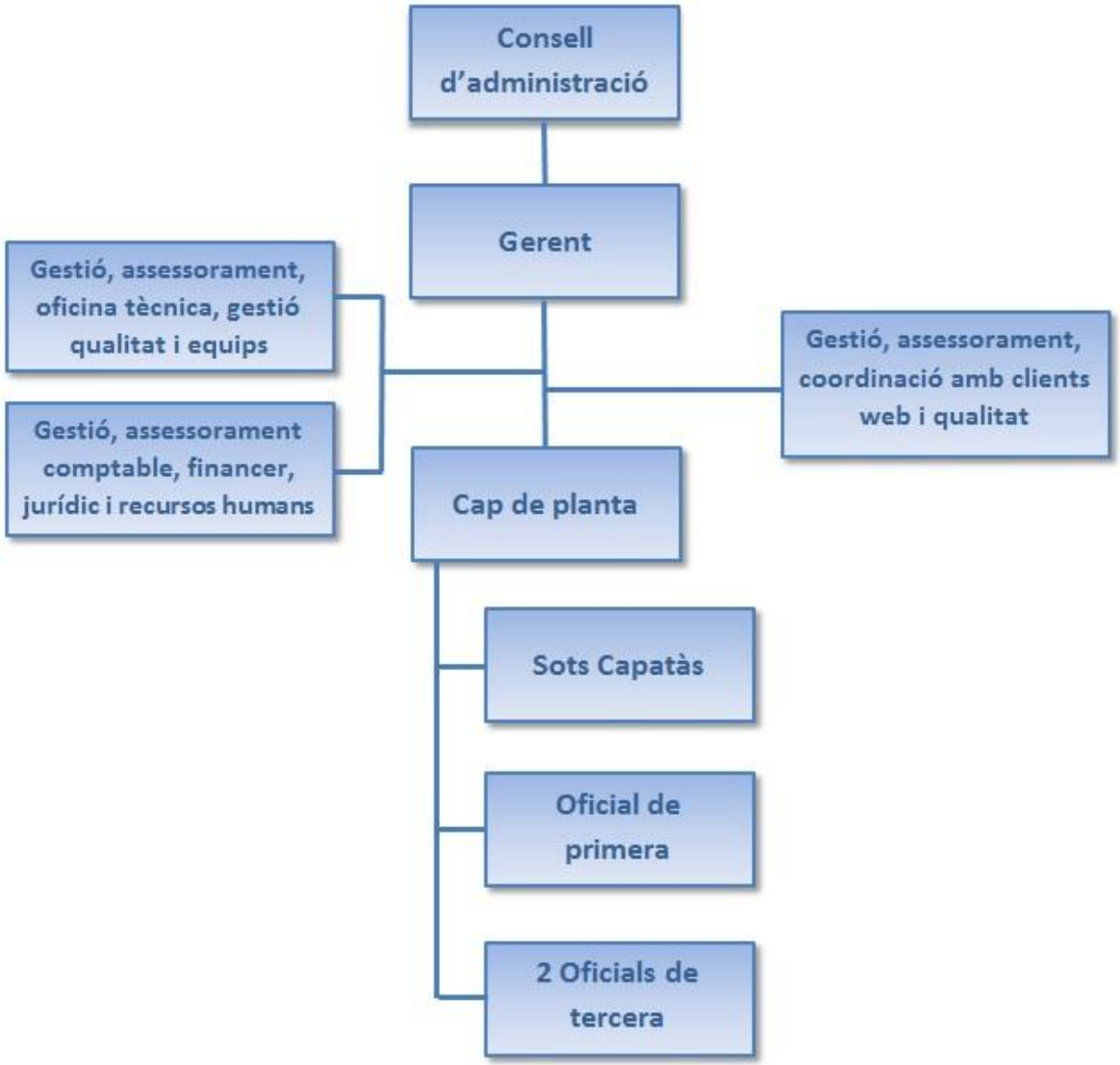
3 vocals

1 secretària no consellera

1 sotssecretari no conseller

AIGÜES D'OSONA, SA

Organigrama funcional



El fet de gestionar un grup d'abastaments permet rendibilitzar el cost del servei compartint:

- **Personal**
- **Sistema de control i d'informació**
- **Experiència**

AIGÜES D'OSONA, SA

Coordinació i gestió tècnica i administrativa

- Es regula segons el Reglament de servei aprovat l'any 1998 i actualitzat el 2011 i el 2015. Les tasques assignades són:
  - Vigilància, control i manteniment de les instal·lacions de bombament i potabilització.
  - Vigilància i conservació de les conduccions generals i dipòsits reguladors del servei.
  - Maniobra i verificació del bon funcionament de les vàlvules, comportes, etc.
  - Recerca de fuites i la seva reparació en les instal·lacions d'aigua en alta.
  - Conservació dels comptadors generals.
  - Compliment de la normativa sanitària (RD 140/2003).
  - Gestió administrativa i comptable.

AIGÜES D'OSONA, SA

Direcció executiva

- **Comissió mensual de seguiment de gestió i coordinació formada per**:
  - Conseller delegat de l'àrea
  - Gerent del Consell Comarcal
  - Gerent i tècnic responsables de la gestió
  - Tècnic del Consell
  - Secretària
  - Un representant de cada una de les empreses participades

Ordre del dia de la reunió
1. Informe de gestió del mes anterior
2. Compte de resultats i tresoreria
3. Torn obert de paraules

AIGÜES D'OSONA, SA

Comissió de seguiment del conveni

- La comissió es reuneix bianualment i està formada per:
  - President del Consell Comarcal
  - Gerent
  - Conseller delegat de l'àrea
  - Secretari
  - Els alcaldes o regidors dels municipis que estan connectats a l'abastament en alta

Ordre del dia de la reunió
1. Informe de gestió i compte de resultats d'Aigües d'Osona, SA corresponent a l'exercici...
2. Pressupost de gestió d'Aigües d'Osona per l'any...
3. Temes puntuals que s'hagin d'informar o aprovar
4. Torn obert de paraules

AIGÜES D'OSONA, SA

Pressupost i finançament

- El pressupost de gestió per a l'any 2017 és d'1.470.789 € (4.752.680 m^3).
- Els ingressos provenen de les facturacions trimestrals que es fan als ajuntaments o directament per delegació al concessionari corresponent.
- Les tarifes que s'apliquen segueixen el tràmit següent :
  1) Sessió informativa a la Comissió de seguiment del conveni.
  2) Aprovació pel Ple del Consell Comarcal.
  3) Tramitació a l'ACA per a l'aprovació corresponent.
  4) Aprovació definitiva, si escau, pel Ple del Consell Comarcal.

AIGÜES D'OSONA, SA

Dades econòmiques

Tarifa d'Osona Sud, Nord i Voltreganès	
	Any 2016 (€/any)
(1) Personal	254.283
(2) Energia elèctrica	355.134
(4) (5) Materials conservació i treballs tercers	88.746
(6) Tractament	191.353
(7) Transports	42.296
(9) Administratives	168.530
(10) Cànon captació	51.959
(10) Subtotal	**1.152.301**
(12) Financeres	20.460
(13) Fons de reposició	21.200
(14) Amortització tècnica	52.622
(15) Benefici industrial	66.021
(18) Total despeses a tarifa	**1.312.604**
(19) Ingressos tarifaris reals i previstos	**1.312.604**
m^3 a facturar	**4.425.100 m^3**
Preu m^3	**0,2966 €/m^3**

AIGÜES D'OSONA, SA

Informació

- Mensualment s'informa mitjançant la web:

www.aiguesosona.cat

1) Informació del consum, amb una comparativa d'anys anteriors.

2) El resultat de les analítiques realitzades durant el mes.

3) Intranet clients (ajuntaments).

4) Portal de transparència.

AIGÜES D'OSONA, S.A.

Consell Comarcal d'Osona

www.aiguesosona.cat

MOLTES GRÀCIES!

II CONGRÉS DE L'AIGUA A CATALUNYA

L'AIGUA COM A RECURS SOSTENIBLE