

Estudi de volums d'aigua i cens d'entitats subministradores de Catalunya Any 2013



Font: Àrea Tributària i d'Ingressos

Juliol de 2014

INDEX

1.	OBJECTIU I CONTINGUT DE L'ESTUDI.....	4
2.	ENTITATS SUBMINISTRADORES SEGONS EL TIPUS D'ENTITAT	5
2.1.	Nombre d'entitats subministradores segons el tipus d'entitat.	5
2.2.	Nombre d'entitats subministradores en base a la dimensió del municipi.....	5
2.3.	Percentatge d'entitats subministradores en base a la dimensió del municipi.	6
3.	VOLUMS FACTURATS	7
3.1.	Abonats i volums d'aigua facturats i declarats per les entitats subministradores segons el tipus d'entitat i usos.	7
3.2.	Taula resum dels volums facturats, abonats i ràtios per comarques i tipus d'ús.	9
3.3.	Taula resum dels volums facturats, abonats i ràtios per tipus d'ús, províncies, conques i àmbits del Pla territorial de Catalunya.	10
3.4.	Volums domèstics facturats i declarats per les entitats subministradores segons el tram del cànon de l'aigua.....	11
3.5.	Composició dels volums d'aigua facturats, per usos dels serveis i altres activitats econòmiques.....	13
3.6.	Evolució d'abonats, volums totals i EESS (per tipus i disponibilitat de dades)	15
4.	VOLUMS CONSUMITS.....	17
4.1.	Volums d'aigua consumits i declarats per les entitats subministradores segons el tipus d'entitat i usos.....	17
4.2.	Taula resum dels volums consumits i ràtios, per comarques i tipus d'ús.	17
4.3.	Taula resum dels volums consumits i ràtios per tipus d'ús, províncies, conques i àmbits del Pla territorial de Catalunya.....	19
4.4.	Resum dels volums consumits d'aigua, per usos dels serveis i altres activitats econòmiques.....	20

1. OBJECTIU I CONTINGUT DE L'ESTUDI

L'estudi de volums d'aigua i cens d'entitats subministradores és una publicació anual que s'elabora a partir de les dades que les entitats subministradores tenen la obligació de presentar a l'Agència Catalana de l'Aigua mitjançant la declaració resum de la facturació neta, d'acord amb l'article 39 del Decret 103/2000, de 6 de març, pel qual s'aprova el Reglament dels tributs gestionats per l'Agència Catalana de l'Aigua (article modificat pel Decret 47/2005, de 22 de març del 2005).

Amb l'elaboració d'aquest estudi es persegueix l'objectiu de facilitar la consulta i donar una visió general i evolutiva del subministrament d'aigua en baixa a Catalunya.

La declaració resum de facturació neta ha de ser presentada per totes les entitats subministradores amb data límit 10 de març i ha de contenir un resum de la facturació de l'any anterior. Així mateix, aquelles entitats que facturem més d'1 hm³ a l'any han de presentar també una relació detallada de facturació, fet que permet completar la informació disponible.

D'aquesta manera, en aquesta edició s'incorpora la informació disponible de l'any 2013 (o del cens anterior si la informació no és disponible), així com una evolució de les dades des de l'any 1994.

Quant al document en si, aquest comença amb una descripció de la tipologia i evolució de les entitats subministradores, la qual cosa aporta informació sobre la dimensió del servei de subministrament d'aigua en baixa a Catalunya, així com de la tendència respecte a les diferents modalitats de gestió (públiques o privades).

En aquest sentit, cal recordar que l'abastament en baixa a Catalunya és competència municipal, establerta per 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:

"Els municipis tenen competència pròpia en el subministrament d'aigua potable, clavegueram i tractament d'aigües residuals".

Aquesta llei imposa als municipis la prestació de serveis obligatoris o mínims encara que aquesta es pot realitzar mitjançant gestió directa, indirecta, o mixta, la qual cosa dóna lloc a la diversitat en les modalitats de gestió existents actualment a Catalunya.

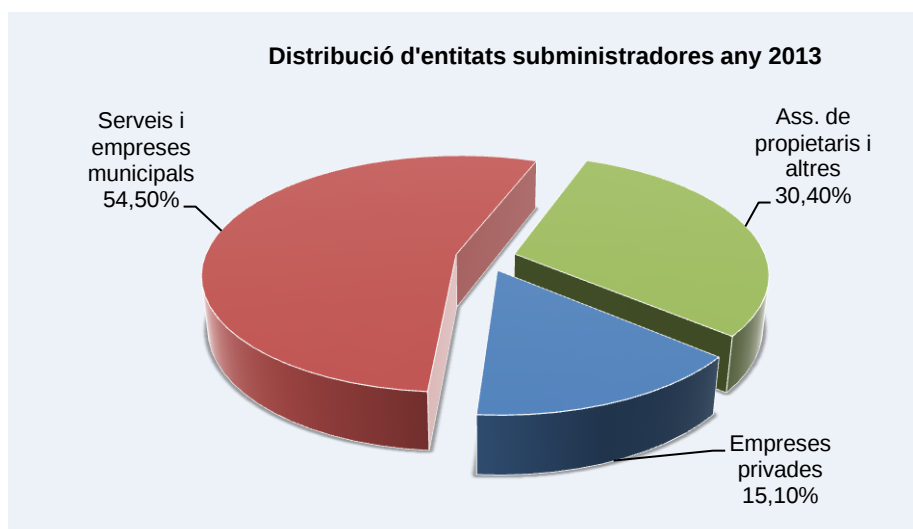
Seguint amb el document, els dos blocs següents fan referència a dades de facturació i de consum respectivament. Aquests blocs tenen especial interès ja que permeten veure l'evolució dels consums per usos, abonats i trams establerts del cànon de l'aigua i tenir informació de l'evolució d'estalvi d'aigua.

Pel que fa a l'abast de les dades, s'ha de tenir en compte que la facturació declarada per les companyies subministradores no inclou la totalitat dels usos de l'aigua a Catalunya. Aquest estudi no recull les dades sobre els consums provinents de fonts pròpies dels diferents usos.

2. ENTITATS SUBMINISTRADORES SEGONS EL TIPUS D'ENTITAT

2.1. Nombre d'entitats subministradores segons el tipus d'entitat.

Tipus d'entitat subministradora	Cens 2012		Cens 2013	
	Entitats censades	% tipus d'entitat	Entitats censades	% tipus d'entitat
Empreses privades	134	15,0%	132	15,1%
Serveis i empreses municipals	484	54,3%	477	54,5%
Ass. de propietaris i altres	274	30,7%	266	30,4%
Total:	892	100,0%	875	100,0%

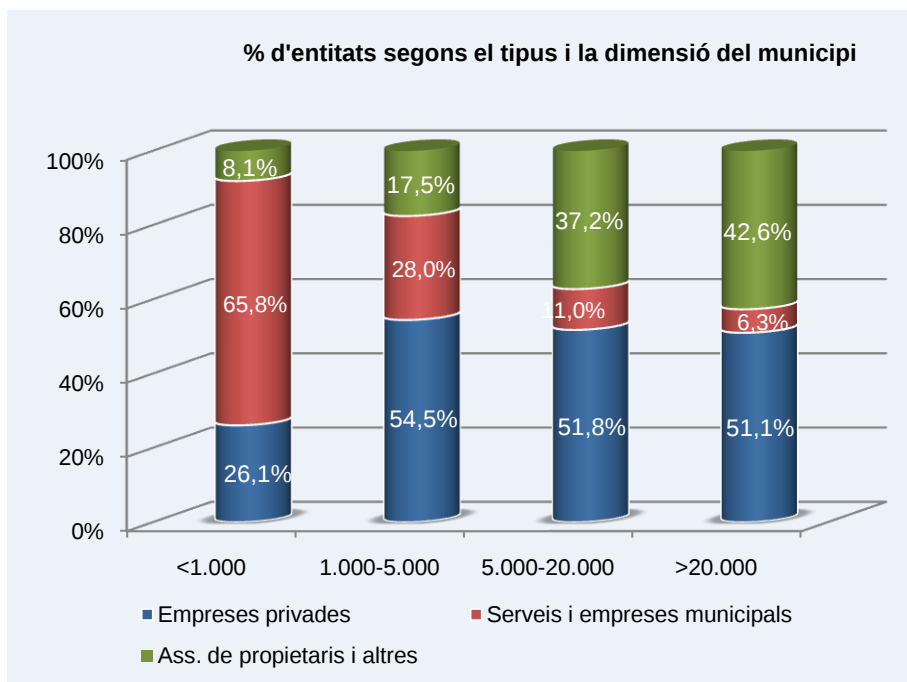


2.2. Nombre d'entitats subministradores en base a la dimensió del municipi.

Tipus d'entitat subministradora	Població del municipi							
	<1.000		1.000-5.000		5.000-20.000		>20.000	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Empreses privades	170	152	225	218	200	198	105	121
Serveis i empreses municipals	390	383	112	112	45	42	15	15
Ass. de propietaris i altres	53	47	70	70	142	142	104	101
Total:	613	582	407	400	387	382	224	237

Nota: Quant al nombre total s'ha de tenir en compte que una mateixa entitat subministradora pot oferir els seus serveis en un o diversos municipis; Per tant, l'entitat es suma tantes vegades com municipis on és present. La dimensió de cada municipi és en funció de la població a 1 de gener de 2013 publicada al padró de l'Instituto Nacional de Estadística (INE)

2.3. Percentatge d'entitats subministradores en base a la dimensió del municipi.



3. VOLUMS FACTURATS

3.1. Abonats i volums d'aigua facturats i declarats per les entitats subministradores segons el tipus d'entitat i usos.

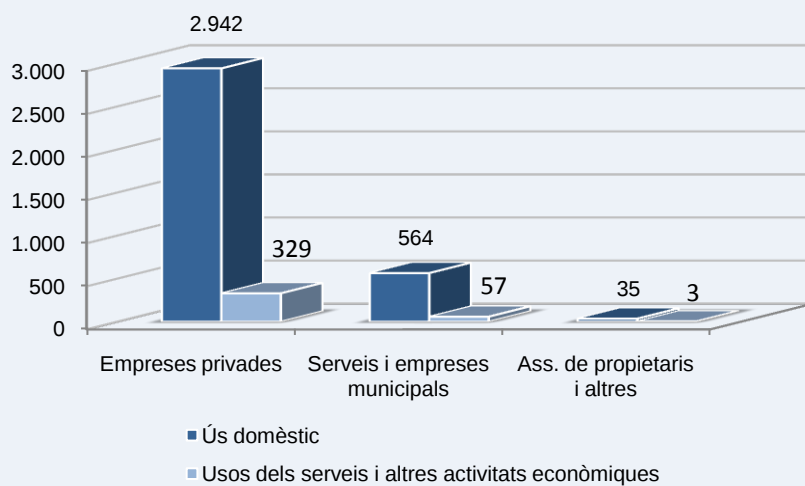
Tipus d'entitat subministradora	Volums ús Domèstic (m³)		Volums usos dels serveis i altres act econ (m³)		Total Volums (m³)	
	12/13	2013	12/13	2013	12/13	2013
Empreses privades	-3,1%	320.653.260	-3,5%	148.116.439	-3,2%	468.769.698
Serveis i empreses municipals	-1,5%	61.714.021	13,6%	22.660.465	2,2%	84.374.485
Ass. de propietaris i altres	0,5%	4.001.942	-21,6%	1.434.663	-6,5%	5.436.605
Total:	-2,8%	386.369.222	-1,8%	172.211.566	-2,5%	558.580.789

Tipus d'entitat subministradora	Abonats ús Domèstic		Abonats usos dels serveis i altres act econ		Total Abonats	
	12/13	2013	12/13	2013	12/13	2013
Empreses privades	0,3%	2.941.814	-2,6%	329.320	0,0%	3.271.134
Serveis i empreses municipals	-0,8%	564.204	14,7%	57.462	0,4%	621.666
Ass. de propietaris i altres	-0,8%	34.858	-1,1%	2.919	-0,8%	37.777
Total:	0,1%	3.540.876	-0,4%	389.701	0,1%	3.930.577

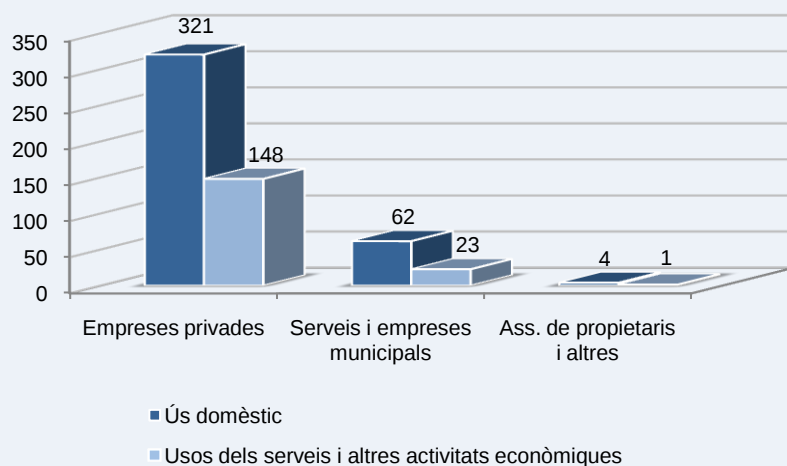
Tipus d'entitat subministradora	Ús domèstic				Usos dels serveis i altres activitats econòmiques			
	Ràtio anual (m³/abonat/any)		Ràtio trimestral (m³/abonat/trimestre)		Ràtio anual (m³/abonat/any)		Ràtio trimestral (m³/abonat/trimestre)	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Empreses privades	113	109	28	27	454	450	113	112
Serveis i empreses municipals	110	109	28	27	398	394	100	99
Ass. de propietaris i altres	113	115	28	29	620	491	155	123
Catalunya:	112	109	28	27	448	442	112	110

Nota: No s'inclouen els usos no subjectes al cànon de l'aigua declarats per les EESS ni els consums de fonts pròpies. A diferència d'anys anteriors, a partir del 2010 s'han afegit, dins els usos dels serveis i altres activitats econòmiques declarats i facturats per les EESS (Punt 3.5), els establiments amb volums subministrats per EESS però facturats per l'ACA i, a partir del 2012, els volums de Quota Ramadera i els usos municipals no exempts.

Milers d'abonats per tipus d'entitat i usos



Volum facturat (Hm³) per tipus d'entitat i usos



3.2. Taula resum dels volums facturats, abonats i ràtios per comarques i tipus d'ús.

ÀMBIT COMARCA	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL			
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	% VOLUM
ALT CAMP, L'	22.003	2.250.904	102	44.771	138	2.251	1.693.501	752	24.254	3.944.405	163	0,7%
ALT EMPORDÀ, L'	109.307	11.796.626	108	141.351	229	9.421	3.515.064	373	118.728	15.311.690	129	2,7%
ALT PENEDÈS, L'	47.704	5.095.802	107	106.242	131	6.766	2.245.006	332	54.470	7.340.807	135	1,3%
ALT URGELL, L'	12.015	1.211.352	101	21.128	157	1.441	479.056	333	13.456	1.690.408	126	0,3%
ALTA RIBAGORÇA, L'	3.354	362.232	108	4.097	242	355	73.844	208	3.709	436.076	118	0,1%
ANOIA, L'	53.769	5.846.944	109	118.467	135	6.509	2.727.536	419	60.278	8.574.480	142	1,5%
BAGES, EL	85.835	9.184.622	107	185.718	135	10.268	3.823.904	372	96.103	13.008.525	135	2,3%
BAIX CAMP, EL	102.490	12.564.462	123	193.455	178	9.268	3.522.652	380	111.758	16.087.114	144	2,9%
BAIX EBRE, EL	42.264	4.507.690	107	81.514	152	3.724	1.136.133	305	45.988	5.643.823	123	1,0%
BAIX EMPORDÀ, EL	100.808	12.887.356	128	133.787	264	8.534	3.862.951	453	109.342	16.750.307	153	3,0%
BAIX LLOBREGAT, EL	325.929	36.290.796	111	808.644	123	34.225	14.671.642	429	360.154	50.962.438	142	9,1%
BAIX PENEDÈS, EL	82.926	8.716.048	105	101.100	236	4.730	1.597.502	338	87.655	10.313.550	118	1,8%
BARCELONÈS, EL	1.005.947	102.505.439	102	2.240.437	125	118.576	40.608.894	342	1.124.523	143.114.333	127	25,6%
BERGUEDÀ, EL	22.298	2.078.625	93	40.555	140	2.455	775.012	316	24.753	2.853.637	115	0,5%
CERDANYA, LA	17.796	2.061.657	116	18.630	303	1.418	513.461	362	19.214	2.575.118	134	0,5%
CONCA DE BARBERÀ, LA	12.703	1.239.175	98	20.992	162	686	433.957	633	13.389	1.673.132	125	0,3%
GARRAF, EL	73.920	8.690.280	118	146.609	162	6.967	2.252.637	323	80.887	10.942.917	135	2,0%
GARRIGUES, LES	11.131	1.008.205	91	20.058	138	661	212.636	322	11.792	1.220.841	104	0,2%
GARROTXA, LA	25.676	2.618.310	102	56.106	128	2.849	935.790	328	28.525	3.554.101	125	0,6%
GIRONÈS, EL	76.161	8.232.640	108	184.692	122	9.672	2.893.878	299	85.833	11.126.518	130	2,0%
MARESME, EL	203.630	23.618.201	116	437.431	148	20.688	7.917.019	383	224.318	31.535.221	141	5,6%
MONTSIÀ, EL	41.463	3.935.064	95	71.577	151	3.361	1.066.797	317	44.824	5.001.861	112	0,9%
NOGUERA, LA	20.340	2.155.506	106	39.828	148	2.423	682.729	282	22.763	2.838.235	125	0,5%
OSONA	67.275	6.913.767	103	153.257	124	10.537	5.018.566	476	77.812	11.932.333	153	2,1%
PALLARS JUSSÀ, EL	9.029	941.922	104	13.607	190	541	131.742	244	9.570	1.073.664	112	0,2%
PALLARS SOBIRÀ, EL	6.652	714.727	107	7.330	267	420	138.229	329	7.072	852.956	121	0,2%
PLA DE L'ESTANY, EL	12.008	1.439.917	120	31.325	126	2.348	597.562	254	14.356	2.037.479	142	0,4%
PLA D'URGELL, EL	15.653	1.818.589	116	37.249	134	1.321	502.422	380	16.974	2.321.011	137	0,4%
PRIORAT, EL	7.132	628.211	88	9.756	176	523	121.018	231	7.655	749.229	98	0,1%
RIBERA D'EBRE, LA	12.471	1.185.478	95	23.477	138	984	235.587	239	13.455	1.421.065	106	0,3%
RIPOLLÈS, EL	16.505	1.654.030	100	25.995	174	1.405	395.320	281	17.910	2.049.350	114	0,4%
SEGARRA, LA	10.721	1.066.926	100	22.971	127	1.329	568.803	428	12.050	1.635.729	136	0,3%
SEGRIÀ, EL	63.159	10.568.562	167	210.141	138	8.620	3.546.273	411	71.779	14.114.835	197	2,5%
SELVA, LA	93.247	10.452.231	112	175.333	163	9.180	4.601.204	501	102.427	15.053.435	147	2,7%
SOLSONÈS, EL	7.994	831.771	104	13.621	167	743	629.303	847	8.737	1.461.074	167	0,3%
TARRAGONÈS, EL	137.799	16.494.239	120	251.226	180	12.851	30.064.088	2339	150.650	46.558.327	309	8,3%
TERRA ALTA	7.553	693.963	92	12.310	154	887	216.191	244	8.440	910.154	108	0,2%
URGELL, L'	19.052	1.939.814	102	36.863	144	2.183	853.113	391	21.235	2.792.927	132	0,5%
VAL D'ARAN, LA	10.599	1.131.834	107	10.090	307	1.641	227.280	139	12.240	1.359.114	111	0,2%
VALLÈS OCCIDENTAL, EL	376.909	40.482.128	107	898.921	123	46.028	17.958.789	390	422.937	58.440.917	138	10,5%
VALLÈS ORIENTAL, EL	167.650	18.553.178	111	402.989	126	20.913	8.764.475	419	188.563	27.317.653	145	4,9%
CATALUNYA	3.540.876	386.369.222	109	7.553.650	140	389.701	172.211.566	442	3.930.577	558.580.789	142	100,0%

3.3. Taula resum dels volums facturats, abonats i ràtios per tipus d'ús, províncies, conques i àmbits del Pla territorial de Catalunya.

Àmbit Pla Territorial (Llei 1/1995, de 16 de març)	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Alt Pirineu i Aran	59.445	6.423.724	108	74.882	235	5.816	1.563.612	269	65.261	7.987.336	1,4%
Camp de Tarragona	365.053	41.893.039	115	621.300	185	30.309	37.432.718	1.235	395.361	79.325.756	14,2%
Comarques Centrals	237.171	24.855.729	105	511.618	133	30.512	12.974.320	425	267.683	37.830.049	6,8%
Comarques Gironines	433.712	49.081.110	113	748.589	180	43.409	16.801.770	387	477.121	65.882.880	11,8%
Metropolità	2.201.689	235.235.824	107	5.041.273	128	254.163	94.418.462	371	2.455.852	329.654.286	59,0%
Ponent	140.055	18.557.601	133	367.110	138	16.537	6.365.976	385	156.592	24.923.578	4,5%
Terres de l'Ebre	103.751	10.322.195	99	188.878	150	8.956	2.654.708	296	112.707	12.976.903	2,3%
Catalunya	3.540.876	386.369.222	109	7.553.650	140	389.701	172.211.566	442	3.930.577	558.580.789	100,0%

Àmbit Altres	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Àrea Metropolitana Barcelona (AMB)	1.403.629	147.419.040	105	3.228.569	125	160.302	58.554.812	365	1.563.931	205.973.852	36,9%

Àmbit Província	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Barcelona	2.430.189	259.216.801	107	5.539.113	128	283.856	106.648.094	376	2.714.045	365.864.896	65,5%
Girona	447.648	50.657.806	113	763.444	182	44.587	17.282.129	388	492.235	67.939.935	12,2%
Lleida	194.235	24.279.381	125	440.915	151	21.994	8.193.918	373	216.229	32.473.299	5,8%
Tarragona	468.804	52.215.234	111	810.178	177	39.265	40.087.426	1.021	508.068	92.302.659	16,5%
Catalunya	3.540.876	386.369.222	109	7.553.650	140	389.701	172.211.566	442	3.930.577	558.580.789	100,0%

Àmbit Conca	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Conques internes	3.227.565	350.182.676	108	6.909.265	139	357.357	161.211.516	451	3.584.921	511.394.192	91,6%
Conques intercomun	313.311	36.186.546	115	644.385	154	32.345	11.000.051	340	345.656	47.186.597	8,4%
Catalunya	3.540.876	386.369.222	109	7.553.650	140	389.701	172.211.566	442	3.930.577	558.580.789	100,0%

Notes: El ràtio m3/abonat d'ús domèstic pot veure's afectat, en alguns municipis, per l'absència de comptadors divisionaris per habitatge. D'aquest fet en resulta un ràtio m3/abonat superior al mitjà de Catalunya. El turisme i les segones residències també poden provocar variacions en els ràtios ja que es tracta de consums puntuals i/o estacionals.

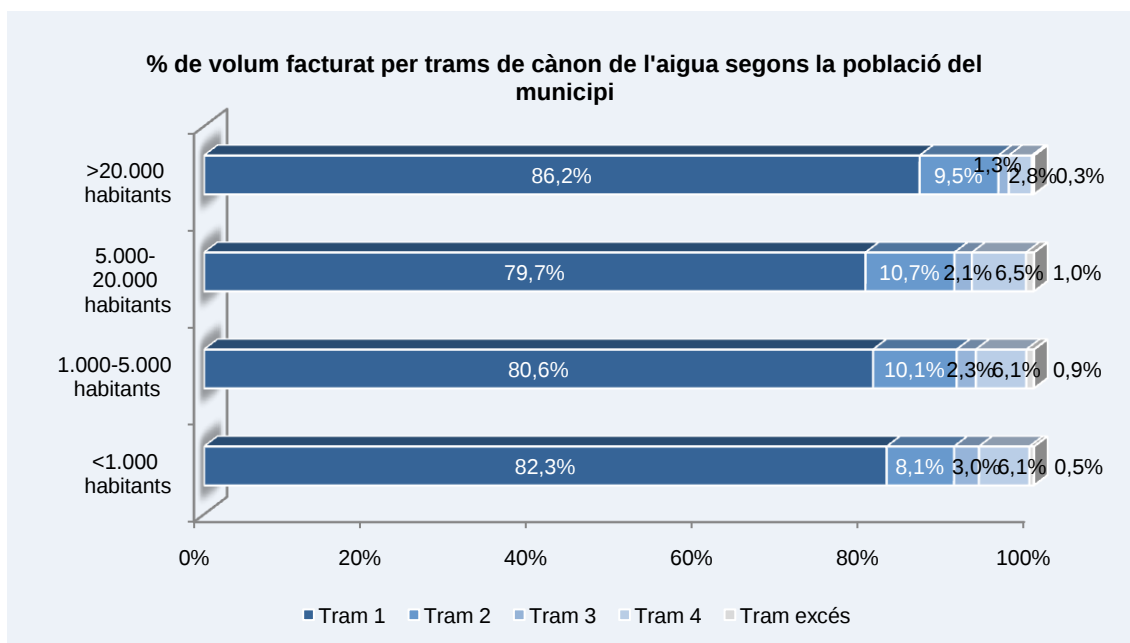
No s'inclouen els usos no subjectes al cànon de l'aigua declarats per les EESS ni els consums de fonts pròpies. A diferència d'anys anteriors, a partir del 2010 s'han afegit, dins els usos dels serveis i altres activitats econòmiques declarats i facturats per les EESS (Punt 3.5), els establiments amb volums subministrats per EESS però facturats per l'ACA i, a partir del 2012, els volums de Quota Ramadera i els usos municipals no exempts.

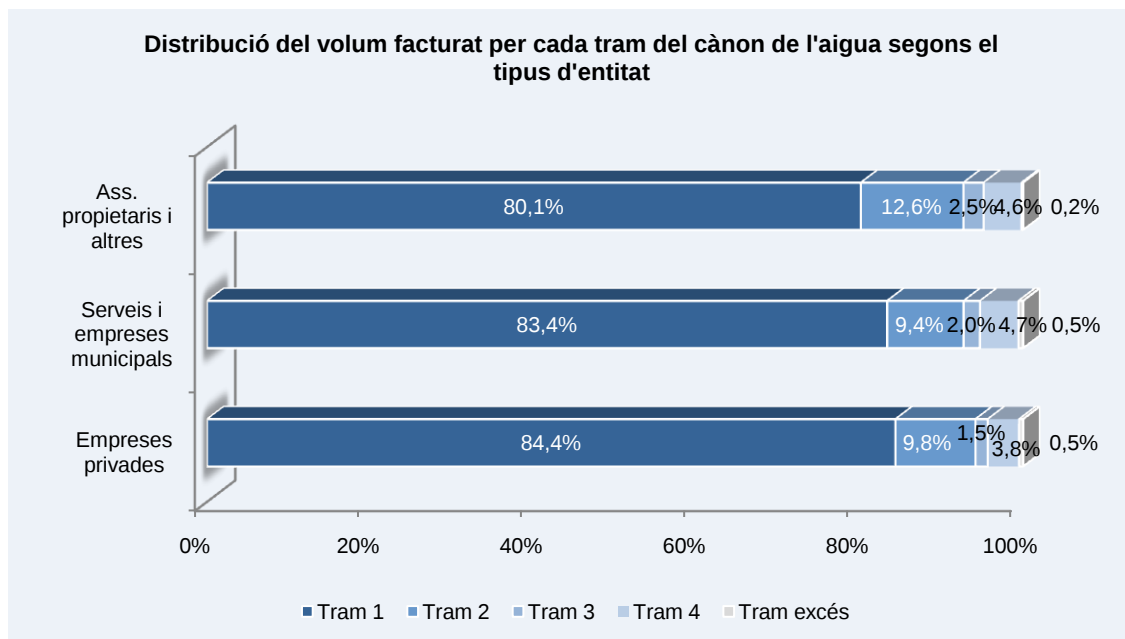
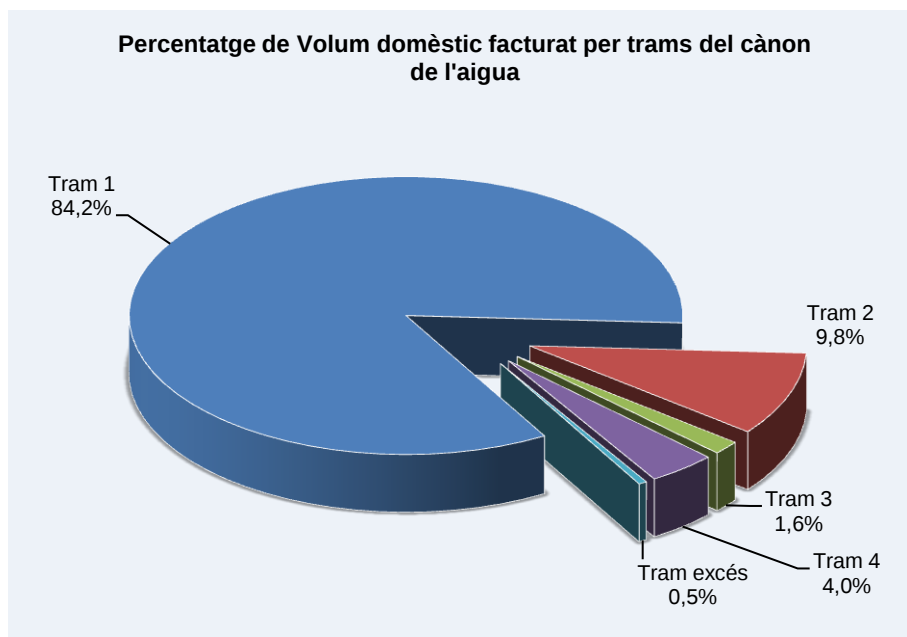
3.4. Volums domèstics facturats i declarats per les entitats subministradores segons el tram del cànon de l'aigua.

Percentatge de volum facturat domèstic per trams:	Empreses Privades		Serveis i empreses municipals		Ass. Propietaris i altres		Total	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Tram 1:	82,2%	84,4%	81,1%	83,4%	78,5%	80,1%	82,0%	84,2%
Tram 2:	10,6%	9,8%	10,2%	9,4%	13,3%	12,6%	10,6%	9,8%
Tram 3:	2,7%	1,5%	3,8%	2,0%	3,4%	2,5%	2,9%	1,6%
Tram 4:	4,5%	3,8%	4,9%	4,7%	4,8%	4,6%	4,5%	4,0%
Tram excés:	-	0,5%	-	0,5%	-	0,2%	-	0,5%
Total:	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

(*) La Llei 5/2012, de 20 de març afegeix un quart tram al cànon de l'aigua d'ús domèstic.

Volum facturat per trams en funció de la dimensió de la població bàsica del municipi	Tram 1	Tram 2	Tram 3	Tram 4	Fuites	Total
<1.000 habitants	10.877.666	1.073.149	395.800	804.186	71.404	13.222.205
1.000-5.000 habitants	27.640.459	3.451.366	793.665	2.084.221	312.689	34.282.400
5.000-20.000 habitants	67.510.128	9.076.778	1.787.286	5.517.841	805.846	84.697.879
>20.000 habitants	219.190.846	24.109.570	3.190.837	7.014.497	660.987	254.166.738
Total:	325.219.099	37.710.863	6.167.588	15.420.746	1.850.927	386.369.222



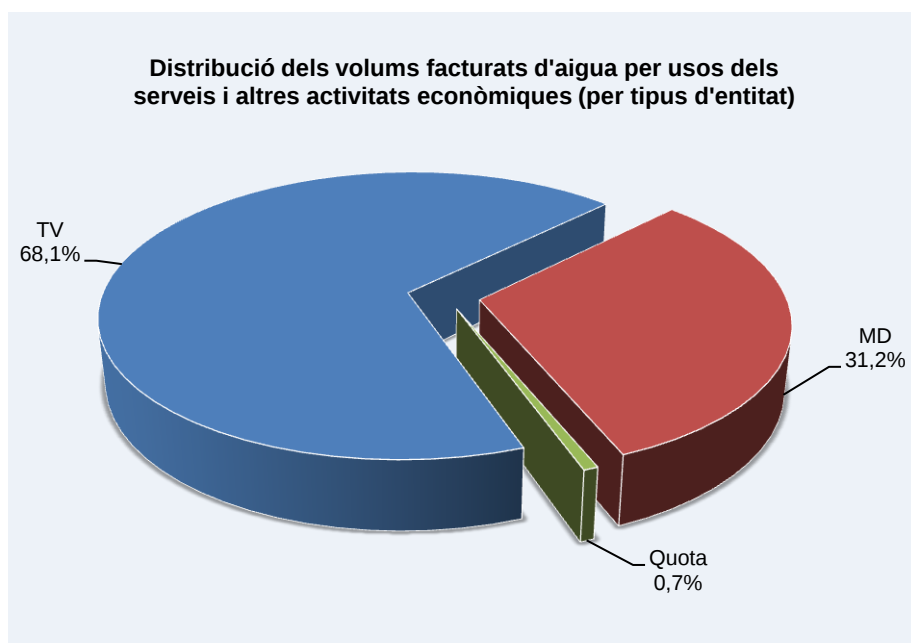


3.5. Composició dels volums d'aigua facturats, per usos dels serveis i altres activitats econòmiques.

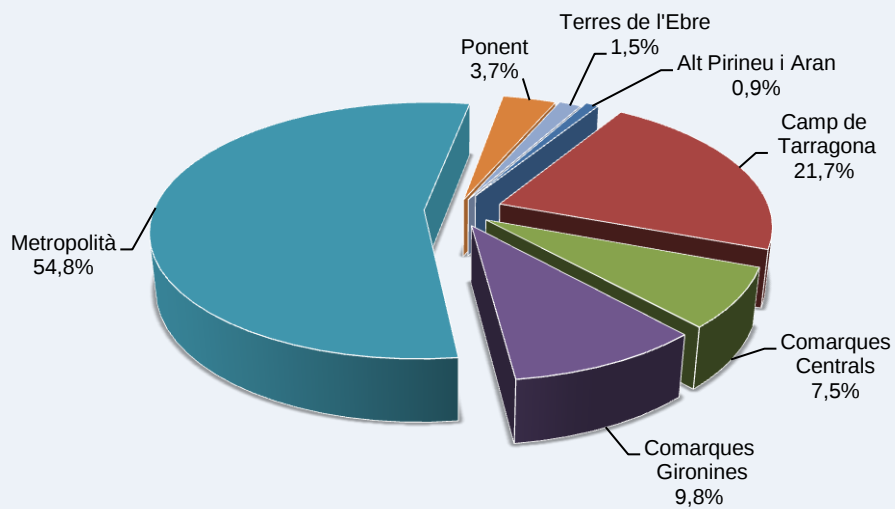
Àmbit Pla Territorial (Llei 1/1995, de 16 de març)	TARIFICACIÓ PER VOLUM (TV)			TARIFICACIÓ CÀRREGA CONTAMINANT ABOCADA (MD) (*)			QUOTA			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Alt Pirineu i Aran	5.634	1.397.976	248	12	72.967	6.081	170	92.669	545	5.816	1.563.612	0,9%
Camp de Tarragona	30.129	11.154.285	370	139	26.276.828	189.042	41	1.605	39	30.309	37.432.718	21,7%
Comarques Centrals	29.074	7.059.422	243	214	5.171.783	24.167	1.224	743.115	607	30.512	12.974.320	7,5%
Comarques Gironines	43.017	14.341.594	333	191	2.417.167	12.655	201	43.009	214	43.409	16.801.770	9,8%
Metropolità	253.367	75.651.318	299	792	18.764.266	23.692	4	2.878	720	254.163	94.418.462	54,8%
Ponent	15.603	5.214.737	334	90	906.722	10.075	844	244.517	290	16.537	6.365.976	3,7%
Terres de l'Ebre	8.798	2.450.163	278	32	191.402	5.981	126	13.143	104	8.956	2.654.708	1,5%
Catalunya	385.621	117.269.495	304	1.470	53.801.135	36.599	2.610	1.140.936	437	389.701	172.211.566	100,0%

(*) Volums subministrats per les EESS però facturats per l'ACA

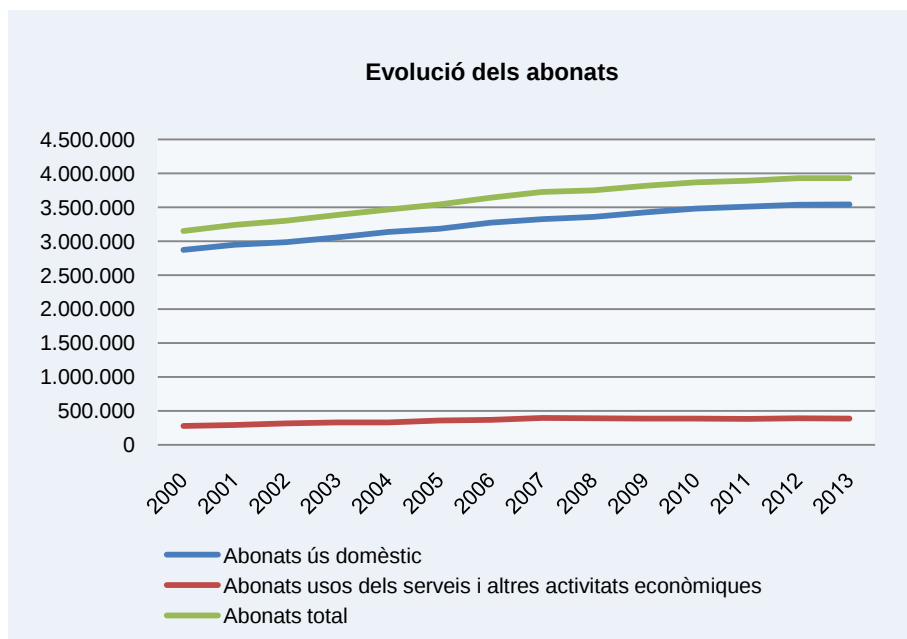
Àmbit Altres	TARIFICACIÓ PER VOLUM (TV)			TARIFICACIÓ CÀRREGA CONTAMINANT ABOCADA (MD)			QUOTA			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM FACTURAT	% VOLUM
Àrea Metropolitana Barcelona (AMB)	160.009	51.492.747	322	293	7.062.065	24.103	0	0	0	160.302	58.554.812	34,0%



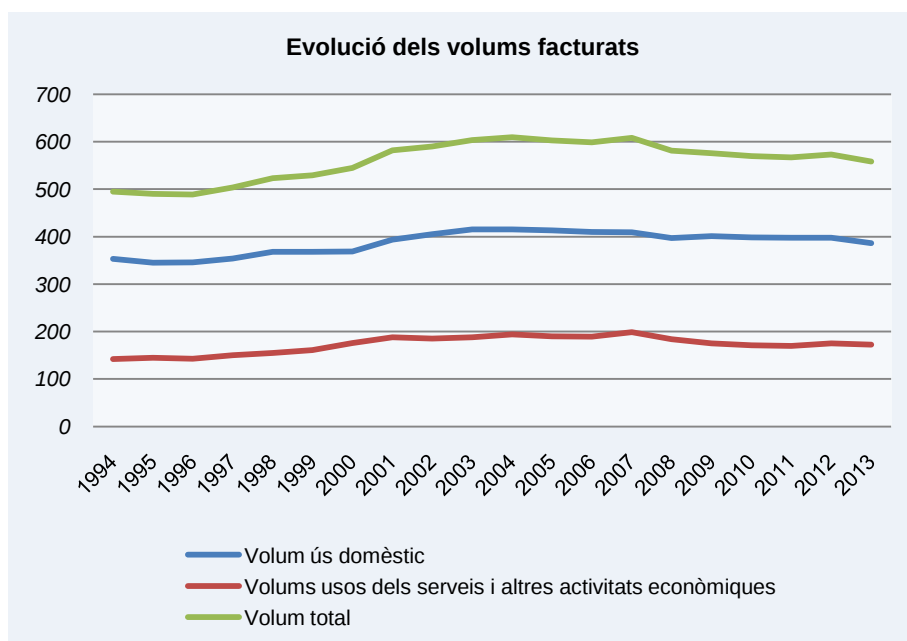
**Distribució dels volums facturats d'aigua per usos dels
serveis i altres activitats econòmiques (per àmbit territorial)**



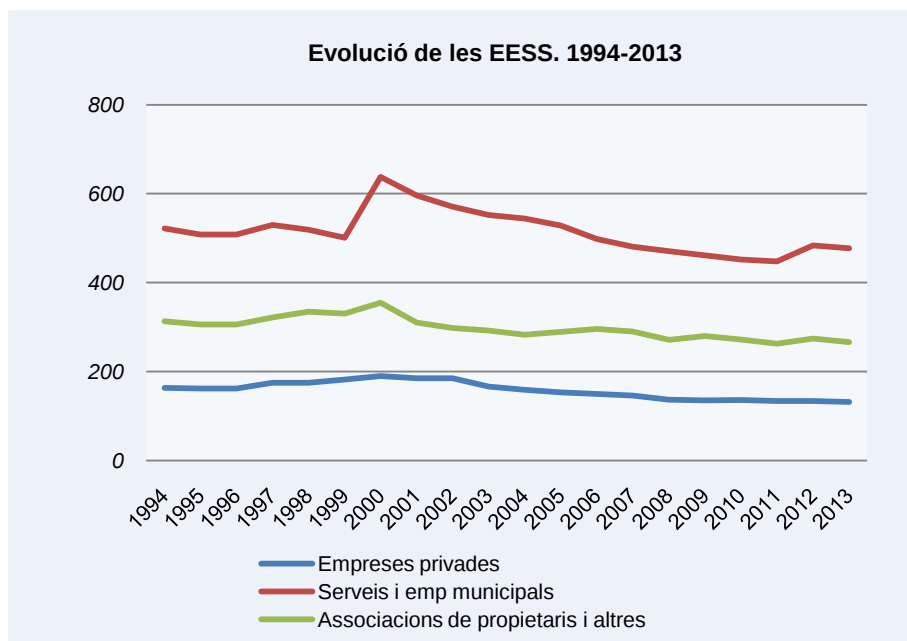
3.6. Evolució d'abonats, volums totals i EESS (per tipus i disponibilitat de dades)



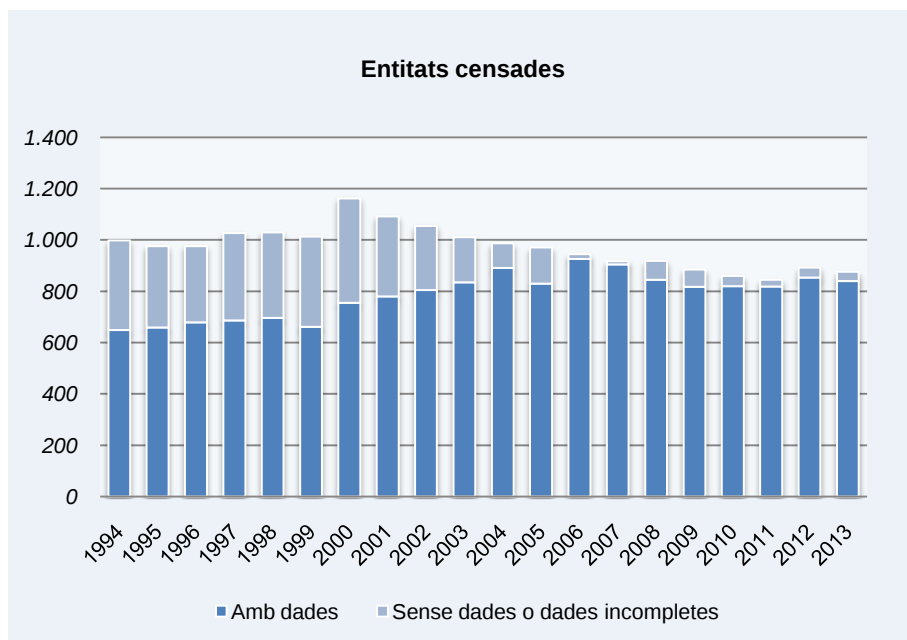
Nota: A partir de l'any 2000 es desglossa la informació entre industrial i domèstic.



Nota: Els volums pel període 1994-2000, han estat corregits respecte els volums declarats per les entitats subministradores ja que aproximadament un 18% del volum declarat com a domèstic corresponia en realitat a consums efectuats per activitats econòmiques i/o serveis.



Nota: L'increment de les entitats censades a l'any 2000 és degut a l'entrada en vigor del Cànon de l'Aigua; per algunes entitats subministradores aquest fet va suposar l'inici de les seves obligacions amb l'ACA.

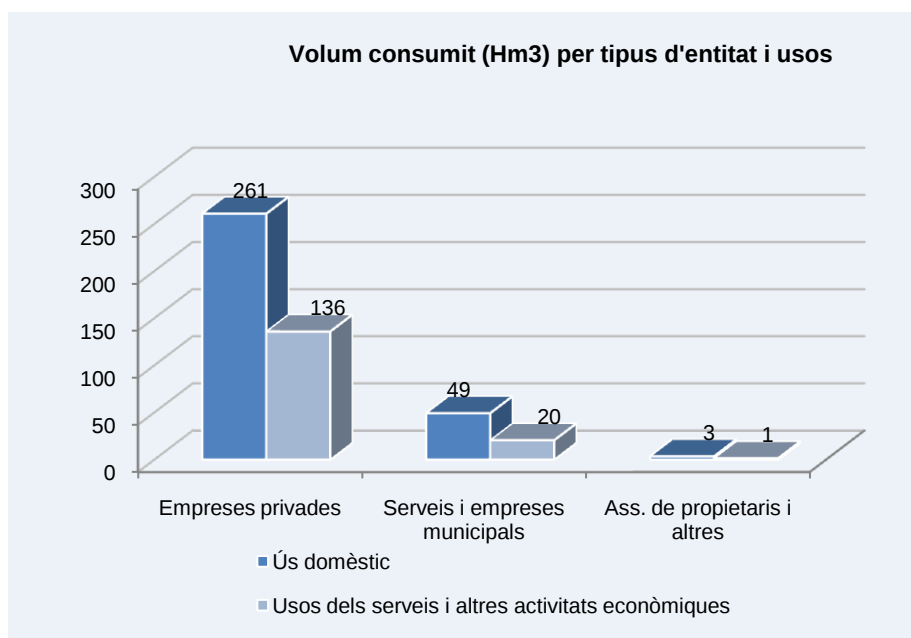


4. VOLUMS CONSUMITS

4.1. Volums d'aigua consumits i declarats per les entitats subministradores segons el tipus d'entitat i usos.

Tipus d'entitat subministradora	Volum Ús domèstic (m³)		Volums usos dels serveis i altres act econ (m³)		Volum Total (m³)	
	12/13	2013	12/13	2013	12/13	2013
Empreses privades	-5,1%	260.803.184	-1,6%	135.873.859	-4,8%	396.677.043
Serveis i empreses municipals	-3,9%	49.195.210	33,8%	20.497.018	1,8%	69.692.227
Ass. de propietaris i altres	-1,1%	3.471.698	-18,4%	1.348.120	-74,3%	4.819.818
Total:	-4,9%	313.470.092	1,7%	157.718.997	-3,9%	471.189.088

Tipus d'entitat subministradora	Ús domèstic				Usos dels serveis i altres activitats econòmiques			
	Ràtio anual (m³/abonat/any)		Ràtio trimestral (m³/abonat/trimestre)		Ràtio anual (m³/abonat/any)		Ràtio trimestral (m³/abonat/trimestre)	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Empreses privades	94	89	23	22	419	402	105	100
Serveis i empreses municipals	90	87	23	22	345	409	86	102
Ass. de propietaris i altres	100	100	25	25	590	457	147	114
Total:	93	89	23	22	411	403	103	101



Nota: No s'inclouen els usos no subjectes al cànon de l'aigua declarats per les EESS ni els consums de fonts pròpies. A diferència d'anys anteriors, a partir del 2010 s'han afegit, dins els usos dels serveis i altres activitats econòmiques declarats i facturats per les EESS (Punt 4.4), els establiments amb volums subministrats per EESS però facturats per l'ACA i, a partir del 2012, els volums de Quota Ramadera i els usos municipals no exempts.

4.2. Taula resum dels volums consumits i ràtios, per comarques i tipus d'ús.

ÀMBIT COMARCA	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL			
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	% VOLUM
ALT CAMP, L'	22.003	1.697.473	77	44.771	104	2.251	1.612.522	716	24.254	3.309.995	136	0,7%
ALT EMPORDÀ, L'	109.307	8.179.176	75	141.351	159	9.421	2.994.007	318	118.728	11.173.183	94	2,4%
ALT PENEDÈS, L'	47.704	4.202.713	88	106.242	108	6.766	2.064.800	305	54.470	6.267.513	115	1,3%
ALT URGELL, L'	12.015	910.862	76	21.128	118	1.441	467.591	325	13.456	1.378.453	102	0,3%
ALTA RIBAGORÇA, L'	3.354	362.232	108	4.097	242	355	73.844	208	3.709	436.076	118	0,1%
ANOIA, L'	53.769	4.730.942	88	118.467	109	6.509	2.521.631	387	60.278	7.252.573	120	1,5%
BAGES, EL	85.835	7.472.919	87	185.718	110	10.268	3.730.013	363	96.103	11.202.932	117	2,4%
BAIX CAMP, EL	102.490	9.677.502	94	193.455	137	9.268	2.980.769	322	111.758	12.658.271	113	2,7%
BAIX EBRE, EL	42.264	3.390.997	80	81.514	114	3.724	994.089	267	45.988	4.385.086	95	0,9%
BAIX EMPORDÀ, EL	100.808	9.528.996	95	133.787	195	8.534	3.384.081	397	109.342	12.913.076	118	2,7%
BAIX LLOBREGAT, EL	325.929	31.227.063	96	808.644	106	34.225	13.567.056	396	360.154	44.794.119	124	9,5%
BAIX PENEDÈS, EL	82.926	6.079.158	73	101.100	165	4.730	1.383.618	293	87.655	7.462.776	85	1,6%
BARCELONÈS, EL	1.005.947	83.674.573	83	2.240.437	102	118.576	36.621.500	309	1.124.523	120.296.073	107	25,5%
BERGUEDÀ, EL	22.298	1.377.560	62	40.555	93	2.455	670.044	273	24.753	2.047.604	83	0,4%
CERDANYA, LA	17.796	1.336.710	75	18.630	197	1.418	421.079	297	19.214	1.757.789	91	0,4%
CONCA DE BARBERÀ, LA	12.703	836.155	66	20.992	109	686	416.799	608	13.389	1.252.954	94	0,3%
GARRAF, EL	73.920	7.353.811	99	146.609	137	6.967	1.955.546	281	80.887	9.309.357	115	2,0%
GARRIGUES, LES	11.131	652.445	59	20.058	89	661	240.947	365	11.792	893.392	76	0,2%
GARROTXA, LA	25.676	2.069.654	81	56.106	101	2.849	885.922	311	28.525	2.955.576	104	0,6%
GIRONÈS, EL	76.161	6.887.295	90	184.692	102	9.672	2.571.419	266	85.833	9.458.714	110	2,0%
MARESME, EL	203.630	20.130.855	99	437.431	126	20.688	6.755.723	327	224.318	26.886.578	120	5,7%
MONTSIÀ, EL	41.463	2.697.538	65	71.577	103	3.361	958.028	285	44.824	3.655.566	82	0,8%
NOGUERA, LA	20.340	1.647.118	81	39.828	113	2.423	677.055	279	22.763	2.324.172	102	0,5%
OSONA	67.275	5.692.392	85	153.257	102	10.537	4.910.821	466	77.812	10.603.213	136	2,3%
PALLARS JUSSÀ, EL	9.029	745.282	83	13.607	150	541	118.591	219	9.570	863.873	90	0,2%
PALLARS SOBIRÀ, EL	6.652	543.320	82	7.330	203	420	130.524	311	7.072	673.845	95	0,1%
PLA DE L'ESTANY, EL	12.008	1.256.360	105	31.325	110	2.348	543.798	232	14.356	1.800.158	125	0,4%
PLA D'URGELL, EL	15.653	1.540.980	98	37.249	113	1.321	461.604	349	16.974	2.002.584	118	0,4%
PRIORAT, EL	7.132	366.489	51	9.756	103	523	98.023	187	7.655	464.512	61	0,1%
RIBERA D'EBRE, LA	12.471	901.076	72	23.477	105	984	208.105	211	13.455	1.109.181	82	0,2%
RIPOLLÈS, EL	16.505	1.119.910	68	25.995	118	1.405	341.813	243	17.910	1.461.723	82	0,3%
SEGARRA, LA	10.721	783.479	73	22.971	93	1.329	531.362	400	12.050	1.314.841	109	0,3%
SEGRIÀ, EL	63.159	9.066.254	144	210.141	118	8.620	3.255.592	378	71.779	12.321.846	172	2,6%
SELVA, LA	93.247	8.017.307	86	175.333	125	9.180	3.733.757	407	102.427	11.751.064	115	2,5%
SOLSONÈS, EL	7.994	614.318	77	13.621	124	743	614.452	827	8.737	1.228.770	141	0,3%
TARRAGONÈS, EL	137.799	12.549.882	91	251.226	137	12.851	29.215.052	2273	150.650	41.764.934	277	8,9%
TERRA ALTA	7.553	431.836	57	12.310	96	887	208.326	235	8.440	640.162	76	0,1%
URGELL, L'	19.052	1.451.771	76	36.863	108	2.183	788.114	361	21.235	2.239.885	105	0,5%
VAL D'ARAN, LA	10.599	1.122.614	106	10.090	305	1.641	227.240	138	12.240	1.349.853	110	0,3%
VALLÈS OCCIDENTAL, EL	376.909	35.124.562	93	898.921	107	46.028	16.356.134	355	422.937	51.480.696	122	10,9%
VALLÈS ORIENTAL, EL	167.650	16.018.513	96	402.989	109	20.913	8.027.605	384	188.563	24.046.118	128	5,1%
CATALUNYA	3.540.876	313.470.092	89	7.553.650	114	389.701	157.718.997	405	3.930.577	471.189.088	120	100,0%

4.3. Taula resum dels volums consumits i ràtios per tipus d'ús, províncies, conques i àmbits del Pla territorial de Catalunya.

Àmbit Pla Territorial (Llei 1/1995, de 16 de març)	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Alt Pirineu i Aran	59.445	5.021.021	84	74.882	184	5.816	1.438.869	247	65.261	6.459.890	1,4%
Camp de Tarragona	365.053	31.206.660	85	621.300	138	30.309	35.706.783	1.178	395.361	66.913.443	14,2%
Comarques Centrals	237.171	19.888.131	84	511.618	107	30.512	12.446.961	408	267.683	32.335.092	6,9%
Comarques Gironines	433.712	37.058.697	85	748.589	136	43.409	14.454.797	333	477.121	51.513.494	10,9%
Metropolità	2.201.689	197.732.090	90	5.041.273	107	254.163	85.348.364	336	2.455.852	283.080.454	60,1%
Ponent	140.055	15.142.046	108	367.110	113	16.537	5.954.674	360	156.592	21.096.720	4,5%
Terres de l'Ebre	103.751	7.421.447	72	188.878	108	8.956	2.368.548	264	112.707	9.789.995	2,1%
Catalunya	3.540.876	313.470.092	89	7.553.650	114	389.701	157.718.997	405	3.930.577	471.189.088	100,0%

Àmbit Altres	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Àrea. Metropolitana Barcelona (AMB)	1.403.629	122.596.816	87	3.228.569	104	160.302	53.110.582	331	1.563.931	175.707.398	37,3%

Àmbit Província	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Barcelona	2.430.189	216.998.199	89	5.539.113	107	283.856	97.067.768	342	2.714.045	314.065.967	66,7%
Girona	447.648	38.036.863	85	763.444	137	44.587	14.860.594	333	492.235	52.897.457	11,2%
Lleida	194.235	19.806.923	102	440.915	123	21.994	7.715.303	351	216.229	27.522.226	5,8%
Tarragona	468.804	38.628.107	82	810.178	131	39.265	38.075.331	970	508.068	76.703.438	16,3%
Catalunya	3.540.876	313.470.092	89	7.553.650	114	389.701	157.718.997	405	3.930.577	471.189.088	100,0%

Àmbit Conca	ÚS DOMÈSTIC					USOS DELS SERVEIS I ALTRES ACTIVITATS ECONÒMIQUES			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	POBLACIÓ IDESCAT	L/P DIA	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m ³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Conques internes	3.227.565	285.390.283	88	6.909.265	113	357.357	147.563.722	413	3.584.921	432.954.005	91,9%
Conques intercomun	313.311	28.079.809	90	644.385	119	32.345	10.155.275	314	345.656	38.235.084	8,1%
Catalunya	3.540.876	313.470.092	89	7.553.650	114	389.701	157.718.997	405	3.930.577	471.189.088	100,0%

Notes: El ràtio m3/abonat d'ús domèstic pot veure's afectat, en alguns municipis, per l'absència de comptadors divisionaris per habitatge. D'aquest fet en resulta un ràtio m3/abonat superior al mitjà de Catalunya. El turisme i les segones residències també poden provocar variacions en els ràtios ja que es tracta de consums puntuals i/o estacionals.

No s'inclouen els usos no subjectes al cànon de l'aigua declarats per les EESS ni els consums de fonts pròpies. A diferència d'anys anteriors, a partir del 2010 s'han afegit, dins els usos dels serveis i altres activitats econòmiques declarats i facturats per les EESS (Punt 4.4), els establiments amb volums subministrats per EESS però facturats per l'ACA i, a partir del 2012, els volums de Quota Ramadera i els usos municipals no exempts.

4.4. Resum dels volums consumits d'aigua, per usos dels serveis i altres activitats econòmiques.

Àmbit Pla Territorial (Llei 1/1995, de 16 de març)	TARIFICACIÓ PER VOLUM (TV)			TARIFICACIÓ CÀRREGA CONTAMINANT ABOCADA (MD) (*)			QUOTA			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Alt Pirineu i Aran	5.634	1.232.680	219	12	72.913	6.076	170	133.276	784	5.816	1.438.869	0,9%
Camp de Tarragona	30.129	9.407.411	312	139	26.266.077	188.965	41	33.295	812	30.309	35.706.783	22,6%
Comarques Centrals	29.074	6.017.146	207	214	5.162.557	24.124	1.224	1.267.258	1.035	30.512	12.446.961	7,9%
Comarques Gironines	43.017	11.913.921	277	191	2.387.473	12.500	201	153.403	763	43.409	14.454.797	9,2%
Metropolità	253.367	66.598.042	263	792	18.747.444	23.671	4	2.878	720	254.163	85.348.364	54,1%
Ponent	15.603	4.657.888	299	90	906.542	10.073	844	390.244	462	16.537	5.954.674	3,8%
Terres de l'Ebre	8.798	2.114.775	240	32	191.291	5.978	126	62.482	496	8.956	2.368.548	1,5%
Catalunya	385.621	101.941.864	264	1.470	53.734.297	36.554	2.610	2.042.836	783	389.701	157.718.997	100,0%

(*) Volums subministrats per les EEES però facturats per l'ACA

Àmbit Altres	TARIFICACIÓ PER VOLUM (TV)			TARIFICACIÓ CÀRREGA CONTAMINANT ABOCADA (MD)			QUOTA			TOTAL		
	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	m³ ABONAT	ABONATS	VOLUM CONSUMIT	% VOLUM
Àrea Metropolitana Barcelona (AMB)	160.009	46.048.643	288	293	7.061.939	24.102	0	0	0	160.302	53.110.582	33,7%

