

Inventari Emissions Eivissa



València, septiembre 2022

INVENTARI DE REFERENCIA D'EMISSIONS DE CO₂

MUNICIPI / ZONA:	Eivissa	POBLACIÓ:	51.128
ANY:	2020	IPH:	63.096

Àmbits que depenen de l'Ajuntament	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)
Edificis, equipaments i instal·lacions municipals	2.415,17	1.582,33
<i>Consum d'electricitat</i>	<i>2.415,17</i>	<i>1.582,33</i>
<i>Consum de GLP</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
<i>Consum de Gasoil C</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
Enllumenat públic	2.592,03	1.698,20
Transport municipal	2.581,59	566,99
<i>Consum de Gasolina</i>	<i>31,45</i>	<i>8,10</i>
<i>Consum de Gasoil</i>	<i>729,84</i>	<i>190,67</i>
<i>Consum de gas natural</i>	<i>1.820,29</i>	<i>368,22</i>
Total Àmbits que depenen de l'Ajuntament	7.588,79	3.847,51

INVENTARI DE REFERENCIA D'EMISSIONS DE CO₂

MUNICIPI / ZONA:	Eivissa	POBLACIÓ:	51.128
ANY:	2020	IPH:	63.096

Àmbits que no depenen de l'Ajuntament	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)
Sector residencial	133.169,91	76.626,67
<i>Consum d'electricitat</i>	107.532,46	70.451,22
<i>Consum de Gas Natural</i>	1.369,75	277,08
<i>Consum de GLP</i>	14.527,30	3.300,02
<i>Consum de Gasoil C</i>	9.740,40	2.598,35
Sector serveis	97.633,18	48.717,94
<i>Consum d'electricitat</i>	61.400,17	40.227,08
<i>Consum de Gas Natural</i>	4.762,70	963,42
<i>Consum de GLP</i>	21.908,47	4.976,73
<i>Consum de Gasoil C</i>	9.561,83	2.550,71
Sector industria	2.979,64	782,07
<i>Consum de electricitat</i>	194,06	127,14
<i>Consum de Gas Natural</i>	430,36	87,06
<i>Consum de GLP</i>	1.525,45	346,52
<i>Consum de Gasoil C</i>	829,76	221,35
Transport privat i comercial	237.731,47	61.861,50
<i>Consum d'electricitat</i>	395,73	259,27
<i>Consum de Gasolina</i>	107.370,13	27.648,97
<i>Consum de Gasoil</i>	129.965,61	33.953,26

INVENTARI DE REFERENCIA D'EMISSIONS DE CO₂

MUNICIPI / ZONA:	Eivissa	POBLACIÓ:	51.128
ANY:	2020	IPH:	63.096

Residus (t) (no energètiques)	25.164,23	6.588,23
<i>Recollida en massa (t)</i>	<i>20.334,05</i>	<i>6.588,23</i>
<i>Vidre (t)</i>	<i>1.491,34</i>	<i>0,00</i>
<i>Paper i cartó (t)</i>	<i>2.137,66</i>	<i>0,00</i>
<i>Envasos (t)</i>	<i>1.201,18</i>	<i>0,00</i>

Total Àmbits que no depenen de l'Ajuntament	471.514,20	194.576,41
--	-------------------	-------------------

INVENTARI DE REFERENCIA D'EMISSIONS DE CO₂

MUNICIPI / ZONA:	Eivissa	POBLACIÓ:	51.128
ANY:	2020	IPH:	63.096

Total	479.102,98	198.423,92
--------------	-------------------	-------------------

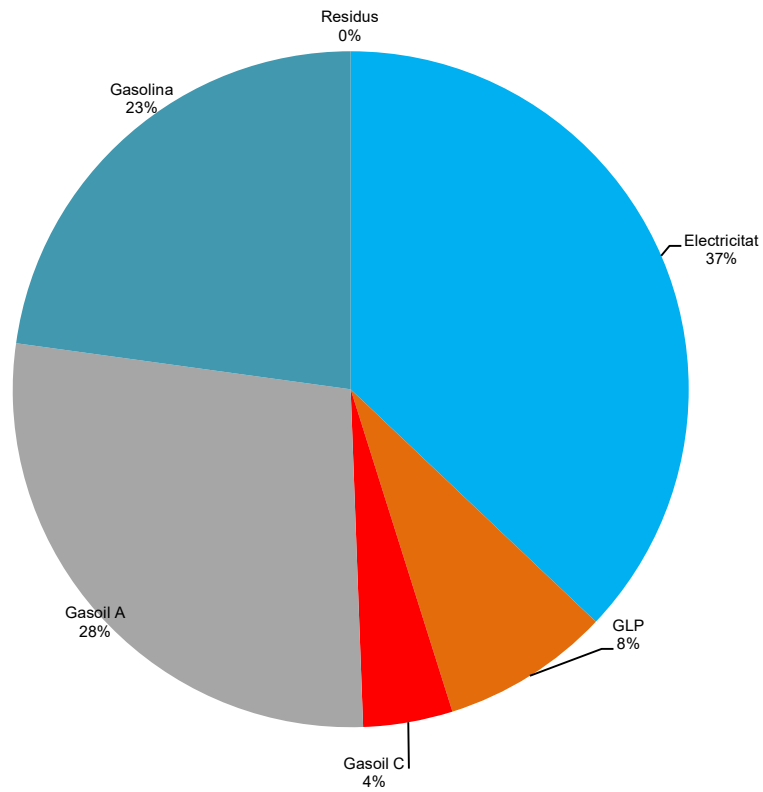
Energia procedent de fonts renovables	1.016,37	665,8858858
---------------------------------------	----------	-------------

Compra d'energia verda certificada	0,00
------------------------------------	------

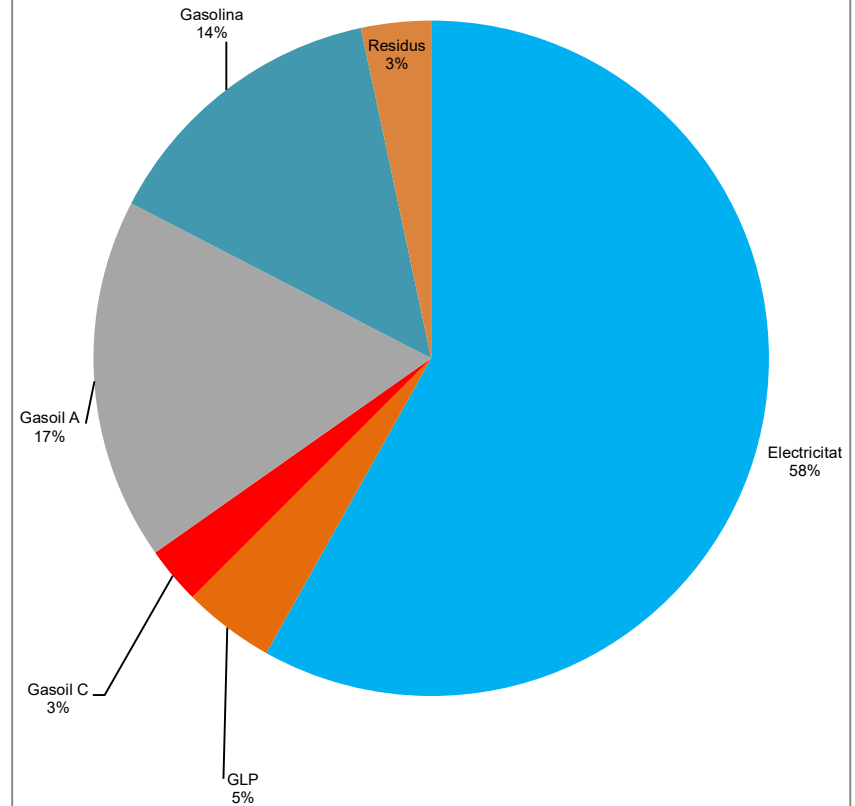
Factor d'emissió local d'electricitat	0,655
---------------------------------------	-------

Distribució per font Eivissa 2020

Distribució de consum per font



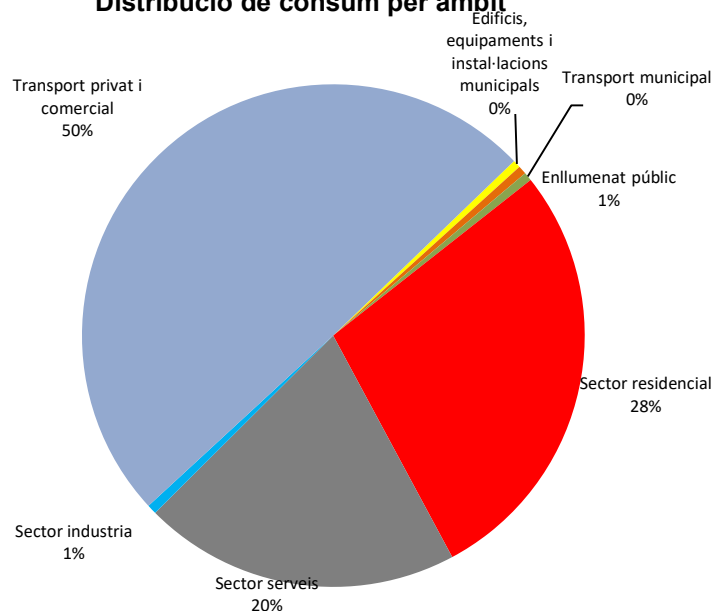
Distribució d'emissions per font



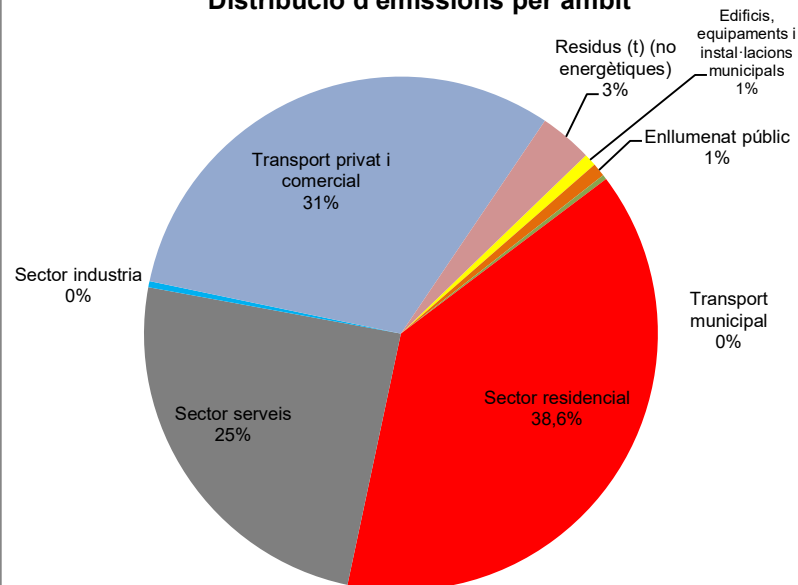
Font	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)
Electricitat	174.529,63	114.345,24
GLP	37.961,22	8.623,27
Gasoil C	20.131,99	5.370,41
Gasoil A	130.695,46	34.143,93
Gasolina	107.401,58	27.657,07
Residus		6.588,23
TOTAL	479.102,98	198.423,92

Distribució per àmbit Eivissa 2020

Distribució de consum per àmbit

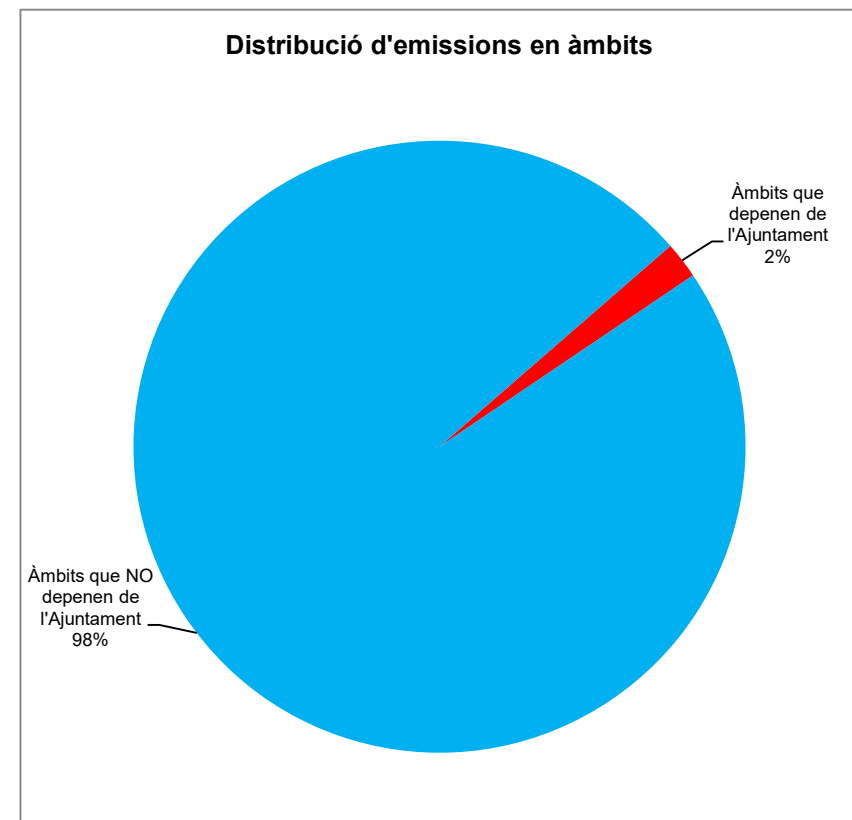
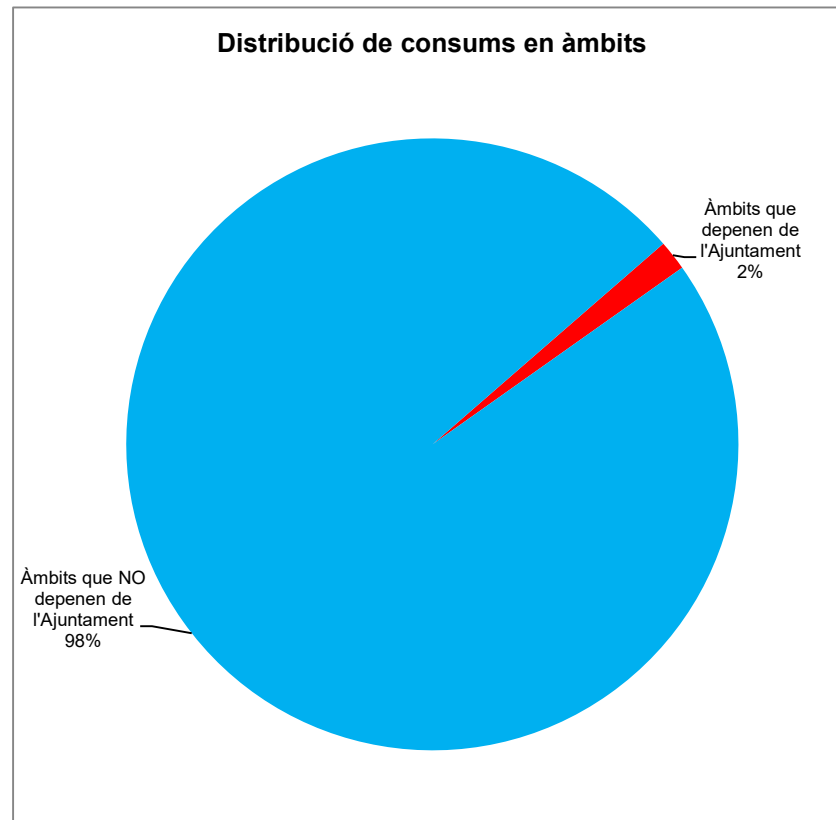


Distribució d'emissions per àmbit



Àmbit	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)
Edificis, equipaments i instal·lacions municipals	2.415,17	1.582,33
Enllumenat públic	2.592,03	1.698,20
Transport municipal	2.581,59	566,99
Sector residencial	133.169,91	76.626,67
Sector serveis	97.633,18	48.717,94
Sector industria	2.979,64	782,07
Transport privat i comercial	237.731,47	61.861,50
Residus (t) (no energètiques)	25.164,23	6.588,23
TOTAL	479.102,98	198.423,92

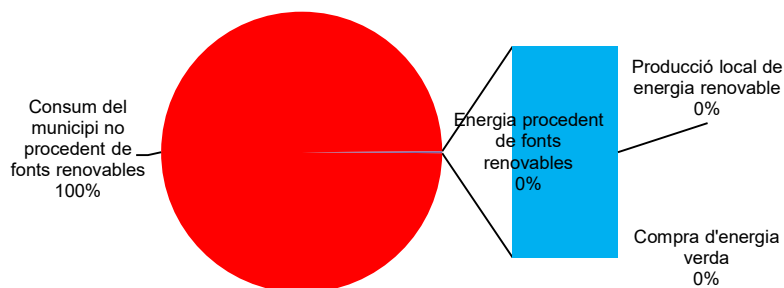
Distribució per tipologia d'àmbit Eivissa 2020



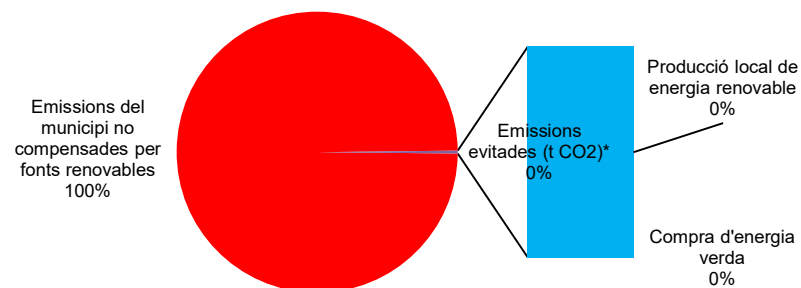
Àmbit	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)
Àmbits que depenen de l'Ajuntament	7.588,79	3.847,51
Àmbits que NO depenen de l'Ajuntament	471.514,20	194.576,41
TOTAL	479.102,98	198.423,92

Producció Renovables Eivissa 2020

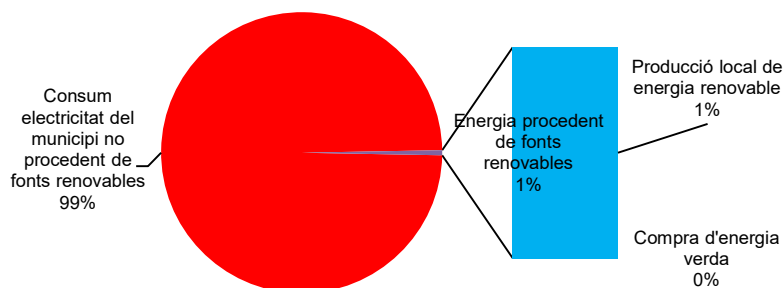
Energia procedent de fonts renovables respecte al consum total del municipi



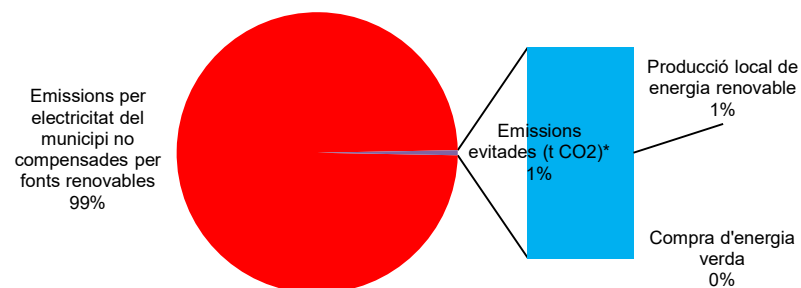
Emissions evitades per fonts renovables respecte al total del municipi



Energia procedent de fonts renovables respecte al consum d'electricitat del municipi



Emissions evitades per fonts renovables respecte a la electricitat del municipi

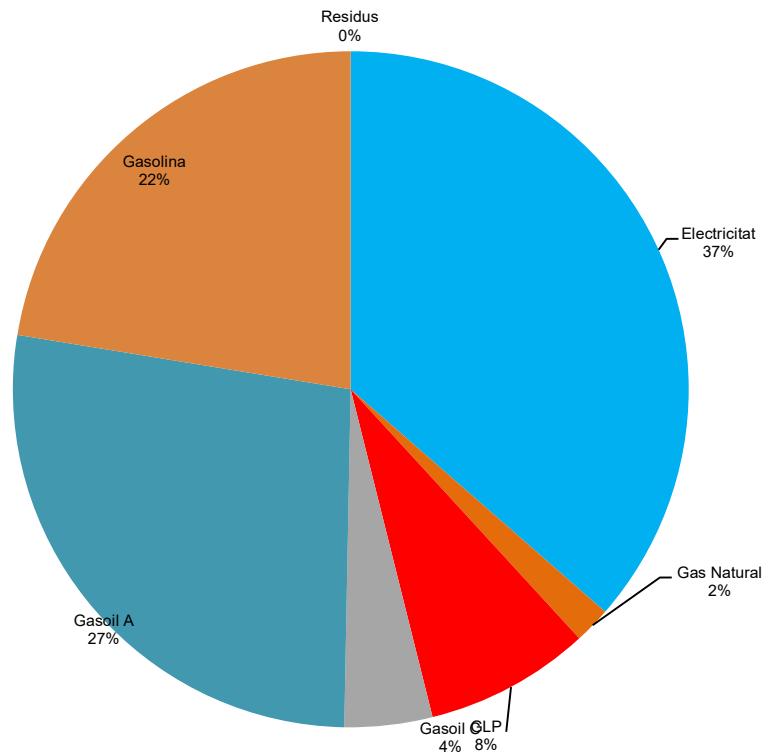


Energia procedent de fonts renovables	Energia produïda (MWh)	Emissions evitades (t CO ₂)*
Producció local de energia renovable	1.016,4	665,89
Compra d'energia verda	0,00	0,00
TOTAL	1.016,37	665,89

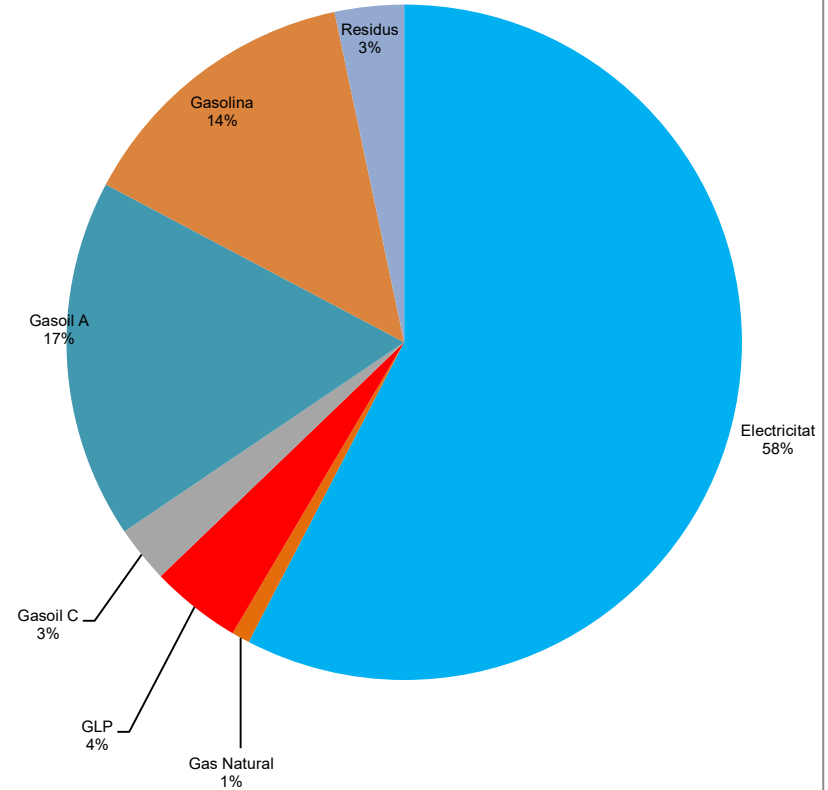
* Es consideren les emissions evitades en electricitat

Distribució per font Eivissa 2020. Per habitant segons població censada

Distribució de consum per font



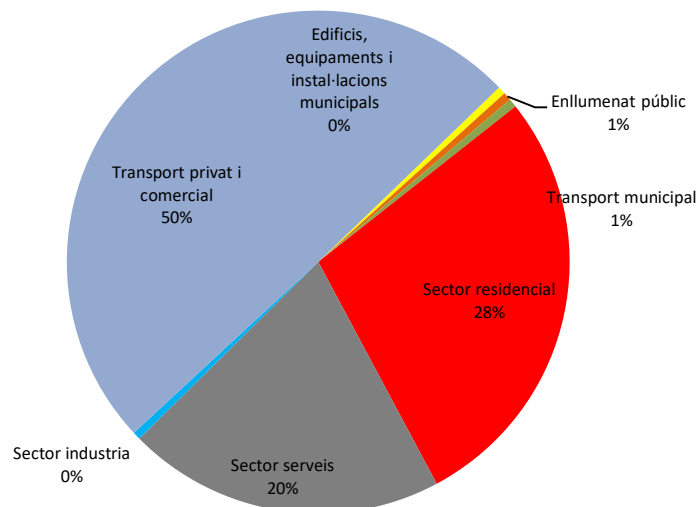
Distribució d'emissions per font



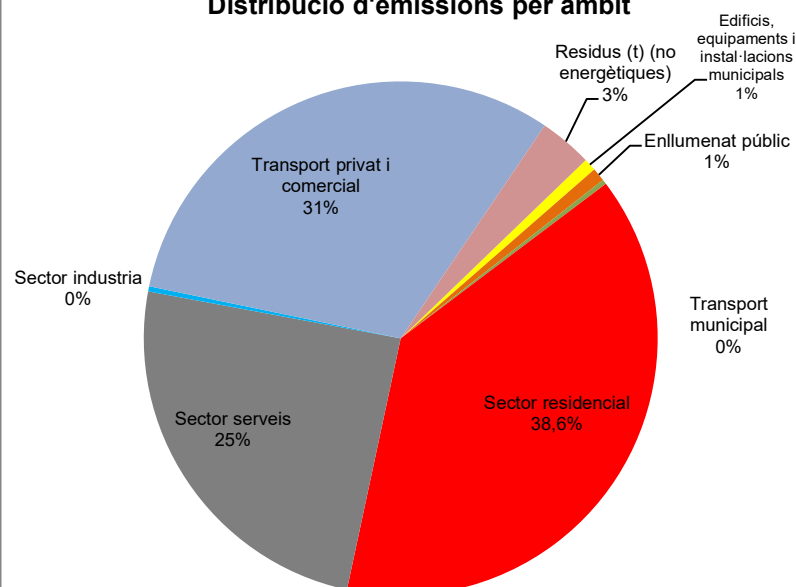
Font	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Electricitat	3,41	2,24
Gas Natural	0,16	0,03
GLP	0,74	0,17
Gasoil C	0,39	0,11
Gasoil A	2,56	0,67
Gasolina	2,10	0,54
Residus	0,00	0,13
TOTAL	9,37	3,88

Distribució per àmbit Eivissa 2020. Per habitant segons població censada

Distribució de consum per àmbit

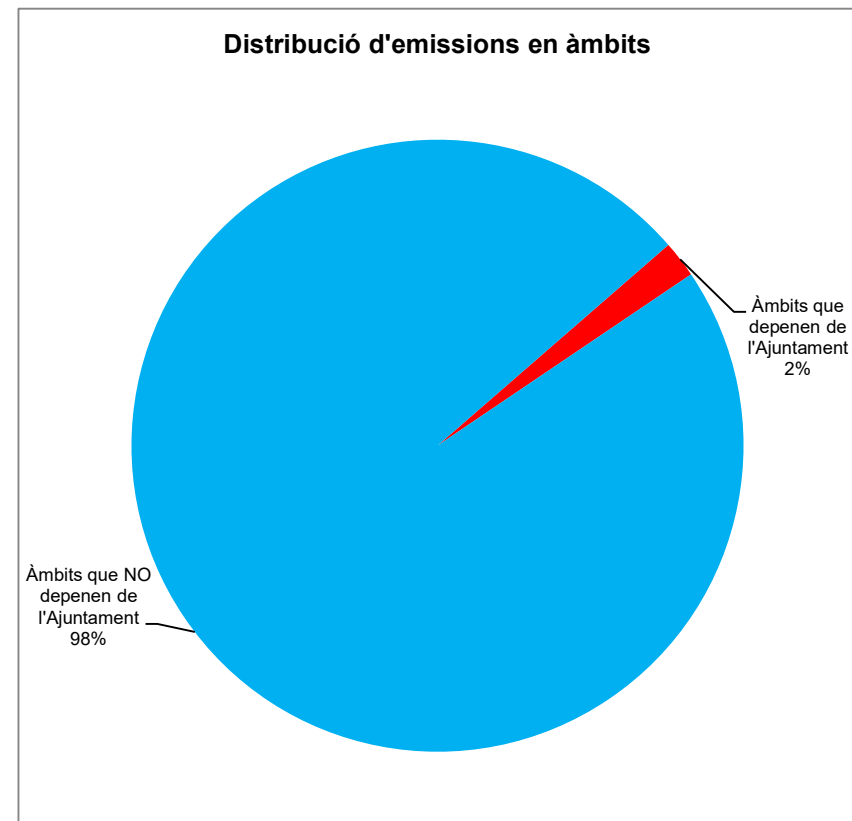
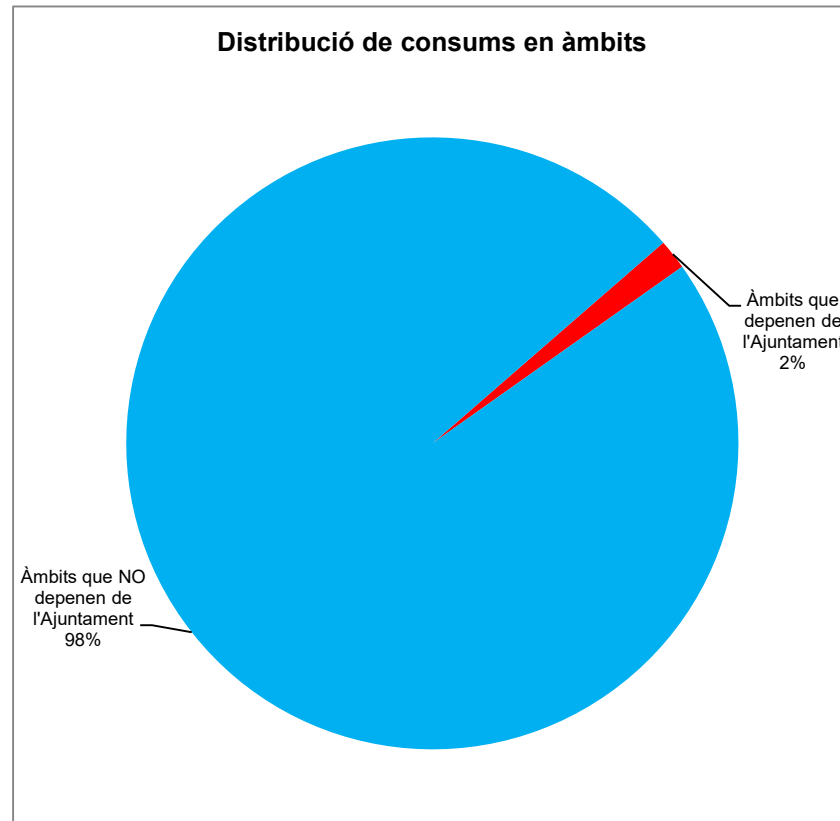


Distribució d'emissions per àmbit



Àmbit	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Edificis, equipaments i instal·lacions municipals	0,05	0,03
Enllumenat públic	0,05	0,03
Transport municipal	0,05	0,01
Sector residencial	2,60	1,50
Sector serveis	1,91	0,95
Sector industria	0,05	0,01
Transport privat i comercial	4,65	1,21
Residus (t) (no energètiques)	0,49	0,13
TOTAL	9,37	3,88

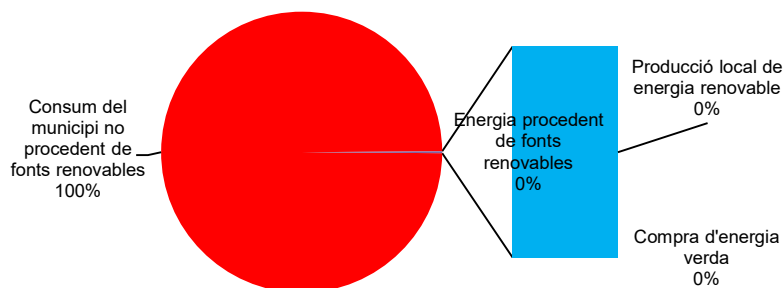
Distribució per tipologia d'àmbit Eivissa 2020. Per habitant segons població censada



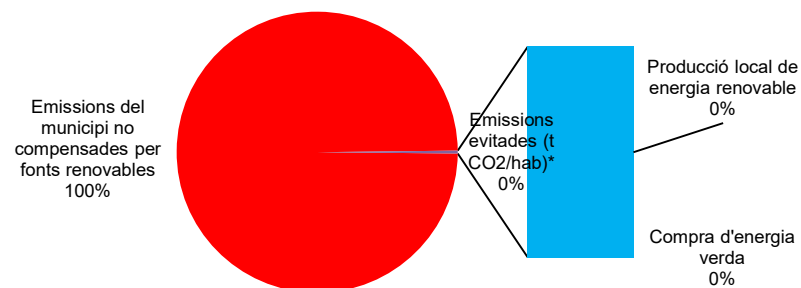
Àmbit	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Àmbits que depenen de l'Ajuntament	0,15	0,08
Àmbits que NO depenen de l'Ajuntament	9,22	3,81
TOTAL	9,37	3,88

Producció Renovables Eivissa 2020. Per habitant segons població censada

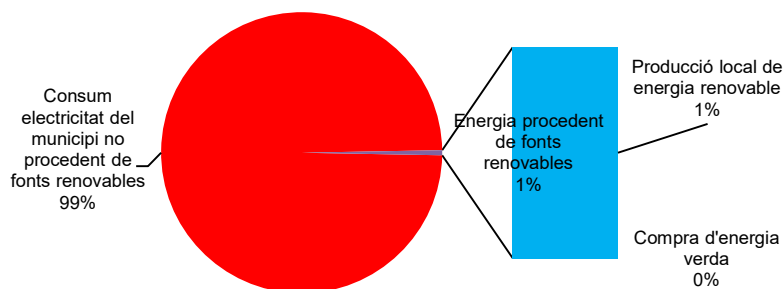
Energia procedent de fonts renovables respecte al consum total del municipi



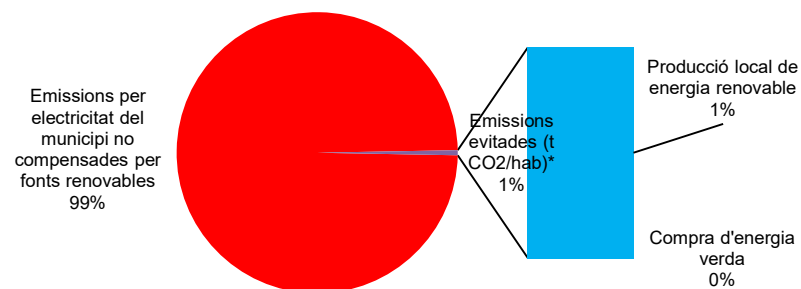
Emissions evitades per fonts renovables respecte al total del municipi



Energia procedent de fonts renovables respecte al consum d'electricitat del municipi

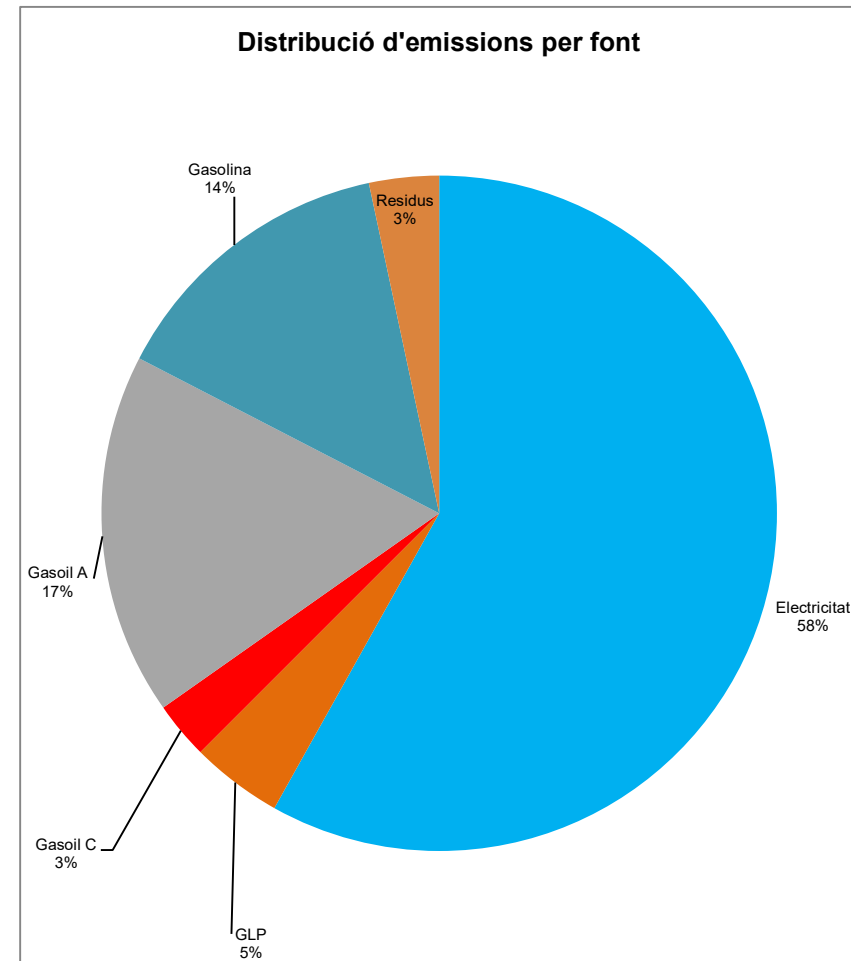
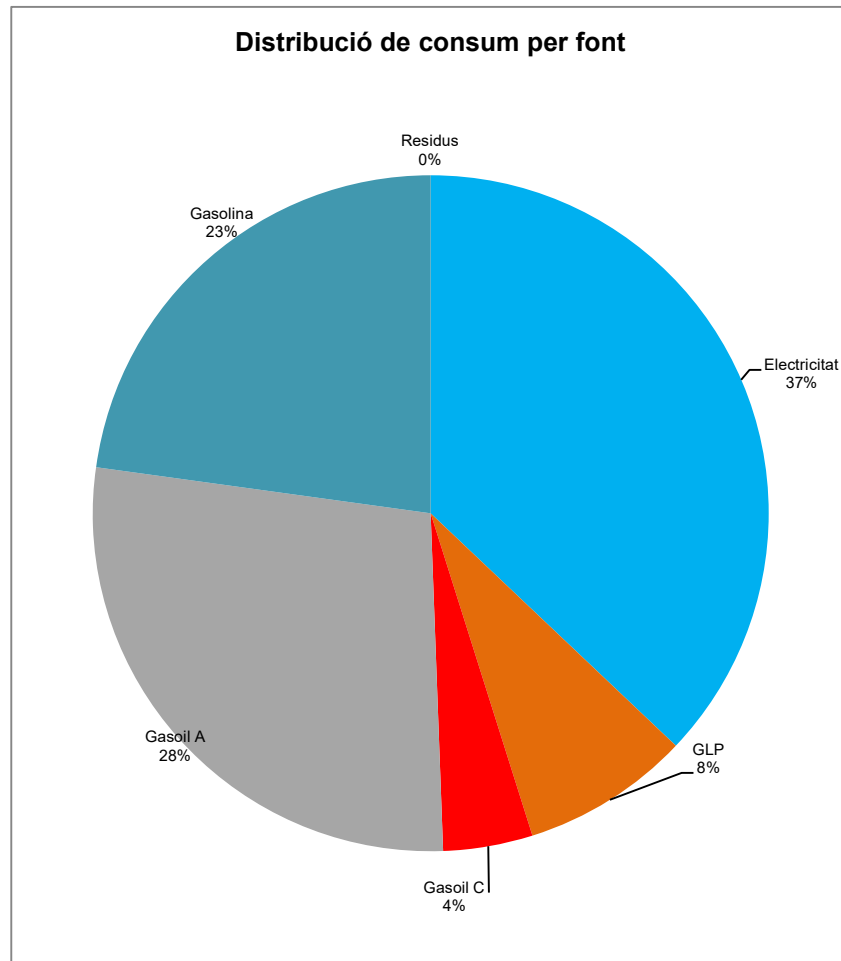


Emissions evitades per fonts renovables respecte a l'electricitat del municipi



Energia procedent de fonts renovables	Energia produïda (MWh/hab)	Emissions evitades (t CO ₂ /hab)*
Producció local de energia renovable	0,02	0,01
Compra d'energia verda	0,00	0,00
TOTAL	0,02	0,01

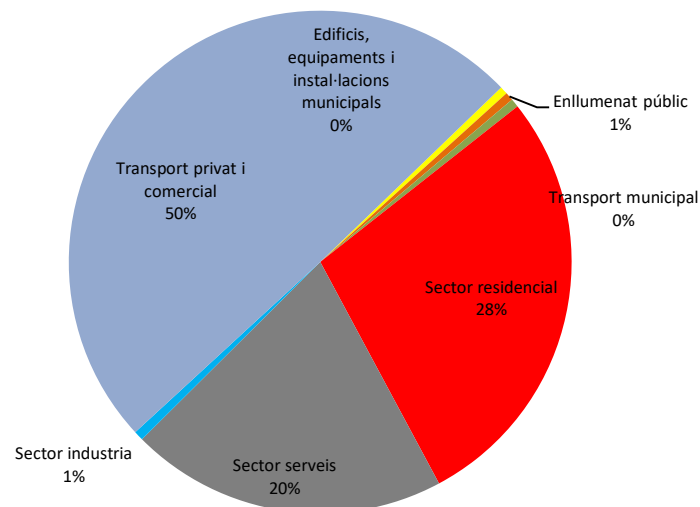
Distribució per font Eivissa 2020. Per habitant segons IPH



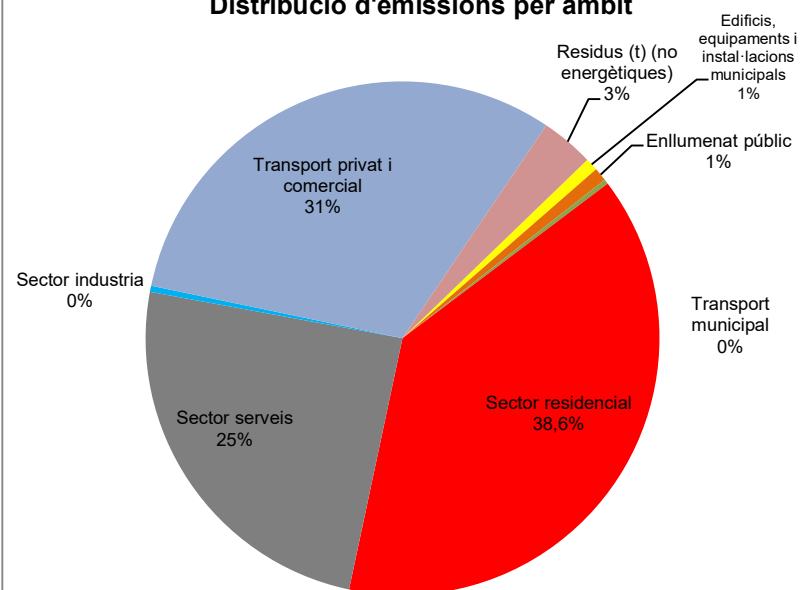
Font	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Electricitat	2,77	1,81
GLP	0,60	0,14
Gasoil C	0,32	0,09
Gasoil A	2,07	0,54
Gasolina	1,70	0,44
Residus	0,00	0,10
TOTAL	7,59	3,14

Distribució per àmbit Eivissa 2020. Per habitant segons IPH

Distribució de consum per àmbit

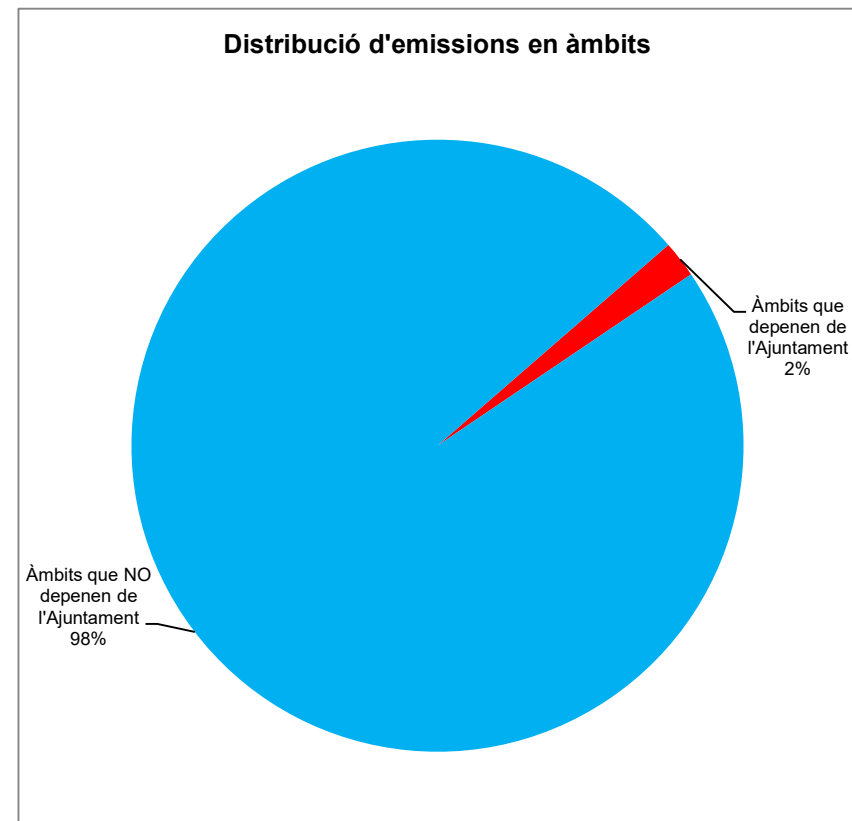
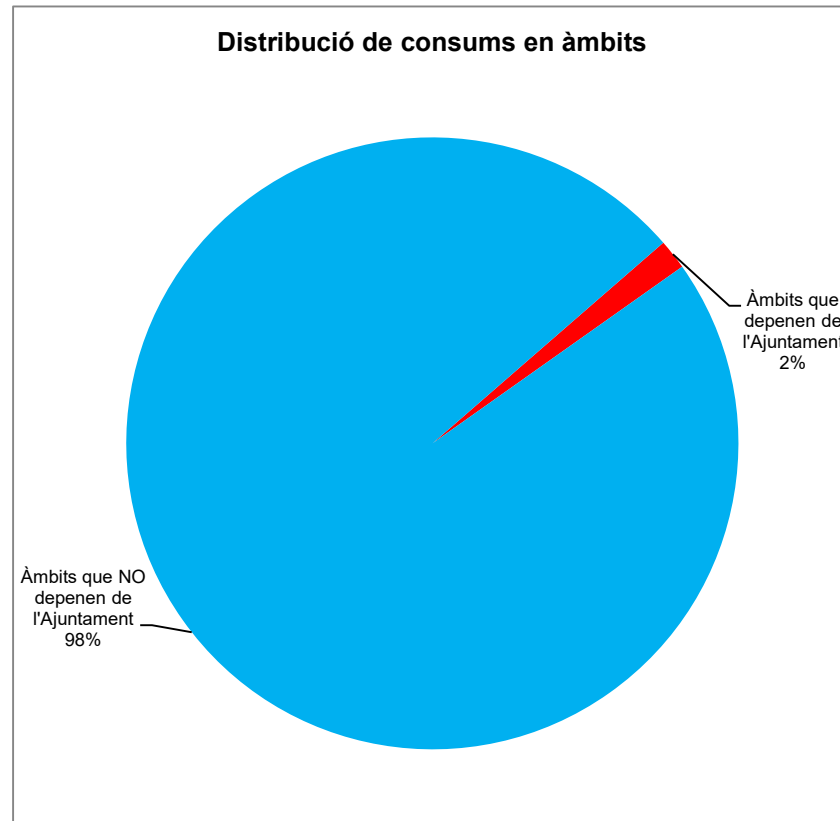


Distribució d'emissions per àmbit



Àmbit	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Edificis, equipaments i instal·lacions municipals	0,04	0,03
Enllumenat públic	0,04	0,03
Transport municipal	0,04	0,01
Sector residencial	2,11	1,21
Sector serveis	1,55	0,77
Sector industria	0,05	0,01
Transport privat i comercial	3,77	0,98
Residus (t) (no energètiques)	0,40	0,10
TOTAL	7,59	3,14

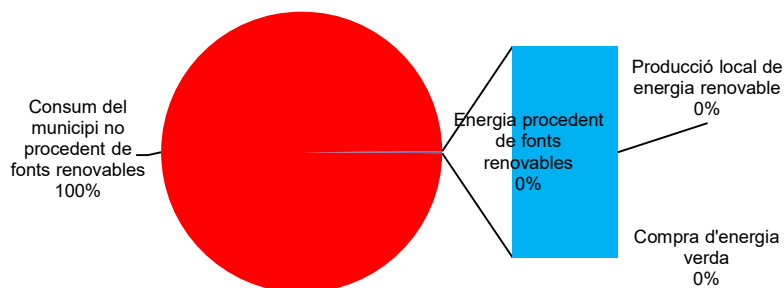
Distribució per tipologia d'àmbit Eivissa 2020. Per habitant segons IPH



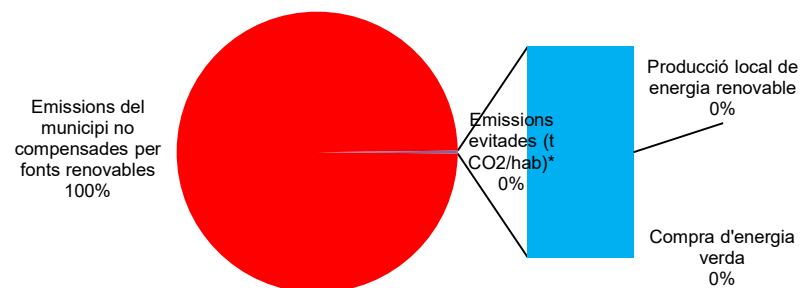
Àmbit	Consums (MWh/hab)	Emissions (t CO ₂ /hab)
Àmbits que depenen de l'Ajuntament	0,12	0,06
Àmbits que NO depenen de l'Ajuntament	7,47	3,08
TOTAL	7,59	3,14

Producció Renovables Eivissa 2020. Per habitant segons IPH

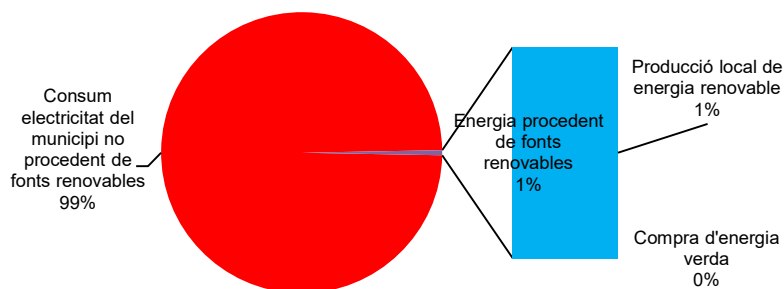
Energia procedent de fonts renovables respecte al consum total del municipi



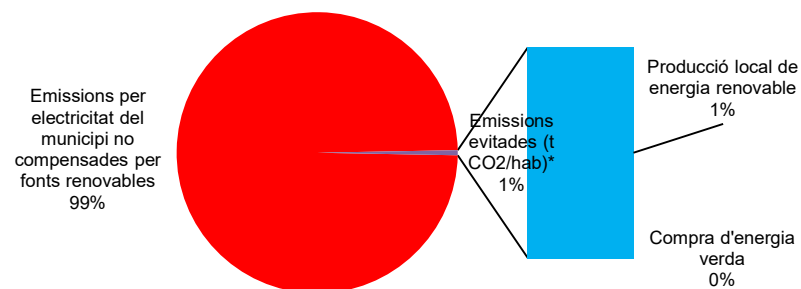
Emissions evitades per fonts renovables respecte al total del municipi



Energia procedent de fonts renovables respecte al consum d'electricitat del municipi



Emissions evitades per fonts renovables respecte a l'electricitat del municipi



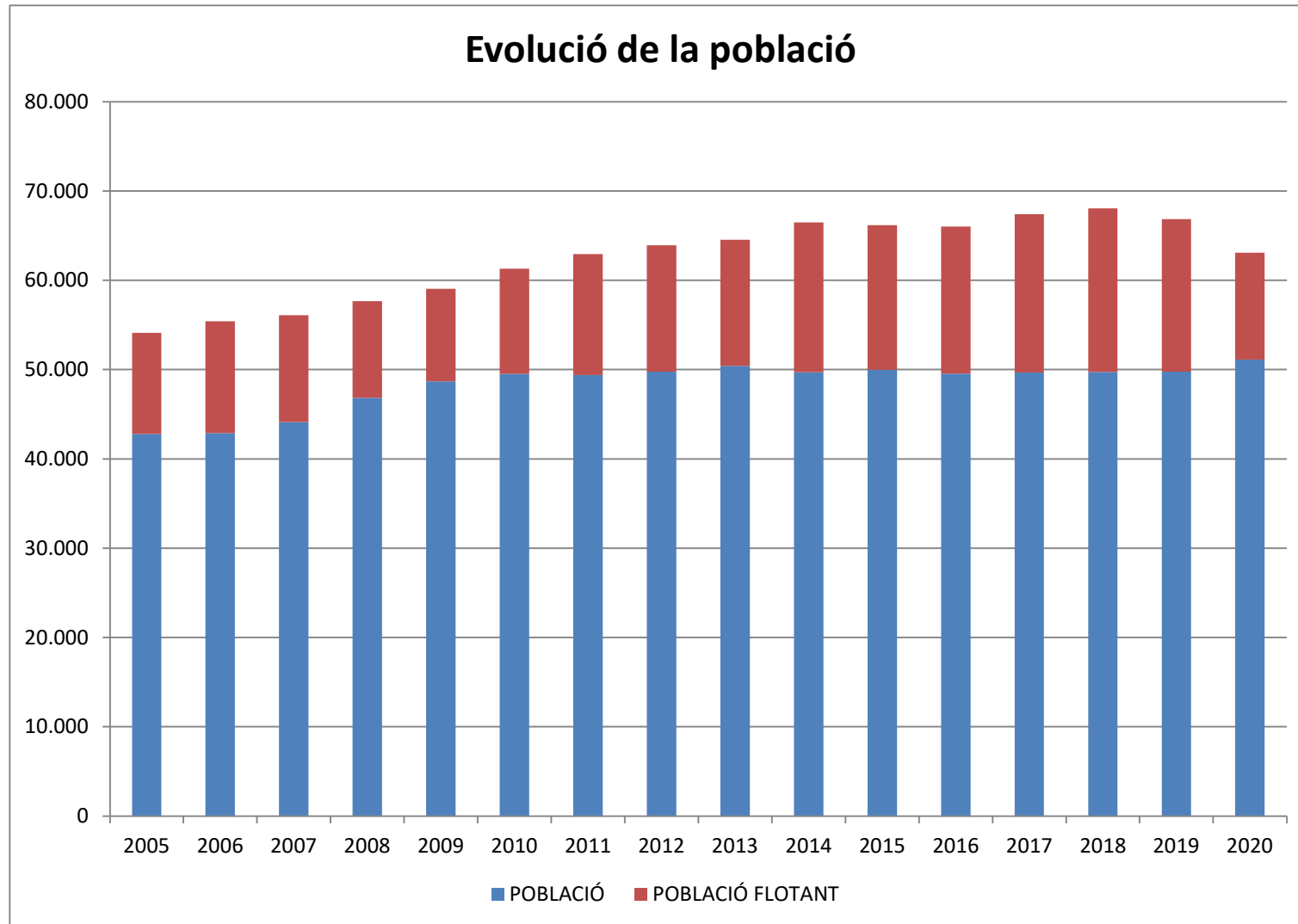
Energia procedent de fonts renovables	Energia produïda (MWh/hab)	Emissions evitades (t CO ₂ /hab)*
Producció local de energia renovable	0,02	0,01
Compra d'energia verda	0,00	0,00
TOTAL	0,02	0,01

* Es consideren les emissions evitades en electricitat

EVOLUCIÓ POBLACIÓ

Eivissa

ANY	POBLACIÓ	POBLACIÓ FLOTANT	IPH
2005	42.797	11.336	54.133
2006	42.884	12.544	55.428
2007	44.114	11.970	56.084
2008	46.835	10.842	57.677
2009	48.684	10.364	59.048
2010	49.516	11.797	61.313
2011	49.388	13.555	62.943
2012	49.768	14.170	63.938
2013	50.401	14.143	64.544
2014	49.693	16.800	66.493
2015	49.975	16.196	66.171
2016	49.549	16.489	66.038
2017	49.689	17.714	67.403
2018	49.727	18.341	68.068
2019	49.783	17.077	66.860
2020	51.128	11.968	63.096

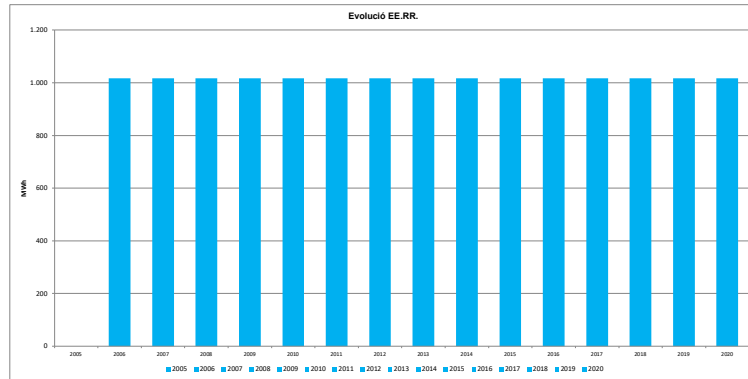
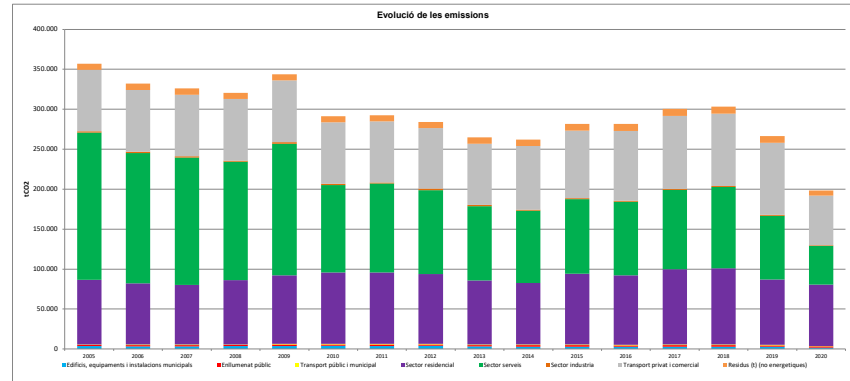
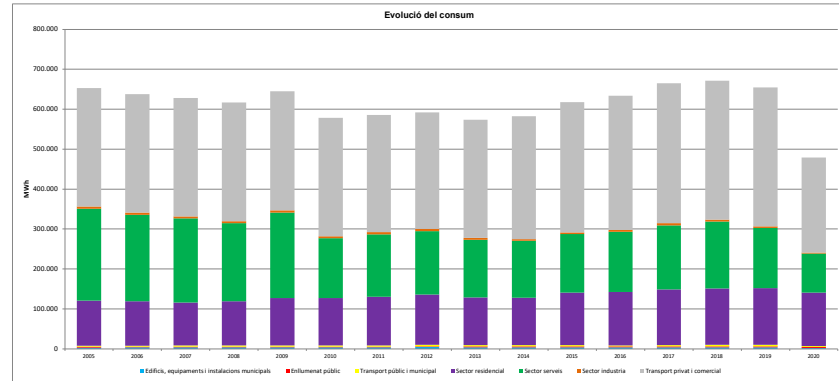


EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Elvissa

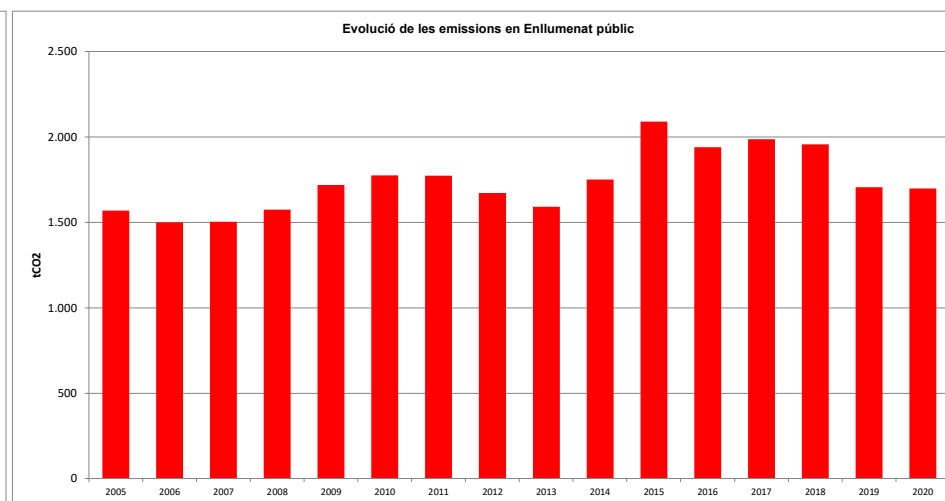
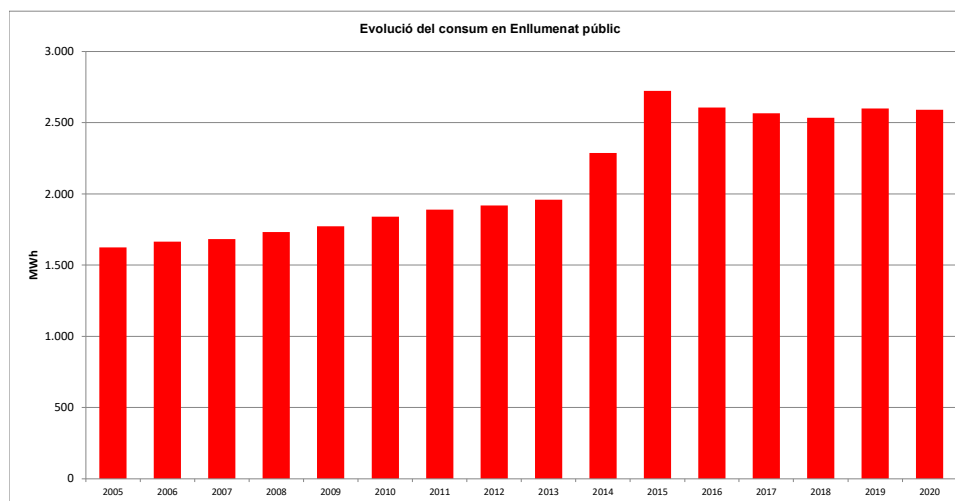
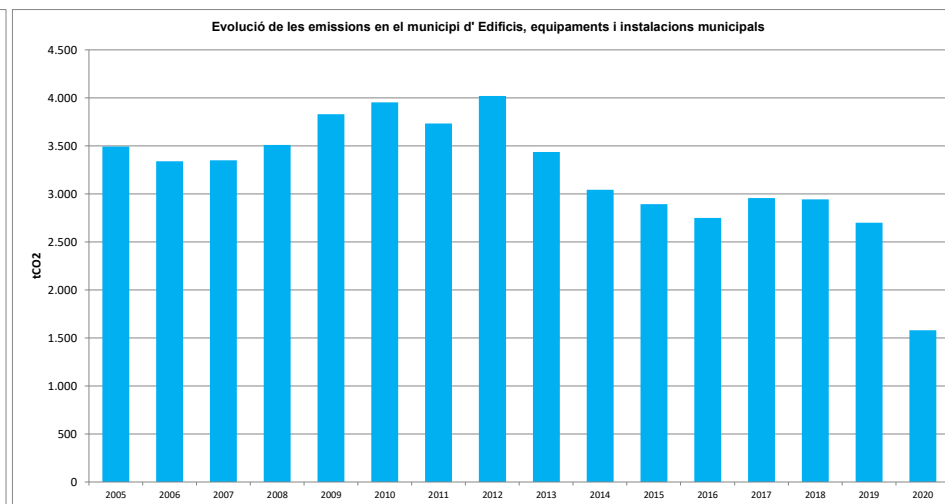
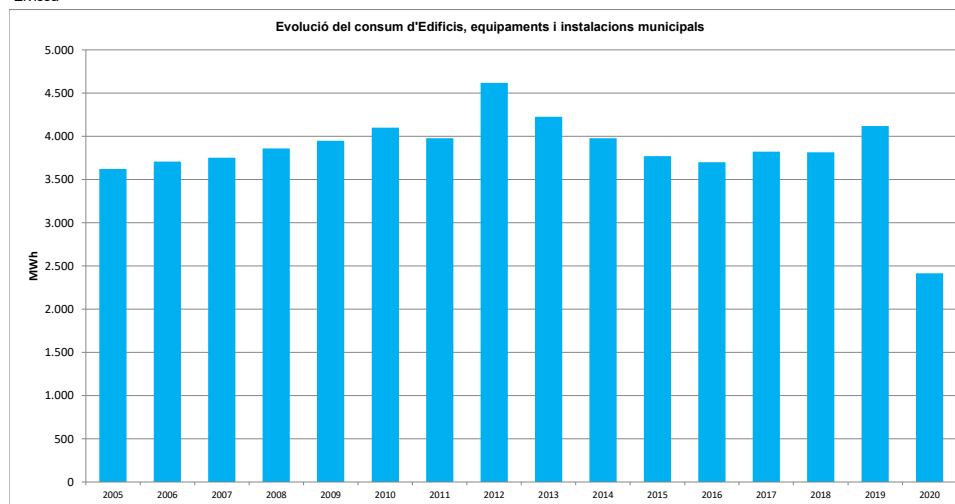
	2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	2005C	2005E	2006C	2006E	2007C	2007E	2008C	2008E	2009C	2009E	2010C	2010E	2011C	2011E	2012C	2012E	2013C	2013E	2014C	2014E	2015C	2015E	2016C	2016E	2017C	2017E	2018C	2018E	2019C	2019E	2020C	2020E
	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)	Consums (MWh)	Emissions (t CO ₂)		
Àmbits que depenen de l'Ajuntament	8.100,02	8.810,40	8.293,78	8.806,88	8.391,90	8.829,54	8.830,38	8.880,48	8.835,50	8.386,33	9.174,41	8.674,23	9.003,66	6.326,81	10.179,78	6.646,59	9.816,81	6.899,91	9.399,37	6.616,94	9.487,75	6.763,38	9.187,25	6.446,83	9.397,96	6.731,93	9.974,40	6.700,62	10.349,77	6.205,96	7.688,79	3.847,81
Edificis, equipaments i instal·lacions municipals	3.620,87	3.495,95	3.707,47	3.343,03	3.751,34	3.352,37	3.857,95	3.510,63	3.940,64	3.832,95	4.101,14	3.954,92	3.978,30	3.734,19	4.619,29	4.022,96	4.226,65	3.437,05	3.977,45	3.045,89	3.770,38	2.895,30	3.698,53	2.752,93	3.822,53	2.958,73	3.814,82	2.945,38	4.118,25	2.701,78	2.415,17	1.582,33
Enllumenat públic	1.620,00	1.568,94	1.963,87	1.500,31	1.683,56	1.504,60	1.731,40	1.575,53	1.772,55	1.720,18	1.840,54	1.774,92	1.889,46	1.773,52	1.919,34	1.671,56	1.958,51	1.592,63	2.296,70	1.751,13	2.723,32	2.081,26	2.606,84	1.940,35	2.587,19	1.987,32	2.534,96	1.957,21	2.800,72	1.708,21	2.592,03	1.698,20
Transport públic i municipal	2.854,15	746,51	2.922,41	763,34	2.957,09	772,37	3.041,03	794,32	3.113,31	813,20	3.232,72	844,30	3.135,90	819,10	3.641,15	951,07	3.331,86	870,23	3.135,23	818,93	2.974,04	776,82	2.881,88	752,74	3.088,74	785,89	3.624,83	798,03	3.630,79	797,57	2.581,59	566,99
Àmbits que no depenen de l'Ajuntament	644.805,10	351.293,39	629.899,51	328.464,20	620.258,27	320.688,55	608.648,69	314.916,42	635.833,97	337.419,40	669.915,96	284.787,51	576.363,43	286.184,85	592.341,66	277.405,61	664.609,11	256.898,41	673.299,66	296.607,27	608.172,45	276.063,12	624.827,79	276.287,32	655.999,39	294.969,77	691.890,79	297.510,52	643.911,23	261.261,51	471.514,20	194.576,41
Sector residencial	112.924,28	80.598,87	110.751,11	76.516,88	107.488,07	74.700,55	110.964,19	80.313,25	118.359,15	85.912,83	117.989,49	89.292,45	121.364,23	89.398,22	126.147,89	87.265,11	119.369,31	79.700,81	119.102,08	77.040,06	131.368,15	88.519,22	133.577,62	86.792,89	139.424,88	94.106,02	141.886,55	95.497,00	141.607,98	81.944,15	133.169,91	76.626,67
Sector serveis	229.561,65	184.320,74	216.826,79	163.289,65	210.968,25	159.497,92	195.597,02	148.121,01	213.833,91	164.496,24	149.802,38	109.235,28	156.670,22	111.313,39	158.614,67	105.022,88	144.552,02	93.261,66	142.402,78	90.437,48	146.608,92	93.172,87	150.935,43	92.142,89	160.791,65	99.296,88	166.883,61	101.435,51	151.031,11	79.655,48	97.833,18	48.717,94
Sector indústria	5.666,12	1.742,12	5.361,12	1.832,32	4.916,75	1.496,81	4.506,38	1.495,17	6.427,46	2.081,16	5.362,89	1.651,94	5.195,12	1.562,91	5.615,41	1.650,96	4.605,97	1.348,89	3.908,55	1.140,78	4.108,17	1.182,19	4.392,37	1.231,80	5.169,46	1.398,84	5.368,32	1.449,91	4.119,53	1.081,49	2.970,64	782,07
Transport privat i comercial	296.653,05	77.014,37	296.720,48	77.029,36	296.865,21	77.071,83	297.181,10	77.149,28	297.413,45	77.212,14	296.361,11	76.927,79	293.133,87	76.100,35	291.963,69	75.812,55	296.081,81	76.889,51	307.885,24	79.965,19	326.987,20	84.708,39	335.922,37	87.960,34	350.613,40	91.089,05	347.752,32	90.356,16	347.152,61	90.163,07	237.731,47	61.861,50
Residus (i no energètiques)	26.413,45	7.617,30	27.625,94	7.995,97	28.456,75	8.011,44	27.980,06	7.837,72	27.454,57	7.717,04	27.861,66	7.660,35	28.626,85	7.809,08	28.035,41	7.654,31	28.175,08	7.699,73	29.437,57	8.023,76	30.890,46	8.480,45	32.091,63	8.779,49	33.735,01	9.078,97	33.325,47	8.771,92	32.532,60	8.307,32	25.164,23	6.589,23
Total	652.905,13	357.103,79	637.993,27	332.078,88	629.556,18	328.319,09	617.279,07	320.796,91	644.669,47	343.736,73	678.895,27	291.342,54	585.387,10	292.511,66	592.521,44	284.051,20	674.125,92	284.798,31	682.698,94	282.223,21	617.640,20	281.828,49	634.915,05	281.653,34	665.397,35	300.791,70	671.665,19	303.211,14	654.281,00	266.467,87	479.102,86	198.423,92

Energia procedent de fonts renovables	0,00	0	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	1.016,37	
Factor d'emissió local d'electricitat	0,9655	0,9655	0,9017	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937	0,8937



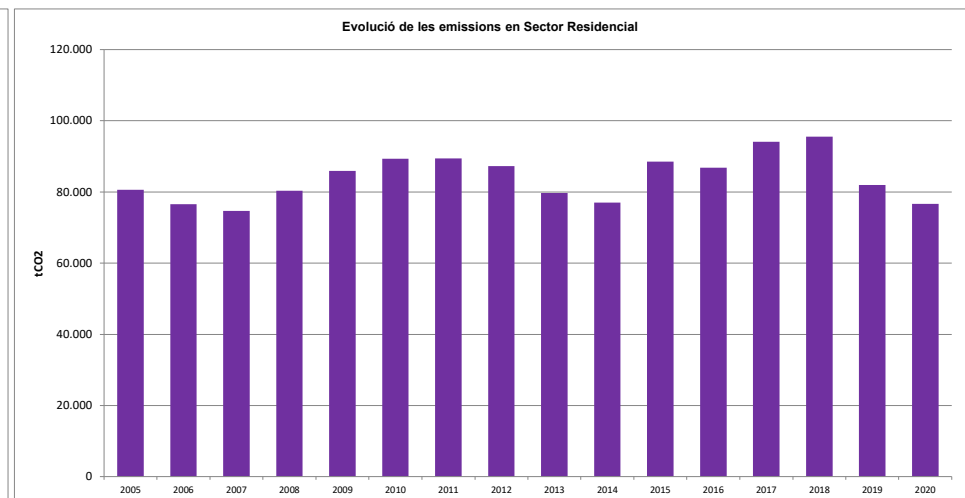
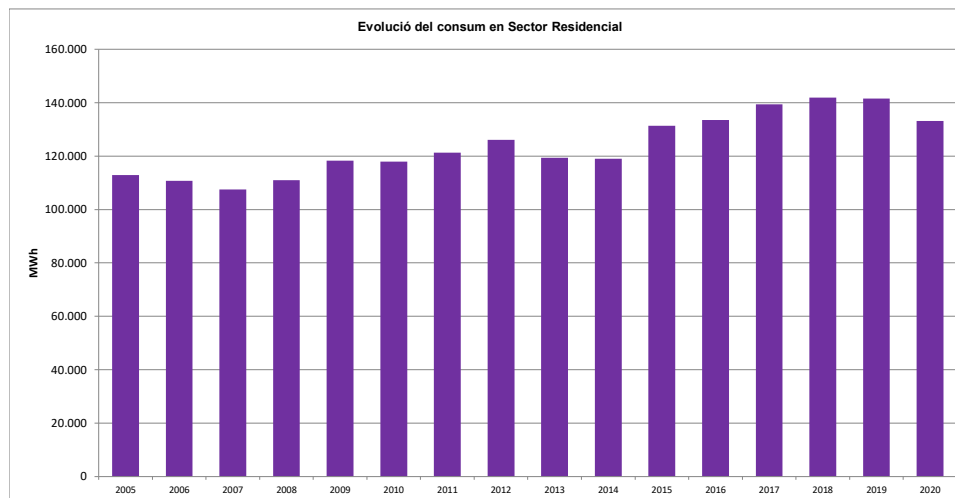
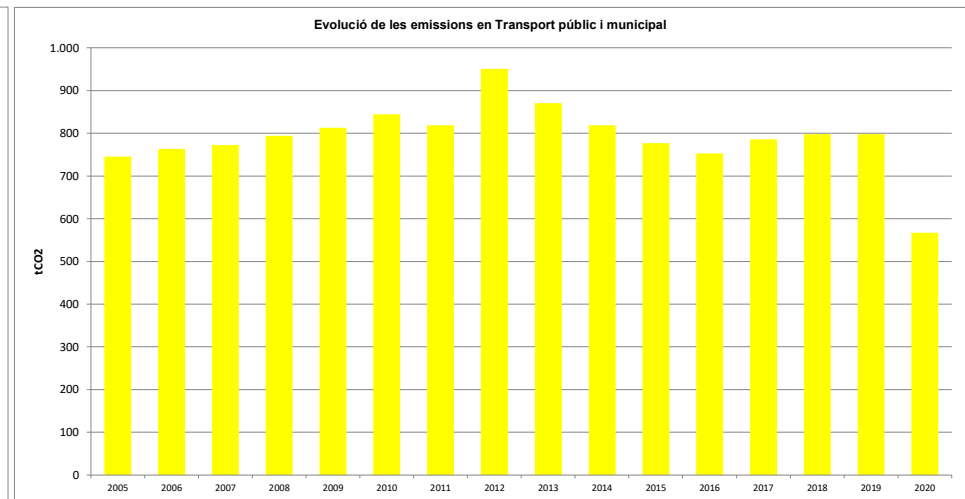
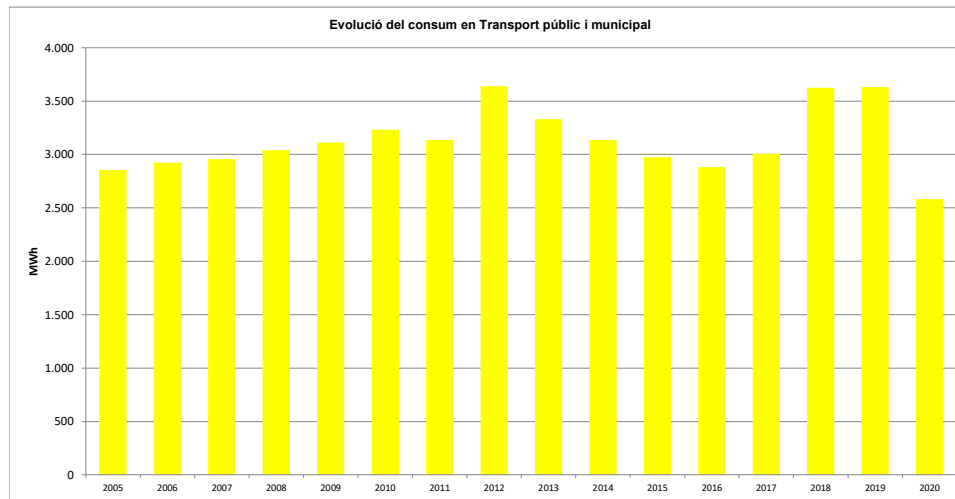
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



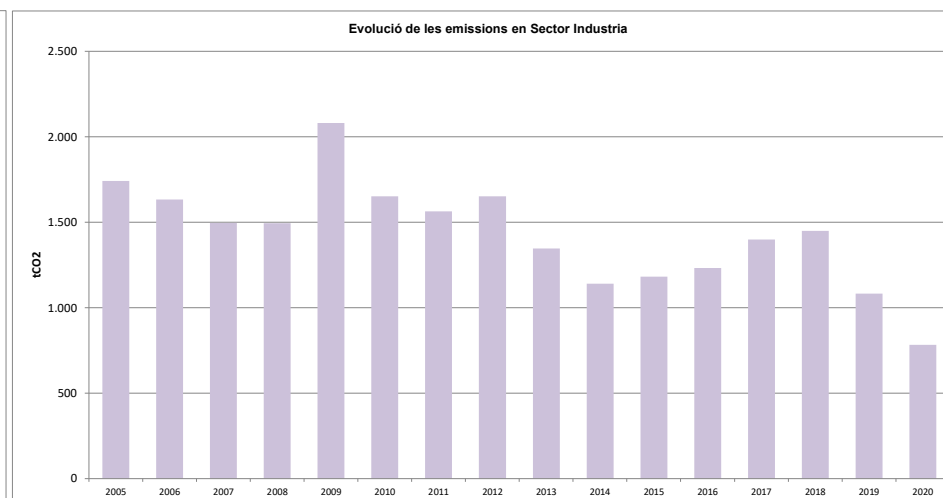
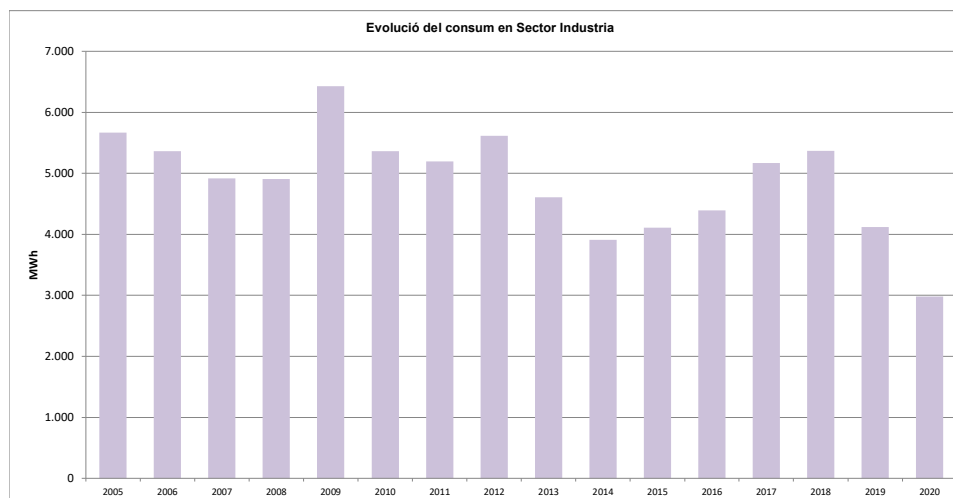
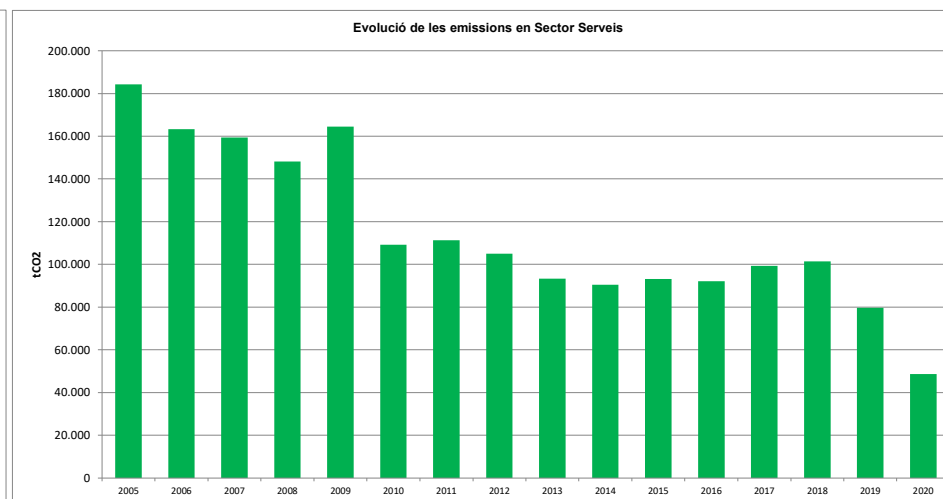
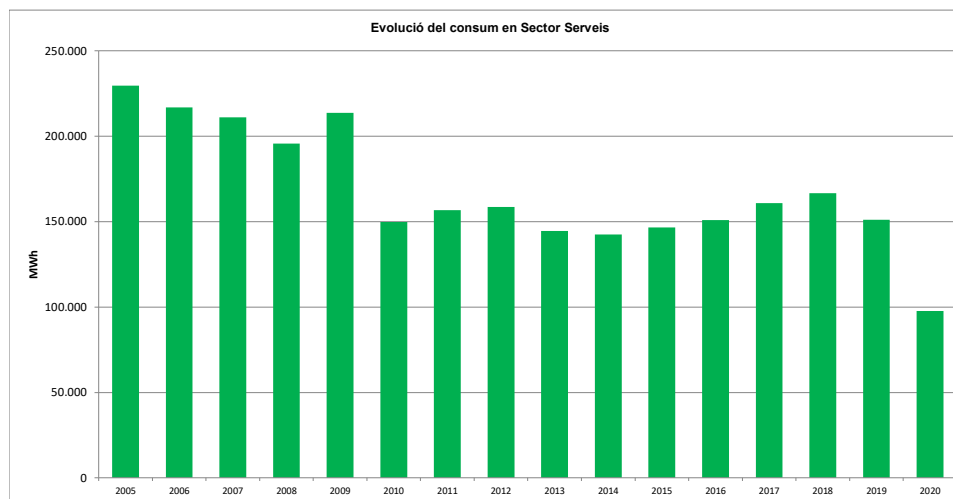
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



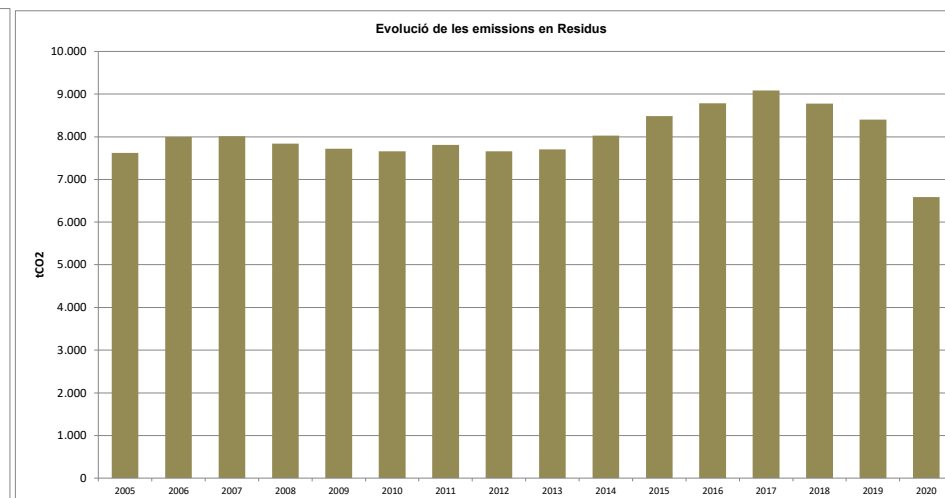
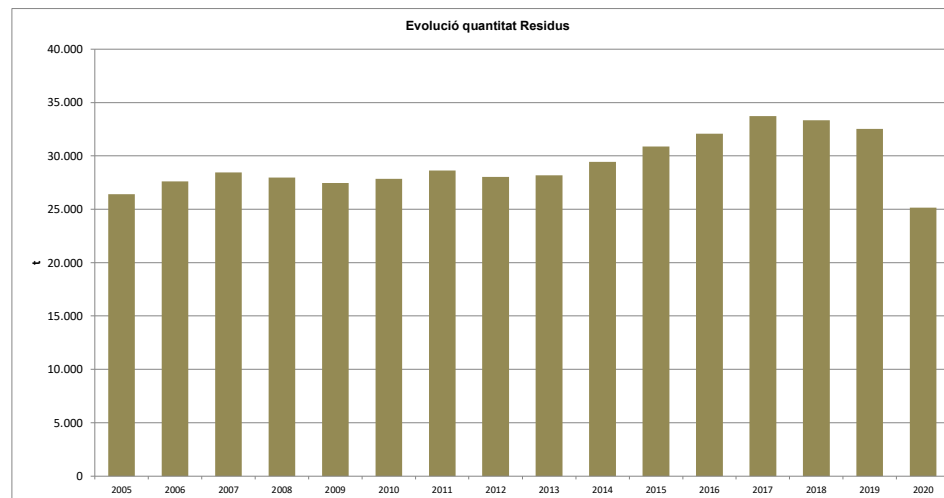
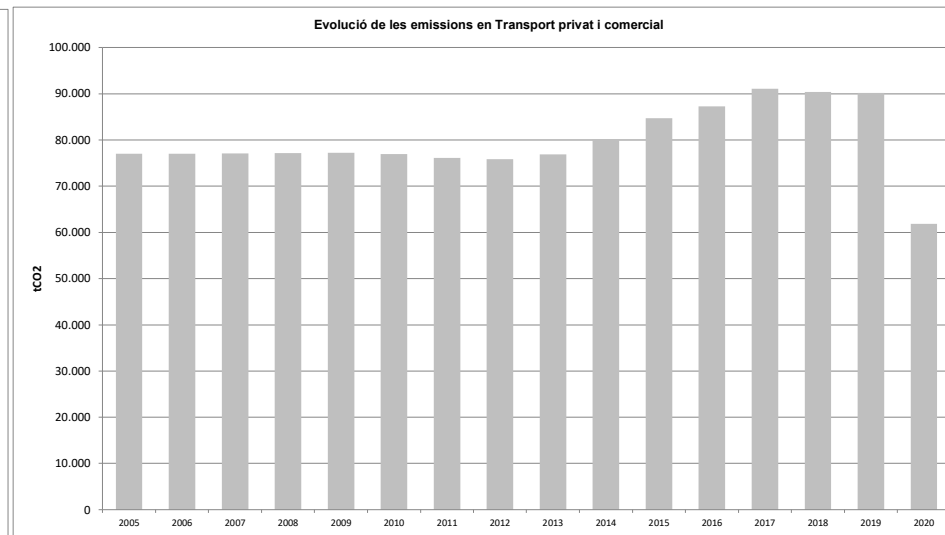
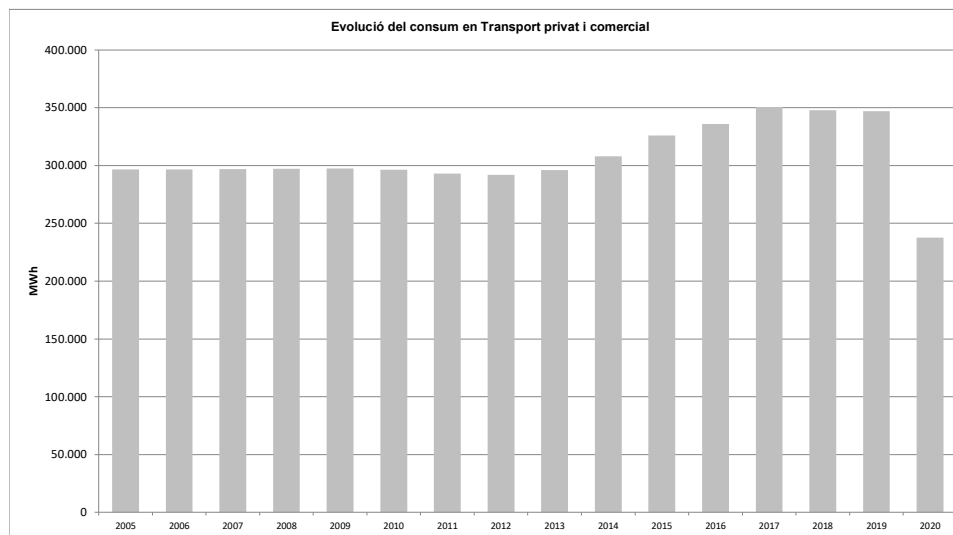
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



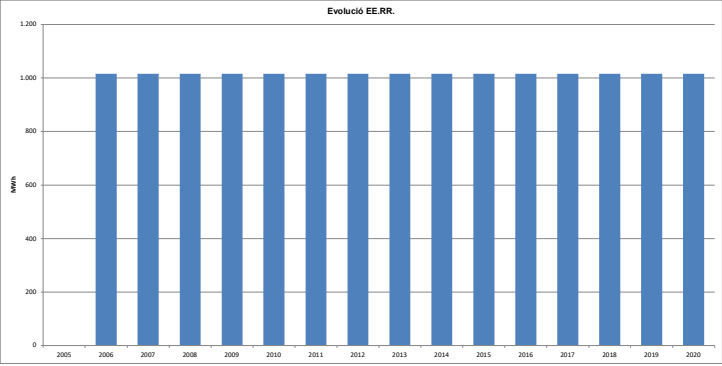
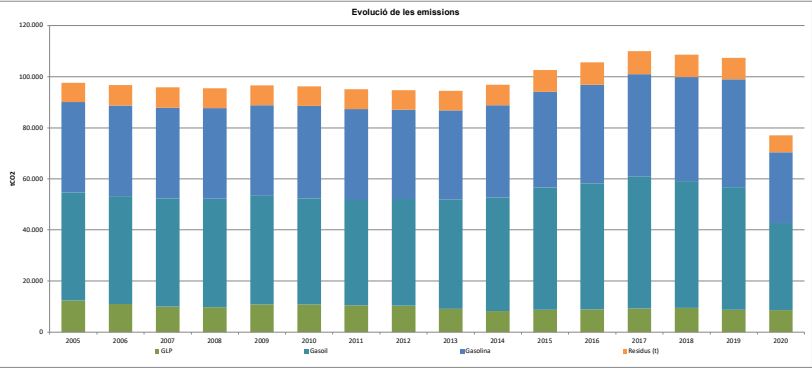
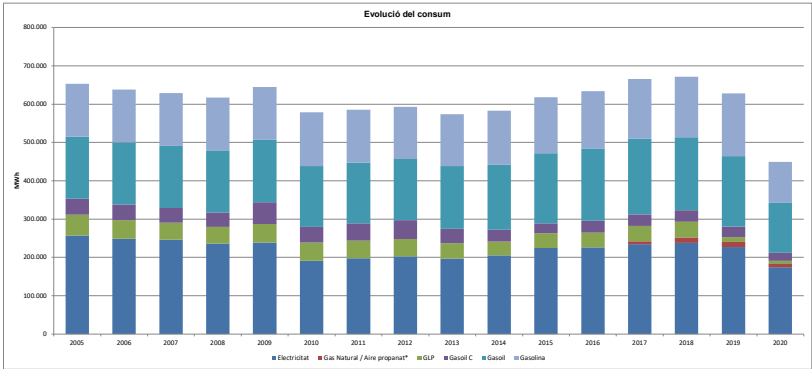
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Enlissa

	2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)	Consums (MWh)	Emissions (t CO2)		
Electricitat	257.077,12	248.207,06	248.797,68	224.341,20	246.474,23	220.273,89	236.571,27	215.273,63	238.981,63	231.820,94	191.195,17	184.382,23	197.240,19	185.137,18	202.392,72	176.264,72	197.078,43	180.261,13	205.247,87	157.176,57	224.412,44	172.327,73	225.558,34	167.890,03	234.035,82	181.188,18	238.066,11	183.808,37	227.128,49	140.007,89	174.529,03	114.345,24
Gas Natural / Aire propanat*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.713,60	1.560,34	13.692,73	2.769,82	12.740,65	2.577,23	8.383,11	1.695,77
GLP	54.230,79	12.319,07	48.271,26	10.960,30	44.171,66	10.034,03	42.982,46	9.763,89	48.017,15	10.907,57	47.759,49	10.949,05	46.043,20	10.409,17	45.511,25	10.338,34	40.066,72	9.101,56	36.023,67	8.183,14	38.424,50	8.728,60	39.125,10	8.887,66	40.523,13	9.205,23	41.380,13	9.390,91	38.544,86	8.755,84	37.961,22	8.623,27
Gasoli C	42.130,59	11.238,76	41.282,16	11.012,43	38.392,86	10.191,00	37.544,09	10.015,26	57.184,56	15.254,67	45.179,23	10.718,21	45.866,70	12.235,40	49.086,11	13.094,31	37.650,22	10.943,57	30.517,21	8.140,77	25.865,98	6.900,01	30.853,62	8.177,16	29.622,11	7.901,95	29.866,08	7.967,08	27.884,75	7.438,55	30.131,56	5.370,41
Gasoli	161.634,04	42.378,95	161.935,59	42.305,35	162.052,06	42.335,76	162.262,95	42.396,10	162.470,42	42.445,07	159.001,48	41.538,82	158.095,75	41.302,20	159.770,94	41.739,84	163.615,14	42.744,13	170.398,83	44.402,24	183.263,35	47.877,16	188.845,61	49.335,59	198.373,95	51.824,80	190.559,03	49.652,54	183.612,97	47.568,49	150.895,46	34.143,93
Gasolina	137.832,09	35.441,76	137.888,58	35.450,64	137.749,34	35.471,95	137.898,29	35.510,31	138.015,29	35.540,44	140.550,89	36.193,38	138.121,28	35.567,72	135.760,42	34.959,78	135.715,41	34.948,19	140.602,76	36.205,74	145.673,53	37.512,52	149.832,18	38.583,42	155.108,74	39.542,19	158.601,10	40.841,51	164.349,40	42.321,76	107.401,58	27.857,07
Residus (t)	26.413,45	7.617,30	27.620,94	7.995,97	28.456,75	8.011,44	27.454,57	7.837,72	27.454,57	7.717,04	27.861,68	7.660,35	28.626,83	7.809,98	28.035,41	7.654,31	28.175,08	7.809,73	29.437,57	8.023,76	30.890,46	8.480,45	32.091,63	8.779,49	33.735,01	9.078,97	33.325,47	8.397,32	25.164,23	6.588,23		
Total	652.965,13	337.193,79	637.883,27	332.876,88	626.696,18	326.316,89	617.279,07	320.796,91	644.686,47	343.785,73	578.696,27	291.342,94	585.967,19	292.511,66	592.521,44	284.851,20	574.125,92	284.798,31	582.696,04	262.223,21	617.640,20	281.026,49	634.916,05	281.653,34	665.397,35	300.791,70	671.665,19	303.211,14	654.261,00	266.467,07	478.162,86	188.423,82

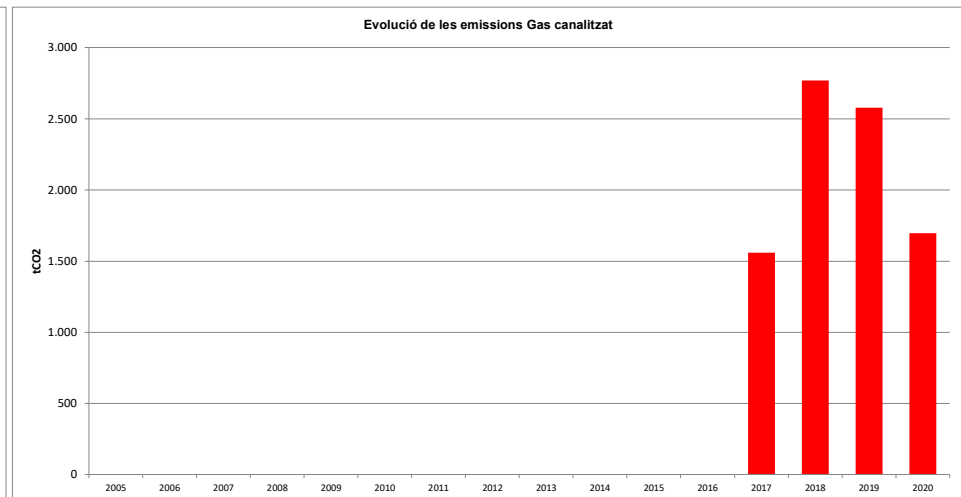
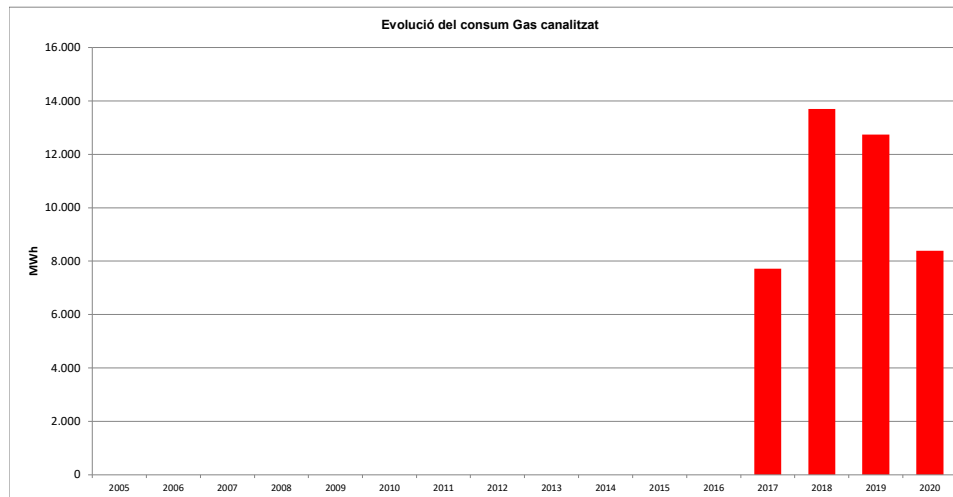
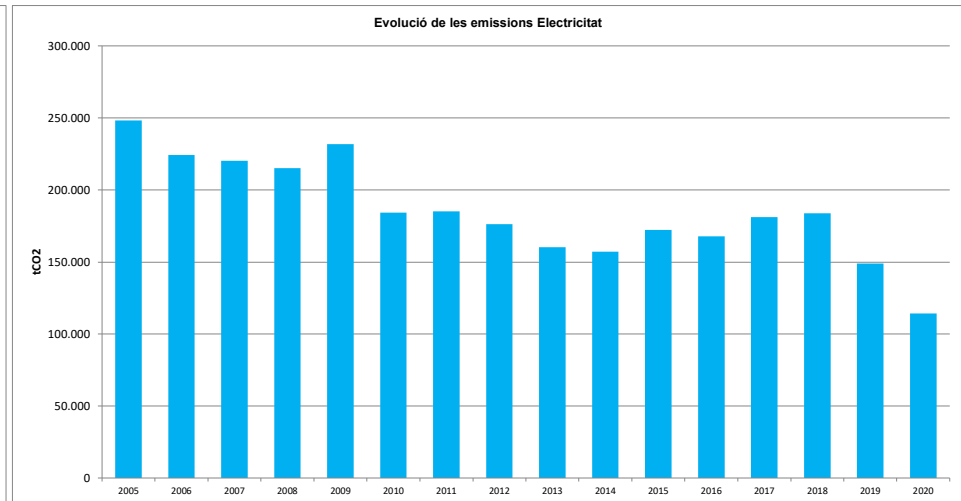
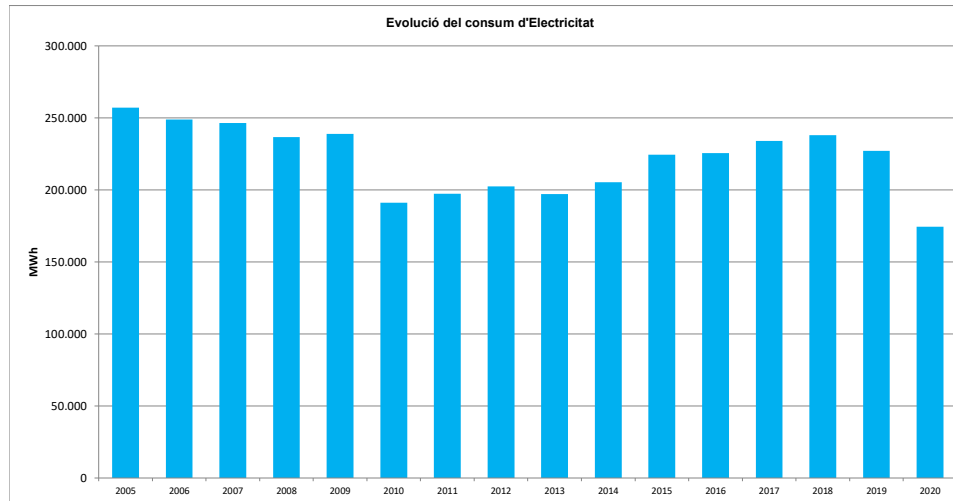
* Fins al 2020: aire propanat

Energia procedent de fonts renovables	0,00		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37		1.016,37
---------------------------------------	------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------



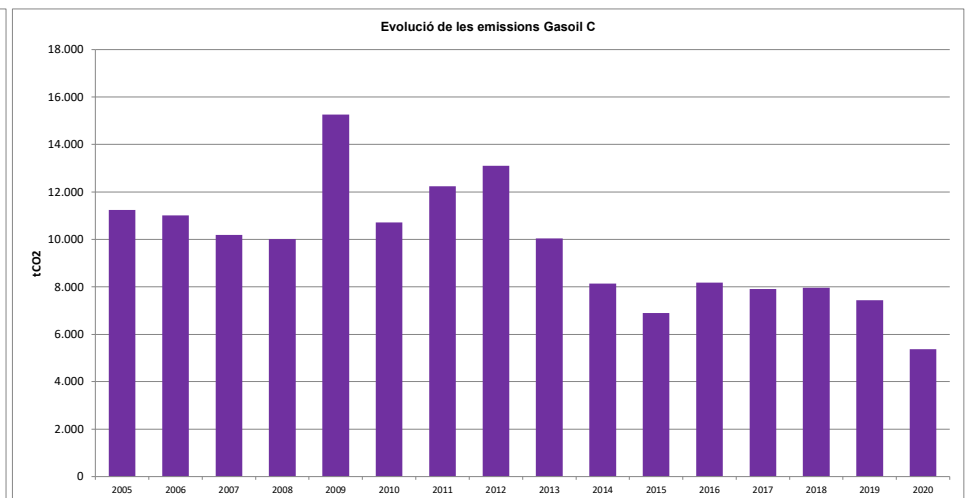
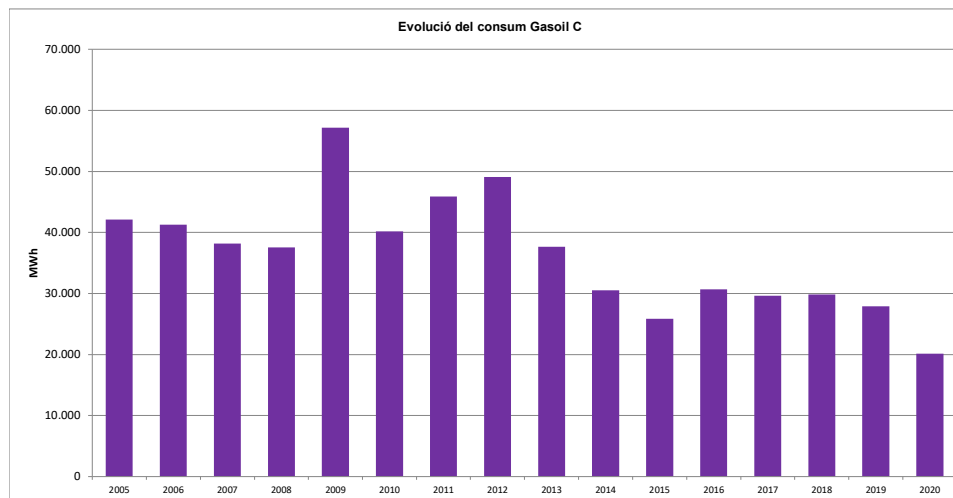
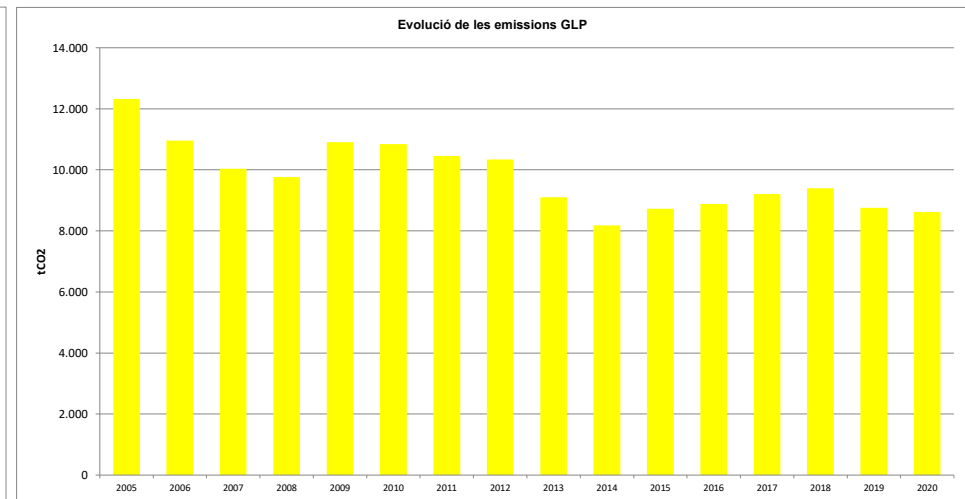
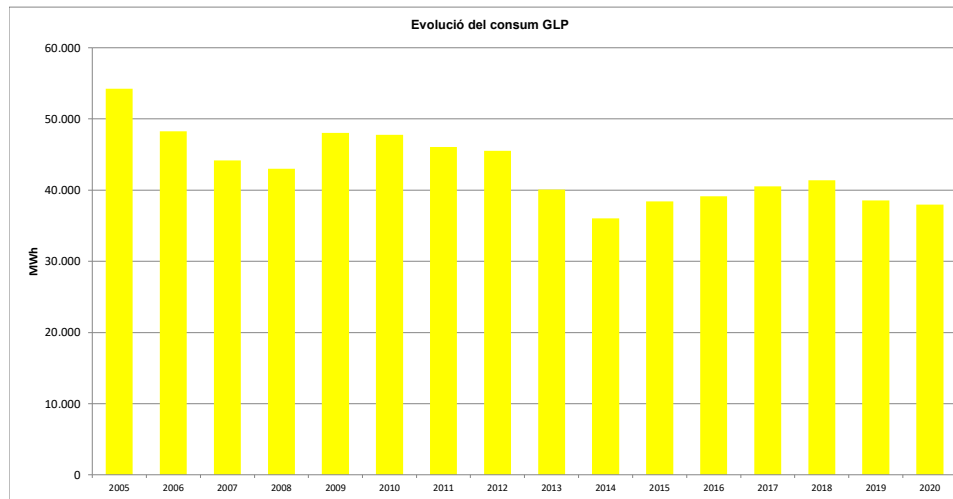
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



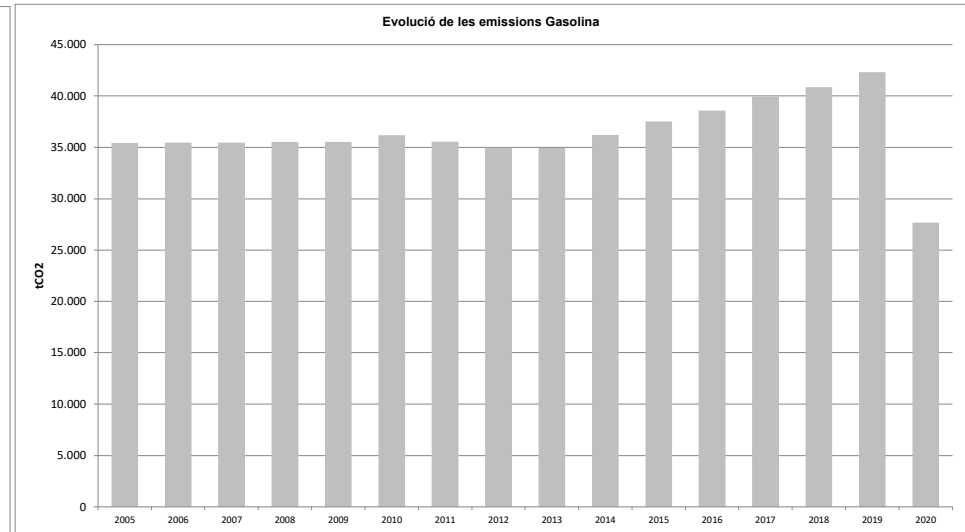
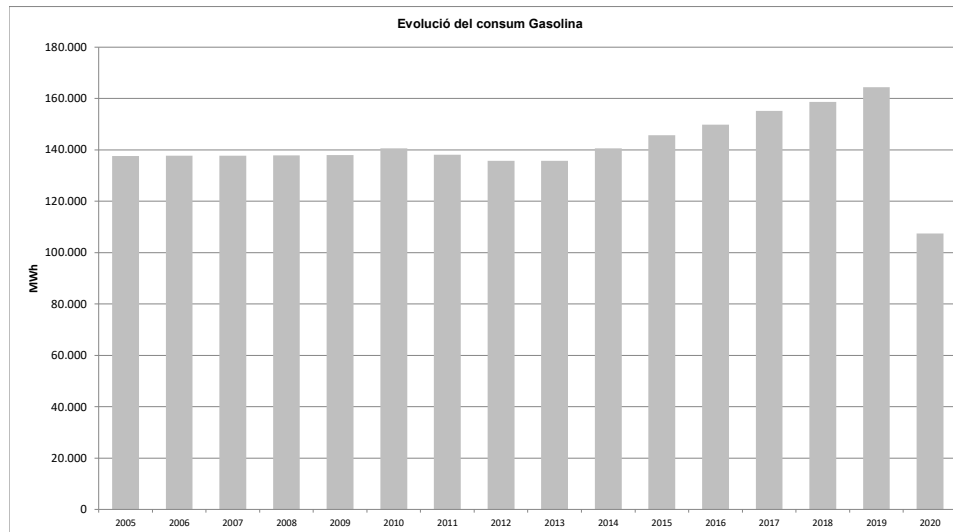
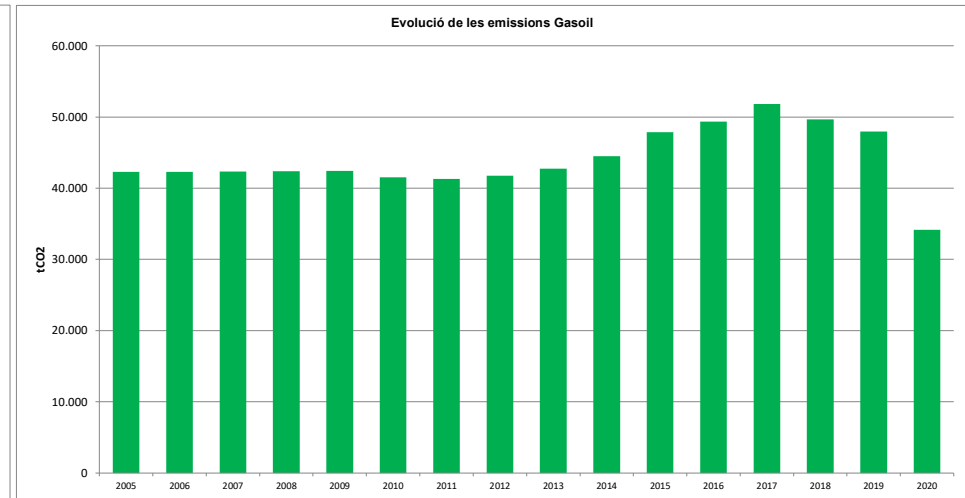
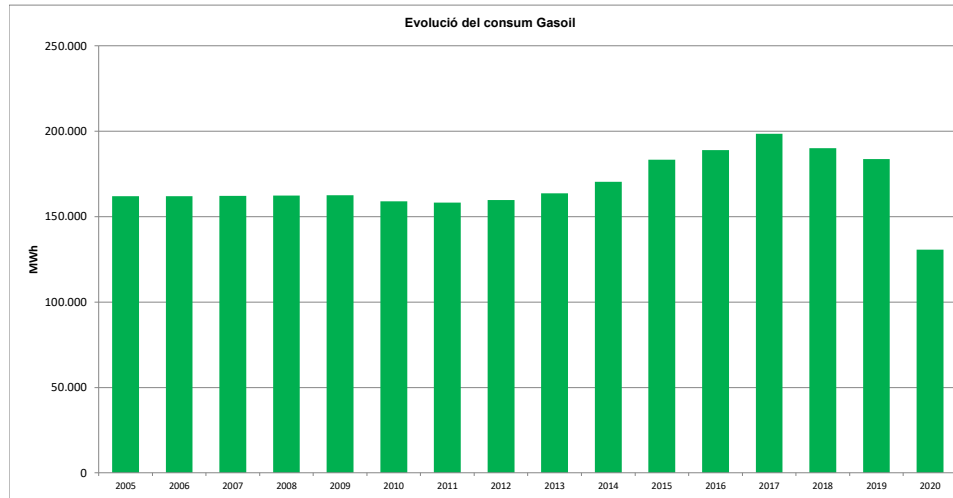
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



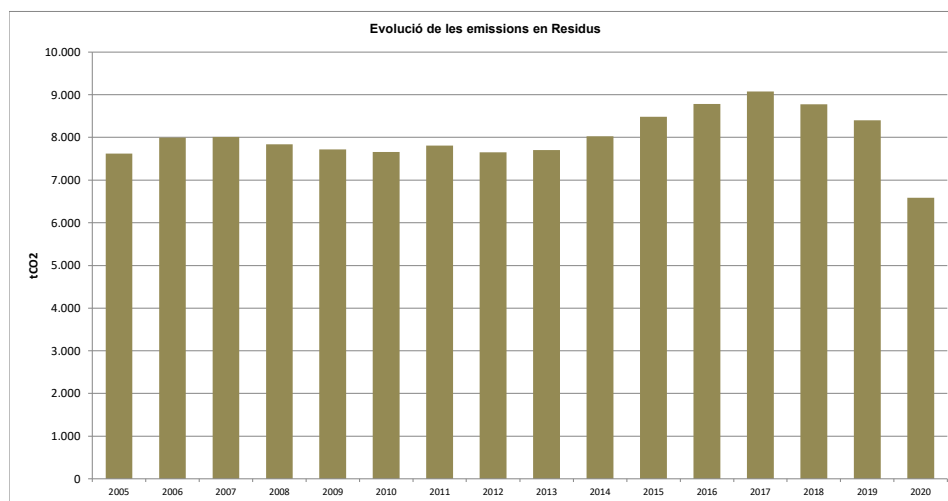
EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



EVOLUCIÓ INVENTARI D'EMISSIONS DE CO₂

Eivissa



Factors d'emissió empleats

MUNICIPI / ZONA: Eivissa

ANY: 2020

Factor d'emissió estàndar		
Electricitat	0,655	tCO ₂ /MWh
Electricitat (energia verd)	0,0000	tCO ₂ /MWh
Gasolina	0,2575	tCO ₂ /MWh
Gasol d'automoció	0,2612	tCO ₂ /MWh
Gasol de calefacció	0,26676	tCO ₂ /MWh
GLP	0,2272	tCO ₂ /MWh
Gas Natural	0,202284	tCO ₂ /MWh
RSU	0,324	tCO ₂ /t rsu

$$EFE = \frac{(TCE - LPE - GEP) * NEEFE + CO2LPE + CO2GEP}{TCE}$$

On:

EFE = Factor d'emissió local electricitat 0,6552

TCE = Consum total electricitat municipi 174.529,63

LPE = Producció d'energia local 1.016,37

GEP = Compra d'energia verda 0,00

NEEFE = Factor d'emissió electricitat 0,659

CO₂ LPE = Emissions derivades de la producció d'energia local 0

CO₂ GEP = Emissions derivades de la compra d'energia verda 0

$$FEVCIB = \frac{(TCIB - CVC) * FIB + CVC * FER}{TCIB}$$

On:

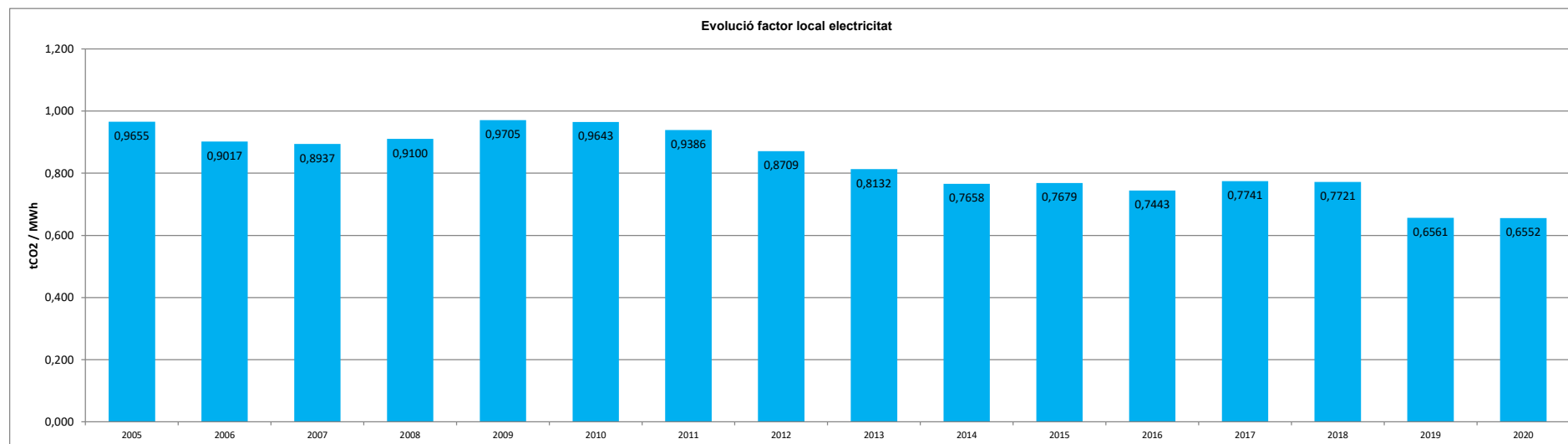
FEVC = Factor per a l'Energia Verd Certificada a Illes Balears 0,0000

TCIB = Total d'energia elèctrica consumida a IB per a l'any de referència

CVC = Consum d'Energia Verd Certificada a totes les IB No disponible

FIB = Factor d'emissió del mix de les Illes Balears 0,659

FER = Factor genèric per a l'energia verd 0,1000

Evolució del factor d'emissió local de electricitat Eivissa


Transporte público																0
Transporte privado y comercial	395,73					129.965,61	107.370,13									237731,473
Subtotal	395,73135	0	0	0	0	130695,4579	107401,5782	0	0	0	0	0	0	0	0	238492,767
OTROS																
Transporte urbano ferroviario	0,00															0
TOTAL	174529,6258	0	6562,813453	37961,2235	20131,99132	130695,4579	107401,5782	0	0	0	0	0	0	0	0	477282,69

 Sectores clave para el Pacto

B. Suministro energético

① Oculte las secciones y filas según corresponda a su inventario de emisiones

C1. Indique los factores de emisión de CO₂ utilizados [t/MWh]:

	Electricidad		Calor/frío	Combustibles fósiles							Energías renovables				
	Nacional	Local		Gas natural	Gas licuado	Gasóleo de calefacción	Diésel	Gasolina	Lignito	Carbón	Otros combustibles fósiles	Aceite vegetal	Biocombustible	Otros tipos de biomasa	Energía solar térmica
BEI	0,659	0,655	0,000	0,202	0,227	0,267	0,261	0,258	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
MEI	0,659	0,655	0,000	0,202	0,227	0,267	0,261	0,258	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Sectores sin relación con la energía	Emisiones de eq. de CO ₂ [t]
Gestión de residuos	0,324
Gestión de aguas residuales	
Otros - no relacionados con energía	

[illegible]

OTROS SECTORES SIN RELACIÓN CON LA ENERGÍA																
Gestión de residuos																6588
Gestión de aguas residuales																0
Otros - no relacionados con energía																0
TOTAL	114345	0	1328	8623	5370	34144	27657	0	0	0	0	0	0	0	0	198056

 Sectores clave para el Pacto

Comentarios adicionales

500 caracters quedan