

Anexa 1 - Evoluția consumului de căldură în varianta "fara proiect"

	Specificatie	U.M.	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
1	Reducere consum de caldura ca urmare a debransarii ag. economici si institutii publice	TJ/an			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
2	Reducere consum de caldura ca urmare a debransarii de apartamente	TJ/an			-5,65	-5,48	-5,31	-5,15	-4,99	-2,32	-2,28	-2,24	-2,19	-2,15	-2,11	-2,07	-2,04	-2,00	-1,96	-1,92	-1,89	-1,85	-1,82	-1,78	-1,75
3	Reducere consum ca urmare a izolarii termice a locuintelor	Tj/an			-2,31	-2,24	-2,18	-2,11	-2,05	-2,01	-1,97	-1,94	-1,90	-1,87	-1,83	-1,80	-1,76	-1,73	-1,70	-1,67	-1,64	-1,60	-1,57	-1,55	-1,52
4	Reducere consum ca urmare a izolarii termice a cladirilor aferente consumatorilor non-casnici	TJ/an			-1,48	-1,45	-1,43	-1,40	-1,38	-1,35	-1,33	-1,30	-1,28	-1,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Estimarea nr. de apartamente ce se debranseaza	ap.	485	323	316	309	302	295	288	135	134	133	131	130	129	128	126	125	124	123	121	120	119	118	117
6	Estimare nr. apartamente ce se branseaza	ap.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Estimare nr. consumatori non - casnici ce se debranseaza	nr.			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Estimare nr. consumatori non - casnici ce se branseaza/rebranseaza	nr.			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Estimare nr. apartamente conectate	ap.	15.380	15.057	14.741	14.433	14.131	13.836	13.547	13.412	13.278	13.145	13.014	12.884	12.755	12.627	12.501	12.376	12.252	12.130	12.008	11.888	11.769	11.652	11.535
10	Estimare consumatori non - casnici, inclusiv case particulare	nr.	595	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542
11	<b>Total reducere consum energie termica casnici</b>	<b>TJ/an</b>			-7,97	-7,72	-7,49	-7,26	-7,04	-4,33	-4,25	-4,17	-4,10	-4,02	-3,94	-3,87	-3,80	-3,73	-3,66	-3,59	-3,52	-3,46	-3,39	-3,33	-3,27
12	<b>Total reducere consum energie termica non - casnici</b>	<b>TJ/an</b>			-1,48	-1,45	-1,43	-1,40	-1,38	-1,35	-1,33	-1,30	-1,28	-1,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Total consum energie termica casnici	Tj/an	311,5	269,7	261,7	254,0	246,5	239,3	232,2	227,9	223,6	219,5	215,4	211,4	207,4	203,5	199,7	196,0	192,4	188,8	185,2	181,8	178,4	175,1	171,8
14	Total consum caldura non - casnici	TJ/an	79,4	84,4	82,9	81,4	80,0	78,6	77,2	75,9	74,6	73,2	72,0	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7
15	Total consum caldura casnici si non - casnici	TJ/an	390,9	354,1	344,6	335,5	326,5	317,9	309,5	303,8	298,2	292,7	287,3	282,1	278,1	274,3	270,5	266,7	263,1	259,5	256,0	252,5	249,1	245,8	242,5
16	Pierderi in retelele termice	TJ/an	309,4	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3
17	<b>Total energie termica produsa</b>	<b>TJ/an</b>	<b>700,3</b>	<b>627,4</b>	<b>617,9</b>	<b>608,8</b>	<b>599,8</b>	<b>591,2</b>	<b>582,8</b>	<b>577,1</b>	<b>571,5</b>	<b>566,0</b>	<b>560,6</b>	<b>555,4</b>	<b>551,4</b>	<b>547,5</b>	<b>543,7</b>	<b>540,0</b>	<b>536,4</b>	<b>532,8</b>	<b>529,3</b>	<b>525,8</b>	<b>522,4</b>	<b>519,1</b>	<b>515,8</b>
18		<b>Gcal/an</b>	<b>167.253,0</b>	<b>149.844,0</b>	<b>147.588,9</b>	<b>145.398,0</b>	<b>143.269,3</b>	<b>141.201,0</b>	<b>139.191,3</b>	<b>137.833,3</b>	<b>136.500,2</b>	<b>135.191,7</b>	<b>133.907,2</b>	<b>132.646,4</b>	<b>131.704,3</b>	<b>130.779,7</b>	<b>129.872,4</b>	<b>128.982,1</b>	<b>128.108,3</b>	<b>127.250,9</b>	<b>126.409,5</b>	<b>125.583,7</b>	<b>124.773,4</b>	<b>123.978,2</b>	<b>123.197,9</b>
19	Consum /apartament si an	TJ/an si ap.	0,020	0,018	0,018	0,018	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
20		Gcal/an si ap.	4,8	4,3	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6
21		KWh/mp si an	112,4	99,4	98,6	97,7	96,8	96,0	95,2	94,3	93,5	92,7	91,9	91,1	90,3	89,5	88,7	87,9	87,1	86,4	85,6	84,9	84,1	83,4	82,7
22	Consum consumatori non - casnici/an	TJ/consumator	0,13	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
23	Consumatori C1		7.324	7.129	6.940	6.755	6.575	6.400	6.230	6.168	6.106	6.045	5.985	5.925	5.866	5.807	5.749	5.691	5.634	5.578	5.522	5.467	5.412	5.358	5.305
24	Consumatori C2		8.056	7.928	7.802	7.678	7.556	7.436	7.317	7.244	7.172	7.100	7.029	6.959	6.889	6.820	6.752	6.685	6.618	6.552	6.486	6.421	6.357	6.293	6.230
25	Total apartamente		15.380	15.057	14.741	14.433	14.131	13.836	13.547	13.412	13.278	13.145	13.014	12.884	12.755	12.627	12.501	12.376	12.252	12.130	12.008	11.888	11.769	11.652	11.535
26	Numar apartamente debransate		485	323	316	309	302	295	288	135	134	133	131	130	129	128	126	125	124	123	121	120	119	118	117

Anexa 1 - Evoluția consumului de căldură în varianta "fara proiect"

	Specificatie	U.M.	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053
1	Reducere consum de caldura ca urmare a debransarii ag. economici si institutii publice	TJ/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Reducere consum de caldura ca urmare a debransarii de apartamente	TJ/an	-1,72	-1,70	-1,68	-1,67	-1,65	-1,63	-1,62	-1,60	-1,59	-1,57
3	Reducere consum ca urmare a izolarii termice a locuintelor	Tj/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Reducere consum ca urmare a izolarii termice a cladirilor aferente consumatorilor non-casnici	TJ/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Estimarea nr. de apartamente ce se debranseaza	ap.	115	114	113	112	111	110	109	108	106	105
6	Estimare nr. apartamente ce se branseaza	ap.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Estimare nr. consumatori non - casnici ce se debranseaza	nr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Estimare nr. consumatori non - casnici ce se branseaza/rebranseaza	nr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Estimare nr. apartamente conectate	ap.	11.420	11.306	11.193	11.081	10.970	10.860	10.751	10.644	10.538	10.432
10	Estimare consumatori non - casnici, inclusiv case particulare	nr.	542	542	542	542	542	542	542	542	542	542
11	<b>Total reducere consum energie termica casnici</b>	<b>TJ/an</b>	<b>-1,72</b>	<b>-1,70</b>	<b>-1,68</b>	<b>-1,67</b>	<b>-1,65</b>	<b>-1,63</b>	<b>-1,62</b>	<b>-1,60</b>	<b>-1,59</b>	<b>-1,57</b>
12	<b>Total reducere consum energie termica non - casnici</b>	<b>TJ/an</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
13	Total consum energie termica casnici	Tj/an	170,1	168,4	166,7	165,0	163,4	161,7	160,1	158,5	156,9	155,4
14	Total consum caldura non - casnici	TJ/an	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7
15	Total consum caldura casnici si non - casnici	TJ/an	240,8	239,1	237,4	235,7	234,1	232,5	230,8	229,2	227,6	226,1
16	Pierderi in retelele termice	TJ/an	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3	273,3
17	<b>Total energie termica produsa</b>	<b>TJ/an</b>	<b>514,1</b>	<b>512,4</b>	<b>510,7</b>	<b>509,0</b>	<b>507,4</b>	<b>505,8</b>	<b>504,1</b>	<b>502,5</b>	<b>500,9</b>	<b>499,4</b>
18		<b>Gcal/an</b>	<b>122.787,5</b>	<b>122.381,3</b>	<b>121.979,1</b>	<b>121.581,0</b>	<b>121.186,8</b>	<b>120.796,6</b>	<b>120.410,2</b>	<b>120.027,8</b>	<b>119.649,1</b>	<b>119.274,3</b>
19	Consum /apartament si an	TJ/an si ap.	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
20		Gcal/an si ap.	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
21		KWh/mp si an	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7	82,7
22	Consum consumatori non - casnici/an	TJ/consumator	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
23	Consumatori C1		5.252	5.199	5.147	5.096	5.045	4.994	4.944	4.895	4.846	4.797
24	Consumatori C2		6.168	6.106	6.045	5.985	5.925	5.866	5.807	5.749	5.692	5.635
25	Total apartamente		11.420	11.306	11.193	11.081	10.970	10.860	10.751	10.644	10.538	10.432
26	Numar apartamente debransate		115	114	113	112	111	110	109	108	106	105