

Anno	Ggreali su 166 giorni del DPR	GGstandard (UNI)	Consumo Reale [Smc]	Potere calorifico inferiore [kWh/Nmc]	Fattore di conversione [Smc/Nmc]	Potere calorifico inferiore [kWh/Smc]	Consumo Reale [kWh]	Fattore di normalizzazione $\alpha_{rif}$	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	1.403	1.421	5.994	9,94	1,0549	9,42	56.480	40,2	57.192
2015	1.453	1.421	4.873	9,94	1,0549	9,42	45.917	31,6	44.896
2016	1.514	1.421	5.170	9,94	1,0549	9,42	48.715	32,2	45.729
<b>Media</b>	<b>1.457</b>	<b>1.421</b>	<b>5.346</b>				<b>50.371</b>	<b>34,6</b>	<b>49.133</b>

3%

**GGDPR 1435**

Anno	Ggreali su 116 giorni reali di occupazione	GGRif	Consumo Reale [Smc]	Potere calorifico inferiore [kWh/Nmc]	Fattore di conversione [Smc/Nmc]	Potere calorifico inferiore [kWh/Smc]	Consumo Reale [kWh]	Fattore di normalizzazione $\alpha_{rif}$	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	941	990	5.994	9,94	1,0549	9,42	56.480	60,0	59.441
2015	979	990	4.873	9,94	1,0549	9,42	45.917	46,9	46.448
2016	1.073	990	5.170	9,94	1,0549	9,42	48.715	45,4	44.969
<b>Media</b>	<b>997</b>	<b>990</b>	<b>5.346</b>				<b>50.371</b>	<b>50,5</b>	<b>50.003</b>

1,77%  
di maggiore accuratezza

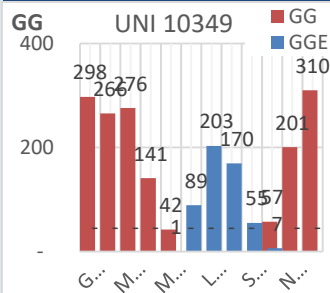
**ANALISI GRADI GIORNO INVERNALI ED ESTIVI - METODO I**

20,0 °C, Set Point Riscaldamento  
 26,0 °C, Set Point Raffrescamento

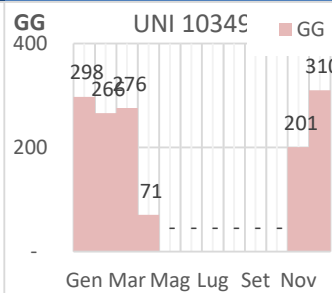
UNI 10349:2016

		UNI 10349														
		(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
Pro Risc.	Mese [%]	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	INC	GGE
		g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[%]	[-]
	Ge	31	10,4	n/d	298	-	n/d	-	31	298	20	20	-	192	19%	-
	Feb	28	10,5	n/d	266	-	n/d	-	28	266	20	20	-	190	19%	-
	Mar	31	11,1	n/d	276	-	n/d	-	31	276	23	23	-	205	21%	-
	Apr	30	15,3	n/d	141	-	n/d	-	15	71	11	11	-	56	6%	-
	Mag	31	18,7	n/d	42	1	n/d	1	-	-	22	-	1	-	0%	1
	Giu	30	22,4	n/d	-	89	n/d	21	-	-	21	-	19	-	0%	77
	Lug	31	24,6	n/d	-	203	n/d	29	-	-	21	-	21	-	0%	135
	Ago	31	23,6	n/d	-	170	n/d	30	-	-	-	-	-	-	0%	-
	Set	30	22,2	n/d	-	55	n/d	17	-	-	22	-	17	-	0%	55
	Ott	31	18,2	n/d	57	7	n/d	3	-	-	21	-	3	-	0%	7
	Nov	30	13,3	n/d	201	-	n/d	-	30	201	22	22	-	147	15%	-
	Dic	31	10,0	n/d	310	-	n/d	-	31	310	20	20	-	200	20%	-
<b>100%</b>	<b>Tot</b>	<b>365</b>	<b>16,7</b>	<b>n/d</b>	<b>1591</b>	<b>525</b>	<b>0</b>	<b>102</b>	<b>166</b>	<b>1421</b>	<b>223</b>	<b>116</b>	<b>61</b>	<b>990</b>	<b>100%</b>	<b>275</b>

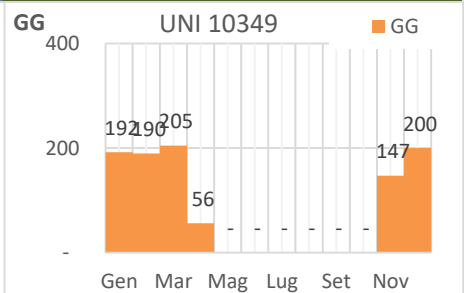
Gradi giorno per l'intero anno



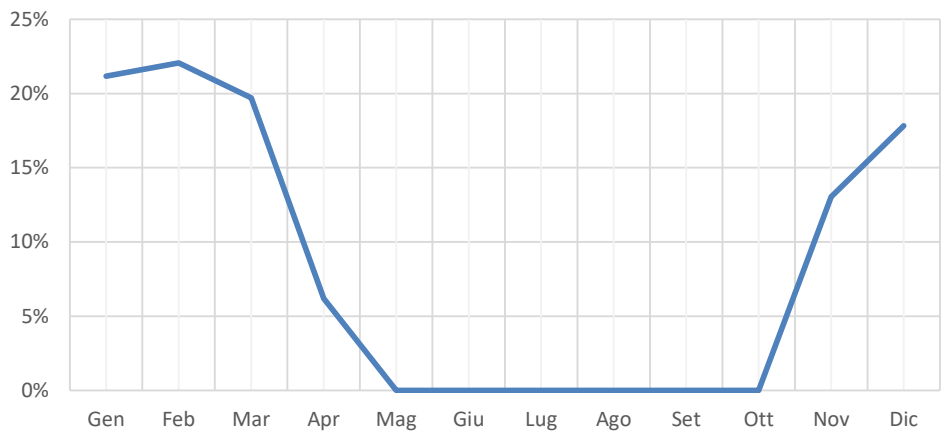
Gradi giorno Stagione di Riscaldamento



Gradi giorno come da utilizzo



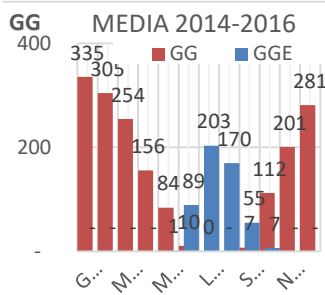
[%]



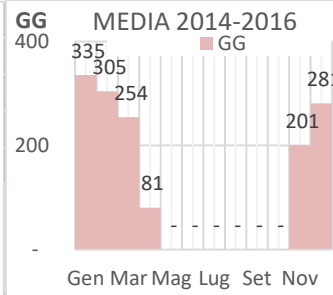
MEDIA 2014-2016

	(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE	
Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[-]	
Gen	31	9,2	9	335	-	31	-	31	335	20	20	-	211	-	
Feb	28	9,2	9	305	-	28	-	28	305	20	20	-	220	-	
Mar	31	11,8	12	254	-	31	-	31	254	23	23	-	197	-	
Apr	30	14,8	17	156	-	30	-	15	81	11	11	-	62	-	
Mag	31	17,4	21	84	1	28	1	-	-	22	-	1	-	1	
Giu	30	21,9	28	10	89	7	21	-	-	21	-	19	-	77	
Lug	31	24,3	32	0	203	0	29	-	-	21	-	21	-	135	
Ago	31	24,0	31	-	170	-	30	-	-	-	-	-	-	-	
Set	30	21,4	27	7	55	6	17	-	-	22	-	17	-	55	
Ott	31	16,5	20	112	7	27	3	-	-	21	-	3	-	7	
Nov	30	13,3	15	201	-	30	-	30	201	22	22	-	130	-	
Dic	31	10,9	11	281	-	31	-	31	281	20	20	-	178	-	
<b>Tot</b>	<b>365</b>	<b>16,2</b>	<b>19,4</b>	<b>1745</b>	<b>525</b>	<b>250</b>	<b>102</b>	<b>166</b>	<b>1457</b>	<b>223</b>	<b>116</b>	<b>61</b>	<b>997</b>	<b>275</b>	

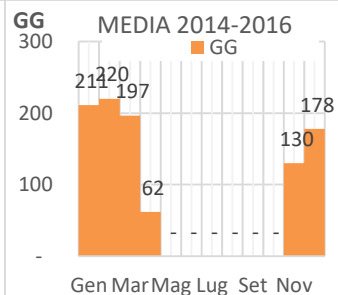
Gradi giorno per l'intero anno



Gradi giorno Stagione di Riscaldamento



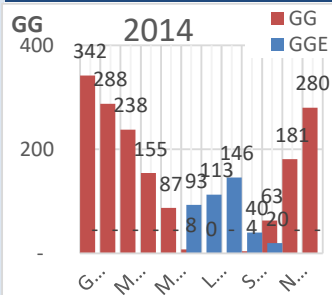
Gradi giorno come da utilizzo



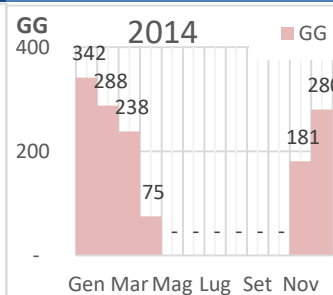
2014

(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE	
Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[-]
Gen	31	9,0	9,1	342	-	31	-	31	342	20	20	-	211	-
Feb	28	9,7	10,2	288	-	28	-	28	288	20	20	-	208	-
Mar	31	12,3	12,7	238	-	31	-	31	238	23	23	-	177	-
Apr	30	14,8	17,3	155	-	30	-	15	75	11	11	-	56	-
Mag	31	17,2	20,1	87	-	31	-	-	-	22	-	-	-	-
Giu	30	21,9	28,3	8	93	6	19	-	-	21	-	19	-	93
Lug	31	22,4	29,5	0	113	1	28	-	-	21	-	21	-	72
Ago	31	22,6	30,7	-	146	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	21,0	26,5	4	40	7	19	-	-	22	-	19	-	40
Ott	31	18,2	22,4	63	20	21	10	-	-	21	-	10	-	20
Nov	30	14,0	16,8	181	-	30	-	30	181	22	22	-	120	-
Dic	31	11,0	11,5	280	-	31	-	31	280	20	20	-	169	-
<b>Tot</b>	<b>365</b>	<b>16,2</b>	<b>19,6</b>	<b>1646</b>	<b>411</b>	<b>247</b>	<b>107</b>	<b>166</b>	<b>1403</b>	<b>223</b>	<b>116</b>	<b>69</b>	<b>941</b>	<b>224</b>

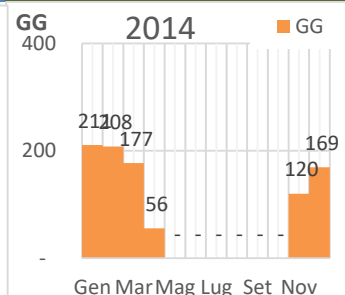
Gradi giorno per l'intero anno



Gradi giorno Stagione di Riscaldamento



Gradi giorno come da utilizzo

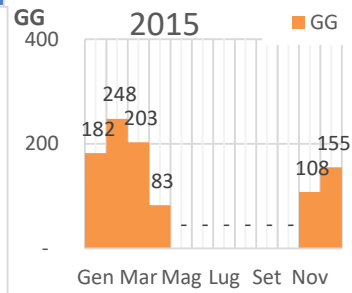
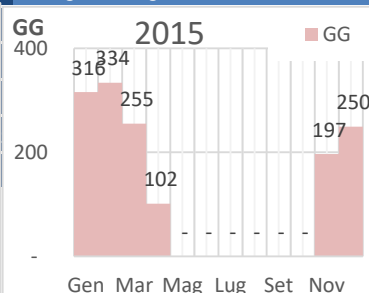
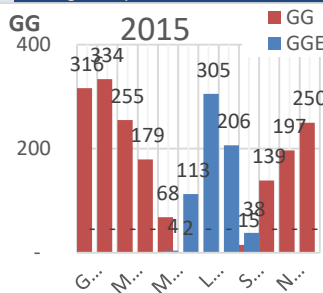


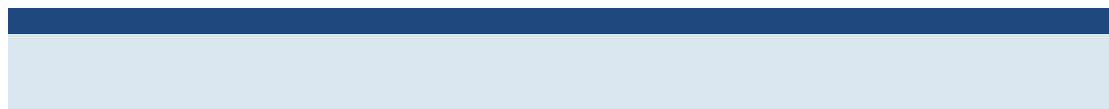
2015														
(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE
Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[-]
Gen	31	9,8	9,4	316	-	31	-	31	316	20	20	-	182	-
Feb	28	8,1	6,7	334	-	28	-	28	334	20	20	-	248	-
Mar	31	11,8	11,7	255	-	31	-	31	255	23	23	-	203	-
Apr	30	14,0	15,8	179	-	30	-	15	102	11	11	-	83	-
Mag	31	18,1	22,4	68	4	25	3	-	-	22	-	3	-	4
Giu	30	23,0	29,7	2	113	2	27	-	-	21	-	21	-	75
Lug	31	26,5	35,8	-	305	-	31	-	-	21	-	21	-	217
Ago	31	25,0	32,7	-	206	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	20,6	25,1	15	38	8	12	-	-	22	-	12	-	38
Ott	31	15,5	18,2	139	-	31	-	-	-	21	-	-	-	-
Nov	30	13,4	15,2	197	-	30	-	30	197	22	22	-	108	-
Dic	31	11,9	13,4	250	-	31	-	31	250	20	20	-	155	-
<b>Tot</b>	<b>365</b>	<b>16,5</b>	<b>19,7</b>	<b>1755</b>	<b>667</b>	<b>247</b>	<b>104</b>	<b>166</b>	<b>1453</b>	<b>223</b>	<b>116</b>	<b>57</b>	<b>979</b>	<b>334</b>

Gradi giorno per l'intero anno

Gradi giorno Stagione di Riscaldamento

Gradi giorno come da utilizzo





2016														
(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
Mese	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE
	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[-]
Gen	31	8,8	8,1	348	-	31	-	31	348	20	20	-	241	-
Feb	29	9,9	10,1	292	-	29	-	29	292	20	20	-	204	-
Mar	31	11,3	11,0	270	-	31	-	31	270	23	23	-	210	-
Apr	30	15,6	17,8	133	-	30	-	15	66	11	11	-	47	-
Mag	31	17,0	19,2	96	-	29	-	-	-	22	-	-	-	-
Giu	30	20,6	26,9	22	62	12	17	-	-	21	-	17	-	62
Lug	31	24,0	31,8	-	192	-	28	-	-	21	-	21	-	116
Ago	31	24,5	31,0	-	157	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	22,5	28,5	2	88	2	20	-	-	22	-	20	-	88
Ott	31	15,7	18,2	134	-	30	-	-	-	21	-	-	-	-
Nov	30	12,5	13,8	225	-	30	-	30	225	22	22	-	162	-
Dic	31	9,9	9,5	313	-	31	-	31	313	20	20	-	209	-
<b>Tot</b>	<b>366</b>	<b>16,0</b>	<b>18,8</b>	<b>1835</b>	<b>498</b>	<b>255</b>	<b>94</b>	<b>167</b>	<b>1514</b>	<b>223</b>	<b>116</b>	<b>58</b>	<b>1073</b>	<b>266</b>

