

Anno	Ggreali su 166 giorni del DPR	GGstandard (UNI)	Consumo Reale	Potere calorifico inferiore	Fattore di conversione	Potere calorifico inferiore	Consumo Reale	Fattore di normalizzazione α_{ref}	Consumo normalizzato a 1421 GG
			[Smc]	[kWh/Nmc]	[Smc/Nmc]	[kWh/Smc]	[kWh]		[kWh]
2014	1.355	1.421	24.860	9,94	1,0549	9,42	234.248	172,8	245.609
2015	1.306	1.421	20.398	9,94	1,0549	9,42	192.204	147,2	209.198
2016	1.314	1.421	26.602	9,94	1,0549	9,42	250.663	190,8	271.065
Media	1.325	1.421	23.953				225.705	170,3	242.065

-7%

GGDPR 1435

Anno	Ggreali su 106 giorni reali di occupazione	GGRif	Consumo Reale	Potere calorifico inferiore	Fattore di conversione	Potere calorifico inferiore	Consumo Reale	Fattore di normalizzazione α_{ref}	Consumo normalizzato a 1421 GG
			[Smc]	[kWh/Nmc]	[Smc/Nmc]	[kWh/Smc]	[kWh]		[kWh]
2014	817	898	24.860	9,94	1,0549	9,42	234.248	286,6	257.385
2015	797	898	20.398	9,94	1,0549	9,42	192.204	241,3	216.642
2016	815	898	26.602	9,94	1,0549	9,42	250.663	307,6	276.168
Media	810	898	23.953				225.705	278,8	250.325

3,41% di maggiore accuratezza

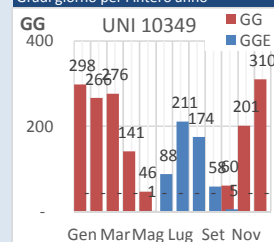
ANALISI GRADI GIORNO INVERNALI ED ESTIVI - METODO I

20,0 °C, Set Point Riscaldamento
 26,0 °C, Set Point Raffrescamento
 UNI 10349:2016

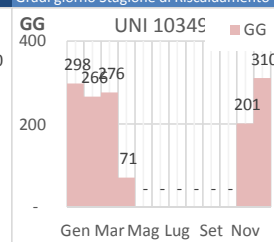
		UNI 10349														
		(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
Pro Risc.	Mese [%]	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	INC	GGE
		g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[%]	[-]
Ge	20%	31	10,4	n/d	298	-	n/d	-	31	298	17	17	-	163	18%	-
Feb	25%	28	10,5	n/d	266	-	n/d	-	28	266	20	20	-	193	22%	-
Ma	20%	31	11,1	n/d	276	-	n/d	-	31	276	22	22	-	193	21%	-
Apr	6%	30	15,3	n/d	141	-	n/d	-	15	71	11	11	-	54	6%	-
Mag	0%	31	18,7	n/d	46	1	n/d	1	-	-	-	-	-	0%	-	
Giu	0%	30	22,4	n/d	-	88	n/d	22	-	-	-	-	-	0%	-	
Lug	0%	31	24,6	n/d	-	211	n/d	29	-	-	-	-	-	0%	-	
Ago	0%	31	23,6	n/d	-	174	n/d	31	-	-	-	-	-	0%	-	
Set	0%	30	22,2	n/d	-	58	n/d	16	-	-	-	-	-	0%	-	
Ott	0%	31	18,2	n/d	60	5	n/d	4	-	-	-	-	-	0%	-	
Nov	13%	30	13,3	n/d	201	-	n/d	-	30	201	21	21	-	138	15%	-
Dic	16%	31	10,0	n/d	310	-	n/d	-	31	310	16	16	-	157	17%	-
100%	Tot	365	16,7	n/d	1598	538	0	103	166	1421	106	106	0	898	100%	0

		MEDIA 2014-2016														
		(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)
	Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[%]	[-]
Gen	31	9,8	9	317	-	31	-	31	317	17	17	-	164	-	-	
Feb	28	10,4	10	273	-	28	-	28	273	20	20	-	201	-	-	
Mar	31	12,9	13	220	-	31	-	31	220	22	22	-	163	-	-	
Apr	30	15,9	17	123	-	30	-	15	64	11	11	-	47	-	-	
Mag	31	18,6	21	51	1	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Giu	30	23,1	28	3	88	3	22	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lug	31	25,6	33	-	211	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ago	31	25,2	32	-	174	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	
Set	30	22,5	27	3	58	2	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ott	31	17,4	20	87	5	24	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nov	30	13,9	15	184	-	30	-	30	184	21	21	-	108	-	-	
Dic	31	11,4	11	268	-	31	-	31	268	16	16	-	127	-	-	
Tot	365	17,2	19,6	1527	538	237	103	166	1325	106	106	0	810	0	0	

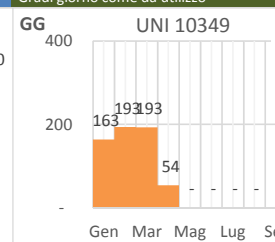
Gradi giorno per l'intero anno



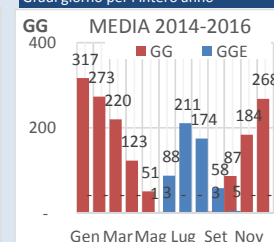
Gradi giorno Stagione di Riscaldamento



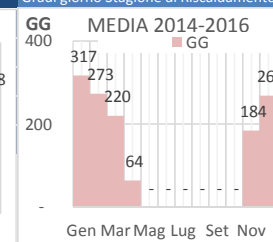
Gradi giorno come da utilizzo



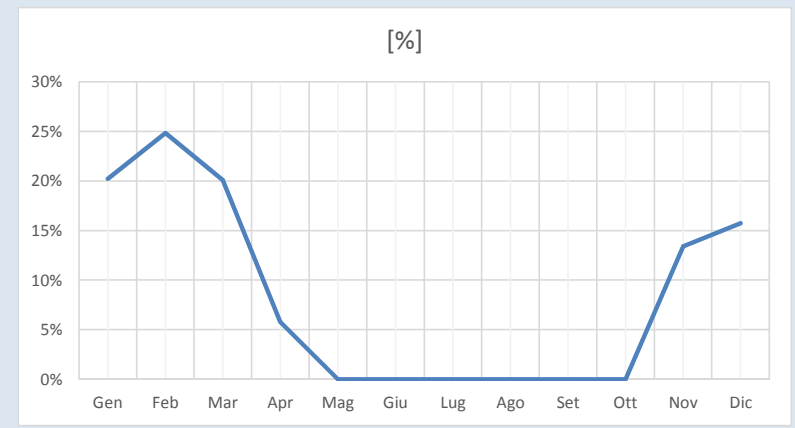
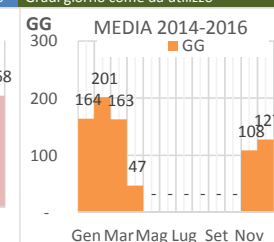
Gradi giorno per l'intero anno



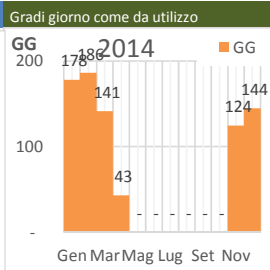
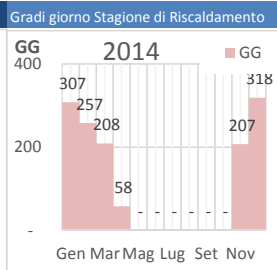
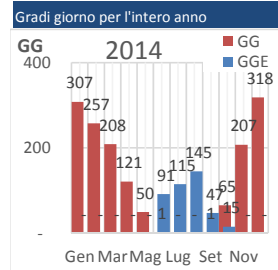
Gradi giorno Stagione di Riscaldamento



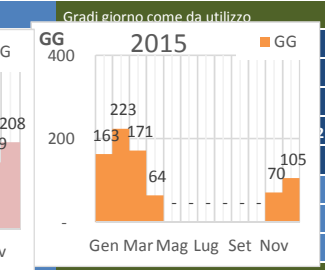
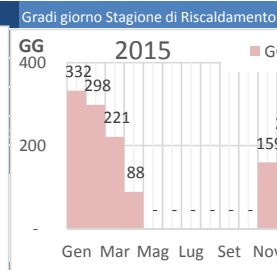
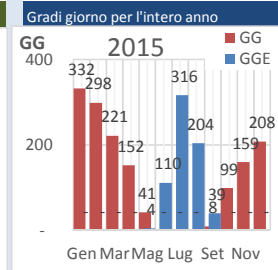
Gradi giorno come da utilizzo



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	10,1	9,9	307	-	31	-	31	307	19	19	-	178	-
Feb	28	10,8	10,9	257	-	28	-	28	257	20	20	-	186	-
Mar	31	13,3	13,3	208	-	31	-	31	208	21	21	-	141	-
Apr	30	16,0	17,8	121	-	30	-	15	58	11	11	-	43	-
Mag	31	18,5	20,7	50	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-
Giu	30	23,2	28,5	1	91	3	20	-	-	-	-	-	-	-
Lug	31	23,5	29,6	-	115	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Ago	31	23,6	30,7	-	145	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	22,2	27,0	1	47	1	19	-	-	-	-	-	-	-
Ott	31	18,4	21,7	65	15	16	10	-	-	-	-	-	-	-
Nov	30	13,1	14,3	207	-	30	-	30	207	20	20	-	124	-
Dic	31	9,7	9,0	318	-	31	-	31	318	15	15	-	144	-
Tot	365	16,9	19,4	1535	412	228	109	166	1355	106	106	0	817	0



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	9,3	8,0	332	-	31	-	31	332	17	17	-	163	-
Feb	28	9,4	7,7	298	-	28	-	28	298	20	20	-	223	-
Mar	31	12,9	12,4	221	-	31	-	31	221	22	22	-	171	-
Apr	30	14,9	16,1	152	-	30	-	15	88	10	10	-	64	-
Mag	31	19,1	22,6	41	4	24	2	-	-	-	-	-	-	-
Giu	30	24,0	29,6	-	110	-	26	-	-	-	-	-	-	-
Lug	31	27,7	36,2	-	316	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Ago	31	26,0	32,6	-	204	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	21,4	25,1	8	39	5	11	-	-	-	-	-	-	-
Ott	31	16,8	18,9	99	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Nov	30	14,7	15,8	159	-	30	-	30	159	21	21	-	70	-
Dic	31	13,3	14,4	208	-	31	-	31	208	16	16	-	105	-
Tot	365	17,5	19,9	1517	673	238	101	166	1306	106	106	0	797	0



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	10,0	9,1	311	-	31	-	31	311	15	15	-	150	-
Feb	29	10,9	10,6	263	-	29	-	29	263	21	21	-	194	-
Mar	31	12,6	12,0	230	-	31	-	31	230	22	22	-	175	-
Apr	30	16,8	18,3	96	-	30	-	15	46	11	11	-	33	-
Mag	31	18,2	20,2	61	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Giu	30	22,0	27,2	8	62	6	19	-	-	-	-	-	-	-
Lug	31	25,5	32,3	-	201	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Ago	31	25,9	31,6	-	174	-	31	-	-	-	-	-	-	-
Set	30	23,9	28,6	0	88	1	19	-	-	-	-	-	-	-
Ott	31	17,0	18,8	96	1	27	2	-	-	-	-	-	-	-
Nov	30	13,8	14,6	186	-	30	-	30	186	21	21	-	130	-
Dic	31	11,0	10,2	278	-	31	-	31	278	16	16	-	132	-
Tot	366	17,3	19,5	1529	527	245	99	167	1314	106	106	0	815	0

