

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 α_{ref}	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	1.340	1.402	5.124	9,94	1,0549	9,42	48.282	36,0	50.521
2015	1.288	1.402	4.537	9,94	1,0549	9,42	42.751	33,2	46.534
2016	1.304	1.402	6.271	9,94	1,0549	9,42	59.090	45,3	63.562
Media	1.311	1.402	5.311				50.041	38,2	53.538

-7%

GGDPF 1435

Anno	Ggreali su 111 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 α_{ref}	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	827	909	5.124	9,94	1,0549	9,42	48.282	58,4	53.045
2015	821	909	4.537	9,94	1,0549	9,42	42.751	52,1	47.323
2016	854	909	6.271	9,94	1,0549	9,42	59.090	69,2	62.863
Media	834	909	6.271				50.041	60,0	54.519

5.786 SMC

5.485 NMC

<http://www.cartografiarl.regione.liguria.it/SiraQualMeteo/script/PubAccessoDatiMeteo.asp>

ANALISI GRADI GIORNO INVERNALI ED ESTIVI - METODO I

Set Point Riscaldamento
 20.0 °C
 Set Point Raffrescamento
 26.0 °C
 UNI 10349:2016

UNI 10349													MEDIA 2014-2016													2014													2015													2016																																																																								
Pro	Risc.	GG	GGE	Risc.	Raffr.	Comdte	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	INC	GGE	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	Comdte	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	Comdte	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE	Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	Comdte	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	GGE																																																																					
[%]	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]	Mese	g/m	°C	°C	[]	[]	g/m	g/m	g/m	[]	g/m	g/m	g/m	[]	[]	[]
Ge	24%	Gen	31	10,4	n/d	298	-	n/d	-	31	298	20	20	192	21%	-	Gen	31	9,8	317	-	31	317	20	20	-	201	-	Gen	31	10,1	306	-	31	306	20	20	-	187	-	Gen	31	9,3	332	-	31	332	20	20	-	202	-	Gen	31	10,0	312	-	31	312	20	20	-	215	-																																																												
Fel	24%	Feb	28	10,5	n/d	266	-	n/d	-	28	266	20	20	190	21%	-	Feb	28	10,3	257	-	28	257	20	20	-	200	-	Feb	28	10,8	298	-	28	298	20	20	-	223	-	Feb	29	10,8	266	-	29	266	20	20	-	190	-																																																																								
Mar	19%	Mar	31	11,3	n/d	276	-	n/d	-	31	276	21	21	187	21%	-	Mar	31	12,9	219	-	31	219	21	21	-	158	-	Mar	31	13,3	207	-	31	207	21	21	-	140	-	Mar	31	12,6	230	-	31	230	21	21	-	171	-																																																																								
Apr	0%	Apr	30	15,3	n/d	141	-	n/d	-	30	141	20	20	56	0%	-	Apr	30	15,9	123	-	30	123	20	20	-	49	-	Apr	30	16,0	120	-	30	120	20	20	-	43	-	Apr	30	15,0	151	-	30	151	20	20	-	70	-																																																																								
Mai	0%	Mai	31	18,7	n/d	47	-	n/d	-	31	47	21	21	0	0%	-	Mai	31	18,7	48	-	26	-	-	21	-	0	-	Mai	31	18,4	50	-	27	-	-	21	-	0	-	Mai	31	19,1	41	-	24	-	-	21	-	0	-																																																																								
Giun	0%	Giun	30	23,1	n/d	3	-	n/d	-	30	3	20	20	0	0%	-	Giun	30	23,1	3	-	3	-	-	20	-	0	-	Giun	30	23,1	3	-	3	-	-	20	-	0	-	Giun	30	24,1	1	-	3	-	-	20	-	0	-																																																																								
Lug	0%	Lug	31	25,6	n/d	0	-	n/d	-	31	0	20	20	0	0%	-	Lug	31	25,6	0	-	0	-	-	20	-	0	-	Lug	31	23,5	0	-	0	-	-	20	-	0	-	Lug	31	27,7	0	-	0	-	-	20	-	0	-																																																																								
Ago	0%	Ago	31	23,6	n/d	0	-	n/d	-	31	0	20	20	0	0%	-	Ago	31	22,5	0	-	0	-	-	20	-	0	-	Ago	31	23,6	0	-	0	-	-	20	-	0	-	Ago	31	26,0	0	-	0	-	-	20	-	0	-																																																																								
Set	0%	Set	30	22,2	n/d	0	-	n/d	-	30	0	20	20	0	0%	-	Set	30	22,2	3	-	2	-	-	20	-	0	-	Set	30	21,4	9	-	5	-	-	20	-	0	-	Set	30	23,8	0	-	1	-	-	20	-	0	-																																																																								
Ott	0%	Ott	31	18,2	n/d	60	-	n/d	-	31	60	21	21	0	0%	-	Ott	31	17,4	87	-	24	-	-	21	-	0	-	Ott	31	18,4	65	-	16	-	-	21	-	0	-	Ott	31	16,8	99	-	28	-	-	21	-	0	-																																																																								
Nov	13%	Nov	30	13,3	n/d	201	-	n/d	-	30	201	20	20	134	15%	-	Nov	30	13,9	184	-	30	184	20	20	-	105	-	Nov	30	13,1	207	-	30	207	20	20	-	125	-	Nov	30	14,7	159	-	30	159	20	20	-	65	-																																																																								
Dic	15%	Dic	31	10,0	n/d	310	-	n/d	-	31	310	15	15	150	17%	-	Dic	31	11,3	269	-	31	269	15	15	-	121	-	Dic	31	9,7	320	-	31	320	15	15	-	146	-	Dic	31	11,0	278	-	31	278	15	15	-	119	-																																																																								
Tot	100%	Tot	365	16,7	n/d	1598	0	0	0	162	1402	218	107	0	909	100%	0	Tot	365	17,2	1526	0	236	0	162	1311	218	107	0	834	0	Tot	365	16,9	1535	0	228	0	162	1340	218	107	0	827	0	Tot	365	17,5	1518	0	238	0	162	1288	218	107	0	821	0	Tot	366	17,3	1525	0	243	0	163	1304	218	107	0	854	0																																																			

