

Scuola dell'infanzia "Galeazzo 26" e Scuola primaria "XII ottobre"

E463

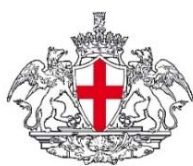
Via Aureliano Galeazzo 26

ALLEGATO I – Dati climatici
FONDO KYOTO - SCUOLA 3



Maggio 2018

COMUNE DI GENOVA
STRUTTURA DI STAFF - ENERGY MANAGER



COMUNE DI GENOVA

 eden
edilizia energetica

Scuola dell'infanzia "Galeazzo 26" e Scuola primaria "XII ottobre"

E463

Via Aureliano Galeazzo 26

ALLEGATO I – Dati climatici

FONDO KYOTO - SCUOLA 3

Maggio 2018

COMUNE DI GENOVA

STRUTTURA DI STAFF - ENERGY MANAGER

Comune di Genova – Area Tecnica – Struttura di Staff Energy Manager

Via Di Francia 1 – 18° Piano Matitone – 16149 – Genova

Tel 010 5573560 – 5573855; energymanager@comune.genova.it; www.comune.genova.it

Gruppo Eden srls

Via della Barca 24/3, 40133, Bologna

Tel: 051-7166459 – info@gruppoeden.it

<http://www.cartografiarl.regione.liguria.it/SiraQualMeteo/script/PubAccessoDatiMeteo.asp? ga=1.42518757.1769312498.1486743266>

COORDINATE GEOGRAFICHE STAZIONE CLIMATICA

STAZIONE CLIMATICA GENOVA QUEZZI

44.42367 8.9726

Anno	Ggreali su TOT giorni reali di occupazione	GGRif	Consumo Reale Totale [Smc]	Consumo Reale solo per riscaldamento [Smc]	Consumo Reale solo per riscaldament o [kWh]	Potere calorifico inferiore [kWh/Smc]	Consumo Reale Totale [kWh]	Fattore di normalizzazi one α_{rif}	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]	Consumo ACS [kWh]	Consumo Altro [kWh]
2014	1.232	1.222	22.996	22.996	216.623	9,42	216.623	175,9	214.960	-	-
2015	1.269	1.222	23.462	23.462	221.009	9,42	221.009	174,1	212.767	-	-
2016	1.316	1.222	24.817	24.817	233.776	9,42	233.776	177,6	217.040	-	-
Media	1.272	1.222	23.758	23.758	223.802	9,42	223.802	175,9	214.922	-	-

STAZIONE CLIMATICA GENOVA QUEZZI	
ZONA CLIMATICA GENOVA	D
GG NORMATIVA UNI 10349:2016	1421

Periodo Gradi Giorno Invernali

Giorno Iniziale	1	1
Mese Iniziale	Novembre	11
Giorno Finale	15	15
Mese Finale	Aprile	4

Temperatura progetto invernale

20	°C
----	----

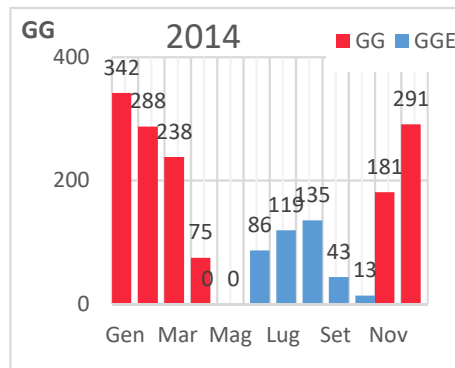
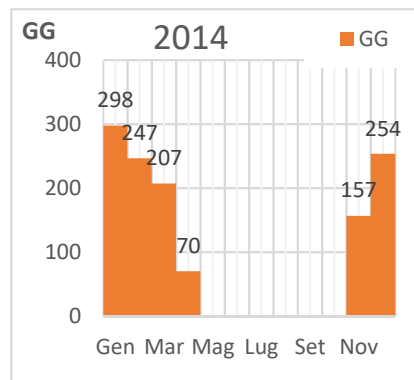
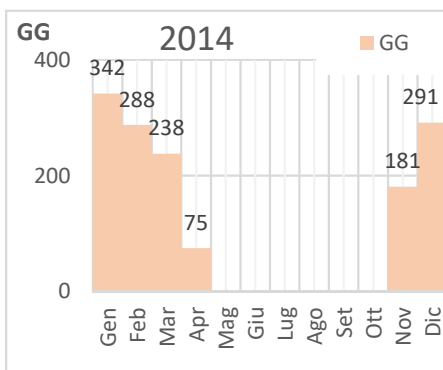
Temperatura progetto estiva

26	°C
----	----

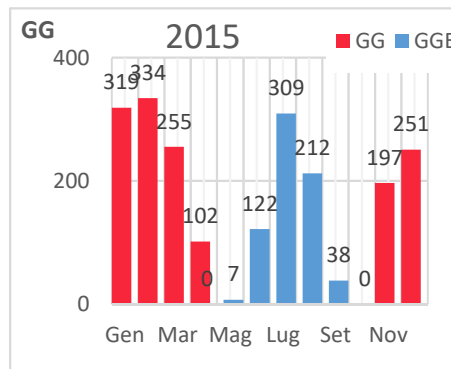
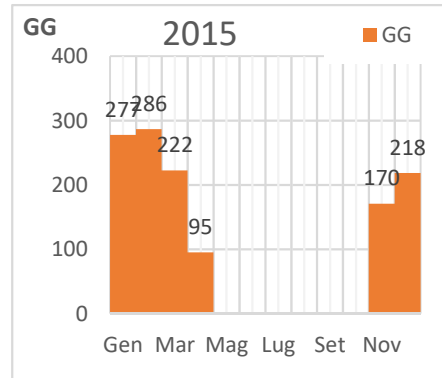
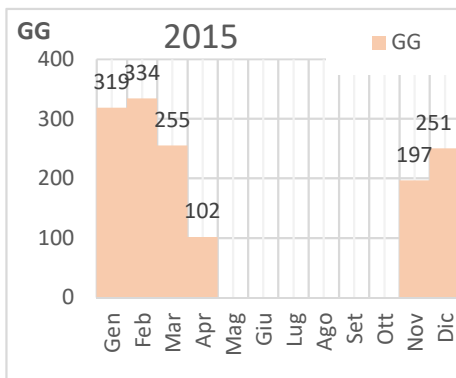
Periodo Gradi Giorno Estivi

Giorno Iniziale		16	16
Mese Iniziale		Aprile	4
Giorno Finale		31	31
Mese Finale		Ottobre	10

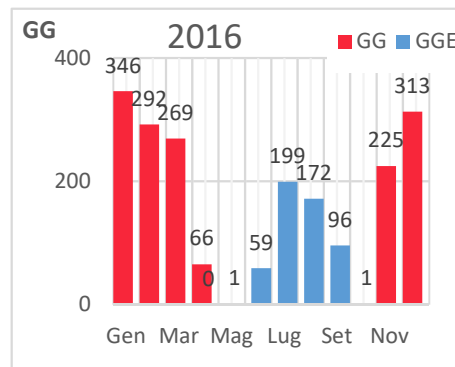
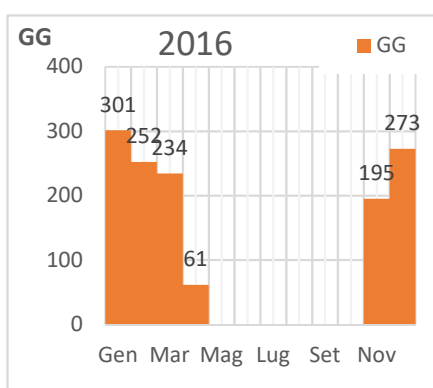
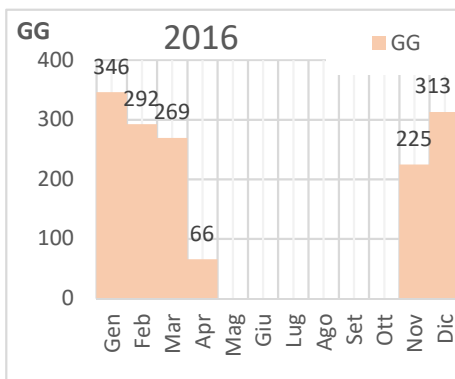
2014	T	Giorni riscaldamento	GG	GG risc	GGE
	°C				
Gen	9,0	27	342	298	
Feb	9,7	24	288	247	
Mar	12,3	27	238	207	
Apr	15,0	14	75	70	0
Mag	17,2	0			0
Giu	21,9	0			86
Lug	22,4	0			119
Ago	22,6	0			135
Set	21,0	0			43
Ott	18,2	0			13
Nov	14,0	26	181	157	
Dic	10,6	27	291	254	
Totale		145	1414	1232	397



2015	T	Giorni	GG	GG risc	GGE
	°C	riscaldamento			
Gen	9,7	27	319	277	
Feb	8,1	24	334	286	
Mar	11,8	27	255	222	
Apr	13,2	14	102	95	0
Mag	18,1	0			7
Giu	23,0	0			122
Lug	26,5	0			309
Ago	25,0	0			212
Set	20,6	0			38
Ott	15,5	0			0
Nov	13,4	26	197	170	
Dic	11,9	27	251	218	
Totale		145	1457	1269	689



2016	T	Giorni riscaldamento	GG	GG risc	GGE
	°C				
Gen	8,8	27	346	301	
Feb	9,9	25	292	252	
Mar	11,3	27	269	234	
Apr	15,6	14	66	61	0
Mag	16,9	0			1
Giu	20,6	0			59
Lug	24,0	0			199
Ago	24,5	0			172
Set	22,5	0			96
Ott	15,7	0			1
Nov	12,5	26	225	195	
Dic	9,9	27	313	273	
Totale		146	1511	1316	528



MEDIA 2014-2016	T	Giorni riscaldamento	GG	GG risc	GGE
	°C				
Gen	9,2	27	335	292	
Feb	9,2	24	305	262	
Mar	11,8	27	254	221	
Apr	14,6	14	81	75	0
Mag	17,4	0			3
Giu	21,8	0			89
Lug	24,3	0			209
Ago	24,0	0			173
Set	21,4	0			59
Ott	16,5	0			5
Nov	13,3	26	201	174	
Dic	10,8	27	285	248	
Totale		145	1460	1272	538

