

# Scuola comunale dell'infanzia "Aurora"

E679

Via Mario Romagnoli 20

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 comunale dell’infanzia “Aurora”**

## **E679**

**Via Mario Romagnoli 20**

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](mailto:energymanager@comune.genova.it); [www.comune.genova.it](http://www.comune.genova.it)

Gruppo Eden srls  
Via della Barca 24/3, 40133, Bologna  
Tel: 051-7166459 – [info@gruppoeden.it](mailto: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 $\alpha_{rif}$	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]	Consumo ACS [kWh]	Consumo Altro [kWh]
2014	1.414	1.421	8.791	7.551	71.135	9.42	82.814	50.3	71.482	-	-
2015	1.457	1.421	8.771	7.591	71.503	9.42	82.622	49.1	69.760	-	-
2016	1.511	1.421	8.453	7.280	68.579	9.42	79.625	45.4	64.505	-	-
<b>Media</b>	<b>1.460</b>	<b>1.421</b>	<b>8.672</b>	<b>7.474</b>	<b>70.405</b>	<b>9.42</b>	<b>81.687</b>	<b>48.3</b>	<b>68.582</b>	-	-

<b>STAZIONE CLIMATICA GENOVA QUEZZI</b>	
<b>ZONA CLIMATICA GENOVA</b>	<b>D</b>
<b>GG NORMATIVA UNI 10349:2016</b>	<b>1421</b>

**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
----	----

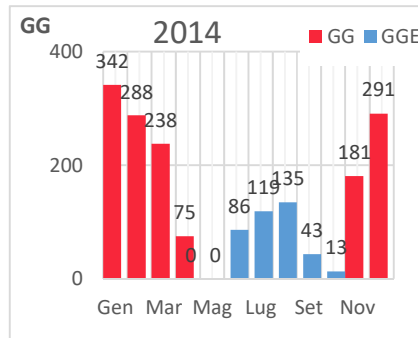
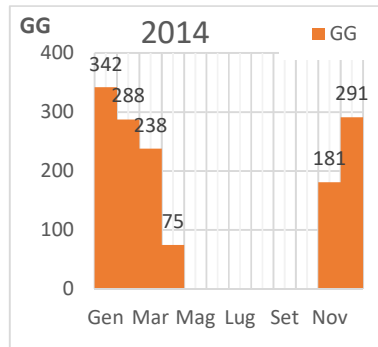
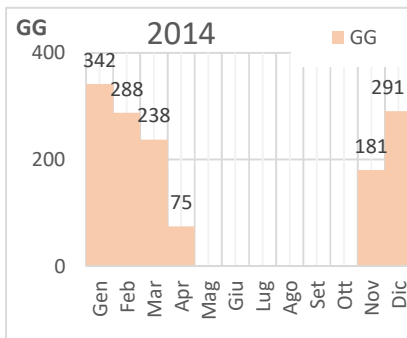
Temperatura progetto estiva

26	°C
----	----

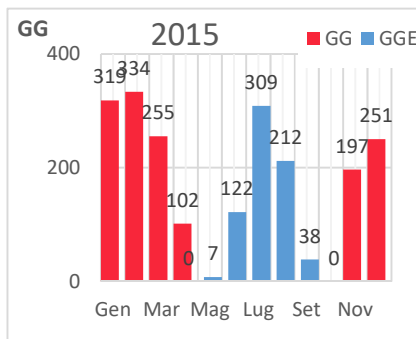
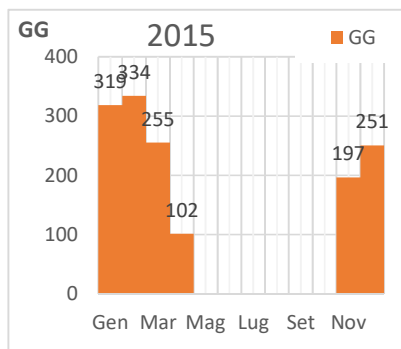
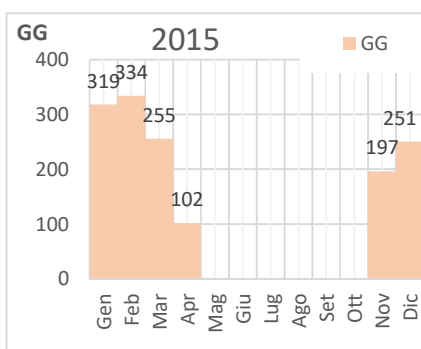
**Periodo Gradi Giorno Estivi**

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

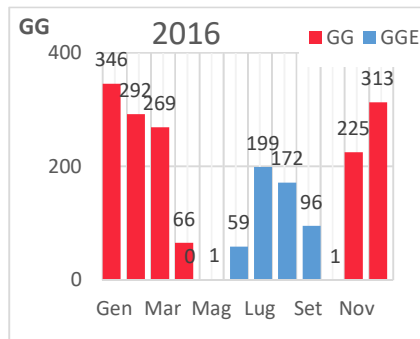
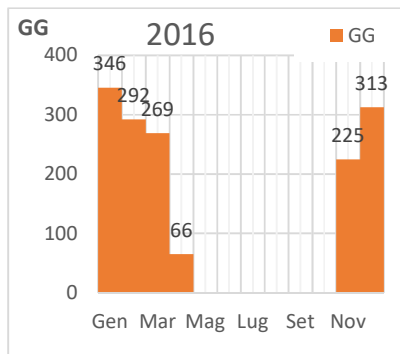
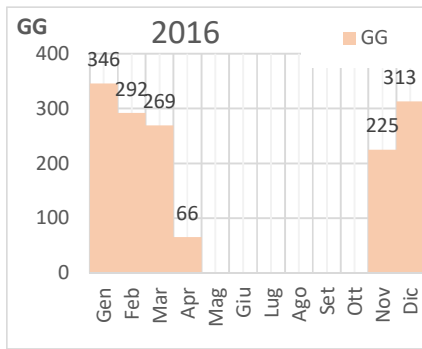
2014	T	Giorni	GG	GG risc	GGE
	°C	riscaldamento			
Gen	9.0	31	342	342	
Feb	9.7	28	288	288	
Mar	12.3	31	238	238	
Apr	15.0	15	75	75	0
Mag	17.2	0			0
Giu	21.9	0			86
Lug	22.4	0			119
Ago	22.6	0			135
Set	21.0	0			43
Ott	18.2	0			13
Nov	14.0	30	181	181	
Dic	10.6	31	291	291	
<b>Totale</b>		<b>166</b>	<b>1414</b>	<b>1414</b>	<b>397</b>



2015	T	Giorni	GG	GG risc	GGE
	°C	riscaldamento			
Gen	9.7	31	319	319	
Feb	8.1	28	334	334	
Mar	11.8	31	255	255	
Apr	13.2	15	102	102	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	30	197	197	
Dic	11.9	31	251	251	
<b>Totale</b>		<b>166</b>	<b>1457</b>	<b>1457</b>	<b>689</b>



2016	T	Giorni	GG	GG risc	GGE
	°C	riscaldamento			
Gen	8.8	31	346	346	
Feb	9.9	29	292	292	
Mar	11.3	31	269	269	
Apr	15.6	15	66	66	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	30	225	225	
Dic	9.9	31	313	313	
<b>Totale</b>		<b>167</b>	<b>1511</b>	<b>1511</b>	<b>528</b>



MEDIA 2014-2016	T	Giorni riscaldamento	GG	GG risc	GGE
	°C				
Gen	9.2	31	335	335	
Feb	9.2	28	305	305	
Mar	11.8	31	254	254	
Apr	14.6	15	81	81	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	30	201	201	
Dic	10.8	31	285	285	
<b>Totale</b>		<b>166</b>	<b>1460</b>	<b>1460</b>	<b>538</b>

