

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 a_{rif}	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	1.355	1.421		9,94	1,0549	9,42	-	0,0	-
2015	1.306	1.421	9.854	9,94	1,0549	9,42	92.851	71,1	101.061
2016	1.314	1.421	7.190	9,94	1,0549	9,42	67.749	51,6	73.264
Media	1.325	1.421	8.522				53.533	40,4	57.414

-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 a_{rif}	Consumo normalizzato a 1421 GG [kWh]
2014	817	901	-	9,94	1,0549	9,42	-	0,0	-
2015	797	901	9.854	9,94	1,0549	9,42	92.851	116,6	104.959
2016	815	901	7.190	9,94	1,0549	9,42	67.749	83,1	74.858
Media	810	901	5.681				53.533	66,1	59.544

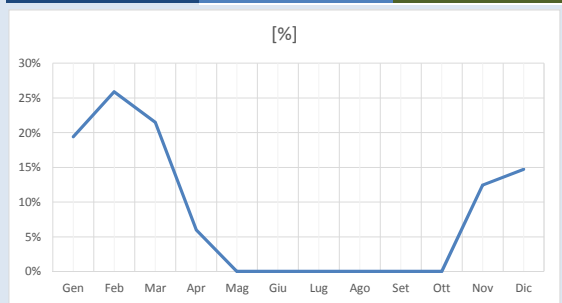
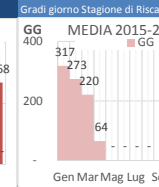
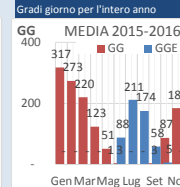
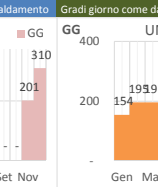
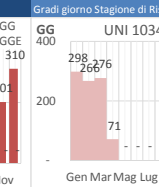
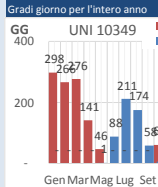
3,71% di maggiore accuratezza

ANALISI GRADI GIORNO INVERNALI ED ESTIVI - METODO I

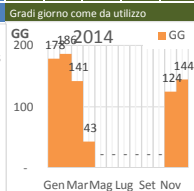
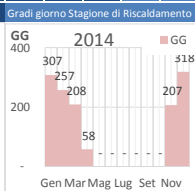
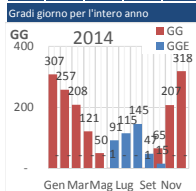
20,0 °C, Set Point Riscaldamento
 26,0 °C, Set Point Raffrescamento
 UNI 10349:2016

		UNI 10349															
		(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)	
Pro Risc.		Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	INC	GGE	
Mt [%]		Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[%]	[-]
Ge	19%	Gen	31	10,4	n/d	298	-	n/d	-	31	298	16	16	-	154	17%	-
Feb	26%	Feb	28	10,5	n/d	266	-	n/d	-	28	266	21	21	-	195	22%	-
Ma	21%	Mar	31	11,1	n/d	276	-	n/d	-	31	276	22	22	-	196	22%	-
Ap	6%	Apr	30	15,3	n/d	141	-	n/d	-	15	71	11	11	-	56	6%	-
Ma	0%	Mag	31	18,7	n/d	46	1	n/d	1	-	-	-	-	-	-	0%	-
Giù	0%	Giu	30	22,4	n/d	-	88	n/d	22	-	-	-	-	-	-	0%	-
Lug	0%	Lug	31	24,6	n/d	-	211	n/d	29	-	-	-	-	-	-	0%	-
Ago	0%	Ago	31	23,6	n/d	-	174	n/d	31	-	-	-	-	-	-	0%	-
Set	0%	Set	30	22,2	n/d	-	58	n/d	16	-	-	-	-	-	-	0%	-
Ott	0%	Ott	31	18,2	n/d	60	5	n/d	4	-	-	-	-	-	-	0%	-
Nov	12%	Nov	30	13,3	n/d	201	-	n/d	-	30	201	21	21	-	141	16%	-
Dic	15%	Dic	31	10,0	n/d	310	-	n/d	-	31	310	16	16	-	160	18%	-
100%		Tot	365	16,7	n/d	1598	538	0	103	166	1421	106	106	0	901	100%	0

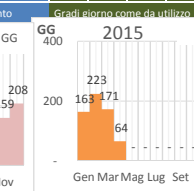
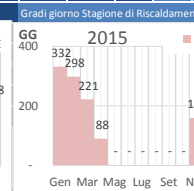
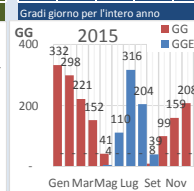
		MEDIA 2015-2016															
		(*1)	(*2)	(*3)	(*4)	(*5)	(*6)	(*7)	(*8)	(*9)	(*10)	(*11)	(*12)	(*13)	(*14)	(*15)	
Pro Risc.		Anno	T	H	GG	GGE	Risc	Raffr	ComGE	GG	g Util	g Risc	g Raffr	GG	INC	GGE	
Mese		Mese	g/m	°C	°C	[-]	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	g/m	g/m	g/m	[-]	[%]	[-]
Gen		Gen	31	9,8	9	317	-	31	-	31	317	16	16	-	156	-	-
Feb		Feb	28	10,4	10	273	-	28	-	28	273	21	21	-	209	-	-
Mar		Mar	31	12,9	13	220	-	31	-	31	220	22	22	-	173	-	-
Apr		Apr	30	15,9	17	123	-	30	-	15	64	11	11	-	48	-	-
Mag		Mag	31	18,6	21	51	1	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Giù		Giu	30	23,1	28	3	88	3	22	-	-	-	-	-	-	-	-
Lug		Lug	31	25,6	33	-	211	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Ago		Ago	31	25,2	32	-	174	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Set		Set	30	22,5	27	3	58	2	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Ott		Ott	31	17,4	20	87	5	24	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Nov		Nov	30	13,9	15	184	-	30	-	30	184	21	21	-	100	-	-
Dic		Dic	31	11,4	11	268	-	31	-	31	268	16	16	-	119	-	-
Tot		Tot	365	17,2	19,6	1527	538	237	103	166	1325	106	106	0	806	0	0



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

