

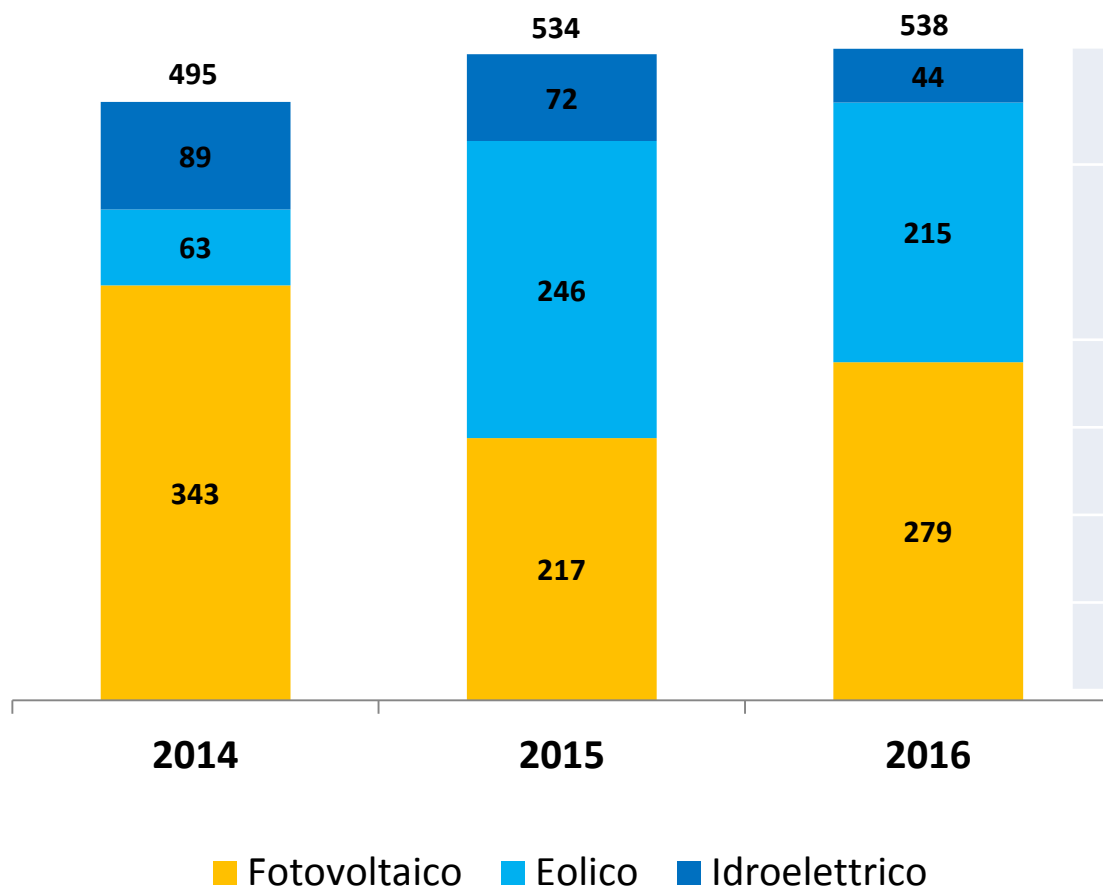


ELABORAZIONE ANIE RINNOVABILI DATI GAUDI' - FONTE TERNA

Periodo: Settembre 2016

VARIAZIONI TENDENZIALI

Potenza connessa per fonte sino a settembre
[MW]

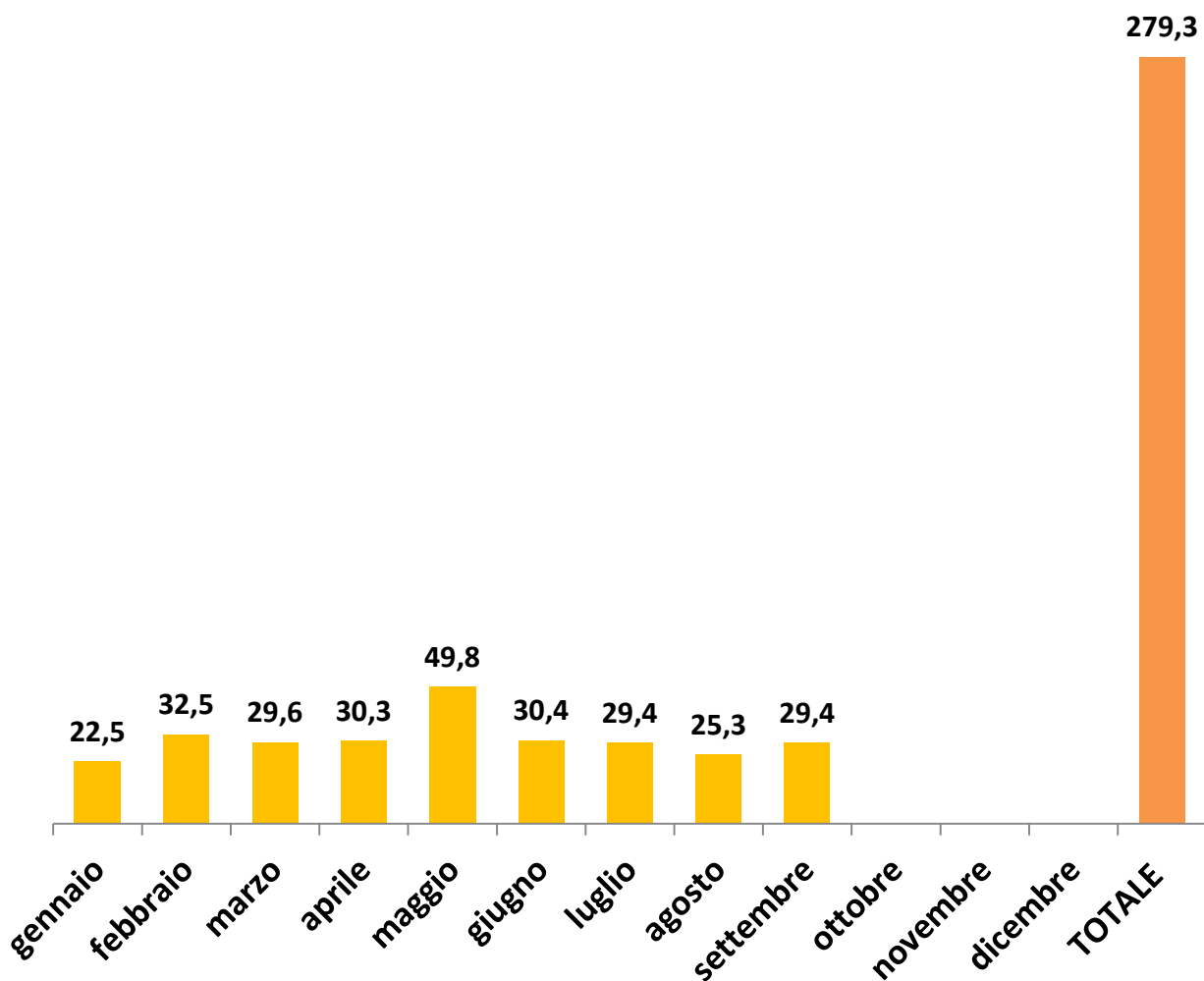


Variazioni tendenziali potenza totale
impianti connessi in rete [%]

Fonte rinnovabile	gen-set 2015/2014	gen-set 2016/2015
Fotovoltaico	-37%	+29%
Eolico	+292%	-13%
Idroelettrico	-19%	-38%
FV + EO + IDRO	+8%	+1%

FOTOVOLTAICO - 2016

Potenza connessa mensilmente [MW]

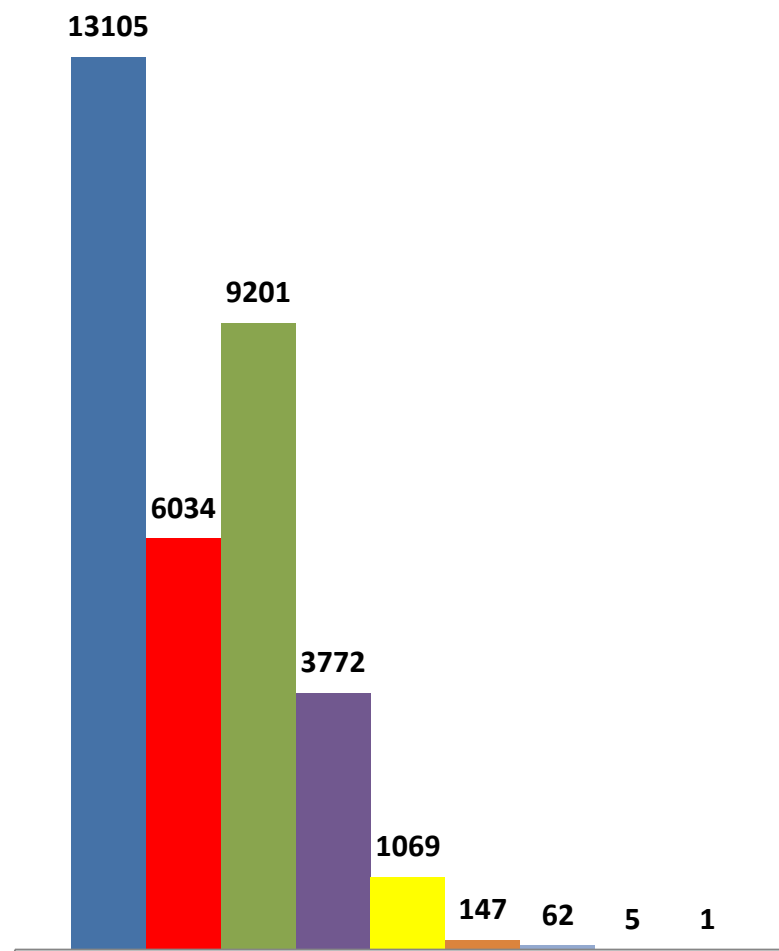
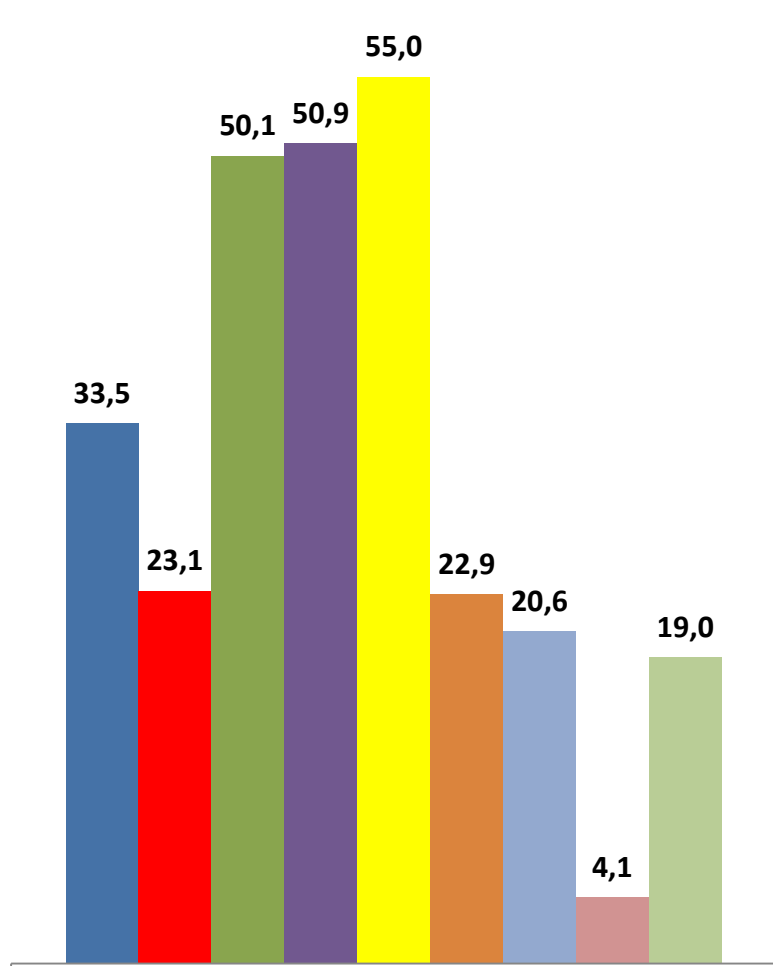


Variazione tendenziale potenza connessa mensilmente [%]		
Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	-48%	+33%
Q2	-50%	+57%
Q3	+2%	+1%

FOTOVOLTAICO - 2016

Potenza connessa per classi di potenza fino a settembre 2016 [MW]

Numero di impianti connessi per classi di potenza fino a settembre 2016



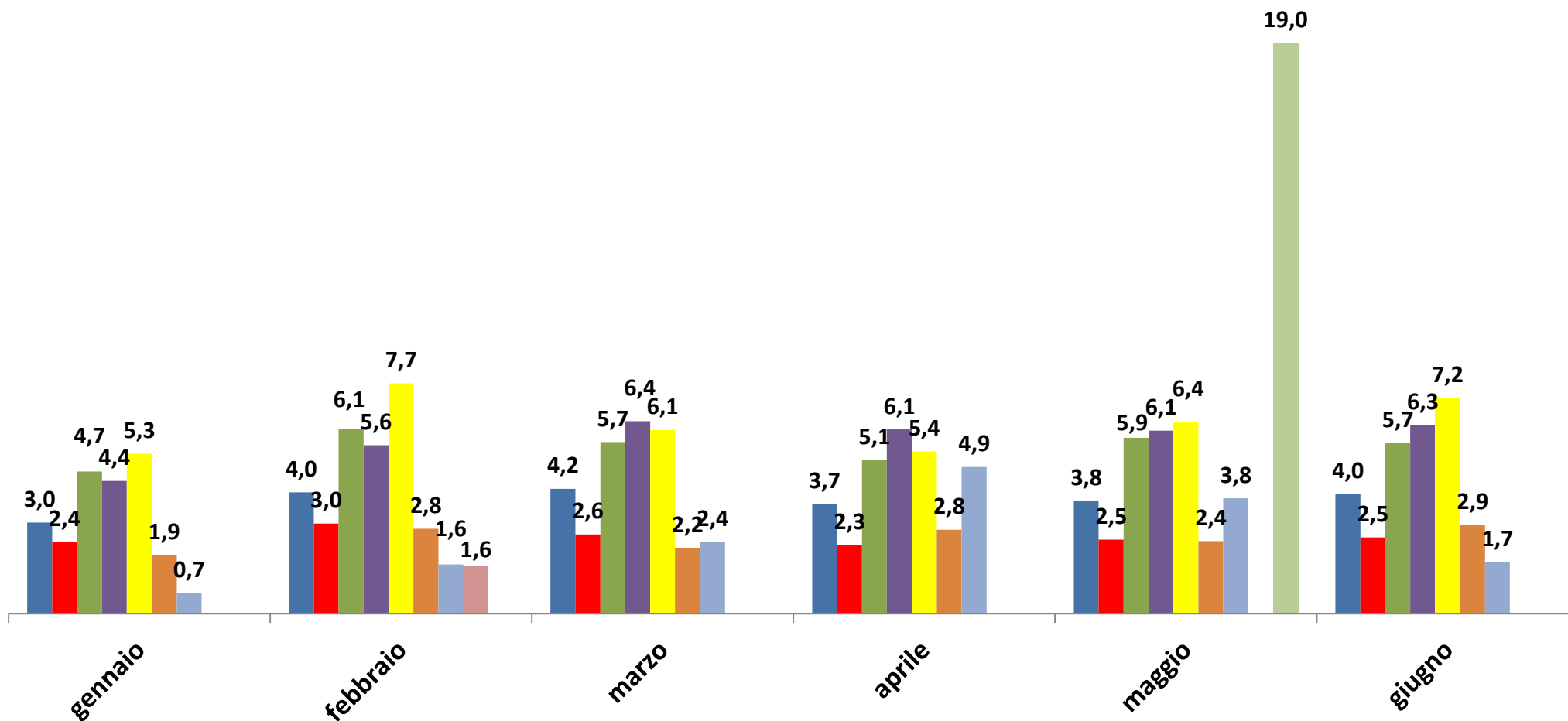
Classi di potenza in kW

- P ≤ 3
- 3 < P ≤ 4,5
- 4,5 < P ≤ 6
- 6 < P ≤ 20
- 20 < P ≤ 100
- 100 < P ≤ 200
- 200 < P ≤ 500
- 500 < P ≤ 1000
- P > 1000

FOTOVOLTAICO - 2016

Potenza connessa mensilmente per classe di potenza [MW]

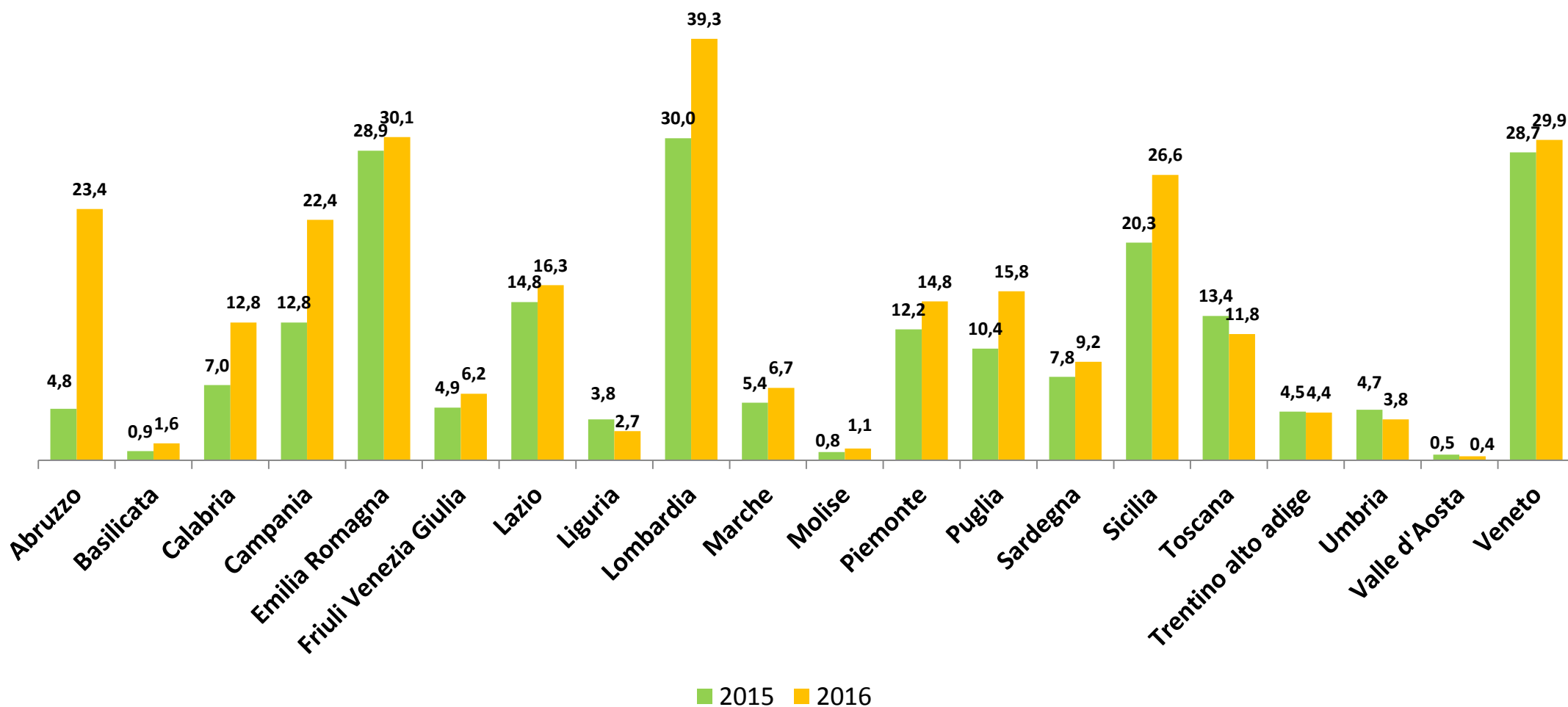
■ P ≤ 3
 ■ 3 < P ≤ 4,5
 ■ 4,5 < P ≤ 6
 ■ 6 < P ≤ 20
 ■ 20 < P ≤ 100
 ■ 100 < P ≤ 200
 ■ 200 < P ≤ 500
 ■ 500 < P ≤ 1000
 ■ P > 1000





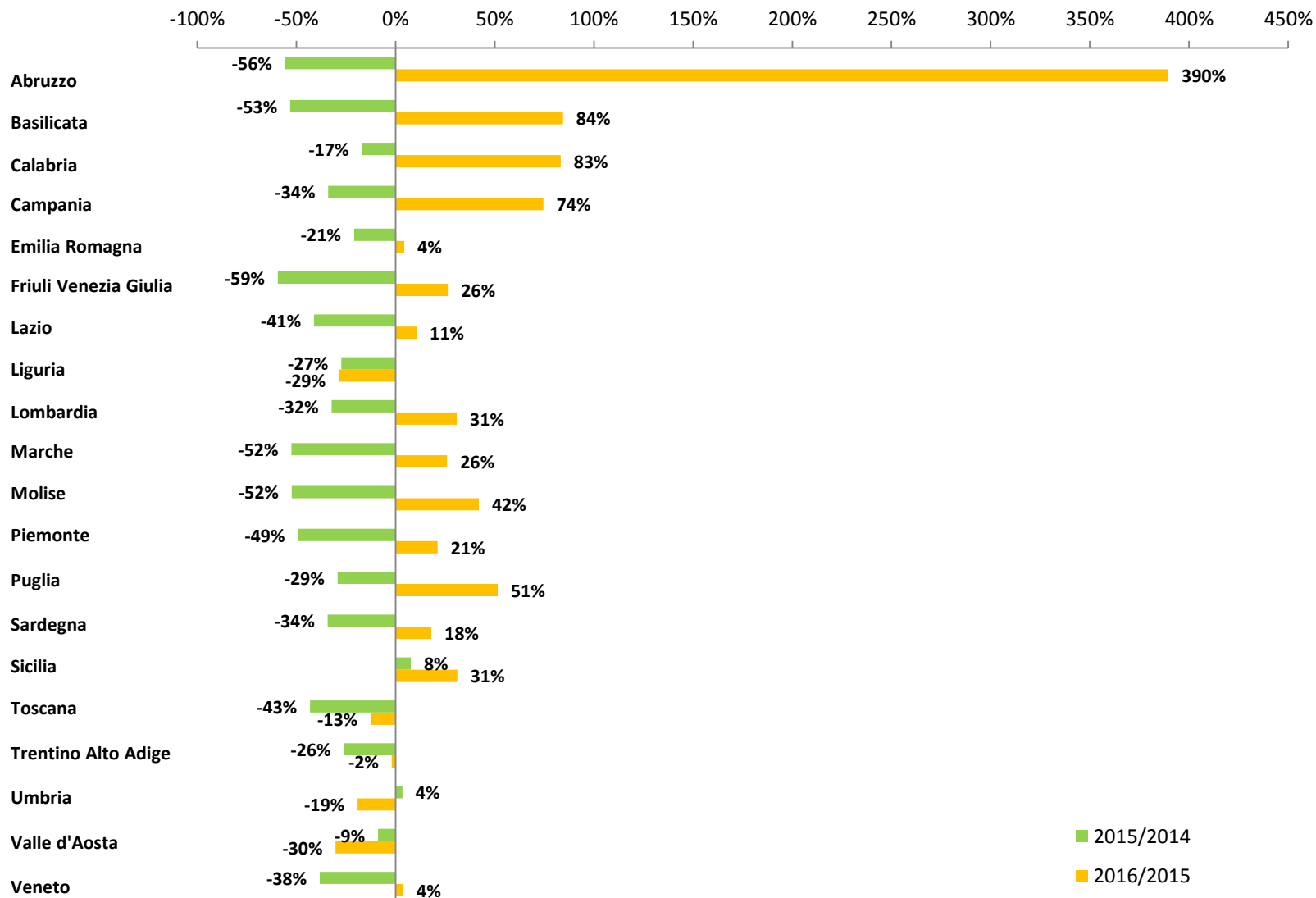
FOTOVOLTAICO – 2015 vs 2016

Potenza connessa per regione [MW]



FOTOVOLTAICO – variazioni tendenziali per regione

Variazione % potenza connessa per regione

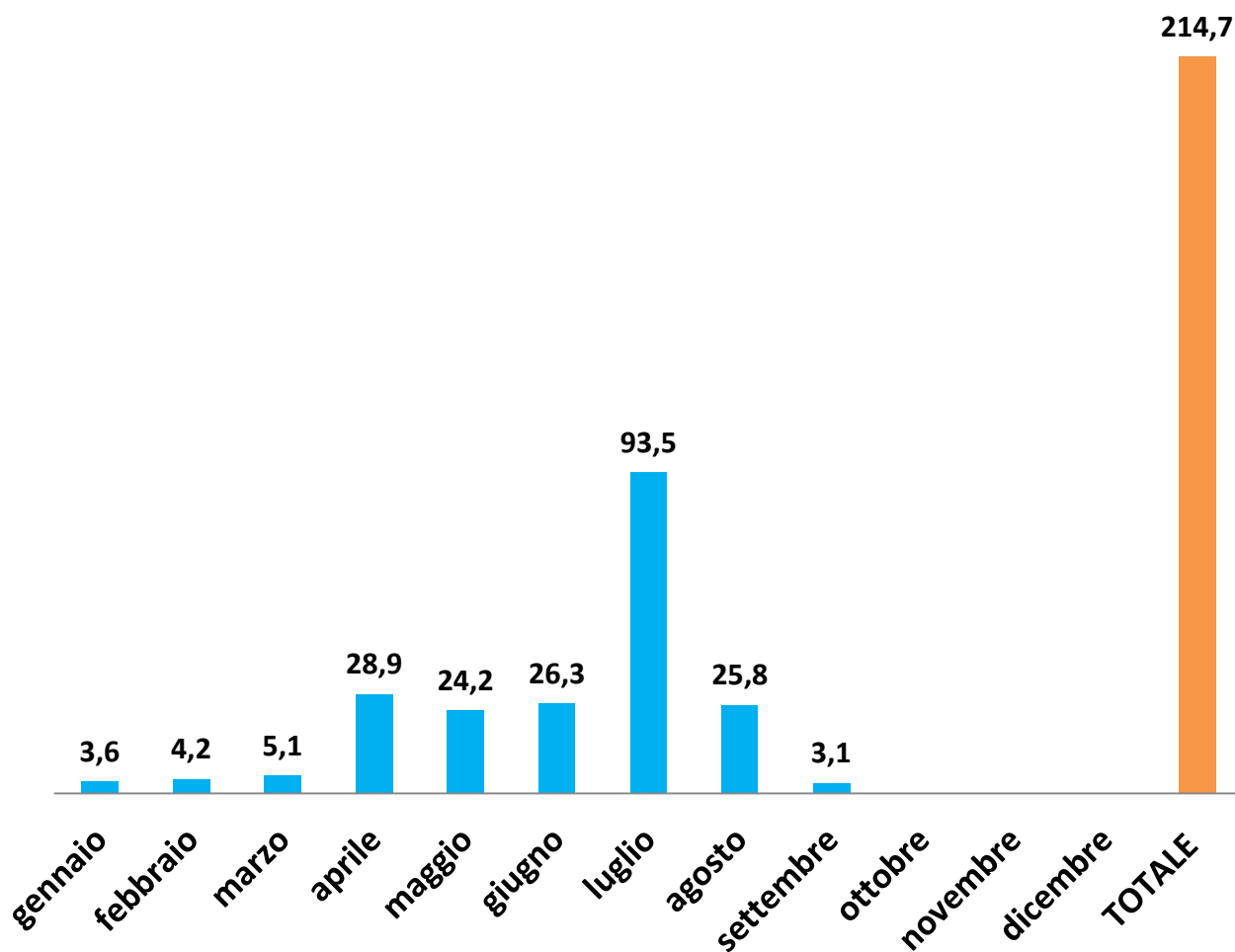


■ 2015/2014

■ 2016/2015

EOLICO - 2016

Potenza connessa mensilmente [MW]

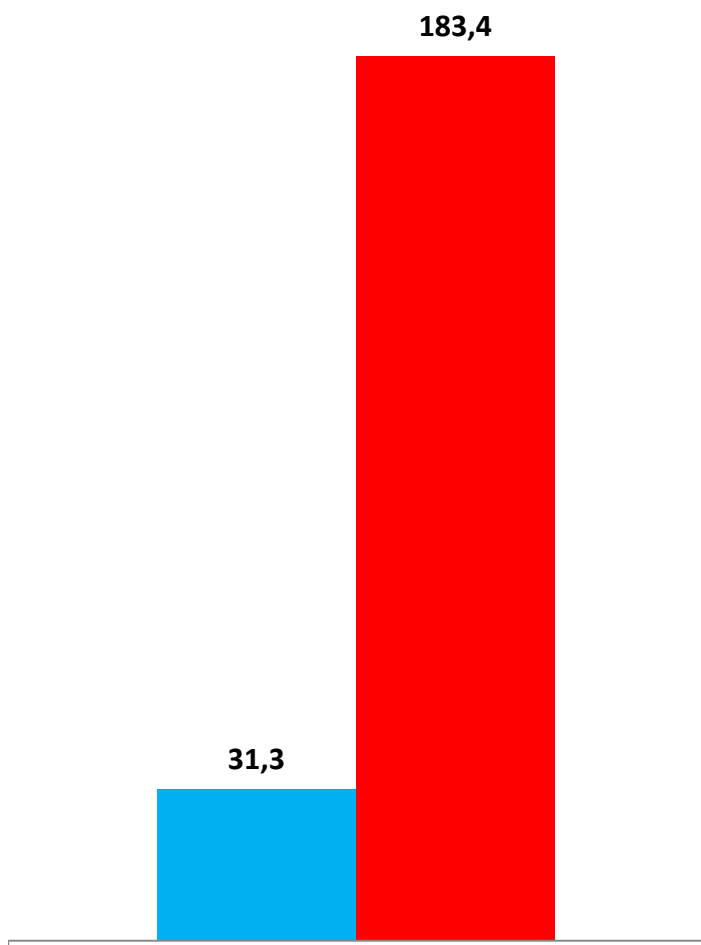


Variazione tendenziale potenza connessa nel trimestre [%]		
Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	+658%	-79%
Q2	+191%	-41%
Q3	+514%	+147%

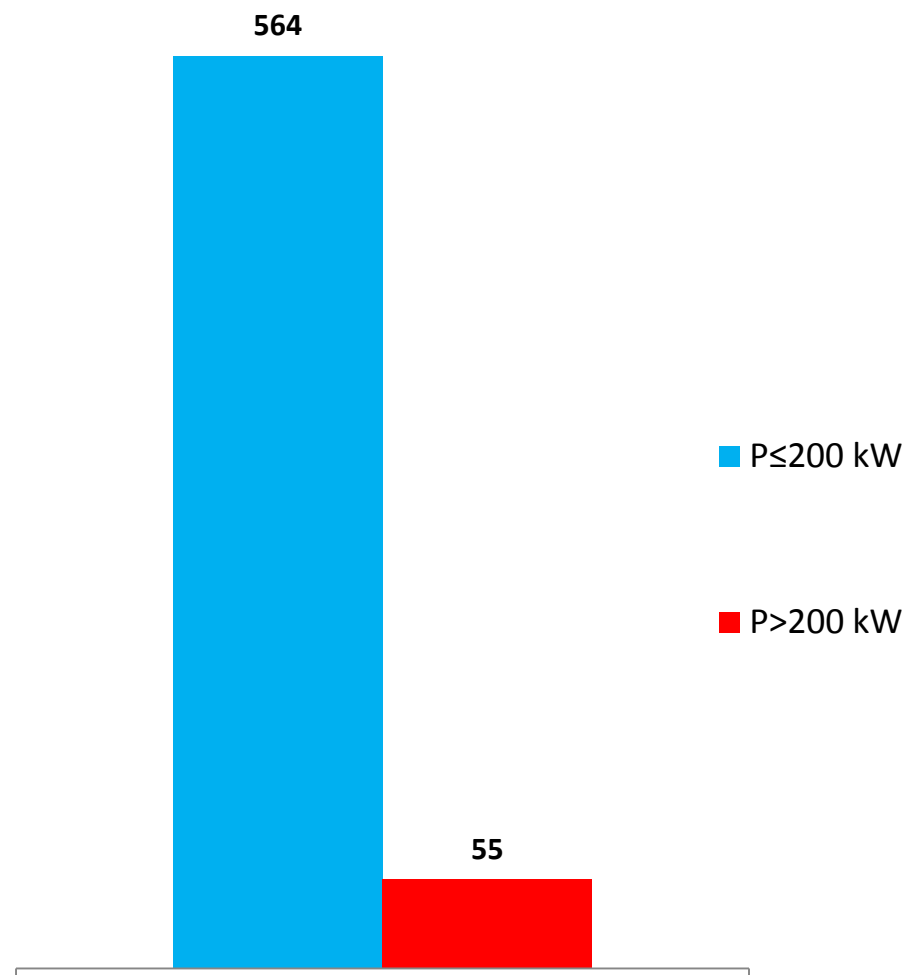


EOLICO - 2016

Potenza connessa per classi di potenza fino a settembre 2016 [MW]



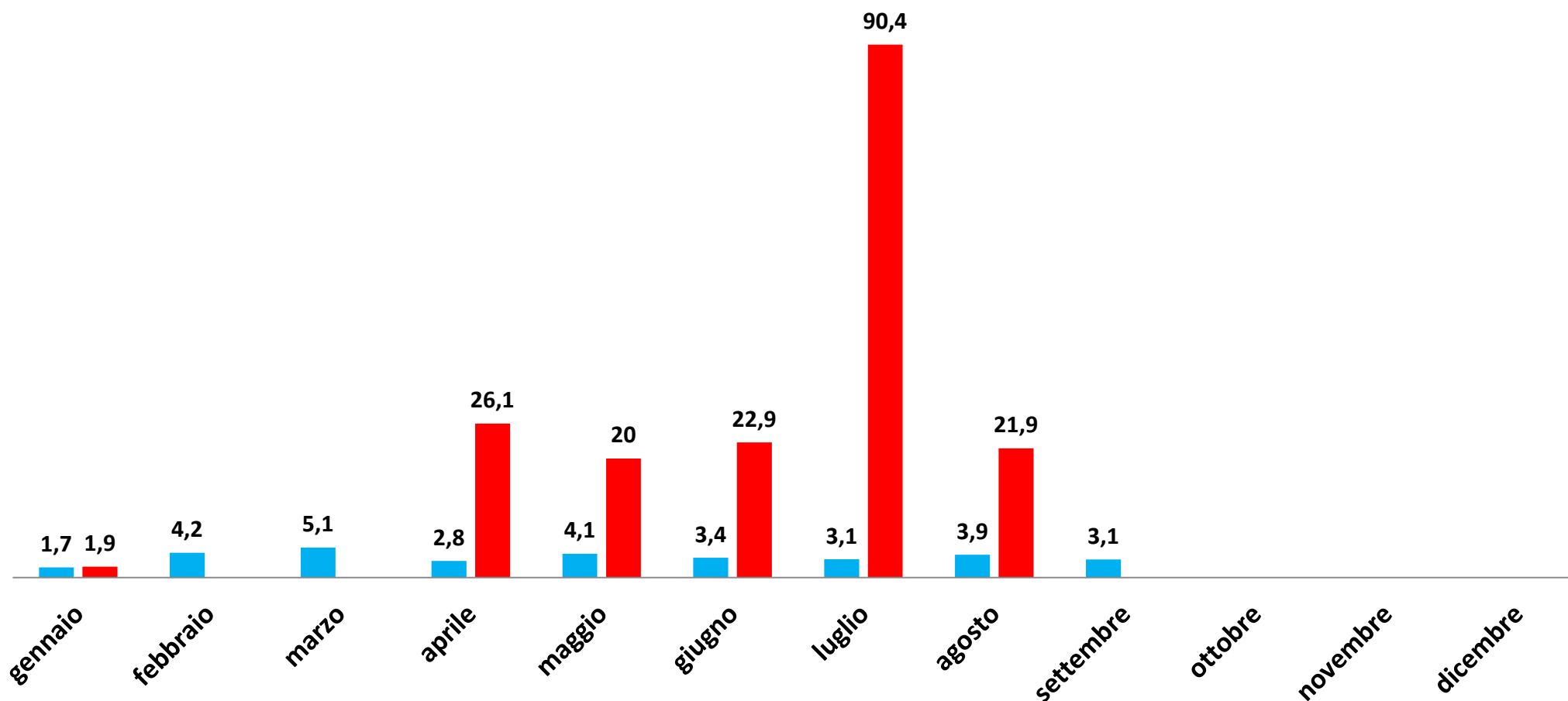
Numero di impianti connessi per classi di potenza fino a settembre 2016



EOLICO - 2016

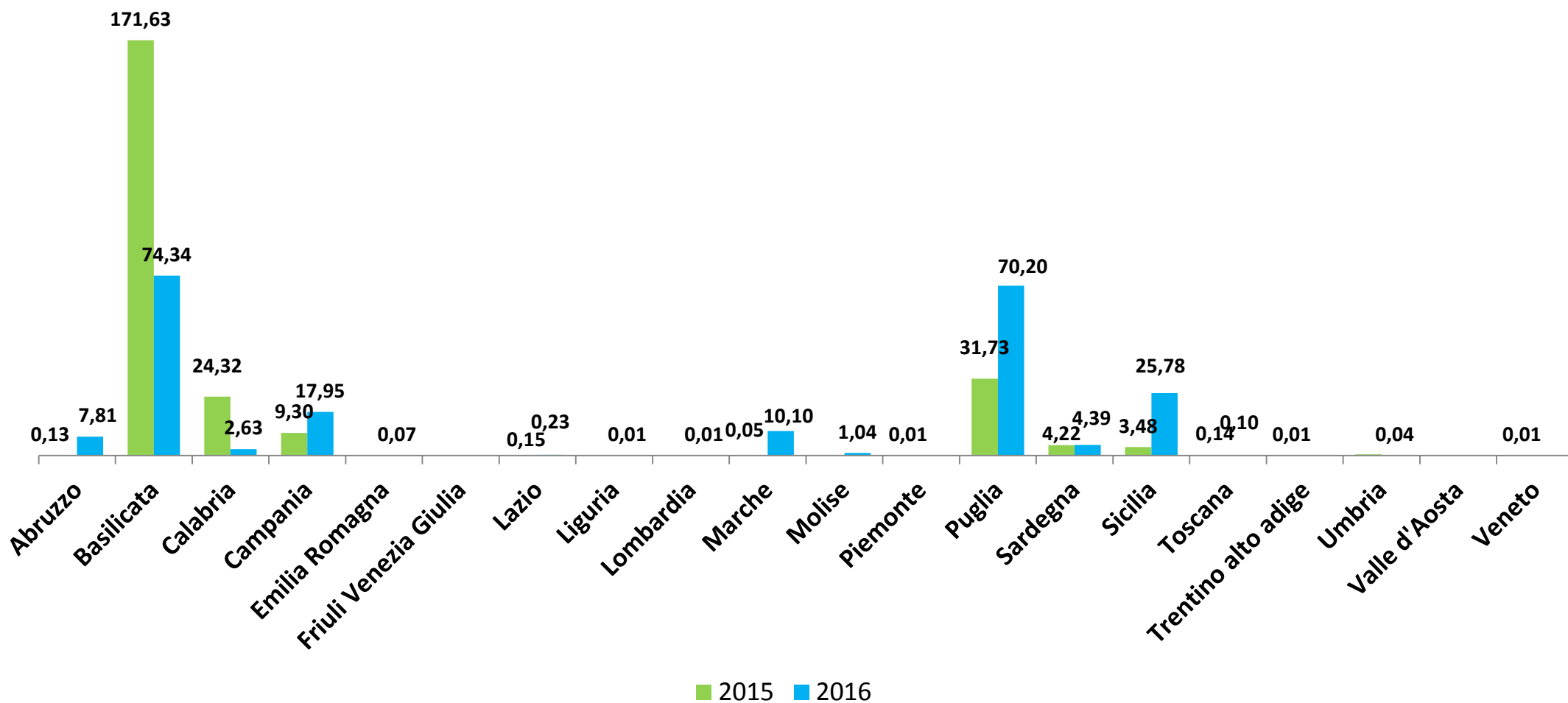
Potenza connessa mensilmente per classe di potenza [MW]

■ P≤200 kW ■ P>200 kW



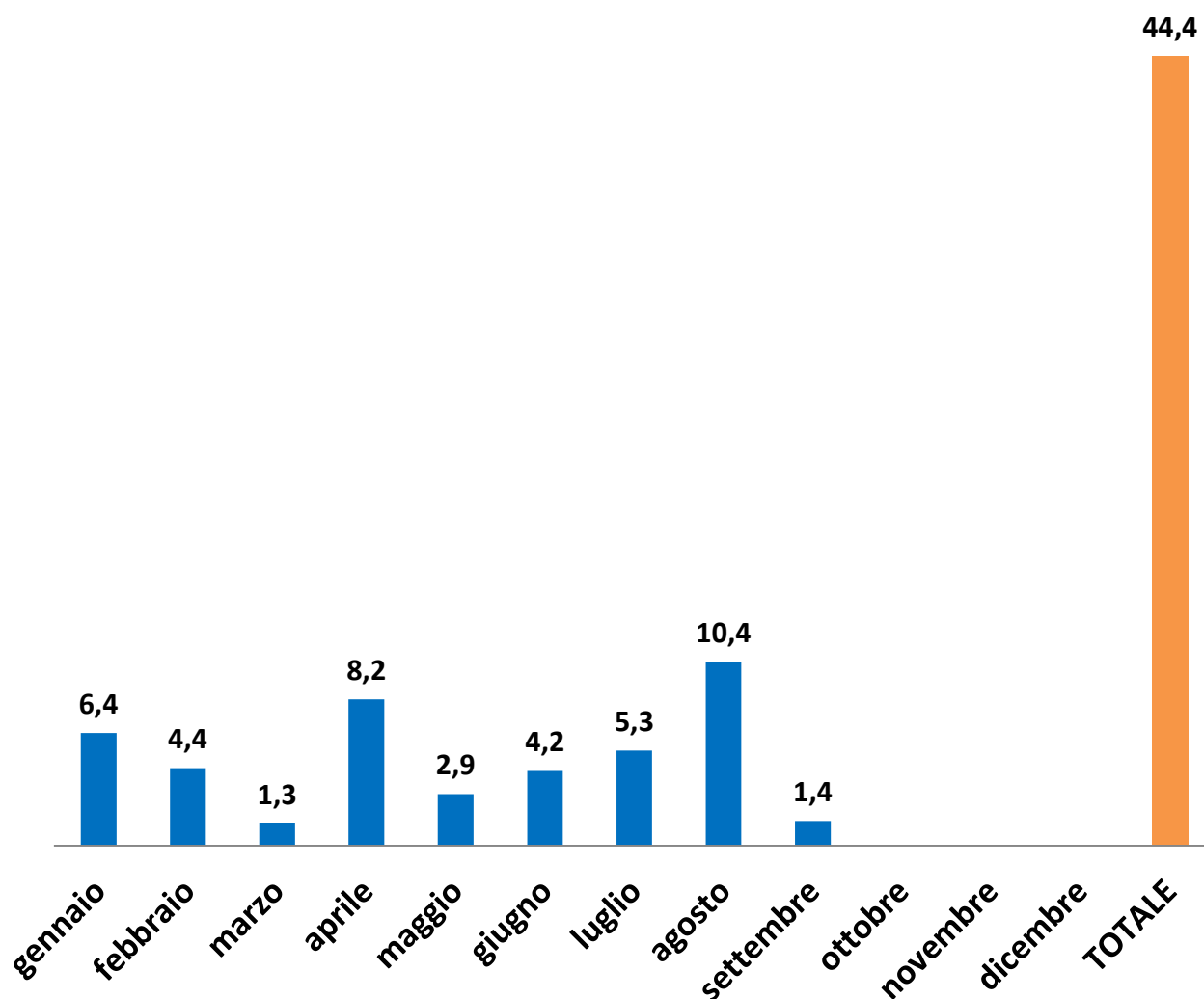
EOLICO – 2015 vs 2016

Potenza connessa per regione [MW]



IDROELETTRICO - 2016

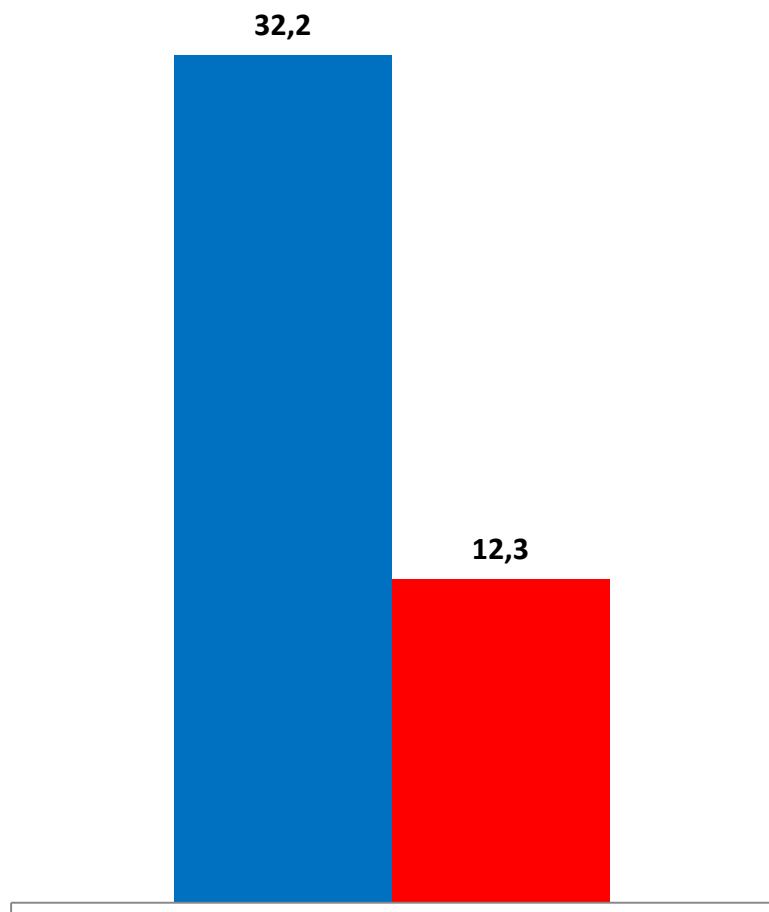
Potenza connessa mensilmente [MW]



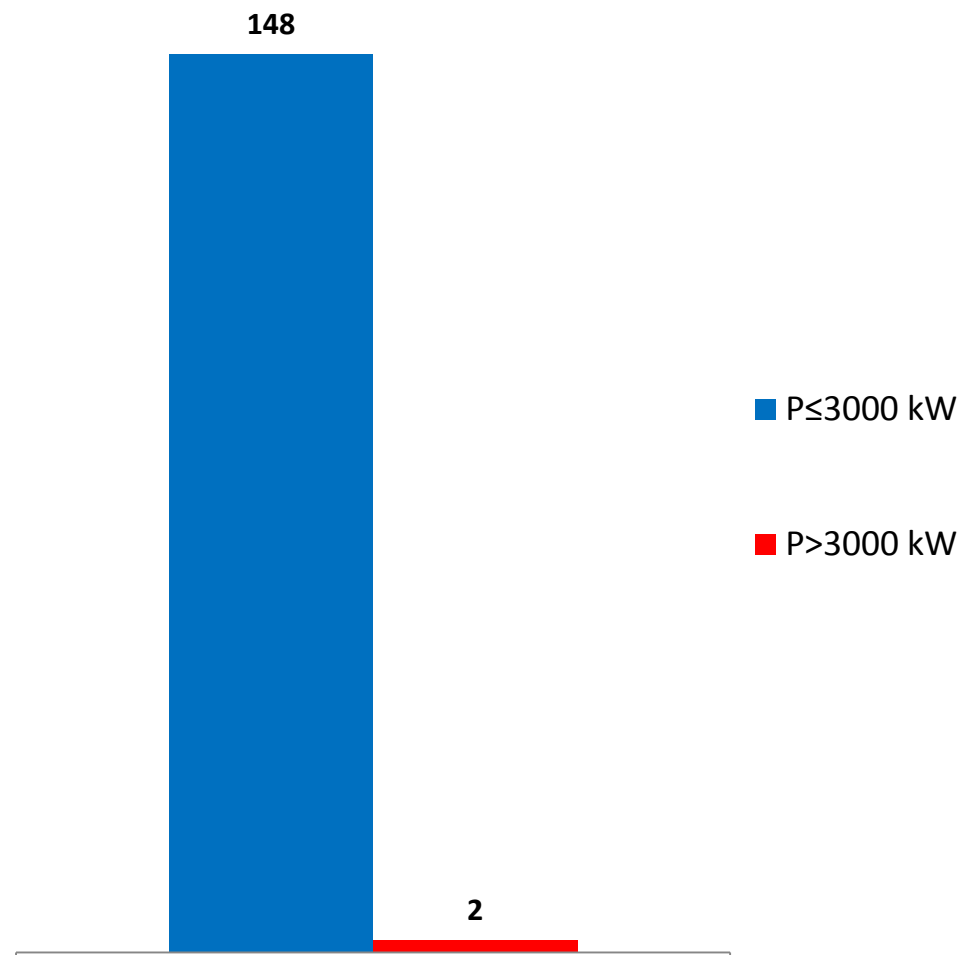
Variazione tendenziale potenza connessa mensilmente [%]		
Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	-41%	-44%
Q2	-13%	-57%
Q3	+27%	+19%

IDROELETTRICO - 2016

Potenza connessa per classi di potenza
fino a settembre 2016 [MW]



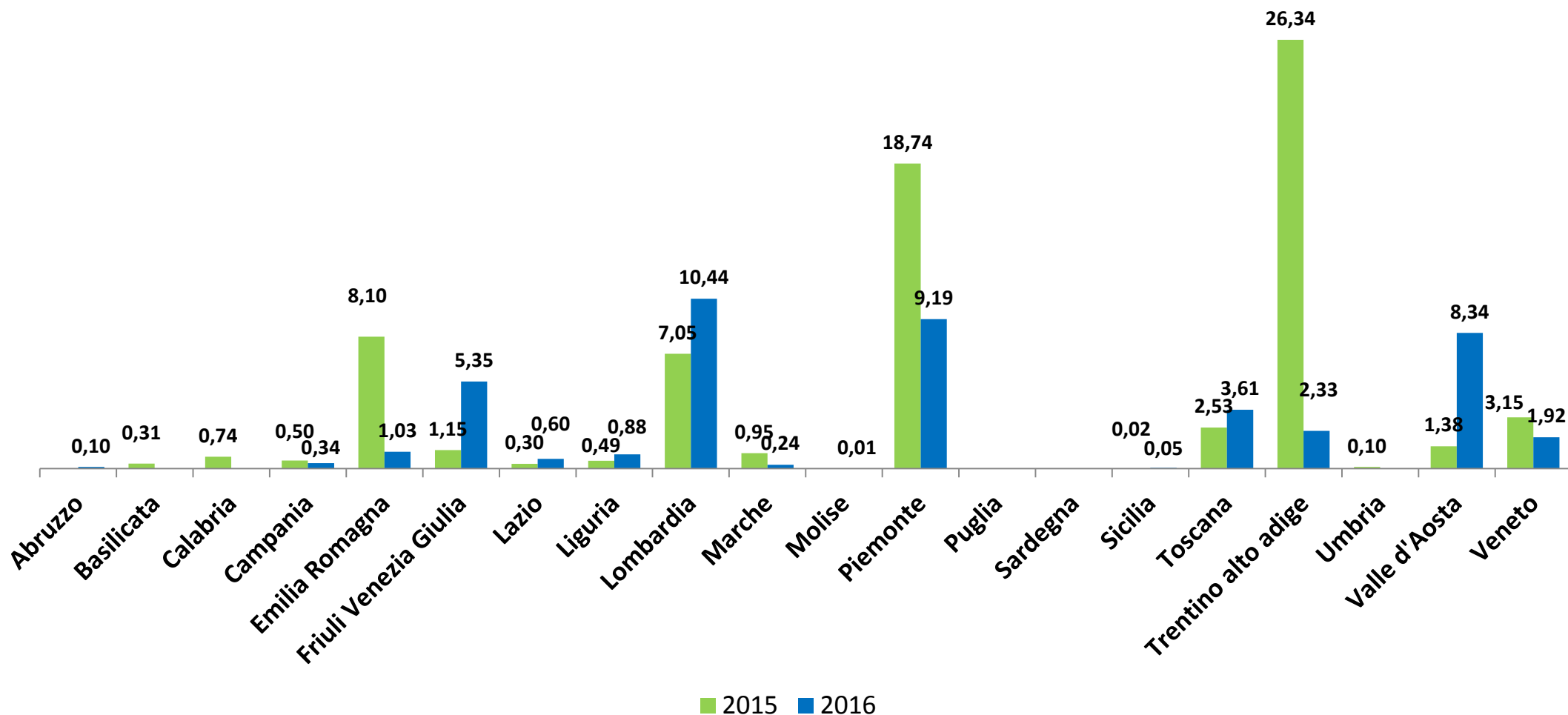
Numero di impianti connessi per classi di
potenza fino a settembre 2016





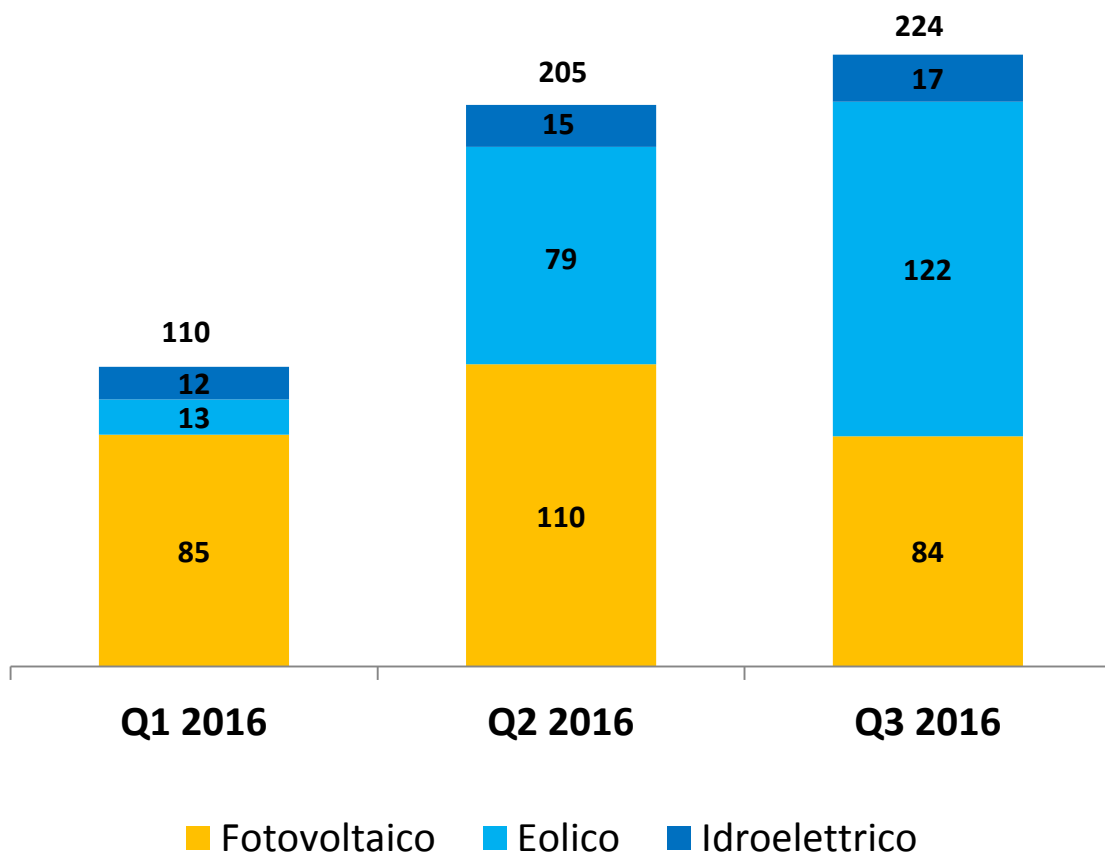
IDROELETTRICO – 2015 vs 2016

Potenza connessa per regione [MW]



VARIAZIONI CONGIUNTURALI

**Potenza connessa per fonte
nel trimestre di riferimento[MW]**



Variazioni congiunturali potenza totale impianti connessi in rete [%]

Fonte rinnovabile	Q2 / Q1 2016	Q3 / Q2 2016
Fotovoltaico	+30%	-24%
Eolico	+516%	+54%
Idroelettrico	+28%	+11%
FV + EO + IDRO	+87%	+9%