



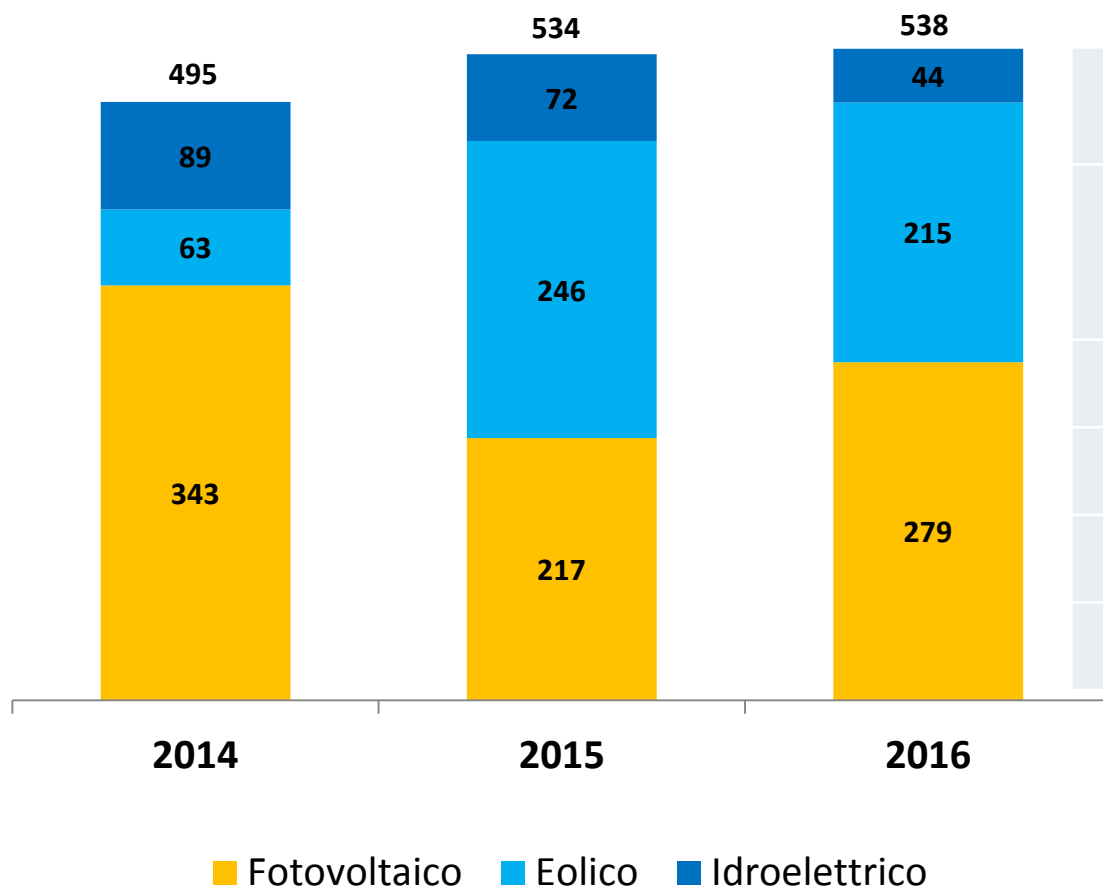
ELABORAZIONE ANIE RINNOVABILI DATI GAUDI' - FONTE TERNA

Periodo: Settembre 2016



VARIAZIONI TENDENZIALI

Potenza connessa per fonte sino a settembre
[MW]

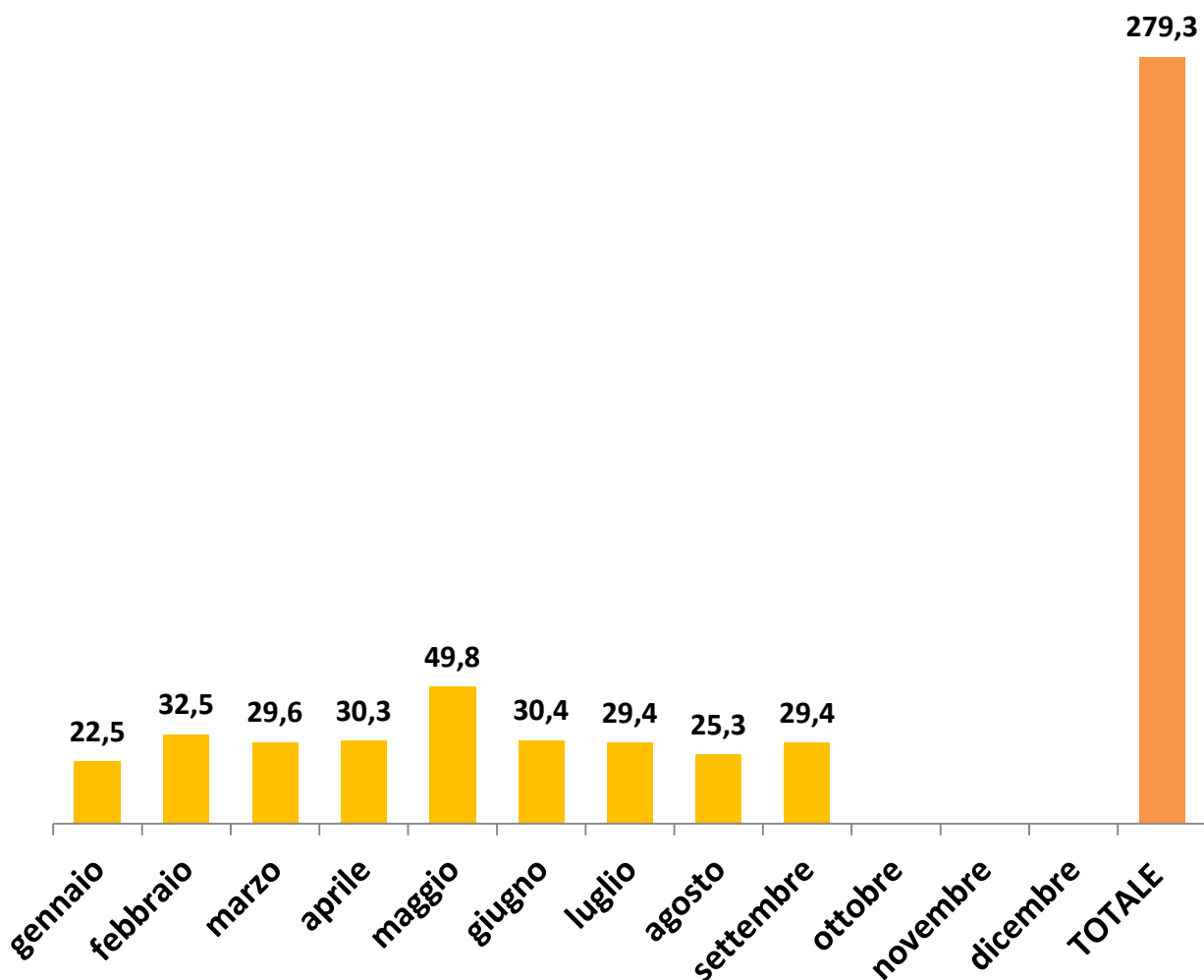


Variazioni tendenziali potenza totale impianti connessi in rete [%]

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 [%]

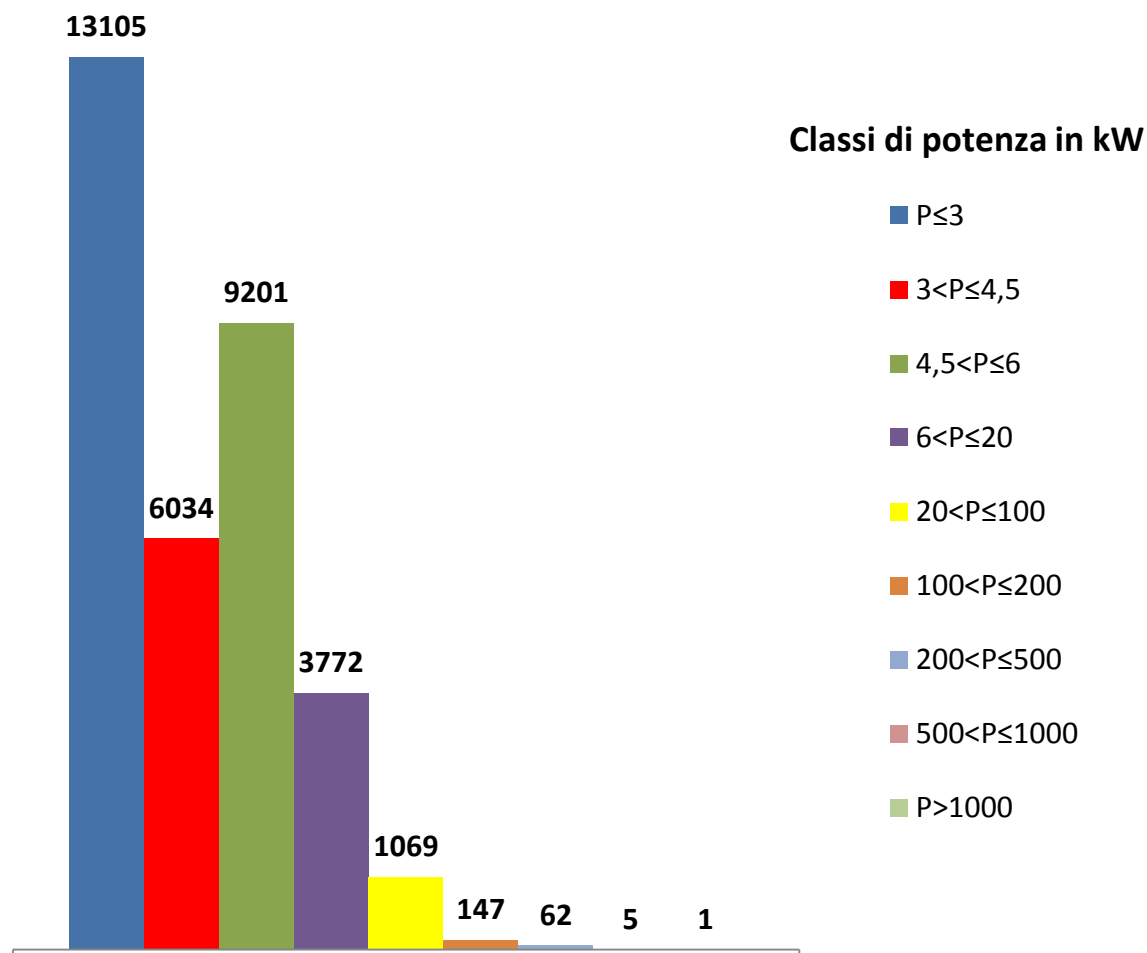
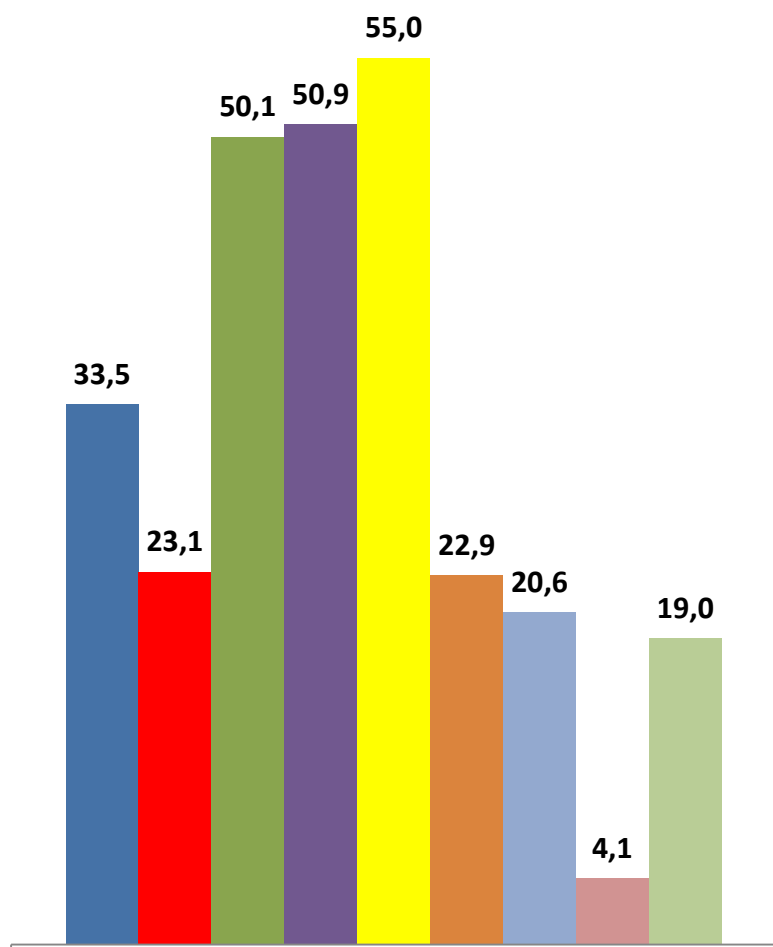
Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	-48%	+33%
Q2	-50%	+57%
Q3	+2%	+1%



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**



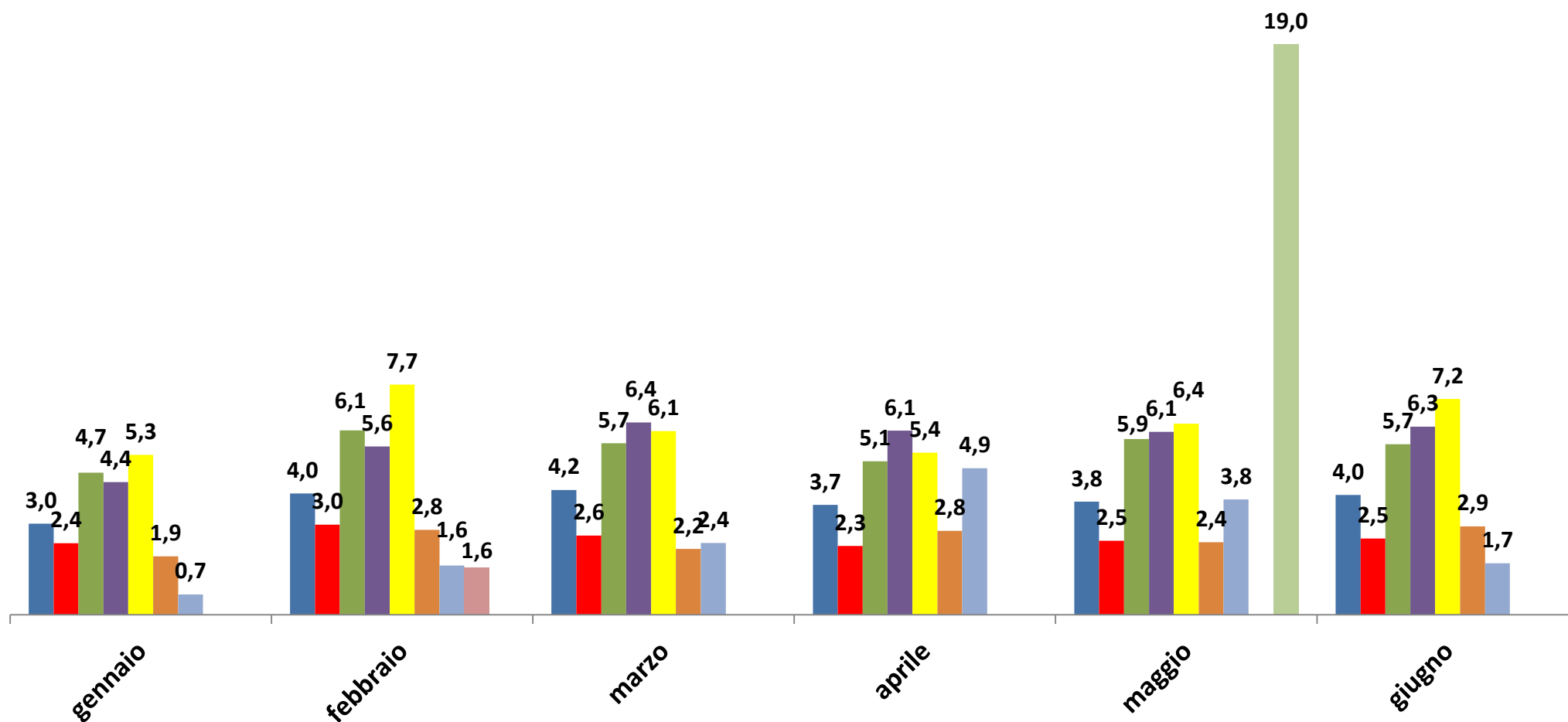
Classi di potenza in kW

- 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

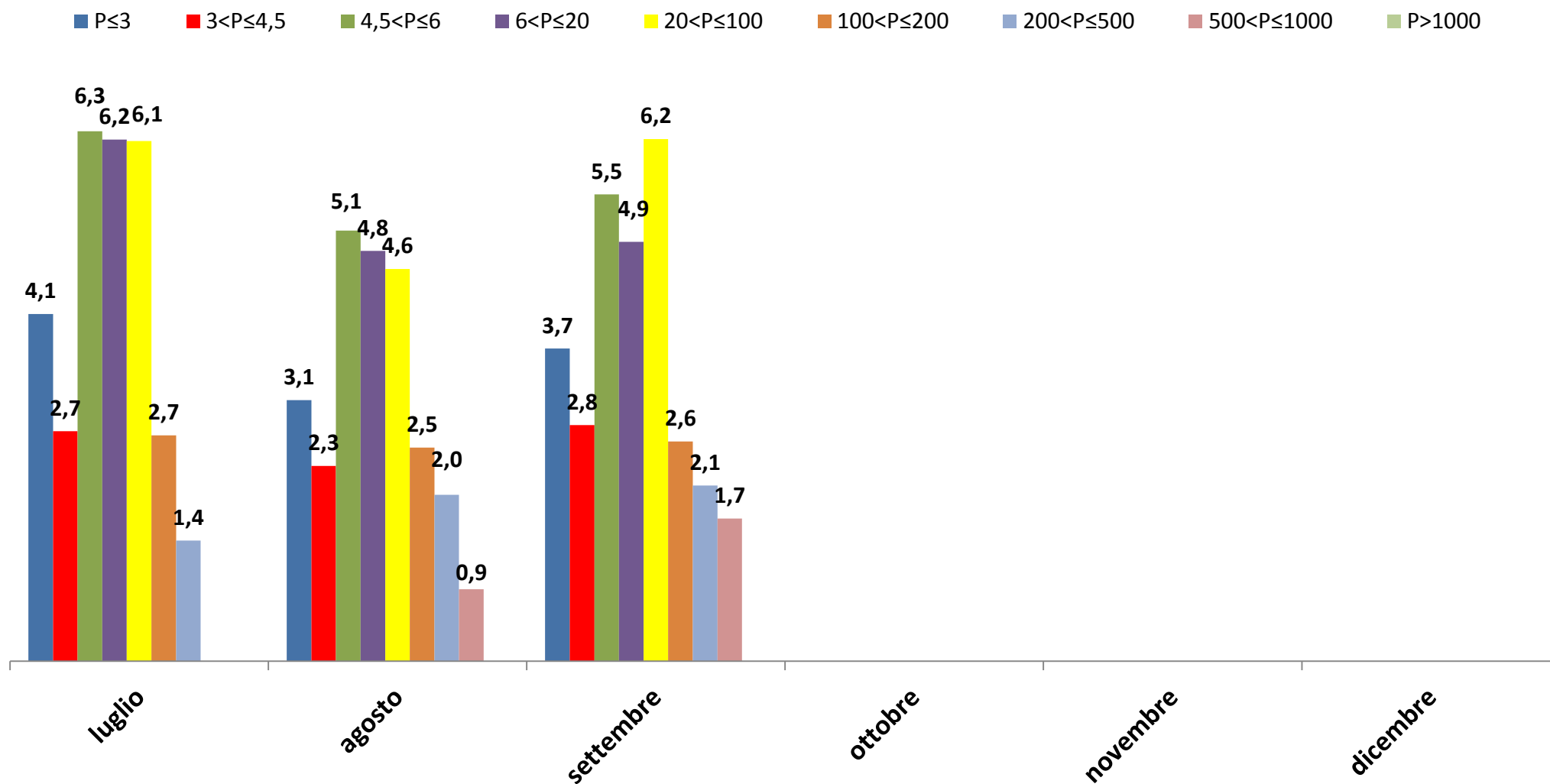
Potenza connessa mensilmente per classe di potenza [MW]

■ $P \leq 3$ ■ $3 < P \leq 4,5$ ■ $4,5 < P \leq 6$ ■ $6 < P \leq 20$ ■ $20 < P \leq 100$ ■ $100 < P \leq 200$ ■ $200 < P \leq 500$ ■ $500 < P \leq 1000$ ■ $P > 1000$



FOTOVOLTAICO - 2016

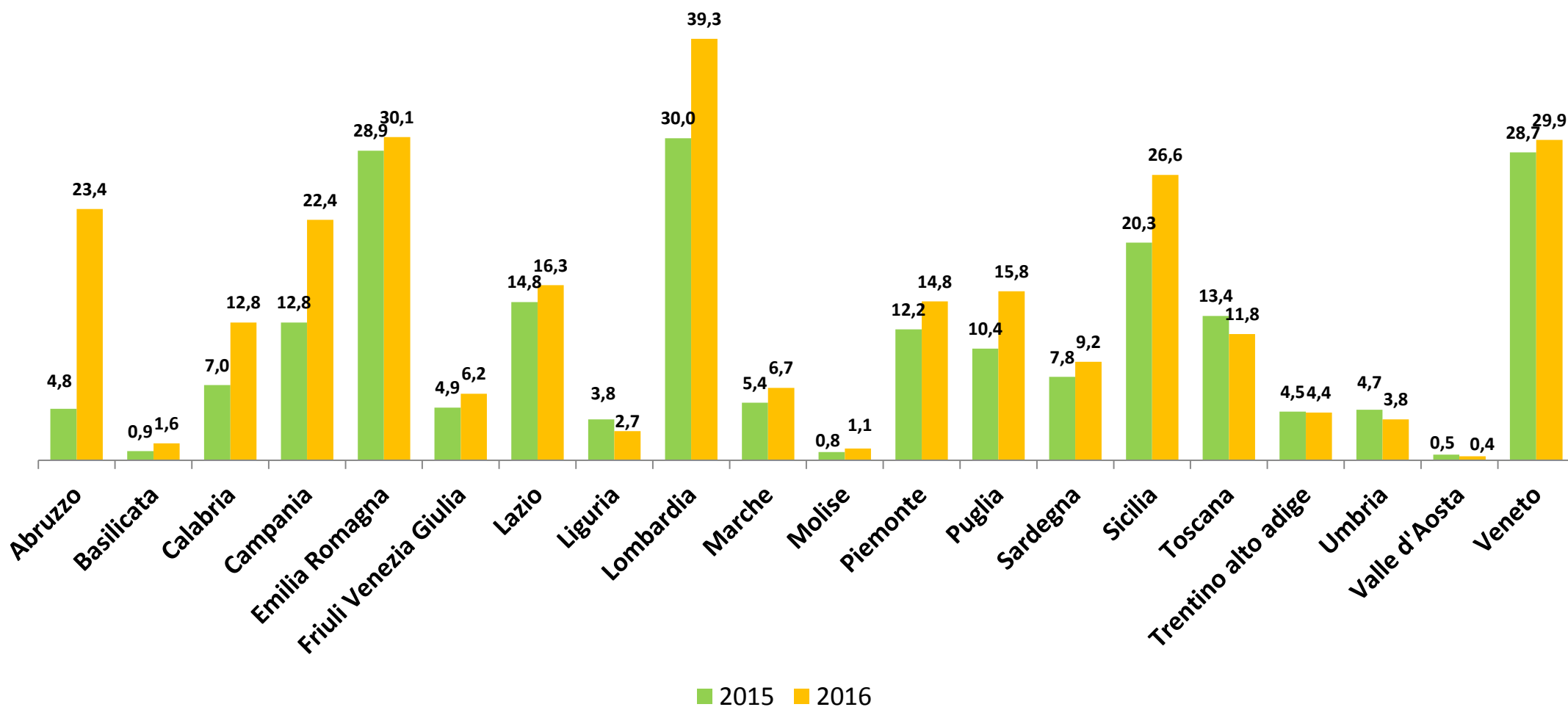
Potenza connessa mensilmente per classe di potenza [MW]





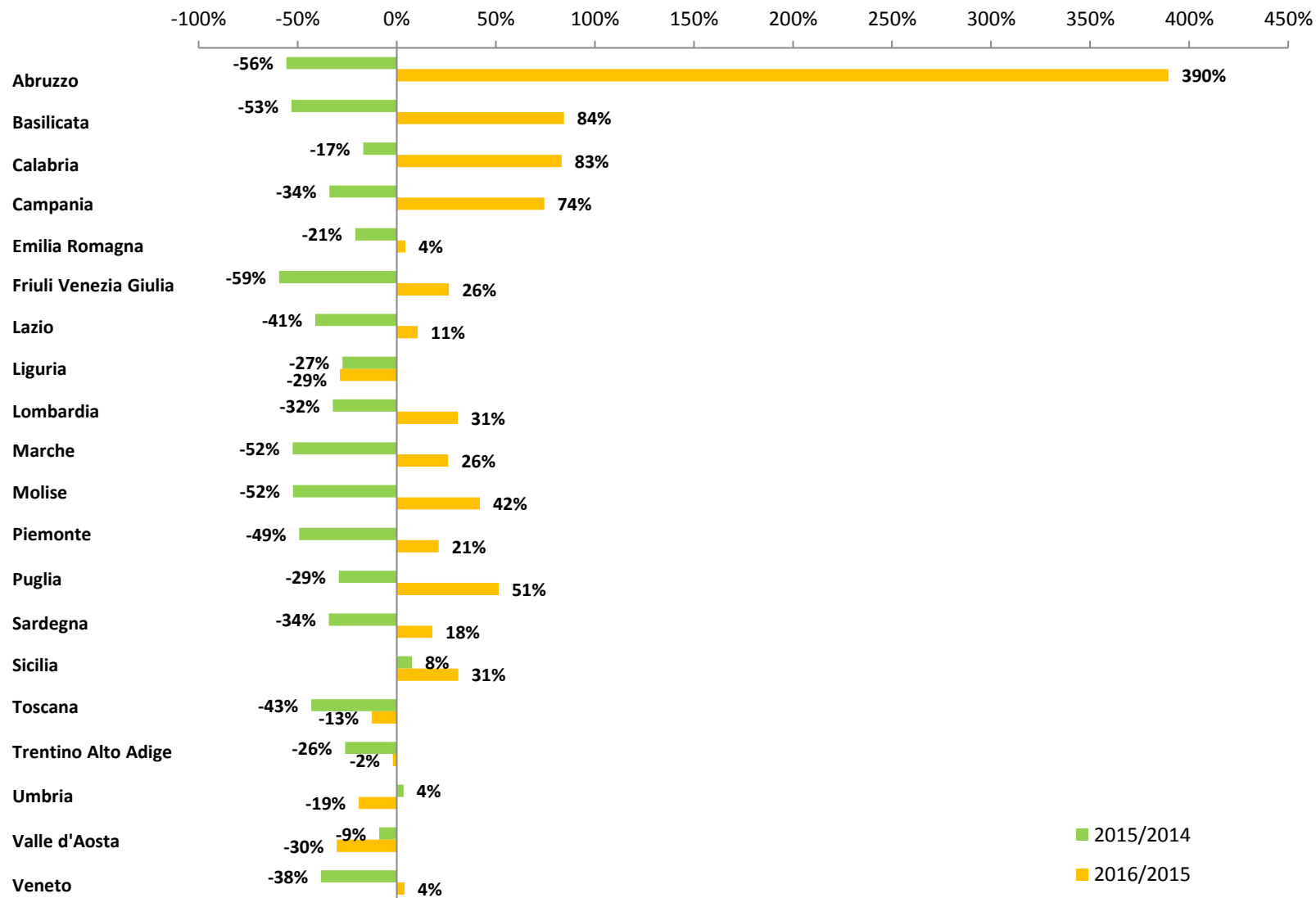
FOTOVOLTAICO – 2015 vs 2016

Potenza connessa per regione [MW]



FOTOVOLTAICO – variazioni tendenziali per regione

Variazione % potenza connessa per regione

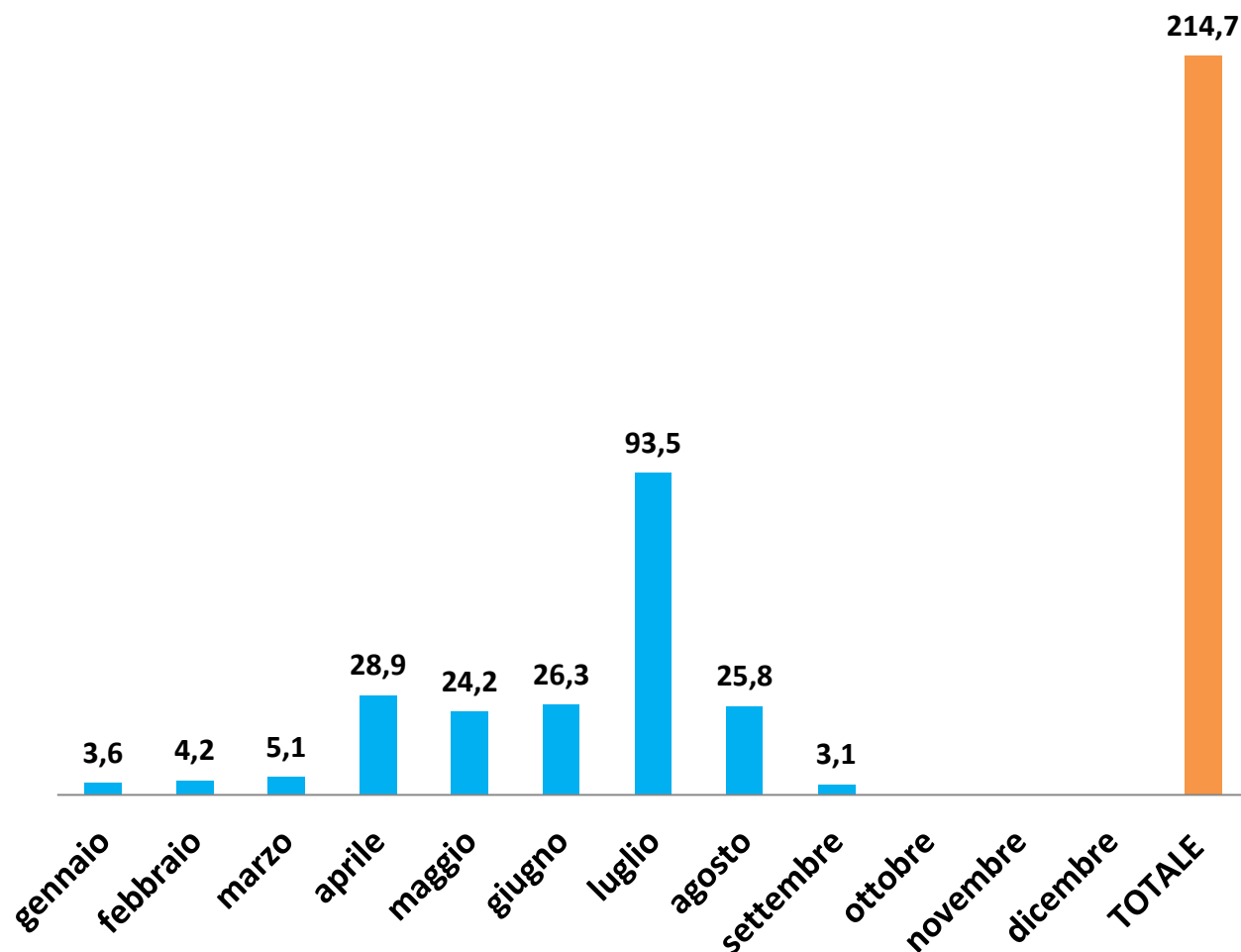


■ 2015/2014

■ 2016/2015

EOLICO - 2016

Potenza connessa mensilmente [MW]



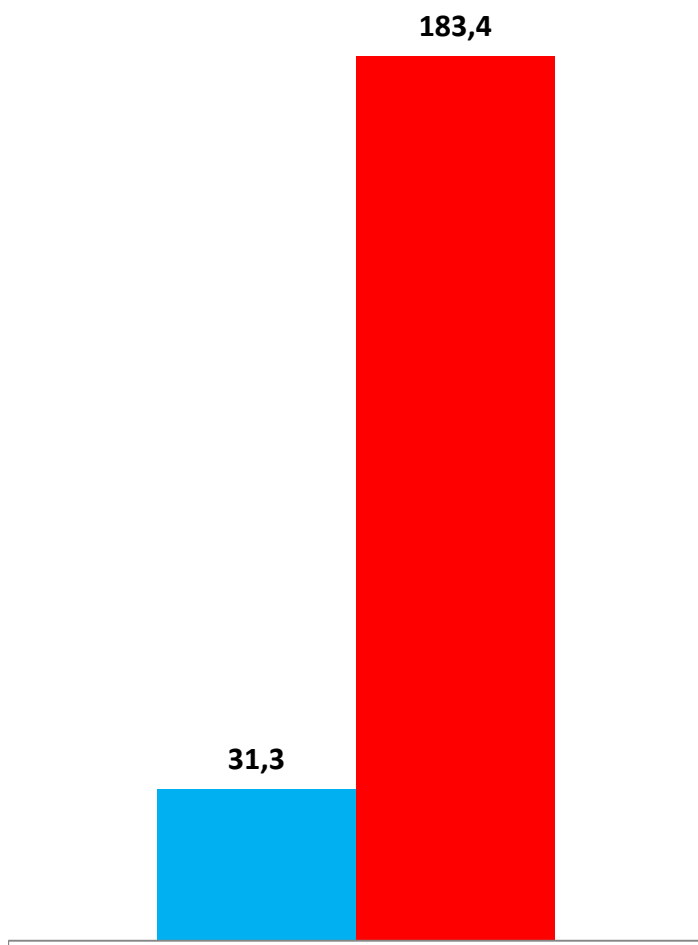
Variazione tendenziale potenza connessa nel trimestre [%]

Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	+658%	-79%
Q2	+191%	-41%
Q3	+514%	+147%

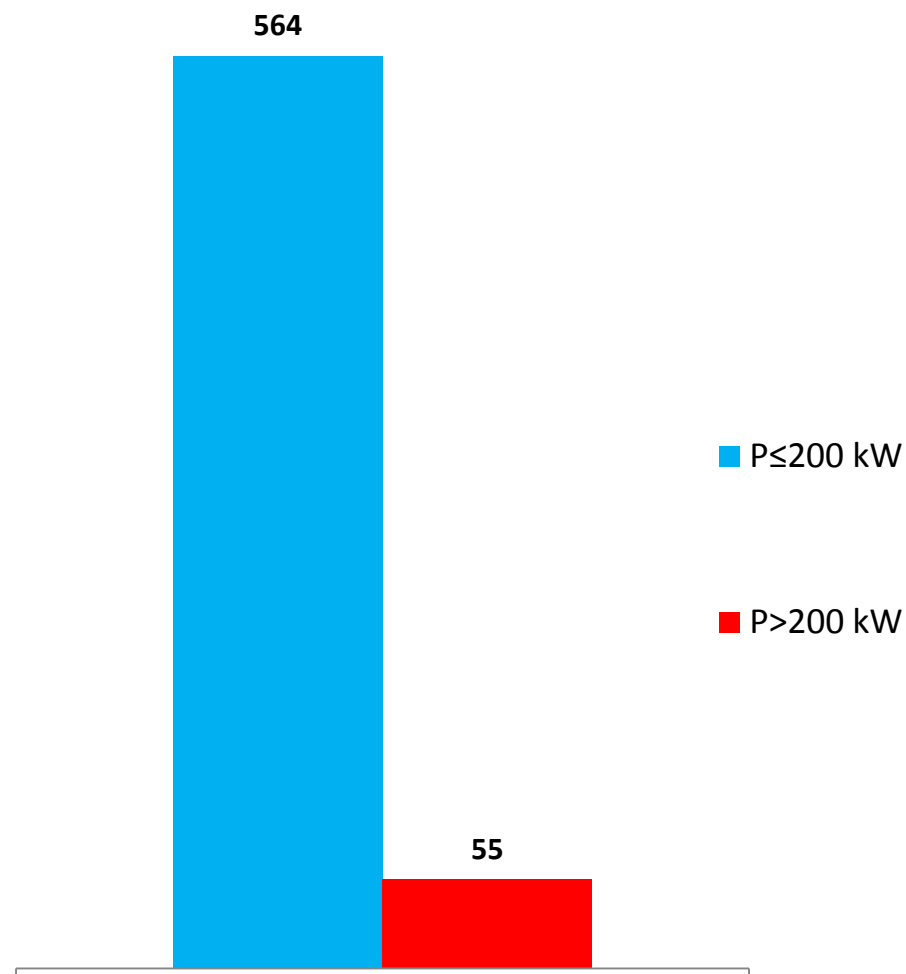


EOLICO - 2016

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



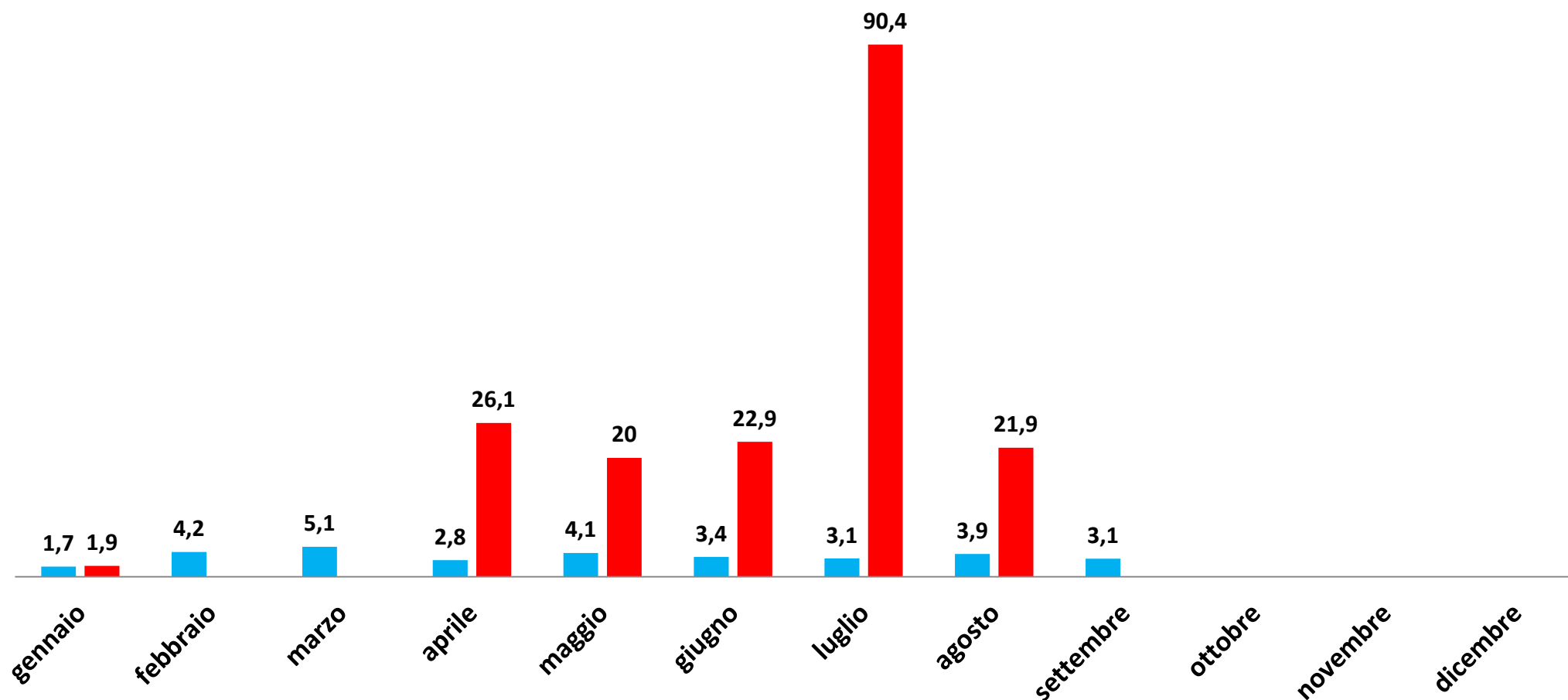
**Numero di impianti connessi per classi
di potenza fino a settembre 2016**



EOLICO - 2016

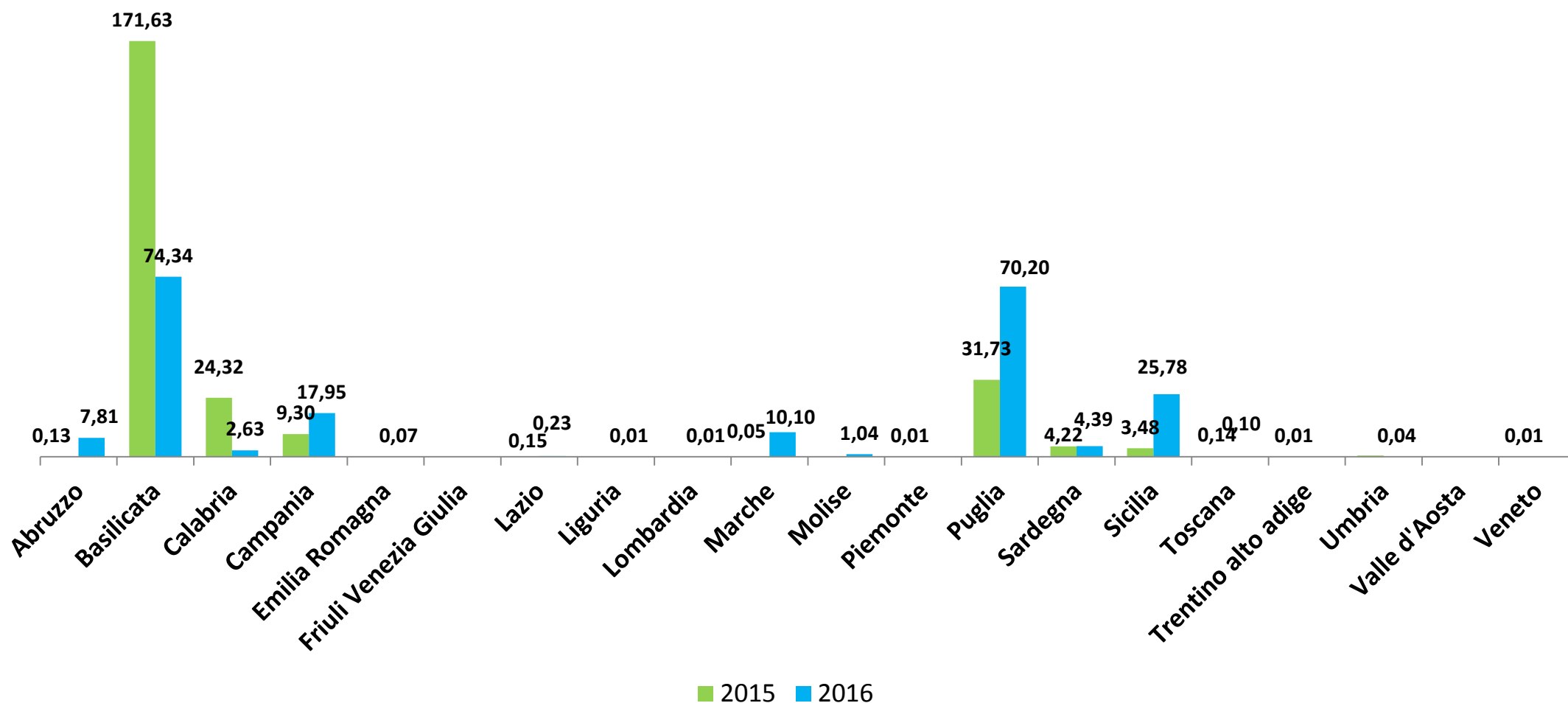
Potenza connessa mensilmente per classe di potenza [MW]

■ $P \leq 200$ kW ■ $P > 200$ kW



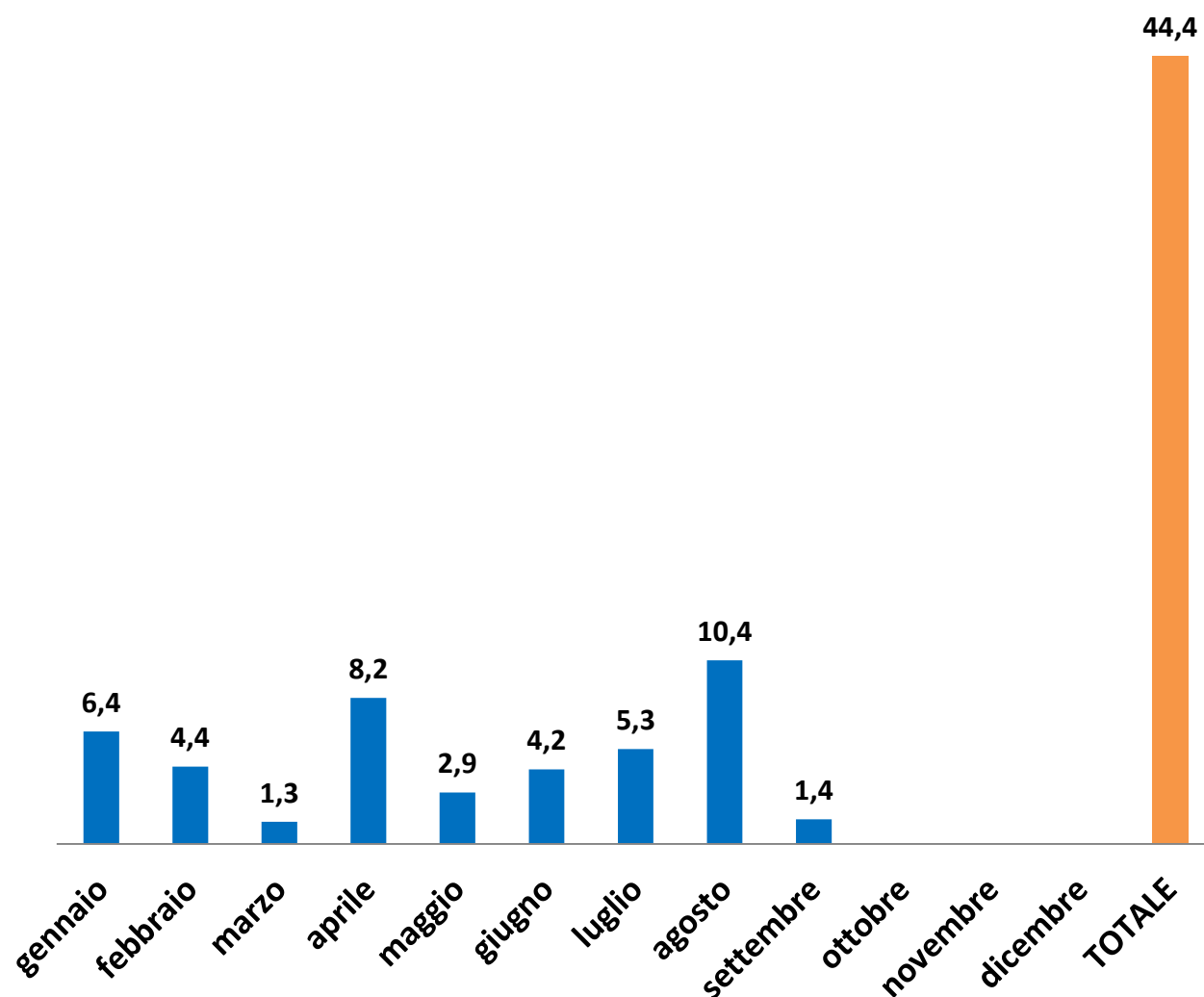
EOLICO – 2015 vs 2016

Potenza connessa per regione [MW]



IDROELETTRICO - 2016

Potenza connessa mensilmente [MW]

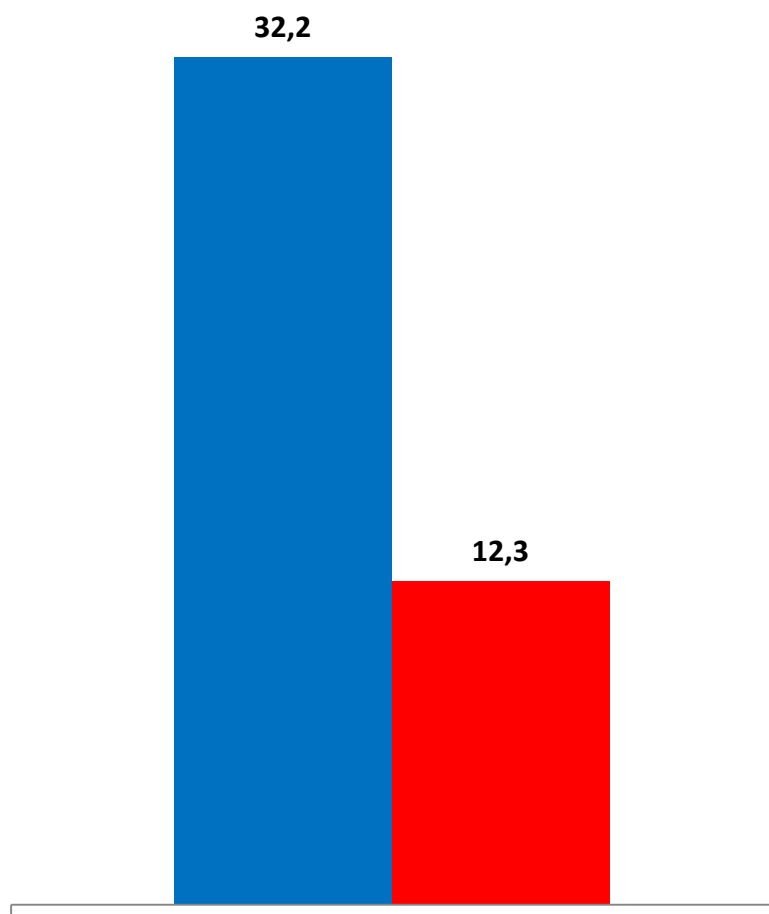


Variazione tendenziale potenza connessa mensilmente [%]

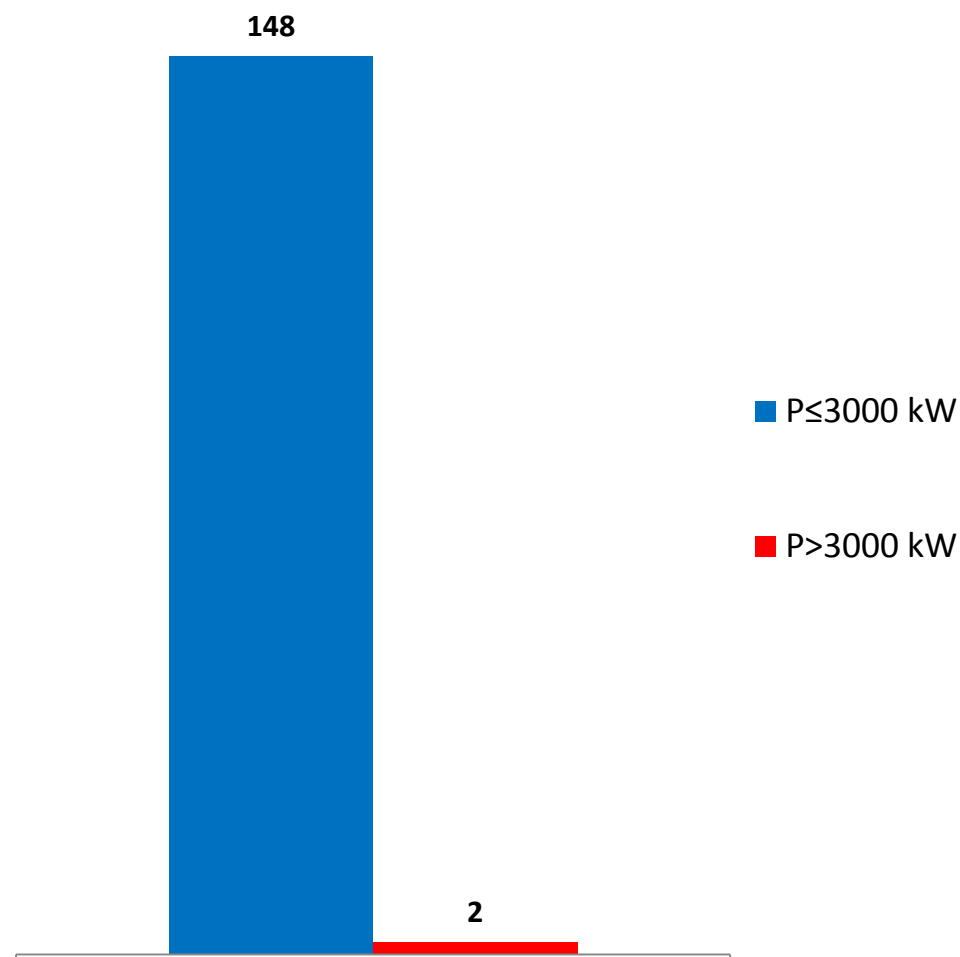
Periodo	2015/2014	2016/2015
Q1	-41%	-44%
Q2	-13%	-57%
Q3	+27%	+19%

IDROELETTRICO - 2016

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



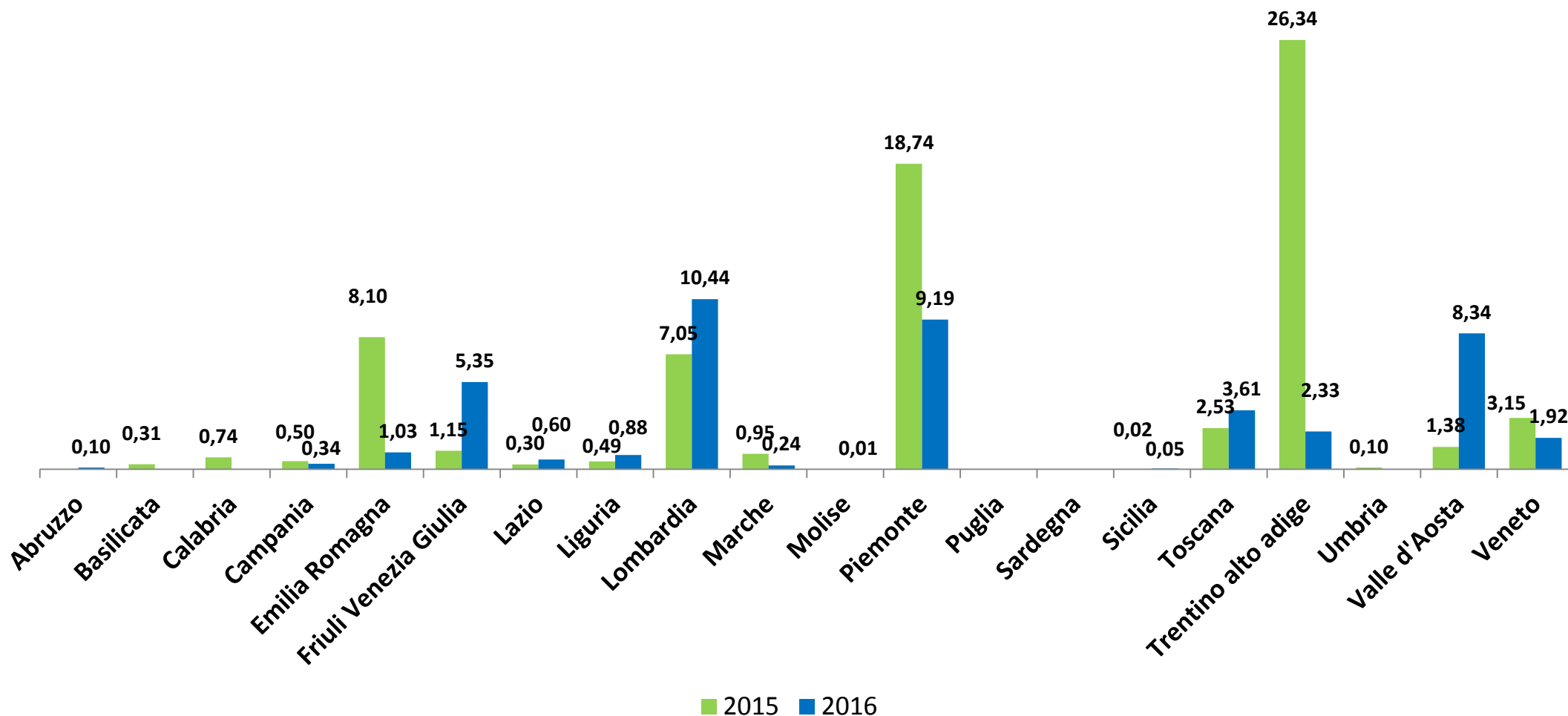
**Numero di impianti connessi per classi di
potenza fino a settembre 2016**





IDROELETTRICO – 2015 vs 2016

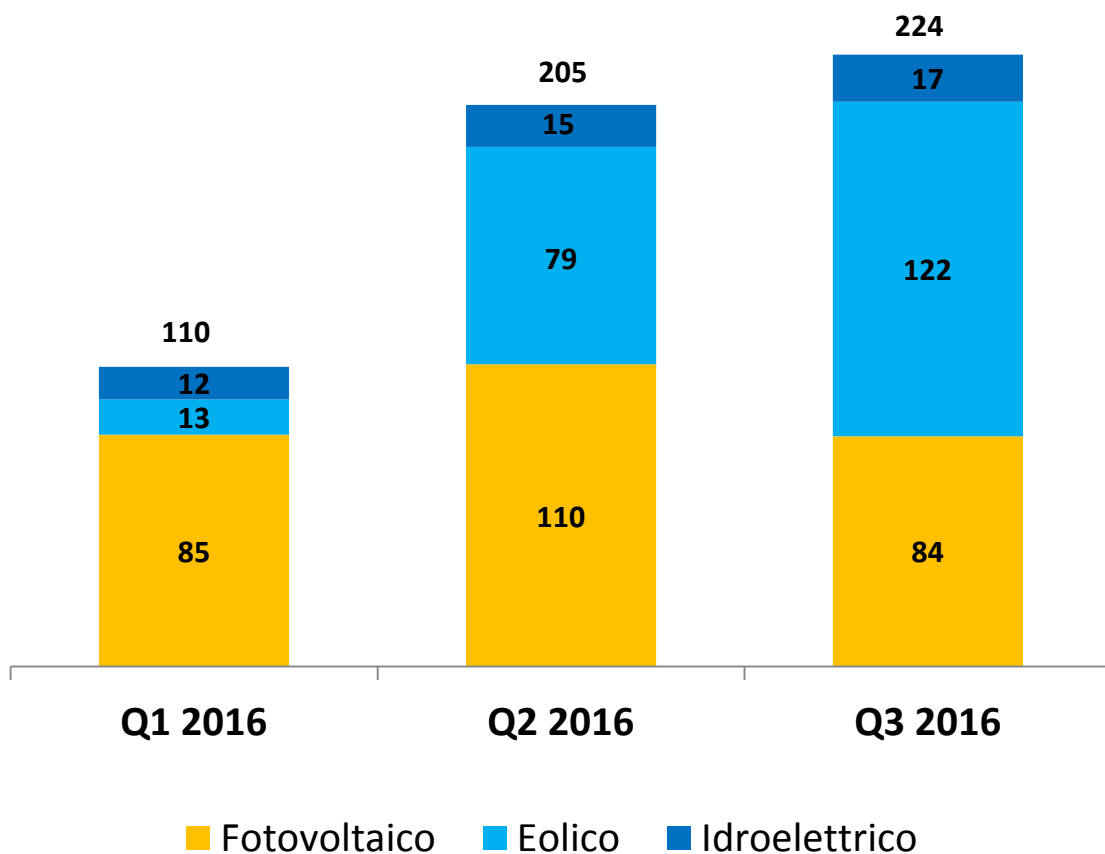
Potenza connessa per regione [MW]





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%