



## COMUNE DI CELLE LIGURE

PROVINCIA  
DI SAVONA

VIA S. BOAGNO 11  
17015 - CELLE LIGURE

Tel. 019/99801  
Fax 019/019 9980246  
info@comune.celle.sv.it  
www.comune.celle.sv.it



### SERVIZIO LAVORI PUBBLICI, MANUTENTIVI E AMBIENTE

#### **PRODUZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI DEL COMUNE ANNO 2020**

Il Comune di Celle Ligure negli anni ha realizzato e attivato 6 impianti fotovoltaici:

- Impianto fotovoltaico della potenza di 79,20 KW installato sulla copertura del Palazzetto dello Sport di via Natta 8;
- Impianto fotovoltaico della potenza di 98,70 KW installato sulla copertura della Tribuna del Campo Sportivo Olmo- Ferro di via Natta 7;
- Impianto fotovoltaico della potenza di 19,80 KW installato sulla copertura del Magazzino Comunale di via Sanda 51;
- Impianto fotovoltaico della potenza di 4,68 KW installato sulla copertura della Scuola Media di via Montello;
- Impianto fotovoltaico della potenza di 12,24 KW installato sulla copertura della Scuola Elementare di via Torre 5
- Impianto fotovoltaico della potenza di 19,90 KW installato sulla copertura delle Pensiline di Piazzale Alpini;
- Impianto fotovoltaico della potenza di 19,38 kW installato sulla copertura del Centro di Mezzalunga

Totale potenza installata pari a 253,9 KW

Nel corso dell'anno 2020 gli impianti sopra elencati hanno prodotto e immesso in rete i quantitativi riportati nelle seguenti pagine.

## PALAZZETTO DELLO SPORT VIA NATTA 8

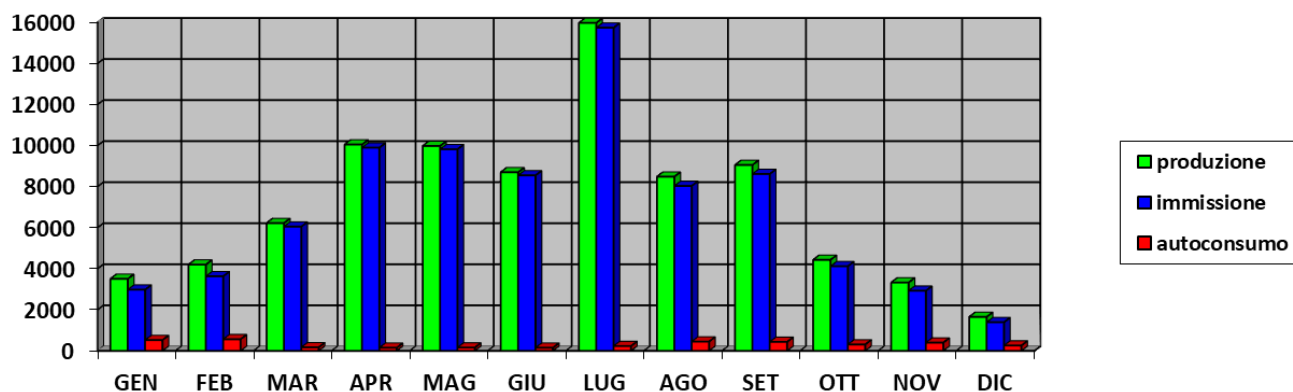
Impianto fotovoltaico della potenza di 79,20 kWp

n. 337 moduli in silicio policristallino della potenza di 235W/cad

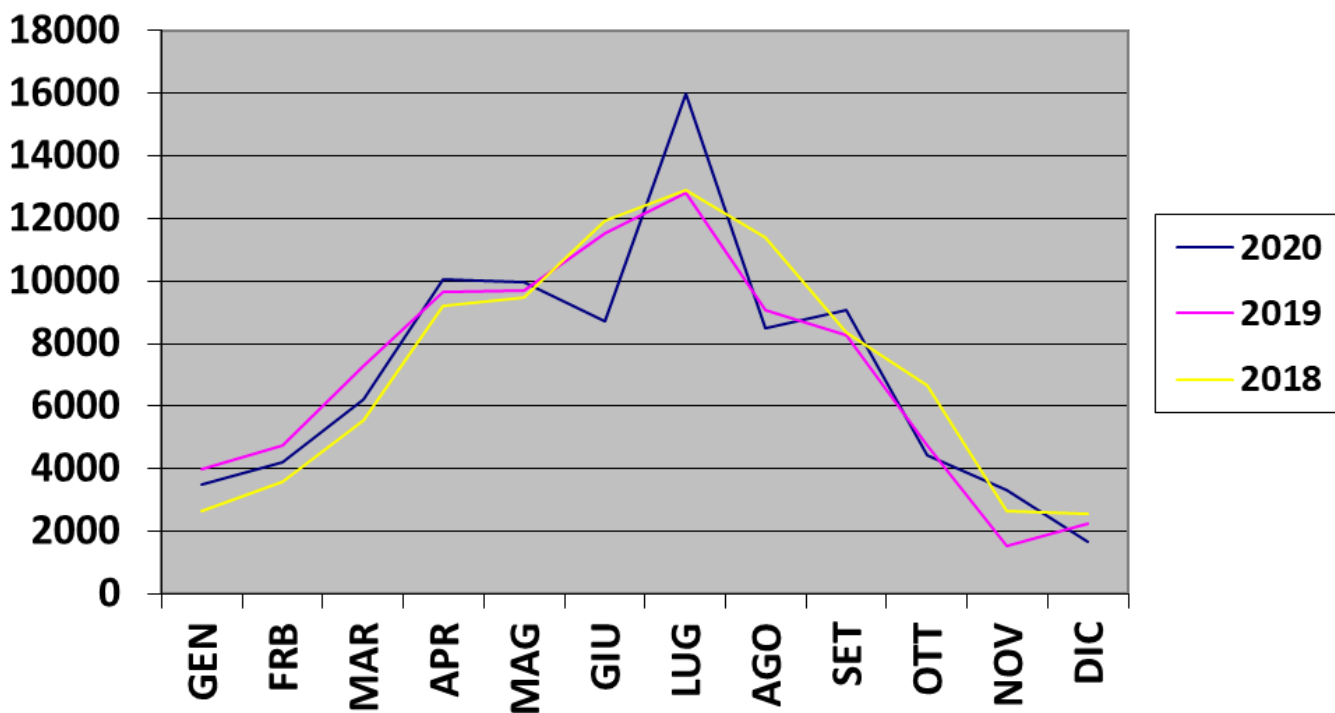
a) **PRODUZIONE ANNO 2020:** 85.617 kWh

b) **IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020:** 81.790 kWh

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO TRIENNIO



## TRIBUNA CAMPO SPORTIVO G.OLMO – P.FERRO VIA NATTA 7

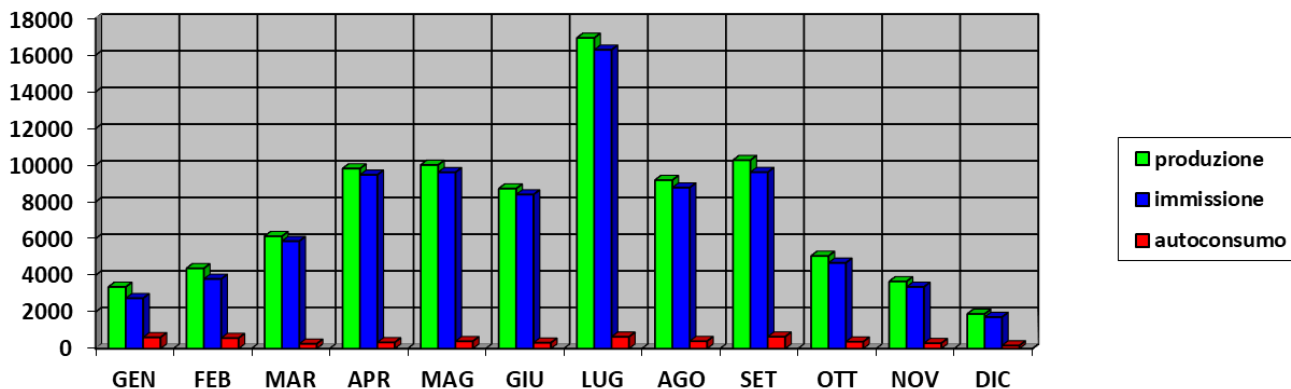
Impianto fotovoltaico della potenza di 98,70 kWp

n. 420 moduli in silicio policristallino della potenza di 235W/cad

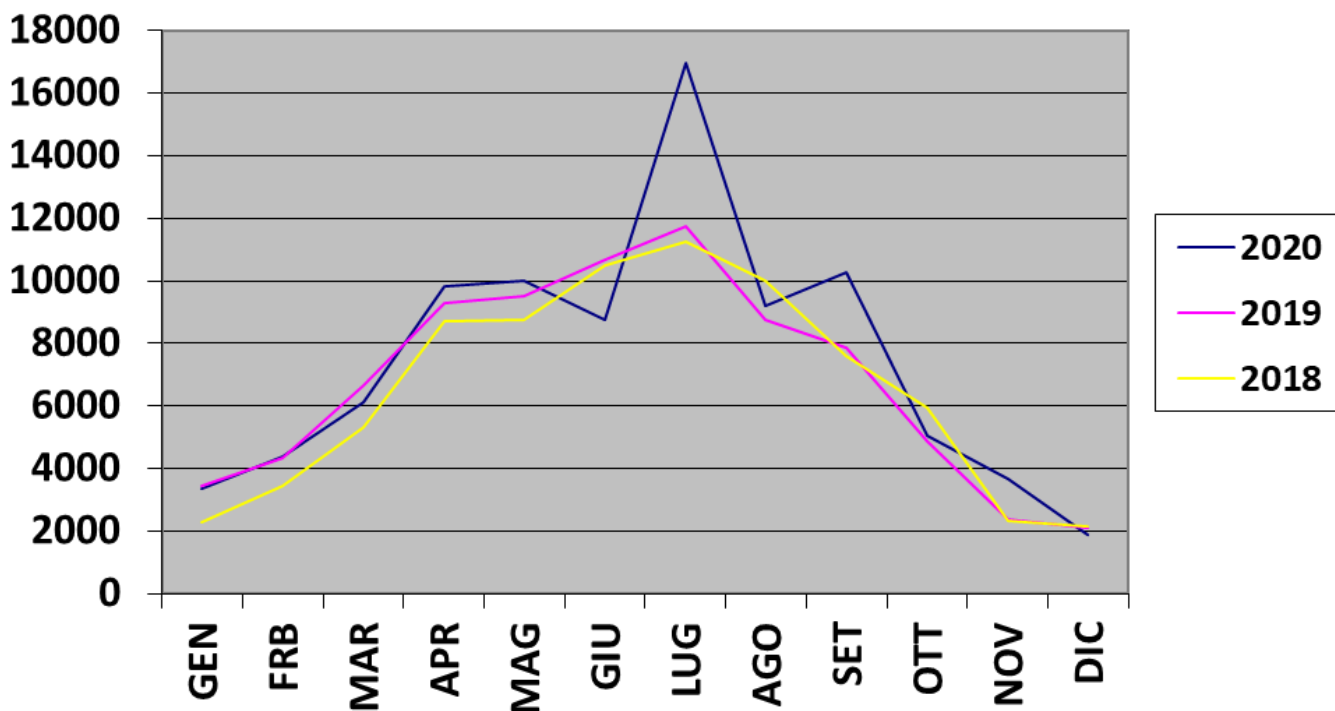
a) **PRODUZIONE ANNO 2020:** 89.486 kWh

b) **IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020:** 84.392 kWh

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO TRIENNIO



## CENTRO ASSOCIATIVO VIA MEZZALUNGA

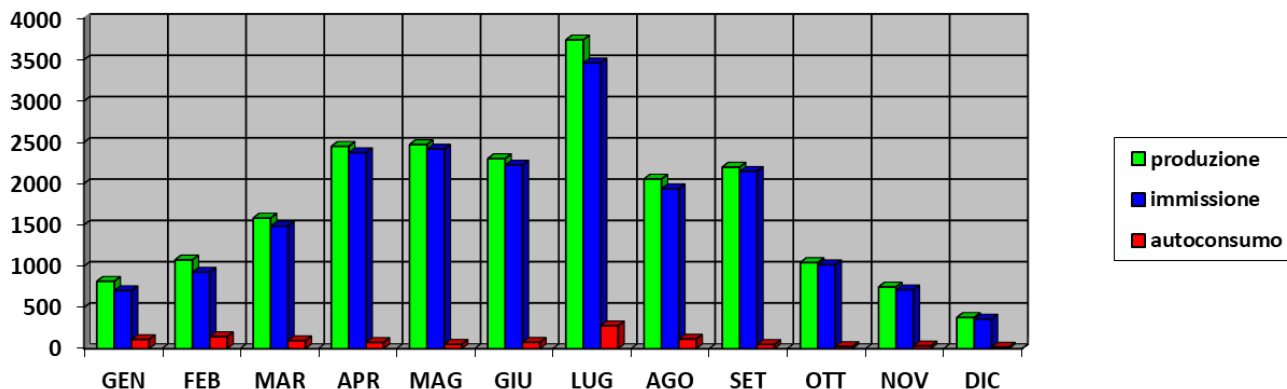
Impianto fotovoltaico della potenza di 19,38 kWp

n. 68 moduli in silicio monocristallino della potenza di 285W/cad

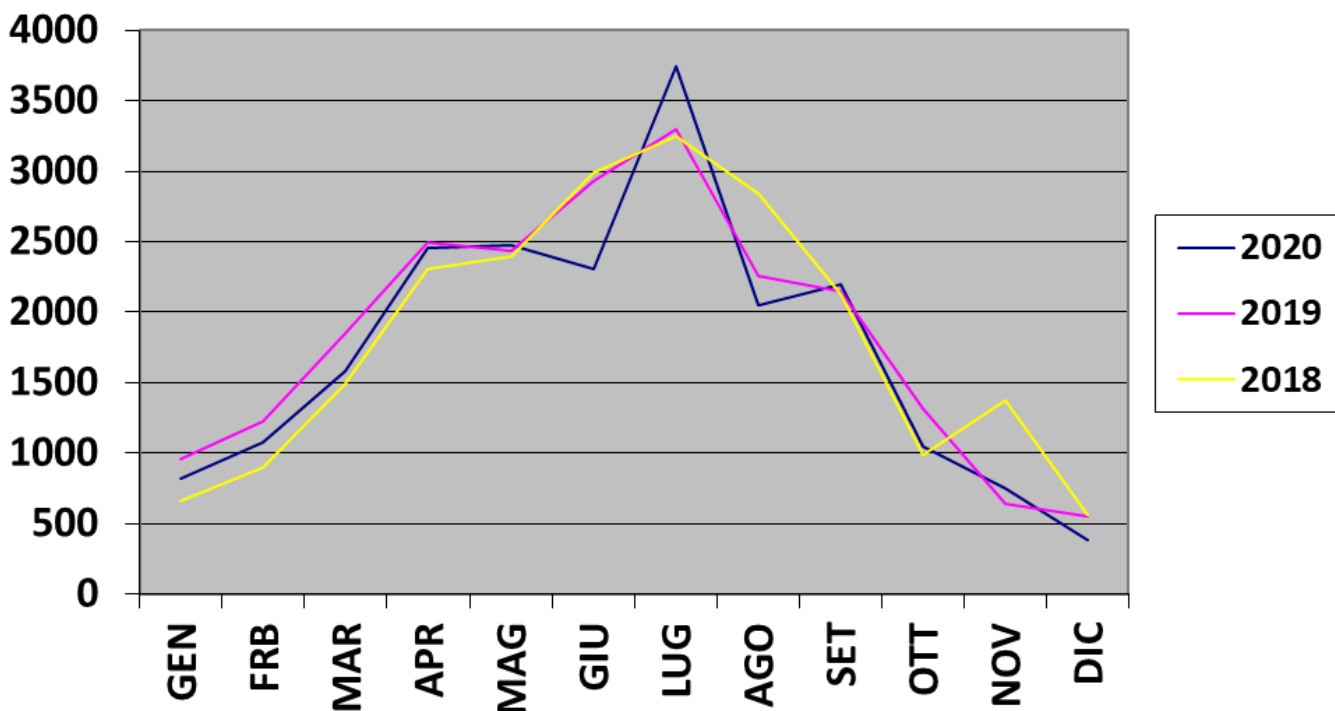
c) **PRODUZIONE ANNO 2020:** 20.874 kWh

d) **IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020:** 19.779 kWh

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO TRIENNIO



## PENSILINE VIA SANTA BRIGIDA – PIAZZALE DEGLI ALPINI

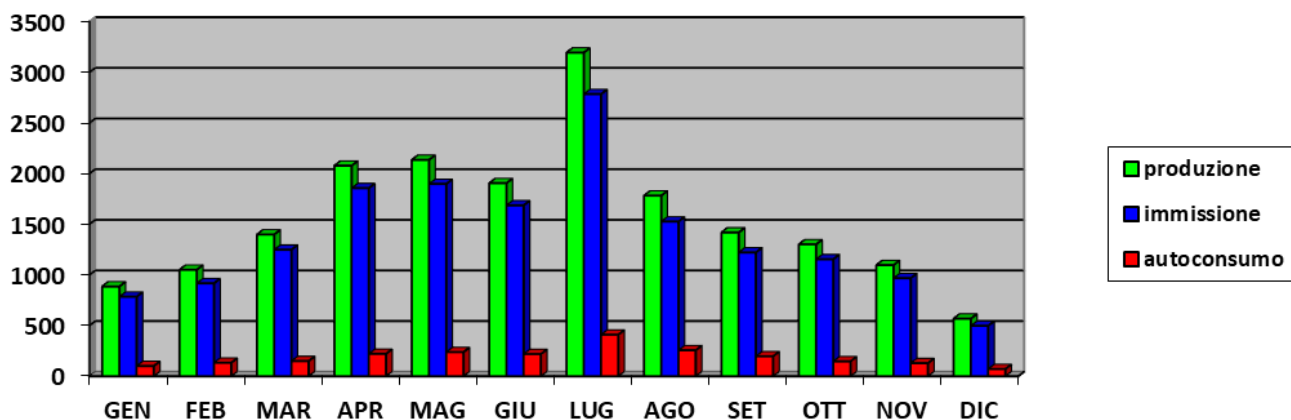
Impianto fotovoltaico della potenza di 19,80 kWp

n. 86 moduli in silicio policristallino della potenza di 235W/cad

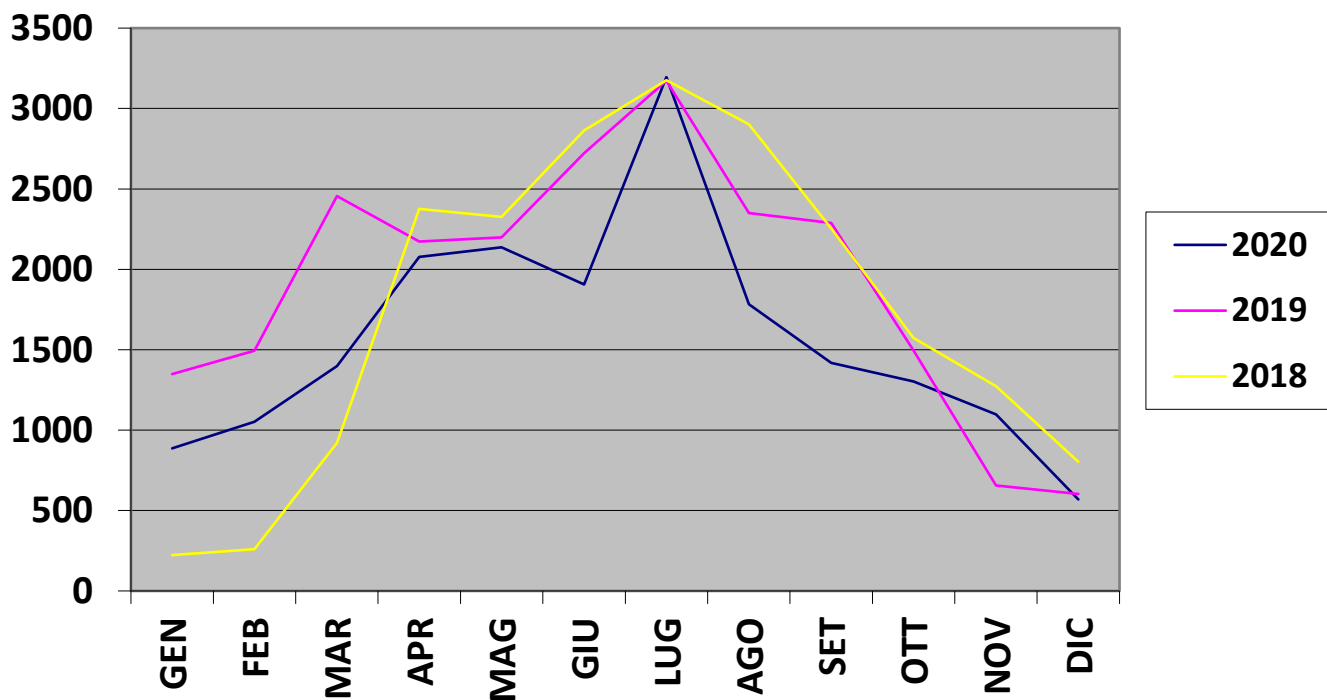
a) PRODUZIONE ANNO 2020: 18.821 kWh

b) IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020: 16.549 kWh

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO TRIENNIO



## EX MAGAZZINO COMUNALE VIA SANDA 58

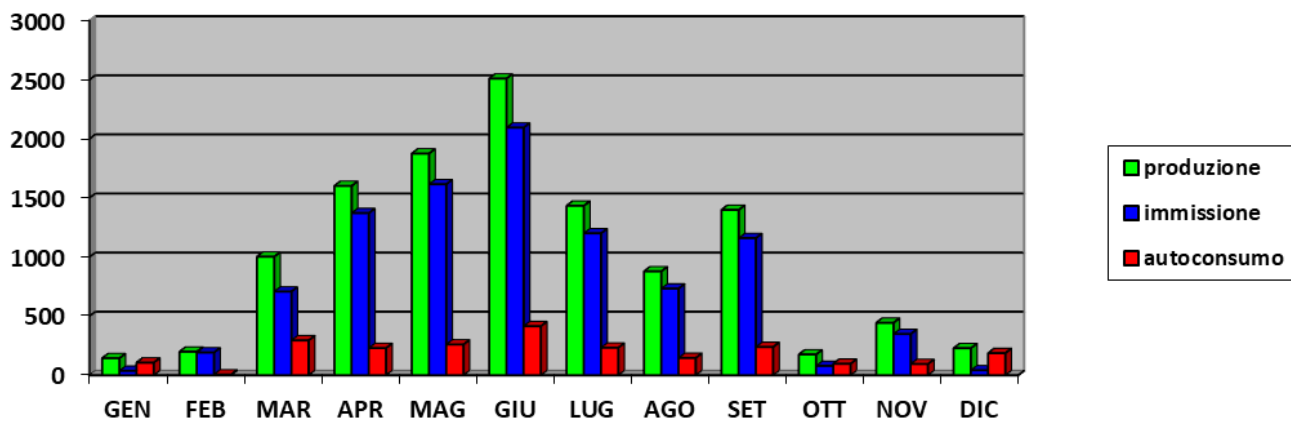
Impianto fotovoltaico della potenza di 19,80 kWp

n. 165 moduli amorfi della potenza di 120W/cad

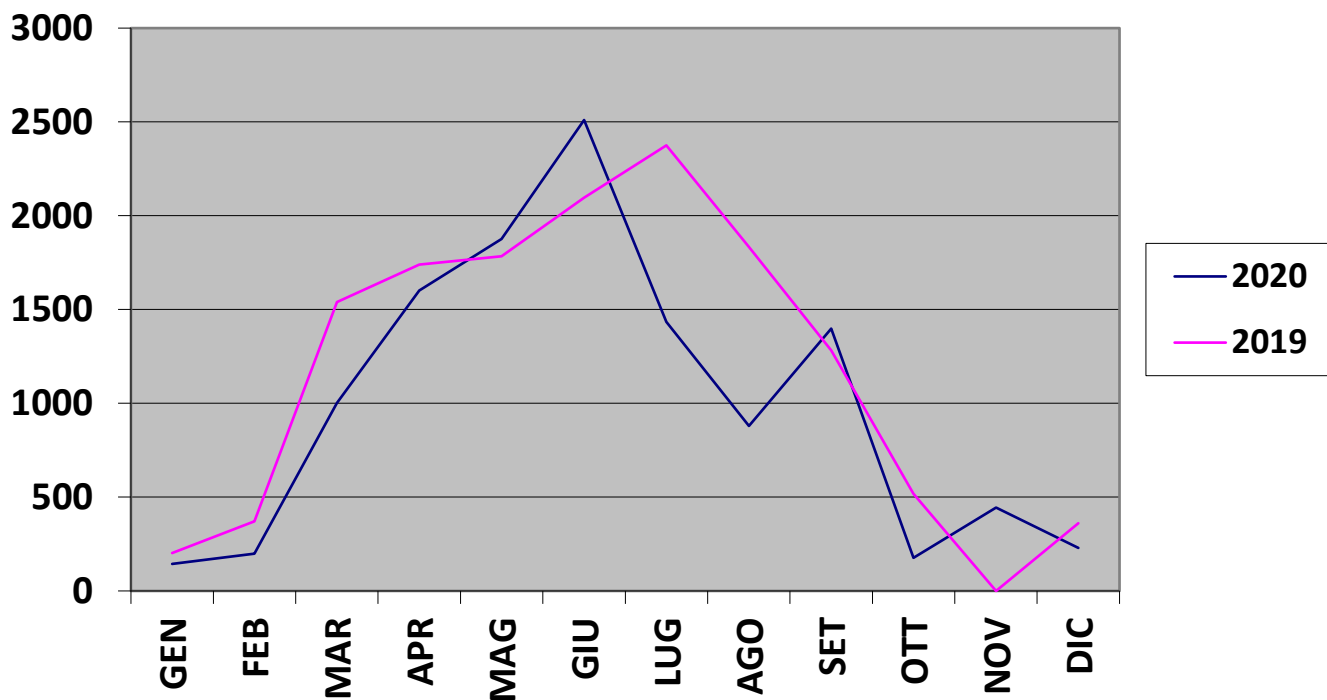
a) PRODUZIONE ANNO 2020: 11.895 kWh

b) IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020: 9.585 kWh

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



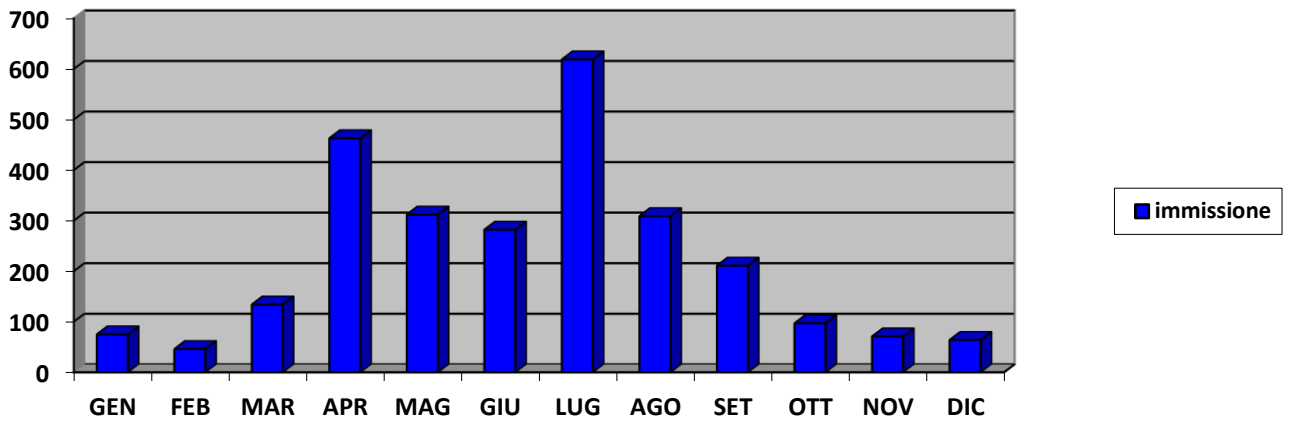
### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO BIENNIO



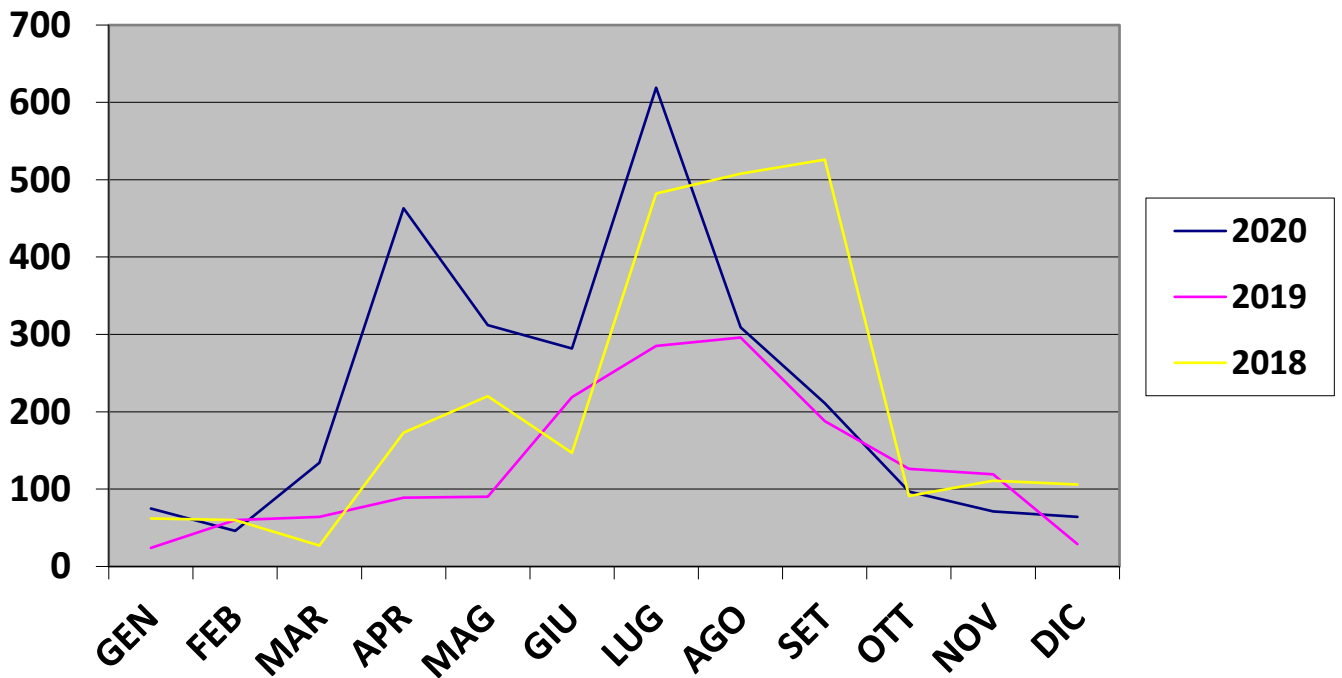
## SCUOLA ELEMENTARE VIA TORRE 3

Impianto fotovoltaico della potenza di 12,30 kWp  
n. 82 moduli in silicio policristallino della potenza di 150W/cad  
a) **IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020: 2.683 kWh**

### GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO ANNO 2020



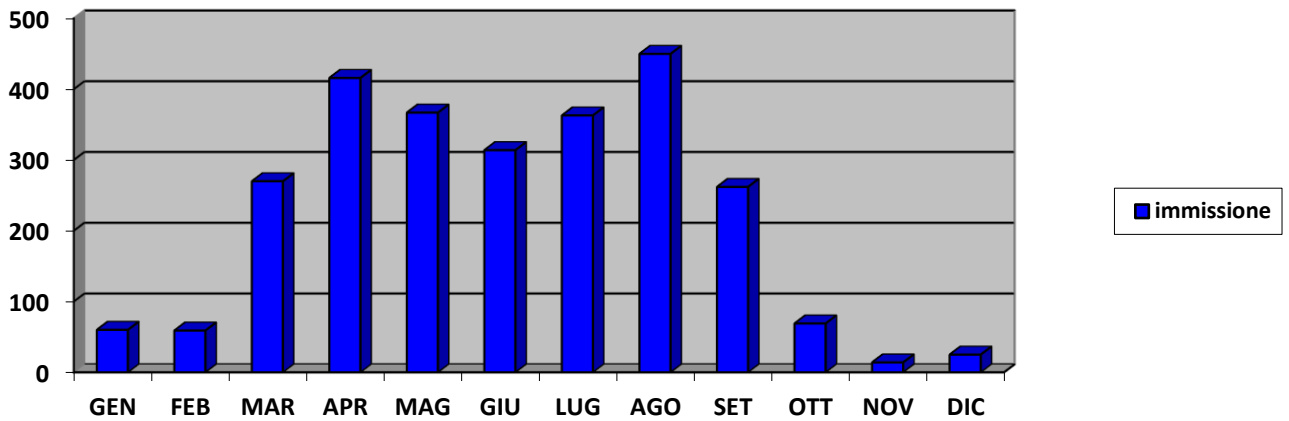
### RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO BIENNIO



## SCUOLA MEDIA VIA MONTELLO

Impianto fotovoltaico della potenza di 4,80 kWp  
n. 32 moduli in silicio policristallino della potenza di 150W/cad  
a) **IMMISSIONI IN RETE ANNO 2020: 2.669 kWh**

**GRAFICO ANDAMENTO PRODUZIONE - IMMISSIONI IN RETE ED AUTOCONSUMO  
ANNO 2020**



**RAFFRONTO PRODUZIONE ULTIMO BIENNIO**

