

BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ

Aggiornamento 2021



Questo documento è stato realizzato
con l'assistenza tecnico-metodologica di
Trentino Green Network
www.trentinogreen.net

Progetto grafico
Colhub S.r.l.

AQUILA ENERGIE S.p.A.
Piazza Vittorio Veneto, 1
50123 Firenze
Tel. 055 294 780
contatti@aquilaenergie.it
aquilaenergie.it

Sommario

| | |
|------------------------------------|----|
| Aquila Energie per l'Agenda 2030 | 2 |
| La presenza territoriale | 6 |
| La governance | 8 |
| I fornitori di prodotti energetici | 9 |
| Mappa degli Stakeholder | 10 |
| I risultati economico-finanziari | 11 |
| I mercati | 12 |
| Energia e fonti rinnovabili | 14 |
| Emissioni e trasporti | 18 |
| Consumi Lastra a Signa | 20 |
| Consumi Empoli | 21 |
| Consumi Fucecchio | 22 |
| Consumo idrico | 24 |
| Collaboratori | 25 |
| La formazione | 29 |

Aquila Energie per l'Agenda 2030



OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE



ASSICURARE LA SALUTE E IL BENESSERE PER TUTTI E PER TUTTE LE ETÀ

Aquila Energie mette in pratica azioni che garantiscano la salute e la sicurezza sui luoghi di lavoro e del consumatore e si impegna a massimizzare gli impatti positivi sul benessere dell'azienda nel suo complesso.



RAGGIUNGERE L'UGUAGLIANZA DI GENERE ED EMANCIPARE TUTTE LE DONNE E LE RAGAZZE

Aquila Energie sostiene attraverso l'occupazione e la crescita professionale la parità di genere in azienda e pone attenzione ed identifica attraverso il Codice Etico una condotta volta all'uguaglianza e all'integrazione come valori della cultura aziendale, mettendo in atto azioni di sensibilizzazione e formazione.



ASSICURARE A TUTTI L'ACCESSO A SISTEMI DI ENERGIA ECONOMICI, AFFIDABILI, SOSTENIBILI E MODERNI

Aquila Energie, essendo parte del settore privato e avendo come business core la distribuzione di carburanti, ricopre un ruolo significativo nella transizione energetica verso fonti energetiche meno impattanti. Per questo si impegna nell'impiego di fonti di energia rinnovabile consapevole di essere parte della transizione energetica in atto.



INCENTIVARE UNA CRESCITA ECONOMICA DURATURA, INCLUSIVA E SOSTENIBILE, UN'OCCUPAZIONE PIENA E PRODUTTIVA ED UN LAVORO DIGNITOSO PER TUTTI

Aquila Energie si impegna a perseguire una crescita economica che sia sostenibile, rispettando l'ambiente, supportando la comunità in cui opera e garantendo condizioni lavorative dignitose ai propri dipendenti e gestori e lungo la catena di fornitura.



COSTRUIRE UNA INFRASTRUTTURA RESILIENTE E PROMUOVERE L'INNOVAZIONE ED UNA INDUSTRIALIZZAZIONE EQUA, RESPONSABILE E SOSTENIBILE

Aquila Energie appoggia l'innovazione tecnologica promuovendo l'informatizzazione dei propri processi di vendita e trasformando i propri prodotti e servizi sempre più secondo criteri di sostenibilità.



RIDURRE L'INEGUAGLIANZA ALL'INTERNO DI E FRA LE NAZIONI

Aquila Energie offre condizioni lavorative dignitose attraverso la catena del valore ridistribuendo in modo equo gli stipendi fra i propri dipendenti ed applicando meccanismi efficaci per contrastare l'evasione fiscale.



GARANTIRE MODELLI SOSTENIBILI DI PRODUZIONE E DI CONSUMO

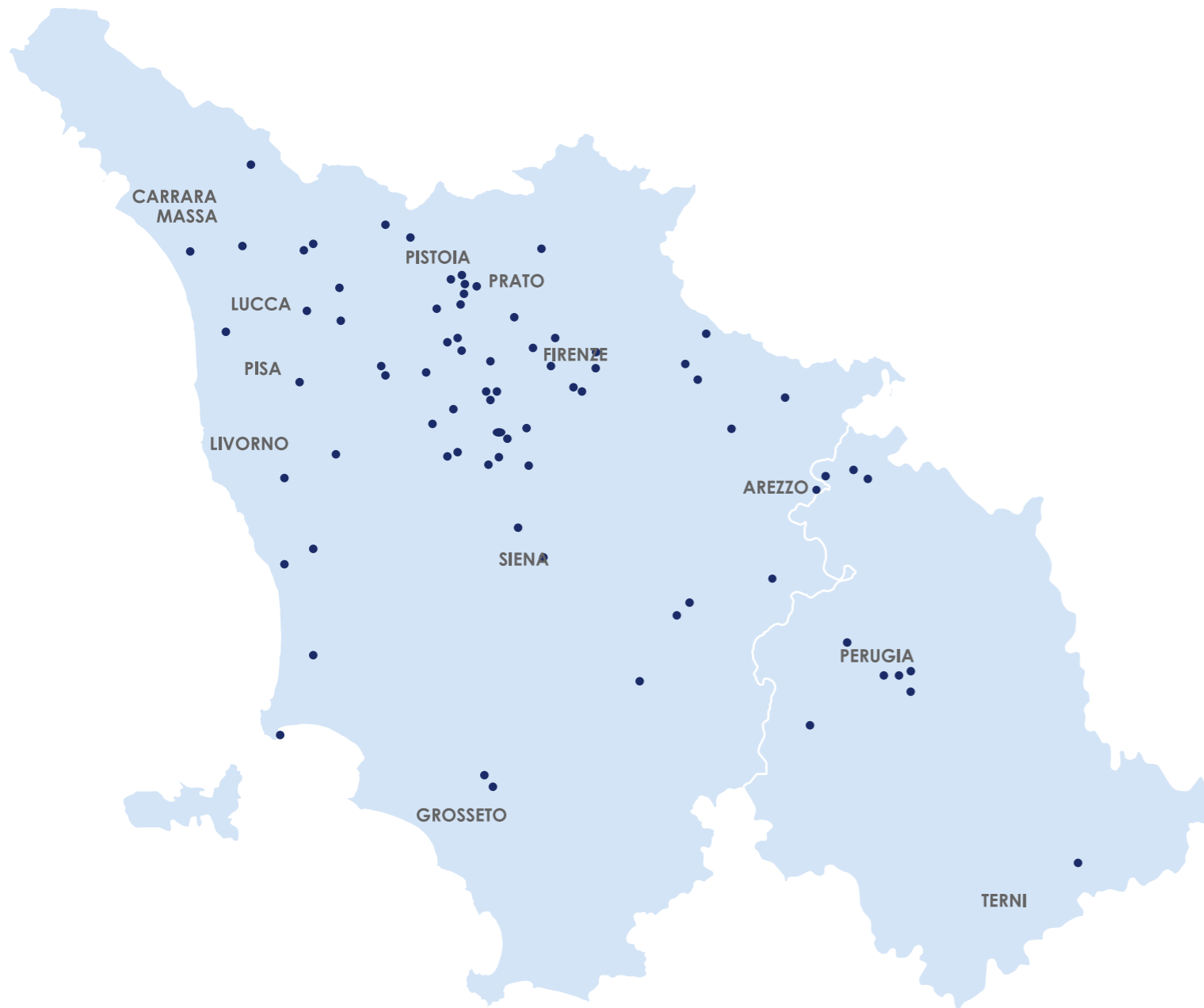
Aquila Energie opera per garantire la qualità dei carburanti (benzina, diesel, Gpl, metano) e dei servizi offerti (autolavaggio, bar ristorante, e in alcuni casi centro gomme ed autofficina) e sceglie come fornitori solo aziende virtuose, capaci di dimostrare l'assoluto rispetto delle regole vigenti in ogni fase della lavorazione, dal processo di estrazione alla commercializzazione finale, oltre che dal punto di vista fiscale. Ciò dà la certezza ai clienti Aquila Energie di utilizzare benzine e gasoli di provenienza verificata e di non finanziare in alcun modo il mondo della malavita organizzata o i Paesi coinvolti a vario titolo nel terrorismo.



PROTEGGERE, RIPRISTINARE E FAVORIRE UN USO SOSTENIBILE DELL'ECOSISTEMA TERRESTRE, GESTIRE SOSTENIBILMENTE LE FORESTE, CONTRASTARE LA DESERTIFICAZIONE, ARRESTARE E FAR RETROCEDERE IL DEGRADO DEL TERRENO, E FERMARE LA PERDITA DI DIVERSITÀ BIOLOGICA

Aquila Energie opera per la riduzione dell'impatto delle proprie attività produttive sugli ecosistemi e gli habitat terrestri, rispettando la normativa ambientale e integrando la conservazione della biodiversità nelle strategie di business.

La presenza territoriale



IMPIANTI PRESENTI PER AREA GEOGRAFICA

| | 2020 | 2021 |
|---------------|-----------|-----------|
| Arezzo | 9 | 9 |
| Firenze | 28 | 28 |
| Grosseto | 2 | 2 |
| Livorno | 3 | 3 |
| Lucca | 6 | 6 |
| Pisa | 5 | 5 |
| Prato | 6 | 6 |
| Pistoia | 4 | 4 |
| Siena | 4 | 6 |
| Perugia | 9 | 9 |
| Totale | 76 | 78 |

La governance

COMPONENTI CDA PER FASCIA D'ETÀ ANNO 2021



da 30 a 50 anni **67%**

oltre 50 anni **33%**

I fornitori di prodotti energetici

NUMERO DI FORNITORI PER AREA DI PROVENIENZA (2021)



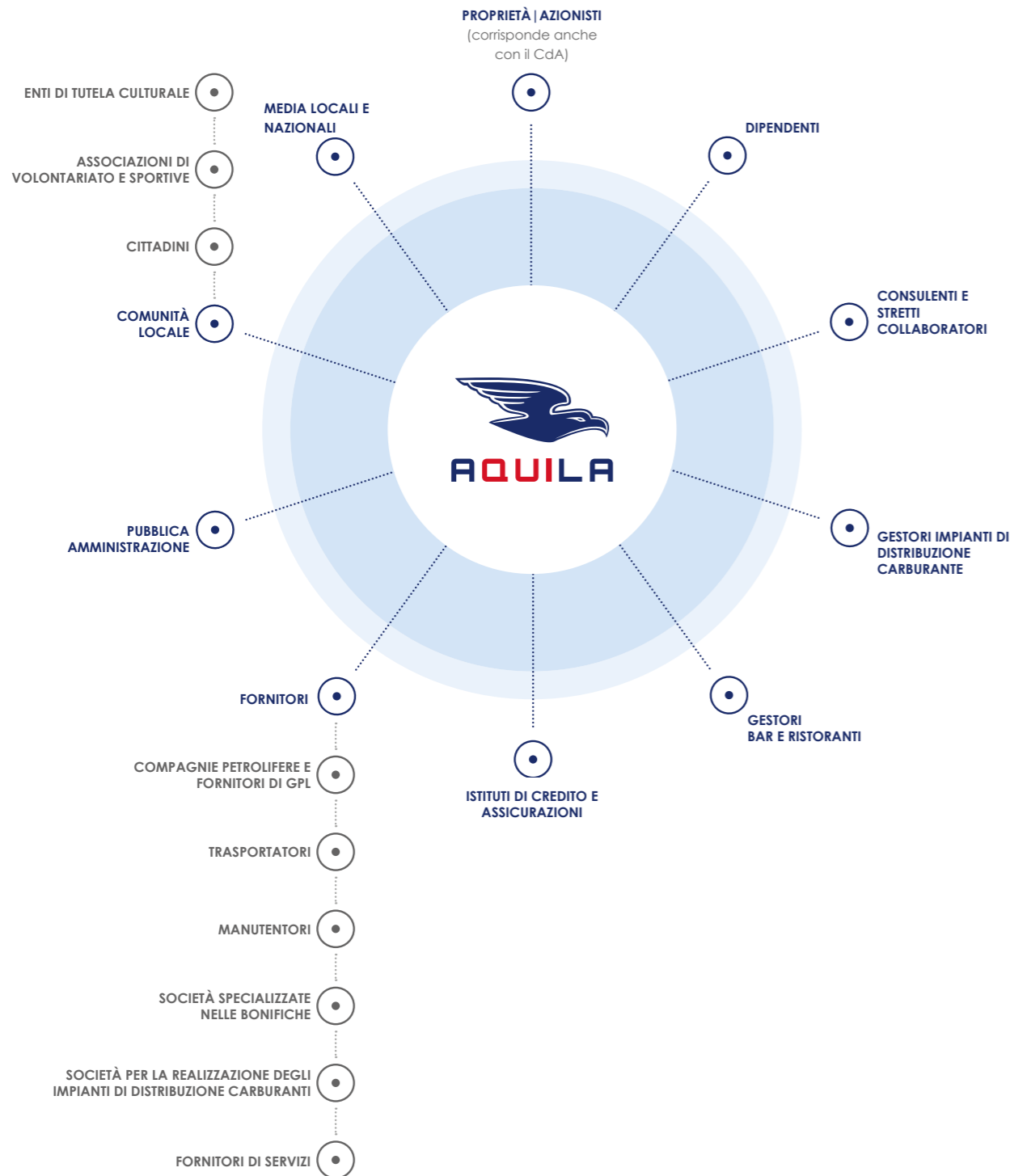
PRODOTTO ACQUISTATO PER TIPOLOGIA (litri)

| | 2020 | 2021 |
|---------------|---------------|---------------|
| Benzina | 29,5% | 31,6% |
| Diesel | 63,9% | 61,6% |
| GPL | 6,6% | 6,8% |
| Totale | 100,0% | 100,0% |

PRODOTTO ACQUISTATO PER DEPOSITO DI PRELIEVO (LITRI)

| | 2020 | 2021 |
|---------------|---------------|---------------|
| Livorno | 51,4% | 58,6% |
| Firenze | 40,1% | 16,9% |
| Ancona | 0,2% | 15,4% |
| Cremona | 1,4% | 0,4% |
| Mantova | 0,6% | 2,2% |
| Perugia | 0,0% | 0,0% |
| Ravenna | 4,9% | 6,6% |
| Savona | 1,4% | 0,0% |
| Totale | 100,0% | 100,0% |

Mappa degli Stakeholder



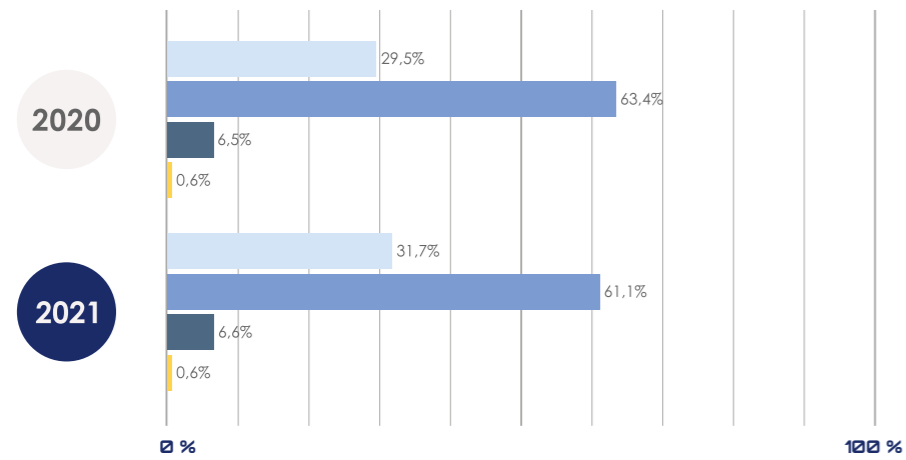
I risultati economico-finanziari

IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE

| | 2020 | 2021 |
|-----------------------|-------------|-------------|
| Impianti di proprietà | 71% | 69% |
| Impianti conto terzi | 29% | 31% |
| Totale | 100% | 100% |

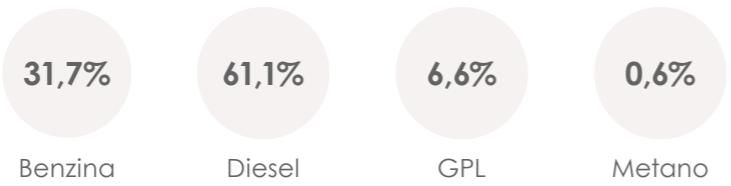
I mercati

CARBURANTI VENDUTI PER TIPOLOGIA (mc)

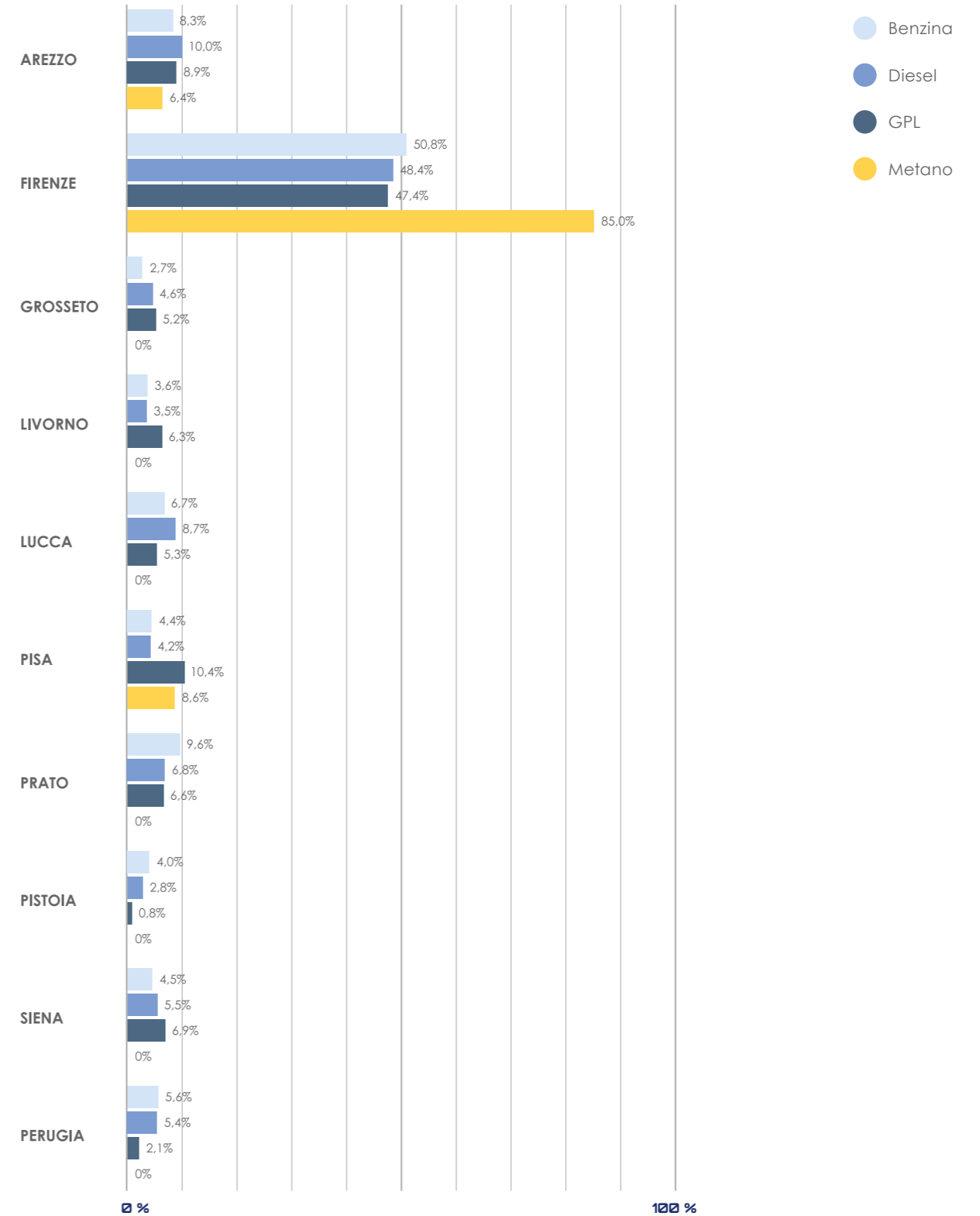


- Benzina
- Diesel
- GPL
- Metano

VARIAZIONE % ULTIMO ANNO



CARBURANTI VENDUTI PER AREA GEOGRAFICA - 2021



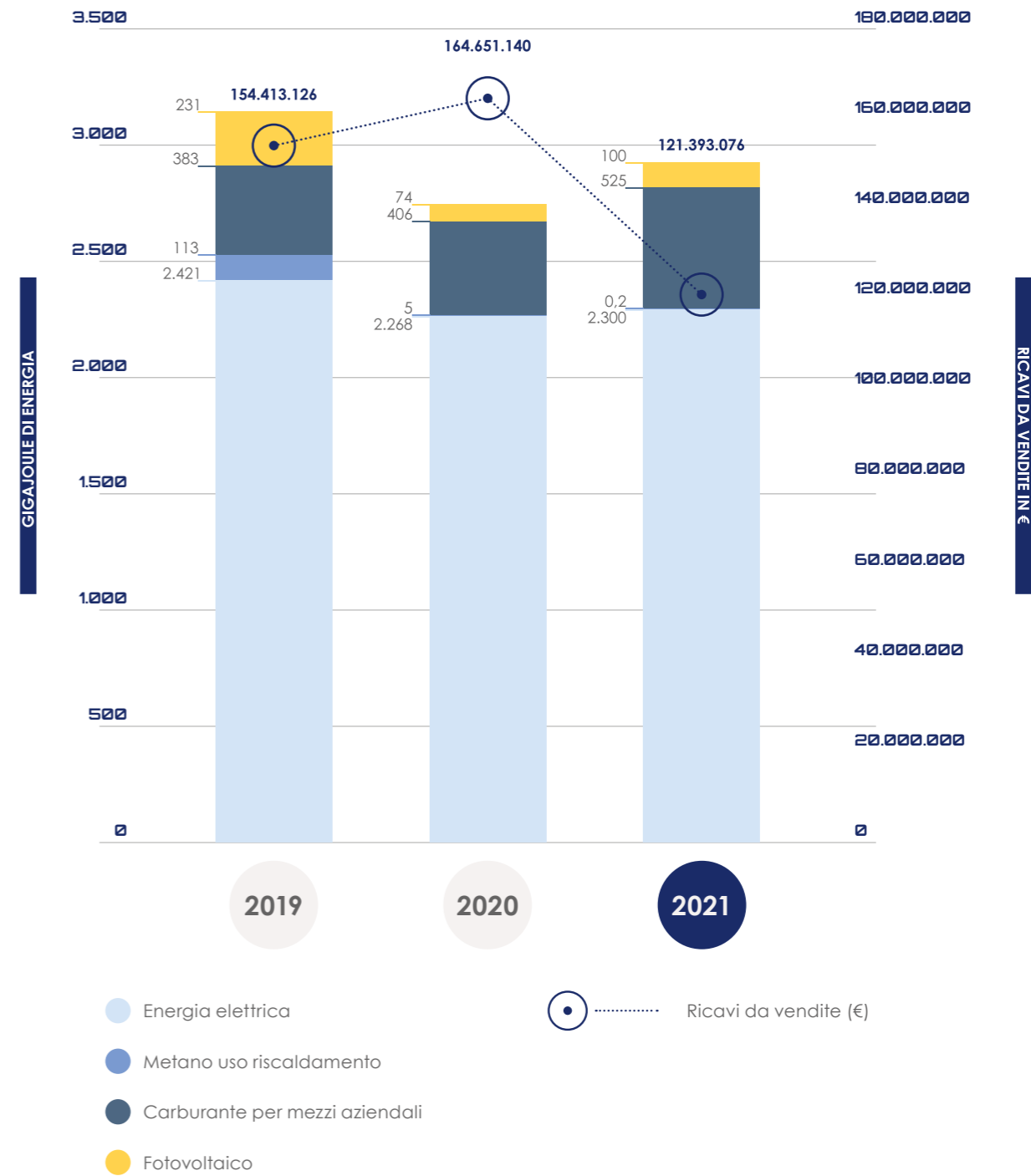
- Benzina
- Diesel
- GPL
- Metano

Energia e fonti rinnovabili

CONSUMO DI ENERGIA PER FONTE (GJ)

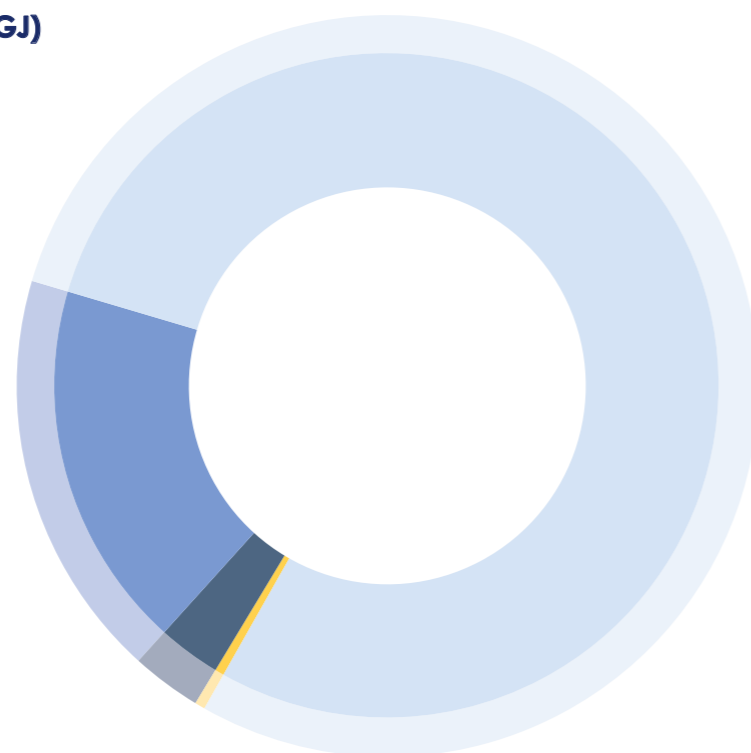
| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/21 |
|----------------------------------|--------------|--------------|----------------------|
| ● Energia elettrica | 2.268 | 2.300 | 1,4% |
| ● Metano uso riscaldamento | 5 | 0,20 | -96,5% |
| ● Carburante per mezzi aziendali | 406 | 525 | 29,3% |
| ● Fotovoltaico | 74 | 100 | 36,0% |
| Totale energia consumata | 2.753 | 2.926 | 6,3% |

CONSUMO DI ENERGIA PER FONTE (GJ)



CONSUMO DI ENERGIA PER FONTE (GJ) 2021

- Energia elettrica **78,6%**
- Carburante per mezzi aziendali **17,9%**
- Fotovoltaico **3,4%**
- Metano uso riscaldamento **<0,1%**



PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI (kWh)

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/21 |
|--|---------------|---------------|-------------------------|
| Lastra a Signa | 20.477 | 17.101 | -16,5% |
| Rignano | 24.742 | 24.094 | -2,6% |
| Greve in Chianti | 12.439 | 14.038 | 12,9% |
| Signa | 19.172 | 20.546 | 7,2% |
| Tavarnelle | 16.104 | 16.714 | 3,8% |
| Empoli | - | 728 | - |
| Fucecchio | - | 692 | - |
| Totale energia rinnovabile prodotta | 92.934 | 93.912 | 1,1% |

RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA (kWh)

| | 2020 | 2021 |
|--|-----------------|----------------|
| Installazione impianti fotovoltaici | -92.934 | 0 |
| Sostituzione luci a LED | -282.516 | -11.190 |
| Interventi di efficientamento energetico | -1.000 | -4.000 |
| Totale energia risparmiata | -376.450 | -15.190 |

CONSUMO DI CARBURANTE PER MEZZI AZIENDALI (l)

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/21 |
|------------------------------------|---------------|---------------|-------------------------|
| Benzina | 1.334 | 1.588 | 19,1% |
| Diesel | 10.035 | 13.094 | 30,5% |
| GPL | - | - | - |
| Totale carburante consumato | 11.369 | 14.682 | 29,1% |

Emissioni e trasporti

EMISSIONI DI CO₂ eq. PER FONTE (t), DIRETTE ED INDIRETTE

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/21 |
|--|--------------|--------------|-------------------------|
| Dirette da consumi di metano uso riscaldamento | 0,4 | 0,0 | -96,5% |
| Dirette da carburante per mezzi aziendali | 34,8 | 37,1 | 6,9% |
| Indirette da consumi di energia elettrica | 275,3 | 279,2 | 1,4% |
| Indirette da trasporto del carburante acquistato | 561,4 | 592,3 | 5,5% |
| TOTALE EMISSIONI DI CO₂ eq. | 871,9 | 908,7 | 4,2% |

Consumi di tre stazioni di servizio "modello"

LASTRA A SIGNA, GINESTRA FIORENTINA

EMPOLI

FUCECCHIO

Con la presente rendicontazione non finanziaria Aquila Energie rendiconta le performance direttamente imputabili alla sua attività. Consapevole dell'impatto generato complessivamente dal settore in cui opera e con l'intento di dare concretezza al senso di responsabilità che sente forte, la presente sezione intende allargare il campo di applicazione dell'analisi mappando gli impatti – in termini di consumi energetici, idrici ed emissioni di CO₂ – generate a valle della propria attività, ovvero presso tre stazioni di servizio "modello" situate a Ginestra Fiorentina, frazione del Comune di Lastra a Signa, Empoli e Fucecchio.



CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA (kWh)

STAZIONE DI LASTRA A SIGNA, GINESTRA FIORENTINA

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/2021 |
|--|----------------|----------------|---------------------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | 59.337 | 65.718 | 10,8% |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 73.914 | 82.613 | 11,8% |
| per servizio bar-ristorante | 68.890 | 2.655 | -96,1% |
| per autoconsumo di energia rinnovabile | 20.477 | 5.812 | -71,6% |
| Totale energia consumata | 222.618 | 156.798 | -29,6% |

**CONSUMO IDRICO INDIRECTO (mc)
PER FONTE DI APPROVVIGIONAMENTO**

STAZIONE DI LASTRA A SIGNA, GINESTRA FIORENTINA

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/2021 |
|------------------------------|--------------|--------------|---------------------------|
| da pozzo | 691 | 1.357 | 96,4% |
| da acquedotto | 667 | 577 | -13,5% |
| Totale consumo idrico | 1.358 | 1.934 | 42,4% |

EMISSIONI INDIRECTE DI CO₂ eq. PER FONTE (t)

STAZIONE DI LASTRA A SIGNA, GINESTRA FIORENTINA

| | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/2021 |
|--|---------------|-------------|---------------------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | 25,9 | 28,7 | 10,8% |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 32,3 | 36,1 | 11,8% |
| per servizio bar-ristorante | 30,1 | 1,2 | -96,1% |
| indirette da trasporto del carburante acquistato | 12,1 | 10,3 | -14,8% |
| Totale emissioni indirette di CO₂ eq. per fonte | 100,45 | 76,3 | -24,0% |

CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA (kWh)

STAZIONE DI EMPOLI

| | 2019 | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/2021 |
|--|---------------|---------------|----------------|---------------------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | - | - | 49.142 | - |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 78.690 | 62.958 | 59.068 | -6,2% |
| per servizio bar-ristorante | - | - | 16.797 | - |
| per autoconsumo di energia rinnovabile | n.a. | n.a. | 126 | - |
| Totale energia consumata | 78.690 | 62.958 | 125.133 | 98,8% |

**CONSUMO IDRICO INDIRECTO (mc)
PER FONTE DI APPROVVIGIONAMENTO**

STAZIONE DI EMPOLI

| | 2021 |
|------------------------------|--------------|
| per oil e lavaggio | 3.557 |
| per bar | 97 |
| Totale consumo idrico | 3.654 |

EMISSIONI INDIRECTE DI CO₂ eq. PER FONTE (t)

STAZIONE DI EMPOLI

| | 2021 |
|--|-------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | 21,5 |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 25,8 |
| per servizio bar-ristorante | 7,3 |
| indirette da trasporto del carburante acquistato | 6,7 |
| Totale emissioni indirette di CO₂ eq. per fonte | 61,4 |

CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA (kWh)**STAZIONE DI FUCECCHIO**

| | 2019 | 2020 | 2021 | VARIAZIONE % 2020/2021 |
|--|--------------|---------------|---------------|---------------------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | - | - | 19.103 | - |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 6.007 | 51.165 | 61.821 | 20,8% |
| per servizio bar-ristorante | n.a. | n.a. | n.a. | - |
| per autoconsumo di energia rinnovabile | n.a. | n.a. | 109 | - |
| Totale energia consumata | 6.007 | 51.165 | 81.033 | 58,4% |

**CONSUMO IDRICO INDIRECTO (mc)
PER FONTE DI APPROVVIGIONAMENTO****STAZIONE DI FUCECCHIO**

| | 2021 |
|------------------------------|------------|
| per oil | 180 |
| per bar | N.A. |
| Totale consumo idrico | 180 |

EMISSIONI INDIRECTE DI CO₂ eq. PER FONTE (t)**STAZIONE DI FUCECCHIO**

| | 2021 |
|--|-------------|
| per pompa erogatrice di carburante, illuminazione e funzionamento auto lavaggio | 8,3 |
| per pompa erogatrice di metano per autotrazione | 27,0 |
| indirette da trasporto del carburante acquistato | 6,1 |
| Totale emissioni indirette di CO₂ eq. per fonte | 41,5 |

EMISSIONI INDIRECTE DI CO₂ eq. PRODOTTE (t)**RELATIVA ALLE 3 STAZIONI MODELLO**

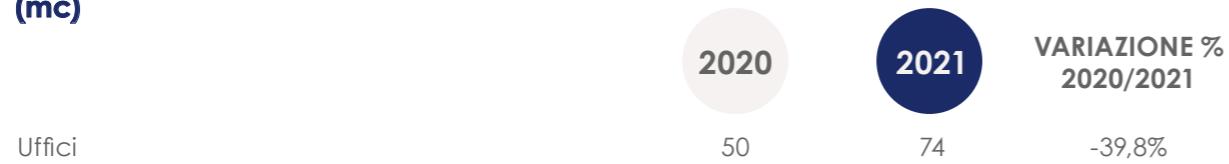
| | 2021 |
|---|--------------|
| Stazione di Lastra a Signa, Ginestra Fiorentina | 76,3 |
| Stazione di Empoli | 61,4 |
| Stazione di Fucecchio | 41,5 |
| Totale | 179,1 |

EMISSIONI INDIRECTE DI CO₂ eq. EVITATE (t)**RELATIVA ALLE 3 STAZIONI MODELLO**

| | 2021 |
|---|-------------|
| Stazione di Lastra a Signa, Ginestra Fiorentina | -7,5 |
| Stazione di Empoli | -0,3 |
| Stazione di Fucecchio | -0,3 |
| Totale | -8,1 |

Consumo idrico

CONSUMO IDRICO PER ATTIVITÀ (mc)

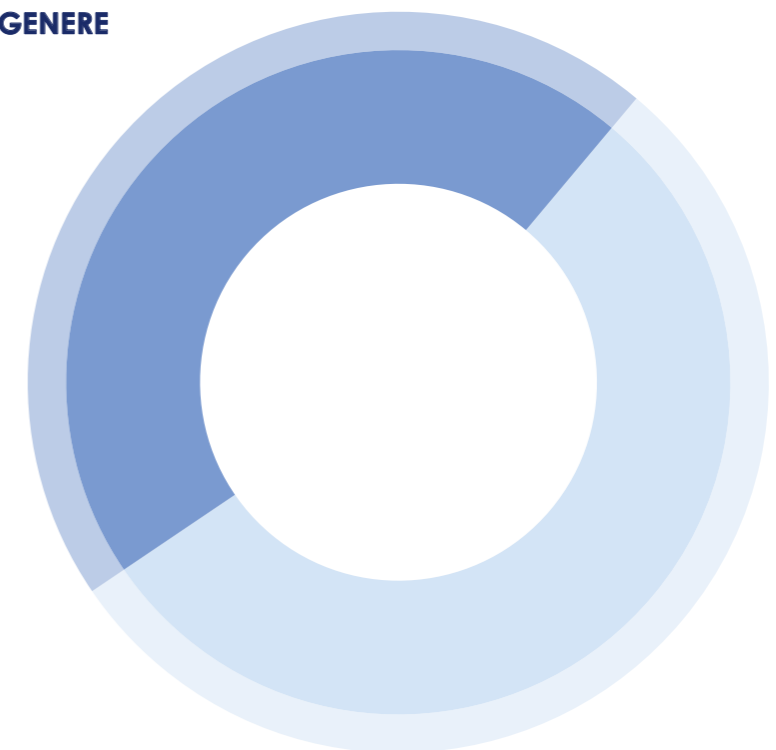


Collaboratori

COLLABORATORI PER TIPOLOGIA DI CONTRATTO

| | 2020 | 2021 |
|--|-------|-------|
| Totale collaboratori | 11 | 12 |
| Collaboratori a tempo indeterminato | 100% | 100% |
| % collaboratrici | 45,5% | 41,7% |
| % collaboratori da comunità locale (Toscana) | 63,6% | 66,7% |

COLLABORATORI PER GENERE 2021

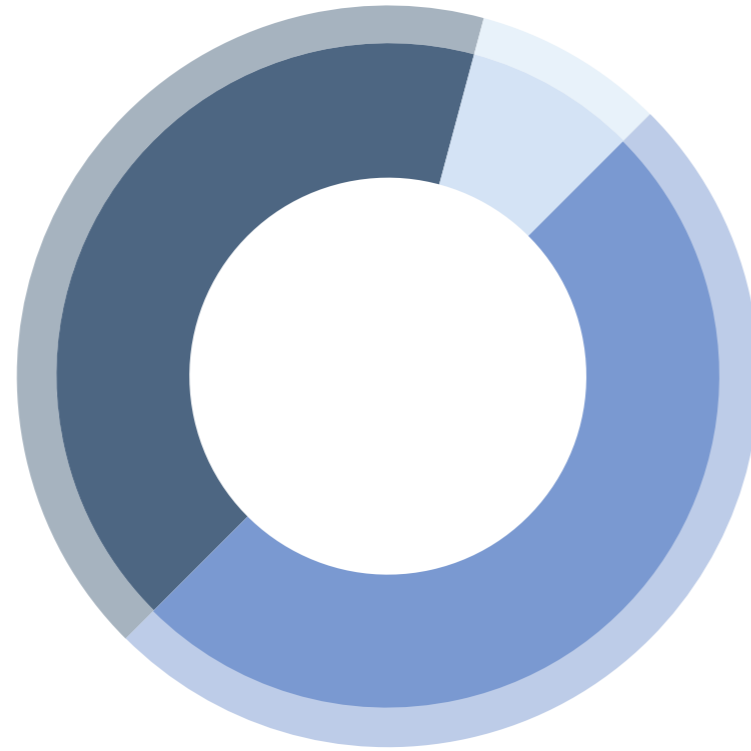


COLLABORATORI PER GENERE (n.) 2021



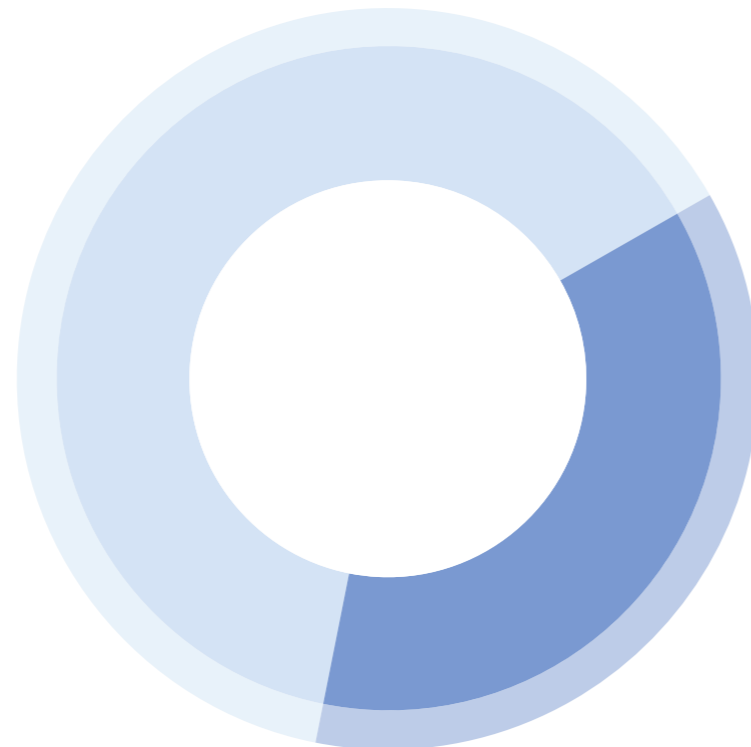
COLLABORATORI PER FASCIA D'ETÀ

- <30 anni **8,3%**
- 30-50 anni **50%**
- >50 anni **41,7%**



COLLABORATORI PER AREA GEOGRAFICA DI NASCITA 2020

- Comunità locale (Toscana) **66,7%**
- Fuori Regione **33,3%**



NUOVE ASSUNZIONI (n.)



Totale

2021

NUOVE ASSUNZIONI PER GENERE (n.)



uomini



donne



Totale

2021

NUOVE ASSUNZIONI PER FASCIA D'ETÀ (n.)



<30



30-50



Totale

2021

**TURNOVER
(n.)**

Totale

2021

**TURNOVER
PER GENERE (n.)**

uomini

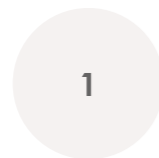


donne



Totale

2021

**TURNOVER
PER FASCIA D'ETÀ (n.)**

<30



30-50



Totale

2021

La formazione

ORE DI FORMAZIONE EROGATE

2021

| | |
|---|------------|
| Salute e sicurezza (previste per legge) | 36 |
| Qualità e ambiente | 28 |
| Contabilità e amministrazione | 44 |
| Marketing e comunicazione | - |
| Processo produttivo e logistica | - |
| Competenze linguistiche | - |
| Competenze informatiche | 48 |
| Competenze manageriali | 81 |
| Modello 231 | 20 |
| Privacy | - |
| Altro | - |
| Totale | 257 |

**ORE MEDIE DI FORMAZIONE EROGATE
PER GENERE**

2021

| | |
|---|-------------|
| Donne | 27,0 |
| Uomini | 19,3 |
| Ore medie di formazione per dipendente | 11,3 |

**ORE MEDIE DI FORMAZIONE EROGATE
PER QUALIFICA**

2021

| | |
|-----------|------|
| Dirigenti | 15,3 |
| Impiegati | 29,1 |

AQUILA ENERGIE S.p.A.

Piazza Vittorio Veneto, 1
50123 Firenze

Tel. 055 294 780

contatti@aquilaenergie.it

aquilaenergie.it