

Report degli impatti diretti

Software VIA VAS tool

Azienda: TRS STATO DI PROGETTO

Impianto trattamento rifiuti



Questo report contiene informazioni riguardanti le seguenti risorse ambientali: Aria, Suolo superficiale, Acque superficiali, Suolo, Acque.

Attività/operazioni svolte nell'azienda e relative emissioni

Caratterizzazione specifica

Intervallo temporale di analisi

t0: 01 Gennaio 2020

t1: 01 Gennaio 2021

t0 è incluso nell'intervallo, t1 non è incluso nell'intervallo.

* Esposizione totale

** Benchmark-Media del campione

| | Indicatore | Risorsa Ambientale | Direzione del flusso | Categoria dell'operazione | Operazione | Impatto diretto[*] Somma: 3.66e+6 g | Valore medio/Soglia[**] | Valutazione |
|-----|------------|--------------------|----------------------|---|--|--|-------------------------|---------------|
| I | PM10 | Aria | toER | Emissione da camino | E21 | 2.65e+06 g | 3.33e+05 | Maggiore |
| II | PM10 | Aria | toER | Emissione da camino | E22 | 9.60e+05 g | 3.33e+05 | Maggiore |
| III | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli pesanti FERIALE CAORSO | 3.05e+04 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |

| | Indicatore | Risorsa Ambientale | Direzione del flusso | Categoria dell'operazione | Operazione | Impatto diretto[*] Somma: 3.66e+6 g | Valore medio/Soglia[**] | Valutazione |
|------|------------|--------------------|----------------------|--|---|--|-------------------------|---------------|
| IV | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli pesanti FERIALE POLIGNANO | 7.74e+03 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| V | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli dipendenti CAORSO | 3.51e+03 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| VI | PM10 | Aria | toER | Frantumazione primaria 75-300mm (con sistemi di abbattimento ad acqua) | Trituratore mobile cingolato | 2.60e+03 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| VII | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli pesanti - PREFESTIVO CAORSO | 1.06e+03 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| VIII | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli dipendenti POLIGNANO | 7.91e+02 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |

| | Indicatore | Risorsa Ambientale | Direzione del flusso | Categoria dell'operazione | Operazione | Impatto diretto[*] Somma: 3.66e+6 g | Valore medio/Soglia[**] | Valutazione |
|----|------------|--------------------|----------------------|---|--|--|-------------------------|---------------|
| IX | PM10 | Aria | toER | Frantumazione materiali metallici | Pressa mobile per riduzione volumetrica | 5.46e+02 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| X | PM10 | Aria | toER | Transito su strade pavimentate (urbane) - INEMAR 2014 | Viabilità di accesso all'impianto - veicoli pesanti - PREFESTIVO POLIGNANO | 2.86e+02 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |
| XI | PM10 | Aria | toER | Frantumazione materiali metallici | Pressafusti | 4.21e+01 g | 3.33e+05 | Minore/uguale |

Legenda

Impatti

Benchmark-Media del campione: Valore medio dell'impatto diretto calcolato sulla base delle righe visibili nella tabella.

sum(Z|E_cat|year): Valore medio annuo (proporzionale all'intervallo di tempo scelto) dell'impatto diretto (esposizione) relativo alle operazioni dello stesso tipo (a prescindere dal tipo di stressor).

sum(Z|E_cat-m_cat|year): Valore medio annuo (proporzionale all'intervallo di tempo scelto) dell'impatto diretto (esposizione) relativo alle operazioni e stressor dello stesso tipo.

sum(Z|m_cat|year): Valore medio annuo (proporzionale all'intervallo di tempo scelto) dell'impatto diretto (esposizione) relativo agli stressor dello stesso tipo.

min(previous): Valore minimo dello stesso tipo di impatto relativo al periodo di analisi della stessa ampiezza ma strettamente precedente (e.g. settimana precedente)

max(previous): Valore massimo dello stesso tipo di impatto relativo al periodo di analisi della stessa ampiezza ma strettamente precedente (e.g. settimana precedente)

avg(previous): Valore medio dello stesso tipo di impatto relativo al periodo di analisi della stessa ampiezza ma strettamente precedente (e.g. settimana precedente)

sum(previous): Valore di esposizione dello stesso tipo di impatto relativo al periodo di analisi della stessa ampiezza ma strettamente precedente (e.g. settimana precedente)

Superfici

Benchmark-Media del campione: Valore medio di superficie della vulnerabilità analizzata calcolato sulla base delle righe visibili nella tabella.

area(k_cat|E_cat): Valore medio di superficie della vulnerabilità analizzata all'interno di un buffer di 1.5km attorno alle operazioni dello stesso tipo (a prescindere dal tipo di stressor).

area(k_cat|E_cat-m_cat): Valore medio di superficie della vulnerabilità analizzata all'interno di un buffer di 1.5km attorno alle operazioni e stressor dello stesso tipo.

area(k_cat|m_cat): Valore medio di superficie della vulnerabilità analizzata all'interno di un buffer di 1.5km attorno agli stressor dello stesso tipo.

Rischi

Benchmark-Media del campione: Valore medio del rischio calcolato sulla base delle righe visibili nella tabella.

risk(sum(...),area(...)): Valore medio del rischio calcolato sulla base dei valori di esposizione (sum) e superficie (area) specificati.

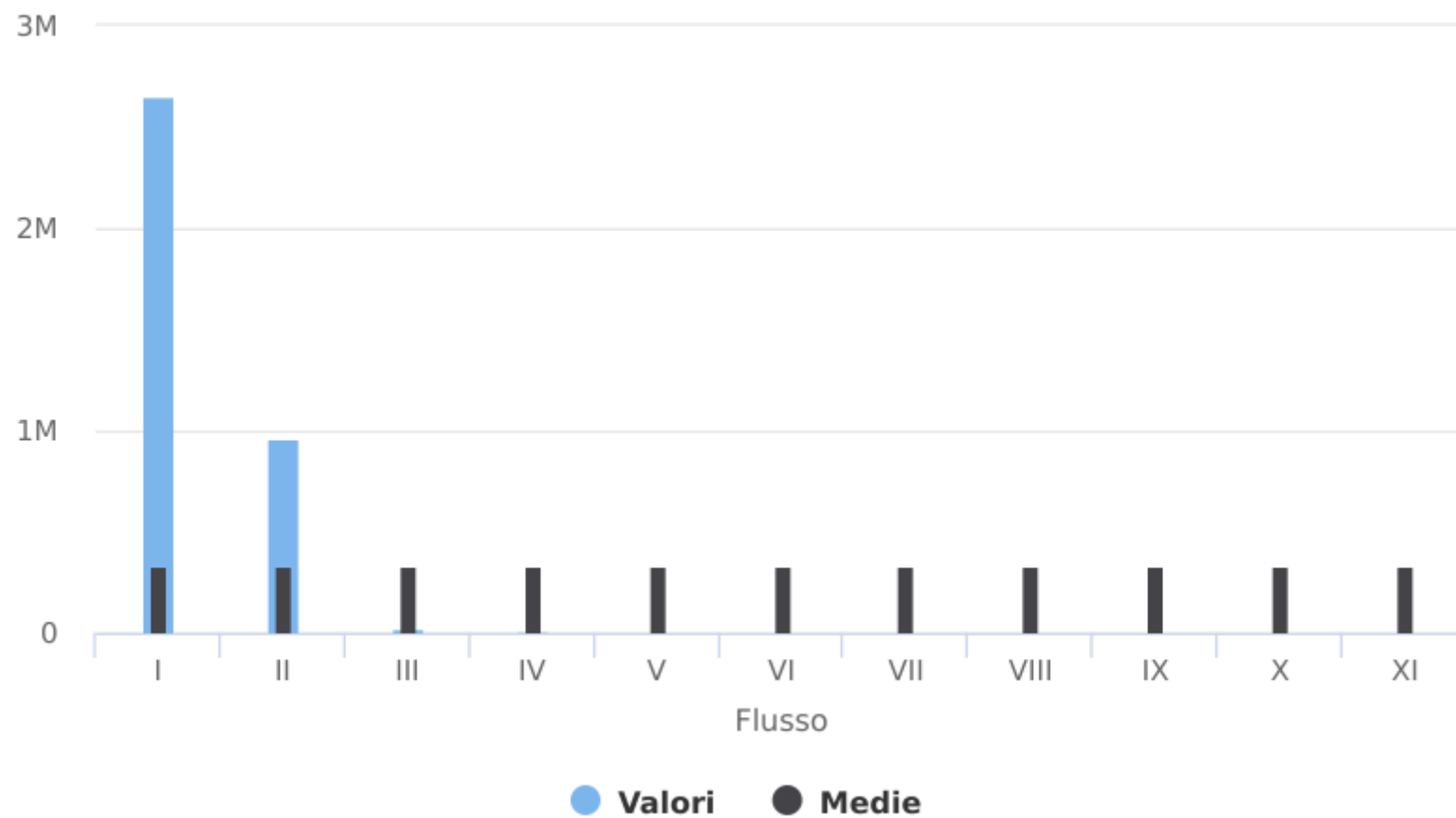
risk(sum(previous),area): Valore di rischio relativo al periodo di analisi della stessa ampiezza ma strettamente precedente (e.g. settimana precedente).

Note

- *Nota: Il valore medio del campione non è applicabile nel caso in cui siano selezionati più indicatori (prima colonna a sinistra);*

Esposizione totale (g)

Valutazione rispetto al valore medio (01/01/2020-01/01/2021)



Highcharts.com