

**Aspetti Ambientali diretti presenti**Consumo materie prime, prodotti ed energia, approvvigionamento acqua

- ✓ metano, gasolio per automezzi e per funzionamento impianti;
- ✓ parti di ricambio (guarnizioni, ecc.);
- ✓ materiale per la realizzazione di impianti (tubi di ferro, cavi elettrici, pompe, ecc.);
- ✓ glicole antigelo per acqua del circuito di raffreddamento;
- ✓ sale per l'addolcitore;
- ✓ olio minerale;
- ✓ carburanti per attrezzature (decespugliatori, motoseghe);
- ✓ pitture e vernici;
- ✓ elettrodi per saldatura;
- ✓ energia elettrica;
- ✓ acqua di rete.
- ✓ soluzione enzimatica;
- ✓ prodotti per la pulizia ed il diserbo.

Le sostanze chimiche non sono stoccate in quantità rilevante, ma solo ed esclusivamente per lo stretto necessario per l'utilizzo.

Stoccaggio prodotti chimici

I prodotti sopra indicati vengono stoccati presso le sedi di utilizzo.

Emissioni in atmosfera


- ✓ camini dalle centrali termiche;
- ✓ camini impianto di Casetgnato (cogeneratore e caldaia)
- ✓ fumi di scarico delle autovetture;
- ✓ fumi delle saldature.

Scarichi idrici

- ✓ Acque civili dalla sede

Rifiuti

- ✓ spezzoni di elettrodi di saldatura;
- ✓ percolato discarica;
- ✓ rifiuti derivanti dalla manutenzione del verde.

	<b>FATTORI INQUINANTI</b>	Sezione UNICA	Pag. 2 di 2
		Rev. 0	

- ✓ rifiuti cimiteriali;
- ✓ olio esausto;
- ✓ rifiuti da attività manutentive;
- ✓ rifiuti assimilabili agli urbani da attività d'ufficio.

#### Rumore

Il rumore è correlato all'attività dei motori; le pareti dello stabile sono insonorizzate mediante appositi pannelli. Sono state eseguite le analisi fonometriche i cui risultati sono riportati nella Sez 3.3.8.

#### Amianto

In condizioni di emergenza presso centrali termiche

#### Contaminazione del suolo

In caso di sversamenti.

#### Onde elettromagnetiche

Per quanto concerne i risultati delle indagini sui campi elettromagnetici presenti nei siti in oggetto, si rimanda al Documento di Valutazione dei Rischi. Derivano dai trasformatori presenti presso gli impianti gestiti.

#### Impatto visivo

L'unico impatto rilevante è quello relativo alla discarica di Castrezzato, minimizzato dal perfetto inserimento ambientale della stessa a seguito di recupero ambientale.

#### Incendio

In caso di emergenza su impianti e sedi gestite.

#### Odori

Solo nel caso in cui si dovessero verificare perdite di gas.

#### Traffico veicolare

Il traffico veicolare è un impatto da considerare in quanto le centrali sono poste in edifici pubblici ai quali vi è accesso di persone oltre agli operatori addetti alla centrale.