

Tabella C16 - Sistemi di Controllo delle Fasi critiche di processo

Attività	Gruppo di Apparecchiature	Parametri e Frequenze				Modalità di Registrazione e Trasmissione
		Parametri	Freq. dei Controlli	Fase	Modalità di Controllo	
Produzione energia elettrica	Unità 1	Consumo combustibile	Continuo	2	DCS	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Produzione energia elettrica	Unità 1	NOx	Continuo	2	SME	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Produzione energia elettrica	Unità 1	CO	Continuo	2	SME	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Produzione energia elettrica	Unità 2	Consumo combustibile	Continuo	3	DCS	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Produzione energia elettrica	Unità 2	NOx	Continuo	3	SME	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Produzione energia elettrica	Unità 2	CO	Continuo	3	SME	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Trattamento acque	Sistema di trattamento acque	pH	Conitnuo	5	DCS e Analisi	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista

Tabella C17 - Interventi di Manutenzione ordinaria sui macchinari

Macchinario	Tipo di intervento	Freq.	Modalità di Registrazione
Turbina a gas	Minor Inspection	8.300 ore equivalenti di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Turbina a gas	Hot gas Patch inspection	25.000 ore equivalenti di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Turbine a gas	Major Inspection	50.000 equivalenti ore di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Alternatore TG	Revisione generale	In occasione manutenzione turbogas	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Generatore di Vapore	Minor Inspection	8.300 ore equivalenti di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Generatore di Vapore	Major inspection	50.000 equivalenti ore di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Turbina a vapore	Minor Inspection	25.000 ore equivalenti di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Turbina a vapore	Major inspection	50.000 equivalenti ore di funzionamento	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista
Alternatore TV	Revisione generale	In occasione manutenzione turbina a vapore	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista

Tabella C18 - Aree di Stoccaggio

Struttura	Contenitore			Bacino di Contenimento		
	Tipo di Controllo	Freq.	Modalità di Registrazione	Tipo di Controllo	Freq.	Modalità di Registrazione
Area stoccaggio Rifiuti 1	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 2	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 3	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 4	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 5	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 6	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Area stoccaggio Rifiuti 7	visivo	annuale	Registrazione: elettronica Trasmissione: attualmente non prevista	n.p.	n.p.	n.p.
Struttura	Contenitore			Bacino di Contenimento		
	Tipo di Controllo	Freq.	Modalità di Registrazione	Tipo di Controllo	Freq.	Modalità di Registrazione

Tabella C19 - Indicatori di Prestazione

Indicatore	UdM	Modalità di Calcolo	Periodo di Riferimento	Modalità di Registrazione e Trasmissione
<i>Indicatori di Input</i>				
Consumo di gas	Smc	Desumibile dalle bolle di accompagnamento del combustibile; verificabile tramite contatore	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Consumo di gasolio	mc	Da bolle di accompagnamento	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Consumo di acqua demi	mc	Da lettura contatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Acqua Recuperata	mc	Da ore funzionamento pompe	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Consumo specifico d'acqua	mc/t AI	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Consumo di energia termica	t	Da lettura contatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Consumo termico specifico	t/MWh	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
<i>Consumo di energia elettrica</i>	<i>MWh</i>	<i>Da lettura contatori</i>	<i>Anno</i>	<i>Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea</i>
Consumo elettrico specifico	MWh/MWh	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea

Indicatori fisici di impianto				
Ore di funzionamento in condizioni normali	ore	Le ore sono calcolate a partire dal raggiungimento del minimo tecnico fino al momento dello shut-down dell'impianto.	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Ore di funzionamento in condizioni di transitorio	ore	E' costituito dalla somma delle ore di start-up (fino al raggiungimento del minimo tecnico), sommate alle ore necessarie allo shut-down.	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Ore di manutenzione	ore	Ore di manutenzione registrate, comprendenti sia la manutenzione ordinaria che quella straordinaria.	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Indice di manutenzione specifica	NA	E' calcolato dal rapporto tra le ore di manutenzione e le ore di normale esercizio.	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
<i>N° di trasporti su gomma</i>	<i>n°</i>	<i>Desumibile dalle bolle di acco</i>	<i>Anno</i>	<i>Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea</i>
Indicatori di Output				
Tonnellate di NOx	t	Calcolabile dai bollettini di analisi, secondo le condizioni più conservative	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Tonnellate di CO	t	Calcolabile dai bollettini di analisi, secondo le condizioni più conservative	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Emissione specifica NOx	t/t Al	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Emissione specifica CO	t/t Al	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Produzione di rifiuti non pericolosi	t	Da MUD	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Produzione di rifiuti pericolosi	t	Da MUD	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea
Produzione specifica di rifiuti pericolosi	t/t Al	Da altri indicatori	Anno	Registrazione: elettronica Trasmissione: cartacea