***Titolo: Provvedimenti da adottare in caso di inquinamento delle acque lagunari***

*Scopo*

La presente istruzione operativa descrive i provvedimenti da adottare in caso di inquinamento delle acque lagunari.

*Ambito di applicazione*

Scarico in laguna dal pozzetto SM1 e scarico acqua di mare in SR1.
Approvvigionamento olio combustibile via mare.

*Riferimenti*

- Autorizzazione del Magistrato alle acque di Venezia per lo scarico dei reflui in laguna.
- PGA 16 “Gestione delle emergenze”
- PGA 21 "Gestione del ciclo delle acque"

*Generalità*

I punti di potenziale inquinamento delle acque lagunari sono:
- Scarico acqua condensatrice SR1
- Scarico spurgo torri SM1
- Perdite durante lo scarico olio combustibile denso da riva mare

*Modalità di gestione*

**Scarico SR1**
Essendo l’acqua di mare utilizzata solo a scopo di raffreddamento senza alcuna modifica rispetto alla composizione chimica dell’acqua in ingresso, l’unica possibilità di inquinamento è l’aumento di temperatura, potenziale impatto già gestito nell’istruzione operativa E-SGA-io-18.

**Scarico SM1**
Immediato blocco della pompa di trasferimento acqua dello spurgo torri allo scarico.

**Perdite durante lo scarico olio combustibile denso da riva mare**
Attivazione piano di emergenza così come previsto dalla PGA 16 “Gestione delle emergenze.

Sarà compito del Coordinatore di Esercizio in Turno (CET) compilare il rapporto delle emergenze ambientali (Modulo PGA 16.1) e a comunicare tempestivamente l’evento sia alle autorità competenti citate nei singoli piani operativi di intervento, sia alla Sezione Antinquinamento del Magistrato alle Acque così come previsto dall’autorizzazione agli scarichi.

*Monitoraggio e misure*

Non previste

*Taratura e manutenzioni*

Non previste

*Responsabilità*

La responsabilità delle operazioni sopra descritte è assegnata al Coordinatore di Esercizio in Turno (CET).

*Registrazioni*

Il rapporto delle emergenze ambientali (Modulo PGA 16.1) è archiviato presso il reparto EAS