|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Titel | **Opstarten van PM2 na Power Black-Out** | | | | | | | |
| Afdeling | PM2 | | | | | | Versie | 1.0 |
| Functie | Operator PM | | | | | | Opsteller | Jacques van der eerden |
| Aspect | **Veiligheid** | **Milieu** | **Kwaliteit** | **Proces** | **O&N** | **5S** | Eigenaar | Arnaud Bloo |
| Begrippen | PBM= Persoonlijke Beschermings- Middelen ; VSP= Veiligheid Schildjes Procedure; TVA= Taak Veiligheid Analyse ; CW= Centrale wals ; PDS= Voordroogpartij  BZ= bedieningszijde ; AZ= Aandrijfzijde | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stap** | **Taak** | **Afbeeldingen** | **Bijzonderheden** |
| **0** | **Veiligheid borgen:**   * Houdt een korte Toolbox meeting en verdeel taken * Controleer installatie op mogelijke schade c.q. afwijkingen   + Machinebekleding   + Afvalophoping   + Eventuele lekkages   + Etc. |  | *Op-1 verdeelt de controletaken over zijn team*  *e.e.a. in nauw overleg met SPL, VCD-E. Betrek in DD lijnmanagement en daarbuiten de geconsigneerden.* |
| **1** | **Check beschikbaarheid Utilities en start zo nodig:**   * Bronwater pompen. * Brandmeldsystemen * Luchtnet en compressoren. * Stoom toevoer * Koelwater circuit * MCC koel-compressoren * (Gebouw)ventilatie |  | *Vergeet niet de koelpompen voor de voeding koel-compressoren 🡪 de kleine pompen in pompenruimte koelwatertoren!* |
| **2** | **Check alarmen en start/reset de nodige besturingssystemen:**   * ABB drive systeem. * Voith DCS systeem * Voith QCS systeem * PIMS communicatie * RT2 communicatie * CoreLink kokerzaag PLC * Valmet Winder DCS * Pesmel rollentransport PLC |  |  |
| **3** | **Opstarten PM2 🡪 Productie hervatten:**  Gebruik de beschikbare checklijsten en start gestructureerd op |  | Houdt tijdens dit proces nauw contact met P&E |