|  |
| --- |
| **FICHE DE L’ESSAI N° 6**  **Essai manuel "Ouverture fermeture" et maintenance annuelle des cellules de boucle HTA** |

**VÉRIFICATIONS PRÉALABLES AU DÉBUT DE L'ESSAI**

* Configuration normale du réseau.
* Site alimenté par ENEDIS

**DÉROULEMENT DE L'ESSAI**

* Cet essai est à réaliser pour chacune des cellules nommées ci-dessous tronçon par tronçon. Vérification des interlocks

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Poste de livraison 1 | DB1PL I1PL | Poste T14 | DB8T14 DB9T14 |
| Poste T11 | DB14T11 DB15T11 | Poste T15 | DB6T15 DB7T15 |
| Poste T19 | DB19T12 DB20T12 | Poste T17 | DB2T17 DB3T17 |
| Poste T13 | DB10T13 DB11T13 | Poste T18 | DB4T18 DB5T18 |
| Poste T16 | DB17T16 DB18T16 | Poste T20 | DB12T20 DB13T20 |
| Poste de livraison 2 | DB16PL I2PL |  |  |

* Pour chaque tronçon de boucle :
* Ouverture des cellules concernées.
* Fermeture des sectionneurs de terre.
* Ouverture de la porte des cellules.
* Vérification de l'absence de tension HTA avec la perche.
* Maintenance annuelle de la cellule.
* Vérification cohérence numéros de clés interverrouillage
* Fermeture de la porte des cellules.
* Ouverture des sectionneurs de terre.
* Fermeture des cellules concernées.

**MATERIEL A PREVOIR**

* Eclairage de secours portatif
* Moyens de télécommunication

**PÉRIODICITÉ**

* 1 an

|  |
| --- |
| **ANALYSES DES RISQUES** |

|  |  |
| --- | --- |
| Titre : | Essai manuel "Ouverture fermeture" et maintenance annuelle des cellules de boucle HTA |
| Nature : | Vérification du bon fonctionnement des organes de manœuvre. |
| Durée : | 1 semaine |
| Description : | Manoeuvres manuelles "ouvert-fermé" des interrupteurs HTA. |
| Contraintes au regard de l'exploitation : | Les manœuvres sont réalisées lorsque l’hôpital est alimenté par ENEDIS.  Les postes sont en permanence alimentés par au moins une arrivée.  Le reconfigurateur est hors service. |
| Risques : | Casse de matériel. |
| Manière de supprimer le risque : | Néant. |
| Dispositions sécurisantes à prendre : | Néant |
| Organe de substitution à mettre en place : | Néant |