

Service Risques Naturels et Technologiques
Centre administratif Paglia Orba - Lieu dit la croix d'Alexandre
- Route d'Alata
20090 AJACCIO

AJACCIO, le 28/10/2022

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 27/09/2022

Contexte et constats

Publié sur



EDF Production Electrique Insulaire SAS

Casamozza

20290 Lucciana

Références : SRNT/MB/2022/ 235

Code AIOT : 0007300368

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 27/09/2022 dans l'établissement EDF Production Electrique Insulaire SAS implanté Lieu dit Casamozza 20290 LUCCIANA. L'inspection a été annoncée le 09/08/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Dans le cadre de la surveillance des appareils à pression soumis aux dispositions de l'arrêté ministériel du 20 novembre 2017, la DREAL Corse a mené, avec l'appui du PCAPSE, le 27 septembre 2022, une visite d'inspection de la centrale électrique exploitée par EDF PEI à Lucciana.

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- EDF Production Electrique Insulaire SAS
- Lieu dit Casamozza 20290 LUCCIANA
- Code AIOT : 0007300368
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Seveso seuil bas
- Ied : Oui

La centrale électrique EDF PEI de Lucciana est une installation de production d'électricité à l'aide de 7 moteurs thermiques fonctionnant au fioul domestique.
C'est une installation classée SEVESO seuil Bas.

Les thèmes de visite retenus sont les suivants :

-suivi en service des équipements sous pression

2) Constats

2.1) Réglementation applicable

Sous l'autorité du préfet de département, la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement de Corse (DREAL Corse) conduit une mission essentielle de contrôle des appareils à pression visés à l'article L.557-1 du code de l'environnement. Les actions de surveillance sont destinées à s'assurer du respect de la réglementation mise en place pour garantir la sécurité des appareils à pression. Elles sont nécessaires pour garantir la protection des utilisateurs et de l'environnement ainsi que pour assurer une équité dans la concurrence entre les différents opérateurs économiques.

Les appareils à pression, listés à l'article R. 557-1-1 du code de l'environnement, sont :

- Les équipements sous pression (ESP) et ensembles dont les caractéristiques sont fixées aux articles R. 557-9-2 et R. 557-14-1 du code de l'environnement ;
- Les récipients à pression simples (RPS) dont les caractéristiques sont fixées aux articles R. 557-10-2 et R. 557-14-1 du code de l'environnement ;
- Les équipements sous pression transportables (RSPT) dont les caractéristiques sont fixées aux articles R. 557-11-2 et R. 557-15-1 du code de l'environnement ;
- Les équipements sous pression nucléaires (ESPN) et ensembles mentionnés à l'article L. 595-2 du code de l'environnement.

Les trois missions de surveillance réalisées dans le domaine des appareils à pression par la DREAL Corse et le pôle de compétence en appareil à pression de la zone Sud-Est (PCAPSE), conformément aux dispositions de l'instruction ministérielle BSERR n° 047 du 24 décembre 2018, sont les suivantes :

1. La surveillance, en application du règlement européen n° 2019/1020 du 20 juin 2019, de la conformité des appareils à pression mis sur le marché européen ;
2. La surveillance des appareils à pression en service ;
3. La surveillance des organismes, dans le cadre de l'article L. 557-31 du code de l'environnement, habilités.

Les exigences techniques et réglementaires à respecter lors de ces opérations de contrôle sont définies par l'arrêté ministériel du 20 novembre 2017.

2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Par courrier électronique du 18 octobre 2022, l'exploitant a répondu aux constats en s'engageant à :

-formaliser la formation et l'habilitation des personnels chargé de l'exploitation à la conduite des appareils à pression.

-déclasser les deux réservoirs de marque SALMSON qui ne relèvent pas de la réglementation des appareils à pression compte-tenu de leur pression de service qui est inférieure à 4 bars.

Les réponses apportées permettent de lever les observations émises.

2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

Lors de la visite du 27 septembre 2022 Il a été constaté qu'EDF PEI maîtrise l'exploitation de ses équipements sous-pression au sein de son établissement.

2-4) Fiches de constats

FICHE DE CONSTAT N°1

INSPECTEUR	Exploitant : EDF PEI Lieu de constat : Lucciana	
	NON-CONFORMITÉ <input type="checkbox"/> REMARQUE <input checked="" type="checkbox"/> <i>Point du référentiel : Art 5.I de l'arrêté ministériel du 20/11/17</i> Description : Le personnel chargé de l'exploitation doit être formellement reconnu apte à la conduite des appareils à pression par l'exploitant et périodiquement confirmé dans cette fonction. Or, l'exploitant n'a pas pu présenter la documentation formalisant d'une part le suivi d'une formation et d'autre part la reconnaissance d'aptitude à la conduite d'appareils à pression pour le personnel chargé de l'exploitation. Il a toutefois confirmé la réalisation d'une sensibilisation périodique du personnel d'exploitation au risque « pression » et d'une formation à la conduite des installations, sans que cela ne soit formellement tracé dans son système qualité. Risques identifiés : formation inadaptée du personnel, absence de désignation formelle du personnel chargé de la conduite des appareils à pression.	
	Rédacteur : DREAL	Date du constat : 27/09/22
EXPLOITANT	Acceptation du constat : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	
	Commentaires : Une campagne de sensibilisation a été réalisée en 2019, sans traçabilité ni délivrance d'autorisation	
	Actions décidées (curatives, correctives, préventives) : Réalisation d'une sensibilisation pour l'ensemble du personnel chargé de l'exploitation, au plus tôt. Intégration de cette sensibilisation dans le cursus de formation des nouveaux arrivants. Délivrance d'une autorisation formalisant la reconnaissance par l'employeur de l'aptitude du personnel chargé de l'exploitation à la conduite des appareils à pression. 	
	Délai de mise en œuvre : immédiat	
	Rédacteur : EDF	Date : 14 octobre 2022
	Pertinence des actions/délais : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> Réalisation à vérifier ultérieurement : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> Commentaires : action validée	
INSPECTEUR	Rédacteur : DREAL	Date : 27 octobre 2022
	Constat levé : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	
DREAL	Rédacteur : DREAL	Date : 27 octobre 2022

FICHE DE CONSTAT N°2

Exploitant : EDF PEI

Lieu de constat : Lucciana

NON-CONFORMITÉ ☒

REMARQUE ☐

Point du référentiel : Art 6.III et titre IV de l'arrêté ministériel du 20/11/17

Description :

Deux réservoirs de marque SALMSON sont exploités dans le bâtiment « compresseurs » sans que ces appareils à pression ne soit identifiés dans la liste conforme aux dispositions de l'article 6.III de l'arrêté ministériel du 20/11/17. Avec un volume de 100 litres, et une PS de 10 bars, ces réservoirs sont pourtant soumis aux exigences de suivi en service de l'arrêté précité. L'exploitant ne peut pas garantir leur suivi en service.



Rédacteur : DREAL


Date du constat : 27/09/22

E

Acceptation du constat :

OUI ☒

NON ☐

XPLOITANT	<p>Commentaires :</p> <p>Ces équipements ont bien été identifiés mais écartés du contrôle réglementaire car la pression étant inférieure à 4 bar (pression du réseau associé < 4 bar, voir photo ci-après), ces équipements ne sont pas soumis au contrôle réglementaire (voir article R557-14-1 §2 b).</p>	
		
	<p>Actions décidées (curatives, correctives, préventives) :</p> <p>Déclassement des équipements concernés</p>	
	<p>Délai de mise en œuvre : immédiat</p>	
	Rédacteur : EDF	Date : 14 octobre 2022
INSPECTEUR	<p>Pertinence des actions/délais : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/></p> <p>Réalisation à vérifier ultérieurement : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/></p> <p>Commentaires action validée :</p>	
	Rédacteur : DREAL	Date : 27 octobre 2022
DREAL	<p>Constat levé : OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/></p>	
	Rédacteur : DREAL	Date : 27 octobre 2022