

Tableau de bord

Suivi des travaux de démantèlement

*Travail réalisé dans le cadre de la mission
d'accompagnement de la CLI*

CLI des Monts d'Arrée,
Réunion plénière du 27 novembre 2017
LOQUEFFRET

Tableau de Bord : Suivi du chantier de démantèlement

Objectifs du tableau de bord

- ✓ Favoriser le suivi et la compréhension des enjeux liés au démantèlement ;
- ✓ permettre de s'approprier l'information suffisante pour exercer les missions de la CLI ;
- ✓ assurer une continuité du suivi sur la durée prévisible du chantier de démantèlement (15-20 ans) en vue de l'échéance finale (déclassement).

>> Consultable sur le site Internet de la CLI (mise à jour annuelle)



Tableau de Bord : Suivi du chantier de démantèlement

20XX

Échelle de temps



Aspects réglementaire

- *Autorisations*
- *Prescriptions techniques*
- *Déclarations d'évènements et inspections ASN*

Enjeux

- *Radioprotection et sécurité des travailleurs*
- *Données sociales (entreprises prestataires)*
- *Qualité des eaux souterraines*
- *Nombre de colis de déchets non évacués*
- *Disponibilité des exutoires*

Opérations en cours

- *STE*
- *Echangeurs*
- *[...]*

Tableau de Bord : Suivi du chantier de démantèlement

20XX

Échelle de temps



Déchets

- *Déchets évacués : classification, filière, nombre de colis, quantité*

Transferts

- *Qualité radiologique des eaux rabattues et eaux pluviales*
- *Rejets atmosphériques radioactifs*
- *Emission CO2*

Tableau de Bord : Suivi du chantier de démantèlement

Actualisation septembre 2017

Installation nucléaire EL4-D des Monts d'Arrée (Brennilis)		2013												2014												2015												2016											
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
		2,27 (Centraco)								24,18 (Centraco)								36 (centraco)								46 (centraco)																							
DECHETS CONVENTIONNELS évacués par an	selon devenir :	Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux		Banals et Inertes		Déchets Dangereux																					
	nombre de tonne :	371		6,84		355		5,2		495		302		32,8		0,222																																	
GRAVATS REEMPLOYES SUR SITE		?		?		?		?		?		?		?		?		?		?		?		?		?		?																					
Transferts																																																	
REJETS ATMOSPHERIQUES RADIOACTIFS		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation		MBq/an		% autorisation																					
		0%		1%		10%		25%		50%		75%		100%		0%		1%		10%		25%		50%		75%		100%																					
	Tritium :	39 800		[Progression]		31 600		[Progression]		27 700		[Progression]		26 400		[Progression]																																	
	Carbone-14 :	221		[Progression]		233		[Progression]		251		[Progression]		48,5		[Progression]																																	
	Autres :	0,025		[Progression]		0,00955		[Progression]		0,00976		[Progression]		0,00936		[Progression]																																	

→ Tableau de bord [Version du 04/09/17](#)

Éléments / données manquantes à ce jour pour l'actualisation du tableau de bord : *(Items retenus par la CLI comme points à enjeux)*

- **Qualité radiologique des eaux souterraines** : surveillance des eaux de nappe hors rabattements / réseau de piézomètres (PZ) (surveillance non réglementaire)
- **Données sociales** : état régulier de la main d'œuvre des entreprises prestataires ;
- **Emissions de CO2** : données annuelles,
- **En attente des données 2017** : Sécurité et radioprotection, gestion des matières et déchets, rejets atmosphériques, etc.