

DE3/Diapo 2 et DE6/Diapo 3 :



Abbildung 1: Foto eines Anschlusses 8NA12-12 am Elektromagneten SEBIM

DE4/Diapo 2 :

Hitzewellen in Frankreich
1947 bis 2022: 46 Hitzeperioden erfasst

Axe y: Maximale Intensität (°C)

Axe x: Jahr

Légende (en bas à droit): Fläche für Intensität gleich 1

Juillet = Juli

Juin = Juni

Août = August

DE6/Diapo 2 à gauche :

| | |
|--|---------------------------------------|
| Bâtiment réacteur (zone nucléaire) | Reaktorgebäude (Nuklearzone) |
| Salle des machines (zone non nucléaire) | Maschinenhaus (nichtnukleare Zone) |
| Aéroréfrigérant | Kühlturm |
| Générateur de vapeur | Dampferzeuger |
| Pressuriseur | Druckhalter |
| Cuve du réacteur | Reaktordruckbehälter |
| Pompe | Pumpe |
| Turbine | Turbine |
| Alternateur | Generator |
| Condenseur | Kondensator |
| Vapeur d'eau | Wasserdampf |
| Fleuve | Fluss |
| Circuit primaire | Primärkreislauf |
| Circuit secondaire | Sekundärkreislauf |
| Circuit de refroidissement | Kühlkreislauf |

DE6/Diapo 2 à droite :

| | |
|---------------|-------------|
| Pressuriseur | Druckhalter |
| Soupape | Ventil |
| Aspersion | Sprühsystem |
| Vapeur | Dampf |
| Liquide | Flüssigkeit |
| Chaufferettes | Heizstäbe |
| Pompe | Pumpe |

DE6/Diapo 3 :

Verriegelungsring

Steckergehäuse

Auflagefläche der Dichtung

DE6/Diapo 4, DE7/Diapo 4 et DE9/Diapo 4 :

INES-SKALA

Internationale Bewertungsskala für nukleare Ereignisse

| | | |
|----------|---|---|
| UNFALL | 7 | Katastrophaler Unfall |
| | 6 | Schwerer Unfall |
| | 5 | Ernster Unfall |
| | 4 | Unfall |
| STÖRFALL | 3 | Ernster Störfall |
| | 2 | Störfall |
| | 1 | Störung |
| | 0 | Abweichung, Ereignis ohne sicherheitstechnische Bedeutung |

DE7/Diapo 4 :

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| TR | Block |
| OAR | Zufuhr- und Rückgabebauwerk |
| Retenue du Mirgenbach | Mirgenbach-Stausee |
| Point Bas | Tiefpunkt |
| Ouvrage de Prise d'eau | Kühlwasserentnahmebauwerk |
| Ouvrage de Rejet | Kühlwasserrückgabebauwerk |
| MOSELLE | MOSEL |

DE9/Diapo 2 :

| | |
|--|---|
| Rejets radioactifs gazeux | Gasförmige radioaktive Ableitungen |
| Réservoirs T ou S | T- oder S-Sammelbehälter |
| Bâtiment nucléaire | Reaktorhilfsanlagengebäude |
| Cheminée | Schornstein |
| Bâtiment réacteur | Reaktorgebäude |
| Station d'épuration | Kläranlage |
| Station déminéralisation | Entsalzungsanlage |
| Réservoirs Ex | Ex-Sammelbehälter |
| Salle des machines | Maschinenhaus |
| Groupe turbo-alternateur | Turbogeneratorsatz |
| Condenseur | Kondensator |
| Aéroréfrigérant | Kühlturm |
| Rejets radioactifs et chimiques liquides | Radioaktive und chemische Abwässer |
| Rejets chimiques non radioactifs | Nicht radioaktive chemische Ableitungen |
| Ouvrage de rejet principal | Haupt-Kühlwasserrückgabebauwerk |
| Purge | Auslass |
| Rejets thermiques et chimiques | Thermische und chemische Ableitungen |
| Prise d'eau | Wasserentnahme |
| Rivière | Fluss |

DE10/Diapo 3 :

| | |
|---|--|
| SED | Anlage für entsalztes Wasser |
| Eau déminéralisée | Entsalztes Wasser |
| Vanne d'isolement général | Hauptsperrventil |
| Vanne réglante | Regelventil |
| Mélangeurs | Mischanlagen |
| Dégazeur | Entgaser |
| Mesures de débit | Durchsatzmessungen |
| Equilibrages des débits | Ausgleichsvorrichtungen für den Durchsatz |
| Aéroréfrigérant | Kühlturm |
| Phmètre | pH-Messgerät |
| Pompes de dosage ammoniacale | Ammoniak-Dosierpumpen |
| Pompes de dosage eau de javel | Javelwasser-Dosierpumpen |
| Pompes CRF | Kühlkreislaufpumpen |
| Mesures de chlore total | Gesamtchlormessungen |
| Condenseur | Kondensator |
| Commandes via l'automate | Steuerbefehle |
| Automate | Steuerung |
| Rampe d'arrosage | Sprühverteiler |
| Stockage ammoniacale (par paire de tranches) | Lagerung von Ammoniak (für jeweils zwei Blöcke) |
| CRF ou citerne mobile | Kühlkreislauf oder beweglicher Tank |
| Stockage eau de javel | Lagerung von Javelwasser |
| Aire de dépotage | Zapfbereich |
| Rétention ammoniacale | Auffangbereich für Ammoniak |
| Rétention eau de javel | Auffangbereich für Javelwasser |