

オラノ社_ラ・アーク施設

7
installations
nucléaires de
base

Le site est constitué de 7 Installations nucléaires de base (INB), d'une installation classée pour la protection de l'environnement (ICPE) en complément de celles nécessaires au fonctionnement des INB, et de 14 IOTA (Installations, ouvrages, travaux et activités, Art. L.214-1 du Code de l'environnement).

Principaux IOTA

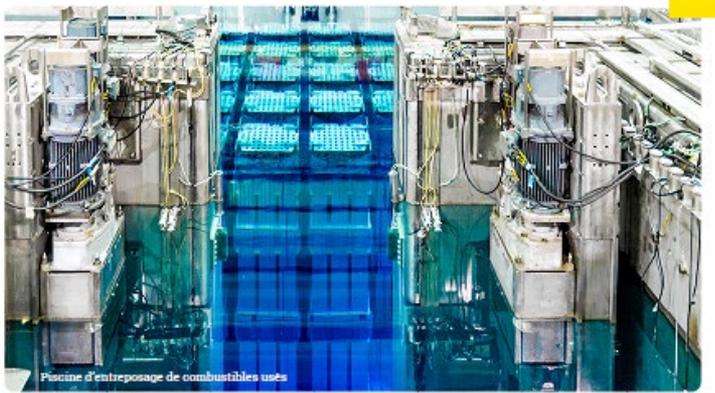
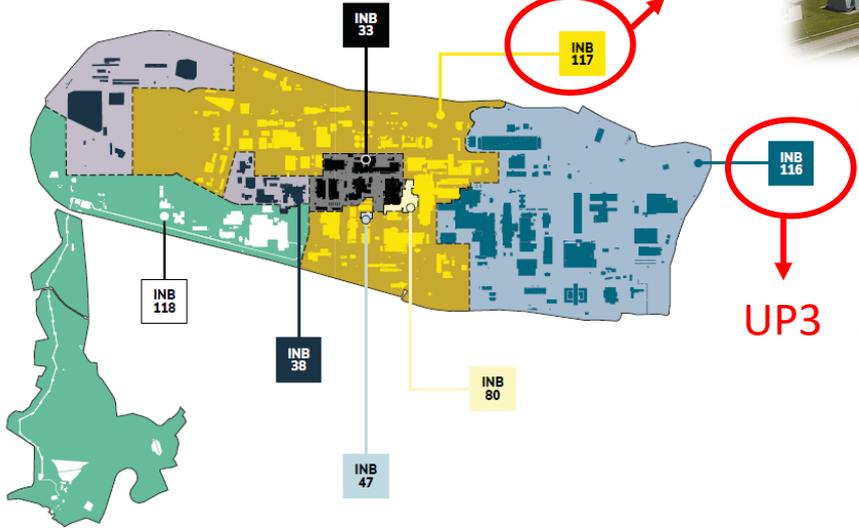
- Bassin Est 5921-50A et B
- Barrage des Moulins
- Station d'épuration des eaux usées domestiques

Installation classée pour la protection de l'environnement (ICPE)
(autres que celles nécessaires au fonctionnement des INB)

Centre d'archives à La Saline (implanté sur une commune d'Équandreville) : dépôts de produits combustibles analogues.



Usine UP3 A	INB 116
Usine UP2 800	INB 117
Atelier STR9	INB 118
Atelier STR3	INB 23
Ateliers STR2 et AT1	INB 38
Atelier ELAN 08	INB 47
Atelier MAD	INB 80



オラノ社の核燃料再処理工場である。フランス電力庁（EDF）が展開した動力炉（黒鉛減速ガス冷却炉）の金属ウラン燃料を再処理するため、ラ・アークにUP2-400を建設、1966年に許可を取得し、運転を開始した。

同サイトに1982年からUP3（800トン/年）の建設を始め、1990年に全面運転を開始した。また、UP2に新前処理施設等を付加し、1981年に認可され、1994年2月にUP2-800（800トン/年）の操業を開始した。また、UP-3も1981年に認可され、1990年に運転を開始している。

2003年1月にはUP2-800およびUP3のそれぞれの再処理能力を1,000トンU/年に引き上げた。UP2およびUP3を合わせた2002年までの累積再処理量は約1万8,000トンに達する。

なお、ふげん使用済燃料は、UP2-800施設にて処理を予定。

【出典：ATOMICA】