

5 - DEF AUTS LIES A DES AGENTS EXTERIEURS A L'OUVRAGE

- 5.1. Défauts liés aux circulations d'eau

| B | C | D |
|--|---|--|
| Défauts à priori sans conséquences importantes autres qu'esthétiques : | Défauts qui indiquent que l'évolution risque de se faire anormalement : | Défauts qui signalent une évolution : 3 classes D1 début évolution D2 évolution avancée D3 évolution avancée avec partie d'ouvrage en contact avec des liquides. |
| . Percolation | . Absence de système d'évacuation d'eau . Insuffisance du système . Mauvaise conception du système . Percolation | . Percolation en cours |

| E | F |
|---|--|
| Défauts qui traduisent une modification du comportement de la structure ou partie de structure | Défauts qui traduisent la proximité d'un état limite de service de tout ou partie de l'ouvrage et nécessitant une restriction de l'usage de l'ouvrage ou une mise hors service |
| . Mauvaise conception du système d'évacuation et risque pour la stabilité . Percolation importante | |

- 5.2. Dépôts et traces

| B | C | D |
|--|--|--|
| Défauts a priori sans conséquences importantes autre qu'esthétiques : | Défauts qui indiquent que l'évolution risque de se faire anormalement : | Défauts qui signalent une évolution : 3 classes D1 début évolution D2 évolution avancée D3 évolution avancée avec partie d'ouvrage en contact avec des liquides. |
| B | C | |
| <ul style="list-style-type: none"> . Concrétion . Coulure . Dépôt . Efflorescence . Salissure | <ul style="list-style-type: none"> . Concrétion . Coulure . Dépôt . Efflorescence . Salissure . Tâche d'humidité | <ul style="list-style-type: none"> . Stalactites humides |

| E | F |
|--|--|
| Défauts qui traduisent une modification du comportement de la structure ou partie de structure | Défauts qui traduisent la proximité d'un état limite de service de tout ou partie de l'ouvrage et nécessitant une restriction de l'usage de l'ouvrage ou une mise hors service |
| | |

- 5.3. Usure - Attaque

| B | C | D |
|---|--|---|
| Défauts a priori sans conséquences importantes autre qu'esthétiques : | Défauts qui indiquent que l'évolution risque de se faire anormalement : | Défauts qui signalent une évolution : 3 classes D1 début évolution D2 évolution avancée D3 évolution avancée avec partie d'ouvrage en contact avec des liquides |
| | . Abrasion superficielle . Corrosion . Dégarnissage des pieux . Erosion | . Abrasion superficielle . Corrosion . Dégarnissage des pieux |

| E | F |
|--|--|
| Défauts qui traduisent une modification du comportement de la structure ou partie de structure | Défauts qui traduisent la proximité d'un état limite de service de tout ou partie de l'ouvrage et nécessitant une restriction de l'usage de l'ouvrage ou une mise hors service |
| . Abrasion profonde . Corrosion profonde . Dégarnissage des pieux | . Abrasion profonde . Dégarnissage des pieux . Erosion interne |

- 5.4. Végétation

| B | C | D |
|---|---|---|
| Défauts a priori sans conséquences importantes autre qu'esthétiques : | Défauts qui indiquent que l'évolution risque de se faire anormalement : | Défauts qui signalent une évolution : 3 classes D1 début évolution D2 évolution avancée D3 évolution avancée avec partie d'ouvrage en contact avec des liquides |
| | . Présence de végétation | . Développement de végétation |