

Juin 2020

Devant le succès du quiz proposé durant le confinement, [Infociments.fr](https://infociments.fr) prolonge le plaisir sur la période de déconfinement. Chaque jour, retrouvez une série de 5 questions et révisez vos connaissances.

Aujourd'hui, Inventaire du cycle de vie d'un matériau. À vous de jouer !

Et n'hésitez pas à utiliser les commentaires en bas de page pour nous faire part de vos remarques et suggestions.

INVENTAIRE DU CYCLE DE VIE D'UN MATÉRIAU

[Connectez-vous à Google](#) pour enregistrer votre progression. [En savoir plus](#)

* Indique une question obligatoire

L'Inventaire de Cycle de Vie (ICV) * 1 point
d'un matériau consiste :

- À déterminer l'ensemble des matériaux et constituants de l'ouvrage
- À collecter l'ensemble des données relatives aux entrants et sortants produits à chaque étape du cycle de vie
- À déterminer avec précision uniquement les diverses pollutions générées par l'ouvrage au cours de sa durée d'utilisation

L'ICV d'un produit regroupe les * 1 point
données relatives :

- Uniquement aux émissions de Gaz à Effet de Serre
- Consommation de ressources, Émissions dans l'air, dans l'eau, dans le sol, Production de déchets
- Aux 14 cibles de la démarche HQE

L'ICV d'un béton doit tenir compte : * 1 point

- Uniquement de l'ICV du ciment
- Uniquement des consommations de ressources nécessaires à la fabrication des différents constituants du béton
- Des ICV de tous les constituants, de la fabrication du transport du béton, de sa mise en œuvre et de sa fin de vie

La consommation de ressources prise en compte dans l'ICV concerne : * 1 point

- Uniquement les ressources de matières non renouvelables
- Uniquement les ressources énergétiques naturelles
- Les ressources naturelles énergétiques, Les ressources naturelles non énergétiques, Les consommations d'eau

Les entrants sont : * 1 point

Les matières premières nécessaires à la