

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 * 1 point

prise en compte dans l'ICV concerne

:

- 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