

Koota Harmonieux

Grain · 250 g

Unité fonctionnelle* : servir 1 tasse de café (7 g)



ORIGINES

Pérou 53% - Indonésie 32% - Colombie 15 %

LIEU DE FABRICATION

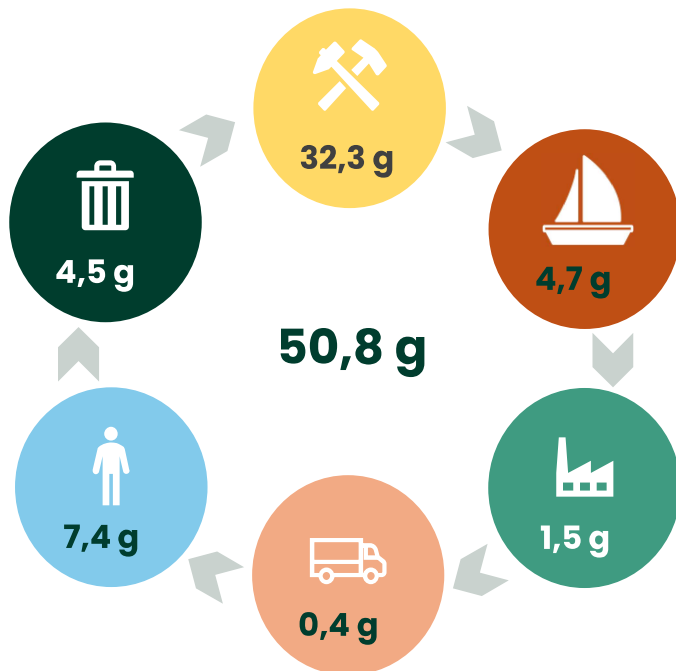
Lille

IMPACT CLIMATIQUE TOTAL

Empreinte carbone du produit / tasse

50,8 g CO₂e / tasse

RÉPARTITION DE L'EMPREINTE CARBONE PAR PHASE

DÉTAIL PAR PHASE DU CYCLE DE VIE – en g CO₂e / tasse**Matières premières – 32,3 g**

Culture du café · production des emballages

Approvisionnement – 4,7 g

Transport maritime et terrestre jusqu'à l'usine (Café et emballages)

Fabrication – 1,5 g

Torréfaction et énergie du site de production

Distribution – 0,4 g

Transport de l'usine au domicile du consommateur

Utilisation – 7,4 g

Préparation de la tasse à la machine

Fin de vie – 4,5 g

Marc de café, machine à café et emballages

À retenir

La majorité de l'empreinte carbone (64%) provient de la phase Matières Premières. Ensuite, c'est la phase Utilisation qui émet le plus (15%), puis l'Approvisionnement et la Fin de Vie (9% chacun), et enfin la Fabrication (3%) et la Distribution (1%).

***Unité fonctionnelle :**

L'unité fonctionnelle est l'unité de référence dans une Analyse de Cycle de Vie.

Elle permet de quantifier la fonction rendue par le produit étudié. Dans le cas du café, ce qui nous intéresse est de connaître l'empreinte carbone d'une tasse de café.

Koota Harmonieux

Grain · 250 g

Unité fonctionnelle* : servir 1 tasse de café (7 g)



ORIGINES

Pérou 53% - Indonésie 32% - Colombie 15 %

LIEU DE FABRICATION

Lille

IMPACT CLIMATIQUE TOTAL

Empreinte carbone du produit / tasse

50,8 g CO₂e / tasse

RÉPARTITION DE L'EMPREINTE CARBONE PAR PHASE

DÉTAIL PAR PHASE DU CYCLE DE VIE – en g CO₂e / tasse**Matières premières**

CULTURE & TRAITEMENT

g CO₂e / TASSE

30,9

% DU TOTAL

61 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Café vert 100 %

Packaging

JUTE · PRIM. · SEC. · PALETTE

g CO₂e / TASSE

1,3

% DU TOTAL

3 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Primaire ■ Jute ■ Palette

Approvisionnement

MARITIME & TERRESTRE

g CO₂e / TASSE

4,7

% DU TOTAL

9 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Approvisionnement

Fabrication

TORRÉFACTION · ÉNERGIE

g CO₂e / TASSE

1,5

% DU TOTAL

3 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Gaz ■ Fioul ■ Élec.

Distribution

USINE → DOMICILE

g CO₂e / TASSE

0,4

% DU TOTAL

1 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Routier

Utilisation

MACHINE À GRAINS

g CO₂e / TASSE

7,4

% DU TOTAL

15 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Machine ■ Élec.

Fin de vie

MARC · EMBALLAGES

g CO₂e / TASSE

4,5

% DU TOTAL

9 %

COMPOSITION DE LA PHASE

■ Café ■ Plastique