



L'énergie électrique choisie par

# L'aéroport International de Genève

pour un volume de 36'646'885 kWh en 2012



est composée pour **20%** du produit **SIG Vitale Vert**, approvisionné à partir de nouvelles énergies renouvelables (solaire et biomasse) et d'énergie hydraulique produites selon les critères écologiques exigeants du label suisse *naturemade star*, et pour **80%** du produit **SIG Vitale Bleu**, approvisionné à partir d'énergie hydraulique certifiée TÜV SÜD EE01.

Son origine est principalement suisse, une partie est produite à Genève. Selon l'analyse en cycle de vie du produit, son impact environnemental est faible\* : 12,3 g d'équivalent CO<sub>2</sub> par kWh – à titre de comparaison, les émissions s'élèvent en moyenne à 154 g pour le mix d'électricité suisse.

Ce choix permet de faire un premier pas en faveur du développement de la production d'énergie solaire sur le canton.

Un auditeur externe indépendant inspecte régulièrement la comptabilité énergétique de SIG. Il s'assure de la conformité de l'approvisionnement et de la vente ainsi que de l'exactitude des comptes et, par conséquent, que l'équivalent de la consommation de chaque client a bien été injecté dans le réseau électrique.

Ce certificat a été enregistré sous le numéro 54'757

Genève, 11 mars 2013

André Hurter  
Directeur général



Une énergie propre à chacun

\* Sources : étude réalisée par l'EIG, publiée en 2008 et Office fédéral de l'environnement