



https://exemple-boutique-eco.fr

Excellente efficacité énergétique (Sobriété confirmée)

Score Global : 78/100 Accueil : 84/100 • Pire page : 62/100

EMPREINTE CARBONE

0.385 g

CO2 émis par visite

POIDS MOYEN / PAGE

1.12 Mo

Accueil: 840 Ko

TEMPS DE RÉPONSE MOY.

285 ms

Latence serveur (TTFB)

DISPONIBILITÉ & UPTIME

100% en ligne

Aucun incident

PAGES AUDITÉES

15 pages

Échantillonnage sitemap

REQUÊTES HTTP MOY.

36 req. / page

Complexité réseau

PAGES CRITIQUES

0 critique(s)

2 avec anomalie(s)

Bilan d'Impact Environnemental Annuel (Scénario RSE)

Projections calculées sur la base standard de 10 000 visites/mois (120 000 visites/an) • Norme W3C WSG & Éco-Index

CO2e

46.2 kg CO2e / an

Équivalent à 385 km en voiture thermique

Émissions directes et indirectes (serveurs, réseau, terminaux utilisateurs)

ARBRES

1.8 arbre(s) nécessaires

Pour absorber l'empreinte carbone annuelle de votre site

Basé sur une capacité moyenne d'absorption de 25 kg CO2/arbre/an

ÉNERGIE

5 /566 recharges

Soit environ 888.5 kWh d'électricité consommée par an

Consommation cumulée des data centers et transferts réseaux

EAU

9 /600 Litres d'eau

Consommation liée au refroidissement des data centers

Ressource critique intégrée aux bilans CSRD & Déclaration Extra-Financière

Positionnement Comparatif Mondial (Benchmark Web)

Votre site web est plus économe que **79% du web mondial** (sur un échantillon de 5 millions de sites analysés par les observatoires GreenIT).

Moyenne du Web mondial (2.4 Mo • 0.95 g CO2/visite)

Votre site (1.12 Mo • 0.385 g CO2/visite)

Cible Éco-Conception GreenIT (< 800 Ko & < 0.25 g CO2/visite)



INFRASTRUCTURE, HÉBERGEMENT & MIX ÉLECTRIQUE

Hébergeur détecté

Scaleway (Green Datacenter DC5)

● Hébergeur Éco-responsable certifié

Localisation & Mix électrique

FR (52 gCO2/kWh)

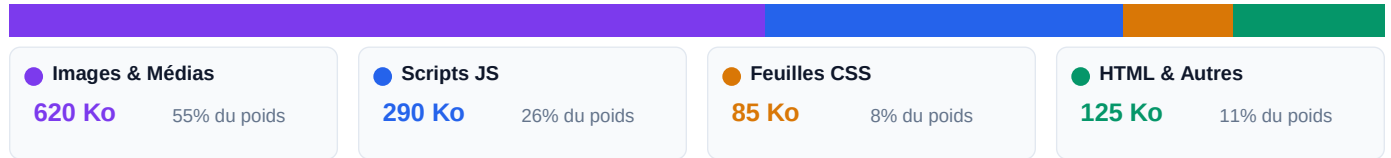
Énergie bas-carbone

CMS & Framework détecté

Nuxt 3 / Vue.js & TailwindCSS

Stack logicielle

Répartition et Analyse du Poids des Ressources Numériques



Pages Clés Auditées & Analyse Détaillée par URL

URL de la Page	Grade	Score	Poids Total	Temps Rép.	Statut
/	A	84/100	840 Ko	220 ms	Optimal (200 OK)
/produits	B	79/100	1.05 Mo	260 ms	Optimal (200 OK)
/a-propos	A	88/100	450 Ko	180 ms	Optimal (200 OK)
/blog/guide-eco-conception	B	76/100	1.28 Mo	310 ms	1 anomalie
/catalogue/collections-ete	C	62/100	2.45 Mo	460 ms	1 anomalie
/contact	A	91/100	380 Ko	195 ms	Optimal (200 OK)

Historique & Évolution Temporelle des Relevés

Date	Grade	Score Global	CO2 / visite	Poids Moyen	Temps Rép.
28/07/2026	C	61/100	0.680 g	2.10 Mo	490 ms
27/08/2026	B	71/100	0.490 g	1.54 Mo	360 ms
26/09/2026	B	75/100	0.420 g	1.25 Mo	310 ms
26/10/2026	B	78/100	0.385 g	1.12 Mo	285 ms



Synthèse du Diagnostic Personnalisé

Ce plan d'action a été généré sur-mesure pour votre configuration (CMS : Nuxt 3 / Vue.js & TailwindCSS, hébergement : Scaleway (Green Datacenter DC5), intensité carbone : 52 gCO2/kWh). Les recommandations sont priorisées par impact environnemental et retour sur investissement.

IMAGES Optimisation des Images (WebP/AVIF)

Les images représentent 55% (620 Ko) du poids de vos pages. Convertissez les visuels en formats modernes AVIF/WebP, appliquez des dimensions explicites pour supprimer le layout shift et activez le chargement paresseux natif (loading="lazy").

Impact : Élevé • Effort : Rapide (Quick Win)

Gain estimé : -40% à -60% sur les images

JS & SCRIPTS Allègement du JS & Audit des Balises Tierces

Le code JavaScript (290 Ko, 26% du total) freine l'exécution sur mobile. Différez le chargement des scripts non indispensables (defer / async), purgez les dépendances mortes (Tree-shaking) et remplacez les traceurs lourds par des solutions analytics sobres.

Impact : Élevé • Effort : Modéré

Gain estimé : -20% à -35% de temps CPU

FRAMEWORK Optimisation Bundle & Prerendering SSR / SSG

Exploitez la génération statique (SSG) ou le rendu hybride (SWR/ISR) pour pré-générer les pages publiques. Utilisez l'import dynamique des composants lourds pour alléger le bundle initial chargé par le client.

Impact : Moyen • Effort : Modéré

Gain estimé : -20% à -30% transfert réseau

HÉBERGEMENT Valorisation Hébergeur Vert & Edge Caching

Votre site bénéficie déjà d'un hébergement vert certifié (Scaleway (Green Datacenter DC5)). Pour maximiser cette efficacité, déployez un réseau de distribution CDN éco-responsable pour rapprocher les données statiques des utilisateurs et réduire les transferts intermédiaires.

Impact : Modéré • Effort : Rapide (Quick Win)

Gain estimé : -15% sur la latence réseau

CSS Allègement CSS & Purge des Règles Mortes

Les feuilles de style occupent 85 Ko. Utilisez des outils de purge automatique (PurgeCSS / Tailwind JIT) pour supprimer les classes non utilisées et minifiez les fichiers pour accélérer le premier rendu visuel (First Contentful Paint).

Impact : Moyen • Effort : Rapide (Quick Win)

Gain estimé : -15% de poids CSS transféré

VALORISATION Valorisation RSE & Badge Certifié

Votre site atteint un niveau d'éco-conception remarquable (Grade A/B). Affichez le badge dynamique Web Carbon certifié en pied de page pour attester de vos engagements auprès de vos clients, partenaires et dans votre rapport RSE/DPEF.

Impact : Moyen • Effort : Rapide (Quick Win)

Gain estimé : Impact Marketing & Image RSE

Conformité RSE, Directive CSRD & Loi REEN

En France et en Europe, la loi REEN (Réduction de l'Empreinte Environnementale du Numérique) et la directive CSRD imposent la transparence sur les émissions du numérique. Ce rapport certifié constitue une pièce justificative opposable pour attester de vos démarches de sobriété numérique dans votre DPEF et vos réponses aux appels d'offres.

Cadre de Référence & Méthodologie Standardisée

L'Éco-Score Web Carbon applique les modèles de calcul standardisés du W3C (Web Sustainability Guidelines 1.0) et de l'Éco-Index. Les calculs intègrent le cycle de vie complet (Scope 1, 2 et 3) : fabrication et consommation des terminaux utilisateurs (52%), transferts réseaux (14%) et hébergement en centre de données (34%).