

Déclaration d'écoconception de www.e-labo.biz

Notre autoévaluation selon le référentiel général d'écoconception de services numériques (RGESN 2024) : les 78 critères un par un, ce que nous avons mesuré, et ce qu'il nous reste à faire.

75 %

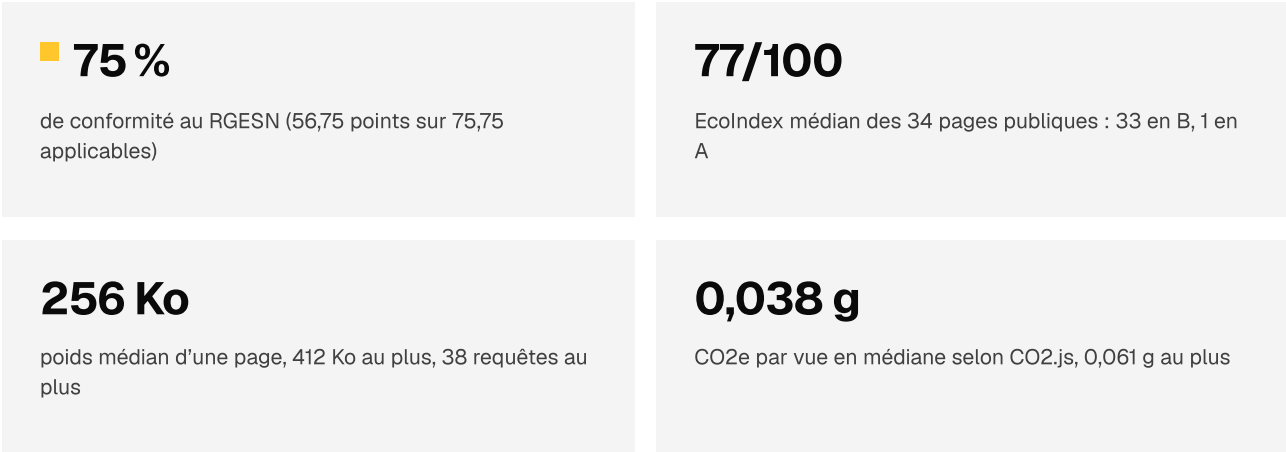
de conformité, sur la grille officielle de l'Arcep : 45 critères validés, 14 non validés, 19 non applicables.

SOMMAIRE

- | | |
|----|--------------------------------|
| 01 | En bref |
| 02 | Ce que nous avons mesuré |
| 03 | La grille, critère par critère |
| 04 | Ce qu'il nous reste à faire |

Un site léger, un hébergeur qui ne publie pas ses chiffres

Le 14 octobre 2026, nous avons passé notre propre site au crible des 78 critères du RGESN, après deux jours d'allègement. Voici l'essentiel.



Le taux, thématique par thématique



En jaune : sous 50 %. Le taux pondère chaque critère selon sa priorité (1,5 / 1,25 / 1).

Notre parti pris : dire aussi ce qui manque

L'hébergement tire le score vers le bas : o2switch ne publie ni son PUE, ni sa consommation d'eau, ni un mix électrique récent. Interrogé le 14 octobre 2026, il décrit sa démarche (refroidissement par l'air extérieur, fournisseurs français, réemploi des serveurs) mais indique ne pas pouvoir fournir d'indicateurs, ni d'IPv6 pour l'instant. Plutôt que de cocher les critères faute de preuve contraire, nous les laissons non validés tant que les chiffres ne sont pas publics.

Ce que nous avons mesuré

Les 34 pages publiques du site, mesurées une à une le 14 octobre 2026.

INDICATEUR	RÉSULTAT
EcoIndex	33 pages en B, 1 en A ; médiane 77/100
Poids d'une page	256 Ko en médiane, 412 Ko au plus
Requêtes	38 au plus
Émissions par vue (CO2.js)	0,038 g CO2e en médiane, 0,061 g au plus
Émissions par vue (formule EcoIndex)	environ 1,5 g CO2e : elle compte aussi une part de la fabrication des terminaux
Conditions dégradées	à 512 kbit/s, processeur ralenti six fois : contenu affiché en moins de 4 s, page complète en 6 s au plus ; en 3G, contenu en 2 s
Réseau	TLS 1.3, HTTP/2, compression Brotli ; pas d'IPv6 (indisponible chez l'hébergeur)

Objectifs adoptés

- Toutes les pages en B ou mieux selon EcoIndex.
- Moins de 0,5 g CO2e par vue de page, selon CO2.js (modèle Sustainable Web Design, version 4).
- Au plus 500 Ko et 40 requêtes au chargement de chaque page.
- Une mesure EcoIndex de toutes les pages chaque trimestre, une autoévaluation RGESN chaque année.

Comment nous avons mesuré

Navigateur Chromium sans cache, fenêtre de 1920 × 1080, page parcourue jusqu'en bas. EcoIndex calculé selon la méthode publique (référentiel ecoindex 5.10) ; émissions par CO2.js 0.19 (modèle SWD v4, hébergement compté non vert). Conditions dégradées simulées dans le navigateur. Aucun service tiers interrogé, aucune analyse de cycle de vie. Les critères ont été évalués par e-labo, sans audit extérieur.

La grille, critère par critère

Les 78 critères du RGESN 2024 dans l'ordre de la grille officielle, avec notre justification. Le niveau de priorité figure sous le numéro.

1. Stratégie

88 % · 10,75 / 12,25 points

1.1 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il été évalué favorablement en termes d'utilité en tenant compte de ses impacts environnementaux ?	VALIDÉ
	Le site présente l'offre de l'agence et sert de point de contact : sans lui, la prospection passerait par davantage de déplacements et de documents imprimés. Son empreinte a été mesurée page par page le 13/10/2026 (EcoIndex, CO2.js) puis réduite : médiane 77/100, moins de 0,5 g CO2e par vue.	
1.2 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il défini ses cibles utilisatrices, les besoins métiers et les attentes réelles des utilisateurs-cibles ?	VALIDÉ
	Cibles : responsables numériques d'offices de tourisme, de collectivités, d'institutions et d'entreprises qui cherchent une agence WordPress. Besoins : comprendre l'offre, voir des références, prendre contact ou rendez-vous. Le site se limite à ces trois parcours : pas de compte, pas de boutique, pas de contenu multimédia.	
1.3 RECOMMANDÉ	Le service numérique a-t-il au moins un référent identifié en écoconception numérique ?	VALIDÉ
	Référent : l'équipe e-labo, joignable à hello@e-labo.biz.	
1.4 PRIORITAIRE	Le service numérique réalise-t-il régulièrement des revues pour s'assurer du respect de sa démarche d'écoconception ?	NON VALIDÉ
	Première évaluation le 14/10/2026. Adopté : autoévaluation selon ce référentiel une fois par an (prochaine en octobre 2027) et mesure EcoIndex des pages une fois par trimestre (prochaine en janvier 2027). Le critère sera validé à la deuxième revue. Pas de test de charge à ce jour.	
1.5 PRIORITAIRE	Le service numérique s'est-il fixé des objectifs en matière de réduction ou de limitation de ses propres impacts environnementaux ?	VALIDÉ
	Empreinte mesurée le 14/10/2026 sur les 34 pages : EcoIndex médian 77/100 (B), CO2.js (modèle SWD v4) 0,038 g CO2e par vue en médiane, 0,061 g au plus. Pas d'ACV. Objectifs adoptés : toutes les pages en B ou mieux, moins de 0,5 g CO2e par vue (CO2.js), au plus 500 Ko et 40 requêtes au chargement de chaque page. Suivi trimestriel.	
1.6 RECOMMANDÉ	Le service numérique collecte-t-il la donnée de façon responsable et raisonnée ?	VALIDÉ
	Collecte limitée au formulaire de contact (nom, e-mail, téléphone facultatif, type de projet, message ; ni IP ni navigateur conservés, suppression après trois ans) et à une mesure d'audience Matomo sans cookie, IP tronquée, données brutes supprimées après 25 mois. Aucun profilage, aucun bandeau de consentement nécessaire. Détail : déclaration de confidentialité.	
1.7 MODÉRÉ	Le service numérique a-t-il recours à un niveau de chiffrement adapté à ses besoins ?	VALIDÉ
	Chiffrement limité au transport (HTTPS, TLS 1.3), nécessaire à l'intégrité des pages et à la confidentialité du formulaire. Aucun chiffrement applicatif supplémentaire.	

1.8 RECOMMANDÉ	Le service numérique a-t-il mis en place des efforts d'open source ? Le site repose sur des logiciels libres sous GPL : WordPress, le thème parent Blocksy, et des extensions elles aussi sous GPL. Le thème enfant et l'extension maison ne sont pas publiés, car ils portent l'identité de l'agence.	VALIDÉ
1.9 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il été conçu avec des technologies standard interopérables plutôt que des technologies spécifiques et fermées ? Site web standard (HTML, CSS, JavaScript), une seule interface pour tous les terminaux, pas d'application native.	VALIDÉ
1.10 RECOMMANDÉ	Le service numérique repose-t-il sur des API documentées et ouvertes pour interagir avec le matériel ? Aucun objet connecté ni périphérique.	NON APPLICABLE

2. Spécifications

59 % · 8,25 / 14,0 points

2.1 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il défini la liste des profils de matériels que les utilisateurs vont pouvoir employer pour y accéder ? Profil minimal : tout ordinateur, tablette ou mobile capable de faire tourner un navigateur de 2024 (voir 2.4) et une connexion de 512 kbit/s (voir 2.3). Testé en simulation sur un processeur ralenti six fois.	VALIDÉ
2.2 PRIORITAIRE	Le service numérique est-il utilisable sur d'anciens modèles de terminaux ? Testé en simulation : processeur ralenti six fois (de l'ordre d'un portable de 2015) et connexion de 512 kbit/s ; contenu affiché en moins de 4 s, page complète en 6 s au plus, formulaire de contact fonctionnel. Pas de test sur un appareil ancien réel.	VALIDÉ
2.3 RECOMMANDÉ	Le service numérique est-il utilisable via une connexion bas débit ou hors connexion ? Débit minimum : 512 kbit/s (contenu affiché en moins de 4 s, page complète en 6 s). En 3G : contenu en 2 s. Pages de 184 à 402 Ko. Pas de mode hors connexion.	VALIDÉ
2.4 PRIORITAIRE	Le service numérique est-il utilisable sur d'anciennes versions de système d'exploitation et de navigateurs web ? Navigateurs supportés : Chrome et Edge 123, Firefox 121, Safari 17.5 (fin 2023 à mi-2024), soit plus de deux ans avant cette évaluation. Cause de la limite : les fonctions CSS light-dark() (mode sombre) et :has(); sur un navigateur plus ancien, les pages restent lisibles avec les couleurs par défaut. Vérifié par analyse des fonctions employées, pas sur navigateur réel.	VALIDÉ
2.5 PRIORITAIRE	Le service numérique s'adapte-t-il à différents types de terminaux d'affichage ? Mise en page adaptative de 320 px à plus de 1 920 px ; menus utilisables au clavier, à la souris et au toucher ; affichage complet vérifié à 1 200 px de large.	VALIDÉ

2.6 RECOMMANDÉ	Le service numérique a-t-il été conçu avec une revue de conception et une revue de code comprenant parmi ses objectifs la réduction des impacts environnementaux de chaque fonctionnalité ?	NON VALIDÉ
Pas de revue de conception ni de revue de code formalisées sur les impacts environnementaux. L'inspection du 13/10/2026 en tient lieu a posteriori.		
2.7 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il prévu une stratégie de maintenance et de décommissionnement ?	NON VALIDÉ
Maintenance assurée (mises à jour surveillées deux fois par jour), mais pas de stratégie de décommissionnement écrite. Trois extensions, un thème et 22 fichiers obsolètes ont été supprimés le 14/10/2026.		
2.8 PRIORITAIRE	Le service numérique impose-t-il à ses fournisseurs de garantir une démarche de réduction de leurs impacts environnementaux ?	NON VALIDÉ
Pas de critère environnemental dans le choix des fournisseurs.		
2.9 MODÉRÉ	Le service numérique a-t-il pris en compte les impacts environnementaux des composants d'interface prêts à l'emploi utilisés ?	VALIDÉ
Composants choisis et allégés pour leur poids : thème Blocksy sans constructeur de pages, formulaire Gravity Forms sans sa feuille de style (660 Ko évités), jQuery chargé sur la seule page de contact.		
2.10 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il pris en compte les impacts environnementaux des services tiers utilisés lors de leur sélection ?	NON VALIDÉ
Services tiers : Axonaut (agenda), Cloudflare Turnstile (anti-robot de l'agenda), Brevo (envoi des e-mails). Leur démarche au regard des critères 1.4 et 1.5 n'a pas été vérifiée.		

3. Architecture

79 % · 3,75 / 4,75 points

3.1 PRIORITAIRE	Le service numérique repose-t-il sur une architecture, des ressources ou des composants conçus pour réduire leurs propres impacts environnementaux ?	VALIDÉ
WordPress en thème de blocs, sans constructeur de pages ; cache de page, cache objet Redis ; ressources versionnées.		
3.2 RECOMMANDÉ	Le service numérique fonctionne-t-il sur une architecture pouvant adapter la quantité de ressources utilisées à la consommation du service ?	VALIDÉ
Hébergement mutualisé o2switch : les ressources du serveur sont partagées entre les sites hébergés et allouées selon la charge.		
3.3 MODÉRÉ	Le service numérique est-il en mesure de supporter l'évolution technique des protocoles ?	NON VALIDÉ
HTTPS, TLS 1.3 et HTTP/2 en place, mais pas d'IPv6. Réponse d'o2switch du 14/10/2026 : IPv6 « pas encore disponible chez o2switch ».		

3.4 PRIORITAIRE	Le service numérique garantit-il la mise à disposition de mises à jour correctives pendant toute la durée de vie prévue des équipements et des logiciels liés au service ? Service non commercialisé avec un terminal.	NON APPLICABLE
3.5 MODÉRÉ	Le service numérique propose-t-il d'installer des mises à jour correctives indépendamment des mises à jour évolutives de façon transparente ? Site web : aucune mise à jour à installer côté utilisateur.	NON APPLICABLE
3.6 MODÉRÉ	Le service numérique propose-t-il les mises à jour incrémentielles, afin de ne pas remplacer tout le code à chaque mise à jour ? Site web : aucune mise à jour à installer côté utilisateur.	NON APPLICABLE
3.7 MODÉRÉ	Le service numérique optimise-t-il la sollicitation des environnements de développement, de préproduction ou de test en fonction de ses besoins ? Un seul serveur de développement, mutualisé entre tous les projets de l'agence ; pas de préproduction dédiée.	VALIDÉ

4. Expérience et interface utilisateur

100 % · 17,0 / 17,0 points

4.1 PRIORITAIRE	Le service numérique comporte-t-il uniquement des animations, vidéos et sons dont la lecture automatique est désactivée ? Aucune vidéo, aucun son, aucune animation en lecture automatique. Seule animation : l'indicateur d'attente d'envoi, désactivé si l'utilisateur a demandé moins de mouvement.	VALIDÉ
4.2 PRIORITAIRE	Le service numérique affiche-t-il uniquement des contenus sans défilement infini ? Pas de défilement infini : la page la plus longue (17 études de cas) s'affiche en entier.	VALIDÉ
4.3 RECOMMANDÉ	Le service numérique optimise-t-il le parcours de navigation pour chaque fonctionnalité principale ? Parcours courts, recentrés sur les trois usages du site (comprendre l'offre, voir des références, prendre contact) : le contact est à deux clics au plus de toute page. Indicateurs en place depuis le 14/10/2026 dans la mesure d'audience Matomo, sans cookie : arrivée sur la page de contact, envoi du formulaire, ouverture de l'agenda, clic sur le téléphone ou l'e-mail.	VALIDÉ
4.4 RECOMMANDÉ	Le service numérique permet-il à l'utilisateur de décider de l'activation d'un service tiers ? Le seul service tiers, l'agenda Axonaut, ne se charge qu'au clic de l'utilisateur ; son encart indique avant le chargement qu'il pèse environ 2 Mo (56 requêtes, dont 1,5 Mo pour le contrôle anti-robot de Cloudflare), six fois le reste de la page. La mesure d'audience est hébergée par l'agence.	VALIDÉ
4.5 MODÉRÉ	Le service numérique utilise-t-il majoritairement des composants fonctionnels natifs du système d'exploitation, du navigateur ou du langage utilisé ? Composants natifs : liste déroulante et champs du navigateur, questions fréquentes en <details>. Seul composant non natif : le menu de Blocksy.	VALIDÉ

4.6 RECOMMANDÉ	Le service numérique utilise-t-il uniquement du contenu vidéo, audio et animé porteur d'informations ?	VALIDÉ
	Aucun contenu vidéo, audio ou animé.	
4.7 MODÉRÉ	Le service numérique opte-t-il pour les choix les plus sobres entre le texte, l'image, l'audio ou la vidéo, selon les besoins utilisateurs ?	VALIDÉ
	Texte et images fixes uniquement.	
4.8 MODÉRÉ	Le service numérique limite-t-il le nombre des polices de caractères téléchargées ?	VALIDÉ
	Deux polices (Geist et Geist Mono), sous-ensembles latin et latin étendu, auto-hébergées : environ 60 Ko par page.	
4.9 MODÉRÉ	Le service numérique limite-t-il les requêtes serveur lors de la saisie utilisateur ?	VALIDÉ
	Aucune autocomplétion interrogeant le serveur.	
4.10 MODÉRÉ	Le service numérique informe-t-il l'utilisateur du format de saisie attendu, en évitant les requêtes serveur inutiles pour la soumission d'un formulaire ?	VALIDÉ
	Formats indiqués par des exemples dans les champs ; champs obligatoires et format de l'e-mail vérifiés par le navigateur avant l'envoi, sans requête au serveur.	
4.11 MODÉRÉ	Le service numérique informe-t-il l'utilisateur, avant le transfert, des poids et formats de fichier attendus ?	NON APPLICABLE
	Pas de transfert de fichier.	
4.12 RECOMMANDÉ	Le service numérique indique-t-il à l'utilisateur que l'utilisation d'une fonctionnalité a des impacts environnementaux importants ?	VALIDÉ
	La fonctionnalité la plus lourde, l'agenda, affiche son poids (environ 2 Mo) avant d'être chargée, à la demande.	
4.13 PRIORITAIRE	Le service numérique limite-t-il le recours aux notifications, tout en laissant la possibilité à l'utilisateur de les désactiver ?	VALIDÉ
	Aucune notification.	
4.14 RECOMMANDÉ	Le service numérique évite-t-il le recours à des procédés manipulateurs dans son interface utilisateur ?	VALIDÉ
	Pas de procédé manipulateur : pas de bandeau, pas de compte à rebours, pas de case précochée, désinscription en un clic.	
4.15 RECOMMANDÉ	Le service numérique fournit-il à l'utilisateur un moyen de contrôle sur ses usages afin de suivre et de réduire les impacts environnementaux associés ?	VALIDÉ
	L'empreinte est affichée en pied de page sur toutes les pages. Le site est sobre par défaut (pas de vidéo, agenda à la demande, mesure sans cookie) ; les gains sont détaillés dans cette déclaration.	

5. Contenus

100 % · 3,75 / 3,75 points

5.1 RECOMMANDÉ	Le service numérique utilise-t-il un format de fichier adapté au contenu et au contexte de visualisation de chaque image ?	VALIDÉ
	Images en WebP servies par Imagify ; restent en PNG le logo e-labo, trois logos clients et une certification.	
5.2 RECOMMANDÉ	Le service numérique propose-t-il des images dont le niveau de compression est adapté au contenu et au contexte de visualisation ?	VALIDÉ
	Compression Imagify « Smart » avec perte, contrôlée à l'œil ; tailles générées par WordPress à chaque largeur d'affichage.	
5.3 PRIORITAIRE	Le service numérique utilise-t-il, pour chaque vidéo, une définition adaptée au contenu et au contexte de visualisation ?	NON APPLICABLE
	Pas de vidéo.	
5.4 PRIORITAIRE	Le service numérique propose-t-il des vidéos dont le mode de compression est efficace et adapté au contenu et au contexte de visualisation ?	NON APPLICABLE
	Pas de vidéo.	
5.5 PRIORITAIRE	Le service numérique propose-t-il un mode « écoute seule » pour ses vidéos ?	NON APPLICABLE
	Pas de vidéo.	
5.6 MODÉRÉ	Le service numérique propose-t-il des contenus audios dont le mode de compression est adapté au contenu et au contexte d'écoute ?	NON APPLICABLE
	Pas d'audio.	
5.7 MODÉRÉ	Le service numérique utilise-t-il un format de fichier adapté au contenu et au contexte d'utilisation pour chaque document ?	NON APPLICABLE
	Aucun document proposé en téléchargement sur le site.	
5.8 RECOMMANDÉ	Le service numérique a-t-il une stratégie d'archivage et de suppression, automatique ou manuelle, des contenus obsolètes ou périmés ?	VALIDÉ
	Révisions limitées à cinq par page (les plus anciennes sont supprimées à chaque enregistrement) ; fichiers obsolètes retirés lors de la revue annuelle (22 PDF d'une campagne passée supprimés le 14/10/2026) ; poids de la base et des médias relevé chaque mois.	

6. Frontend

82 % · 5,75 / 7,0 points

6.1 RECOMMANDÉ	Le service numérique s'astreint-il à un poids maximum et une limite de requête par écran ?	VALIDÉ
	Budget adopté : au plus 500 Ko et 40 requêtes au chargement de chaque page (requêtes de l'agenda, chargé à la demande, non comprises). Respecté sur les 34 pages le 14/10/2026 : au plus 412 Ko et 38 requêtes.	

6.2 RECOMMANDÉ	Le service numérique utilise-t-il des mécanismes de mise en cache pour la totalité des contenus transférés dont il a le contrôle ?	VALIDÉ
	Ressources statiques versionnées, mises en cache un an par le navigateur ; pages HTML revalidées à chaque visite et servies par le cache de page.	
6.3 MODÉRÉ	Le service numérique a-t-il mis en place des techniques de compression pour les ressources transférées dont il a le contrôle ?	VALIDÉ
	Compression Brotli sur le HTML, les feuilles de style et les scripts.	
6.4 RECOMMANDÉ	Le service numérique affiche-t-il majoritairement des images dont les dimensions d'origine correspondent aux dimensions du contexte d'affichage ?	VALIDÉ
	Images servies à la taille d'affichage (srcset et sizes, taille dédiée de 384 px pour les cartes) ; WordPress redimensionne les images téléversées.	
6.5 RECOMMANDÉ	Le service numérique évite-t-il de déclencher le chargement de ressources et de contenus inutilisés pour chaque fonctionnalité ?	NON VALIDÉ
	Ressources chargées selon la page (agenda à la demande, formulaire et ses scripts sur la seule page de contact, témoignages sur l'accueil). Feuille principale de Blocksy épurée le 14/10/2026 des règles visant des éléments absents du site (92 → 55 Ko, 24 → 15 Ko transférés), sans écart visuel sur 18 cas comparés. Mais une part de cette feuille reste inutile sur chaque page : le critère, qui n'admet aucune ressource chargée inutilement, n'est pas atteint.	
6.6 MODÉRÉ	Le service numérique restreint-il l'usage des capteurs des terminaux utilisateurs au besoin du service ?	NON APPLICABLE
	Aucun capteur utilisé.	
6.7 MODÉRÉ	Le service numérique héberge-t-il toutes les ressources statiques transférées dont il est l'émetteur sur un même domaine ?	VALIDÉ
	HTTP/2 ; toutes les ressources statiques du site sur www.e-labo.biz.	

7. Backend

100 % · 3,5 / 3,5 points

7.1 RECOMMANDÉ	Le service numérique a-t-il recours à un système de cache serveur pour les données les plus utilisées ?	VALIDÉ
	Cache de page WP Rocket (24 h, purgé à chaque modification) et cache objet Redis.	
7.2 RECOMMANDÉ	Le service numérique met-il en place des durées de conservation sur les données et documents en vue de leur suppression ou archivage passé ce délai ?	VALIDÉ
	Durées de conservation : demandes de contact 3 ans (suppression automatique), mesure d'audience 25 mois, révisions limitées à cinq par page. Poids de la base (17 Mo) et des médias (175 Mo) relevé chaque mois et conservé trois ans.	
7.3 MODÉRÉ	Le service numérique informe-t-il l'utilisateur d'un traitement en cours en arrière-plan ?	VALIDÉ
	Pendant l'envoi du formulaire, le bouton est désactivé et un indicateur d'attente s'affiche.	

7.4	Le service numérique s'appuie-t-il sur un mécanisme de consensus qui minimise sa consommation de ressources ?	NON APPLICABLE
PRIORITAIRE	Pas de chaîne de blocs.	

8. Hébergement

21 % · 2,5 / 12,0 points

8.1	Le service numérique utilise-t-il un hébergement ayant une démarche de réduction de son empreinte environnementale ?	NON VALIDÉ
PRIORITAIRE	o2switch décrit une démarche (refroidissement par l'air extérieur quand la température le permet, fournisseurs en circuit court et français, réemploi des serveurs) sans indicateur publié (GES, énergie, eau, ressources) ni adhésion au Code de conduite européen des centres de données. Réponse d'o2switch du 14/10/2026 : pas de calcul de GES possible par compte ni par site.	
8.2	Le service numérique utilise-t-il un hébergement qui fournit une politique de gestion durable des équipements ?	NON VALIDÉ
PRIORITAIRE	o2switch indique réemployer en interne les serveurs retirés de la clientèle plutôt que de les jeter, et s'approvisionner au maximum en France ; pas de plan de gestion durable des équipements publié (durée de vie, politique d'achat, cycle de vie) auquel la déclaration puisse renvoyer.	
8.3	Le service numérique utilise-t-il un hébergement dont le PUE (Power Usage Effectiveness) est minimisé ?	NON VALIDÉ
PRIORITAIRE	PUE non publié ; non communiqué dans la réponse d'o2switch du 14/10/2026.	
8.4	Le service numérique utilise-t-il un hébergement dont son WUE (Water Usage Effectiveness) est minimisé ?	NON VALIDÉ
RECOMMANDÉ	WUE non publié ; non communiqué dans la réponse d'o2switch du 14/10/2026.	
8.5	Le service numérique utilise-t-il un hébergement dont l'origine de consommation d'électricité est documentée et majoritairement d'origine renouvelable ?	NON VALIDÉ
RECOMMANDÉ	Mix publié : environ 94 % d'énergie décarbonée en 2019, donnée ancienne et non spécifiquement renouvelable ; pas de mix récent ni de garanties d'origine dans la réponse d'o2switch du 14/10/2026.	
8.6	Le service numérique utilise-t-il un hébergement dont la localisation géographique est cohérente avec ses activités et qui minimise son empreinte environnementale ?	VALIDÉ
RECOMMANDÉ	Hébergement à Clermont-Ferrand (France), intensité carbone de l'électricité inférieure à 100 g CO2e/kWh ; utilisateurs majoritairement en France.	
8.7	Le service numérique utilise-t-il un hébergement qui traite efficacement la chaleur produite par les serveurs ?	NON VALIDÉ
RECOMMANDÉ	Pas de récupération de chaleur documentée ni de PUE publié ; la réponse d'o2switch du 14/10/2026 n'en fait pas état.	

8.8 MODÉRÉ	Le service numérique héberge-t-il de façon distincte les données « chaudes » et « froides » ? Moins de 10 To de données.	NON APPLICABLE
8.9 RECOMMANDÉ	Le service numérique duplique-t-il les données uniquement lorsque cela est nécessaire ? Copies des originaux par Imagify supprimées le 14/10/2026 (27 Mo) et désactivées pour les prochains téléversements. Les données restent sauvegardées deux fois, par o2switch et par WP Umbrella, sans durée de conservation ni niveau de service ajustés au besoin.	NON VALIDÉ
8.10 RECOMMANDÉ	Le service numérique tient-il compte des contraintes externes pour minimiser l'impact environnemental des calculs et transferts de données asynchrones ? Tâches de fond du site décalées la nuit, hors des pics de consommation électrique (7 h à 22 h) : le cache de page est vidé et reconstruit chaque nuit à 3 h au lieu d'expirer au fil de la journée, et les tâches quotidiennes ou plus espacées des extensions (analyse anti-maliciel, nettoyages, contrôles) sont recalées chaque nuit entre 2 h et 5 h. Restent en journée les files d'attente à la minute, légères, et l'archivage de la mesure d'audience, sur le serveur de statistiques de l'agence.	VALIDÉ

9. Algorithmie

100 % · 1,5 / 1,5 points

9.1 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il interrogé la nécessité d'une phase d'entraînement pour éviter un usage non justifié et déraisonné ? Le site n'intègre ni apprentissage ni modèle d'IA.	VALIDÉ
9.2 PRIORITAIRE	Le service numérique utilise-t-il une phase d'apprentissage avec un niveau de complexité minimisé et proportionné à l'usage effectif du service ? Pas d'entraînement.	NON APPLICABLE
9.3 PRIORITAIRE	Le service numérique a-t-il mis en place des mécanismes visant à limiter la quantité d'entraînement nécessaire à son fonctionnement ? Pas d'entraînement.	NON APPLICABLE
9.4 PRIORITAIRE	Le service numérique limite-il la quantité de données utilisées pour la phase d'apprentissage au strict nécessaire ? Pas d'entraînement.	NON APPLICABLE
9.5 PRIORITAIRE	Le service numérique optimise-t-il l'occurrence de mise à jour et de réentraînement des modèles en fonction de ses besoins et des cibles utilisatrices ? Pas d'entraînement.	NON APPLICABLE
9.6 RECOMMANDÉ	Le service numérique utilise-t-il des techniques de compression pour les modèles utilisés lors de la phase d'entraînement ? Pas d'entraînement.	NON APPLICABLE

9.7 PRIORITAIRE	Le service numérique utilise-t-il une stratégie d'inférence optimisée en termes de consommation de ressources et des cibles utilisatrices ?	NON APPLICABLE
	Pas d'inférence.	

Ce qu'il nous reste à faire

Chaque critère non validé et l'action qui le corrigera. Prochaine revue complète : octobre 2027 ; prochaine mesure EcolIndex : janvier 2027.

CRITÈRE	ACTION PRÉVUE
1.4	Deuxième revue annuelle en octobre 2027.
2.6	Formaliser une revue de conception et une revue de code tenant compte de l'empreinte.
2.7	Écrire une stratégie de maintenance et de fin de vie.
2.8	Intégrer des critères environnementaux au choix des fournisseurs.
2.10	Vérifier la démarche des services tiers (Axonaut, Cloudflare, Brevo).
3.3	Passer en IPv6 dès que l'hébergeur le permet (indisponible chez o2switch au 14/10/2026).
6.5	Finir d'alléger la feuille de style du thème parent : n'y garder que les règles servies par chaque page.
8.1 à 8.5, 8.7	o2switch ne publie pas d'indicateurs (réponse du 14/10/2026) : les redemander à chaque revue annuelle.
8.9	Garder un seul système de sauvegarde, avec une durée de conservation ajustée au besoin.

Une question sur cette déclaration ?

Écrivez-nous à hello@e-labo.biz, sur l'écoconception de ce site comme sur celle du vôtre. La déclaration en ligne : www.e-labo.biz/declaration-ecoconception/.



E-LABO, SARL au capital de 1 400 € · RCS Aix-en-Provence 511 641 862 · Siège : 190 rue Topaze,
13510 Éguilles
hello@e-labo.biz · www.e-labo.biz