

Cette exécution de Lighthouse a rencontré des problèmes :

- Les extensions Chrome ont eu un impact négatif sur les performances de chargement de la page. Essayez de contrôler la page en mode navigation privée ou depuis un profil Chrome sans extensions.
- L'emplacement suivant peut contenir des données qui affectent les performances de chargement : IndexedDB. Effectuez un audit de cette page dans une fenêtre de navigation privée afin que ces ressources n'affectent pas vos scores.



Performances

Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le [calcul du score lié aux performances](#) repose directement sur ces statistiques. [Affichez la calculatrice.](#)

▲ 0–49

50–89

90–100



STATISTIQUES

Développer la vue

First Contentful Paint

1,6 s

▲ Largest Contentful Paint

15,6 s

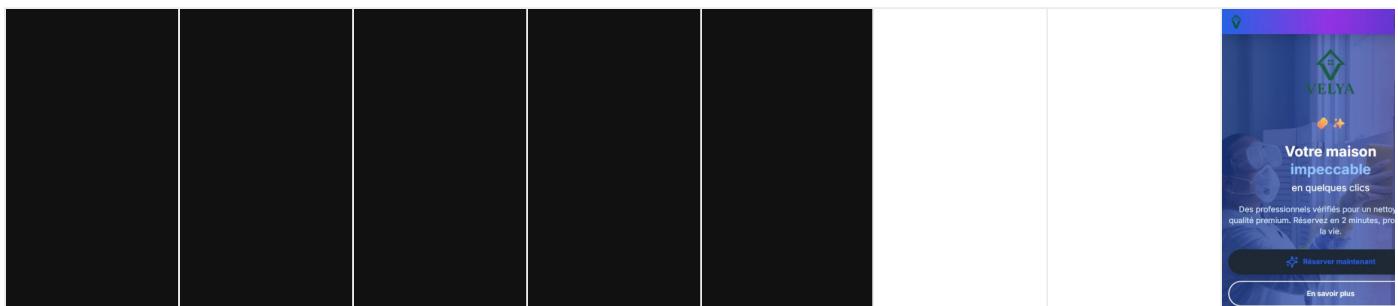
▲ Total Blocking Time

7 420 ms

Cumulative Layout Shift

0,013

▲ Speed Index

24,0 s

Afficher les audits pertinents pour : All FCP LCP TBT CLS

INSIGHTS

▲ Utiliser des durées de mise en cache efficaces — Économies estimées : 1 829 Kio

▲ Latence de la demande de document — Économies estimées : 7 990 ms

▲ Requêtes de blocage de l'affichage — Économies estimées : 400 ms

▲ Ajustement forcé de la mise en page

▲ Répartition du LCP

▲ Détection de la requête LCP

▲ Arborescence du réseau

Améliorer l'affichage des images — Économies estimées : 142 Kio

Ancien JavaScript — Économies estimées : 6 Kio

○ Causes des décalages de mise en page

○ Optimiser la taille du DOM

Tiers

Ces insights sont également disponibles dans le panneau "Performances" des Outils pour les développeurs Chrome. [Enregistrez une trace](#) pour afficher des informations plus détaillées.

DIAGNOSTIC

- ▲ Réduisez le travail du thread principal — **12,9 s**
- ▲ Réduisez le temps d'exécution de JavaScript — **7,7 s**
- ▲ Réduisez la taille des ressources JavaScript — **Économies estimées : 648 Kio**
- ▲ Réduisez les ressources JavaScript inutilisées — **Économies estimées : 1 439 Kio**
- ▲ La page a empêché la restauration du cache amélioré — **1 motif d'échec**
- Les éléments d'image ne possèdent pas de `width` ni de `height` explicites
- Réduisez la taille des ressources CSS — **Économies estimées : 19 Kio**
- Réduisez les ressources CSS inutilisées — **Économies estimées : 39 Kio**
- Évitez les tâches longues dans le thread principal — 17 tâches longues trouvées
- Marques et mesures du temps utilisateur — [=1]1 temps utilisateur
- Éviter les animations non composées — 6 éléments animés trouvés

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

AUDITS RÉUSSIS (6)

[Afficher](#)



Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'[amélioration de l'accessibilité de votre application Web](#). La détection automatique ne peut détecter qu'une partie des problèmes et ne garantit pas l'accessibilité de votre application Web. Il est donc conseillé d'effectuer également un [test manuel](#).

NOMS ET ÉTIQUETTES

- ▲ Les boutons n'ont pas de nom accessible

Servez-vous de ces indications pour améliorer la sémantique des éléments de contrôle de votre application. Vous optimiserez ainsi l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran.

BONNES PRATIQUES

- ▲ L'attribut `[user-scalable="no"]` est utilisé dans l'élément `<meta name="viewport">`, ou l'attribut `[maximum-scale]` est inférieur à 5.

- ▲ La taille et l'espacement des zones cibles tactiles sont insuffisants.

Ces indications présentent les bonnes pratiques courantes en matière d'accessibilité.

CONTRASTE

- ▲ Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan ne sont pas suffisamment contrastées

Servez-vous de ces indications pour améliorer la lisibilité de votre contenu.

NAVIGATION

- ▲ Les éléments d'en-tête ne sont pas classés séquentiellement par ordre décroissant

Servez-vous de ces indications pour améliorer la navigation au clavier de votre application.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

Afficher

Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la [réalisation d'un examen d'accessibilité](#).

AUDITS RÉUSSIS (15)

Afficher

NON APPLICABLE (40)

Afficher



Bonnes pratiques

GÉNÉRAL

- ▲ Les erreurs de navigateur ont été enregistrées dans la console
- Bibliothèques JavaScript détectées
- ▲ Mappages source manquants pour des fichiers JavaScript propriétaires volumineux

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

- Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS
- Utiliser une règle HSTS efficace
- Assurez l'isolation appropriée de l'origine avec COOP
- Limiter le clickjacking avec XFO ou CSP
- Atténuer les attaques XSS basées sur le DOM avec les Trusted Types

AUDITS RÉUSSIS (11)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (1)

[Afficher](#)

SEO

Ces vérifications garantissent que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas évalués par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos performances concernant les [Core Web Vitals](#). [En savoir plus sur les Essentiels de la recherche Google](#)

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

[Afficher](#)

Exécutez ces outils de validation supplémentaires sur votre site pour vérifier les bonnes pratiques de SEO complémentaires.

AUDITS RÉUSSIS (9)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (1)

[Afficher](#)

■ Captured at 31 déc. 2025, 03:19
UTC+2
■ Chargement de page initial

■ Émulation du Moto G Power
with Lighthouse 13.0.1
■ Connexion 4G lente

■ Session avec consultation
d'une seule page
■ Using Chromium 143.0.0.0 with
devtools

Generated by **Lighthouse** 13.0.1 | [Signaler un problème](#)