

**87** / 100 **B**

mesuré le 02/10/2026 19:07:06, mobile

Rapport vérifié, attestation n° **GRM-2026-F528068A**, valable jusqu'au 2 octobre 2027. [Vérifier ce rapport](#)



≈ 0,22 g CO<sub>2</sub> éq. / page  
2x plus léger qu'un site vitrine moyen

mesuré par **Grammage**

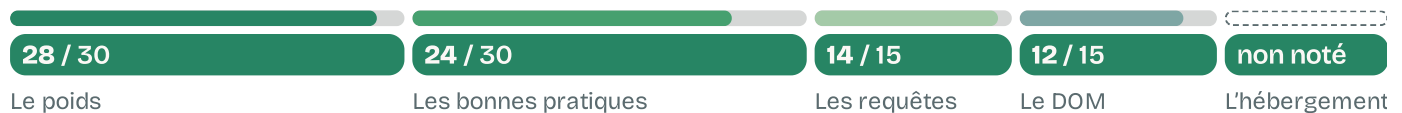
1. Résumé
2. À corriger d'abord
3. Accueil, 78 / 100
4. /contactez-nous, 92 / 100
5. /nos-metiers, 84 / 100
6. /lagence, 88 / 100
7. /references, 87 / 100
8. /mentions-legales, 95 / 100
9. Méthode

## ● Résumé

site entier : 87 sur 100, environ 0,22 g CO2e estimés en moyenne par page, 1 026 Ko au chargement initial, 6 pages mesurées, comptées à égalité.

La note sur 100

87 / 100



6 pages retenues en suivant les liens depuis <https://kmc-events.fr/>, au plus 50 et 3 par gabarit.

## ● À corriger d'abord sur le site

Pour passer en A, il manque environ 3 points : appliquer le conseil 1.

1. **+5 points** Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage, sur 5 pages, jusqu'à 3 591 Ko et 0,53 g de CO2e par vue un changement de contenu

Redimensionner chaque image à sa taille d'affichage, et proposer plusieurs largeurs par `srcset` et `sizes` pour les écrans denses.

Astro : Donner `widths` et `sizes` à `<Image />`, qui produit le `srcset`.

[https://kmc-events.fr/logos/bnp\\_pariibas.webp](https://kmc-events.fr/logos/bnp_pariibas.webp), 720 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
<https://kmc-events.fr/logos/waltdisney.webp>, 644 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
<https://kmc-events.fr/logos/livenation.webp>, 744 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/traiteurs.BmLcPZ16.webp](https://kmc-events.fr/_astro/traiteurs.BmLcPZ16.webp), 1 200 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/artistes.Jk3zJDew.webp](https://kmc-events.fr/_astro/artistes.Jk3zJDew.webp), 1 619 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/technique.CwEBPBNe.webp](https://kmc-events.fr/_astro/technique.CwEBPBNe.webp), 1 300 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/10.C2SpkXtl.webp](https://kmc-events.fr/_astro/10.C2SpkXtl.webp), 1 920 px de large pour 380 px affichés, l'exporter en 665 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/1.CelnhPgk.webp](https://kmc-events.fr/_astro/1.CelnhPgk.webp), 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/2.D0vH9D5S.webp](https://kmc-events.fr/_astro/2.D0vH9D5S.webp), 1 920 px de large pour 185 px affichés, l'exporter en 324 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/10.Blmw15Cr.webp](https://kmc-events.fr/_astro/10.Blmw15Cr.webp), 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px et 83 de plus

2. **+3 points** Deux familles de polices au plus, sur 6 pages un changement de contenu

Limiter le site à deux familles de polices, et préférer une police système ou une police variable qui couvre toutes les graisses.

Spline Sans

Inter

Compressa VF

3. **+2 points** Réduire la taille du DOM, sur 3 pages une refonte

Alléger les blocs listés, ceux qui portent le plus d'éléments : ne pas dupliquer un contenu pour une animation (défilement de logos en CSS sur une seule copie), paginer ou charger à la demande les longues listes, et retirer les enveloppes `div` sans rôle.

`div.mb-8.space-y-4`, 115 éléments

`div.border-foreground/20.flex`, 55 éléments

`section.mx-auto.max-w-8xl`, 45 éléments

`div.mt-10`, 50 éléments

4. **+1 point** **Plus de trois images matricielles sur quatre en WebP ou AVIF**, sur 1 page, jusqu'à 129 Ko et 0,019 g de CO2e par vue un changement de contenu

Servir les photos en AVIF ou en WebP, au moment de la construction ou par un service d'images, en gardant le PNG ou le JPEG seulement pour l'Open Graph.

Astro : Utiliser `<Picture formats={['avif', 'webp']} />` ou `<Image />` d'astro:assets, avec l'image importée depuis `src/`.

[https://kmc-events.fr/kmc\\_ancien.png](https://kmc-events.fr/kmc_ancien.png), 430 Ko, environ 301 Ko en WebP ou AVIF

5. **+1 point** **Alléger le chargement initial**, sur 2 pages un changement de contenu

Alléger d'abord les fichiers listés, les plus lourds du chargement initial : images à la taille d'affichage en WebP ou AVIF, JavaScript découpé et chargé à la demande, polices réduites aux caractères utilisés, et tout ce qui n'est pas vu au premier écran chargé plus tard.

Astro : `<Image>` d'astro:assets avec `widths` et `sizes`, et les îlots en `client:visible` plutôt que `client:load`.

[https://kmc-events.fr/\\_astro/vendor.CYx9LSmD.js](https://kmc-events.fr/_astro/vendor.CYx9LSmD.js), script, 113 Ko

<https://kmc-events.fr/fonts/CompressaPRO-GX.woff2>, police, 101 Ko

[https://kmc-events.fr/\\_astro/artistes.Jk3zJDew.webp](https://kmc-events.fr/_astro/artistes.Jk3zJDew.webp), image, 92 Ko

[https://kmc-events.fr/\\_astro/l.CelnhPgk.webp](https://kmc-events.fr/_astro/l.CelnhPgk.webp), image, 92 Ko

[https://kmc-events.fr/\\_astro/l.KakXGQip.webp](https://kmc-events.fr/_astro/l.KakXGQip.webp), image, 91 Ko

[https://kmc-events.fr/\\_astro/4.DkVXbc3d.webp](https://kmc-events.fr/_astro/4.DkVXbc3d.webp), image, 103 Ko

[https://kmc-events.fr/\\_astro/2.Di5E9\\_MP.webp](https://kmc-events.fr/_astro/2.Di5E9_MP.webp), image, 99 Ko

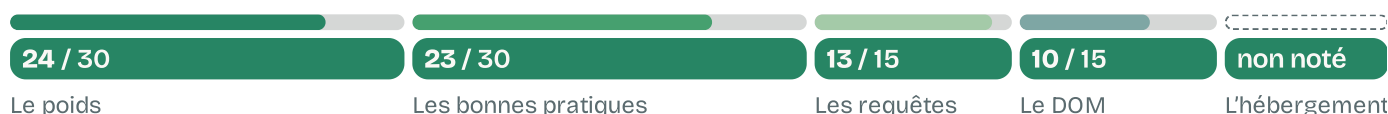
[https://kmc-events.fr/\\_astro/8.CPCtf4it.webp](https://kmc-events.fr/_astro/8.CPCtf4it.webp), image, 91 Ko

## ● <https://kmc-events.fr/>

page d'accueil, téléphone

La note sur 100

78 / 100



## SCORE GRAMMAGE

# 78 / 100

méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

## MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 1 944 Ko, de 1 924 à 1 963 Ko                                   |
| Requêtes                                | 49                                                              |
| Éléments du DOM                         | 522                                                             |
| Chargement initial, noté                | 1 702 Ko, 43 requêtes, 500 éléments                             |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 148 ms, FCP 1,6 s, LCP 1,6 s, CLS 0                        |
| Temps CPU                               | 16,44 s                                                         |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 91 %, 2 257 Ko par minute, lus sur 3 s      |
| Code inutilisé, non noté                | 69 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,03 %                                     |

## ESTIMATIONS

environ **0,29 g CO2e** estimés par vue de cette page (SWD v4)

avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,22 g

## À corriger

Pour passer en A, il manque 12 points : appliquer les conseils 1 et 2.

- +8 points** **Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage** un changement de contenu  
[https://kmc-events.fr/logos/bnp\\_paribas.webp](https://kmc-events.fr/logos/bnp_paribas.webp), 720 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
<https://kmc-events.fr/logos/waltdisney.webp>, 644 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
<https://kmc-events.fr/logos/livenation.webp>, 744 px de large pour 182 px affichés, l'exporter en 319 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/traiteurs.BmLcPZ16.webp](https://kmc-events.fr/_astro/traiteurs.BmLcPZ16.webp), 1 200 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/artistes.Jk3zJDew.webp](https://kmc-events.fr/_astro/artistes.Jk3zJDew.webp), 1 619 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/technique.CwEBPBNe.webp](https://kmc-events.fr/_astro/technique.CwEBPBNe.webp), 1 300 px de large pour 0 px affichés, l'exporter en 0 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/10.C2SpkXtl.webp](https://kmc-events.fr/_astro/10.C2SpkXtl.webp), 1 920 px de large pour 380 px affichés, l'exporter en 665 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/1.CelnhPgk.webp](https://kmc-events.fr/_astro/1.CelnhPgk.webp), 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/2.D0vH9D5S.webp](https://kmc-events.fr/_astro/2.D0vH9D5S.webp), 1 920 px de large pour 185 px affichés, l'exporter en 324 px  
[https://kmc-events.fr/\\_astro/10.Blmw15Cr.webp](https://kmc-events.fr/_astro/10.Blmw15Cr.webp), 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
et 3 de plus
- +4 points** **Réduire la taille du DOM** une refonte  
div.mb-8.space-y-4, 115 éléments  
div.border-foreground/20.flex, 55 éléments

3. **+3 points Alléger le chargement initial** un changement de contenu

https://kmc-events.fr/\_astro/vendor.CYx9LSmD.js, script, 113 Ko  
https://kmc-events.fr/fonts/CompressaPRO-GX.woff2, police, 101 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/artistes.Jk3zJDew.webp, image, 92 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/l.CelnhPgk.webp, image, 92 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/l.KakXGQip.webp, image, 91 Ko

4. **+3 points Les images sous la ligne de flottaison se chargent à la demande** un changement de contenu

https://kmc-events.fr/logos/drancy.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/isepbands.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/bnp\_paribas.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/waltdisney.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/neuilly.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/livenation.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/taverny.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/lepecq.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/logos/handisport.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`  
https://kmc-events.fr/\_astro/lieux.D2vvu5J8.webp, sous la ligne de flottaison, ajouter `loading="lazy"`

5. **+3 points Deux familles de polices au plus** un changement de contenu

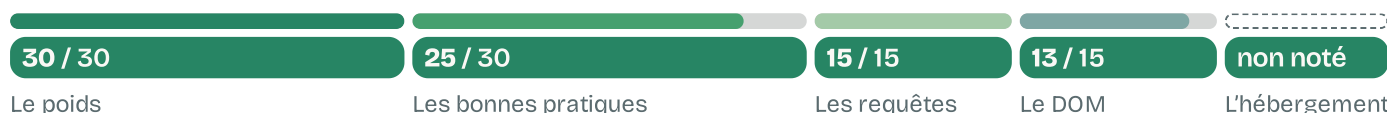
Spline Sans  
Inter  
Compressa VF

## ● https://kmc-events.fr/contactez-nous

page intérieure, téléphone

La note sur 100

92 / 100



### SCORE GRAMMAGE

92 / 100

méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

### MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 567 Ko, de 567 à 567 Ko                                         |
| Requêtes                                | 22                                                              |
| Éléments du DOM                         | 406                                                             |
| Chargement initial, noté                | 566 Ko, 21 requêtes, 376 éléments                               |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 170 ms, FCP 1,7 s, LCP 1,7 s, CLS 0                        |
| Temps CPU                               | 11,55 s                                                         |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 73 %, 0 Ko par minute, lus sur 3 s          |
| Code inutilisé, non noté                | 60 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,12 %                                     |

ESTIMATIONS

environ 0,08 g CO2e estimés par vue de cette page (SWD v4)

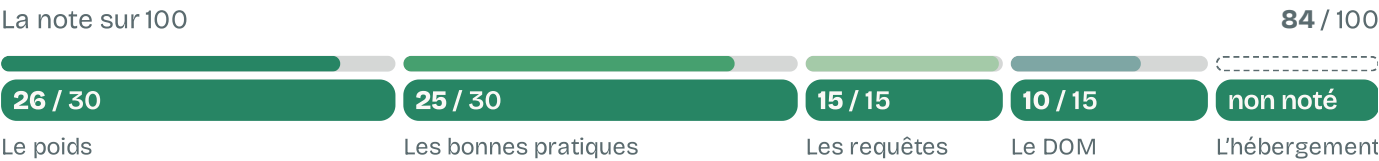
avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,06 g

À corriger

- 1. **+3 points** Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage un changement de contenu  
https://kmc-events.fr/team/katia.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/team/miguel.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/team/christophe.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px
- 2. **+3 points** Deux familles de polices au plus un changement de contenu  
Spline Sans  
Inter  
Compressa VF
- 3. **+1 point** Réduire la taille du DOM une refonte  
div.mb-8.space-y-4, 115 éléments  
div.border-foreground/20.flex, 55 éléments  
section.mx-auto.max-w-8xl, 45 éléments

• https://kmc-events.fr/nos-metiers

page intérieure, téléphone



SCORE GRAMMAGE

84 / 100  
méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 4 153 Ko, de 4 153 à 4 153 Ko                                   |
| Requêtes                                | 60                                                              |
| Éléments du DOM                         | 528                                                             |
| Chargement initial, noté                | 1 497 Ko, 31 requêtes, 498 éléments                             |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 153 ms, FCP 2,2 s, LCP 2,2 s, CLS 0,15                     |
| Temps CPU                               | 17,3 s                                                          |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 84 %, 0 Ko par minute, lus sur 3 s          |
| Code inutilisé, non noté                | 74 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,02 %                                     |

## ESTIMATIONS

environ **0,62 g CO2e** estimés par vue de cette page (SWD v4)

avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,46 g

## À corriger

Pour passer en A, il manque 6 points : appliquer le conseil 1.

- +7 points** **Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage** un changement de contenu  
https://kmc-events.fr/\_astro/1.NHlnTI3u.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/2.Di5E9\_MP.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/3.BMumbJJg.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/4.DkVXbc3d.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/5.lbdweqiq.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/6.CUE8v\_Ul.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/7\_vZlp5lk.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/8.CPCtf4it.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/9.BWhWfhUN.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
https://kmc-events.fr/\_astro/10.CR6RPZ4K.webp, 1 920 px de large pour 184 px affichés, l'exporter en 322 px  
et 30 de plus
- +4 points** **Réduire la taille du DOM** une refonte  
div.mt-10, 50 éléments  
div.border-foreground/20.flex, 55 éléments
- +3 points** **Deux familles de polices au plus** un changement de contenu  
Spline Sans  
Inter  
Compressa VF
- +1 point** **Alléger le chargement initial** un changement de contenu  
https://kmc-events.fr/\_astro/vendor.CYx9LSmD.js, script, 113 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/4.DkVXbc3d.webp, image, 103 Ko  
https://kmc-events.fr/fonts/CompressaPRO-GX.woff2, police, 101 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/2.Di5E9\_MP.webp, image, 99 Ko  
https://kmc-events.fr/\_astro/8.CPCtf4it.webp, image, 91 Ko

## ● https://kmc-events.fr/lagence

page intérieure, téléphone

La note sur 100

88 / 100



## SCORE GRAMMAGE

88 / 100

méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

## MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 856 Ko, de 855 à 856 Ko                                         |
| Requêtes                                | 21                                                              |
| Éléments du DOM                         | 308                                                             |
| Chargement initial, noté                | 855 Ko, 20 requêtes, 290 éléments                               |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 74 ms, FCP 1,3 s, LCP 1,3 s, CLS 0                         |
| Temps CPU                               | 11,16 s                                                         |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 74 %, 0 Ko par minute, lus sur 3 s          |
| Code inutilisé, non noté                | 73 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,08 %                                     |

## ESTIMATIONS

environ 0,13 g CO<sub>2</sub>e estimés par vue de cette page (SWD v4)

avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,1 g

## À corriger

Pour passer en A, il manque 2 points : appliquer le conseil 1.

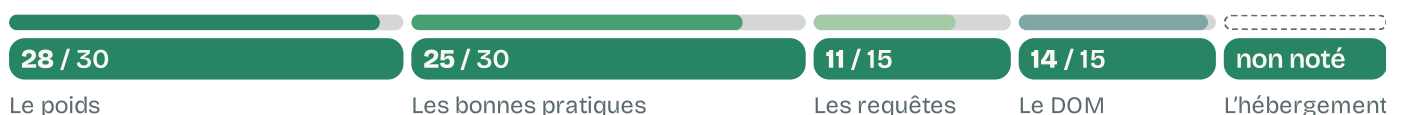
- +5 points Plus de trois images matricielles sur quatre en WebP ou AVIF** un changement de contenu  
[https://kmc-events.fr/kmc\\_ancien.png](https://kmc-events.fr/kmc_ancien.png), 430 Ko, environ 301 Ko en WebP ou AVIF
- +4 points Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage** un changement de contenu  
[https://kmc-events.fr/kmc\\_ancien.png](https://kmc-events.fr/kmc_ancien.png), 2 381 px de large pour 221 px affichés, l'exporter en 387 px
- +3 points Deux familles de polices au plus** un changement de contenu  
Spline Sans  
Inter  
Compressa VF

## ● <https://kmc-events.fr/references>

page intérieure, téléphone

La note sur 100

87 / 100



## SCORE GRAMMAGE

# 87 / 100

méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

## MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 1 151 Ko, de 1 150 à 1 151 Ko                                   |
| Requêtes                                | 55                                                              |
| Éléments du DOM                         | 298                                                             |
| Chargement initial, noté                | 1 150 Ko, 54 requêtes, 280 éléments                             |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 58 ms, FCP 1 s, LCP 1 s, CLS 0                             |
| Temps CPU                               | 10,61 s                                                         |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 60 %, 0 Ko par minute, lus sur 3 s          |
| Code inutilisé, non noté                | 59 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,06 %                                     |

## ESTIMATIONS

environ 0,17 g CO2e estimés par vue de cette page (SWD v4)

avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,13 g

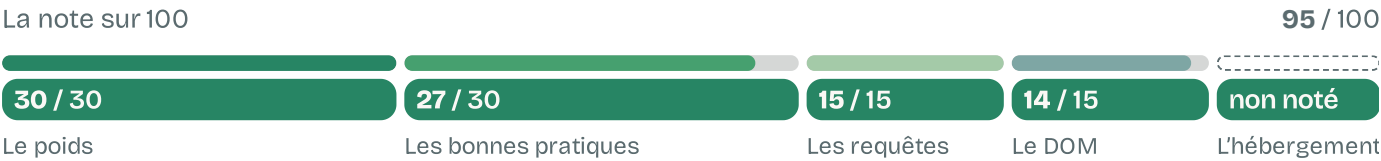
## À corriger

Pour passer en A, il manque 3 points : appliquer le conseil 1.

- +5 points** **Aucune image plus de deux fois plus grande que son affichage** un changement de contenu  
<https://kmc-events.fr/logos/alliance.webp>, 564 px de large pour 111 px affichés, l'exporter en 195 px  
<https://kmc-events.fr/logos/amiens.webp>, 376 px de large pour 84 px affichés, l'exporter en 147 px  
<https://kmc-events.fr/logos/argenteuil.webp>, 696 px de large pour 111 px affichés, l'exporter en 195 px  
<https://kmc-events.fr/logos/csa.webp>, 516 px de large pour 129 px affichés, l'exporter en 226 px  
<https://kmc-events.fr/logos/drancy.webp>, 432 px de large pour 89 px affichés, l'exporter en 156 px  
<https://kmc-events.fr/logos/handisport.webp>, 516 px de large pour 111 px affichés, l'exporter en 195 px  
<https://kmc-events.fr/logos/lepecq.webp>, 468 px de large pour 100 px affichés, l'exporter en 175 px  
<https://kmc-events.fr/logos/levallois.webp>, 584 px de large pour 111 px affichés, l'exporter en 195 px  
<https://kmc-events.fr/logos/manteslajolie.webp>, 448 px de large pour 104 px affichés, l'exporter en 182 px  
<https://kmc-events.fr/logos/neuilly.webp>, 872 px de large pour 155 px affichés, l'exporter en 272 px  
et 26 de plus
- +3 points** **Deux familles de polices au plus** un changement de contenu  
Spline Sans  
Inter  
Compressa VF
- +3 points** **Réduire les requêtes du chargement initial** une refonte  
[api.getgrammage.com](https://api.getgrammage.com), 1 requête

● <https://kmc-events.fr/mentions-legales>

page intérieure, téléphone



SCORE GRAMMAGE

95 / 100

méthode notation-2026.3,  
catégorie site vitrine

MESURES, MÉDIANE DE 2 PASSAGES

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Poids transféré                         | 387 Ko, de 387 à 387 Ko                                         |
| Requêtes                                | 17                                                              |
| Éléments du DOM                         | 348                                                             |
| Chargement initial, noté                | 386 Ko, 16 requêtes, 330 éléments                               |
| Défilement                              | jusqu'en bas                                                    |
| Performance avant défilement, non notée | TTFB 73 ms, FCP 1,6 s, LCP 1,6 s, CLS 0,02                      |
| Temps CPU                               | 9,78 s                                                          |
| Au repos, non noté                      | processeur occupé à 73 %, 0 Ko par minute, lus sur 3 s          |
| Code inutilisé, non noté                | 60 Ko de JavaScript jamais exécuté, 2 Ko de CSS jamais appliqué |
| Visite de retour                        | 1 Ko rechargés, soit 0,17 %                                     |

ESTIMATIONS

environ 0,06 g CO2e estimés par vue de cette page (SWD v4)

avec le cache mesuré à la visite de retour : environ 0,04 g

À corriger

1. +4 points Deux familles de polices au plus un changement de contenu
- Spline Sans
- Inter
- Compressa VF

Protocole gramma-1, Gramma 0.81.0, Chromium 153.0.8010.12. Conventions : gigaoctet de 10<sup>9</sup> octets, 494 gCO2e/kWh, hébergement vérifié auprès de la Green Web Foundation, CDN écartés, 25 % de visites de retour, électricité locale selon Electricity Maps, moyennes annuelles 2025 en cycle de vie. Les émissions sont des estimations fondées sur des modèles publiés, pas des mesures d'énergie.

