

FED 24/25
Contrast



Contrast-ratio

Toegankelijkheid is een van de onderdelen waar we bij FED op letten. Dat begint met goede HTML, maar heeft veel meer aspecten.

Toegankelijkheid is niet een los onderwerp, maar is vervlochten in alle delen van het web. Elke week is er een ander aandachtspunt om op te letten

Bij deze oefening is het bijvoorbeeld interessant om op de **contrast-ratio tussen tekst en achtergrond** te letten.

De WCAG heeft een [richtlijn hoe groot de contrast-ratio moet zijn](#). De minimale ratio's:

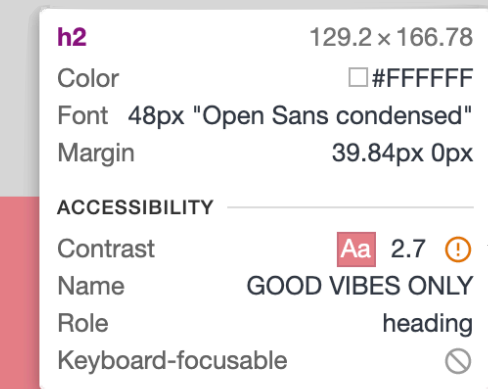
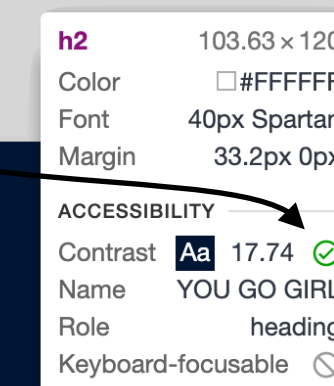
- 4.5:1 voor normale tekst
- 3:1 voor grote tekst (headings)

Meer lezen: www.a11yproject.com/posts/2015-01-05-what-is-color-contrast/

Contrast checken

De makkelijkste manier om de contrast-ratio te checken is door een element te inspecteren. In de pop-up krijg je dan info over de contrast-ratio.

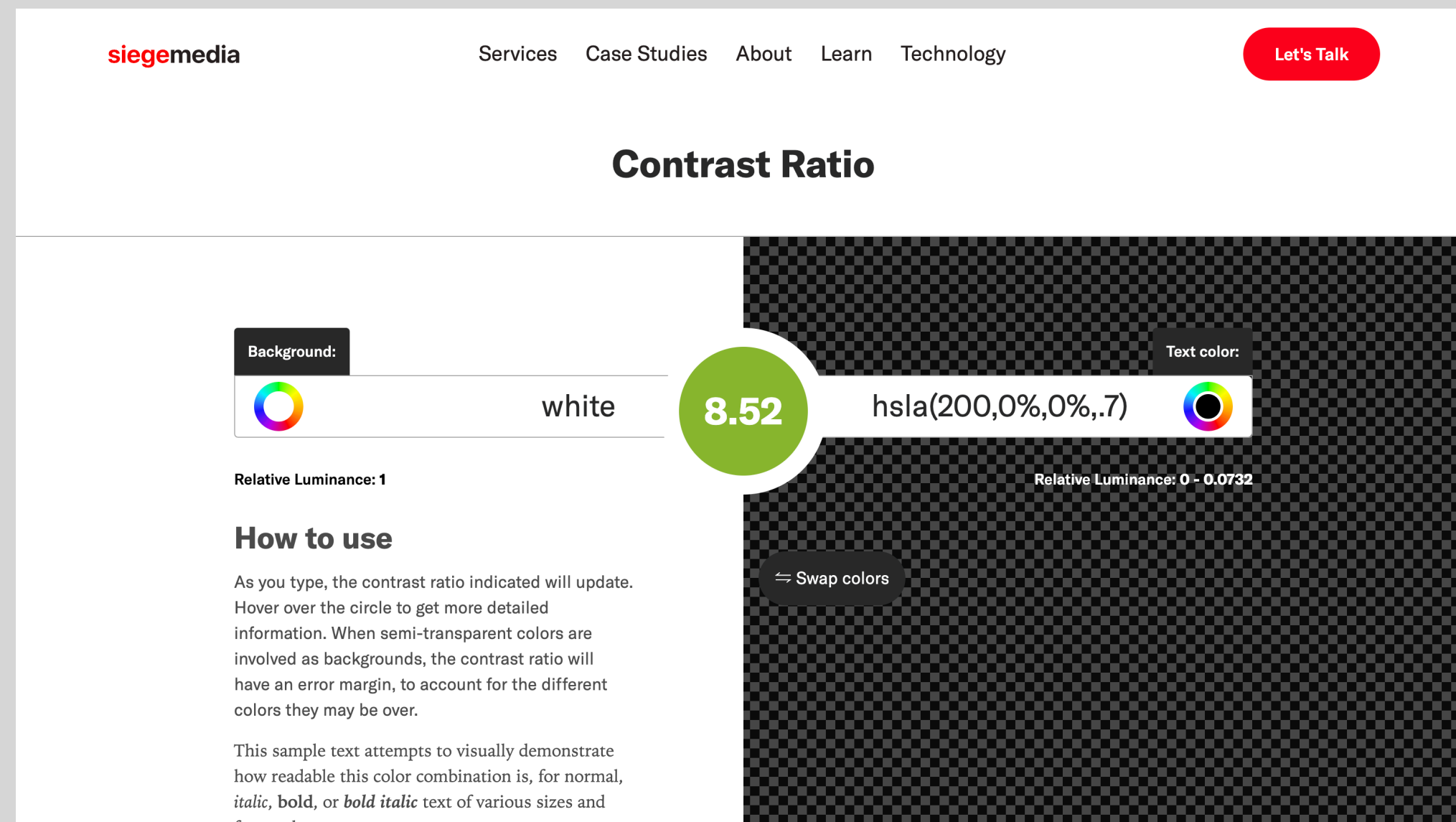
Contrast is OK



Contrast is op zich te laag, maar door de schaduw in dit geval toch OK.

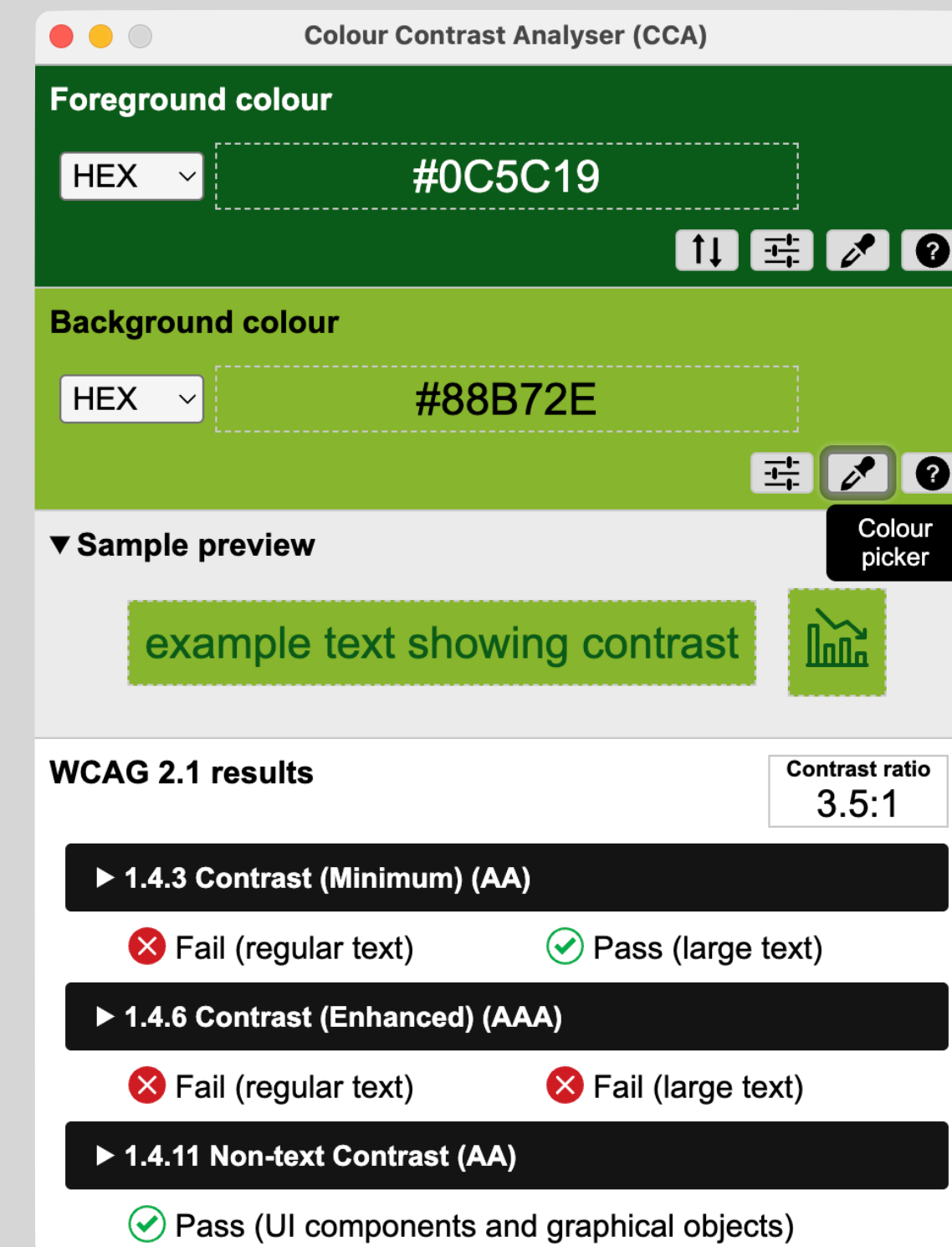
Tool

Je browser kan het contrast niet altijd uitrekenen. Dan kun je gebruik maken van [de contrast-ratio-checker van Lea Verou](#).



Tool

De [contrast analyzer tool van TPGi](#) is een losse applicatie op het contrast in een website en elders (pdf, powerpoint, design tools...) te checken.



contrast

LED 54\52

