

Waar gaan de AI-kosten heen?

Korte samenvatting

- Jamal betaalt 1 Claude Max-abonnement van €200 per maand (bevestigd 31-8-2026).
- Conductor, Sjakie en Paco draaien alle drie op datzelfde ene abo.
- Er is **geen los API-tegoed** — al het Claude-verbruik loopt via de Max.
- Bijna al het verbruik dat ik kan meten komt van **Conductor**: in augustus **91,3%** van de tokens.
- De **wachtrij-worker** (conductor-queue) is nummer 2 met **8,5%**. Al de rest samen is **minder dan 0,2%**.
- **Kimi en Hermes/PA draaien NIET op de Max** (eigen potjes, zie punt 3). Die drukken niet op de €200.
- **Let op:** Sjakie en Paco draaien wél op hetzelfde abo, maar hun tokens kan ik hier niet meten (die staan op hun eigen machines). De onderstaande percentages zijn dus alleen wat ik op de MacBook zie.

1. Totaaloverzicht

Gemeten over **augustus 2026** (alle sessiebestanden op de MacBook):

- Totaal: **ongeveer 13,4 miljard tokens**.
- Dit is de optelsom van input, output, cache-schrijven en cache-lezen.
- Het grootste deel is **cache-lezen** (goedkoop, telt wel mee in het volume).

2. Tokens per bot / project

Augustus 2026. Aandeel = deel van het totaal dat ik op de MacBook kan meten.

BOT / PROJECT	TOKENS (AFGEROND)	AANDEEL	ABONNEMENT
Conductor (hoofd-sessies)	~12,23 miljard	91,3%	Jamals Claude Max
Conductor-wachtrij (queue-worker)	~1,14 miljard	8,5%	Jamals Claude Max
achtergrond-taken (cwd /)	~13,4 miljoen	0,10%	Jamals Claude Max
Conductor praat-chats	~7,9 miljoen	0,06%	Jamals Claude Max
videotheek-beheer	~2,2 miljoen	0,02%	Jamals Claude Max
overige losse sessies (7 stuks)	samen ~2 miljoen	<0,02%	Jamals Claude Max
kimi-workspace (lokale map)	~0,12 miljoen	~0,00%	zie noot*

Noot bij kimi-workspace: dit mapje op de MacBook bevat maar een flintertje uit juli. Kimi's echte werk draait NIET via Claude Code maar via de kimi-code-binary (Codex-achtig harnas). Dat verbruik komt hier dus niet terecht en drukt niet op de Max.*

Belangrijk om te snappen: al deze regels zijn **Conductor**. Ze staan allemaal op de MacBook, dat is Conductors machine. De wachtrij-worker, de praat-chats en de losse sessies zijn allemaal onderdeel van hetzelfde Conductor-verbruik.

3. Wat drukt WEL en wat NIET op Jamals Claude Max?

WEL op de Max (het ene €200-abonnement, account jamalhaarvisie@gmail.com):

- Conductor (alles hierboven) — dit is verreweg het grootste.
- Sjakie (Mac Mini) — draait op **hetzelfde** Max-account.
- Paco (Windows) — draait op **hetzelfde** Max-account.
- Deze drie loggen op **één gedeelde week-teller** van het account.
- Er is **geen los Anthropic-API-tegoed** dat er los naast tikt (bevestigd 31-8-2026). Alles gaat via de Max.

NIET op de Max (aparte abonnementen, kosten los):

- **Kimi** — eigen **Vivace-abonnement** (€179/maand sinds 13-8-2026).
 - **Hermes / PA-bot** — draaien op **OpenAI Codex**, niet op Claude.
-

4. Kosten per miljoen tokens

Rekenmethode: **€200 (Claude Max)** gedeeld door de gemeten tokens op de Max.

- Gemeten augustus-volume: ~13,4 miljard tokens.
- €200 / 13.395 miljoen tokens = **ongeveer €0,015 per miljoen tokens**.

Verdeeld over de €200 (op basis van het gemeten aandeel):

- Conductor hoofd-sessies: 91,3% → **ongeveer €183**.
- Conductor-wachtrij: 8,5% → **ongeveer €17**.
- Al de rest samen: <0,2% → **minder dan €0,50**.

Grote kanttekening bij dit bedrag:

- Ik kan **Sjakie en Paco niet meemeten** (hun sessiebestanden staan op hun eigen machines).
 - Draaien die ook flink door, dan is de **echte prijs per miljoen lager** en is Conductors **echte aandeel lager dan 91%**.
 - De €0,015 per miljoen is dus een **boven grens** op basis van wat ik hier kan zien.
-

5. Bevestigd door Jamal (31-8-2026)

De open vragen uit de vorige versie zijn beantwoord:

- **Aantal Max-abonnementen:** precies 1. De consolidatie van 2 naar 1 abo (plan uit april 2026) is dus doorgevoerd.
- **Prijs: €200 per maand** (tier `default_claude_max_20x`, de Max 20x). De oude notitie met €108,90 is achterhaald.

- **Sjakie en Paco:** draaien op **hetzelfde ene abo** — geen losse kosten, alleen niet los te meten.
- **Los API-tegoed: nee** — er is geen apart Anthropic-API-potje. Alles loopt via de Max.

Nog los (buiten de €200): Kimi op Vivace (€179/maand) en Hermes/PA op OpenAI Codex. Dat zijn eigen abonnementen bij andere leveranciers, geen onderdeel van het Claude Max-bedrag.