

[ONLINE SHOP](#) [GROWING](#) [FORUM](#) [LINKS](#)

hanfburg



[Growing](#) : [Lehrgänge](#) : [Bewässerung](#) : [pH-Wert](#) : [EC-Wert](#) : [Bewässerungsarten](#)

Der EC-Wert (Leitfähigkeit)

Der EC-Wert gibt an, wieviel Nährsalze sich in einer Nährlösung befinden. Genauer genommen bezeichnet er die Leitfähigkeit der Lösung. Da alle Salze die Leitfähigkeit einer Lösung erhöhen, gibt der EC-Wert nicht an ob die Nährlösung auch genügend von den Nährstoffen hat, die sie braucht. So kann also eine überdüngte Hanfpflanze auch Mangelerscheinungen haben. Viele Hersteller bieten speziell für Cannabis angemischte Düngekomponenten. Hier kann davon ausgegangen werden, daß die für Hanf benötigten Komponenten enthalten sind. Die Dosierung kann dann anhand des EC-Wertes und des Düngeschemas (für Wuchs, Vorblüte, Hauptblüte) erfolgen. Kleine Cannabispflanzen bekommen etwas niedrigere EC- Werte als Grosse. Zwischen EC 1.2 und 2.6, wobei viele Sorten nicht mehr als EC 2,0 vertragen können. Im allgemeinen haben einige Sativa-Kreuzungen einen grösseren Appetit und vertragen höhere EC-Werte als andere Hanfsorten. Über den EC-Wert wird bestimmt, wieviel die Pflanze an Nährstoffen aufnimmt. Sie ist praktisch gezwungen, bei einem zu hohen pH-Wert mehr Nährstoffe aufzunehmen als sie benötigt. Das kann den Pflanzen auch angesehen werden. Die ganze Oberfläche der Pflanze sieht aus, als würde sie unter Spannung stehen. Achtung! Bei osmotisiertem Wasser können die EC-Werte niedriger liegen, da hier der EC-Wert nur durch die beigefügten Nährstoffe entsteht.

EC-Geräte und Eichlösung:

- [Milwaukee sharp-EC](#)
- [EC-Messgerät Truncheonstab](#)
- [Milwaukee Smart-EC monitor](#)
- [EC 1,4 Eichlösung 20 ml](#)

Hanfburg-Suche

[NACH OBEN](#) | [IMPRESSUM](#) | [SITE MAP](#) | [KONTAKT](#)