

Reduktion statt Oxidation – du bist nie zu alt, um jünger zu werden ☺

Der **ORP-Wert** (Abkürzung für „Oxidation Reduction Potential“) misst die „Fähigkeit zur Oxidation und Reduktion“. Oxidation und Reduktion sind chemische Vorgänge, bei denen Atomen oder Molekülen Elektronen entzogen oder gegeben werden.

Bei unseren Stoffwechselfvorgängen, durch Umwelteinflüsse (Verschmutzung, UV-Strahlung), Genussmittel (Nikotin, Alkohol, Lebensmittelzusatzstoffe) und den Lebensstil (Stress, elektromagnetische Strahlung, Infektionen, Medikamente) entstehen freie Radikale - Formen des Sauerstoffs, denen ein Elektron fehlt und die daher aggressiv bemüht sind, diese Lücke zu füllen. Oxidation bedeutet, dass die freien Radikale anderen Elementen Elektronen stehlen. Oxidation bedeutet immer Zerstörung, zunächst auf Zellebene, später in Form von Funktionsbeeinträchtigung von Organen. Das heißt, Oxidation resultiert in Krankheit und Alterung: **Salzburger Leitungswasser: + 274 mV = Oxidation**



Das wirksamste Mittel gegen Oxidation ist aktiver Wasserstoff (H⁻). Das ist ein Wasserstoffatom mit einem Elektron zu viel, das es abgeben kann, ohne selbst zum Radikal zu werden. Der zusätzliche Vorteil ist, dass Wasserstoff als kleinstes chemisches Element mühelos jede Zelle des Körpers erreicht. Aktiver Wasserstoff ist in basischem Kangen

Wasser im Überschuss vorhanden: **Kangen Wasser: -626 mV = Reduktion** (gemessen bei pH 9,5 mit der SD501) Besser als mit Kangen Wasser kannst du dich vor freien Radikalen nicht schützen. Ein Glas davon hat die antioxidative Kraft von vielen Gläsern Orangensaft.



Warum du dich für ein Kangen Gerät entscheiden solltest:

- Direkt vom Hersteller, Europazentrale in Düsseldorf
- Zuverlässigkeit in Service, Beratung und Lebensdauer des Gerätes (mind. 20 Jahre)
- Hochwertige Materialien, transparente Produktion
- Produziert Desinfektionswasser (\leq pH 2,6) und stark basisches Wasser
- Die Kangen 8 ist mit 8 Elektrodenplatten das stärkste Modell weltweit und erreicht einen ORP-Wert von bis zu -800mV