



Nikken PiMag Waterfall®

Una dintre cele mai trecute cu vederea substanțe de vindecare de pe planeta noastră este apa. Alături de aer, apa reprezintă substanța esențială pentru menținerea vieții.

Considerând rolul critic pe care apa îl joacă în bunăstarea noastră, este important să ne concentrăm pe calitatea apei pe care o bem. Multe surse de apă, fie că provin de la robinet, fie din sticlele de apă din magazine, se încadrează în gama acidică. Este destul de greu să evităm alimentele și băuturile acide cum ar fi cafeaua și băuturile carbogazoase din rutina noastră zilnică; apa de băut zilnică ar trebui să reprezinte echilibrul.

Echilibrul alcalin din corp poate fi restaurat printr-o dietă acidă / alcalină și consumul de apă alcalină ajută la înlocuirea mineralelor pierdute. Acidoză sau aciditate poate afecta o persoană în moduri diferite; oase fragile, probleme hormonale, osteoporoză, diabet, nivele scăzute de energie sau moleșeală sunt doar câteva din potențialele rezultate ale unui dezechilibru.

Acest dezechilibru în pH-ul din organism duce la situația în care corpul împrumută mineralele lipsă din rezervele sale. Aceste minerale sunt magneziu, calciu, sodiu și potasiu care sunt depozitate și în mod obișnuit sunt găsite în oase și în organele vitale.

PiMag Waterfall de la Nikken a fost conceput și testat pentru a crea apă alcalină cu valoarea pH-ului între 8,5 și 9,5 înlăturând în același timp diferiți contaminanți și adăugând numeroase minerale. Toate acestea au fost realizate prin intermediul sistemului de scurgere gravitațional folosind apa furnizată de la robinet. Sistemul nostru de apă nu are nevoie de electricitate sau conectarea la rețeaua de apă cum au nevoie multe alte sisteme vândute în magazine sau pe internet.

În timpul conceperii sistemului PiMag Waterfall, Nikken a făcut diferite teste pentru a putea furniza dovezi cu privire la numeroasele sale beneficii. Acest document vă explică procesul de testare și rezultatele acestuia împreună cu diverse explicații și concluzii care vă vor răspunde la eventualele întrebări.

Testul de apă alcalină

Pe baza afirmației noastre că Nikken PiMag Waterfall crește nivelul pH-ului de la 7/7.5 la 8,5/9,5 este important să ne concentrăm pe testarea sistemului de adăugare de minerale în mod obișnuit găsite în apa alcalină. Am stabilit cu laboratorul să filtreze 5 litri de apă de la robinet în fiecare zi pentru 90 de zile și să ia în mod regulat mostre din apa care a fost deja filtrată. Am comparat aceste mostre cu cele luate din apa de la robinet pentru a calcula câștigul net ca procent.

În funcție de calitatea apei, aceste rezultate pot fi ușor diferite în Europa.

Rezultatele testelor de filtrare PiMag Waterfall în 90 de zile - creșterea procentuală față de apa de la robinet din Marea Britanie.

	Magneziu	Sodiu	Potasiu	Mangan	Calciu
PiMag Waterfall	+10%	+2%	+6%	+3%	+2%

Fiecare dintre mineralele de mai sus reprezintă un element important al unei diete sănătoase și procentajele crescute din apa dvs. vă vor ajuta să vă mențineți un sistem sănătos care luptă împotriva bolilor.

ORP (Potențial de Reducere Oxidare)

ORP este o măsură a capacității apei de a elibera sau câștiga electroni în cadrul reacțiilor chimice. ORP este măsurat în mV și indică dacă o soluție este oxidantă sau nu. Cu cât mai mare este numărul pozitiv, cu atât mai oxidantă este soluția. Un număr pozitiv mai mic sau un număr negativ vă indică faptul că soluția nu este oxidantă și conține antioxidanți.

PiMag Waterfall a fost testat pe parcursul filtrării a 745 de litri de apă și o mostră a fost luată o dată la fiecare 20 de litri filtrați. Rezultatele testului au arătat că cifrele ORP luate din sursa de apă de la robinet se aflau între 420mV și 580mV înainte de filtrare, acestea fiind reduse la 90mV- 380mV.

Testele au fost efectuate în condiții de laborator și aceste cifre pot varia în funcție de zonă.



Substanțele chimice cum ar fi clorul sunt oxidanți și sistemul PiMag Waterfall a arătat o reducere în acesta precum este menționat mai jos:

Procentajul PiMag Waterfall scăzut în comparație cu apa de la robinet din Marea Britanie.

	Clor
PiMag Waterfall	-90%

Combinăția dintre un pH mai mare și un ORP mai mic accentuează faptul că PiMag Waterfall nu numai că crează apă alcalină, dar produce apă cu beneficiile aduse de antioxidanți.

Teste pentru contaminanți

Considerând numărul mărit de publicații care sugerează că apa noastră de la robinet este contaminată cu diverse metale, pesticide, erbicide, insecticide și fungicide, am făcut teste care arată reduceri într-un număr larg al acestor contaminanți. Procesul efectuat în laboratorul nostru este acela de a contamina deliberat apa de la robinet cu un nivel ridicat din fiecare contaminant și apoi să observăm fiecare mostră după filtrare.

Nikken nu deține informații cu privire la calitatea apei din zona dumneavoastră.

Contaminanții sau alte substanțe reduse de acest aparat de tratare al apei, nu se regăsesc neapărat în apa dumneavoastră.



Metale:

Metalele de mai jos sunt testate regulat de către companiile de apă și sunt filtrate prin sistemele acestora pentru a se asigura că nu depășesc filtrarea de PCV (Concentrația Prescrisă sau Valoarea). PiMag Waterfall a arătat următoarele reduceri în comparație cu apa de la robinet din Marea Britanie:

Numele Contaminantului	% reducere
Arsenic	68%
Cadmiu	87%
Crom	90%
Plumb	91%
Cupru	87%
Nichel	83%
Aluminiu	95%
Fier	73%
Mercur	96%



Contaminanți:

Nikken a testat 91 de contaminanți diferiți și rezultatele consolidate sunt mai jos.

Grupul de contaminanți	Substanțe testate	PiMag Waterfall procentajele de reducere
Metaldehidei (pesticide)	1	84%
Organophosorus (pesticide)	13	61-97%
Acizi	18	70-94%
Urons	13	62-90%
Organochlorine (insecticide)	24	90-99%
Triazine (erbicide)	7	66-76%
Chlormequat (regulator pentru creșterea plantelor)	1	72%
Trihalometani (THM's) / Solvenți	4	72-95%
Hidrocarburi Aromatice Policiclice (PAH)	8	80-86%
Fosfor	1	91%
Glifosat (erbicid)	1	80%



Concluzii

Rezultatele noastre au arătat că o creștere în valoarea pH-ului apei de la robinet înseamnă o creștere în minerale cum ar fi calciu, magneziu, potasiu și mangan.

Calciul ajută la reglarea transmisiilor nervilor, coagularea sângelui și la contracția mușchilor.

Studiile au arătat că existența magneziului în apa de băut, protejează persoanele cu diabet și scade riscul bolilor de inimă în special la femei.

Sodiul este un nutrient esențial care reglează volumul de sânge și tensiunea arterială și menține funcționarea normală a nervilor și a sistemului muscular.

Potasiul în dieta dvs. ajută la reglarea pH-ului din corp și la dezvoltarea mușchilor în timp ce manganul este un mineral antioxidant care ajută la detoxificarea de radicali liberi.

Rezultatele au arătat o creștere în dioxid de siliciu de 36%. Există multe studii științifice care au arătat beneficiile siliciului în apa de băut. Multe rezultate, cu toate că nu sunt toate concludente, au arătat că o creștere de siliciu poate fi asociată cu un risc redus de demență.

Înlăturarea clorului, o substanță chimică oxidantă, ajută la obținerea unui gust mai bun și unui miros mai plăcut și contribuie de asemenea la reducerea ORP din apa de la robinet.

În cazul în care orice substanță reziduală este prezentă în apa tratată de la robinet, sistemul PiMag Waterfall este eficace în reducerea semnificativă a nivelului de contaminanți.

Comparații

Este foarte dificil să comparăm orice produse de apă Nikken cu cele ale competitorilor datorită tehnologiilor avansate regăsite în sistemele noastre și datorită faptului că noi folosim un sistem gravitațional natural pentru a crea apa PiMag care nu are nevoie de surse electrice. Ținând cont de toate acestea, am decis să comparăm Waterfall cu Sistemul de Apă PiMag ca dvs. să vedeți beneficiile noului produs în comparație cu versiunea curentă.

Comparație	Sistemul de Apă PiMag	PiMag Waterfall
Capacitate	2 litri	5 litri
Piese de schimb (perioada de timp)	1 lună	3 luni
nivele pH	7.5 / 8	8.5 / 9.5
Reducerea ORP	0-50 mv	100-200 mv
Înlăturarea clorului	59%	90%
Siliciu	+11%	+36%
Magneziu	+3%	+10%
Sodiu	-3%	+2%
Potasiu	-1%	+6%
Mangan	0	+3%
Calciu	+2%	+2%
Metale:	-51% / - 87%	-68% / - 96%
Contaminanți:	-62% / - 100%	-61% / - 99%

PiMag Waterfall combină filtrarea în etape multiple cu Tehnologia PiMag de la Nikken într-un model nou, compact și modern. O capacitate mai mare de filtrare împreună cu perioada prelungită de schimbare a filtrelor, vă oferă un sistem mai economic. Prin crearea nivelelor mai ridicate de pH și reducerea ORP-ului, sistemul de apă Waterfall ajută la compensarea efectelor oxidante ale multor elemente din dieta modernă.

În general, PiMag Waterfall reprezintă următoarea generație din procesul de creare al apei PiMag. Deci, credeți că vă puteți lipsi de acesta?