



## PROFISSIONAL, RÁPIDO E PRECISO

### Teste TOTAL Fauna Marin REEF ICP

- Análise laboratorial mais abrangente, mais de 90 parâmetros em água do mar e água de osmose
- Rápido, barato e altamente preciso
- Amostragem profissional
- Dosagem individual e recomendações de ação
- Para todos que querem saber exatamente
- Para verificar sua medição em casa

O teste Fauna Marin REEF ICP TOTAL é o nosso teste laboratorial mais abrangente para água do mar e inclui mais de 90 medições diferentes e valores relacionais.

Você receberá uma visão completa de macroelementos, oligoelementos, nutrientes e poluentes com dosagem apropriada e recomendações de ação.

Com cada teste REEF ICP TOTAL você também pode testar gratuitamente sua água de osmose quanto a impurezas.

Medimos sua amostra usando espectrômetros de emissão óptica de última geração com plasma acoplado indutivamente.

Esses dispositivos analisam os elementos com segurança e precisão.

São analisados os seguintes valores, entre outros (ver dados técnicos para lista completa):  
Salinidade, pH, KH, sódio, magnésio, enxofre, sulfato, cálcio, potássio, bromo, estrôncio, boro, fluoreto,  
nitrito, fosfato total , orto-fosfato, silício,  
alumínio, antimônio, arsênico, bário, berílio, chumbo, cádmio, cromo, cobalto, ferro, iodo, cobre, lantânio, lítio, manganês,  
molibdênio, níquel, mercúrio, selênio, prata, titânio, vanádio , tungstênio, zinco, estanho, zircônio.

Nossos conjuntos de análise Reef ICP Total contêm tudo que você precisa para uma coleta profissional de amostras.

A filtragem da amostra garante uma análise segura e precisa de nutrientes e oligoelementos livres de matéria suspensa perturbadora.

### Como é que isso funciona?

- Cadastre-se no [site do nosso laboratório](#) e crie um aquário para registrar sua amostra
- Opcional: selecione seu consultor ICP na lista
- Retire sua amostra de água conforme descrito nas [instruções](#) e envie-nos por correio (com rastreamento se necessário).
- Assim que sua amostra chegar ao nosso laboratório, você receberá uma confirmação de recebimento por e-mail
- O tempo normal de processamento de amostras no laboratório é de pelo menos 1-2 dias úteis
- Você receberá sua análise detalhada on-line no site do laboratório e, como uma breve visão geral, um PDF por e-mail

### Tenho minha análise - e agora?

- Em sua conta online você receberá amplas informações, ações e recomendações de dosagem para sua análise
- Calculadoras para diferentes sistemas ajudam você a encontrar e ajustar a dosagem correta
- Você pode encontrar informações detalhadas sobre cada elemento individual em nossa [base de conhecimento](#)
- Se você ainda tiver alguma dúvida, entre em contato com seu consultor ICP (se disponível e especificado) ou
- entre em contato com nosso [suporte por telefone](#) (pago)

IMPORTANTE:

Recomendamos uma opção de rastreamento e especificação de um remetente para envio.  
Anote o número da amostra para qualquer dúvida.

Mais informações sobre envio podem ser encontradas em  
[www.faunamarin.de/support-downloads/](http://www.faunamarin.de/support-downloads/)

## Dados técnicos

A análise contém os seguintes valores:

Valores básicos:

condutividade elétrica, densidade, rel. Densidade, salinidade, valor de pH,  
alcalinidade (KH),  
teor de CO<sub>2</sub>, capacidade de ligação de ácidos, odor, coloração

Macroelementos:

cloreto, sódio, magnésio, enxofre, sulfato, cálcio, potássio, bromo, estrôncio, boro,  
flúor

Nutrientes:

nitrato, nitrito, fósforo, fosfato total, ortofosfato, silício, silicato

Oligoelementos/poluentes:

alumínio, antimônio, arsênico, bário, berílio, chumbo, cádmio, cromo, cobalto, ferro,  
iodo, cobre, lantânio, lítio,  
manganês, molibdênio, níquel, mercúrio, selênio, prata, titânio, vanádio, tungstênio,  
zinco, estanho, zircônio

Valores relacionais:

proporção de macroelementos e valores básicos, linha de salinidade, proporção de  
nutrientes

água de osmose:

cálcio, potássio, magnésio, sódio, enxofre, fósforo, fosfato total, silício, silicato,  
alumínio, chumbo, cádmio, cromo, ferro, cobre, lítio, níquel, mercúrio, estanho, zinco.