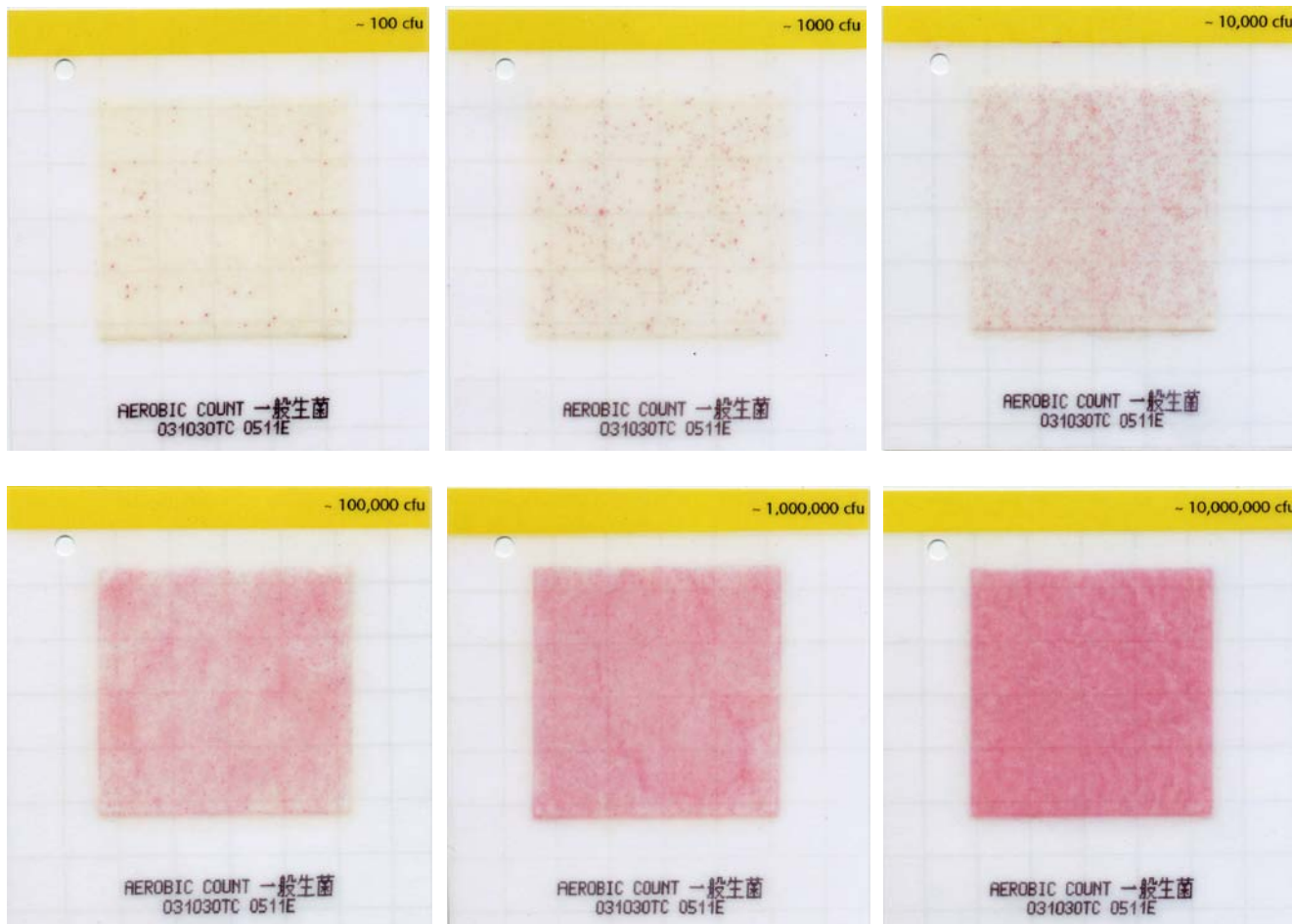


Referentie kaarten Bacterie onderzoek



Referentietabel Bacteriedruk (kiemgetal)

Belasting graad	Kolonie aantal (cfu)	Conclusie
Natuurlijke grond belasting	< 500	zeer goed
Geringe belasting	500 - 5.000	goed
Matige belasting	5.000 - 30.000	redelijk
Duidelijke belasting	30.000 - 80.000	bedenklijk
Sterke belasting	80.000 - 400.000	kritisch
Zeer sterke belasting	400.000 - 1.000.000	hulp inschakelen
Extreem sterke belasting	> 1.000.000	onmiddellijk hulp inschakelen

Doserings tabel Virkon®

Wanneer	Doelstelling	Dosering	Frequentie	Aantal doseringen	Voorwaarde
Wekelijks	Voor een constante lage bacteriedruk en continu geconditioneerd vijverwater.	1 gr per 1.000 liter water	Wekelijks	iedere week	Het is belangrijk dat voorafgaand aan dosering 5-10% van het watervolume wordt ververs.
Voorjaar/Najaar	Voor het verlagen van de bacteriedruk.	2 gr per 1.000 liter water	Wekelijks	3 maal	Het is belangrijk dat voorafgaand aan dosering 5-10% van het watervolume wordt ververs.
Quarantainesysteem	Bij plaatsing van een (nieuwe) koi in Quarantaine systeem	2 gr per 1.000 liter water	2 maal per week	aantal weken, zo lang als nodig	Het is belangrijk dat voorafgaand aan dosering 5-10% van het watervolume wordt ververs.
Vijver	Gebruik in de vijver na Quarantaine periode voor het verlagen van de bacteriedruk in de vijver. Na deze periode koi bijzetten in de vijver.	2 gr per 1.000 liter water	Wekelijks	aantal weken	Het is belangrijk dat voorafgaand aan dosering 5-10% van het watervolume wordt ververs.
Vijver/Quarantaine	Bij hardnekkige virussen en bacterien.	5 gr per 1.000 liter water	dagelijks	7 dagen	Op dit zuiveringsniveau is het essentieel dat voorafgaand aan dosering minstens 10% van het watervolume wordt ververs.