



<b>MM0015</b>	<b>Vibrio vulnificus i overfladevand</b>
Anvendelsesområde	<p>Bestemmelse af det totale antal <i>Vibrio vulnificus</i> i saltvands- og ferskvandsområder.</p> <p>Tidligere var anbefalingen at analysere for forekomst af <i>Vibrio vulnificus</i> i badevand ved vandtemperaturer over 20 °C. Denne anbefaling er siden frafaldet, idet der ikke kunne dokumenteres tilstrækkelig sammenhæng mellem vandtemperatur, forekomst af <i>Vibrio vulnificus</i> og sygdomsrisiko. Undersøgelser foretaget af Miljøstyrelsen i 2008 (<i>Vibrio vulnificus</i> i badevand, By- og Landskabsstyrelsen, 2008) viste, at der ikke er tilstrækkelig viden til at fastsætte grænseværdier for bakteriekoncentrationen.</p>
Målemetode(r)	<p>DS 3030 (seneste udgave)</p> <p>Bestemmelse af suspekterede <i>Vibrio vulnificus</i> ved semi-kvantitativ metode med opformering i bouillon efterfulgt af udsæd på fast substrat.</p> <p>Passende volumener af prøven membranfiltreres, større volumener membranfiltreres og opformeres i alkalisk peptonvand. Herefter dyrkes på cellobiosecolistin-agar ved 40 °C i et døgn. Suspekterede kolonier aflæses og identificeres.</p>
Bemærk	-

Version / Dato	V01a/16.09.2015
Skal senest tages i brug	30.11.2015
Ansvarlig for udarbejdelsen	Inger Guldbæk