

*Vibrio ichthyenteri*

ヒラメ仔魚などの腸管白濁症原因菌

区分	手法名 (文献)	プライマー		反応温度条件	増幅 産物 bp	備考	推奨度
		名称	配列(5'-3')				
PCR	VI-3F/VI-1R (Kim et al. 2014)	VI-3F	ATGCAATCATGCCTCAAGATCTA	94°C5分→(94°C30秒、66.4°C30秒、72°C30秒)× 30サイクル→72°C7分	434	<i>Vibrio harveyi</i> , <i>Vibrio ichthyenteri</i> , <i>Photobacterium damsela</i> のそれぞれの特異プライマー(Kim et al., 2014)を用いたMultiplex PCRのひとつ。	—
		VI-1R	AAATGTACCTTCTTCAGTCAACTT				

文献

Kim, M.S., Cho, J.Y. and Choi, H.S. (2014). Identification of *Vibrio harveyi*, *Vibrio ichthyenteri*, and *Photobacterium damsela* isolated from olive flounder *Paralichthys olivaceus* in Korea by multiplex PCR developed using the *rpoB* gene. Fish Sci (2014) 80:333-339.