

## Abkürzungsverzeichnis

APS	Ammoniumpersulfat
BSA	bovines Serumalbumin
CSPD	Chemilumineszenzsubstrat für die alkalische Phosphatase
Cy3	Indocarbocyanin
CTAB	Cetyltrimethylammoniumbromid
CTLP	chymotrypsin-like protease
DAPI	4', 6-Diamin-2-phenylindol
DIG	Digoxigenin
d.h.	das heißt
DNA	Desoxyribonukleinsäure
dNTP	Desoxynukleosidtriphosphat
EDTA	Ethylendiamintetraessigsäure
EF-Tu	Elongationsfaktor Tu
FISH	Fluoreszenz <i>in situ</i> – Hybridisierung
FITC	Fluoresceinisothiocyanat
Fg	Femzogramm
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	Kaliumdihydrogenphosphat
mA	Milli-Ampere
MgCL	Magnesiumchlorid
µm	Mikrometer
mRNA	messenger RNA
Msp	major surface protein
NaCL	Natriumchlorid
NaOH	Natriumhydroxid
Ng	Nanogramm
PBS	phosphate buffered saline
PCR	Polymerase-Ketten-Reaktion
PROS	pathogen-related-oral spirochetes
rDNA	ribosomal codierende DNA
RFLP	Restriktionsfragmentlängenpolymorphismus
RNA	Ribonukleinsäure

rrn	ribosomale Gene
rRNA	ribosomale Ribonukleinsäure
SDS	Natriumdodecylsulfat
sp./ spp.	Spezies
SPS	Sodium-Polyethanol-Sulfonat
ssp.	Subspezies
SSC	Standard Saline Citrat
TBE	Tris-Borsäure-EDTA-Puffer
TLR	Toll-like Rezeptor
TEMED	Tetramethylethylenediamine
TRE I - VII	Treponemen der Phylotypgruppen I-VII
Tris	Tris(hydroxymethyl)aminomethan
V	Volt