

Krox20 I 268F neo (EM:11834)

Primers :

Oligo 3-3R : 5' TTG GCG CCT ACC GGT GGA TGT GG 3'

Oligo 3-2R : 5' AGT TGA CAG CCC GAG TCC AGT GG 3'

Oligo 3-1S : 5' GGG CTT GCA TTC TAC AGT GGT GGT C 3'

PCR mix : ?

MgCl ₂ 50 mM	0,75µl
Tampon 10X	2,5µl
dNTP 100 mM	0,2µl
147c	0,5µl
LacZ 1583nc	1,0µl
Intro 1-81nc	0,5µl
Taq polymerase	0,25µl (Eurobio)
DNA	1,0µl
H ₂ O qsp	25 µl

PCR program :

94°C 2mn

92°C 1mn }
65°C 1mn } X 35 cycles
72°C 2mn }

72°C 10mn

Product Size :

WT : 220 bp

Mutant : 263 bp