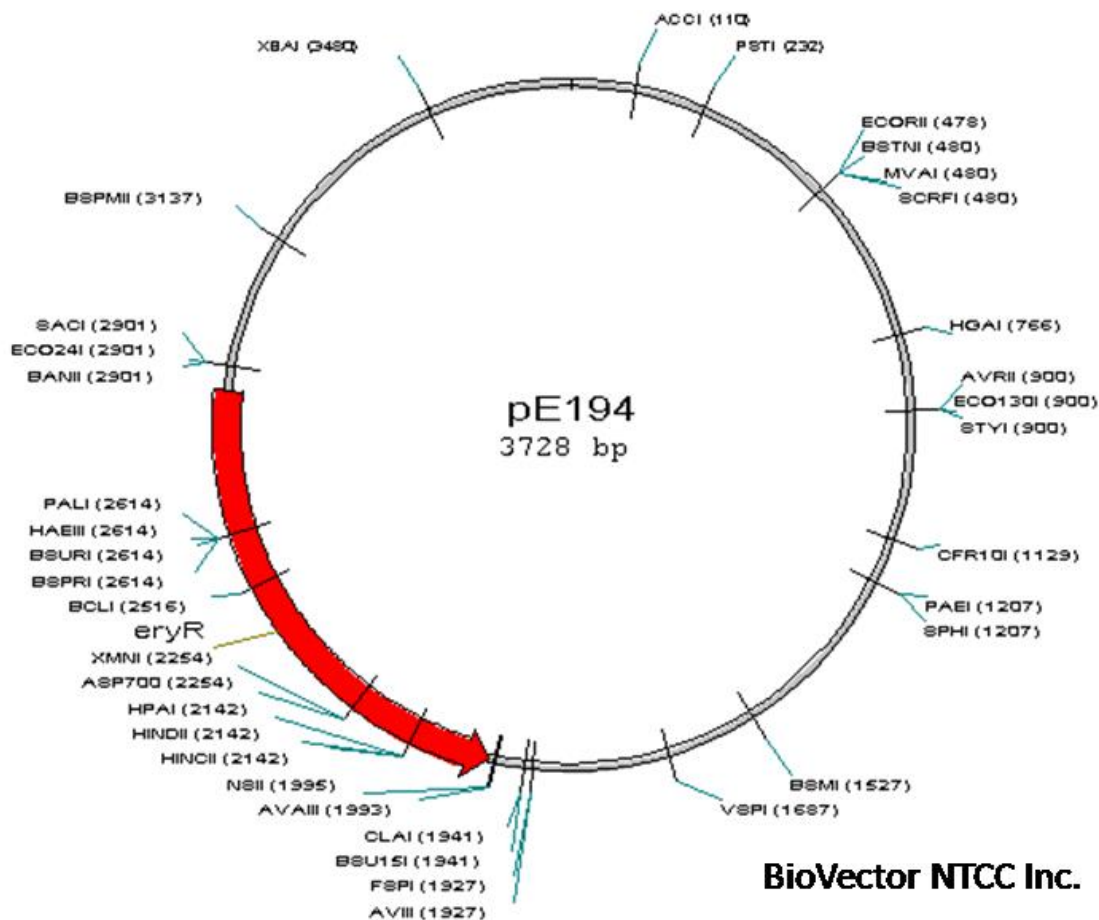


载体名称: pE194
 产品编号: bio-092281
 生长条件: 30°C
 生物安全等级:
 宿主菌: 枯草芽孢杆菌
 载体类型: 质粒
 复制子: pE194 (S.aureus)
 抗性: 红霉素
 启动子:
 建议宿主菌:
 载体大小 (kb) :3.7
 多克隆位点: 否

备注: 克隆的限制摘要给出以下大小 (kb) : acci-3.8; psti-3.8。温度敏感, 对于完全诱导, 质粒需要一段时间通过红霉素的亚抑制浓度诱导。

载体图谱:





gatcagtcacaagaaagatactgtatttcataaacaggaactgcaagaagttaaggatgagttacagaaggcaataaagcagttacagagtggga
atagagcatatgagggtctacgaaacccttggattatgaaaatgagcgtacaggttggctctggacgtgaagagactggtagaagaatattaact
gctgatgaattgaacgcctgcaagaacaatctctctgcagaacggattggtgatgattacgaaaatattaagagcagactattacacaga
aatcaagaattaaaaaacgtagagagagttgaaagaagtgtgaatacatggaaagaggggtatcacgaaaaagtaagaggttaata
aattaaagcgagagaatgatagttgaaatgagcagttgaaatgatcagagaaatccaagctagtagcagttatatactgctgctgagggcg
aattccctgggttgagaagggttaataggctfaaagagaaatctttaatgattccaaatttgagcgtggtgggacagttatggatgtgtaca
ggataatgtccagaaggctgafagaagcgtgagaacagcgtacagacgattagagatgtagaggacttttatgccgagaaaacttttgc
gtgtgacagtcctaaatatacttagagcgtaaagcgaagtagtagcgacagctattaactttcggttgcaaagctctaggatttaaatggacg
cagcgcacacagcgaagaaaggaattggaataatgcgaaattgagatgtaattaaagaccttttgaggcttttttcttagattttgggggt
atttaggggagaaaacataggggggtactacgacctccccctagggtgctcattgtccattgtccaacaataataaattgggttttaattg
ttaaagggtgtttttatgttaaagtgaaaaaacagatgtggggaggtacagtgatagttgtagatagaaaagaagagaaaaagttgctgtta
cttaagacttacaacagaagaaatgagatattaatagaatcaagaaaaatataatattagcaaatcagatgcaaccggatttctaataaaaa
aataatgcaaggaggaatacgggtcattttaacaaaaagatagacagcactggcatgctgcctatctatgactaaattttgtaagtattta
gcaccgttattatcatgagcgaatgtaataaaagaaactgaaacaagaaaaatcaaggagcgaattggacattgttttatccaga
atcagcaaaagccgagtggttagagatttaaaagagttacacattcaattgtagtgctccattacatgatagggactgatacagaaggtag
gatgaaaaagagcattatcatattctagtgtatgagggttaataatcttgaacagataaaaaataaataacagaagaattgaatgcgacta
ttccgcagattgcaggaagtgtgaaaggcttgtgagatatacttcacatggacgatcctaataaattaaatatacaaaaagagatagatag
tttatggcgttagatgttgatgaatttaaaagaaaacaacagatagataaaatataaagaaatgattgagttattgatgaacaagg
aatcgtagaatttaagagtttaattggaatgcaatgaagtttaattgtatgattggtcccgctttatgtgataactcggcgatgttattcaagaat
afataaaatcaaatcggatataatctgaccgatagatttgaatttaggtgtcacagacactcttttctgcaccagcgaactggttaagccg
actgcgcaaaagacataatcgaatcacaacaaatagggcacgaaaaacaagtaagggatgcagttatgcatcccttaacttacttataaata
atttatagctattgaaaagagataagaattgtcaagctaatatgtttaaactgcaattcctgcatgtttaaaggaattgtaattgtttttgtaa
atattttctgtattcttggtaaccatttcataacgaataatatacttttggttatcttggatgatacttatttttctacttaactgataagtgagc
tattcactttagggttaggatgaaaatattctcttgaaccatacttaataagaaatcaacttctgccattaaaagtaatgccaatgagcgtttgt
atttaataacttttagcaaacccgattccacgattaaataatctcattagctatactatacaaaaacaattttgcgattatatacctgacttattgata
aggtatattaccatataatttataggattgggttttaggaaattaaactgcaatataccttggtaaaactggaaattatcgtgatcaacaagttattt
tctgtagtttgcataattatggtctatttcaatggcagttacgaaattacaccttttactaattcaagggtaaaaatggccttttctgagccgattc
aaagatattatcatgttcatttaacttataattgtcatttttatctataattatgtttgaaagtaataaaagtttgactgtgtttatattttctcgttcattata
accctcttaatttggttatagaatttgccttattaacgattcattataaccacttatttttgggttgataatgaactgtcgtgattacaaaaacta
aaaaatgccataattttctccttataaaaatagataatataagcagcgtctgataaatgaacatgatgagtgatgtaaaattatactgca
tcggatgcgattattgaataaaagatagagattatctaatctttttctgtaaaaaagaaagttctaaagggtttatagtttggctgtaga
gcacacggtttaacgacttaattacgaagtaataagctagtgtgttagactttatgaaatctatacgtttatataatttatccggagggtgta
gcatgtctcaattttgagggtgcccagagttaaaggatcaagtaatacaaacgggatacaaaagacataatcaagagagaataaaaaactat
aataataagacataaatcatgaggaacatataaaaattatgattgattaacgcacaaaataaagataaagataaaattgatgaaacgatt
gatgagaattatcagggaaacgtaaaatcggctagatgcaattcagatgtggacggactggtacaagtataaagattctttgatgattta
agcggagaagaaatagaacgatttttaagatagcttggagttctagaaaatgaatacggtaaggaaaatagctgtatgcgactgtccatct
ggatgaaagagtcaccatatagcactttggtttgtcccttfaacagaggacgggagattgtctgcaaaagaacagttaggcaacaagaaaga
ctttactcaattacaagatagattaatgagatgtgaatgagaaagggtatgaactgaaagaggcacgtccaagaggttacagaacgagaa
cataaagcgatg