piece 1, NC_000913, ravA_kup+, config: linear, direction: +, begin: 3929087, end: 3929358

*3929090 *3929100 *3929110 *3929120 *3929130 *3929140 *3929150 *3929160 *
5′ t c t t t c c g c t a a t a a a t g a g g g t g a g c c a t a a t g a a g t g g c g t c c t t t c g t c a a a a g t t c t g c g t a a a t t g c g a g t a t a g a 3′
- ser - phe - arg - * - * -fMet - arg - val - ser - his - asn - glu - val - ala - ser - phe - arg - gln - lys - phe - cys - val - asn - cys - glu - tyr - arg -
- leu - ser - ala - asn - lys - * - * - -fMet - lys - trp - arg - pro - phe - val - lys - ser - ser - ala - * - - - - - - -
- phe - pro - leu - ile - asn - glu - gly - glu - pro - - - - - - - - - - - - - - - - -fMet - arg - val - * - - -
sd
ir ravA_kup+
[###> orf 12 codons
... p35
p35 4.3 bits
{----------} sd-(10)-ir 3929118 Gap 2.7 bits
{----- ... p35-(21)-p10 39291
|---------- | sd-ir 3929118 ravA_kup+ total 9.1 bits
|----- ... p35-p10 3929186 to
p10 5.5 bits
{----------} p35-(25)-p10 3929115 Gap 4.0 bits
|----------| p35-p10 3929115 total 5.8 bits
*3929170 *3929180 *3929190 *3929200 *3929210 *3929220 *3929230 *3929240 *
5′ c g t t t c t t g c t g g t g g c t a a a a t a g t c t c a a g a g g g g g g g t a t t t t t c t t t g a g c c a g g t t a a t g t g g c c g c a t t t a g g a g t 3′
- arg - phe - leu - leu - val - ala - lys - ile - val - ser - lys - gly - gly - tyr - phe - ser - leu - ser - gln - val - asn - val - ala - ala - phe - arg - ser -
- - - - - - - - - - - - - - - - -