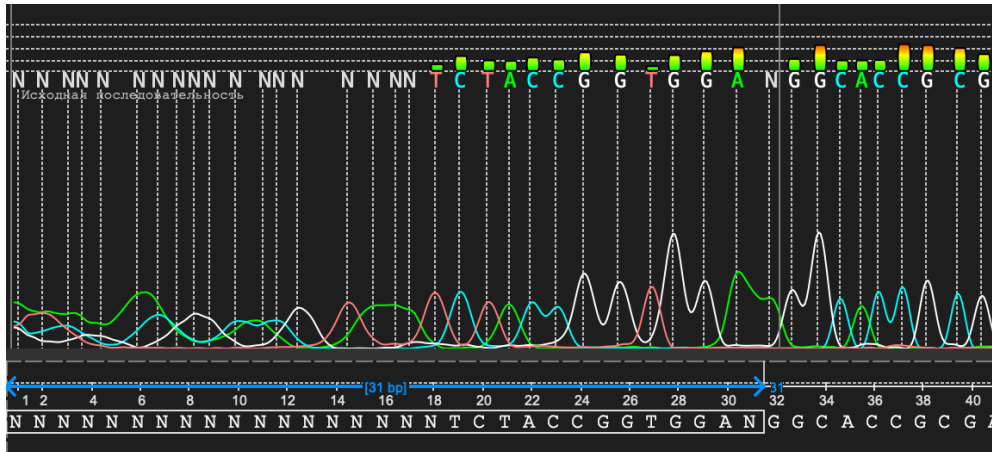
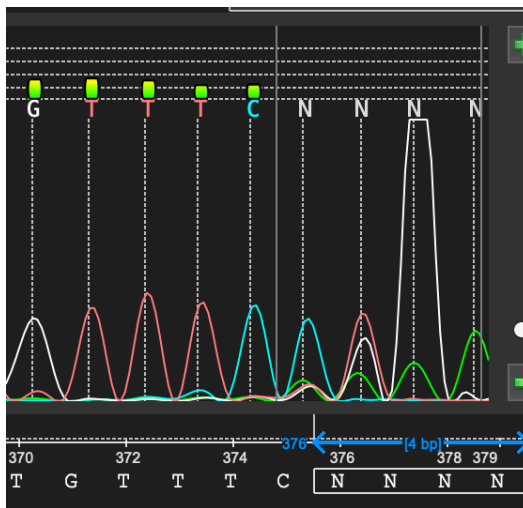


1. Файл - 34_F.ab1
2. Длина хроматограммы - 379 bp
3. Длина начального трудно читаемого фрагмента - 31 bp



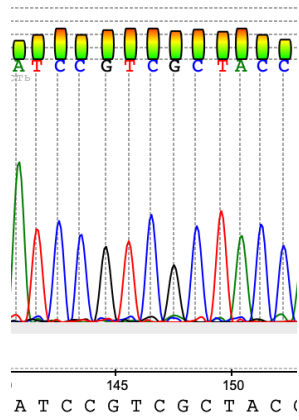
Длина конечного трудно читаемого фрагмента - 4 bp



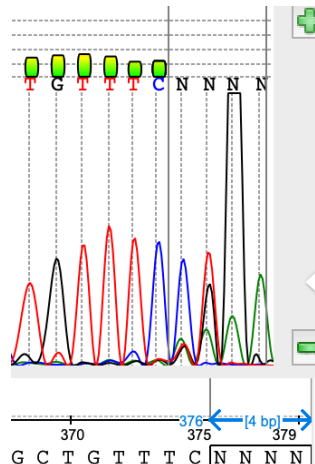
4. Отношение сигнала и шума в среднем: Уровень шума низкий почти по всей длине хроматограммы

5. Примеры:

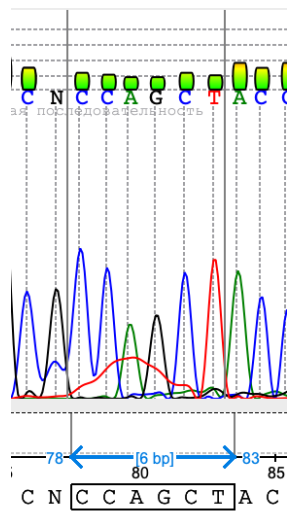
а. Почти нет шума



б. Шум мешает интерпретации сигнала



с. Шум есть, но не мешает интерпретации

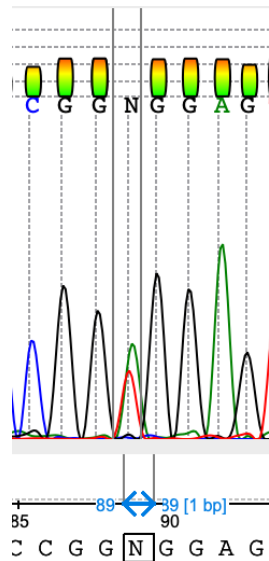


6. Проблемные нуклеотиды/Полиморфизмы:

а. Координата - 89

Полиморфизм

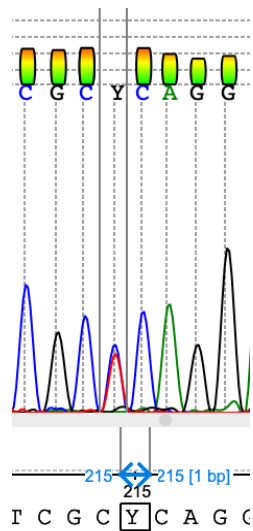
Решение: Разница в высоте пиков мала и практически отсутствует шум вокруг, поэтому решение 89-W



б. Координата - 215

Полиморфизм

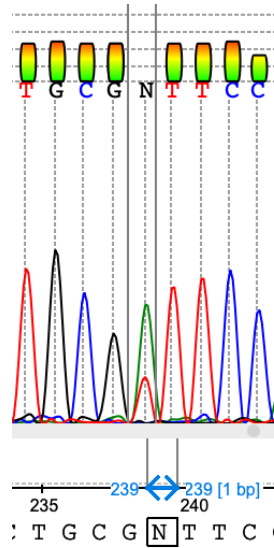
Решение: Оба пика одной высоты и практически нет шума вокруг, поэтому решение 215-Y



c. Координата - 239

Полиморфизм

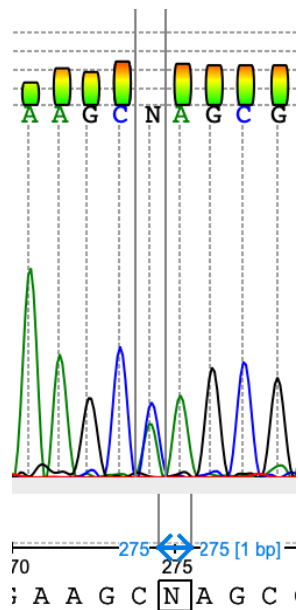
Решение: Хотя пики разной высоты из-за отсутствия шума вокруг можно утверждать что оба пика - сигналы. А значит решение 239-W



d. Координата - 275

Полиморфизм

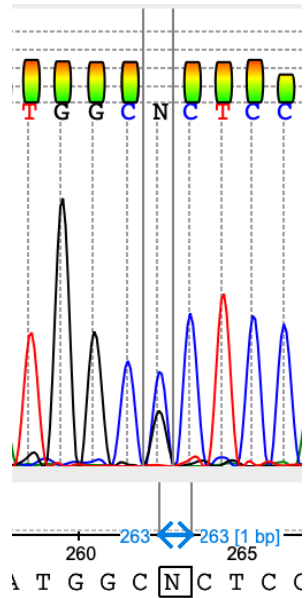
Решение: Разница в высоте пиков мала и практически отсутствует шум вокруг, поэтому решение 89-M



e. Координата - 263

Полиморфизм

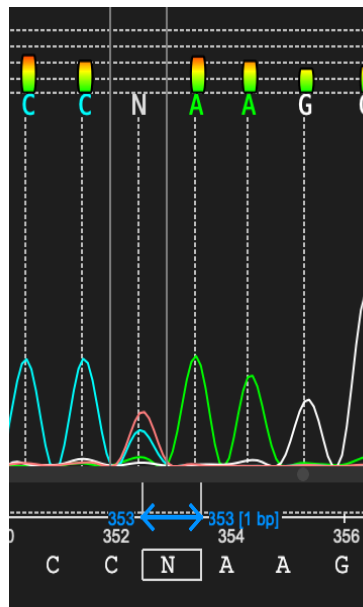
Решение: Хотя пики разной высоты из-за отсутствия шума вокруг можно утверждать что оба пика - сигналы. Решение 263-S



f. Координата - 353

Полиморфизм

Решение: Хотя пики разной высоты из-за отсутствия шума вокруг можно утверждать что оба пика - сигналы. Решение 353-Y



g. Координата - 344

Полиморфизм

Решение: Хотя пики разной высоты из-за отсутствия шума вокруг можно утверждать что оба пика - сигналы. Решение 344-У

