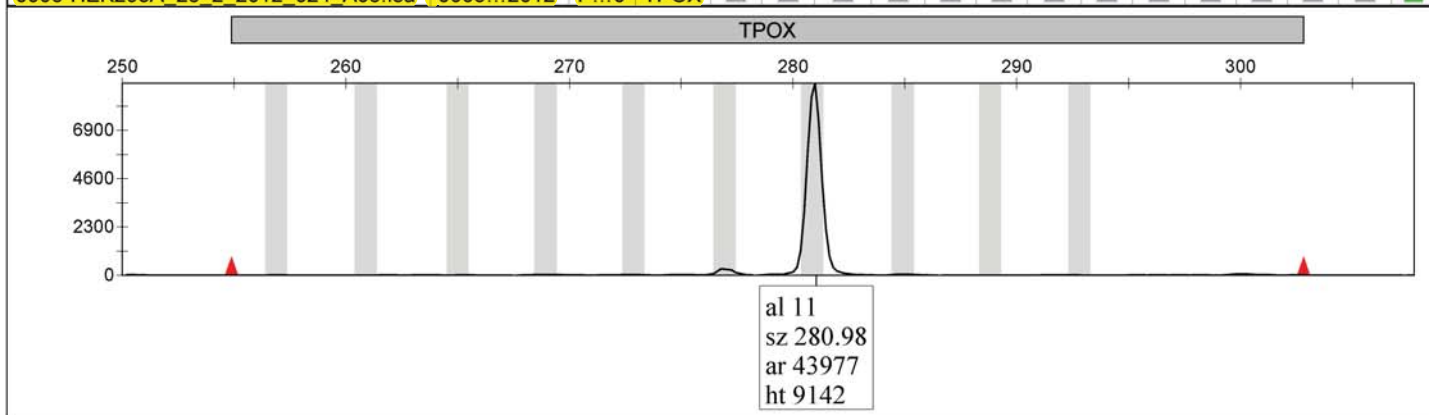
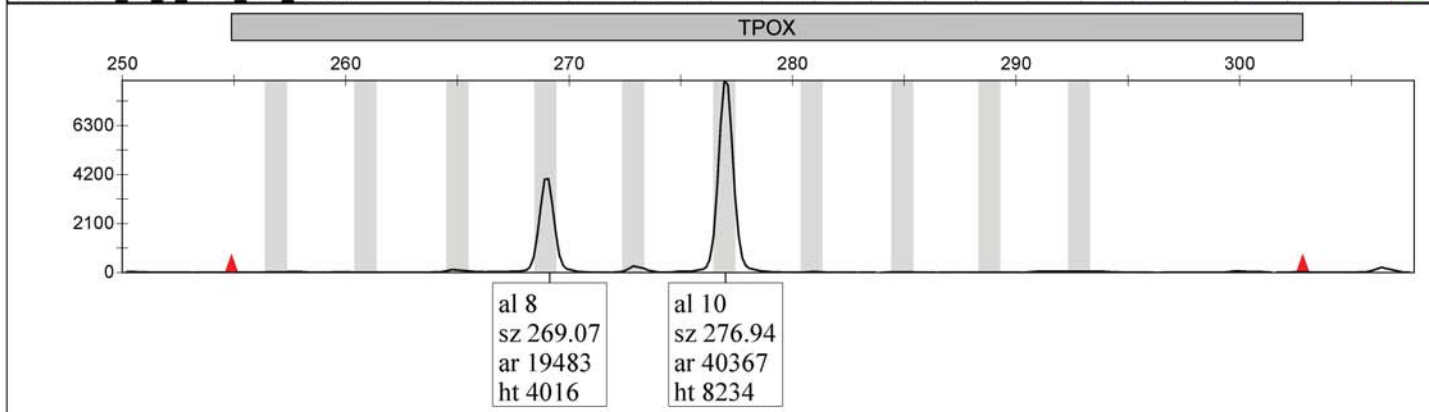


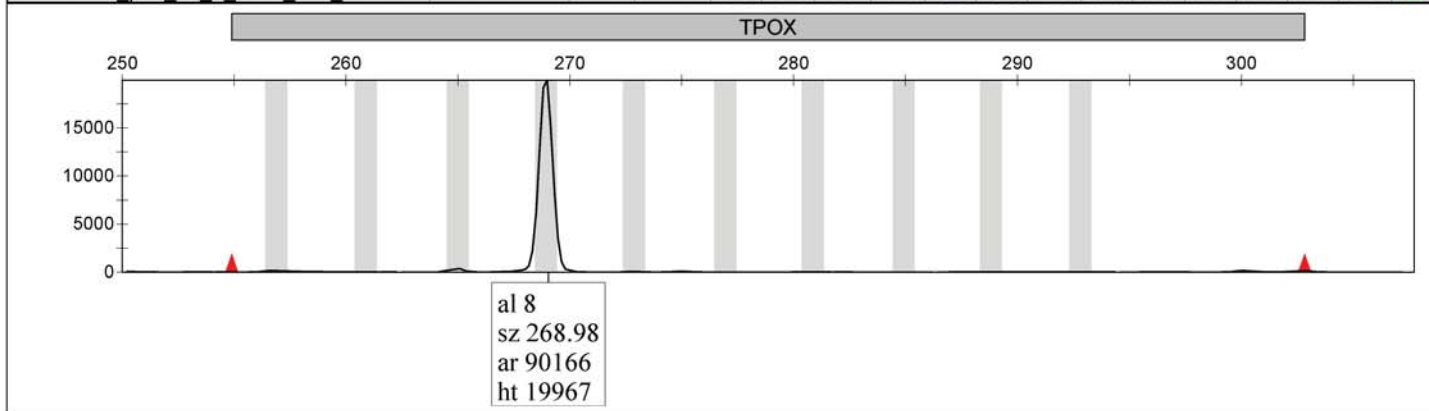
| Sample File                        | Sample Name | Panel | Marker | OS | SHP | OBA | SPA | SP | BIN | PHR | LPH | SPU | AN | BD | CC | OVL | GQ |
|------------------------------------|-------------|-------|--------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|
| 0005-HEK293A_25_2_2012_024_A05.fsa | 0005...2012 | P...0 | TPOX   |    |     |     |     |    |     |     |     |     |    |    |    |     |    |



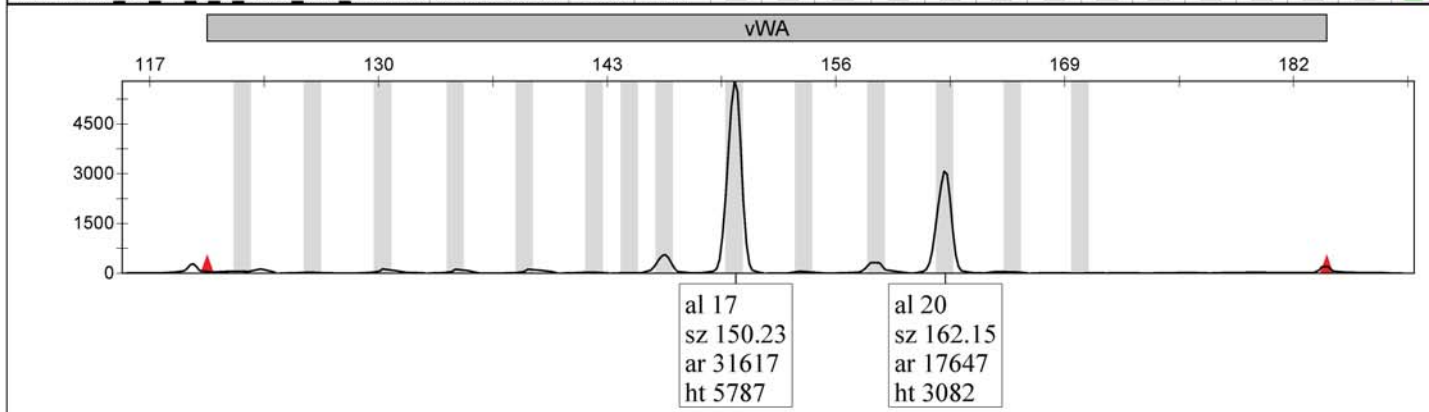
|                                |             |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------|-------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0006-NTM_16_4_2014_024_A06.fsa | 0006...2014 | P...0 | TPOX |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------|-------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



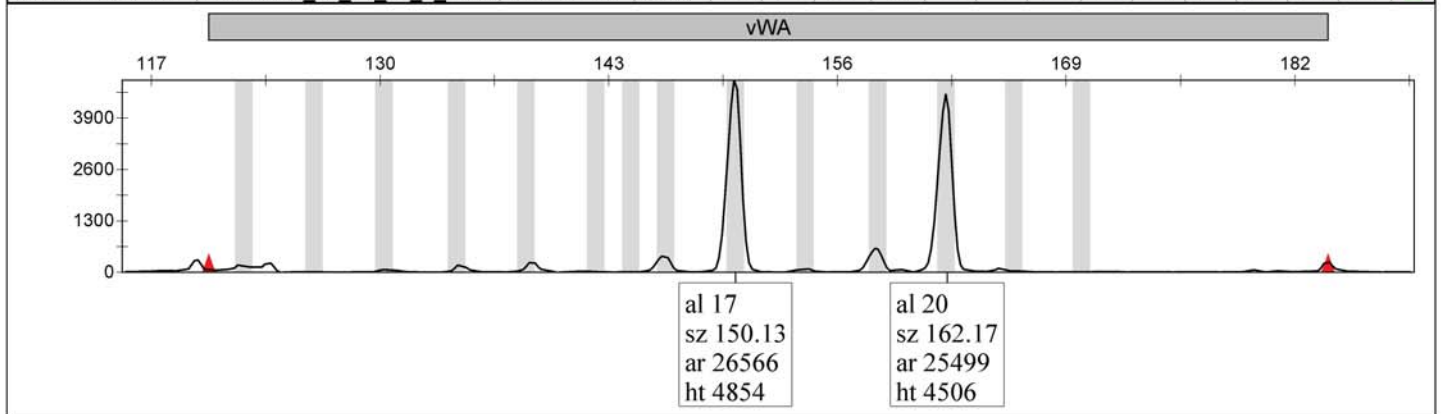
|                                    |             |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|-------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0007-GTM_p18_28_9_2012_032_A07.fsa | 0007...2012 | P...0 | TPOX |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|-------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



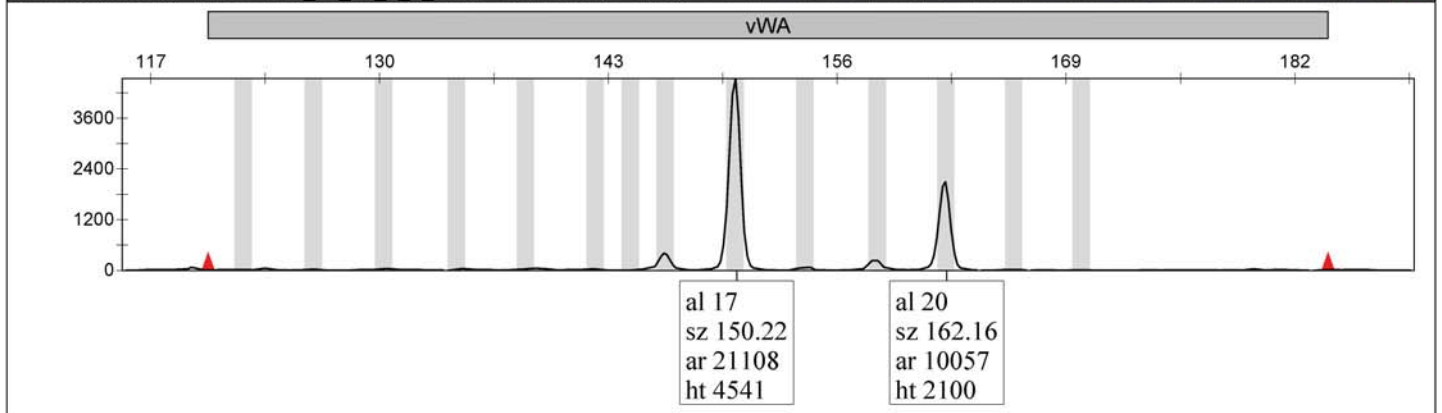
|                                     |             |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0001-SRA_01_04_5_5_2010_008_A01.fsa | 0001...2010 | P...0 | vWA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|-------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



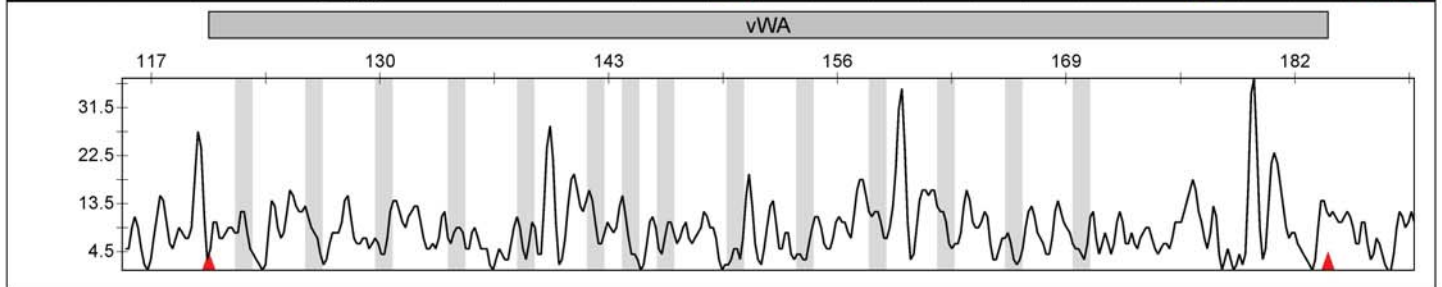
| Sample File      | Sample Name              | Panel      | Marker | OS | SHP | OBA | SPA | SP | BIN | PHR | LPH | SPU | AN | BD | CC | OVL | GQ |
|------------------|--------------------------|------------|--------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|
| 0002-S...A02.fsa | 0002-SRA_01_04_22_6_2010 | Powe...2.0 | vWA    |    |     |     |     |    |     |     |     |     |    |    |    |     |    |



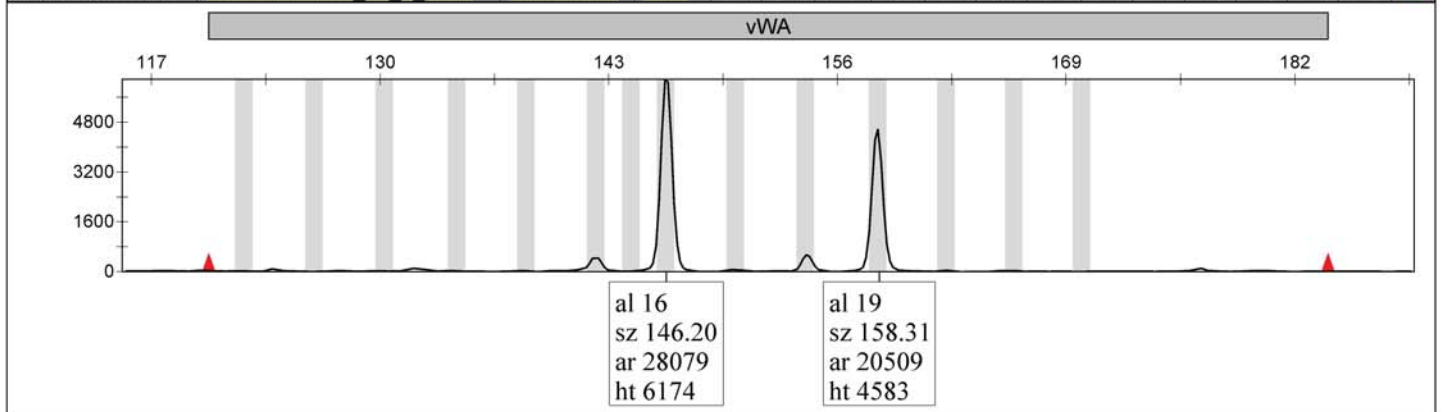
|                  |                         |            |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------|-------------------------|------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0003-S...A03.fsa | 0003-SRA_01_04_3_7_2013 | Powe...2.0 | vWA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------|-------------------------|------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



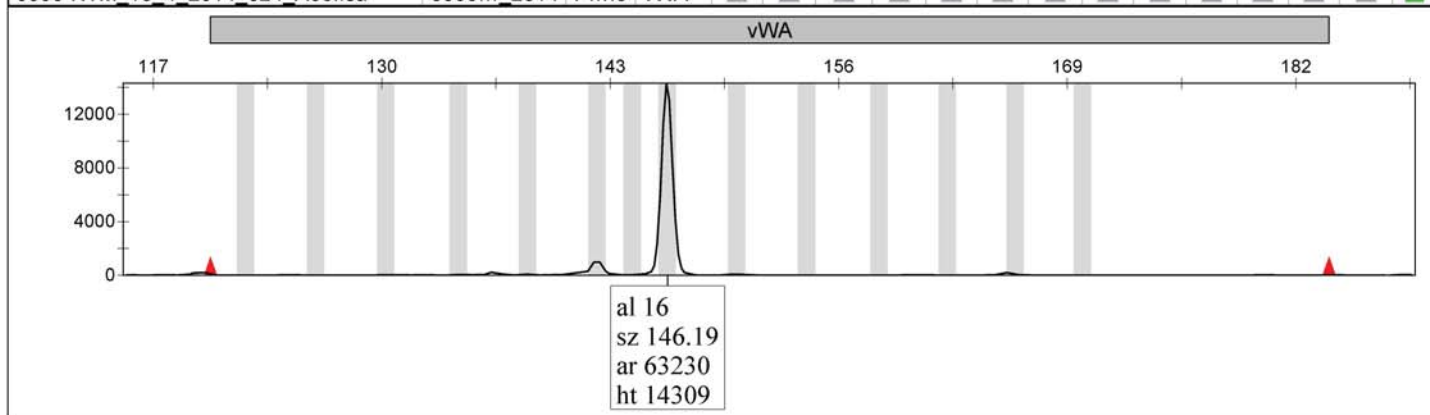
|                   |                     |            |     |  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-------------------|---------------------|------------|-----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 0004-Ca...A04.fsa | 0004-Caco2_8_2_2014 | Powe...2.0 | vWA |  | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
|-------------------|---------------------|------------|-----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|



|                  |                        |            |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------|------------------------|------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0005-H...A05.fsa | 0005-HEK293A_25_2_2012 | Powe...2.0 | vWA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------|------------------------|------------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|



| Sample File                    | Sample Name  | Panel | Marker | OS | SHP | OBA | SPA | SP | BIN | PHR | LPH | SPU | AN | BD | CC | OVL | GQ |
|--------------------------------|--------------|-------|--------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|
| 0006-NTM_16_4_2014_024_A06.fsa | 0006..._2014 | P...0 | vWA    |    |     |     |     |    |     |     |     |     |    |    |    |     |    |



|                                    |              |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|--------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0007-GTM_p18_28_9_2012_032_A07.fsa | 0007..._2012 | P...0 | vWA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------|--------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

