|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الإدارة العامة للأمن الوطني**  **الشرطة العلمية والفنية**  **المختبر الوطني للشرطة الفنية والعلمية** | **C:\Users\HP\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\406A02BA.tmp** |

**تقرير خبرة رقم: 376**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية الرياض 3**

**القضية رقم: 24-132B/415**

**نوع القضية: اغتصاب**

**مكان وقوع الجريمة: الترحيل قرب طب الرضوان**

**تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة: 25/07/2024**

**المصلحة المستفيدة: الرياض 3**

**المرجع: اتصال من المفوض**

**وصف العينات:**

|  |  |
| --- | --- |
| **وصف العينة** | **رقم العينة** |
| قطعة من ملحفة الضحية a.b.c.d | 1 |
| قطعة من السروال الداخلي a.b.c.d | 2 |
| قطعة من الفستان | 3 |
| عينة لعاب من الضحية المدعوة : اسلمه / زيدان | 4 |
| عينة لعاب من الطفل المدعو: مــــوسى / أعل | 5 |
| عينة لعاب من المشتبه به المدعو: محمد السالك / 1998 السبخة | 6 |
| عينة لعاب من المشتبه به المدعو: اعل محمد / 2008 الميناء | 7 |
| عينة لعاب من المشتبه به المدعو: أبوبكر / أحمد / 2003 | 8 |
| عينة لعاب من المشتبه به المدعو: عبدالله / امحميد / 2006 الميناء | 9 |

**طريقة التحليل**

**هدف الخبرة**

|  |  |
| --- | --- |
| **RTA Kit** | **استخلاص الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين** |
| **PCR; Powerplex 21** | **تكثير الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين** |
| **Powerplex 21 System** | **التنميط الجيني** |
| **GeneMarker** | **قراءة النتائج** |

**تحليل العينات المأخوذة من مسرح الجريمة ومقارنتها مع عينة المشتبه به المحتمل.**

**النتائج**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **1a.132-24** | **1b.132-24** | **1c.132-24** | **1d.132-24** | **2a.132-24** | **2b.132-24** |
| **Amel** | **XY** | **-** | **XY** | **Y** | **X** | **X** |
| **D3S1358** | **15,16** | **-** | **15,16** | **15,16** | **15,16** | **15,16** |
| **D1S1656** | **13,16** | **-** | **13,16** | **13,16** | **16,17.3** | **16,17.3** |
| **D6S1043** | 9**,13,17** | **-** | **13,17** | **13,**17 | **13,**19 | **13** |
| **D13S317** | **11** | **-** | **11** | **-** | **11,12** | **11,12** |
| **Penta E** | **5,12,13,15** | **-** | **5,13** | **-** | **5,**13,15 | **5,**13**,15** |
| **D16S539** | **11** | **-** | **10.3,11** | **11** | **10.3,11** | **10.3,11** |
| **D18S51** | **15,18** | **-** | **15,18** | **15,18** | **15,18** | **15,18** |
| **D2S1338** | **21,24** | **-** | **21,24** | **-** | **21,23** | **21,23** |
| **DSF1PO** | **8,**12 | **-** | **8,**12 | **-** | **7,**12 | **7,**12 |
| **Penta D** | **5,7,8,10** | **-** | **5,7** | **-** | **5,7** | **5.3,6** |
| **THO1** | **7,8** | **-** | **6,7,8** | **7,8** | **6,7,8** | **6,7** |
| **VWA** | **15,16** | **-** | **15,16,18** | **15,16** | **14,15,18** | **14,18** |
| **D21S11** | **29,30** | **-** | **29,30** | **29,30** | **28,29** | **28,29** |
| **D7S820** | **10** | **-** | **10** | **-** | **10** | **10** |
| **D55818** | **12,13,18** | **-** | **12,13** | **-** | **9,13** | **9,13** |
| **TPOX** | **6,9** | **-** | **6,9** | **-** | **9** | **9** |
| **D8S1179** | **13** | **-** | **13** | **13,17,18** | **12,13,15** | **13,15** |
| **D12S391** | **15,16** | **-** | **14,16** | **15,16** | **14,15,18** | **15,18** |
| **D19S433** | **12,14** | **-** | **12,14** | **12,14** | **12.2,13,14** | **12.2,14** |
| **FGA** | **21** | **-** | **21** | **-** | **21,27** | **21,27** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **2c.132-24** | **2e.132-24** | **3a.132-24** | **3b.132-24** | **3c.132-24** | **IND.4.132-24** | **IND.5.132-24** |
| **Amel** | **X** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **X** | **XY** |
| **D3S1358** | **15,16** | **15,16** | **16** | **15,16** | **15,16** | **15,16** | **15,16** |
| **D1S1656** | **16,17.3** | **13,15,16** | **16,17.3** | **13,16** | **13,16** | **16,17.3** | **13,16** |
| **D6S1043** | **13,**19 | **11,13,**17,19 | **10,12** | **13,17** | **13,**17 | **13,19** | **13,17** |
| **D13S317** | **11,12** | **11,**12,13 | **9,12** | **11** | **11** | **11,12** | **11** |
| **Penta E** | **5,**13 | **5,**13 | **15** | **5,**13 | **5,13** | **5,13** | **5,13** |
| **D16S539** | **10.3,11** | **10.3,11** | **11,12** | **10.3,11** | **10.3,11** | **11** | **11** |
| **D18S51** | **15,18** | **15,**18 | **17,18** | **15,18** | **15,18** | **15,18** | **15,18** |
| **D2S1338** | **21,23** | **18,21** | **18,20** | **21,24** | **21,24** | **21,23** | **21,24** |
| **DSF1PO** | **7,**12 | **7,8,12** | **10,**14 | **8,12** | **8,**12 | **7,12** | **8,12** |
| **Penta D** | **5,7** | **5,7,**12 | **7,8** | **5,7** | **5,7** | **5,7** | **5,7** |
| **THO1** | **6,7** | **6,7,8** | **6.3,7** | **7,8** | **6,7,8** | **67** | **7,8** |
| **VWA** | **14** | **14,15,16,18** | **15,19** | **16** | **15,16** | **15,18** | **15,16** |
| **D21S11** | **28,29** | **28,29,**30 | **29,30** | **29,30** | **29,30** | **28,29** | **29,30** |
| **D7S820** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** | **10** |
| **D55818** | **9,13** | **9,**12**,13** | **11,12** | **12,13** | 9**,12,13** | **9,13** | **12,13** |
| **TPOX** | **9** | **6,9,**11 | **9** | **6,9** | **6,9** | **9** | **6,9** |
| **D8S1179** | **12,12.3,13,15** | **13,**14 | **12.3,13** | **13** | **13,**14 | **13,15** | **13** |
| **D12S391** | **15,16,18** | **15,16,17,18** | **15,19** | **14,15,16** | **14,15,16** | **15,18** | **15,16** |
| **D19S433** | **12.2,13,14** | **12,12.2,14,14.2** | **13,15.2** | **12,14** | **12,14** | **12.2,14** | **12,14** |
| **FGA** | **21,27** | **21,**27 | **22,23** | **21** | **21** | **21,27** | **20.3,21** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **IND.6.132-24** | **IND.7.132-24** | **IND.8.132-24** | **IND.9.132-24** |
| **Amel** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** |
| **D3S1358** | **16** | **14,16** | **16** | **16** |
| **D1S1656** | **15,16.3** | **14,16.3** | **12,18.3** | **14,16** |
| **D6S1043** | **19,21** | **12,19** | **19** | **13,14** |
| **D13S317** | **11,13** | **11** | 11**,12** | **11,12** |
| **Penta E** | **13,17** | **13** | **8,10** | **9** |
| **D16S539** | **9,11** | **8,12** | **11** | **9** |
| **D18S51** | **11** | **17,20** | **15,16** | **15,19** |
| **D2S1338** | **19,21** | **19,21** | **19,25** | **20,21** |
| **DSF1PO** | **11,12** | **10,12** | **9,12** | **10,12** |
| **Penta D** | **2.2** | **10,12** | **8,13** | **11** |
| **THO1** | **7,9** | **9,10** | **6,9** | **8** |
| **VWA** | **14,16** | **18** | **14,17** | **15,16** |
| **D21S11** | **28,29** | **30,35** | **29,31** | **28,26** |
| **D7S820** | **8,10** | **8,11** | **8,11** | **8,**12 |
| **D55818** | **10,11** | **12** | **8,12** | **12** |
| **TPOX** | **11** | **10,11** | **8,10** | **8** |
| **D8S1179** | **14,15** | **13,14** | **11,16** | **13,15** |
| **D12S391** | **17,20** | **24** | **18,19** | **18** |
| **D19S433** | **13,15.2** | **10,14** | **13,14** | **13,13.2** |
| **FGA** | **19,24** | **23** | **22,24** | **20,21** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **1a.132-24** | **1b.132-24** | **1c.132-24** | **1d.132-24** | **2a.132-24** | **2b.132-24** |
| **DYS576** | **18** | **-** | **18** | **-** | **12,18.2,20,21** | **18,18.2,20,21,22** |
| **DYS389I** | **12** | **-** | **12** | **-** | **12** | **12** |
| **DYS448** | **-** | **-** | **13** | **-** | **13** | **-** |
| **DYS389II** | **28** | **-** | **28** | **-** | **28** | **28** |
| **DYS19** | **14** | **-** | **14** | **-** | **14** | **-** |
| **DYS391** | **-** | **-** | **11** | **-** | **11** | **4,8** |
| **DYS481** | **-** | **-** | **26** | **-** | **24,26** | **24,27** |
| **DYS549** | **-** | **-** | **13,17** | **-** | **13** | **-** |
| **DY533** | **8,15** | **-** | **15** | **-** | **-** | **-** |
| **DY438** | **11** | **-** | **11** | **-** | **11** | **11** |
| **DY437** | **15** | **-** | **15** | **-** | **15** | **-** |
| **DYS570** | **19** | **-** | **19** | **-** | **19** | **-** |
| **DYS635** | **23** | **-** | **16,23** | **-** | **23** | **23** |
| **DYS390** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **DYS439** | **-** | **-** | **8** | **-** | **-** | **-** |
| **DYS392** | **5** | **-** | **5** | **-** | **11** | **-** |
| **DYS643** | **12** | **-** | **12** | **-** | **12** | **-** |
| **DYS393** | **13** | **-** | **13** | **-** | **13** | **13** |
| **DYS458** | **17** | **-** | **17** | **-** | **17** | **17** |
| **DYS385** | **-** | **-** | **14,15** | **-** | **14,15,**16 | **-** |
| **DYS456** | **15** | **-** | **15** | **-** | **15** | **-** |
| **YGATAH4** | **-** | **-** | **11** | **-** | **11** | **-** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **2c.132-24** | **2d.132-24** | **3a.132-24** | **3b.132-24** | **3c.132-24** |
| **DYS576** | **17** | **17** | **18.2** | **15,18** | **-** |
| **DYS389I** | **12** | **12** | **12.3,13** | **12** | **-** |
| **DYS448** | **13** | **-** | **-** | **19** | **-** |
| **DYS389II** | **28** | **28** | **30** | **28** | **-** |
| **DYS19** | **14** | **14** | **15** | **14** | **-** |
| **DYS391** | **11** | **11** | **4,8,16** | **11** | **-** |
| **DYS481** | **26** | **26** | **17,32** | **26** | **-** |
| **DYS549** | **13,17** | **13,17** | **7,11,14** | **13** | **-** |
| **DY533** | **15** | **15** | **8** | **11** | **-** |
| **DY438** | **11** | **11** | **11** | **11** | **-** |
| **DY437** | **15** | **15** | **-** | **15** | **-** |
| **DYS570** | **19** | **19** | **18.2** | **18** | **-** |
| **DYS635** | **16** | **16,**23 | **22** | **23** | **-** |
| **DYS390** | **-** | **-** | **-** | **25** | **-** |
| **DYS439** | **8** | **8** | **10** | **11** | **-** |
| **DYS392** | **5,11** | **5,11** | **5** | **11** | **-** |
| **DYS643** | **12** | **12** | **-** | **12** | **-** |
| **DYS393** | **13** | **13** | **13** | **13** | **-** |
| **DYS458** | **17** | **17** | **18** | **17** | **-** |
| **DYS385** | **14,15** | **14,15** | **-** | **14,15** | **-** |
| **DYS456** | **15** | **15** | **-** | **15** | **-** |
| **YGATAH4** | **11** | **11** | **-** | **11** | **-** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **IND.5.132-24** | **IND.6.132-24** | **IND.7.132-24** | **IND.8.132-24** | **IND.9.132-24** |
| **DYS576** | **15** | **15** | **17** | **16,17** | **15** |
| **DYS389I** | **12** | **13** | **14** | **14** | **12** |
| **DYS448** | **19** | **21** | **21** | **21** | **19** |
| **DYS389II** | **28** | **30** | **31** | **32** | **28** |
| **DYS19** | **14** | **17** | **17** | **15** | **14** |
| **DYS391** | **11** | **11** | **10** | **10** | **11** |
| **DYS481** | **26** | **25** | **28** | **24,25** | **26** |
| **DYS549** | **13** | **12** | **11** | **11** | **13** |
| **DY533** | **11** | **12** | **12** | **11** | **11** |
| **DY438** | **11** | **11** | **11** | **11** | **11** |
| **DY437** | **15** | **14** | **14** | **14** | **15** |
| **DYS570** | **18** | **18** | **19** | **19** | **18** |
| **DYS635** | **23** | **21** | **21,20.3** | **21** | **23** |
| **DYS390** | **25** | **21** | **21** | **21** | **25** |
| **DYS439** | **11** | **11** | **11** | **13** | **11** |
| **DYS392** | **11** | **11** | **11** | **11** | **11** |
| **DYS643** | **12** | **13** | **13** | **12** | **12** |
| **DYS393** | **13** | **14** | **13** | **13,14** | **13** |
| **DYS458** | **17** | **17** | **17** | **19,20** | 16**,17** |
| **DYS385** | **14,15** | **16,17** | **18,21** | **16,18** | **14,15** |
| **DYS456** | **15** | **15** | **14** | **16** | **15** |
| **YGATAH4** | **11** | **11** | **11** | **12** | **11** |

**الخلاصة**:

**الخلاصة**:

لالل

* **العينات المأخوذة من ملحفة الضحية تحتوي على بصمة وراثية واحدة تتطابق مع البصمة الوراثية للطفل المدعو مــــوسى / أعل.**
* **العينات المأخوذة من الفستان تحتوي على بصمتين وراثيتين مختلفتين، إحداهما تتطابق مع البصمة الوراثية للطفل المدعو مــــوسى / أعل، والأخرى مجهولة الهوية لا تتطابق مع أي من المشتبه بهم الأربع المذكورة أسماؤهم في جدول وصف العينات.**
* **العينات المأخوذة من سروال الضحية تحتوي على البصمة الوراثية للضحية ذاتها المدعوة اسلمه / زيدان بالإضافة إلى بصمة كروموزوم y لرجل مجهول أيضا.**

**ملاحظة هامة:**

لالل

لا توجد حتى الآن قاعدة بيانات لدى المصلحة للمقارنة مع الآثار المرفوعة.

سيحتفظ مختبر الشرطة الفنية والعلمية بكل البيانات المتعلقة بالقضية حتى وجود مشتبه به.

نختم هذا التقرير على حالته ليوجه الى المصلحة المستفيدة، وذلك بعد وضع ختم المصلحة على جميع صفحاته وتوقيع الصفحة الأخيرة.

**مهندس ضابط شرطة/ مريم الوافي**