|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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:**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينة المركزية**

**القضية رقم: 24-18B/288**

**نوع القضية: عملية انتحار**

**مكان وقوع الجريمة: داخل المفوضية**

**تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة: /01/2024**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينة المركزية**

**المرجع: اتصال من المفوض**

**وصف العينات:**

|  |  |
| --- | --- |
| وصف العينة | رقم العينة |
| **مسحة على السياج** | 2a |
| **مسحة على السياج** | 2b |
| **مسحة على جانب الحولي الصغير** | 4a |
| **مسحة على جانب الحولي الصغير** | 4b |
| **مسحة على جانب الحولي الكبير** | 5 |
| **مسحة شاملة علي الحولـــــــي الكبير** | 6a |
| **مسحة شاملة علي الحولـــــــي الكبير** | 6b |
| **عينة لعاب من المدعو: يعقوب / إبراهيــــــــم / مــــــولود 1992 السبخة** | 7 |
| **عينة لعاب من المدعو: عبـــــــدالله / الحاج / مولـــــود 1989 السبخة** | 8 |
| **عينة لعاب من المدعو: ادم / كوليبالي / مولـــــود 1992 كيهيدي** | 9 |
| **عينة لعاب من المدعو: ديبي / دجالو / مولـــــود 2002 السبخة** | 10 |
| **عينة لعاب من المدعو: ديبي / موسي امبودج / مولـــــود 1988 مدينة 3** | 11 |
| **عينة لعاب من الضحية المدعو: جبريل صــــو / مولــــــــود 1981 سنغال** | 12 |

**طريقة التحليل**

**هدف الخبرة**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **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** |

**النتائج**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **2a.18-24** | **2b.18-24** | **4a.18-24** | **4b.18-24** |
| **Amel** | **-** | **-** | **XY** | **-** |
| **D3S1358** | **16** | **-** | **15** | **-** |
| **D1S1656** | **10,13** | **14** | **13,14** | **-** |
| **D6S1043** | **-** | **12** | **12** | **-** |
| **D13S317** | **-** | **-** | **11,13** | **-** |
| **Penta E** | **-** | **-** | **7,9,13** | **-** |
| **D16S539** | **-** | **12** | **11,**12,13 | **-** |
| **D18S51** | **-** | **19** | 16**,19** | **-** |
| **D2S1338** | **-** | **-** | **17,18,22,24** | **-** |
| **DSF1PO** | **-** | **-** | **10,11,**12 | **-** |
| **Penta D** | **-** | **-** | 8**,9,11,**12,14 | **-** |
| **THO1** | **-** | **-** | 7**,8,9** | **-** |
| **VWA** | **16,17** | **-** | **14,15,18,19** | **-** |
| **D21S11** | **-** | **-** | 28**,29** | **-** |
| **D7S820** | **-** | **-** | **9,**10**,11** | **-** |
| **D55818** | **-** | **-** | **12** | **-** |
| **TPOX** | **-** | **-** | 8**,11** | **-** |
| **D8S1179** | **-** | **7** | **14** | **-** |
| **D12S391** | **17** | **17.3,18** | **19,21,22** | **-** |
| **D19S433** | **-** | **-** | **12,14** | **-** |
| **FGA** | **-** | **-** | **22,23,25** | **-** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **5.18-24** | **6a.18-24** | **6b.18-24** | **IND.7.18-24** |
| **Amel** | **-** | **XY** | **XY** | **XY** |
| **D3S1358** | **15** | **15,16** | **15** | **15,16** |
| **D1S1656** | **15** | **13,**14,16 | **11,**13**,14**,**17.3**,18.3 | **15** |
| **D6S1043** | **-** | **12** | **12,**14**,15** | **12,**20 |
| **D13S317** | **-** | 10**,11,12,13** | **11,12** | **11,12** |
| **Penta E** | **12** | **7,**10**,12,**13,15,17 | **8** | **10,17** |
| **D16S539** | **11** | **9,**10**,11,12,**13 | 9**,11,**12,13 | **12,13** |
| **D18S51** | **12,13,**14**,16,**17 | 14**,16,17,**18 | **15,16,17,18,**19,22 | **12,16** |
| **D2S1338** | **-** | **17,18** | **19,22** | **17,26** |
| **DSF1PO** | **-** | **11,**12 | 10**,11** | **10** |
| **Penta D** | **-** | 8,9**,**10**,12,**13**,14** | **9** | **5,11** |
| **THO1** | **4,7,**9.3 | **7,8,9** | **7,8,9** | **7,9** |
| **VWA** | **16,17** | **15,**16**,17,18** | **14,15,16,17** | **16** |
| **D21S11** | **-** | 28**,29** | **28,29,32,32.2** | **27,32.2** |
| **D7S820** | **9** | 8,11**,13** | **9,10** | **10,12** |
| **D55818** | **-** | **12,**13 | **12** | **8,12** |
| **TPOX** | **8** | **8,**11 | **8,**11 | **7,8** |
| **D8S1179** | **10,14** | 12**,13,**14 | 12**,13,**16 | **14,16** |
| **D12S391** | **18** | **18** | 16**,18** | **18,19** |
| **D19S433** | **-** | **13,14** | **-** | **13,16.2** |
| **FGA** | **-** | **19,22** | **-** | **21,23** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **IND.8-18-24** | **IND.9-18-24** | **IND.10-18-24** | **IND.11-18-24** | **IND.12-18-24** |
| **Amel** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** |
| **D3S1358** | **16,18** | **17,18** | **14,16** | **16,17** | **16,18** |
| **D1S1656** | **14,15** | **15,16** | **10,14** | **13,14** | **14,16** |
| **D6S1043** | **12** | **18,19** | **13,20** | **12,19** | **15** |
| **D13S317** | **11,14** | **12,14** | **12** | **11,12** | **11,13** |
| **Penta E** | **7,9** | **12,14** | **5** | **13** | **8,15** |
| **D16S539** | **8,10** | **10** | **10,12** | **11,12** | **11** |
| **D18S51** | **13,18** | **18** | **18** | **16,17** | **14,16** |
| **D2S1338** | **24,25** | **17,20** | **17,23** | **19,22** | **17,21** |
| **DSF1PO** | **11,12** | **12** | **10,11** | **12** | **10** |
| **Penta D** | **2.2,14** | **5,10** | **10,12** | **5,7** | **8,10** |
| **THO1** | **7** | **6,7** | **9,9.3** | **7,8** | **7,9.3** |
| **VWA** | **12,15** | **20** | **17,18** | **15,16** | **15,18** |
| **D21S11** | **33.2,36** | **28,29** | **29** | **28,32.2** | **29,30** |
| **D7S820** | **9,12** | **8,11** | **9,10** | **10,11** | **9,10** |
| **D55818** | **10,13** | **11** | **12** | **8,13** | **12** |
| **TPOX** | **9** | **8,11** | **6** | **9,11** | **8,10** |
| **D8S1179** | **12,13** | **15** | **12,14** | **12,14** | **10,15** |
| **D12S391** | **15,16** | **18,19** | **18** | **15,21** | **15,18** |
| **D19S433** | **13** | **12,13** | **12,13** | **13.2,14** | **13,14** |
| **FGA** | **22,25** | **23** | **24,27** | **24,26** | **22** |

**الخلاصة**:

**الخلاصة**:

لالل

**العينات المأخوذة من مسرح الجريمة تحتوي على خليط من بصمتين وراثتين تعود كلها لمجاهيل.**

**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.

**فريق البيولوجيين بالمختبر الوطني للشرطة الفنية والعلمية:**

مهندس ضابط شرطة/ مريم الوافي –

مهندس ضابط شرطة/ رقية سلمان