**تقرير خبرة رقم 52**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينة 2**

**القضية رقم:47.23**

**نوع القضية: سرقة مع الكسر**

**مكان وقوع الجريمة: تفرغ زينة**

**تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة-2023-04-25**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينة 2**

**المرجع: اتصال من المفوض**

**رقم التنويه لدى المفوضية :**

**وصف العينات:**

|  |  |
| --- | --- |
| وصف العينة | رقم العينة |
| مسحة على التلفاز | 1a-47-23 |
| مسحة على التلفاز | 1b-47-23 |
| مسحة من آثار على الزجاج النافذة | 2a-47-23 |
| مسحة من آثار على الزجاج النافذة | 2b-47-23 |
| مسحة من آثار على الزجاج النافذة | 3a-47-23 |
| مسحة من آثار على الزجاج النافذة | 3b-47-23 |
| مسحة من آثار رباط اليد على التلفاز | 4a-47-23 |
| مسحة من آثار رباط اليد على التلفاز | 4b-47-23 |
| مسحة على فيشات الكاميرا | 6a-47-23 |
| مسحة على فيشات الكاميرا | 6b-47-23 |
| مسحة على فيشات الكاميرا | 6c-47-23 |
| مسحة على فيشات الكاميرا | 6d-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 7a-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 7b-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 7c-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 7d-47-23 |
| محمد يحي NNI 037770779 | 8-47-23 |
| NNI 0462196368 Pierre Diago | 9.47.23 |
| محمد لمين NNI 4019413833 | 10-47-23 |
| يب جوارا مالي الجنسية (عامل) | 11-47-23 |
| محمد NNI 7101980131 | 12-47-23 |
| سليمان تراوري NNI 605060016 | 13-47-23 |
| عمر سيدي با مالي NNI 5087052481 | 14-47-23 |
| فانتا برادجي ( كيهيدي ) NNI 4373022483 | 15-47-23 |
| حسين سوخونا مواليد كيد ماغا | 16-47-23 |
| محمد ابيليل NNI 6851031237 | 17-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 18a-47-23 |
| مسحة من داخل الدولاب | 18b-47-23 |
| مسحو من آثار على الدولاب | 19-47-23 |
| مسحو من آثار على الدولاب | 20-47-23 |
| مسحو من آثار على الدولاب | 21-47-23 |
| مسحو من آثار على الدولاب | 22-47-23 |
| نوعية ماخوذ من همدي كريمر كمارا مواليد 2002 رقم الوطني 78 23 28 01 82 | 23-47-23 |

**هدف الخبرة:**

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

**طريقة التحليل:**

|  |  |
| --- | --- |
| **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** | **1a.47-23** | **1b.47-23** | **2a.47-23** | **2b.47-23** | **3a.47-23** | **3b.47-23** | **3c.47-23** | **4a.47-23** | **4b.47-23** |
| **Amel** | **-** | **-** | **Y** | **X** | **-** | **-** | **-** | **-** | **X** |
| **D3S1358** | - | **-** | **-** | **16 ,**17 | **-** | **-** | **-** | **9,16,**17 | **9,**17 |
| **D1S1656** | **15 ,**16 | **15** | **-** | **17** | **-** | **-** | **-** | **14,**15 | **14,15** |
| **D6S1043** | - | **11** | **11** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** | **15** |
| **D13S317** | **11** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** |
| **Penta E** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **D16S539** | **8,9** | **11 ,13** | 9,**12** | - | **-** | **-** | **-** | **11,**13 | **9,11,13** |
| **D18S51** | **14,20** | - | **13** | - | - | - | - | **14,15,**16,18 | - |
| **D2S1338** | - | - | **17** | **23** | - | - | - | **20,**24 | - |
| **DSF1PO** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **8,12** |
| **Penta D** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **cnTHO1** | - | **8** | **6 ,**7,**8,9.3** | **7** | **-** | **-** | **-** | **6,**7 | **7,**8 |
| **VWA** | **15** | **-** | **15,**18 | **14,**18 | **15** | **14** | **-** | **17,18** | 15,**16,17** |
| **D21S11** | **29,**32.2 | **32.2** | **32.2** | **-** | **-** | **-** | **-** | **29,**31,**32.2** | **-** |
| **D7S820** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **D55818** | - | **12** | **13** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **12** |
| **TPOX** | **6** | **8** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  | **11** |
| **D8S1179** | **10,14** | **-** | 12,13,**15** | 12,**15** | **-** | **-** | **-** | **12** | **10,**13,**14** |
| **D12S391** | **17,18** | **17,18** | **17** | **18** | - | - | - | 17,**18,**20 | **17** |
| **D19S433** | **12,**13.2 | - | **13,17** | 13,**15** | - | - | - | - | **12** |
| **FGA** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **5.47-23** | **6a.47-23** | **6b.47-23** | **6c.47-23** | **6d.47-23** | **7a.47-23** | **7b.47-23** | **7c.47-23** | **7d.47-23** |
| **Amel** | **X** | **X** | **XY** | **Y** | **X** | **-** | **-** | **-** | **XY** |
| **D3S1358** | **15,16,17** | **15,16,**17 | **15,16,17** | **15** | 14,**15,**16 | 15,16,16.2,**17** | **-** | **9** | 14,15,16,**17** |
| **D1S1656** | 14,**15,**16,17.3 | **16,**16.3 | 14,15,16,**17** | **14,17.3** | 16,17.3,**18.3** | **13.3,14,**16.3 | **-** | **14,15** | **14,**16.3 |
| **D6S1043** | **11,**12,14,**20** | **11,12** | **11,12** | **-** | 11,**12,**19 | **14,18** | **-** | **15** | **14,**18 |
| **D13S317** | **-** | **13** | **12** | **-** | **-** | **9,**12 | **-** | **-** | **12** |
| **Penta E** | - | - | **-** | **-** | **11** | **5** | **-** | **-** | **-** |
| **D16S539** | **9,**11 | **9** | **9,**11,**13** | **-** | 9,11,**12,13** | **8,9,**13 | **-** | **-** | **8,**9 |
| **D18S51** | 13,**14,16,**18 | **15,**20 | **14,**16,18,19 | 12,**15** | **14,**15,16 | **18,20,**19 | - | **10.2,12,**19 | 14,15,**18,20** |
| **D2S1338** | 16,**17,18,**20 | - | 19,**20** | **19** | - | **16,**20,**21** | - | - | **16** |
| **DSF1PO** | **10** | 10,**12** | **-** | **-** | **7** | **10** | **-** | **-** | **10** |
| **Penta D** | **2.2** | **9,12** | **9,**14 | **-** | **-** | **12** | **-** | **-** | 12,**14** |
| **cnTHO1** | **7,8,**9.3 | 6,7,**9** | **7,8** | **6,8** | 8,8.3,**9** | **6,**7,8,9 | **-** | **7,8,9** | **6,**7**,9** |
| **VWA** | 15,16,**17** | **14,**15,16,17 | 14,15,**16,17** | **19** | **16,**17,18 | **15,17** | **-** | **14,**15,16,17 | 15,16,**17** |
| **D21S11** | **29,32.2,**35 | - | **30** | **29** | 29,30,**31.2,32.2** | **29,**30 | **-** | **-** | **30** |
| **D7S820** | **9** | - | **8,**9,10 | **-** | **9,11** | **10** | **-** | **-** | **10** |
| **D55818** | **11** | - | **-** | **-** | **12** | **11** | **-** | **-** | **11** |
| **TPOX** | **9** | **8** | **9** | **-** | **-** | **8,11** | **-** | **-** | **11** |
| **D8S1179** | **12** | **12** | **10,**13,**14** | 10,**15** | 12,14,**15** | **13,**14,**15**,16 | **-** | **-** | **15** |
| **D12S391** | 17,**18,**20 | **18,23** | **17,**19,20 | **-** | 17,**18,**19,20 | 18,19,**20,**21,**23** | **-** | **17,**18 | **17 ,18,20,**23 |
| **D19S433** | **12,13** | **13** | 12,**13,**13.2,**14.2** | - | 12,**13** | **13,**14,**15** | - | - | 13**,15** |
| **FGA** | - | - | **24** | **25** | **22 ,**26 | **22,24** | **-** | **-** | **24** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **Ind8.47-23** | **Ind9.47-23** | **Ind10.47-23** | **Ind11.47-23** | **Ind12.47-23** | **Ind13.47-23** | **18a.47-23** | **18b.47-**23 | **Ind14.47-23** |
| **Amel** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** |
| **D3S1358** | **16,17** | **15,16** | **18,17** | **14.3,15,17** | **17** | **15.3,16** | 15,16,**17** | 15,16,**17** | **16,17** |
| **D1S1656** | **14,15** | **11,16** | **12,15** | **15,17.3** | **14,16.3** | **14,15** | **14,16.3** | **14,**16.3,17 | **15** |
| **D6S1043** | **11,13** | **12,13** | **11,13** | **12,18** | **14,18** | **12** | **14,**18 | **14,**18,19 | **12,19** |
| **D13S317** | **9,11** | **12** | **9,11** | **11,13** | **9,12** | **11,12** | **9,**12 | **9** | **11,12** |
| **Penta E** | **5,14** | **7,8** | **14,15** | **7,8** | **5,15** | **5,18** | **5,15** | **15** | **8,11** |
| **D16S539** | **9,13** | **8.3,9,10** | **11,13** | **9.3,10,14** | **8,9** | **11,12** | **8,9** | **8,9** | **11,12** |
| **D18S51** | **14,16** | **15,16** | **12,21** | **16,19** | **18,20** | **16,18** | 16,**18**,19,**20** | 16,**18,20** | **15** |
| **D2S1338** | **18,20** | **21** | **18,23** | **16,23** | **16,21** | **23,24** | **16,21** | 16,**21** | **23,24** |
| **DSF1PO** | **11,12** | **7,8** | **11,12** | **7,8** | **10** | **11,12** | **10** | **-** | **8,12** |
| **Penta D** | **13** | **2.2,11** | **13,14** | **3.2,5** | **12,14** | **5,10** | **14** | **12** | **2.2,10** |
| **cnTHO1** | **7,9** | **8,9** | **7,9** | **6,8** | **6,9** | **9** | 6,**9** | **6,**9 | **8,9** |
| **VWA** | **18** | **14** | **16** | **13,19** | **15,16,17** | **15,18** | **15**,16,17 | **15,**17 | **19,23** |
| **D21S11** | **30,32.2** | **28,32.2** | **29,29.3,30** | **28,30.3** | **29,30** | **29,33.2** | **30,**33.2 | 29,**30** | **28,30** |
| **D7S820** | **10,11** | **7,12** | **11,12** | **8,10** | **10** | **8,12** | **8,**10 | **10** | **8,11** |
| **D55818** | **,13** | **10,12** | **8,11** | **8,11** | **11** | **12,13** | **11** | **-** | **12,13** |
| **TPOX** | **9,12** | **9** | **8,10** | **6,8** | **8,11** | **8,11** | **-** | **-** | **7.3,8,11** |
| **D8S1179** | **13** | **14** | **11,13** | **13,16** | **13,15** | **13,14** | **13,**15 | **13,**14,**15** | **14,15** |
| **D12S391** | **23** | **20** | **17,23** | **17,18** | **20,23** | **21** | **20** | 20,**23** | **16,18.3** |
| **D19S433** | **13,16.2** | **12,13** | **13,16.2** | **13,14.2** | **13,15** | **13,14.2** | **13,15** | 12,**13** | **13** |
| **FGA** | **22,24** | **21,24** | **22,24** | **23,24** | **22,24** | **23** | **24** | **24** |  |



**العينات المأخوذة من مسرح الجريمة تحتوي على بصمات وراثية لمجاهيل عدى العينة 7.47.23 المأخوذة من داخل الخزنة فهي تحتوي على البصمة الوراثية للمدعو محمد (المحاسب) حامل البطاقة الوطنية رقم 7101980131.**

**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