تقرير خبرة رقم 12 Rapport d'expertise N°12

رقم القضية: PTS 08-23

نوع القضية: سرقة من حانوت

مكان وقوع الجريمة: سوق كبيتال

المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينه 1

تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة:23.1.2023

المرجع: اتصال هاتفي من المفوض

رقم القضية الجنائية لدى المفوضية:

## وصف العينات

## أخذت ثلاثة عشر عينة من مسرح الجريمة وهي كالتالي:

وصف العينة	رقم العينة
مسحة على عبوة سكر	1a.8-23
مسحة على عبوة سكر	1b.8-23
مسحة على عبوة سكر	1c.8-23
مسحة على الإبريق 1	2a.8-23
مسحة على الإبريق 1	2b.8-23
مسحة على الإبريق 2	3a.8-23
مسحة على الإبريق 2	3b.3-23
مسحة على الكأس 1	4.8-23
مسحة على الكأس 2	5.8-23
مسحة على كوب قهوة	6.8-23
مسحة على آثار أصابع على "طابلة لماعين"	7a.8-23
مسحة على آثار أصابع على "طابلة لماعين"	7b.8-23
يعقوب عبد الرحمن حبي حامل للبطاقة رقم 9617045892	Ind.8-23
"	

#### هدف الخبرة:

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

# طريقة التحليل:

RTA Kit	استخلاص الحمض النووي الريبوزي منقوص
	الاكسيجين
QPCR; Plexor HY System	كمية الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين
PCR; Powerplex 21	تكثير الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين
Powerplex 21 System	التنميط الجيني
GeneMarker	قراءة النتائج

# النتائج

الجدول التالي يحتوي على البصمات الوراثية الموجودة في العينات المأخوذة من السلاح والظرف الفارغ وكذلك عينة المشتبه به

Allèle\Echantillo	1a.8-23	1b.8-23	1c.8-23	2a.8-23
n				
AMEL	•	-	XY	•
D3S1358	<b>15,</b> 16 <b>, 17</b>	13, 14, <b>15</b> ,16,17	13,14 <b>,15,</b> 16,17	-
	12, 14 <b>, 15,</b> 15.3, 16,	12,13,14 <b>,15,16,</b> 17.3	<b>12,</b> 13,14 <b>,15,</b> 17.3	-
D1S1656	16.3, 17.3			
	<b>11, 12, 17,</b> 18, 19,	<b>10,11,</b> 13 <b>,14,</b> 15,17 <b>,20</b>	10 <b>,11,</b> 12 <b>,13</b>	-
D6S1043	20			
D13S317	10 <b>,12,13</b>	11, 12	10,11,12 <b>,13,</b> 14	-
Penta E	-	-	<b>7,10 ,11,</b> 13	-
D16S539	<b>9,</b> 10 <b>, 11,</b> 13	8 <b>,</b> 9,10 <b>,11,</b> 12,13	10 <b>,11</b> ,12 ,13	-
	12,13 <b>,14,</b> 15,16 <b>,18,1</b>	12,14,15,16,17 <b>,18,19,</b>	<b>12,</b> 14 <b>,15,</b> 17,18,19	-
D18S51	9	20		
D2S1338	<b>17,18,</b> 24	<b>16,17,</b> 19	<b>17,</b> 18,19	-
DSF1PO	11	12,13	<b>7</b> ,11 , <b>12</b>	-
Penta D	2.2	11	8, <b>9</b>	-
THO1	6, <b>7,</b> 9,9.3	5,6 <b>,7,</b> 8,9 <b>,9.3</b>	6, <b>7</b> ,8 <b>,9 ,</b> 9.3	ı
VWA	14 <b>,15,16,17,</b> 18	13 <b>,14,</b> 15 <b>,16,17,</b> 18	14 <b>,15,</b> 16 <b>,17,</b> 18	-
	30 <b>, 31</b>	28 <b>,29,</b> 31,32.2 <b>,33.2</b>	28,29, <b>31</b> ,31.2, <b>32.2</b> ,3	-
D21S11			3.2	
D7S820	8	<b>10,</b> 12	8 <b>,9,</b> 10 <b>,11,</b> 12,13	-
D55818	11	11,12	<b>9,11,</b> 12 <b>,</b> 13	-
ТРОХ	6	8	6,7 <b>,8,9,</b> 11	-
D8S1179	<b>11,</b> 12 <b>, 13, 14, 15</b>	10 <b>,11,</b> 12,13,14,15	10 <b>,11,</b> 12 <b>,</b> 13, <b>14,15</b>	-
D12S391	15 <b>,</b> 17 <b>,18,</b> 19,23	15,16,17 <b>,18,</b> 19 <b>,20</b>	15,17,18 <b>,19,23</b>	-
D19S433	<b>12,</b> 13, 15	12,12.2 <b>,13,</b> 15.2	12 <b>,13</b>	-
FGA	21	22	21 <b>,22</b>	-

Allèle\Echantillon	2b.8-23	3a.8-23	3b.8-23	4.8-23
AMEL	-	XY	XY	-
D3S1358	-	14,15 <b>, 17</b>	14 <b>,15,</b> 16 <b>,17</b>	-
D1S1656	-	13,14 <b>,15,</b> 16	13,14 <b>,15,</b> 16,17.3	-
D6S1043	-	12,13 <b>,17,</b> 18,20	12,15 <b>,17,</b> 19,20	-
D13S317	-	10,11, <b>13</b>	9 <b>,10,</b> 11,12 <b>,13</b>	-
Penta E	-	7,9	7 <b>,9,</b> 11	-
D16S539	-	9,10 <b>,11,</b> 12,13	9,10 <b>,11,</b> 12,13	-
D18S51	-	17 <b>,18,</b> 19	12 <b>,18,19</b>	-
D2S1338	-	16,17 <b>,18,</b> 23 <b>,24</b>	<b>17,18,</b> 21 <b>,24,</b> 25	-
DSF1PO	-	7,12	<b>7,</b> 11,12	-
Penta D	-	2.2, 11	-	-
THO1	-	6 <b>,7,</b> 9,9.3	6 <b>,7,</b> 8,9,9.3	-
VWA	-	14 <b>,15</b> ,16 <b>,17</b>	14 <b>,15,16,</b> 17,18	-
D21S11	-	31,32.2,33.2	27,29,31 <b>,32.2,</b> 33.2	-
D7S820	-	<b>8,10,11,</b> 12,13	8 <b>,10,</b> 11	-
D55818	-	9,11,12 <b>,13</b>	9 <b>,12,13</b>	-
TPOX	-	6	6,7,11	-
D8S1179	-	10 <b>,11,</b> 12 <b>,13</b> ,14	<b>11,13,14,</b> 15	-
D12S391	-	<b>18,</b> 20,23	16 <b>,</b> 17 <b>,18,</b> 19,20,23	-
D19S433	-	<b>12,</b> 13,13.2,14.2	12 <b>,13,</b> 15	-
FGA		21, 22		
	-		21, 22	-

Allèle\Echantillon	5.8-23	6.8-23	7a.8-23
AMEL	•	-	X,Y
D3S1358	<b>15,</b> 17	<b>15,</b> 16,17	<b>15,</b> 16 <b>,17</b>
D1S1656	10,12 <b>,15,</b> 16	12,13,14,15,16,17.3	13 <b>,14,</b> 15 <b>,15.3</b> ,17.3
D6S1043	12,13,14 <b>,17,</b> 20	11 <b>,12,</b> 13 <b>,</b> 18 <b>,19</b>	10 <b>,12,</b> 13,14
D13S317	13	10 <b>,11,12,13</b>	10 <b>,11,12,</b> 13
Penta E	•	-	7 <b>,19</b>
D16S539	10,11	9,10 <b>,11,</b> 12 <b>,13</b>	9,11,13
D18S51	13,14 <b>,18,19</b>	<b>14,15,</b> 18,19	14,19
D2S1338	-	<b>17,</b> 18,20,21	16 <b>,17,</b> 18 <b>,19</b>
DSF1PO	7	11,12	<b>11,</b> 12
Penta D	-	11, 13	<b>2.2,</b> 12
THO1	7	6,7 <b>,8,</b> 9 <b>,9.3</b>	<b>6,7,</b> 9.3
VWA	14 <b>,15,</b> 16,17	14 <b>,15,</b> 16,17	15,16 <b>,17,19</b>
D21S11	27 <b>,29,</b> 32.2,33.2	28,29,30 <b>,31,32.2,</b> 33.2 <b>,34.2</b>	29,31,31.2 <b>,32.2,33.2</b>
D7S820	-	<b>8,9,</b> 10,11	10
D55818	-	8,9,11	<b>11,</b> 12 <b>,13</b>
TPOX	6	<b>9,10,</b> 11	6 <b>,7,</b> 8,9,11
D8S1179	-	10 <b>,11,12,</b> 13,15	11,13 <b>,14</b>
D12S391	<b>18,20,26,</b> 26	16 <b>,17,18,20,</b> 22,23	17 <b>,18,19,</b> 20
D19S433	12,13,14	12 <b>,13,</b> 14,16,17	12 <b>,13</b>
FGA	21,22		<b>19,20</b> ,21,22
		21 <b>,22,</b> 23	

Allèle\Echantillon	7b.8-23	Ind.8-23
AMEL	XY	XY
D3S1358	15	11,14,15
D1S1656	12,13,14 <b>,</b> 15 <b>,16,</b> 17 <b>,17.3</b>	16,17.3
D6S1043	11 <b>,12,13</b>	12,13
D13S317	<b>11,</b> 12 <b>,13</b>	11,13
Penta E	7	7
D16S539	10 <b>,11,</b> 12	10,11
D18S51	18,19	18,19
D2S1338	<b>17,18,</b> 24	17,18
DSF1PO	10 <b>,11,12</b>	11,12
Penta D	10,13	10,13
THO1	6 <b>,7,</b> 9 <b>,9.3</b>	9.3, 11
VWA	14 <b>,15,</b> 16 <b>,17</b>	15, 17
D21S11	28,29,30 <b>,31,32.2,</b> 33.2	31, 33.2
D7S820	<b>8,</b> 10, <b>11,</b> 12	8,11
D55818	<b>9,</b> 10 <b>,11,</b> 12,13	9,11
ТРОХ	6,7 <b>,9,</b> 11	9
D8S1179	10, <b>11,</b> 12,13,14	11
D12S391	<b>18,</b> 19 <b>,20</b>	18,20
D19S433	<b>12,13,</b> 14	12,13
FGA	20,21 <b>,22</b>	21, 22

#### الخلاصة.

ظهور بصمة وراثية في جميع العينات ما عدا العينات المأخوذة من الإبريق1 والكأس 1 العينات المحل والأخرى لمجهول. العينات الأخرى تحتوي على خليط من بصمتين وراثيتين على الأقل إحداهما البصمة الوراثية لصاحب المحل والأخرى لمجهول.

#### ملاحظة هامة:

- لا توجد عينات للمشتبه بهم في القضية.

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

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