



نشرة
الإحصاءات الزراعية
2019

تقديم

يسر دائرة الإحصاءات العامة أن تقدم نشرة الإحصاءات الزراعية لعام 2019 التي تضمنت نتائج الدراسات والمسوح الزراعية النباتية والحيوانية والأسعار الزراعية. وارتأت الدائرة أن تضع نتائج هذه المسوح في نشرة واحدة لتوفر لمستخدميها الحصول على بيانات القطاع الزراعي بصورة أكثر شمولية.

وقد حرصت الدائرة على اتباع أحدث الأساليب الإحصائية في جمع وإنتاج البيانات، حيث تم جمع البيانات من خلال المقابلات الشخصية مع الحائزين الزراعيين في مختلف مناطق المملكة وعلى عدة جولات ميدانية. وقد تم جمع بيانات تفصيلية عن الثروة النباتية تتعلق بالمساحات المزروعة وإنتاج المحاصيل وأعداد الأشجار والمساحة المحصودة وأساليب الري والعمالة الزراعية. وبالإضافة إلى ذلك، تم جمع بيانات عن الثروة الحيوانية كأعداد حيوانات المزرعة حسب النوع والسلالة والجنس وفئة العمر وأعداد المواليد والنافق، وكذلك بيانات عن مدخلات الإنتاج الحيواني والنباتي. كما تم جمع بيانات عن الأسعار الزراعية تتضمن سعر باب المزرعة وأسعار الأسواق المركزية والتكاليف التسويقية التي يتكبدها المزارع جراء بيع منتوجاته وأماكن التسويق وأسعار مستلزمات الإنتاج الزراعي.

وتود دائرة الإحصاءات العامة أن تقدم شكرها لكل من ساهم في إنجاح هذه المسوح، وتخص بالذكر الحائزين الزراعيين لتعاونهم البناء في تزويد الدائرة بالبيانات الإحصائية المطلوبة. وترحب الدائرة بأية ملاحظات أو مقترحات موضوعية من شأنها أن تساهم في تطوير وتحسين هذه النشرة مستقبلاً.

د. شاهر خلف الشوابكة

المدير العام

الملخص التنفيذي

نفذت دائرة الإحصاءات العامة مسحاً زراعية حول الإنتاج النباتي والإنتاج الحيواني والأسعار الزراعية خلال عام 2019. وتم جمع بيانات تتعلق بالمحاصيل وإنتاجها إضافة إلى كميات وقيم مستلزمات الإنتاج النباتي، كما وتم جمع بيانات حول الثروة الحيوانية تتعلق بالإنتاج ومستلزمات الإنتاج الخاصة بقطاع الثروة الحيوانية. وكذلك وفرت دراسة الأسعار الزراعية بيانات حول أسعار باب المزرعة والتكاليف التسويقية. واستخدم في إجراء هذه المسوح عدة تصاميم للعينات، بحيث استخدم لكل مسح تصميم المعاينة المناسب، وذلك بالاعتماد على الإطار الشامل الذي وفره التعداد الزراعي لعام 2017.

وفيما يلي عرض للمؤشرات الرئيسية للنشرة الزراعية:

الإنتاج النباتي:

- بلغت المساحة الإجمالية المزروعة في الأردن 2.21 مليون دونماً عام 2019 مقابل 2.13 مليون دونماً في عام 2018، بارتفاع نسبته 4.1%.
- بلغت المساحة المروية في الأردن 0.80 مليون دونماً في عام 2019 مقابل 0.84 مليون دونماً في عام 2018، وشكلت ما نسبته 36.2% من إجمالي المساحة المزروعة، بانخفاض نسبته 4.1% عن عام 2018.
- بلغت المساحة البعلية في الأردن 1.41 مليون دونماً في عام 2019 مقابل 1.28 مليون دونماً في عام 2018، وشكلت ما نسبته 63.8% من إجمالي المساحة المزروعة، بارتفاع نسبته 10.2% عن عام 2018.
- بلغت المساحة المزروعة بمحاصيل الأشجار المثمرة في الأردن 796.6 ألف دونماً في عام 2019، مقابل 787.6 ألف دونماً عام 2018، بارتفاع نسبته 1.2%.
- بلغ إنتاج الزيتون 215 ألف طن في عام 2019، مقابل 125.2 ألف طن عام 2018، وبذلك ارتفع إنتاج الزيتون بما نسبته 71.8% في عام 2019 مقارنة مع عام 2018.
- بلغت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأردن 1.1 مليون دونماً في عام 2019، مقابل 0.96 مليون دونماً عام 2018، بارتفاع نسبته 12.4%.
- بلغت المساحة المزروعة بمحاصيل الخضراوات في الأردن 334.1 ألف دونماً في عام 2019، مقابل 374.9 ألف دونماً في عام 2018 بانخفاض نسبته 10.9%.
- بلغت أعداد العمالة المستأجرة للنشاط النباتي في الأردن 82.6 ألف عامل في عام 2019.

الإنتاج الحيواني:

- بلغ عدد رؤوس الضأن في الأردن حوالي 3.009 مليون رأس في 2019/11/1، مقابل 3.060 مليون رأس في عام 2018 بإنخفاض نسبته 1.7%.
- بلغ عدد رؤوس الماعز في الأردن حوالي 764.5 ألف رأس في 2019/11/1، مقابل 742.2 ألف رأس في عام 2018 بارتفاع نسبته 3.0%.
- بلغ عدد رؤوس الأبقار في الأردن 77.6 ألف رأس في 2019/11/1، مقابل 76.4 ألف رأس في عام 2018 بارتفاع نسبته 1.6%.
- بلغت تعويضات العاملين في الأردن 64.9 مليون دينار في عام 2019، مقابل 58.4 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 11.1%.
- بلغت قيمة المصروفات الأخرى للإنتاج الحيواني في الأردن 22.35 مليون دينار في عام 2019، مقابل 22.01 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 1.5%.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي في الأردن 718.1 مليون دينار في عام 2019، مقابل 787.3 مليون دينار في عام 2018 بإنخفاض نسبته 8.79%.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لحيازات الضأن والماعز 189.6 مليون دينار وشكلت ما نسبته 26.4% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الأبقار غير المنظمة 8.8 مليون دينار وشكلت ما نسبته 1.2% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الأبقار المنظمة 119.6 مليون دينار وشكلت ما نسبته 16.7% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج اللحم 262.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 36.5% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج البيض 50.4 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.0% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج الأمهات 34.8 مليون دينار وشكلت ما نسبته 4.8% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي للفقاسات 52.9 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.4% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.

- بلغت قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في الأردن 1,050.5 مليون دينار في عام 2019، مقابل 1,044.8 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 0.5%.
- بلغت قيمة الإنتاج لحيازات الضأن والماعز 404.5 مليون دينار وشكلت ما نسبته 38.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الأبقار غير المنظمة 29.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 2.8% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الأبقار المنظمة 156.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 14.9% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج اللحم 278.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 26.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج البيض 50.1 مليون دينار وشكلت ما نسبته 4.8% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج الأمهات 58.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 5.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج الفقاسات 74.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.0% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.

الأسعار الزراعية

- بلغت نسبة نصيب المزارع 61% لمحصول البندورة من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 122.5 فلس/كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 201.7 فلس/كغم لعام 2019 .
- بلغت نسبة التكاليف التسويقية لمحصول البندورة ما نسبته 39% من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 79.2 فلس/كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 201.7 فلس/كغم لعام 2019 .

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 21% و 52% و 23% و 3% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول البندورة لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 16.9 و 41.5 و 18.6 و 2.2 فلس/كغم على التوالي, وبلغ معدل التكاليف الكلية 79.2 فلس/كغم لعام 2019.

- ارتفع سعر المنتجين الزراعيين حوالي 5% لمحصول البندورة في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 122.5 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 117.2 فلس/ كغم .

- بلغت نسبة نصيب المزارع 76% لمحصول الباذنجان من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 213.9 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 279.9 فلس/ كغم لعام 2019 .

- بلغت نسبة التكاليف التسويقية لمحصول الباذنجان 24% من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 66.0 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 279.9 فلس/ كغم لعام 2019

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 26% و36% و35% و4% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الباذنجان لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 16.9 و23.5 و23.0 و2.6 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 66.0 فلس/ كغم لعام 2019.

- ارتفع سعر المنتجين الزراعيين حوالي 16% لمحصول الباذنجان في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 213.9 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 184.1 فلس/ كغم .

- بلغت نسبة نصيب المزارع 79% لمحصول الخيار من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 230.1 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 291.2 فلس/ كغم لعام 2019 .

- بلغت نسبة التكاليف التسويقية 21% لمحصول الخيار من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 61.1 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 291.2 فلس/ كغم لعام 2019

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 22% و37% و38% و3% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الخيار لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 13.3 و22.8 و23.4 و1.6 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 61.1 فلس/ كغم لعام 2019.

- انخفض سعر المنتجين الزراعيين حوالي 9% لمحصول الخيار في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 230.1 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 253.6 فلس/ كغم

- بلغت نسبة نصيب المزارع 77% لمحصول الكوسا من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. . حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 292.4 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 377.4 فلس/ كغم لعام 2019 .
- بلغت نسبة التكاليف التسويقية 23% لمحصول الكوسا من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 85.0 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 377.4 فلس/ كغم لعام 2019
- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 20% و43% و33% و4% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الكوسا لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 17.1 و36.7 و27.9 و3.3 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 85.0 فلس/ كغم لعام 2019.
- انخفض سعر المنتجين الزراعيين حوالي 18% لمحصول الكوسا في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 292.4 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 357.8 فلس/ كغم

الملخص التنفيذي

نفذت دائرة الإحصاءات العامة مسحاً زراعية حول الإنتاج النباتي والإنتاج الحيواني والأسعار الزراعية خلال عام 2019. وتم جمع بيانات تتعلق بالمحاصيل وإنتاجها إضافة إلى كميات وقيم مستلزمات الإنتاج النباتي، كما وتم جمع بيانات حول الثروة الحيوانية تتعلق بالإنتاج ومستلزمات الإنتاج الخاصة بقطاع الثروة الحيوانية. وكذلك وفرت دراسة الأسعار الزراعية بيانات حول أسعار باب المزرعة والتكاليف التسويقية. واستخدم في إجراء هذه المسوح عدة تصاميم للعينات، بحيث استخدم لكل مسح تصميم المعاينة المناسب، وذلك بالاعتماد على الإطار الشامل الذي وفره التعداد الزراعي لعام 2017.

وفيما يلي عرض للمؤشرات الرئيسية للنشرة الزراعية:

الإنتاج النباتي:

- بلغت المساحة الإجمالية المزروعة في الأردن 2.21 مليون دونماً عام 2019 مقابل 2.13 مليون دونماً في عام 2018، بارتفاع نسبته 4.1%.
- بلغت المساحة المروية في الأردن 0.80 مليون دونماً في عام 2019 مقابل 0.84 مليون دونماً في عام 2018، وشكلت ما نسبته 36.2% من إجمالي المساحة المزروعة، بانخفاض نسبته 4.1% عن عام 2018.
- بلغت المساحة البعلية في الأردن 1.41 مليون دونماً في عام 2019 مقابل 1.28 مليون دونماً في عام 2018، وشكلت ما نسبته 63.8% من إجمالي المساحة المزروعة، بارتفاع نسبته 10.2% عن عام 2018.
- بلغت المساحة المزروعة بمحاصيل الأشجار المثمرة في الأردن 796.6 ألف دونماً في عام 2019، مقابل 787.6 ألف دونماً عام 2018، بارتفاع نسبته 1.2%.
- بلغ إنتاج الزيتون 215 ألف طن في عام 2019، مقابل 125.2 ألف طن عام 2018، وبذلك ارتفع إنتاج الزيتون بما نسبته 71.8% في عام 2019 مقارنة مع عام 2018.
- بلغت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية في الأردن 1.1 مليون دونماً في عام 2019، مقابل 0.96 مليون دونماً عام 2018، بارتفاع نسبته 12.4%.
- بلغت المساحة المزروعة بمحاصيل الخضراوات في الأردن 334.1 ألف دونماً في عام 2019، مقابل 374.9 ألف دونماً في عام 2018 بانخفاض نسبته 10.9%.
- بلغت أعداد العمالة المستأجرة للنشاط النباتي في الأردن 82.6 ألف عامل في عام 2019.

الإنتاج الحيواني:

- بلغ عدد رؤوس الضأن في الأردن حوالي 3.009 مليون رأس في 2019/11/1، مقابل 3.060 مليون رأس في عام 2018 بإنخفاض نسبته 1.7%.
- بلغ عدد رؤوس الماعز في الأردن حوالي 764.5 ألف رأس في 2019/11/1، مقابل 742.2 ألف رأس في عام 2018 بارتفاع نسبته 3.0%.
- بلغ عدد رؤوس الأبقار في الأردن 77.6 ألف رأس في 2019/11/1، مقابل 76.4 ألف رأس في عام 2018 بارتفاع نسبته 1.6%.
- بلغت تعويضات العاملين في الأردن 64.9 مليون دينار في عام 2019، مقابل 58.4 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 11.1%.
- بلغت قيمة المصروفات الأخرى للإنتاج الحيواني في الأردن 22.35 مليون دينار في عام 2019، مقابل 22.01 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 1.5%.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي في الأردن 718.1 مليون دينار في عام 2019، مقابل 787.3 مليون دينار في عام 2018 بإنخفاض نسبته 8.79%.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لحيازات الضأن والماعز 189.6 مليون دينار وشكلت ما نسبته 26.4% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الأبقار غير المنظمة 8.8 مليون دينار وشكلت ما نسبته 1.2% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الأبقار المنظمة 119.6 مليون دينار وشكلت ما نسبته 16.7% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج اللحم 262.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 36.5% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج البيض 50.4 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.0% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي لمزارع الدجاج الأمهات 34.8 مليون دينار وشكلت ما نسبته 4.8% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.
- بلغت قيمة مستلزمات الإنتاج السلعي للفقاسات 103.5 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.4% من قيمة مستلزمات الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 718.1 مليون دينار.

- بلغت قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في الأردن 1,050.5 مليون دينار في عام 2019، مقابل 1,044.8 مليون دينار في عام 2018 بارتفاع نسبته 0.5%.
- بلغت قيمة الإنتاج لحيازات الضأن والماعز 404.5 مليون دينار وشكلت ما نسبته 38.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الأبقار غير المنظمة 29.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 2.8% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الأبقار المنظمة 156.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 14.9% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج اللحم 278.3 مليون دينار وشكلت ما نسبته 26.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج البيض 50.1 مليون دينار وشكلت ما نسبته 4.8% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج مزارع الدجاج الأمهات 58.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 5.5% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.
- بلغت قيمة إنتاج الفقاسات 74.0 مليون دينار وشكلت ما نسبته 7.0% من قيمة الإنتاج لقطاع الثروة الحيوانية في عام 2019 والبالغة 1,050.5 مليون دينار.

الأسعار الزراعية

- بلغت نسبة نصيب المزارع 61% لمحصول البندورة من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 122.5 فلس/كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 201.7 فلس/كغم لعام 2019 .
- بلغت نسبة التكاليف التسويقية لمحصول البندورة ما نسبته 39% من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 79.2 فلس/كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 201.7 فلس/كغم لعام 2019 .

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 21% و 52% و 23% و 3% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول البندورة لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 16.9 و 41.5 و 18.6 و 2.2 فلس/كغم على التوالي, وبلغ معدل التكاليف الكلية 79.2 فلس/كغم لعام 2019.

- ارتفع سعر المنتجين الزراعيين حوالي 5% لمحصول البندورة في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 122.5 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 117.2 فلس/ كغم .

- بلغت نسبة نصيب المزارع 76% لمحصول الباذنجان من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 213.9 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 279.9 فلس/ كغم لعام 2019 .

- بلغت نسبة التكاليف التسويقية لمحصول الباذنجان 24% من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 66.0 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 279.9 فلس/ كغم لعام 2019

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 26% و36% و35% و4% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الباذنجان لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 16.9 و23.5 و23.0 و2.6 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 66.0 فلس/ كغم لعام 2019.

- ارتفع سعر المنتجين الزراعيين حوالي 16% لمحصول الباذنجان في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 213.9 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 184.1 فلس/ كغم .

- بلغت نسبة نصيب المزارع 79% لمحصول الخيار من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 230.1 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 291.2 فلس/ كغم لعام 2019 .

- بلغت نسبة التكاليف التسويقية 21% لمحصول الخيار من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 61.1 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 291.2 فلس/ كغم لعام 2019

- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 22% و37% و38% و3% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الخيار لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 13.3 و22.8 و23.4 و1.6 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 61.1 فلس/ كغم لعام 2019.

- انخفض سعر المنتجين الزراعيين حوالي 9% لمحصول الخيار في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 230.1 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 253.6 فلس/ كغم

- بلغت نسبة نصيب المزارع 77% لمحصول الكوسا من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. . حيث بلغ معدل سعر باب المزرعة 292.4 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 377.4 فلس/ كغم لعام 2019 .
- بلغت نسبة التكاليف التسويقية 23% لمحصول الكوسا من سعر البيع في الأسواق المركزية لعام 2019. حيث بلغ معدل التكاليف الكلية 85.0 فلس/ كغم ومعدل سعر الاسواق المركزية 377.4 فلس/ كغم لعام 2019
- شكلت نسبة النقل والعبوات والسوق والتحميل حوالي 20% و43% و33% و4% على التوالي من التكاليف التسويقية لمحصول الكوسا لعام 2019. حيث ان معدل تكاليف النقل والعبوات والسوق والتحميل لعام 2019 بلغ 17.1 و36.7 و27.9 و3.3 فلس/ كغم على التوالي ,وبلغ معدل التكاليف الكلية 85.0 فلس/ كغم لعام 2019.
- انخفض سعر المنتجين الزراعيين حوالي 18% لمحصول الكوسا في عام 2019 مقارنة مع عام 2018. حيث ان معدل سعر باب المزرعة لعام 2019 بلغ 292.4 فلس/ كغم ومعدل سعر باب المزرعة لعام 2018 بلغ 357.8 فلس/ كغم

الصفحة

أ	تقديم
ب	الملخص التنفيذي
ز	قائمة المحتويات
ط	قائمة الجداول
ن	قائمة الأشكال البيانية
1	1. خلفية عامة عن المسوح
1	1.1 المقدمة
1	2.1 أهداف المسوح
2	3.1 إطار المسوح
2	4.1 تصميم العينات
2	1.4.1 مسوح الثروة النباتية
3	2.4.1 مسوح الثروة الحيوانية
5	3.4.1 دراسة الأسعار الزراعية
5	2. المرحلة التحضيرية
5	1.2 الوثائق الرئيسية للمسوح
5	1.1.2 استمارات المسوح
6	2.1.2 كتيب التعليمات
6	3.1.2 كتيب الترميز
6	2.2 التعاريف والتصانيف
9	3.2 تنظيم كوادر المسوح
10	4.2 اختيار الباحثين وتدريبهم
11	3. مرحلة جمع البيانات
11	1.3 تنظيم العمل الميداني
11	2.3 جمع البيانات
11	3.3 التدقيق الميداني
12	4. مرحلة تجهيز البيانات
12	1.4 التجهيز المكتبي
12	2.4 التجهيز الإلكتروني
13	3.4 تبويب النتائج ونشرها
13	4.4 إجراءات جودة البيانات في المسوح الزراعية

الصفحة	
14	5. الجداول التفصيلية
15	1.5 مسوح الإنتاج النباتي
17	أ. مقدمة
18	ب. المؤشرات الرئيسية
78	2.5 مسوح الثروة الحيوانية
79	أ. مقدمة
80	ب. المؤشرات الرئيسية
118	3.5 دراسة الأسعار الزراعية
119	أ. مقدمة
120	ب. المؤشرات الرئيسية

قائمة الجداول

الصفحة

رقم الجدول

1.5. مسوح الإنتاج النباتي

20	توزيع المساحات حسب استخدام الأرض في الأردن 2019.	1.1.5
21	المساحات المزروعة بالمحاصيل الحقلية والخضراوات والأشجار المثمرة حسب المحافظة 2019.	2.1.5
22	المساحات المزروعة المروية والبعلية لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في الأردن 2019.	3.1.5
23	المساحة المزروعة والعدد وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في الأردن 2019.	4.1.5
23	المساحة المزروعة والمحصودة وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في الأردن 2019.	5.1.5
24	المساحة المزروعة وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في الأردن 2019.	6.1.5
25	المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية حسب أسلوب الري في الأردن 2019.	7.1.5
26	المساحة المزروعة بالخضراوات الشتوية حسب أسلوب الزراعة والري في الأردن 2019.	8.1.5
27	المساحة المزروعة بالخضراوات الصيفية حسب أسلوب الزراعة والري في الأردن 2019.	9.1.5
28	المساحة المزروعة المروية والبعلية لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في المناطق المرتفعة 2019.	10.1.5
28	المساحة المزروعة والعدد وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في المناطق المرتفعة 2019.	11.1.5
29	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة العاصمة 2019.	12.1.5
29	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة البلقاء 2019.	13.1.5
30	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الزرقاء 2019.	14.1.5
30	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة مادبا 2019.	15.1.5
31	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة اربد 2019.	16.1.5
31	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة المفرق 2019.	17.1.5
32	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة جرش 2019.	18.1.5
32	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة عجلون 2019.	19.1.5
33	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الكرك 2019.	20.1.5
33	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الطفيلة 2019.	21.1.5
34	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة معان 2019.	22.1.5
34	المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة العقبة 2019.	23.1.5
35	المساحة المزروعة والمحصودة وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في المناطق المرتفعة 2019.	24.1.5
36	المساحة المزروعة والمحصودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة العاصمة 2019.	25.1.5
36	المساحة المزروعة والمحصودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة البلقاء 2019.	26.1.5
37	المساحة المزروعة والمحصودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة الزرقاء 2019.	27.1.5
37	المساحة المزروعة والمحصودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة مادبا 2019.	28.1.5
38	المساحة المزروعة والمحصودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة اربد 2019.	29.1.5

قائمة الجداول

الصفحة	رقم الجدول
38	30.1.5
39	31.1.5
39	32.1.5
40	33.1.5
40	34.1.5
41	35.1.5
41	36.1.5
42	37.1.5
43	38.1.5
44	39.1.5
45	40.1.5
46	41.1.5
47	42.1.5
48	43.1.5
49	44.1.5
50	45.1.5
51	46.1.5
52	47.1.5
53	48.1.5
54	49.1.5
55	50.1.5
55	51.1.5
56	52.1.5
57	53.1.5
58	54.1.5
59	55.1.5
60	56.1.5
61	57.1.5

قائمة الجداول

الصفحة	رقم الجدول
61	58.1.5
62	59.1.5
62	60.1.5
63	61.1.5
64	62.1.5
65	63.1.5
66	64.1.5
67	65.1.5
68	66.1.5
68	67.1.5
68	68.1.5
69	69.1.5
70	70.1.5
70	عامي 2000 و 2019.
71	71.1.5
71	السنوات 2010 – 2019.
72	72.1.5
72	السنوات 2010 – 2019.
73	73.1.5
74	74.1.5
75	75.1.5
75	76.1.5
76	77.1.5
76	78.1.5
77	79.1.5

قائمة الجداول

الصفحة

رقم الجدول

2.5. مسح الثروة الحيوانية	
82	1.2.5 أعداد الضأن والماعز والأبقار حسب المحافظة كما هي عليه في 2019/4/1 و 2019/11/1.
85	2.2.5 أعداد الضأن البلدي في المحافظات حسب الجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/4/1.
86	3.2.5 أعداد الضأن البلدي في المحافظات حسب الجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/11/1.
87	4.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/4/1.
90	5.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/11/1.
93	6.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/4/1.
95	7.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفتة العمر كما هي عليه في 2019/11/1.
97	8.2.5 أعداد المواليد والناق من المواشي حسب المحافظة والنوع 2019.
99	9.2.5 عدد العاملين في النشاط الحيواني الذين أعمارهم 16 سنة فأكثر حسب نوع العمالة والجنس والجنسية 2019 .
101	10.2.5 تعويضات العاملين في النشاط الحيواني حسب نوع العمالة 2019.
103	11.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني في المملكة حسب النوع 2019.
104	12.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لحيازات الضأن والماعز حسب النوع 2019.
105	13.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لحيازات الأبقار غير المنظمة حسب النوع 2019.
106	14.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لحيازات الأبقار المنظمة حسب النوع 2019.
107	15.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لمزارع الدجاج اللاحم حسب النوع 2019.
108	16.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لمزارع الدجاج البيض حسب النوع 2019.
109	17.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لمزارع دجاج الأمهات حسب النوع 2019.
110	18.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني للفقاسات حسب النوع 2019.
111	19.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية في المملكة 2019.
111	20.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الضأن والماعز 2019.
112	21.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الأبقار غير المنظمة 2019.
112	22.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الأبقار المنظمة 2019.
113	23.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع الدجاج اللاحم 2019.
113	24.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع الدجاج البيض 2019.
114	25.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع دجاج الأمهات 2019.
114	26.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية للفقاسات 2019.
115	27.2.5 قيمة المصروفات الأخرى في النشاط الحيواني حسب النوع 2019.
116	28.2.5 أعداد الضأن والماعز والأبقار خلال السنوات 2009-2019.
117	29.2.5 أهم صادرات ومستوردات الأردن من الثروة الحيوانية 2019.

قائمة الجداول

الصفحة

رقم الجدول

3.5. دراسة الأسعار الزراعية	
121	1.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات البندورة المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019.
123	2.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الكوسا المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019.
125	3.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الباذنجان المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019.
127	4.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الخيار المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019.
129	5.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع وأسعار باب المزرعة لكميات المباعة على أرض المزرعة أو بالقرب منها حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019.
131	6.3.5 التوزيع النسبي للمبيعات الشهرية من المحصول إلى إجمالي الكمية المباعة حسب منطقة الإنتاج 2019.
133	7.3.5 التوزيع النسبي لحصة أماكن التسويق المختلفة من الكميات الإجمالية المباعة من المحصول حسب الأشهر 2019.
135	8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019.
142	9.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019.
145	10.3.5 أسعار باب المزرعة لكميات الموز المباعة على أرض المزرعة أو بالقرب منها حسب الأشهر في المملكة 2019.
145	11.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019.
147	12.3.5 معدل سعر اشتال الخضراوات في المملكة حسب المحصول 2019.
148	13.3.5 معدل سعر اشتال الأشجار المثمرة في المملكة حسب المحصول 2019.
149	14.3.5 معدل سعر البذور والاشتال والتقاوي في المملكة حسب المحصول والنوع 2019.
150	15.3.5 معدل سعر المبيدات والعلاجات الزراعية في المملكة حسب المادة والنوع 2019.
151	16.3.5 معدل سعر الأسمدة الكيماوية والعضوية في المملكة حسب المادة والنوع 2019.

قائمة الأشكال البيانية

الصفحة		رقم الشكل
22	التوزيع النسبي للمساحة المزروعة لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في الأردن 2019 .	1.1.5
83	أعداد الضأن والماعز في 2019/4/1 و 2019/11/1.	1.2.5
83	أعداد الضأن حسب المحافظة كما في 2019/11/1.	2.2.5
84	أعداد الماعز حسب المحافظة كما في 2019/11/1.	3.2.5
84	أعداد الأبقار حسب المحافظة كما في 2019/11/1.	4.2.5
116	أعداد الضأن والماعز خلال السنوات 2009 – 2019.	5.2.5
122	معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للبندورة في المملكة 2019.	1.3.5
122	التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للبندورة في المملكة 2019.	2.3.5
124	معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للكوسا في المملكة 2019.	3.3.5
124	التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للكوسا في المملكة 2019.	4.3.5
126	معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للبادنجان في المملكة 2019.	5.3.5
126	التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للبادنجان في المملكة 2019.	6.3.5
128	معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للخيار في المملكة 2019.	7.3.5
128	التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للخيار في المملكة 2019.	8.3.5

منهجية المسوح

1. خلفية عامة عن المسوح

1.1 المقدمة

يعتبر القطاع الزراعي من النشاطات الاقتصادية المهمة التي تساهم في تشغيل الأيدي العاملة لأعداد كبيرة من الحائزين الزراعيين وأسرهم، الذين يعتمدون في كسب قوتهم على العائد المادي من هذا القطاع، بالإضافة لما يقدمه من منتجات أساسية لاستهلاك المواطنين.

قامت دائرة الإحصاءات العامة بتنفيذ مسوح زراعية شملت النشاط النباتي والنشاط الحيواني ومسح الأسعار الزراعية خلال عام 2019، حيث نفذت عدة جولات ميدانية جمعت من خلالها بيانات متعلقة بالمساحة المزروعة بالمحاصيل الشتوية والصيفية وإنتاجها. كما جمعت البيانات المتعلقة بكمية وقيمة مستلزمات الإنتاج النباتي، وذلك لحساب القيمة المضافة لهذا القطاع. كما وفرت المسوح بيانات تتعلق بالعمالة الزراعية من حيث حجم العمالة وتوزيعها حسب النوع والجنس والجنسية وفئة العمر. وجمعت بيانات أيضاً عن الثروة الحيوانية من حيث أعدادها ومنتجاتها ومستلزمات الإنتاج وأعداد المواليد والنافق وغيرها من البيانات التي تخدم صانعي القرار ومستخدمي البيانات.

ويعتبر سعر باب المزرعة الذي توفره دراسة الأسعار الزراعية من أهم المقاييس التي تساعد في تحديد قيمة العائد الزراعي، إضافة إلى أسعار مستلزمات الإنتاج والتكاليف التسويقية مثل كلفة العبوات وكلفة التحميل وكلفة النقل وكلفة السوق، التي تحد من حجم هذا العائد نتيجة لارتفاعها، حيث تصل في بعض الأحيان إلى أكثر من 25% من أسعار البيع في الأسواق المركزية. وتساعد هذه البيانات في معرفة أسباب ارتفاع هذه التكاليف واتخاذ القرارات التي من شأنها الحد من حجمها بطرق مدروسة ومبنية على أسس علمية سليمة.

2.1 أهداف المسوح

أ- تقدير المساحة المزروعة والإنتاج من المحاصيل الحقلية والأشجار المثمرة والخضراوات حسب نوع المحصول والعروة الزراعية.

ب- تقدير أعداد الأشجار المثمرة الكلية والأشجار في سن الإثمار حسب نوع المحصول.

ج- تقدير كمية وقيمة مستلزمات الإنتاج الزراعي النباتي والحيواني المستخدمة خلال العام الزراعي.

د- تقدير حجم العمالة الزراعية حسب نوع العمالة والجنس والجنسية وفئة العمر.

هـ- تقدير مساهمة النشاط الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي.

و- توفير بيانات دقيقة وشاملة عن أعداد وخصائص الثروة الحيوانية من حيث النوع والجنس والسلالة وفئة العمر.

ز- تقدير أسعار الجملة وأسعار الأسواق المركزية وأسعار أرض المزرعة (باب المزرعة) للمنتجات الزراعية.

ح- تقدير التكاليف التسويقية التي يتحملها المزارع جراء بيع منتجاته في أسواق الجملة أو الأسواق المركزية أو على أرض المزرعة إضافة إلى تقدير الوزن النسبي الذي تمثله مكونات هذه التكاليف.

ك- تقدير معدل أسعار مستلزمات الإنتاج.

ل- تقدير حصة أماكن التسويق المختلفة (سواء كانت أسواق الجملة أو الأسواق المركزية أو أرض المزرعة أو بالقرب منها) من إجمالي الكميات المباعة.

3.1 إطار المسوح

وفر التعداد الزراعي الذي أجرته دائرة الإحصاءات العامة عام 2017 إطاراً شاملاً يتم استخدامه في تصميم العينات وحساب معاملات الرفع لجميع المسوح الزراعية.

4.1 تصميم العينات

تم استخدام عدة تصاميم عينات للمسوح الزراعية وذلك للحصول على بيانات متعلقة بالثروة النباتية والثروة الحيوانية والأسعار الزراعية لعام 2019. وقد تم استخدام التصميمات المناسبة بالاعتماد على الإطار الشامل الذي وفره التعداد الزراعي لعام 2017.

1.4.1 مسح الثروة النباتية

أ- مسح المساحات المزروعة في وادي الأردن (الأغوار)

تتميز منطقة وادي الأردن بأنها مقسمة إلى أحواض والأحواض مقسمة إلى وحدات زراعية، مساحة كل وحدة تتراوح بين 30-40 دونم، سحبت عينة حجمها 15% من مجموع الوحدات الزراعية، وذلك باستخدام أسلوب المعاينة الطبقيّة. حيث قسمت الأغوار إلى أربع طبقات، كل طبقة تمثل لواء، ومن كل طبقة سحبت عينة منتظمة من ثلاث مكبرات، كل مكبرة تمثل 5% من مجموع الوحدات الزراعية، وتم تغطية جميع الحيازات بأسلوب المسح الشامل للحيازة غير المنظمة الموجودة في منطقة الأغوار.

ب- مسح المساحات المزروعة في المناطق المرتفعة

استخدم إطار الحيازات الزراعية للتعداد الزراعي 2017 لسحب عينة المسح النباتي في المناطق المرتفعة، حيث تم استثناء كافة الحيازات الكبيرة التي مساحتها 500 دونماً فأكثر من كل محافظة ليتم تغطيتها بأسلوب المسح الشامل. وبعد تقسيم التجمعات إلى طبقات، تم ترتيب التجمعات في داخل كل طبقة حسب المساحة المزروعة وأعطيت أرقاماً متسلسلة، ثم استخدم أسلوب العينة العشوائية البسيطة لسحب التجمعات من كل فئة بعينة حجمها 20% من تجمعات كل طبقة بحد أدنى تجمعين لكل طبقة. وبعد سحب وحدات المعاينة الأولية، تم تحديث جميع حيازات التجمع بجمع بيانات عن المساحة المزروعة في كل حيازة، ثم رتب الحيازات داخل كل تجمع مسح حسب مساحتها المزروعة وسحبت عينة حجمها 10% بأسلوب العينة المنتظمة وبحد أدنى 6 حيازات من كل تجمع.

ج- مسح الإنتاج النباتي ومدخلاته

استخدم أسلوب المعاينة الطباقية المنتظمة، حيث قسمت مناطق الأغوار إلى أربع طبقات كل طبقة تمثل لواء، ثم سحبت عينة حجمها 3% من الوحدات الزراعية. أما في المناطق المرتفعة، فقد تم استخدام أسلوب المعاينة الطباقية المناسبة مع الحجم.

2.4.1 مسح الثروة الحيوانية

أ- مسح أعداد الضأن والماعز

تم إجراء مسح شامل لحيازات الضأن والماعز الكبيرة التي تحتوي على 400 رأس فأكثر نظراً لقلّة عددها وكبر مساهمتها في إجمالي عدد الضأن والماعز في المملكة. ثم تم تقسيم المملكة إلى 12 طبقة، حيث أعتبرت كل محافظة طبقة وتم ترتيب التجمعات في كل محافظة حسب عدد الضأن والماعز ثم تم سحب عينة حجمها 15% لكل سنة من كل محافظة بأسلوب العينة المنتظمة وهذه العينة صالحة لمدة 7 سنوات وتسمى العينة المتوالية. علماً بأن العام الزراعي لهذا المسح يبدأ في 11/1 وينتهي في 10/31 من العام التالي.

ب- مسح المزارع المنتظمة

تم إجراء مسح شامل لمزارع دجاج الأمهات والبياض والفقاسات نظراً لقلّة عددها ولأهميتها النسبية. أما مزارع الدجاج اللاحم ومزارع الأبقار المنتظمة، فقد استخدم لتغطيتها أسلوب المعاينة العشوائية الطباقية، حيث قسمت هذه المزارع إلى طبقات حسب سعة المزرعة، ومن ثم سحبت عينه حجمها 10% من كل طبقة باستثناء الطبقة الخامسة حيث مسحت مسحاً شاملاً وذلك لأن عدد مزارعها قليل نسبياً وتساهم

بنسبة كبيرة في أعداد الحيوانات والإنتاج. ويبين الجدول 1 عدد المزارع لكل فئة، علماً بأن العام الزراعي لهذا المسح يبدأ في 1/1 وينتهي في 12/31.

عدد مزارع الدجاج اللاحم ومزارع الأبقار حسب فئة السعة لعام 2019

أبقار		لاحم		الطبقة
عدد المزارع	الفئة (رأس)	عدد المزارع	الفئة (طير)	
160	أقل من 20	215	أقل من 5000	الأولى
210	39 - 20	595	9999 - 5000	الثانية
256	99 - 40	321	14999 - 10000	الثالثة
130	199 - 100	245	29999 - 15000	الرابعة
118	200 فأكثر	135	30000 فأكثر	الخامسة
874		1511		المجموع

ج- مسح أعداد الأبقار غير المنظمة (التربية الأسرية)

تم تقسيم المملكة إلى 12 طبقة، حيث اعتبرت كل محافظة طبقة وتم ترتيب التجمعات في كل محافظة حسب عدد الأبقار، ثم سحبت عينة حجمها 10% من عدد الحائزين في كل طبقة بأسلوب العينة المنتظمة.

د - مسح الانتاج الحيواني ومدخلاته

تم سحب عينة مقدارها 25% بأسلوب المعاينة العشوائية من حيازات مسح أعداد الضأن والماعز ومسح أعداد الأبقار في المزارع غير المنظمة. أما مسح المزارع المنظمة، فقد تم مسح جميع حيازات العينة مسحاً شاملاً.

3.4.1 دراسة الأسعار الزراعية

أ- المحاصيل الزراعية :

تم توفير بيانات الأسعار الزراعية للمحاصيل من خلال الاعتماد على السجلات الإدارية للأسواق المركزية للخضار والفواكه الرئيسية (عمان، اردن، الزرقاء).

ب-التكاليف التسويقية:

استخدم اسلوب المعاينة العشوائية البسيطة لجمع بيانات التكاليف التسويقية والتي تشمل (النقل، والعبوات، والتعبئة والتحميل)، من خلال السؤال المباشر للحائز ومسؤول النقل، حيث تم السؤال عن تكلفة النقل من المحافظات (مناطق الانتاج) الى الاسواق المركزية للخضار والفواكه الثلاثة (اماكن تسويق المنتجات الزراعية)، وتم السؤال عن تكلفة العبوات، وكذلك التعبئة والتحميل

ج- مستلزمات الانتاج الزراعي:

تم إجراء مسح شامل للشركات الزراعية لتوفير البيانات الخاصة بمستلزمات الإنتاج الزراعي والتي تتضمن البذور والأشتال والأسمدة والمبيدات.

2. المرحلة التحضيرية

1.2 الوثائق الرئيسية للمسوح

1.1.2 استمارات المسوح

تجمع بيانات المسوح الزراعية من خلال استمارات خاصة بكل مسح، يتضمن كل منها بيانات تعريفية عن الحائز والحيازة. وتجمع بيانات المسوح النباتية باستخدام استمارتين، الأولى خاصة بمسح المساحات الزراعية يتم من خلالها جمع البيانات المتعلقة بمساحة الحيازة الكلية (الصالحة للزراعة منها وغير الصالحة) واستخدام الأرض ومساحة المحاصيل الزراعية المختلفة المزروعة في الحيازة حسب نوع المحصول وأسلوب الزراعة ونظام الري من خلال استمارة إلكترونية باستخدام الجهاز اللوحي (Tablet). أما الاستمارة الثانية، فهي خاصة بمسح الإنتاج النباتي ومدخلاته، وتجمع بيانات هذا المسح من خلال ثلاث جولات ميدانية.

وتجمع بيانات مسوح الثروة الحيوانية باستخدام عدة استمارات، تجمع في إحداها بيانات حول أعداد الثروة الحيوانية وذلك من خلال جولتين في العام الزراعي، ولكل جولة ميدانية مرجع زمني محدد، واستمارة أخرى لجمع بيانات الإنتاج ومدخلات إنتاج القطاع غير المنظم في نهاية العام. بينما تجمع بيانات ربعية حول القطاع المنظم ضمن استمارة مخصصة لهذه الغاية. أما استمارة مسح الأسعار الزراعية فتتكون من جزئين

رئيسيين، يشتمل الجزء الأول على البيانات الخاصة بمستلزمات الإنتاج، في حين يشتمل الجزء الثاني على البيانات المتعلقة بأسعار بيع المحاصيل الزراعية وتكاليف التسويق التي يتحملها المزارع ويتم جمع البيانات لهذه الدراسة شهرياً على مدار السنة من خلال استمارة الكترونية باستخدام الجهاز الكفي (PDA) ويتم جمع البيانات بإسلوب المقابلة الشخصية للحائزين الزراعيين.

2.1.2 كتيب التعليمات

يتضمن هذا الكتيب التعاريف والمفاهيم المستخدمة ومهام وواجبات جميع العاملين الميدانيين على اختلاف مستوياتهم. كما يتضمن شرحاً مفصلاً لجميع الأسئلة والمفاهيم الواردة في الاستمارات بمختلف أقسامها. ويشتمل الكتيب أيضاً على قواعد التدقيق الأساسية التي يجب أن يتبعها العاملون بمختلف مستوياتهم أثناء قيامهم بتدقيق الاستمارات، سواء على المستوى الميداني أو المكتبي لتكون الاستمارات مكتملة وخالية من الأخطاء.

3.1.2 كتيب الترميز

يحتوي هذا الكتيب على قائمة برموز جميع المحاصيل الزراعية ومستلزمات الإنتاج حسب التصنيف المركزي للمنتجات CPC الصادر عن الأمم المتحدة.

2.2 التعاريف والتصانيف

الحيازة الزراعية: هي وحدة اقتصادية للإنتاج الزراعي تخضع لإدارة واحدة وتشمل جميع الحيوانات الموجودة وكل الأراضي المستعملة كلياً أو جزئياً لأغراض الإنتاج الزراعي، بغض النظر عن الملكية أو الشكل القانوني أو المساحة. وقد تكون الإدارة الواحدة بيد شخص واحد أو أسرة، قد يشترك فيها شخصان أو أكثر، وقد تتولاها عشيرة أو قبيلة أو قد تضطلع بها شخصية اعتبارية مثل شركة أو جمعية تعاونية أو وكالة حكومية. وقد تتكون أراضي الحيازة من قطعة واحدة أو أكثر، تقع في منطقة واحدة أو أكثر من المناطق المنفصلة أو في واحد أو أكثر من الأقسام الإقليمية أو الإدارية، بشرط أن تشترك قطع الأرض في نفس وسائل الإنتاج التي تستخدمها الحيازة مثل العمال أو المباني أو الآلات أو حيوانات الجر. ويجب أن يكون الاشتراك في نفس وسائل الإنتاج ظاهراً إلى درجة تبرر اعتبار مختلف القطع بمثابة عناصر في وحدة اقتصادية واحدة.

ولا تعد الوحدات الاقتصادية التي يقتصر عملها في النشاطات الاقتصادية التالية حيازات زراعية حيث أن هذه النشاطات الاقتصادية تقع خارج نطاق الزراعة:

1. الصيد والقنص وتربية حيوانات الصيد.

2. استغلال الغابات أو قطع الخشب.

3. صيد الأسماك.

4. الخدمات الزراعية.

مجموع مساحة الحيازة: هو مجموع مساحات كل القطع التي تتألف منها الحيازة. وينبغي عدم إدخال أي أرض يمتلكها الحائز ويؤجرها إلى الغير في مجموع مساحة الحيازة. وتضم مساحة الحيازة فناء المزرعة والأرض التي تشغلها مباني المزرعة. وتحسب كذلك مساحة مسكن الحائز في مجموع الحيازة ما لم يكن مقاما خارج الحيازة (أي على سبيل المثال في منطقة سكنية في قرية أو في مدينة قريبة)، وما لم يكن للسكن فقط. وينبغي أن يتضمن مجموع مساحة الحيازة كل من المساحة المزروعة بالمحاصيل أثناء الفترة المرجعية والمساحة المعدة للزراعة والتي لم تزرع بعد، وينبغي أن تستبعد منه الأرض المهجورة قبل الفترة المرجعية. وينبغي ألا يدخل الحائزون الذين يستطيعون استخدام أراضي الرعي المشاع نصيبهم التقديري من مثل هذه الأراضي في مجموع مساحة حيازتهم. وينبغي أن يساوي مجموع الحيازة مجموع مساحة الأراضي تحت مختلف فئات الاستخدام.

الأراضي الزراعية: تغطي معظم استخدامات الأرض، حيث تشمل أراضي الزراعات المؤقتة، والأراضي تحت المحاصيل الدائمة، والأراضي تحت المراعي الدائمة، والبور والأراضي الأخرى التي لم تحدد في أي مكان آخر.

المساحة غير الصالحة للزراعة: هي جزء من المساحة الكلية للحيازة، ولا تصلح لزراعة أي محصول نباتي بسبب مانع دائم أو مؤقت مثل الأراضي الملحية والأراضي الصخرية والأراضي شديدة الإنحدار.

العروة التشرينية في الأغوار: هي الفترة الزمنية التي تتم خلالها عملية زراعة المحاصيل المؤقتة من خضراوات ومحاصيل حقلية، والتي تقع ما بين شهر آب ونهاية شهر تشرين الثاني.

العروة الخميسية في الأغوار: هي الفترة الزمنية التي تتم خلالها عملية زراعة المحاصيل المؤقتة من خضراوات ومحاصيل حقلية، والتي تقع ما بين شهر كانون الأول ونهاية شهر تموز.

العروة الشتوية في المرتفعات: هي الفترة الزمنية التي تتم خلالها عملية زراعة المحاصيل المؤقتة من خضراوات ومحاصيل حقلية، والتي تقع ما بين شهر أيلول ونهاية شهر كانون الثاني.

العروة الصيفية في المرتفعات: هي الفترة الزمنية التي تتم خلالها عملية زراعة المحاصيل المؤقتة من خضراوات ومحاصيل حقلية، والتي تقع ما بين شهر شباط ونهاية شهر آب.

العامل الدائم: هو الشخص الذي يعمل بأجر ويقدم خدماته بشكل منتظم ومستمر في العمل الزراعي بالحيازة خلال السنة الزراعية.

العامل المؤقت: هو كل من يعمل في الحيازة بأجر لمدة ثلث إلى ثلثي مدة العمل من العام الزراعي أي لفترة من (4 - 8) أشهر.

العامل العرضي: هو كل من يعمل في الحيازة بأجر مدة تقل عن ثلث مدة العمل من العام الزراعي أي لفترة تقل عن (4) أشهر.

حائز الثروة الحيوانية: هو الشخص الذي يمارس سيطرة إدارية على تشغيل حيازة الثروة الحيوانية، ويتخذ قرارات رئيسية فيما يتعلق باستخدام الموارد المتاحة. وتقع على عاتقه مسؤوليات فنية واقتصادية خاصة بالحيازة. وقد يتولى جميع المسؤوليات مباشرة أو يقتسمها مع الغير. ويعتبر حائزاً للثروة الحيوانية في هذا المسح كل من يحوز عشرة رؤوس فأكثر من الضأن والماعز أو رأس واحد فأكثر من إناث الأبقار أو ثلاثة رؤوس فأكثر من الجمال أو خمس خلايا نحل فأكثر أو (30) داجنا فأكثر أو مزرعة دواجن أو معمل تفقيس.

الإنتاج الحيواني الإجمالي: هو قيمة السلع والخدمات المنتجة خلال فترة زمنية معينة نتيجة ممارسة نشاط إنتاجي سواء كان رئيسياً أو ثانوياً، ويشمل ذلك السلع والخدمات المنتجة للاستخدام الذاتي.

الاستهلاك الوسيط: هو قيمة مستلزمات الإنتاج السلعية والخدمية المستخدمة في الإنتاج.

الأسعار الزراعية: هي القيمة التبادلية للمنتجات الزراعية معبرا عنها بوحدات النقود (فلس/كغم) والأسعار الزراعية المستعملة في هذا المسح هي أسعار المنتجات في الأسواق المركزية أو باب المزرعة أو بالقرب من أرض المزرعة.

سعر باب المزرعة: هو السعر الذي يحصل عليه المزارع مقابل ما ينتجه من سلع زراعية تسليم باب المزرعة، سواء كان هذا السعر فعلياً (يقبضه المزارع عند بيع منتجاته على أرض المزرعة) أو سعراً حسابياً (وهو السعر الذي يتبقى للمزارع بعد طرح جميع التكاليف التسويقية من سعر المنتجات عند بيعها خارج أرض المزرعة).

الأسواق المركزية: هي الأماكن أو المجالات التي يلتقي فيها المنتجون الزراعيون (أو البائعون) مع المشترين لإتمام عمليات البيع والشراء، وتباع معظم الكميات في هذه الأسواق إلى تجار التجزئة إلا أن بعضها منها يباع إلى تجار جملة وخاصة في سوق العارضة.

أسعار الأسواق المركزية: يوجد ثلاثة أنواع من الأسعار في الأسواق المركزية: الأول أسعار بيع المنتجين الزراعيين إلى تجار التجزئة، والثاني أسعار بيع المنتجين الزراعيين إلى تجار الجملة، أما النوع الثالث فهو أسعار إعادة بيع بعض ما اشتراه التجار من سوق مركزي (خاصة العارضة) في سوق مركزي آخر. وقد اعتبرت أسعار الأسواق المركزية هي المتوسط المرجح لهذه الأنواع الثلاثة من الأسعار.

التكاليف التسويقية: هي التكاليف التي يتحملها المزارع نظير قيامه بتسويق منتجاته، سواء في الأسواق المركزية أو في أسواق الجملة أو على أرض المزرعة أو بالقرب منها. وتتكون من التكاليف التالية:

أ- كلفة العبوات

ب- كلفة التحميل

ج- كلفة النقل

د- كلفة السوق

3.2 تنظيم كوادر المسوح

تم تنظيم الكوادر البشرية التي تشارك في العمل الإداري والميداني للمسح على النحو التالي:

إدارة المسح: تتألف من مدير مديرية الإحصاءات الزراعية ورؤساء الأقسام الفنيين في المديرية.

رئيس القسم الميداني: هو الشخص المسؤول عن تنفيذ العمل الميداني في مختلف مناطق المملكة، وتحدد مهام رئيس القسم بالإشراف على عمل الفرق الميدانية وتخطيط العمليات الميدانية الأساسية وفق البرنامج الزمني وإنتاجيتها وتقديم العمل. كما يعتبر رئيس القسم حلقة الوصل بين الفرق الميدانية وإدارة المسح، ويقوم بتزويد إدارة المسح بتقارير دورية حول تقدم سير العمل أولاً بأول. ويتم اختيار رئيس القسم من بين موظفي دائرة الإحصاءات العامة ممن يتمتعون بخبرة طويلة في مجال العمل الميداني في التعدادات والمسوح بالعينة.

المشرف: تتحدد مسؤولية المشرف بالإشراف على عدد من المراقبين، حيث يقوم بوضع خطة العمل اليومية والأسبوعية بالتعاون مع رئيس القسم ويقوم بتوزيع العمل اليومي عليهم وتأمينهم بكافة المستلزمات لهم وللباحثين معهم، بالإضافة إلى تزويد رئيس القسم بتقارير دورية عن سير العمل الميداني والمكتبي، والقيام بعملية التدقيق النهائي على عينة من الاستمارات في الميدان والمكتب، كما يعتبر حلقة الوصل بين المراقبين ورئيس القسم الميداني.

المراقب: تتحدد مسؤولية كل مراقب بتنفيذ العمل اليومي للفريق الذي يقوده. ويرتبط بكل مراقب فريق من الباحثين مكون من 3 أشخاص ويقوم المراقب بتوزيع العمل اليومي على أعضاء فريقه، يرافقهم في الميدان ويبقى متواجداً معهم طيلة الوقت، حيث يقوم بمهام إدارة العمل وإجراء التدقيق اللازم على عملهم أولاً بأول، وحل كافة الإشكاليات التي قد تقع في الميدان. كما يزود المشرف بتقارير العمل اليومية. ويتم اختيار المراقب من الموظفين الذين يتمتعون بالخبرة الجيدة في هذا المجال.

الباحث: تتحدد مهمة الباحث في زيارة حيازات العينة ومقابلة الحائز وجمع البيانات ومراجعة الاستمارة قبل مغادرته الحائز للتأكد من أنه قد استوفى جميع البيانات المطلوبة لهذه الغاية. ويتم اختيار الباحث حسب معايير ذات علاقة بطبيعة العمل، ويكون التركيز على نوعية الباحث من حيث المستوى التعليمي، حيث يكون بشكل رئيسي من خريجي الجامعات ومن ذوي الاختصاص بالعمل المطلوب إنجازه.

المدقق: تتلخص مهمته في تدقيق الاستمارات المستوفاة التي ترد من الميدان أولاً بأول من أجل الكشف السريع للأخطاء إن وجدت وإعادة الاستمارات إلى الميدان لتصحيحها. ويقوم المدقق بالاتصال برئيس القسم وإدارة المسح في المركز من خلال المراقبين والمشرفين للحصول على الاستشارات الفنية مباشرة من أجل السرعة في الإنجاز والحيلولة دون حصول تأخير في العمل.

4.2 اختيار الباحثين و تدريبهم

تم اختيار العاملين على مختلف مستوياتهم الإشرافية والتنفيذية حسب عدة أسس من بينها الخبرة السابقة في مجال التعدادات والمسوح والدراسات الإحصائية والمعرفة بالمناطق الجغرافية المختلفة والمؤهل العلمي. وتم وضع خطة تدريب الكوادر الميدانية وبقية العاملين في المسح قبل البدء في تنفيذ جمع البيانات من الميدان. كما تم عقد دورة تدريبية من قبل إدارة المسح الرئيسي تضمنت أهداف المسح وأسلوب جمع البيانات وسرية المعلومات وكيفية التعامل مع الأسر والتغلب على الصعوبات. كما تضمن البرنامج شرحاً مفصلاً لمدخلات الاستمارة والمفاهيم المستخدمة فيها والتعليمات المتعلقة بجمع البيانات وتدقيقها في الميدان.

كذلك تم تدريبهم على الأساليب الإشرافية وعلى تنظيم العمل وتحديد المسؤوليات المناطة بكل منهم، وعلى أسلوب العينة وتنظيمها ومواقعها الجغرافية وحجم العمل في مختلف المناطق في المملكة.

كما اشتمل البرنامج على عدة تطبيقات مكتبية وميدانية لتدريبهم على تعبئة الاستمارة ومعرفة الأخطاء التي قد تظهر لتفاديها أثناء عملية جمع البيانات الفعلية.

وتم تدريب كوادر التجهيز المكتبي تدريباً إضافياً على قواعد التدقيق وكيفية اكتشاف الأخطاء وتصحيح الممكن منها لضمان اتساق الإجابات، كما تم تدريب المرزبين على قواعد الترميز وأساليبه. كما قام

المتخصصون في التجهيز الإلكتروني بتدريب مدخلات البيانات والمدققات على عملية إدخال البيانات ومراجعتها، وأخيراً تدريب بعض العاملين في التجهيز المكتبي على كيفية تنظيف البيانات من الأخطاء مكتيباً.

3. مرحلة جمع البيانات

1.3 تنظيم العمل الميداني

قام بتنفيذ العمل الميداني الباحثون المدربون تحت إشراف المراقبين، حيث تم توزيع الباحثين إلى فرق تتألف كل فرقة من 3 باحثين ومراقب، ويشرف على سير العمل الميداني رئيس القسم الميداني. وقد بلغ عدد الفرق الميدانية في هذه المسوح 15 فريقاً.

2.3 جمع البيانات

تم جمع البيانات بأسلوب المقابلة الشخصية للحائزين الزراعيين من خلال عدة جولات ميدانية. وقبل انطلاق الفرق الميدانية إلى مناطق عملها يقوم المشرف الميداني بتسليم مراقبي الفرق الميدانية بكافة اللوازم التي يتطلبها العمل، ويحدد لكل منهم منطقة عمله. ويقوم مراقب الفريق يومياً بتوزيع العمل على الباحثين ويرافقهم بالتناوب أثناء زيارتهم للحائزين للإطلاع على عملية استيفاء البيانات، ويقدم تقريراً أسبوعياً إلى المشرف الميداني يبين فيه منجزات فريقه وأية ملاحظات حول أية صعوبات أو معوقات قد تواجهه أثناء تنفيذ العمل.

ويتم جمع البيانات لدراسة الأسعار الزراعية إلكترونياً باستخدام الجهاز الكافي عن طريق المقابلة الشخصية للحائزين الزراعيين شهرياً.

3.3 التدقيق الميداني

تم تدقيق الاستثمارات في الميدان أولاً بأول على النحو التالي :

- يقوم مراقب الفريق يومياً أثناء متابعة سير العمل بأخذ عينة من الاستثمارات التي يستوفيهها الباحث ويعمل على تدقيقها وتصويب أي خطأ قد يرد فيها فوراً أثناء تواجدهم في الميدان.
- يقوم المشرف بأخذ عينة من إنجاز الباحثين في منطقة عمله ويعمل على تدقيقها ليصار إلى تصويب الأخطاء التي قد ترد فيها، وتوجيه الباحثين لتفادي تكرارها.

- يقوم جهاز التدقيق المكتبي في مراكز العمل (العد) بتدقيق كافة الاستثمارات التي ترد إليه يومياً للتأكد من صحتها وإعادتها إلى الميدان لتصويب الخطأ إن وجد.

- تقوم الكوادر الإدارية والفنية المعنية بالمسح بزيارات متكررة لمختلف المحافظات وذلك للتأكد من أن المراقبين والباحثين يقومون بعملهم على أكمل وجه، ويقوم الفنيون أيضاً بتدقيق عينة من الاستثمارات في الميدان وتوجيه الباحثين إذا وجدت أية أخطاء في الاستثمار.

4. مرحلة تجهيز البيانات

يعتبر تنظيم الاستثمارات بعد جمع البيانات حيويًا جداً، حيث يتم ترتيب الاستثمارات وتصنيفها وتخزينها في مستودع خاص بصورة تسهل عملية التعامل معها خلال وقت قصير، وبالإضافة إلى ذلك ينظم سجل خاص يبين تطور سير العمليات المختلفة في جميع مناطق العينة وانسياب الاستثمارات بين العاملين في التجهيز المكتبي والحاسب الآلي.

1.4 التجهيز المكتبي

أثناء عملية جمع البيانات من الميدان فإن الاستثمارات المستوفاة والمدققة ميدانياً ترسل أولاً بأول على شكل مجموعات إلى المركز الرئيسي في الدائرة، حيث تباشر مجموعات التدقيق المكتبي عملية تدقيق الاستثمارات. ويتم التركيز في هذه المرحلة بصورة خاصة على تدقيق اتساق البيانات واكتمالها لتقليل حجم الخطأ في مرحلة التدقيق الإلكتروني فيما بعد.

2.4 التجهيز الإلكتروني

تبدأ هذه المرحلة بتخصيص شخص كضابط ارتباط لتزويد قسم الإدخال بالاستثمارات المنتهية من مرحلة التجهيز المكتبي وذلك باستخدام سجل خاص أعد لهذا الغرض. ويزود المدخلين بالاستثمارات المنتهية أولاً بأول على شكل دفعات وتعاد إلى إدارة المسح بالأسلوب ذاته بعد الانتهاء من إدخال البيانات.

يقوم المختص بعملية التجهيز الإلكتروني بتدريب مجموعة من المدخلات على عملية الإدخال باستخدام البرامج والأنظمة المعدة مسبقاً لهذا الغرض. حيث يتم استغلال الأجهزة المتاحة بأعلى كفاءة ممكنة لتسريع عملية الإدخال. كما يتم إدخال البيانات بحيث يتم إجراء التدقيق الآلي الفوري عليها من خلال شاشات الإدخال ويتم التركيز على اكتمال البيانات بحيث تكون القيمة المرمزة تقع ضمن المدى الصحيح. كما يتم تطبيق قواعد الاتساق مباشرة أثناء الإدخال للتأكد من أن البيانات المدخلة متسقة مع بعضها البعض ومنطقية حسب المتغيرات الأخرى.

3.4 تبويب النتائج ونشرها

بعد الانتهاء من جميع عمليات التجهيز المكتبي والإلكتروني تمت المباشرة باستخراج الجداول باستخدام حزم البرامج الحديثة المتوافرة والمعروفة باسم ORACLE. ثم يتم تدقيق الجداول بحيث تكون صحيحة وخالية من الأخطاء من حيث الشكل والمضمون. ويتطلب ذلك إجراء التدقيق الشكلي والصياغة الصحيحة للعناوين والمفاهيم المستخدمة في كل جدول وترجمتها، بالإضافة إلى تدقيق الأرقام الواردة فيه حسب تفصيلاتها ومواصفاتها واتساقها داخل الجدول الواحد ومع الجداول الأخرى. ويلى ذلك إعداد التقرير الذي يشتمل على توثيق جميع العمليات التي تتم في المسح.

4.4 اجراءات جودة البيانات في المسوح الزراعية

1. تحديث الإطار واختبار تصميم العينة.
2. تحضير الاستبانة واختبارها.
3. تدريب الباحثين واختبار قدرة الباحثين على تعبئة الاستبانة.
4. اختبار قدرة المدربين على تدريب الباحثين.
5. قياس درجة دقة تعبئة البيانات في الميدان ورصد الأخطاء الميدانية واختبار برنامج الإدخال من قبل مديرية تكنولوجيا المعلومات.
6. تدريب المدققين والمرمزين وتدريب كادر الإدخال في دائرة الإحصاءات العامة.
7. عملية تدقيق قاعدة البيانات وتصويب الأخطاء وعملية مطابقة النتائج المستخرجة في القسم مع تلك المستخرجة من مديرية تكنولوجيا المعلومات.
8. مقارنة نتائج المسح بنتائج السنوات السابقة.
9. إعداد التقارير أو مواد للنشر.
10. تتناسب معايير التحرير في التقارير والمنشورات مع معايير الكتابة الفنية في دائرة الإحصاءات العامة.
11. ألتزام بموعد النشر.

5. الجداول التفصيلية

5. Detailed Tables

1.5 مسوح الإنتاج النباتي

5.1 Crop Production Surveys

يقوم قسم الإحصاءات النباتية في مديرية الإحصاءات الزراعية في دائرة الإحصاءات العامة بتوفير بيانات إحصائية زراعية تتعلق بالجانب النباتي، حيث عمل القسم على تنفيذ المسوح النباتية لعام 2019 من خلال عدد من الجولات الميدانية جمعت من خلالها بيانات تتعلق بالمساحة المزروعة بالمحاصيل الشتوية والصيفية وإنتاجها بأسلوب المقابلة الشخصية. كما تم من خلال هذه الجولات جمع البيانات المتعلقة بالعمالة الزراعية في القطاع الزراعي (للجانب النباتي) من حيث حجم العمالة حسب نوعها (دائمة وموسمية وعرضية) وحسب الجنس والجنسية وفئة العمر.

A- Introduction

The Crop Statistics Division within the Directorate of Agricultural Statistics in the Department of Statistics provides statistical agricultural data relating to crops. This Division has conducted the 2019 Crop Production Surveys through several field rounds. Data relating to the cultivated area with winter and summer crops and its production were collected through personal interviews. Moreover, data concerning agricultural employment in the agricultural sector (for the crop) relating to size of employment by type (permanent, seasonal and casual), sex, nationality and age group are collected.

ب- المؤشرات الرئيسية

1. إجمالي المساحة المزروعة

بلغ إجمالي المساحة المزروعة 2,212 ألف دونم في عام 2019 مقابل 2,126 ألف دونم في عام 2018 أي بارتفاع مقداره 4.1% وقد شكلت المساحة المروية ما نسبته 36.2% من إجمالي المساحة المزروعة.

2. الأشجار المثمرة

بلغت المساحة المزروعة بالأشجار المثمرة حوالي 796.6 ألف دونم، كما بلغ المجموع الكلي لأعداد الأشجار 22,146 ألف شجرة في عام 2019، في حين كانت المساحة 787.6 ألف دونم ومجموع عدد الأشجار 21,787 ألف شجرة في عام 2018. وقد بلغ الارتفاع في المساحة ما نسبته 1.2% في عام 2019 عن عام 2018. وتجدد الإشارة إلى أن إنتاج محصول الزيتون قد ارتفع من 125.1 ألف طن في عام 2018 إلى حوالي 215 ألف طن في عام 2019 وذلك بسبب ظاهرة تبادل الحمل.

3. المحاصيل الحقلية

بلغت المساحة المزروعة بالمحاصيل الحقلية حوالي 1082.1 ألف دونم في عام 2019 مقابل 963 ألف دونم في عام 2018 أي بارتفاع مقداره 12.4%.

4. محاصيل الخضراوات

بلغت المساحة المزروعة بالخضراوات حوالي 334.1 ألف دونم في عام 2019 مقابل 374.9 ألف دونم في عام 2018 مسجلة بذلك انخفاضاً مقداره 10.9%.

B- Main Indicators

1. Total Cultivated Area:

The cultivated area reached 2,212 thousand dunums in 2019 compared to 2,126 thousand dunums in 2018 with an increase of 4.1%. The irrigated area formed 36.2% of the total cultivated area.

2. Fruit Trees:

The fruit trees area reached 796.6 thousand dunums and the total number of trees reached 22,146 thousand in 2019, while in 2018 the area and the total number of trees were 787.6 thousand dunums and 21,787 thousand trees respectively. The increase in the trees area was %1.2 for the year 2019 compared to the year 2018. It is worth saying that the olive crop production for this year decrease from 125.1 thousand tons in the year 2018 to 215 thousand tons in the year 2019 due to the biennial yield phenomenon.

3. Field Crops:

The field crops area reached to 1082.1 thousand dunums in the year 2019 compared to 963 thousand dunums in the year 2018 with 12.4% increase.

4. Vegetables:

The vegetables area reached to 334.1 thousand dunums in 2019 compared to 374.9 thousand dunums in 2018, with decrease of 10.9%.

جدول 1.1.5 توزيع المساحات حسب استخدام الأرض في الأردن 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.1.1 Distribution of Area According to Land Use in Jordan, 2019 (Area in Dunum)

Area	أخرى Other	مشتات Nurseries	بور للراحة Current Fallow	أشجار مثمرة Fruit Trees	خضراوات مغطاة Covered Vegetables	خضراوات مكشوفة Open Air Vegetables	محاصيل حقلية Field Crops	المنطقة
Uplands								المناطق المرتفعة
Amman	13,404	32	48,944	76,383	6,923	19,224	263,542	العاصمة
Balqa	3	0	5,797	32,158	700	83	6,124	البلقاء
Zarqa	0	455	110,101	71,867	130	7,485	46,416	الرزقاء
Madaba	0	40	6,850	23,247	40	7,570	53,481	مأدبا
Irbid	1,241	52	46,205	167,093	390	21,099	150,457	إربد
Mafrq	1,218	1	264,484	142,832	708	20,657	114,714	المفرق
Jarash	1,145	0	18,079	70,831	12	573	4,170	جرش
Ajlun	0	0	7,271	40,104	0	1,823	8,615	عجلون
Karak	3,638	0	1,183	23,315	0	6,121	234,216	الكرك
Tafela	0	20	4,020	9,059	75	1,175	55,883	الطفيلة
Ma'an	9,900	0	95,139	22,599	15	10,296	91,936	معان
Agaba	0	0	64,441	11,440	4,974	12,168	1,038	العقبة
Total	30,549	600	672,514	690,928	13,967	108,274	1,030,592	الجميع
Al-Aghwar								الأغوار
Dair Alla	72	2,204	17,652	14,818	18,263	27,206	7,386	ديرعلا
Shooneh Janoobiyyeh	0	2,542	11,193	18,280	3,880	11,891	3,188	الشونة الجنوبية
Shooneh Shamaliyyeh	0	2,140	14,784	68,611	6,977	14,544	13,046	الشونة الشمالية
Ghor Safi	585	60	15,499	3,996	1,332	25,022	2,115	غور الصافي
Total	657	6,946	59,128	105,705	30,452	78,663	25,735	الجميع
Grand Total	31,206	7,546	731,642	796,633	44,419	186,937	1,056,327	الجميع العام

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures .

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول

وذلك بسبب عملية التقيل (التوجيه) والتقريب.

جدول 2.1.5 المساحات المزروعة بالخصائص الحقلية والخضراوات والأشجار المثمرة حسب المحافظة 2019 (المساحة بالدونم)
Table 5.1.2 Cultivated Areas with Field Crops, Vegetables and Fruit Trees by Governorate, 2019
 (Area in Dunum)

Governorate	أشجار مشمرة Fruit Trees	خضراوات Vegetables	محاصيل حقلية Field Crops	المحافظة
Amman	76,383	31,532	264,695	العاصمة
Balqa	65,256	95,186	19,446	البلقاء
Zarqa	71,867	10,586	51,375	الزرقاء
Madaba	23,247	11,720	53,481	مأدبا
Irbid	235,704	60,183	167,939	اربد
Mafraq	142,832	23,044	119,037	المفرق
Jarash	70,831	637	6,380	جرش
Ajlun	40,104	2,324	8,702	عجلون
Karak	27,311	50,544	239,459	الكرك
Tafiela	9,059	2,133	55,883	الطفيلة
Ma'an	22,599	13,021	94,648	معان
Aqaba	11,440	33,220	1,038	العقبة
Total	796,633	334,130	1,082,083	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التنقيط (الترجيح) والتقريب.

جدول 3.1.5 المساحات المزروعة المروية والبعلية لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في الأردن
2019 (المساحة بالدونم)

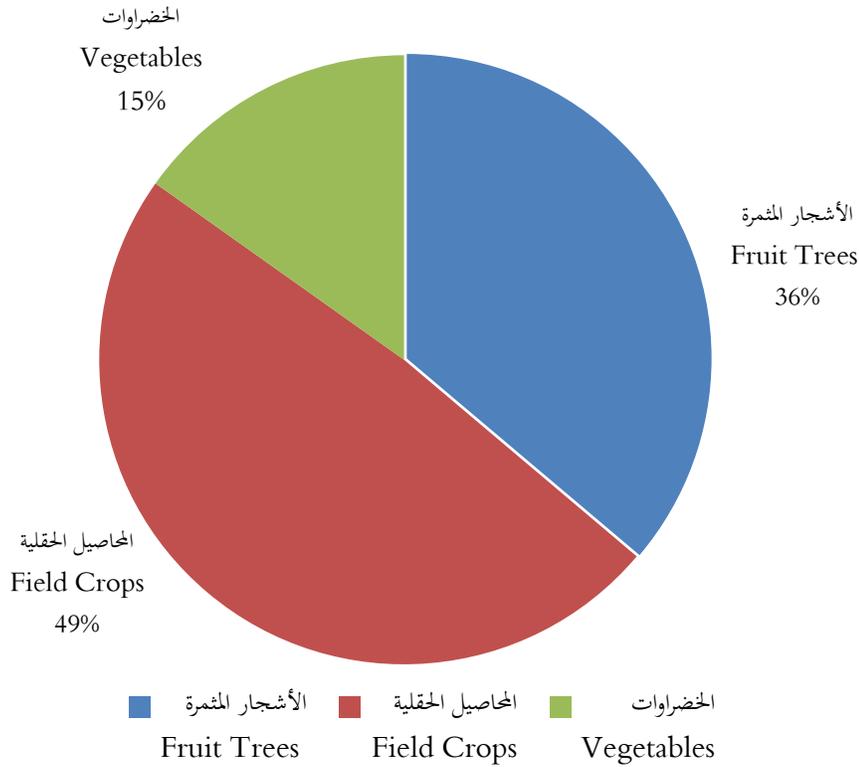
Table 5.1.3 Irrigated and Non-Irrigated Cultivated Areas under Fruit Trees, Field Crops and Vegetables in Jordan, 2019 (Area in Dunum)

Crop	المساحة البعلية Non-Irrigated Area	المساحة المروية Irrigated Area	المساحة المزروعة Cultivated Area	المحصول
Fruit Trees	365,694	430,938	796,632	الأشجار المثمرة
Field Crops	1,013,114	68,970	1,082,084	المحاصيل الحقلية
Vegetables	33,473	300,657	334,130	الخضراوات
Total	1,412,281	800,565	2,212,846	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

شكل 1.1.5. التوزيع النسبي للمساحة المزروعة لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في الأردن، 2019
Fig 5.1.1 Percentage Distribution for Cultivated Area of Fruit Trees, Field Crops, and Vegetables Area in Jordan, 2019



جدول 4.1.5 المساحة المزروعة والعدد وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في الأردن 2019

Table 5.1.4 Cultivated Area, Number, and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Jordan, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دوم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	123,942	1,847,157	2,172,232	65,530	حمضيات
Figs	641	18,840	26,019	1,212	تين
Bananas	32,803	554,503	795,209	7,194	موز
Guava	2,894	89,199	131,264	3,454	جوافة
Dates	23,375	201,490	511,679	33,719	نخيل
Grapes	53,886	2,373,416	3,388,713	30,575	عنب
Olives	214,994	9,423,203	10,740,419	569,525	زيتون
Almonds	1,409	62,068	94,443	3,634	لوز
Peaches	60,606	1,360,381	1,452,958	27,730	دراق
Plums, Prune	4,150	94,720	124,388	2,893	خوخ وبقوق
Apricots	26,459	711,381	777,004	15,750	مشمش
Pomegranates	11,595	191,990	436,920	8,881	رمان
Apples	21,051	596,967	681,053	7,877	تفاح
Pears	1,947	77,722	79,893	2,215	اجاص
Nectarines	18,749	449,807	493,758	9,509	نكتارين
Cherry	952	50,306	53,206	1,191	كرز
Other	3,790	151,340	186,452	5,747	أخرى
Total	603,241	18,254,488	22,145,610	796,632	المجموع

جدول 5.1.5 المساحة المزروعة والمحصول والمحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في الأردن 2019

Table 5.1.5 Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in Jordan, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة المحصودة (دوم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دوم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	26,361	110,180	203,595	قمح
Maize (Green)	20,936	6,943	6,943	ذرة صفراء (أخضر)
Sorghum	279	161	161	ذرة بيضاء
Barley	66,618	578,283	826,234	شعير
Lentils	153	450	812	عدس
Chick-peas	4,232	8,732	15,553	حمص
Garlic	2,506	1,204	1,204	ثوم
Clover trefoil	111,610	22,309	22,309	برسيم حجازي
Vetch- common	841	1,676	3,351	بيقيا
Vetch	38	533	935	كرسنة
Other	1,077	965	987	أخرى
Total	234,652	731,436	1,082,084	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

جدول 6.1.5 المساحة المزروعة وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في الأردن 2019

Table 5.1.6 Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in Jordan, 2019

Crop	الاجموع		صيفي		شتوي		المحصول
	Total	المساحة	Summer	المساحة	Winter	المساحة	
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	(دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	(دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	(دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	173,653	45,863	63,884	15,748	109,768	30,115	بطاطا
Tomatoes	601,370	83,199	296,957	42,422	304,413	40,777	بندورة
Squash	53,043	17,920	27,996	10,916	25,047	7,004	كوسا
Eggplants	55,630	16,546	29,110	8,269	26,519	8,277	باذنجان
Cucumbers	186,317	15,850	83,802	7,344	102,515	8,506	خيار
Cabbages	35,074	5,865	17,009	2,887	18,066	2,978	ملفوف
Cauliflower	46,799	9,005	28,420	5,429	18,379	3,576	زهرة
Hot peppers	10,015	4,069	3,670	1,772	6,345	2,297	فلفل حار
Sweet peppers	55,771	11,517	27,693	5,669	28,078	5,848	فلفل حلو
Broad beans	16,538	9,203	5,816	3,741	10,721	5,462	فول أخضر
String beans	7,026	2,999	3,701	1,487	3,326	1,512	فاصوليا
Peas	2,302	2,838	1,277	1,679	1,025	1,159	بازيلاء
Cow-peas	290	221	250	187	40	34	لوبيا
Jew's mallow	21,618	10,722	21,603	10,715	15	7	ملوخية
Okra	5,212	7,386	4,724	7,047	488	339	بامية
Lettuce	41,473	7,692	12,831	2,717	28,642	4,975	خس
Spinach	2,641	491	632	110	2,009	381	سبانخ
Snake cucumbers	7,431	6,877	7,352	6,798	80	80	فقوس
Parsley	13,194	3,144	2,504	607	10,690	2,537	بقلمونس
Radish	5,774	1,286	3,460	771	2,314	515	فجل
Turnip	4,213	1,226	1,056	354	3,157	872	لفت
Carrots	19,220	4,921	5,430	1,085	13,791	3,836	جزر
Watermelons	93,800	17,394	93,800	17,394	0	0	بطيخ
Sweet melons	62,509	13,145	62,494	13,141	14	4	شمام
Onion, green	5,961	4,211	1,721	1,354	4,240	2,857	بصل أخضر
Onion, dry	54,500	20,968	23,366	10,185	31,133	10,783	بصل جاف
Other	19,391	9,571	9,049	4,973	10,342	4,598	أخرى
Total	1,600,767	334,130	839,608	184,802	761,158	149,328	الاجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 7.1.5 المساحة المزروعة بالمحاصيل حسب أسلوب الري في الأردن 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.7 Cultivated Area with Field Crops by Type of Irrigation in Jordan, 2019

(Area in Dunum)

Area	Irrigated مروي			Non-Irrigated بعلي	المساحة الكلية Total Area	المنطقة
	المكشوفة Open field					
	أخرى Other	رشاشات Sprinklers	سطحي Surface			
Uplands						المناطق المرتفعة
Amman	5,010	1,339	8,175	250,171	264,695	العاصمة
Balqa	0	0	0	6,124	6,124	البلقاء
Zarqa	215	8,338	1,226	41,596	51,375	الزرقاء
Madaba	0	450	0	53,031	53,481	مأدبا
Irbid	0	0	215	153,619	153,834	اربد
Mafraq	370	1,030	5,050	112,586	119,037	المفرق
Jarash	0	0	0	6,380	6,380	جرش
Ajlun	0	0	592	8,110	8,702	عجلون
Karak	0	150	2,810	233,126	236,086	الكرك
Tafila	1,001	0	350	54,532	55,883	الطفيلة
Ma'an	103	4,690	1,095	88,760	94,648	معان
Aqaba	375	0	0	663	1,038	العقبة
Total	7,074	15,997	19,513	1,008,698	1,051,283	المجموع
Al-Aghwar						الأغوار
Dair Alla	4,896	2,314	1,914	241	9,365	ديرعلا
Shooneh Janoobiyeh	1,179	2,335	442	0	3,956	الشونة الجنوبية
Shooneh Shamaliyeh	1,095	783	8,053	4,174	14,105	الشونة الشمالية
Ghor Safi	3,014	193	166	0	3,373	غور الصافي
Total	10,184	5,625	10,575	4,415	30,799	المجموع
Grand Total	17,258	21,622	30,088	1,013,113	1,082,082	المجموع العام

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

جدول 8.1.5 المساحة المزروعة بالخضراوات الشتوية حسب أسلوب الزراعة والري في الأردن 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.8 Cultivated Area with Winter Vegetables by Type of Plantation and Irrigation in Jordan, 2019
(Area in Dunnum)

Area	Irrigated مروي						Non-Irrigated بعلبي	المساحة الكلية Total Area	المنطقة	
	بيوت بلاستيكية Plastic houses		انفاق بلاستيكية Plastic tunnels		المتكشوفة Open field					
	تنقيط Drip	سطحي Surface	تنقيط Drip	سطحي Surface	ريشات Sprinklers	تنقيط Drip				سطحي Surface
Uplands										
Amman	402	0	0	0	0	4,908	0	76	5,386	العاصمة
Balqa	0	0	0	0	0	675	0	116	791	البلقاء
Zarqa	0	0	0	0	0	2,938	33	0	2,971	الزرقاء
Madaba	40	0	0	0	0	4,070	0	0	4,110	مأدبا
Irbid	0	0	0	0	0	0	0	4,853	4,853	إربد
Mafrq	14	0	0	0	0	1,625	40	0	1,679	النفق
Jarash	0	0	0	0	0	52	0	0	52	حرش
Ajlun	0	0	0	0	0	0	0	501	501	عجلون
Karak	0	0	0	0	0	200	0	0	200	الكرك
Tafela	0	0	0	0	0	883	0	0	883	الطفيلة
Ma'an	0	0	0	0	0	2,710	0	0	2,710	معان
Aqaba	33	0	0	0	0	16,046	0	0	16,078	العقبة
Total	489	0	0	0	0	34,107	73	5,546	40,214	الجميع
Al-Aghwar										
Dair Alla	15,646	2,616	0	0	0	24,714	2,491	0	45,468	ديرعلا
Shooneh Janoobyeh	974	1,550	1,356	0	1,550	8,021	2,320	0	15,771	الشونة الجنوبية
Shooneh Shamaliyeh	5,641	411	718	208	360	12,889	1,172	123	21,521	الشونة الشمالية
Ghor Safi	144	0	1,188	0	0	25,022	0	0	26,353	غور الصافي
Total	22,405	4,577	3,262	208	1,910	70,646	5,983	123	109,113	الجميع
Grand Total	22,894	4,577	3,262	208	1,910	104,753	6,056	5,669	149,327	الجميع الكلي

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (الرتج) والتقريب.

جدول 5.1.5 المساحة المزروعة بالخضراوات الصيفية حسب أسلوب الزراعة والري في الأردن 2019 (المساحة بالدونم)
Table 5.1.9 Cultivated Area with Summer Vegetables by Type of Plantation and Irrigation in Jordan, 2019
 (Area in Dunum)

Area	Irrigated مروي						Non-Irrigated بعلبي	المساحة الكلية Total Area	المنطقة	
	بيوت بلاستيكية Plastic houses		انفاق بلاستيكية Plastic tunnels		المكشوفة Open field					
	تنقيط Drip	سطحي Surface	تنقيط Drip	سطحي Surface	تنقيط Drip	سطحي Surface				
Uplands										
Amman	6,202	31	690	0	0	14,055	11	5,158	26,146	العاصمة
Balqa	700	0	0	0	0	37	0	46	783	البلقاء
Zarqa	0	0	130	0	0	3,394	2,144	1,947	7,615	الزرقاء
Madaba	40	0	0	0	0	7,570	0	0	7,610	مادبا
Irbid	390	0	0	0	0	4,700	0	16,399	21,489	إربد
Mafrq	418	0	290	0	170	19,566	855	66	21,365	الفرق
Jarash	12	0	0	0	0	128	0	445	585	جرش
Ajlun	0	0	0	0	0	0	35	1,788	1,823	عجلون
Karak	0	0	0	0	0	4,197	0	1,923	6,121	الكرك
Tafila	75	0	0	0	0	1,175	0	0	1,250	الطفيلة
Ma'an	0	0	15	0	0	10,296	0	0	10,311	معان
Aqaba	0	0	4,974	0	0	11,418	750	0	17,142	العقبة
Total	7,837	31	6,099	0	170	76,536	3,795	27,772	122,240	الجميع
Al-Aghwar										الأغوار
Dair Alla	8,218	0	948	0	0	14,290	0	0	23,456	ديرعلا
Shooneh Jamoobiye	651	153	1,359	0	0	6,655	100	0	8,917	الشونة الجنوبية
Shooneh Shanaliye	1,226	0	134	216	0	9,062	1,648	34	12,320	الشونة الشمالية
Ghor Safi	7	0	7,321	0	0	10,475	67	0	17,870	غور الصافي
Total	10,102	153	9,762	216	0	40,482	1,815	34	62,563	الجميع
Grand Total	17,939	184	15,861	216	170	117,018	5,610	27,806	184,803	الجميع العام

Note: Slight differences in the totals of some tables are due

to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول

وذلك بسبب عملية التقيل (الترجيح) والتقريب.

جدول 10.1.5 المساحة المزروعة المروية والبعلية لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في المناطق المرتفعة* 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.10 Irrigated and Non-Irrigated Cultivated Area with Fruit Trees, Field Crops and Vegetables in the Upland, 2019 (Area in Dunum)

Crop	المساحة البعلية Non-Irrigated Area	المساحة المروية Irrigated Area	المساحة المزروعة Cultivated Area	المحصول
Fruit Trees	364,447	326,479	690,927	الأشجار المثمرة
Field Crops	1,008,699	42,584	1,051,283	المحاصيل الحقلية
Vegetables	33,317	129,137	162,453	الخضراوات
Total	1,406,463	498,200	1,904,663	المجموع

جدول 11.1.5 المساحة المزروعة والعدد وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في المناطق المرتفعة* 2019

Table 5.1.11 Cultivated Area, Number and Production of Fruit Trees by Type of Crop in the Uplands, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	6,849	114,915	141,267	4,741	حمضيات
Figs	628	18,488	21,974	1,128	تين
Guava	1,905	63,214	71,779	1,974	جوافة
Dates	6,840	52,084	105,034	7,975	نخيل
Grapes	42,343	1,919,170	2,351,221	25,022	عنب
Olives	213,283	9,361,599	10,672,013	566,155	زيتون
Almonds	1,407	61,998	94,373	3,631	لوز
Peaches	60,563	1,359,395	1,451,448	27,680	دراق
Plums,Pruns	4,150	94,720	124,388	2,893	خوخ وبرقوق
Apricots	26,405	709,809	775,314	15,714	مشمش
Pomegranates	10,868	172,555	400,475	7,950	رمان
Apples	21,051	596,967	681,053	7,877	تفاح
Pears	1,947	77,722	79,893	2,215	اجاص
Nectarines	18,736	449,507	493,458	9,504	نكتارين
Cherry	952	50,306	53,206	1,191	كرز
Other	3,446	141,544	169,330	5,279	أخرى
Total	421,373	15,243,993	17,686,226	690,929	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

جدول 12.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة العاصمة 2019

Table 5.1.12 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Amman, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	215	58	3,717	3,760	164	حمضيات
Figs	216	36	6,009	7,672	470	تين
Guava	148	30	4,935	4,935	151	جوافة
Dates	77	120	640	2,279	123	نخيل
Grapes	1,026	22	46,622	62,166	887	عنب
Olives	37,107	25	1,496,259	1,573,901	72,825	زيتون
Almonds	36	24	1,515	1,939	74	لوز
Peaches	742	46	16,139	16,400	504	دراق
Plums, Prune	88	35	2,503	3,315	95	خوخ وبرقوق
Apricots	157	35	4,503	7,383	173	مشمش
Pomegranates	261	55	4,741	4,827	159	رمان
Apples	140	29	4,841	5,410	150	تفاح
Pears	8	22	351	351	402	اجاص
Cherry	7	16	441	461	22	كرز
Other	296	51	5,815	6,031	185	أخرى
Total	40,523		1,599,031	1,700,830	76,383	المجموع

جدول 13.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة البلقاء * 2019

Table 5.1.13 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Balqa, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	555	65	8,574	9,586	476	حمضيات
Figs	36	40	903	903	76	تين
Guava	1	28	20	20	1	جوافة
Grapes	87	19	4,607	5,214	177	عنب
Olives	10,119	24	421,434	430,861	31,265	زيتون
Almonds	7	17	391	511	25	لوز
Peaches	6	39	155	174	13	دراق
Plums, Prune	3	37	74	74	6	خوخ وبرقوق
Apricots	8	36	211	211	20	مشمش
Pomegranates	8	62	124	124	7	رمان
Apples	8	25	315	315	38	تفاح
Other	10	16	626	731	54	أخرى
Total	10,846		437,434	448,724	32,158	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الاردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 14.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الزرقاء 2019

Table 5.1.14 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Zarqa, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	272	54	4,991	7,802	291	حمضيات
Figs	22	35	635	899	61	تين
Dates	4,829	150	32,191	69,005	5,332	نخيل
Grapes	3,390	26	130,372	273,837	3,365	عنب
Olives	21,346	20	1,072,661	1,311,203	57,149	زيتون
Almonds	8	20	399	425	17	لوز
Peaches	192	48	3,998	45,519	743	دراق
Plums, Prune	37	38	966	11,300	120	خوخ وبرقوق
Apricots	299	37	8,069	27,220	559	مشمش
Pomegranates	1,898	66	28,762	165,793	3,069	رمان
Apples	0	20	11	41	2	تفاح
Pears	402	26	15,467	15,467	496	اجاص
Nectarines	202	35	5,766	21,000	300	نكتارين
Cherry	4	18	204	204	4	كرز
Other	184	16	11,405	20,085	359	أخرى
Total	33,083		1,315,896	1,969,800	71,867	المجموع

جدول 15.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة مادبا 2019

Table 5.1.15 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Madaba, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	62	53	1,185	1,480	71	حمضيات
Figs	11	35	321	321	17	تين
Guava	152	24	6,338	6,920	272	جوافة
Dates	2	130	15	170	15	نخيل
Grapes	866	20	43,314	44,643	712	عنب
Olives	7,286	22	338,714	374,392	21,252	زيتون
Almonds	43	16	2,699	3,408	110	لوز
Peaches	92	39	2,361	2,361	54	دراق
Plums, Prune	182	39	4,654	5,428	169	خوخ وبرقوق
Apricots	36	33	1,097	1,097	40	مشمش
Pomegranates	46	58	795	795	47	رمان
Apples	36	24	1,500	1,500	21	تفاح
Other	476	50	9,576	12,436	468	أخرى
Total	9,290		412,569	454,951	23,247	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

جدول 16.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة إربد * 2019

Table 5.1.16 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Irbid, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دوم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	1,863	72	26,056	40,973	987	حمضيات
Figs	55	42	1,298	1,306	100	تين
Guava	1,465	31	47,247	47,437	1,186	جوافة
Dates	12	120	100	100	9	نخيل
Grapes	726	30	24,216	26,946	710	عنب
Olives	48,161	23	2,075,884	2,266,761	159,537	زيتون
Almonds	793	24	33,022	47,585	2,001	لوز
Peaches	98	44	2,220	2,512	66	دراق
Plums, Prune	143	38	3,773	5,137	182	خوخ وبرقوق
Apricots	3	40	79	102	5	مشمش
Pomegranates	1,253	67	18,698	23,084	595	رمان
Apples	5	30	161	359	18	تفاح
Pears	10	21	496	524	23	اجاص
Nectarines	2	40	50	50	2	نكتارين
Cherry	281	17	16,558	16,894	461	كرز
Other	545	26	21,352	21,378	1,212	أخرى
Total	55,415		2,271,210	2,501,148	167,093	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

جدول 17.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة المفرق 2019

Table 5.1.17 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Mafraq, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دوم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	115	31	3,661	3,665	114	حمضيات
Figs	1	32	21	288	12	تين
Dates	19	150	129	131	8	نخيل
Grapes	27,696	22	1,258,919	1,426,231	10,905	عنب
Olives	42,767	22	1,989,144	2,327,653	81,984	زيتون
Almonds	112	22	5,073	5,083	177	لوز
Peaches	53,279	45	1,197,287	1,232,313	23,326	دراق
Plums, Prune	2,021	46	43,936	44,335	949	خوخ وبرقوق
Apricots	18,508	36	514,105	551,500	11,064	مشمش
Pomegranates	7,000	62	112,907	192,483	3,547	رمان
Apples	1,008	28	35,990	36,062	768	تفاح
Pears	1,421	25	56,858	58,210	1,071	اجاص
Nectarines	17,887	42	425,879	448,150	8,415	نكتارين
Cherry	5	18	250	250	6	كرز
Other	256	23	11,217	19,537	486	أخرى
Total	172,094		5,655,376	6,345,891	142,832	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

جدول 18.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة جرش 2019

Table 5.1.18 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Jarash, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	2,800	57	49,502	55,638	1,926	حمضيات
Figs	68	37	1,834	1,953	107	تين
Guava	34	28	1,200	1,200	30	جوافة
Grapes	332	25	13,266	83,266	1,756	عنب
Olives	22,231	25	885,679	1,036,967	63,856	زيتون
Almonds	258	23	11,223	12,756	441	لوز
Peaches	326	45	7,254	8,976	418	دراق
Plums, Prune	298	45	6,621	7,755	374	خوخ وبرقوق
Apricots	626	38	16,462	17,641	893	مشمش
Pomegranates	5	68	71	1,307	49	رمان
Apples	107	32	3,354	4,302	178	تفاح
Pears	11	23	498	498	27	اجاص
Cherry	47	19	2,460	2,894	127	كرز
Other	633	27	23,666	24,520	649	أخرى
Total	27,775		1,023,090	1,259,673	70,831	المجموع

جدول 19.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة عجلون 2019

Table 5.1.19 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ajlun, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	665	56	11,946	12,990	472	حمضيات
Figs	102	40	2,542	2,557	174	تين
Guava	23	30	781	781	38	جوافة
Dates	4	101	40	40	10	نخيل
Grapes	2,466	29	85,935	112,257	3,131	عنب
Olives	10,951	29	375,032	402,395	32,480	زيتون
Almonds	89	23	3,937	11,558	446	لوز
Peaches	28	50	569	1,390	90	دراق
Plums, Prune	697	45	15,498	18,178	627	خوخ وبرقوق
Apricots	33	40	820	1,010	40	مشمش
Pomegranates	182	70	2,598	2,802	140	رمان
Apples	831	35	23,742	35,285	1,496	تفاح
Pears	30	29	1,042	1,103	49	اجاص
Cherry	7	22	333	343	17	كرز
Other	706	23	31,285	36,726	895	أخرى
Total	16,815		556,101	639,415	40,104	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

جدول 20.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الكرك * 2019

Table 5.1.20 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Karak, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	66	53	1,256	1,315	73	حمضيات
Figs	7	31	223	280	18	تين
Guava	9	27	347	347	16	جوافة
Grapes	151	22	6,883	8,275	442	عنب
Olives	7,144	19	374,607	421,320	22,645	زيتون
Almonds	21	20	1,060	1,215	67	لوز
Peaches	0	37	5	15	1	دراق
Plums, Prune	0	32	2	2	0	خوخ وبرقوق
Apricots	3	38	66	79	3	مشمش
Pomegranates	15	55	267	267	16	رمان
Apples	4	27	145	185	21	تفاح
Pears	0	21	10	10	0	اجاص
Other	6	32	177	235	14	أخرى
Total	7,426		385,048	433,545	23,315	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

جدول 21.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة الطفيلة 2019

Table 5.1.21 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Tafila, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	22	48	463	463	43	حمضيات
Figs	2	25	95	95	10	تين
Guava	68	32	2,140	9,933	272	جوافة
Grapes	299	20	14,939	17,905	683	عنب
Olives	1,954	20	100,221	116,851	7,755	زيتون
Almonds	15	16	929	1,147	89	لوز
Peaches	9	39	232	375	14	دراق
Plums, Prune	9	35	262	595	47	خوخ وبرقوق
Apricots	5	34	143	162	11	مشمش
Pomegranates	13	61	215	215	5	رمان
Apples	3	24	105	115	4	تفاح
Other	27	17	1,610	1,610	127	أخرى
Total	2,427		121,354	149,466	9,059	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 22.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة معان 2019

Table 5.1.22 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ma'an, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	2	51	48	48	2	حمضيات
Figs	12	24	505	515	15	تين
Dates	2	110	20	20	2	نخيل
Grapes	572	21	27,237	27,622	440	عنب
Olives	3,124	18	175,493	346,944	12,371	زيتون
Almonds	26	15	1,750	8,746	186	لوز
Peaches	2,645	47	56,886	63,844	832	دراق
Plums, Prune	4	30	129	391	8	خوخ وبرقوق
Apricots	4,532	42	107,910	112,565	2,055	مشمش
Pomegranates	103	58	1,781	7,183	250	رمان
Apples	18,821	36	522,802	593,479	5,102	تفاح
Pears	0	0	0	730	17	اجاص
Nectarines	76	38	2,000	2,000	50	نكتارين
Cherry	600	20	30,000	32,100	551	كرز
Other	309	12	24,816	25,221	720	أخرى
Total	30,829		951,377	1,221,408	22,599	المجموع

جدول 23.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في محافظة العقبة 2019

Table 5.1.23 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Aqaba, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Citrus Fruit	210	60	3,517	3,547	122	حمضيات
Figs	96	24	4,102	5,185	68	تين
Guava	5	25	206	206	9	جوافة
Dates	1,895	100	18,949	33,289	2,476	نخيل
Grapes	4,731	18	262,859	262,859	1,815	عنب
Olives	1,095	19	56,471	62,765	3,037	زيتون
Peaches	3,145	44	72,289	77,569	1,620	دراق
Plums, Prune	668	41	16,302	27,878	316	خوخ وبرقوق
Apricots	2,197	39	56,344	56,344	850	مشمش
Pomegranates	85	53	1,595	1,595	67	رمان
Apples	88	22	4,000	4,000	80	تفاح
Pears	63	21	3,000	3,000	130	اجاص
Nectarines	569	36	15,812	22,258	737	نكتارين
Cherry	1	14	60	60	3	كرز
Other	0	0	0	820	111	أخرى
Total	14,849		515,507	561,375	11,440	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 24.1.5 المساحة المزروعة والمحصول وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في المناطق المرتفعة 2019
Table 5.1.24 Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in the Uplands, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة المحصودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	22,028	100,046	192,638	قمح
Maize	1,471	435	435	ذرة صفراء
Barley	64,190	575,499	823,303	شعير
Lentils	153	450	812	عدس
Chick-peas	885	6,146	12,649	حمص
Garlic	817	430	430	ثوم
Clover trefoil	80,695	16,646	16,646	برسيم
Vetch-commo	814	1,631	3,251	بيقيا
Vetch	38	533	935	كرسنه
Other	373	164	185	أخرى
Total	171,464	701,979	1,051,283	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الاردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 25.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة العاصمة 2019

Table 5.1.25 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Amman Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	1,425	278	5,133	7,798	قمح
Barley	23,550	132	177,948	254,009	شعير
Chick-peas	35	64	549	842	حمص
Garlic	462	2,200	210	210	ثوم
Clover trefoil	3,130	4,897	639	639	برسيم
Vetch-common	142	446	319	798	بيقيا
Vetch	15	75	200	400	كرسنه
Total	28,759		184,998	264,695	المجموع

جدول 26.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة البلقاء * 2019

Table 5.1.26 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Balqa Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	291	317	917	1,249	قمح
Barley	604	167	3,623	4,814	شعير
Vetch	1	55	12	20	كرسنه
Other	10	550	18	40	أخرى
Total	906		4,571	6,124	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الاردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 27.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة الزرقاء 2019

Table 5.1.27 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Zarqa Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	483	563	857	1,071	قمح
Maize	1,135	3,197	355	355	ذرة صفراء
Barley	4,036	155	26,060	43,395	شعير
Garlic	18	1,750	10	10	ثوم
Clover trefoil	33,076	5,054	6,544	6,544	برسيم
Total	38,746		33,826	51,375	المجموع

جدول 28.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة مادبا 2019

Table 5.1.28 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Madaba Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	1,746	208	8,398	14,504	قمح
Barley	2,095	76	27,539	38,028	شعير
Lentils	42	310	135	300	عدس
Chick-peas	21	62	332	650	حمص
Total	3,903		36,404	53,481	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

جدول 29.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة إربد* 2019

Table 5.1.29 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Irbid Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	7,184	182	39,576	76,952	قمح
Barley	4,930	95	51,776	66,416	شعير
Lentils	44	300	147	227	عدس
Chick-peas	759	188	4,039	8,504	حمص
Clover trefoil	644	4,500	143	143	برسيم
Vetch-common	378	482	784	1,412	بيقيا
Vetch	2	85	26	35	كرسنه
Other	363	2,500	145	145	أخرى
Total	14,304		96,637	153,834	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

جدول 30.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة المفرق 2019

Table 5.1.30 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Mafraq Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	1,248	334	3,735	6,476	قمح
Maize	336	4,200	80	80	ذرة صفراء
Barley	7,512	104	72,566	108,215	شعير
Chick-peas	9	62	150	260	حمص
Garlic	87	1,450	60	60	ثوم
Clover trefoil	20,015	5,073	3,945	3,945	برسيم
Total	29,208		80,536	119,037	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 31.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة جرش 2019

Table 5.1.31 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Jarash Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	584	246	2,369	3,453	قمح
Barley	537	384	1,400	2,173	شعير
Lentils	54	400	134	224	عدس
Chick-peas	21	80	265	530	حمص
Total	1,196		4,168	6,380	المجموع

جدول 32.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة عجلون 2019

Table 5.1.32 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ajlun Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	580	301	1,925	3,073	قمح
Barley	684	176	3,881	4,896	شعير
Chick-peas	4	67	65	128	حمص
Vetch-common	204	560	364	606	بيقيا
Total	1,472		6,235	8,702	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقييل (الترجيح) والتقريب

جدول 33.1.5 المساحة المزروعة والمحسودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل المحلية حسب نوع المحصول في محافظة الكرك * 2019

Table 5.1.33 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Karak Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحسودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	4,629	194	23,828	55,269	قمح
Barley	12,455	98	126,530	177,780	شعير
Lentils	14	407	34	62	عدس
Chick-peas	27	45	589	1,491	حمص
Clover trefoil	3,145	5,517	570	570	برسيم
Vetch-common	89	543	165	435	بيقيا
Vetch	21	70	294	480	كرسنه
Total	20,379		152,009	236,086	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الاردن

جدول 34.1.5 المساحة المزروعة والمحسودة ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل المحلية حسب نوع المحصول في محافظة الطفيلة 2019

Table 5.1.34 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Tafila Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحسودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	456	374	1,221	1,711	قمح
Barley	3,581	118	30,254	53,807	شعير
Chick-peas	9	55	157	245	حمص
Garlic	210	1,750	120	120	ثوم
Total	4,256		31,752	55,883	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 35.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة معان 2019

Table 5.1.35 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ma'an Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	3,032	261	11,634	20,558	قمح
Barley	4,189	78	53,614	69,256	شعير
Garlic	40	1,340	30	30	ثوم
Clover trefoil	20,687	4,306	4,804	4,804	برسيم
Total	27,948		70,082	94,648	المجموع

جدول 36.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في محافظة العقبة 2019

Table 5.1.36 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Aqaba Governorate, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	370	818	453	525	قمح
Barley	17	55	308	513	شعير
Total	387		761	1,038	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 37.1.5 المساحة المزروعة وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في المناطق المرتفعة 2019

Table 5.1.37 Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in the Uplands, 2019

Crop	المجموع		صيفي		شتوي		المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	8,3477	23,061	52,065	13,115	31,412	9,946	بطاطا
Tomatoes	256,612	40,599	186,170	29,754	70,442	10,845	بندورة
Squash	17,562	7,846	15,163	7,206	2,399	640	كوسا
Eggplants	14,180	3,657	10,226	2,609	3,954	1,048	باذنجان
Cucumbers	50,044	4,338	48,538	4,215	1,506	123	خيار
Cabbages	23,411	3,896	14,829	2,463	8,582	1,433	ملفوف
Cauliflower	36,185	6,955	24,425	4,770	11,760	2,185	زهرة
Hot peppers	1,777	1,019	1,723	989	54	30	فلفل حار
Sweet peppers	20,294	4,014	20,214	3,989	80	25	فلفل حلو
Broad beans	8,404	5,326	3,313	2,465	5,091	2,860	فول أخضر
String beans	369	187	369	187	0	0	فاصوليا
Peas	2,037	2,571	1,277	1,679	760	892	بازيلاء
Cow-peas	250	187	250	187	0	0	لوبيا
Jew's mallow	81	45	81	45	0	0	ملوخية
Okra	2,901	3,896	2,901	3,896	0	0	بامية
Lettuce	17,047	3,265	8,983	1,844	8,064	1,421	خس
Spinach	2,403	444	632	110	1,771	334	سبانخ
Snake cucumbers	6,667	6,412	6,587	6,332	80	80	فقدوس
Parsley	3,200	800	2,205	540	995	260	بققدونس
Radish	617	165	340	85	277	80	فجل
Carrots	351	81	141	31	210	50	جزر
Watermelons	79,477	14,986	79,477	14,986	0	0	بطيخ
Sweet melons	44,748	8,742	44,748	8,742	0	0	شمام
Onion, green	3,457	2,991	1,712	1,349	1,744	1,642	بصل أخضر
Onion, dry	28,280	13,650	15,998	7,889	12,282	5,761	بصل جاف
Other	6,080	3,319	4,742	2,761	1,338	557	أخرى
Total	709,910	162,453	547,109	122,240	162,801	40,213	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 38.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة العاصمة 2019

Table 5.1.38 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Amman Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	Summer		المساحة (دونم)	Winter		المساحة (دونم)	
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)		الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)		
Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)		
Potatoes	7,667	4,100	1,870	0	0	0	بطاطا
Tomatoes	22,522	6,657	3,383	10,064	6,869	1,465	بندورة
Squash	10,005	2,309	4,334	2,252	3,950	570	كوسا
Eggplants	1,958	4,736	413	350	3,500	100	باذنجان
Cucumbers	32,120	12,309	2,609	575	11,500	50	خيار
Cabbages	4,894	6,094	803	2,050	5,857	350	ملغوف
Cauliflower	2,977	5,003	595	4,340	5,600	775	زهرة
Hot peppers	234	2,327	101	0	0	0	فلفل حار
Sweet peppers	9,917	5,348	1,854	0	0	0	فلفل حلو
Broad beans	0	0	0	83	2,500	33	فول أخضر
String beans	120	1,872	64	0	0	0	فاصوليا
Peas	122	550	222	57	750	76	بازيلاء
Okra	888	738	1,203	0	0	0	بامية
Lettuce	3,500	5,000	700	3,130	5,397	580	خس
Snake cucumbers	3,119	868	3,593	0	0	0	فقوس
Parsley	434	3,700	117	0	0	0	بققدونس
Radish	340	3,992	85	0	0	0	فجل
Carrots	141	4,565	31	0	0	0	جزر
Watermelons	4,249	5,585	761	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	3,802	4,952	768	0	0	0	شمام
Onion, green	0	0	0	100	2,000	50	بصل أخضر
Onion, dry	4,639	2,331	1,990	2,588	2,500	1,035	بصل جاف
Other	1,331	2,048	650	976	3,232	302	أخرى
Total	114,979		26,146	26,563		5,386	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقييل (الترجيح) والتقريب

جدول 39.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة البلقاء* 2019

Table 5.1.39 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Balqa Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Tomatoes	725	7,250	100	0	0	0	بندورة
Squash	79	2,100	37	5	1,000	5	كوسا
Cucumbers	6,669	11,119	600	0	0	0	خيار
Cauliflower	0	0	0	1,709	5,700	300	زهرة
Broad beans	0	0	0	1,324	3,080	430	فول أخضر
Peas	0	0	0	12	800	15	بازيلاء
Okra	40	872	46	0	0	0	بامية
Onion, dry	0	0	0	82	2,000	41	بصل جاف
Total	7,513		783	3,132		791	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 40.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة الزرقاء 2019

Table 5.1.40 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Zarqa Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	0	0	0	1,939	3,000	646	بطاطا
Tomatoes	6,734	3,267	2,061	86	4,300	20	بندورة
Squash	1,135	2,500	454	20	2,000	10	كوسا
Eggplants	2,097	4,207	499	0	0	0	باذنجان
Cabbages	1,960	5,600	350	1,003	5,683	177	ملفوف
Cauliflower	6,851	5,049	1,357	3,856	5,576	692	زهرة
Hot peppers	106	2,295	46	0	0	0	فلفل حار
Sweet peppers	540	3,600	150	0	0	0	فلفل حلو
Broad beans	418	1,000	418	661	2,300	287	فول أخضر
Cow-peas	54	1,800	30	0	0	0	لوبيبا
Lettuce	3,811	5,605	680	4,328	6,000	721	خس
Spinach	0	0	0	847	5,700	149	سبانخ
Parsley	828	4,292	193	0	0	0	بققدونس
Radish	0	0	0	277	3,481	80	فجل
Watermelons	1,231	4,735	260	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	4,182	4,647	900	0	0	0	شمام
Onion, dry	0	0	0	454	2,724	167	بصل جاف
Other	403	1,861	216	42	1,800	23	أخرى
Total	30,351		7,615	13,514		2,971	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقييل (الترجيح) والتقريب

جدول 41.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة مادبا 2019

Table 5.1.41 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Madaba Governorate, 2019

Crop	Summer صيفي			Winter شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Tomatoes	18,810	7,600	2,475	15,663	6,900	2,270	بندورة
Squash	0	0	0	99	2,200	45	كوسا
Eggplants	4,086	3,600	1,135	3,604	3,800	948	بازنجان
Cucumbers	0	0	0	500	12,500	40	خيار
Cabbages	0	0	0	4,624	6,500	711	ملفوف
Broad beans	120	3,000	40	117	2,600	45	فول أخضر
Carrots	0	0	0	210	4,200	50	جزر
Sweet melons	9,702	4,900	1,980	0	0	0	شمام
Onion, dry	5,148	2,600	1,980	0	0	0	بصل جاف
Total	37,866		7,610	24,817		4,110	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 42.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة اربد* 2019

Table 5.1.42 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Irbid Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	12,836	3,999	3,209	25	2,500	10	بطاطا
Tomatoes	6,292	5,695	1,105	0	0	0	بندورة
Squash	2,119	1,181	1,795	0	0	0	كوسا
Eggplants	600	4,000	150	0	0	0	باذنجان
Cucumbers	1,125	10,227	110	0	0	0	خيار
Cabbages	2,520	6,300	400	0	0	0	ملغوف
Hot peppers	374	1,000	374	0	0	0	فلقل حار
Sweet peppers	3,025	4,481	675	0	0	0	فلقل حلو
Broad beans	841	895	940	1,202	986	1,219	فول أخضر
Peas	569	673	846	623	848	734	بازيلاء
Cow-peas	196	1,245	157	0	0	0	لوبيا
Okra	1,809	738	2,450	0	0	0	بامية
Lettuce	500	5,000	100	0	0	0	خس
Snake cucumbers	3,433	1,274	2,695	80	1,000	80	فقوس
Onion, green	1,304	1,140	1,144	1,644	1,033	1,592	بصل أخضر
Onion, dry	5,616	1,500	3,744	2,267	1,944	1,166	بصل جاف
Other	2,395	1,502	1,595	50	962	52	أخرى
Total	45,555		21,489	5,891		4,853	المجموع

* Except Jordan Valley

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

* باستثناء وادي الأردن

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 43.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة المفرق 2019

Table 5.1.43 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Mafraq Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	428	3,717	115	0	0	0	بطاطا
Tomatoes	63,888	6,423	9,946	1,501	6,526	230	بندورة
Squash	127	2,829	45	23	2,330	10	كوسا
Eggplants	1,485	3,603	412	0	0	0	باذنجان
Cucumbers	853	10,092	85	0	0	0	خيار
Cabbages	5,319	6,078	875	905	4,641	195	ملغوف
Cauliflower	12,830	5,324	2,410	1,855	4,427	419	زهرة
Hot peppers	1,008	2,154	468	54	1,800	30	فلفل حار
Sweet peppers	6,242	5,416	1,153	80	3,200	25	فلفل حلو
Broad beans	0	0	0	54	2,160	25	فول أخضر
String beans	9	3,000	3	0	0	0	فاصوليا
Peas	60	1,500	40	0	0	0	بازيلاء
Jew's mallow	81	1,800	45	0	0	0	ملوخية
Okra	4	650	6	0	0	0	بامية
Lettuce	305	4,067	75	606	5,050	120	خس
Spinach	632	5,745	110	924	4,995	185	سبانخ
Snake cucumbers	23	760	30	0	0	0	فقوس
Parsley	942	4,096	230	995	3,827	260	بقادونس
Watermelons	17,221	5,010	3,437	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	8,370	5,417	1,545	0	0	0	شمام
Onion, green	153	2,186	70	0	0	0	بصل أخضر
Other	496	1,873	265	270	1,497	180	أخرى
Total	120,475		21,365	7,267		1,679	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 44.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة جرش 2019

Table 5.1.44 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Jarash Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Tomatoes	384	4,800	80	0	0	0	بندورة
Cabbages	137	3,900	35	0	0	0	ملفوف
Cauliflower	145	3,000	48	0	0	0	زهرة
Sweet peppers	54	4,500	12	0	0	0	فلفل حلو
Broad beans	58	1,200	48	54	2,700	20	فول أخضر
Peas	66	1,100	60	42	1,300	32	بازيلاء
Lettuce	867	3,000	289	0	0	0	خس
Watermelons	17	5,600	3	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	50	5,000	10	0	0	0	شمام
Total	1,776		585	96		52	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 45.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة عجلون 2019

Table 5.1.45 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ajlun Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Tomatoes	614	1,600	384	0	0	0	بندورة
Cucumbers	1,546	8,000	193	0	0	0	خيار
Broad beans	547	950	576	355	860	413	فول أخضر
Peas	461	900	512	26	750	35	بازيلاء
Okra	88	1,000	88	0	0	0	بامية
Onion, green	35	1,000	35	0	0	0	بصل أخضر
Onion, dry	0	0	0	132	2,500	53	بصل جاف
Other	117	3,335	35	0	0	0	أخرى
Total	3,408		1,823	513		501	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 46.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة الكرك * 2019

Table 5.1.46 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Karak Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Tomatoes	3,251	1,800	1,806	1,465	7,325	200	بندورة
Squash	1,385	3,300	420	0	0	0	كوسا
Cucumbers	5,709	10,200	560	0	0	0	خيار
Cauliflower	1,287	4,600	280	0	0	0	زهرة
Okra	72	700	103	0	0	0	بامية
Snake cucumbers	12	880	14	0	0	0	فقوس
Watermelons	7,555	6,000	1,259	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	10,074	6,000	1,679	0	0	0	شمام
Total	29,346		6,121	1,465		200	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 47.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة الطفيلة 2019

Table 5.1.47 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Tafila Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Potatoes	528	4,400	120	0	0	0	بطاطا
Tomatoes	4,245	6,437	659	4,634	7,400	626	بندورة
Squash	280	2,500	112	0	0	0	كوسا
Cucumbers	517	8,800	59	0	0	0	خيار
Cauliflower	335	4,200	80	0	0	0	زهرة
Broad beans	0	0	0	470	3,000	157	فول أخضر
Watermelons	896	4,073	220	0	0	0	بطيخ
Onion, dry	0	0	0	400	4,000	100	بصل جاف
Total	6,800		1,250	5,503		883	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 48.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة معان 2019

Table 5.1.48 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ma'an Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	4,575	4,357	1,050	2,800	2,800	1,000	بطاطا
Tomatoes	40,530	7,603	5,331	6,139	6,078	1,010	بندورة
Squash	33	3,300	10	0	0	0	كوسا
String beans	240	2,000	120	0	0	0	فاصوليا
Watermelons	14,372	5,413	2,655	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	4,176	4,800	870	0	0	0	شمام
Onion, green	220	2,200	100	0	0	0	بصل أخضر
Onion, dry	595	3,400	175	1,610	2,300	700	بصل جاف
Total	64,740		10,311	10,549		2,710	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 49.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في محافظة العقبة 2019

Table 5.1.49 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Aqaba Governorate, 2019

Crop	صيفي			شتوي			المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	26,031	3,856	6,750	26,648	3,214	8,290	بطاطا
Tomatoes	18,176	7,502	2,423	30,891	6,148	5,024	بندورة
Cucumbers	0	0	0	431	13,200	33	خيار
Sweet peppers	435	3,000	145	0	0	0	فلفل حلو
Broad beans	1,328	3,000	443	772	3,333	232	فول أخضر
Watermelons	33,937	5,310	6,391	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	4,393	4,436	990	0	0	0	شمام
Onion, dry	0	0	0	4,750	1,900	2,500	بصل جاف
Total	84,300		17,142	63,491		16,078	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 50.1.5 المساحة المزروعة المروية والبعلىة لكل من الأشجار المثمرة والمحاصيل الحقلية والخضراوات في الأغوار 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.50 Irrigated and Non-Irrigated Cultivated Areas with Fruit Trees, Field Crops and Vegetables in Al-Aghwar, 2019 (Area in Dunum)

Crop	المساحة البعلية Non-Irrigated Area	المساحة المروية Irrigated Area	المساحة المزروعة Cultivated Area	المحصول
Fruit Trees	1,247	104,459	105,706	الأشجار المثمرة
Field Crops	4,415	26,385	30,800	المحاصيل الحقلية
Vegetables	156	171,521	171,677	الخضراوات
Total	5,818	302,365	308,183	المجموع

جدول 51.1.5 المساحة المزروعة والعدد وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في الأغوار 2019

Table 5.1.51 Cultivated Area, Number and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الاشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Lemons	33,634	445,170	607,731	18,026	ليمون
Oranges, local	4,327	66,792	73,217	2,301	برتقال بلدي
Oranges, navel	23,498	336,930	406,093	11,642	برتقال ابو صره
Oranges, red	7,175	125,876	129,510	3,920	برتقال موردي
Oranges, valencia	3,747	57,723	59,840	1,821	برتقال فلنسيا
Oranges, french	3,096	43,017	44,878	1,321	برتقال فرنساوي
Oranges, shamouti	6,196	91,872	100,661	3,069	برتقال شموطي
Clementines	19,114	318,444	338,518	10,464	كلمنتينا
Mandarins	7,904	117,559	120,964	3,769	مندلينا
Grapefruit	2,812	42,668	43,751	1,350	جريب فروت
Medn. mandarins	91	2,385	2,385	78	يوسف افندي
Pummelors	4,938	69,692	88,684	2,511	بوملي
Other Citrus Fruit	563	14,115	14,733	521	حمضيات أخرى
Figs	13	352	4,045	84	تين
Bananas	32,803	554,503	795,209	7,194	موز
Guava	988	25,986	59,485	1,480	جوافة
Dates	16,536	149,406	406,645	25,743	نخيل
Grapes	11,544	454,247	1,037,492	5,553	عنب
Olives	1,711	61,604	68,406	3,370	زيتون
Peaches	42	986	1,510	50	دراق
Nectarines	13	300	300	5	نكتارين
Apricots	53	1,572	1,690	36	مشمش
Pomegranate	727	19,435	36,445	931	رمان
Other	347	9,865	17,192	470	أخرى
Total	181,872	3,010,499	4,459,384	105,709	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

جدول 52.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في الشونة الجنوبية 2019

Table 5.1.52 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Shooneh Janoobiyeh, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Figs	13	36	350	1,455	54	تين
Bananas	24,394	63	387,202	534,729	5,145	موز
Guava	20	33	621	12,781	296	جوافة
Dates	5,983	1,00	59,830	165,025	10,850	نخيل
Lemons	198	68	2,908	12,798	425	ليمون
Oranges, local	320	59	5,425	6,171	226	برتقال بلدي
Oranges, navel	12	68	180	1,440	60	برتقال أبو صرة
Oranges, shamo	16	63	250	250	10	برتقال شموطي
Clementine's	92	60	1,532	6,034	165	كلمنتينا
Mandarins	12	59	210	210	14	مندلينا
Pummelos	1	65	16	1,768	46	بوملي
Grapes	1,057	20	52,858	102,885	514	عنب
Olives	108	22	4,924	4,924	241	زيتون
Pomegranates	73	35	2,090	2,090	123	رمان
Other Citrus	73	38	1,918	1,918	81	حمضيات أخرى
Other	2	30	54	530	31	أخرى
Total	32,374		520,368	855,008	18,280	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 53.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في دير علا 2019

Table 5.1.53 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Dair Alla, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Bananas	236	53	4,460	4,460	54	موز
Guava	207	35	5,915	9,107	229	جوافة
Dates	7,058	1,20	58,814	164,595	10,608	نخيل
Lemons	1,138	67	16,990	29,162	891	ليمون
Oranges, local	651	62	10,506	11,159	382	برتقال بلدي
Oranges, navel	420	58	7,237	8,297	261	برتقال أبو صرة
Oranges, red	1	55	16	385	10	برتقال موردي
Oranges, valence	34	57	598	960	26	برتقال فلنسيا
Oranges, French	22	68	325	325	13	برتقال فرنساوي
Oranges, shamo	193	54	3,577	4,213	153	برتقال شموطي
Clementine's	433	61	7,105	7,905	261	كلمنتينا
Mandarins	244	76	3,217	3,961	147	مندلينا
Pummelos	345	69	4,999	5,410	164	بوملي
Grapes	1,890	25	75,600	119,000	957	عنب
Olives	197	25	7,823	9,012	413	زيتون
Pomegranates	20	30	666	780	26	رمان
Other Citrus	188	39	4,865	5,347	175	حمضيات أخرى
Other	17	36	470	1,780	49	أخرى
Total	13,295		213,184	385,858	14,818	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 54.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في الشونة الشمالية 2019

Table 5.1.54 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Shooneh Shamaliyeh, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Figs	0	42	1	40	3	تين
Bananas	4,833	58	83,325	83,325	773	موز
Guava	716	40	17,892	34,247	863	جوافة
Dates	3,046	1,15	26,491	48,421	2,522	نخيل
Lemons	32,213	76	423,858	562,794	16,626	ليمون
Oranges, local	3,351	66	50,771	55,797	1,689	برتقال بلدي
Oranges, navel	23,066	70	329,512	396,206	11,319	برتقال أبو صرة
Oranges, red	7,174	57	125,860	129,125	3,910	برتقال موردي
Oranges, valence	3,713	65	57,125	58,880	1,796	برتقال فلنسيا
Oranges, French	3,074	72	42,692	44,553	1,308	برتقال فرنساوي
Oranges, shamo	5,987	68	88,045	96,198	2,906	برتقال شموطي
Clementine's	18,588	60	309,793	324,564	10,037	كلمنتينا
Mandarins	7,647	67	114,132	116,793	3,609	مندلينا
Mend. mandarin	91	38	2,385	2,385	78	يوسف أفندي
Pummelos	4,592	71	64,677	81,506	2,301	بوملي
Grapes	6,361	29	219,360	420,978	3,306	عنب
Olives	1,397	29	48,519	54,132	2,701	زيتون
Almonds	2	28	70	70	3	لوز
Peaches	42	43	986	1,510	50	دراق
Apricots	53	34	1,572	1,690	36	مشمش
Pomegranates	634	38	16,679	33,575	782	رمان
Nectarines	13	42	300	300	5	نكتارين
Other Citrus	3,114	62	49,980	51,199	1,613	حمضيات أخرى
Other	300	34	8,707	14,247	376	أخرى
Total	130,007		2,082,731	2,612,535	68,611	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 55.1.5 المساحة المزروعة والعدد ومتوسط الإنتاج وإنتاج الأشجار المثمرة حسب نوع المحصول في غور الصافي 2019

Table 5.1.55 Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ghor Safi, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم / شجرة) Average Yield (Kg/Tree)	عدد الأشجار المثمرة Number of Bearing Trees	عدد الأشجار الكلي Total Number of Trees	المساحة (دونم) Area (Dunum)	المحصول
Figs	0	33	1	2,550	28	تين
Bananas	3,340	42	79,515	172,695	1,222	موز
Guava	45	29	1,557	3,350	92	جوافة
Dates	448	1,05	4,270	28,604	1,763	نخيل
Lemons	85	60	1,414	2,977	84	ليمون
Oranges, local	5	54	90	90	4	برتقال بلدي
Oranges, navel	0	0	0	150	2	برتقال أبو صرة
Clementine's	1	50	15	15	1	كلمنتينا
Grapes	2,235	21	106,429	394,629	776	عنب
Olives	8	23	338	338	15	زيتون
Other Citrus	1	27	20	20	1	حمضيات أخرى
Other	26	46	565	565	10	أخرى
Total	6,193		194,214	605,983	3,996	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 56.1.5 المساحة المزروعة والمحسودة وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في الأغوار 2019
Table 5.1.56 Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة المحسودة (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	4,334	10,134	10,957	قمح
Maize	19,465	6,508	6,508	ذرة صفراء
Sorghum	279	161	161	ذرة بيضاء
Barley	2,428	2,785	2,931	شعير
Chick-peas	3,347	2,586	2,904	حمص
Garlic	1,689	774	774	ثوم
Clover trefoil	30,915	5,663	5,663	برسيم
Vetch-commo	27	45	100	بيقيا
Other	704	801	801	أخرى
Total	63,188	29,457	30,800	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 57.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في الشونة الجنوبية 2019

Table 5.1.57 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Shooneh Janoobiyeh, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Maize	5,557	2,950	1,884	1,884	ذرة صفراء
Sorghum	114	1,900	60	60	ذرة بيضاء
Barley	52	920	57	57	شعير
Chick-peas	66	1,890	35	35	حمص
Clover trefoil	10,136	5,467	1,854	1,854	برسيم
Other	133	2,000	67	67	أخرى
Total	16,059		3,956	3,956	المجموع

جدول 58.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في دير علا 2019

Table 5.1.58 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Dair Alla, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	716	782	917	917	قمح
Maize	7,784	3,085	2,523	2,523	ذرة صفراء
Sorghum	44	1,300	34	34	ذرة بيضاء
Barley	1,054	915	1,152	1,158	شعير
Chick-peas	444	970	457	560	حمص
Garlic	1,212	2,318	523	523	ثوم
Clover trefoil	17,029	5,840	2,916	2,916	برسيم
Other	571	777	735	735	أخرى
Total	28,854		9,258	9,366	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 59.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في الشونة الشمالية 2019

Table 5.1.59 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Shooneh Shamaliyeh, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	3,434	381	9,025	9,848	قمح
Sorghum	121	1,800	67	67	ذرة بيضاء
Barley	1,172	832	1,409	1,550	شعير
Chick-peas	1,641	1,280	1,282	1,497	حمص
Garlic	314	2,100	150	150	ثوم
Clover trefoil	3,750	4,198	893	893	برسيم
Vetch-comm ---	27	600	45	100	بيقيا
Total	10,460		12,871	14,105	المجموع

جدول 60.1.5 المساحة المزروعة والمحصدية ومتوسط الإنتاج وإنتاج المحاصيل الحقلية حسب نوع المحصول في غور الصافي 2019

Table 5.1.60 Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ghor Safi, 2019

Crop	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (Kg/Dunum)	المساحة المحصدية (دونم) Harvested Area (Dunum)	المساحة المزروعة (دونم) Cultivated Area (Dunum)	المحصول
Wheat	183	950	193	193	قمح
Maize	6,125	2,914	2,102	2,102	ذرة صفراء
Barley	149	900	166	166	شعير
Chick-peas	1,196	1,473	812	812	حمص
Garlic	163	1,613	101	101	ثوم
Total	7,816		3,373	3,373	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

جدول 61.1.5 المساحة المزروعة وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في الأغوار 2019

Table 5.1.61 Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019

Crop	المجموع		خميسي		تشريني		المحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	90,176	22,802	11,820	2,634	78,356	20,169	بطاطا
Tomatoes	344,758	42,600	110,787	12,669	233,971	29,931	بندورة
Squash	35,482	10,073	12,833	3,709	22,648	6,364	كوسا
Eggplants	41,450	12,889	18,884	5,660	22,565	7,229	باذنجان
Cucumbers	136,274	11,512	35,265	3,129	101,009	8,383	خيار
Cabbages	11,664	1,969	2,180	424	9,484	1,545	ملفوف
Cauliflower	10,614	2,050	3,995	659	6,619	1,390	زهرة
Hot peppers	8,238	3,050	1,947	783	6,291	2,267	فلفل حار
Sweet peppers	35,477	7,503	7,479	1,680	27,998	5,823	فلفل حلو
Broad beans	8,134	3,878	2,504	1,276	5,630	2,602	فول أخضر
String beans	6,657	2,811	3,331	1,299	3,326	1,512	فاصوليا
Peas	265	267	0	0	265	267	بازيلاء
Cow-peas	40	34	0	0	40	34	لوييا
Jew's mallow	21,537	10,677	21,522	10,670	15	7	ملوخية
Okra	2,311	3,490	1,823	3,151	488	339	بامية
Lettuce	24,425	4,427	3,848	873	20,577	3,554	خس
Spinach	238	48	0	0	238	48	سبانخ
Snake	765	466	765	466	0	0	فقوس
Parsley	9,995	2,344	299	67	9,695	2,277	بقدونس
Radish	5,157	1,122	3,120	686	2,037	436	فجل
Turnip	4,213	1,226	1,056	354	3,157	872	لفت
Carrots	18,870	4,840	5,289	1,054	13,581	3,786	جزر
Watermelons	14,323	2,408	1,4323	2,408	0	0	بطيخ
Sweet melons	17,761	4,403	1,7746	4,399	14	4	شمام
Onion, green	2,504	1,220	8	5	2,496	1,215	بصل أخضر
Onion, dry	26,220	7,318	7,368	2,296	18,852	5,022	بصل جاف
Other	13,311	6,252	4,306	2,212	9,004	4,040	أخرى
Total	890,857	171,677	292,499	62,563	598,358	109,114	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 62.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع الحصول في الشونة الجنوبية 2019

Table 5.1.62 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Shooneh Janobiyeh, 2019

Crop	Summer			Autumn			الحصول
	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم) Average Yield (kg/Dunum)	المساحة (دونم) Area (Dunum)	
Potatoes	0	0	0	175	3,500	50	بطاطا
Tomatoes	11,621	7,424	1,565	10,616	7,949	1,335	بندورة
Squash	4,296	3,419	1,256	10,876	3,498	3,109	كوسا
Eggplants	4,087	4,014	1,018	6,517	2,364	2,757	باذنجان
Cucumbers	2,671	9,790	273	5,623	10,176	553	خيار
Cabbages	1,690	5,231	323	2,240	6,169	363	ملفوف
Cauliflower	255	4,980	51	4,405	4,833	911	زهرة
Hot peppers	0	0	0	186	2,800	67	فلفل حار
Sweet peppers	511	3,838	133	2,389	4,221	566	فلفل حلو
Broad beans	0	0	0	643	2,100	306	فول أخضر
String beans	0	0	0	190	3,000	63	فاصوليا
Jew's mallow	2,734	1,569	1,743	0	0	0	ملوخية
Okra	45	562	80	0	0	0	بامية
Lettuce	0	0	0	2,742	4,646	590	خس
Snake cucumbers	499	1,500	333	0	0	0	فقوس
Parsley	299	4,500	67	9,695	4,258	2,277	بققدونس
Radish	160	4,000	40	130	4,200	31	فجل
Turnip	175	3,500	50	349	3,500	100	لفت
Carrots	0	0	0	1,945	3,911	497	جزر
Sweet melons	2,262	3,986	568	0	0	0	شمام
Onion, green	0	0	0	47	3,500	13	بصل أخضر
Onion, dry	0	0	0	613	3,179	193	بصل جاف
Other	2,605	1,838	1,417	3,538	1,778	1,989	أخرى
Total	33,910		8,917	62,919		15,771	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 63.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في دير علا 2019

Table 5.1.63 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Dair Alla, 2019

Crop	Summer			Autumn			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Potatoes	8,730	4,331	2,016	44,442	3,944	11,268	بطاطا
Tomatoes	53,943	10,496	5,140	91,750	11,801	7,774	بندورة
Squash	4,721	3,781	1,248	6,299	4,147	1,519	كوسا
Eggplants	7,548	2,889	2,613	9,791	3,995	2,451	بازنجان
Cucumbers	31,157	11,423	2,728	82,189	12,196	6,739	خيار
Cabbages	95	4,600	21	6,838	6,221	1,099	ملفوف
Cauliflower	0	0	0	1,285	4,311	298	زهرة
Hot peppers	1,199	2,441	491	2,658	3,132	849	فلفل حار
Sweet peppers	4,602	4,664	987	16,749	5,118	3,272	فلفل حلو
Broad beans	1,711	2,036	840	1,672	2,041	819	فول أخضر
String beans	1,332	2,823	472	522	3,149	166	فاصوليا
Peas	0	0	0	37	1,200	31	بازيلاء
Jew's mallow	3,455	2,000	1,728	0	0	0	ملوخية
Okra	597	590	1,013	0	0	0	بامية
Lettuce	2,308	4,320	534	15,037	6,187	2,430	خس
Snake cucumbers	242	2,000	121	0	0	0	فقوس
Radish	1,960	4,725	415	1,781	4,800	371	فجل
Turnip	0	0	0	1,410	4,000	353	لفت
Carrots	5,103	5,000	1,021	10,005	3,466	2,887	جزر
Onion, green	0	0	0	1,197	1,728	693	بصل أخضر
Onion, dry	5,809	3,286	1,768	4,156	2,574	1,615	بصل جاف
Other	938	3,100	303	1,893	2,272	833	أخرى
Total	135,451		23,456	299,714		45,468	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 64.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في الشونة الشمالية 2019

Table 5.1.64 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Shooneh Shamaliyeh, 2019

Crop	Summer			Autumn			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Potatoes	3,090	5,000	618	33,739	3,812	8,851	بطاطا
Tomatoes	27,905	8,296	3,364	32,993	12,577	2,623	بندورة
Squash	2,380	3,163	753	3,203	3,032	1,056	كوسا
Eggplants	6,787	3,587	1,892	2,063	3,349	616	بازنجان
Cucumbers	1,437	11,200	128	12,919	12,208	1,058	خيار
Cabbages	395	4,900	81	336	5,000	67	ملفوف
Cauliflower	3,740	6,151	608	808	5,200	155	زهرة
Hot peppers	748	2,567	291	2,655	2,644	1,004	فلفل حار
Sweet peppers	2,366	4,224	560	8,378	4,493	1,865	فلفل حلو
Broad beans	793	1,821	436	2,167	2,305	940	فول أخضر
String beans	268	2,473	109	70	1,500	47	فاصوليا
Peas	0	0	0	228	966	236	بازيلاء
Jew's mallow	762	2,415	315	15	2,200	7	ملوخية
Okra	1,035	564	1,835	0	0	0	بامية
Lettuce	1,540	4,543	339	2,798	5,246	533	خس
Spinach	0	0	0	238	5,000	48	سبانخ
Snake cucumbers	11	2,210	5	0	0	0	فقوس
Radish	1,000	4,330	231	125	3,699	34	فجل
Turnip	881	2,900	304	1,397	3,331	419	لفت
Carrots	186	5,500	34	1,631	4,064	401	جزر
Sweet melons	114	3,800	30	0	0	0	شمام
Onion, green	8	1,690	5	1,252	2,462	508	بصل أخضر
Onion, dry	994	2,981	333	99	2,744	36	بصل جاف
Other	72	1,463	50	3,246	3,195	1,016	أخرى
Total	56,512		12,320	110,359		21,521	المجموع

* باستثناء وادي الأردن

* Except Jordan Valley

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

جدول 65.1.5 المساحة المزروعة ومتوسط الإنتاج وإنتاج الخضراوات حسب نوع المحصول في غور الصافي 2019

Table 5.1.65 Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ghor Safi, 2019

Crop	Summer			Autumn			المحصول
	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	الإنتاج (طن)	متوسط الإنتاج (كغم/دونم)	المساحة (دونم)	
	Production (Ton)	Average (kg/Dunum)	Area (Dunum)	Production (Ton)	Average Yield (kg/Dunum)	Area (Dunum)	
Tomatoes	17,318	6,660	2,600	98,612	5,419	18,198	بندورة
Squash	1,436	3,179	452	2,271	3,340	680	كوسا
Eggplants	462	3,368	137	4,194	2,985	1,405	بادنجان
Cucumbers	0	0	0	279	8,349	33	خيار
Cabbages	0	0	0	70	4,544	15	ملفوف
Cauliflower	0	0	0	121	4,776	25	زهرة
Hot peppers	0	0	0	792	2,277	348	فلفل حار
Sweet peppers	0	0	0	482	4,009	120	فلفل حلو
Broad beans	0	0	0	1,148	2,141	536	فول أخضر
String beans	1,731	2,408	719	2,544	2,058	1,236	فاصوليا
Cow-peas	0	0	0	40	1,200	34	لوبيا
Jew's mallow	14,572	2,117	6,884	0	0	0	ملوخية
Okra	146	655	223	488	1,439	339	بامية
Snake cucumbers	13	1,800	7	0	0	0	فقوس
Watermelons	14,323	5,948	2,408	0	0	0	بطيخ
Sweet melons	15,370	4,043	3,801	14	3,600	4	شمام
Onion, dry	566	2,900	195	13,984	4,400	3,178	بصل جاف
Other	691	1,560	443	327	1,622	202	أخرى
Total	66,626		17,870	125,365		26,353	المجموع

* Except Jordan Valley

* باستثناء وادي الأردن

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 66.1.5 توزيع العمالة المستأجرة للنشاط النباتي حسب نوع العمالة والجنس والجنسية وفئة العمر في الأردن 2019
 Table 5.1.66 Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality Group and Age in Jordan, 2019

العمال العرضيون Casual Labor		العمال الموسميون Seasonal Labor		العمال الدائمون Permanent Labor		الجنس وفئات العمر Sex and Age Group	
غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian		
0	1	3	0	55	16	16-12 سنة 12-16 years	ذكر Male
22,554	19,223	3,051	945	17,531	5,954	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
0	0	1	0	0	0	16-12 سنة 12-16 years	أنثى Female
4,322	7,688	440	465	134	188	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
26,876	26,912	3,495	1,410	17,720	6,158	Total	المجموع

جدول 67.1.5 توزيع العمالة المستأجرة للنشاط النباتي حسب نوع العمالة والجنس والجنسية وفئة العمر في المناطق المرتفعة 2019
 Table 5.1.67 Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality Group and Age in the Uplands, 2019

العمال العرضيون Casual Labor		العمال الموسميون Seasonal Labor		العمال الدائمون Permanent Labor		الجنس وفئات العمر Sex and Age Group	
غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian		
0	1	3	0	55	16	16-12 سنة 12-16 years	ذكر Male
10,740	12,939	897	333	6,805	4,792	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
0	0	1	0	0	0	16-12 سنة 12-16 years	أنثى Female
3,428	2,651	418	15	109	143	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
14,168	15,591	1,319	348	6,969	4,951	Total	المجموع

جدول 68.1.5 توزيع العمالة المستأجرة للنشاط النباتي حسب نوع العمالة والجنس والجنسية وفئة العمر في الأغوار 2019
 Table 5.1.68 Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality and Age Group in Al-Aghwar, 2019

العمال العرضيون Casual Labor		العمال الموسميون Seasonal Labor		العمال الدائمون Permanent Labor		الجنس وفئات العمر Sex and Age Group	
غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian	غير أردنيين Non-Jordanian	أردنيون Jordanian		
0	0	0	0	0	0	16-12 سنة 12-16 years	ذكر Male
11,814	6,284	2,154	612	10,726	1,162	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
0	0	0	0	0	0	16-12 سنة 12-16 years	أنثى Female
894	5,037	22	450	25	45	أكثر من 16 سنة Above 16 years	
12,708	11,321	2,176	1,062	10,751	1,207	Total	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب.

جدول 69.1.5 كميات الأمطار في بعض المحطات خلال المواسم 2019/2018-2014/2013 (بالملم)

Table 5.1.69 Rainfall in some Stations During the Seasons 2013/2014-2018/2019 (in mm)

Governorate/Station	Seasons						المحافظة/المحطة
	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	
Amman							العاصمة
Jordan University	743.1	.....	.....	513.1	530.2	382.5	الجامعة الأردنية
Swaileh	676.5	.....	.....	513.5	535.0	424.1	صويلح
Amman Civil Airport	378.6	226.0	119.3	246.4	275.6	197.4	مطار عمان المدني
Roman Amphitheatre	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	المدرج الروماني
Q. A. I. Airport	204.2	153.7	78.0	153.8	165.4	170.5	مطار الملكة علياء الدولي
Balqa							البلقاء
Sult	819.9	322.2	190.5	484.4	585.3	454.8	السلط
University Farm	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	مزرعة الجامعة
Dair Alla	454.1	210.2	99.8	222.3	316.8	277.8	دير علا
Zarqa							الزرقاء
Oil Refinery	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	مصفاة البترول
Wadi Dhilail	200.7	162.3	78.6	102.2	204.3	109.8	وادي الضليل
Azraq Shamali	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	الأزرق الشمالي
Azraq Janoobi	70.0	48.3	52.9	109.1	86.5	25.9	الأزرق الجنوبي
Madaba							مأدبا
Madaba	455.0	.....	.....	346.9	402.8	Closed	مأدبا
Irbid							إربد
Baqoorah	516.8	465.7	150.7	276.0	465.8	269.5	الباقورة
Wadi El Rayyan	344.3	298.9	128.0	234.2	358.3	305.4	وادي الريان
Mashtal Irbid	569.5	.....	.....	400.5	445.3	305.2	إربد
Ramtha	318.0	.....	Closed	Closed	Closed	164.2	الرمثا
Mafraq							المفرق
Mafraq	237.5	100.3	77.9	125.0	176.2	120.7	المفرق
Safawi	98.3	65.0	78.1	142.0	63.5	54.8	الصفراوي
Rwaished	39.0	.....	40.2	105.6	60.3	102.9	الرويشد
Jarash							جرش
Jarash	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	جرش
Ajlun							عجلون
Ras Moneef	818.9	523.2	294.3	498.5	506.0	340.4	رأس منيف
Karak							الكرك
Ghor Safi	85.5	87.6	26.0	107.9	111.9	106.9	غور الصافي
Rabbah	339.6	326.8	198.7	348.7	341.3	364.1	الربة
Mu'tah University	Closed	Closed	Closed	closed	closed	closed	جامعة مؤته
Qetraneh	137.1	146.6	62.6	114.7	156.3	80.7	القطرانة
Tafiela							الطفيلة
Eiss	331.4	.....	.....	218.9	204.4	202.5	العيص
Ma'an							معان
Jafer	25.1	13.9	9.6	81.0	20.6	41.6	الجفر
Ma'an Airport	59.8	53.1	10.1	61.0	42.5	64.9	مطار معان
Shoabak	370.0	195.6	116.9	285.2	297.6	255.4	الشوبك
Wadi Moosa	176.5	.....	.....	195.3	192.0	225.5	وادي موسى
Aqaba							العقبة
Aqaba Airport	55.3	25.6	13.3	28.3	17.7	38.8	مطار العقبة

Source: Department of Meteorology

المصدر: دائرة الأرصاد الجوية

.....: Not Available

.....: غير متوفرة

جدول 70.1.5 المعدل الشهري لدرجات الحرارة الصغرى والعظمى والمعدل العام (م) في محطتي مطار عمان المدني⁽¹⁾ وديرعلا⁽²⁾ 2000 و 2019

Table 5.1.70 Average Monthly Minimum, Maximum and General Air Temperature (°C) At Amman Civil Airport⁽¹⁾, and Dair Alla⁽²⁾ Stations, 2000 and 2019

Station/Month	2019			2000			المحطة/الشهر
	المعدل العام	معدل درجة الحرارة العظمى	معدل درجة الحرارة الصغرى	المعدل العام	معدل درجة الحرارة العظمى	معدل درجة الحرارة الصغرى	
	General Average Temp.	Average Maximum Temp.	Average Minimum Temp.	General Average Temp.	Average Maximum Temp.	Average Minimum Temp.	
Amman Civil Airport							مطار عمان المدني
January	8.7	13.0	4.3	7.4	11.3	3.6	كانون الثاني
February	9.7	14.0	5.4	8.7	13.3	4.0	شباط
March	11.5	15.8	7.1	11.1	16.3	6.0	آذار
April	15.4	20.7	10.0	18.4	24.6	12.2	نيسان
May	24.6	31.9	17.3	21.0	27.5	14.4	ايار
June	26.7	32.8	20.6	25.3	31.7	18.9	حزيران
July	27.0	33.0	21.0	30.0	36.3	23.6	تموز
August	27.1	33.1	21.0	26.4	32.5	20.4	آب
September	25.3	31.7	18.8	24.5	30.3	18.7	ايلول
October	22.8	28.9	16.6	19.4	24.7	14.0	تشرين الأول
November	16.6	22.5	10.6	14.9	20.3	9.4	تشرين الثاني
December	11.1	15.4	6.7	10.5	14.4	6.6	كانون الأول
Annual Average	18.8	24.4	13.3	18.1	23.6	12.7	المعدل السنوي
Dair Alla							ديرعلا
January	15.3	19.9	10.7	13.9	17.6	10.1	كانون الثاني
February	16.7	21.4	11.9	15.4	20.0	10.9	شباط
March	17.3	22.5	12.0	17.0	22.5	11.4	آذار
April	21.5	28.1	15.0	23.4	30.4	16.3	نيسان
May	28.7	37.5	20.0	26.5	34.3	18.6	ايار
June	31.3	38.6	24.1	30.5	38.3	22.7	حزيران
July	32.4	39.7	25.1	33.9	41.5	26.2	تموز
August	32.7	39.9	25.5	32.5	39.2	25.7	آب
September	30.9	37.7	24.1	30.5	36.8	24.2	ايلول
October	28.7	35.0	22.4	26.2	31.5	20.9	تشرين الأول
November	24.8	29.9	19.7	22.4	27.4	17.4	تشرين الثاني
December	17.4	21.3	13.4	17.3	20.8	13.9	كانون الأول
Annual Average	24.8	31.0	18.6	24.1	30.0	18.2	المعدل السنوي

Source: Department of Meteorology

المصدر: دائرة الارصاد الجوية

(1) Represents Highland

(1) تمثل المناطق المرتفعة

(2) Represents Lowlands

(2) تمثل المناطق المنخفضة

جدول 71.1.5 المساحة المروية والبعليّة وكل من الحاصيل الحقلية والخضراوات والأشجار المثمرة في الأردن خلال السنوات 2010 - 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.71 Irrigated and Non-Irrigated Areas with Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010 - 2019 (Area in Dunnum)

Crops	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	الحاصل
Field Crops											الحاصل الحقلية
Irrigated Area	80,853	74,880	76,842	112,034	96,825	114,405	111,133	84,109	87,549	128,625	المساحة المروية
Non-Irrigated Area	1,013,114	888,169	659,890	1,242,826	1,217,240	1,271,095	1,166,863	1,071,121	1,041,489	1,156,943	المساحة البعلية
Total Area	1,082,084	963,049	736,732	1,354,860	1,314,065	1,385,500	1,277,997	1,155,230	1,129,038	1,285,568	المساحة الكلية
Vegetables											الخضراوات
Irrigated Area	300,657	344,168	369,762	474,139	461,433	478,436	472,353	400,018	407,195	448,851	المساحة المروية
Non-Irrigated Area	33,473	30,721	7,196	31,654	26,296	30,251	23,086	49,033	21,432	31,956	المساحة البعلية
Total Area	334,130	374,889	376,959	505,792	487,729	508,687	495,439	449,051	428,628	480,806	المساحة الكلية
Fruit Trees											الأشجار المثمرة
Irrigated Area	430,938	424,618	417,945	479,418	476,544	457,631	450,946	472,412	469,751	447,246	المساحة المروية
Non-Irrigated Area	365,694	362,945	362,689	387,627	387,627	387,627	385,051	386,235	380,298	379,882	المساحة البعلية
Total Area	796,632	787,563	780,634	867,045	864,171	845,258	835,998	858,647	850,049	827,128	المساحة الكلية

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (التوضيح) والتقريب.

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

جدول 72.1.5 المساحة المزروعة بالخصيل الرئيسية من الخصيل اقلية والحضراوات والشجار المثمرة في الأردن خلال السنوات 2010 - 2019 (المساحة بالدونم)

Table 5.1.72 Main Crops Planted Area from Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010 - 2019 (Area in Dunum)

Crops	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	الخصيل
Field Crops											الخصيل اقلية
Wheat	203,595	137,914	121,908	277,610	258,115	266,788	262,371	212,963	193,043	300,097	قمح
Barley	826,234	770,575	564,582	959,454	953,256	1,000,654	895,617	854,615	865,135	831,754	شعير
Lentils	812	2,302	1,237	1,037	817	2,082	2,834	1,976	1,243	3,847	عدس
Chick-peas	15,553	9,467	4,635	6,849	12,863	8,358	9,868	14,123	10,092	22,280	حمص
Clover Trifol	22,309	23,219	23,085	77,637	60,110	66,833	49,560	36,599	22,000	65,771	برسيم
Vegetables											الحضراوات
Tomatoes	83,199	101,100	121,945	123,357	128,871	145,641	154,338	123,445	129,536	141,887	بندورة
Squash	17,920	17,805	27,573	25,959	26,648	26,827	33,754	29,506	30,565	34,104	كوسا
Egg-Plants	16,546	16,077	19,641	19,874	23,236	25,573	37,709	35,848	23,953	30,100	بلا بجان
Cucumbers	15,850	19,455	16,542	26,326	24,102	23,427	29,034	20,764	19,563	20,120	خيار
Potatoes	45,863	38,004	40,082	68,397	72,558	63,893	34,029	60,382	58,850	57,969	بطاطا
Fruit Trees											الأشجار المثمرة
Olives	569,525	565,986	562,141	639,630	638,832	626,558	623,902	626,871	620,879	608,788	زيتون
Citrus Fruit	65,530	64,397	64,211	64,092	63,955	63,192	63,134	69,809	69,661	69,493	حمضيات
Grapes	30,575	29,468	28,939	38,885	38,307	38,055	38,010	39,523	39,405	31,985	عنب
Bananas	7,194	7,174	7,156	9,170	8,928	8,702	8,007	20,904	19,710	18,527	موز
Apple	7,877	7,551	7,551	23,895	23,895	23,895	23,810	23,810	23,810	22,910	تفاح

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب.

جدول 73.1.5 إنتاج الحاصل الرئيسية من الحاصل الحقلية والمحصولات والأشجار المثمرة في الأردن خلال السنوات 2010 - 2019 (الإنتاج بالطن)

Table 5.1.73 Main Crops Production from Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010- 2019 (Production in MT)

Crops	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	الحاصل
Field Crops											الحاصل الحقلية
Wheat	26,361	16,389	12,110	31,150	21,925	27,452	28,517	19,205	19,801	22,125	قمح
Barley	66,618	47,245	48,954	37,929	40,486	38,873	40,915	32,050	29,285	10,659	شعير
Lentils	153	536	440	112	61	148	214	132	82	245	عسل
Chick-peas	4,232	6,416	1,509	2,023	1,708	1,887	719	3,729	2,157	3,935	حمص
Clover Trifol	111,610	94,656	100,935	337,289	244,223	277,168	232,408	148,251	99,973	223,590	برسيم
Vegetables											المحصولات
Tomatoes	601,370	717,865	690,477	837,344	870,017	744,602	869,138	738,227	777,820	737,261	بندورة
Squash	53,043	57,237	72,091	75,855	64,777	60,002	78,652	68,967	93,118	69,655	كوسا
Egg-Plants	55,630	61,254	65,319	74,613	77,015	80,680	109,413	121,172	116,969	104,747	باذنجان
Cucumbers	186,317	208,226	190,847	280,158	231,982	279,017	172,284	155,943	227,151	176,179	خيار
Potatoes	173,653	153,199	155,639	273,906	188,326	204,084	103,224	141,573	216,483	174,931	بطاطا
Fruit Trees											الأشجار المثمرة
Olives	214,994	125,150	145,332	115,812	200,896	155,764	128,186	155,640	131,847	171,672	زيتون
Citrus Fruit	123,942	116,128	108,385	125,337	127,211	95,215	98,720	111,707	107,569	119,726	حمضيات
Grapes	53,886	59,755	53,509	62,328	62,265	34,571	35,160	35,668	38,371	29,683	عنب
Bananas	32,803	35,456	33,935	40,996	46,835	37,489	42,008	38,852	48,304	43,753	موز
Apple	21,051	20,517	24,496	55,197	56,570	39,902	40,635	36,377	39,653	28,770	تفاح

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (الترجيح) والتقريب.

جدول 74.1.5 عدد العمالة المستأجرة للنشاط البيتي حسب نوع العمالة والجنسية في الأردن خلال السنوات 2010 - 2019

Table 5.1.74 Number of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor and Nationality in Jordan during 2010-2019

Type	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	النوع
Permanent Labor											العمال الدائمون
Jordanian	6,158	6,009	6,009	1,997	1,017	1,381	1,259	2,168	3,089	4,306	أردنيون
Non-Jordanian	17,720	17,308	17,308	10,656	10,445	9,685	16,649	11,248	15,511	17,338	غير أردنيين
Seasonal Labor											العمال الموسميون
Jordanian	1,410	555	1,299	183	185	636	1,135	185	675	1,285	أردنيون
Non-Jordanian	3,495	3,131	5,022	1,029	2,355	1,236	1,428	846	864	854	غير أردنيين
Casual Labor											العمال العرضيون
Jordanian	26,912	17,330	19,017	9,280	12,557	10,877	9,609	14,461	18,244	19,090	أردنيون
Non-Jordanian	26,876	21,451	31,815	32,800	18,942	14,275	34,016	15,866	25,395	18,484	غير أردنيين

Note: Slight differences in the totals of some tables are due

to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول

بسبب عملية التقيل (الرتج) والقرن.

....: Not Available

....: غير متوفرة

جدول 75.1.5 القمح المنتج محليا والمستورد والمخصص للبذار ودقيق القمح المستورد خلال السنوات

2019-2002 (الف طن)

Table 5.1.75 Production, Imports and Seeds of Wheat and Imported Wheat Flour, During 2002-2019 (000 Ton)

الدقيق المستورد Imported Wheat Flour	القمح المخصص للبذار Wheat Seeds	القمح المستورد Wheat Imported	القمح المنتج محليا Wheat Produced Locally	السنة Year
8.0	2.6	618.4	43.8	2002
11.0	2.0	720.0	42.5	2003
8.0	3.4	670.4	13.2	2004
8.6	4.6	712.9	34.4	2005
8.8	5.0	591.2	22.9	2006
8.1	5.0	1011.1	21.0	2007
2.2	2.3	1065.8	7.8	2008
7.8	2.3	624.7	12.5	2009
9.8	2.6	489.6	22.1	2010
3.9	1.5	1076.6	19.8	2011
3.4	1.3	906.3	19.2	2012
4.7	1.4	833.4	28.5	2013
5.0	1.3	1307.2	27.5	2014
6.9	1.3	815.5	21.9	2015
6.4	0.8	1975.4	31.2	2016
6.2	1.2	1103.0	12.1	2017
5.1	1.6	1123.3	16.4	2018
5.5	1.3	850.5	26.4	2019

Source: External Trade Statistics

المصدر: احصاءات التجارة الخارجية

جدول 76.1.5 الزيتون المنتج والمصدر والمستورد وزيت الزيتون المصدر والمستورد خلال السنوات

2019-2002 (الف طن)

Table 5.1.76 Olive Production, Exported and Imported, and Olive Oil Exported and Imported During 2002-2019 (000 Ton)

Olive Oil المصدر Exported	Olive زيت الزيتون		Olive الزيتون		السنة Year
	المصدر المستورد Imported	المصدر المستورد Exported Imported	المصدر المستورد Imported	المنتج محليا Produced Locally	
0.3	0.0	0.3	0.0	180.9	2002
1.8	0.0	5.7	0.0	118.2	2003
2.6	0.0	1.8	0.0	160.7	2004
2.7	0.0	4.8	0.0	113.0	2005
2.5	0.0	2.7	0.0	146.8	2006
2.2	0.0	9.8	0.0	125.0	2007
1.5	1.7	5.9	0.0	94.1	2008
1.5	5.4	11.9	0.0	140.7	2009
1.1	0.0	4.1	0.0	172.0	2010
1.0	0.0	4.0	0.0	131.8	2011
1.3	0.0	0.7	0.0	155.6	2012
1.4	0.0	8.1	0.0	128.2	2013
0.7	0.0	2.2	0.0	155.8	2014
0.6	0.0	4.4	0.0	200.9	2015
0.6	0.0	3.4	0.0	115.8	2016
0.2	0.0	1.1	0.0	145.1	2017
0.6	0.0	1.6	0.0	125.2	2018
0.7	0.01	0.04	0.0	215.0	2019

Source: External Trade Statistics

المصدر: احصاءات التجارة الخارجية

جدول 77.1.5 كميات الأسمدة الكيماوية والمبيدات الزراعية المستوردة حسب النوع خلال السنوات

(الف طن) 2019-2002

Table 5.1.77 Imported Chemical Fertilizers and Pesticides by Type During 2002-2019

(000 Ton)

مبيدات زراعية Pesticides	اسمدة اخرى Other Fertilizers	بوتاسية Potash	فوسفاتية Phosphate	نيتروجينية Nitrogenous	السنة Year
3.9	8.7	2.0	0.9	37.6	2002
3.2	10.5	0.7	0.4	42.4	2003
3.4	11.5	0.5	0.4	35.3	2004
4.1	13.0	0.5	0.4	47.8	2005
3.3	13.2	0.4	0.0	32.4	2006
3.2	17.0	0.2	0.2	40.3	2007
2.7	11.5	0.3	0.0	38.4	2008
2.9	13.8	0.4	0.5	38.0	2009
4.8	20.5	1.1	0.5	41.9	2010
4.5	23.8	0.0	0.2	33.3	2011
4.7	28.5	0.4	0.0	36.2	2012
3.4	26.5	3.9	0.0	31.6	2013
4.9	20.4	3.8	0.0	48.0	2014
5.5	23.9	5.3	0.0	54.0	2015
8.3	21.4	4.3	0.1	71.3	2016
6.1	19.7	4.0	0.5	53.5	2017
6.6	17.1	4.5	0.3	51.0	2018
6.6	23.7	8.4	0.0	52.7	2019

Source: External Trade Statistics

المصدر: احصاءات التجارة الخارجية

جدول 78.1.5 أهم صادرات ومستوردات الأردن الزراعية حسب نوع المحصول 2019

(الكمية: طن، القيمة: الف دينار)

Table 5.1.78 Jordan Main Agricultural Exports and Imports by Type of Crop, 2019

(Quantity: MT, Value: 000 JD)

Crop	الصادرات Exports		المستوردات Imports		المحصول
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Wheat	0	0	144,085	850,940	قمح
Barley	0	0	151,521	860,236	شعير
lentils	0	0	4,155	10,582	عدس
Chick-Peas	6	2	12,631	31,160	حمص
Tomatoes	85,405	239,755	64	18	بندورة
Eggplants	1,863	4,179	0	0	باذنجان
Peppers	33,683	45,801	0.6	0.2	فلفل
Potatoes	151	280	380	1,436	بطاطا
Cauliflower	4,809	11,943	2	0.2	زهرة
String beans	972	883	0	0	فاصوليا خضراء
Cabbages	1,059	5,752	20	5	ملفوف
Squash	9,392	22,893	0	0	كوسا
Cucumbers	5,839	12,045	0	0	خيار
Sweet Melons	7,833	23,012	8	2	شمام
Water Melons	6,013	19,669	2	2	بطيخ
Onion	405	519	115	272	بصل
Lemons	157	174	8,301	14,823	ليمون
Oranges	265	454	15,025	30,648	برتقال
Grapes	994	657	2,171	1,840	عنب
Apples	230	184	38,307	49,849	تفاح
Pears	163	54	4,647	4,530	كمثرى
Bananas	0	0	15,241	28,136	موز

Source: External Trade Statistics

المصدر: احصاءات التجارة الخارجية

جدول 79.1.5 التسهيلات الائتمانية⁽¹⁾ الممنوحة من البنوك التجارية لقطاع الزراعة

كما هي في نهاية 2019/12/31 (القيمة: ألف دينار)

Table 5.1.79 Credit Facilities⁽¹⁾ Extended by Commercial Banks to the Agricultural Sector as of 31/12/2019 (Value: 000 JD)

Particulars	قيمة القروض Value of Loans	عدد العملاء No. of Clients	التفاصيل
Citrus Fruits, Other Fruits, Field Crops, and Vegetables	17,714,086	253	الحمضيات والفواكه والقمح والحبوب الأخرى والخضار
Olives, and Tobacco	5,435,339	20	الزيتون والتبغ
Livestock, Poultry, Fishery and Bee Hives	141,746,550	544	المواشي والدواجن والاسماك والنحل
Agricultural Industry (Inside the Farm)	73,413,798	105	الصناعات الزراعية (داخل المزرعة)
Agricultural Products Trade and Marketing	43,901,867	714	تجارة المنتجات الزراعية وتسويقها
Agricultural Equipments and Material Trade	16,731,202	170	تجارة المواد الزراعية ومعداتھا
Other Agricultural Products Including Nurse	28,709,464	218	منتجات زراعية أخرى من ضمنها المشاتل
Land Reclamation	3,708,478	44	استصلاح الأراضي
Total	331,360,784	2,068	المجموع

Source: Central Bank of Jordan

المصدر: البنك المركزي الأردني

(1) Credit Facilities include Loans, Bills and Bonds

(1) تشمل التسهيلات الائتمانية السلف والقروض الممنوحة

والكمبيالات والسندات المخصصة

2.5 مسوح الثروة الحيوانية

5.2 Livestock Surveys

أ- مقدمة

تعتبر الثروة الحيوانية أحد أهم الأنشطة الفرعية لقطاع الزراعة، وذلك لما تسهم به من تشغيل الأيدي العاملة وتوفير سبل العمل والحياة الكريمة لعدد من سكان الريف والبادية، بالإضافة لما تقدمه من منتوجات أساسية لاستهلاك المواطنين في المملكة.

وانطلاقاً من مهمة الدائرة الرئيسية، فقد حرصت على اتباع أحدث الأساليب الإحصائية في جمع ومعالجة المعلومات وإعداد وتقدير المؤشرات المتعلقة بقطاع الثروة الحيوانية لما لها من أهمية في صياغة السياسات والخطط والبرامج المستقبلية لتنمية هذا القطاع المهم من أجل تلبية الطلب المتزايد على المنتجات الحيوانية نتيجة للزيادة السكانية وبالتالي تجسير الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك للاقتراب من الاكتفاء الذاتي والمساهمة في تعديل الميزان التجاري.

ويتضمن هذا الجزء نتائج مسح الثروة الحيوانية والذي يبين أعداد حيوانات المزرعة حسب النوع والسلالة والجنس وفئة العمر، بالإضافة إلى أعداد المواليد والنافق، كما يتضمن نتائج مسح الإنتاج الحيواني ومدخلاته لعام 2019.

A. Introduction

Livestock is one of the most important activities of the agricultural sector for its contribution to employment. Its revenue is considered the main source of income for a considerable number of rural and nomad populations. It also provides citizens with basic products.

The Department of Statistics (DoS) was covetous to follow the latest statistical methodologies in data collection and processing and in estimating indicators related to livestock. These indicators are of great importance for policy formulation, and the preparation of future plans and programs to meet the increasing demand on livestock production due to population growth, and consequently to bridge the gap between production and consumption to adjust the Balance of Trade.

This part includes the results of the livestock survey which includes data on the number of livestock by kind, breed, sex, age, as well as the number of newly born and perished heads and the results of the livestock production and inputs surveys in 2019.

B- Main Indicators

ب- المؤشرات الرئيسية

Sheep

الضأن

Number of Sheep, as in 1/11/2019 (Thousand head)	3,009	أعداد الضأن بتاريخ 2019/11/1 (ألف رأس)
Percentage of Males	5.1	النسبة المئوية للذكور
Percentage of Females	94.9	النسبة المئوية للإناث
Percentage of Sheep Less than One Year of Age	22.7	النسبة المئوية للضأن في عمر أقل من سنة
Percentage of Sheep One Year and More of Age	77.3	النسبة المئوية للضأن في عمر سنة فأكثر

Goats

الماعز

Number of Goats, as in 1/11/2019 (Thousand head)	764.5	أعداد الماعز بتاريخ 2019/11/1 (ألف رأس)
Percentage of Males	5.3	النسبة المئوية للذكور
Percentage of Females	94.7	النسبة المئوية للإناث
Percentage of Goats Less than One Year of Age	28	النسبة المئوية للماعز في عمر أقل من سنة
Percentage of Goats One Year and More of Age	72	النسبة المئوية للماعز في عمر سنة فأكثر

Cattle

الأبقار

Number of Cattle, as in 1/11/2019 (Thousand head)	77.6	أعداد الأبقار بتاريخ 2019/11/1 (ألف رأس)
Percentage of Males	7	النسبة المئوية للذكور
Percentage of Females	93	النسبة المئوية للإناث
Percentage of Cattle Less than One Year of Age	24.9	النسبة المئوية للأبقار في عمر أقل من سنة
Percentage of Cattle Between One to Two	15.8	النسبة المئوية للأبقار في عمر سنة إلى سنتين
Years of Age		
Percentage of Cattle More Than Two Years of Age	59.3	النسبة المئوية للأبقار في عمر أكثر من سنتين

Number of Employees in the Livestock Activity, 2019

عدد العاملين في النشاط الحيواني لعام 2019

Permanent Employment	14,850	العمالة الدائمة
Seasonal Employment	700	العمالة الموسمية
Casual Employment	3,530	العمالة العرضية
Employment from Household Members	47,780	العمالة من أسرة الحائز

Total

المجموع 66,860

Compensations of Employees in the Livestock Activity, 2019 (Thousand JD)

تعويضات العاملين في النشاط الحيواني لعام 2019 (بالألف دينار)

Permanent Employment	61,113	العمالة الدائمة
Seasonal Employment	1,614	العمالة الموسمية
Casual Employment	2,163	العمالة العرضية

Total

المجموع 64,890

Value of Physical Inputs Used in Livestock Production, 2019 (Thousand JD)

Sheep and Goats Holdings	189,552
Unorganized Cattle Holdings	8,830
Organized Cattle Holdings	119,614
Broiler Farms	261,951
Layer Farms	50,406
Parent Stock Farms	34,817
Hatcheries	52,930
Total	718,100

Value of Other Expenditures for Livestock, 2019 (Thousand JD)

Sheep and Goats Holdings	8,939
Unorganized Cattle Holdings	827
Organized Cattle Holdings	1,413
Broiler Farms	9,638
Layer Farms	756
Parent Stock Farms	598
Hatcheries	176
Total	22,347

Value of Livestock Production, 2019 (Thousand JD)

Sheep and Goats Holdings	404,451
Unorganized Cattle Holdings	29,251
Organized Cattle Holdings	156,260
Broiler Farms	278,343
Layer Farms	50,118
Parent Stock Farms	58,044
Hatcheries	74,013
Total	1,050,480

قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية المستخدمة في الإنتاج لعام 2019 (بالألف دينار)

حيازات الضأن والماعز
حيازات الأبقار غير المنظمة
حيازات الأبقار المنظمة
مزارع الدجاج اللحم
مزارع الدجاج البيض
مزارع الدجاج الامهات
الفقاسات
المجموع

قيمة المصروفات الأخرى للإنتاج الحيواني لعام 2019 (بالألف دينار).

حيازات الضأن والماعز
حيازات الأبقار غير المنظمة
حيازات الأبقار المنظمة
مزارع الدجاج اللحم
مزارع الدجاج البيض
مزارع الدجاج الامهات
الفقاسات
المجموع

قيمة الإنتاج الحيواني لعام 2019 (بالألف دينار)

حيازات الضأن والماعز
حيازات الأبقار غير المنظمة
حيازات الأبقار المنظمة
مزارع الدجاج اللحم
مزارع الدجاج البيض
مزارع الدجاج الامهات
الفقاسات
المجموع

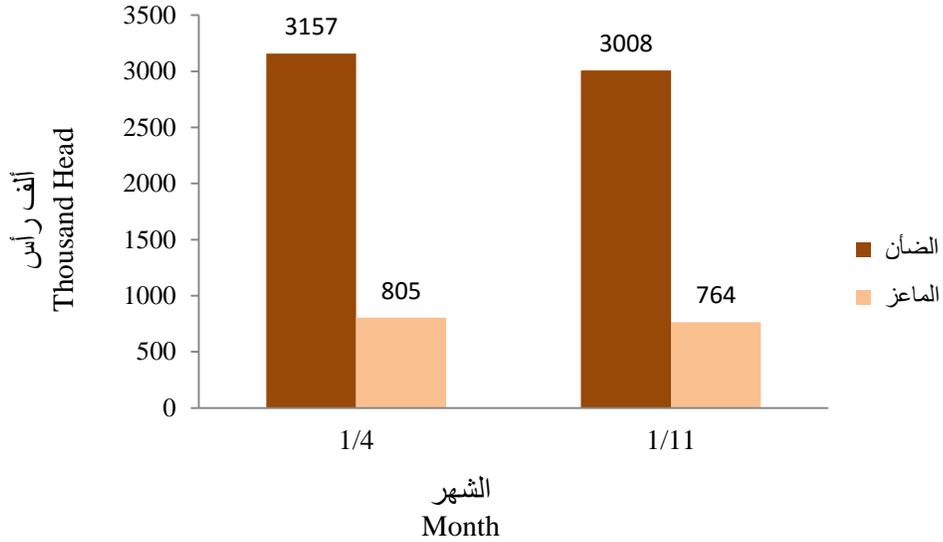
جدول 1.2.5 أعداد الضأن والماعز والأبقار حسب المحافظة كما هي عليه في 2019/4/1 و 2019/11/1
Table 5.2.1 Number of Sheep, Goats and Cattle by Governorate as in 1/4/2019 and 1/11/2019

Governorate	العدد في 2019/11/1 Number in 1/11/2019			العدد في 2019/4/1 Number in 1/4/2019			المحافظة
	أبقار Cattle	ماعز Goats	ضأن Sheep	أبقار Cattle	ماعز Goats	ضأن Sheep	
Amman	10,645	83,557	581,525	10,004	93,394	628,585	العاصمة
Balqa	2,198	62,905	152,477	2,199	61,044	147,529	البلقاء
Zarqa	32,789	76,867	307,593	30,729	73,007	315,247	الزرقاء
Madaba	1,771	37,132	168,203	1,614	39,287	173,805	مادبا
Irbid	13,807	57,628	205,001	13,673	59,188	219,019	اربد
Mafraq	12,637	69,776	846,378	14,463	82,237	880,724	المفرق
Jarash	2,231	31,142	16,635	2,037	34,645	16,754	جرش
Ajlun	1,283	35,528	18,698	1,309	36,594	19,432	عجلون
Karak	130	74,985	330,452	129	84,728	357,574	الكرك
Tafiela	86	35,139	90,864	101	24,919	102,226	الطفيلة
Ma`an	37	97,845	240,730	38	107,458	243,732	معان
Aqaba	0	101,962	50,279	0	108,797	53,075	العقبة
Total	77,616	764,466	3,008,837	76,296	805,298	3,157,702	المجموع

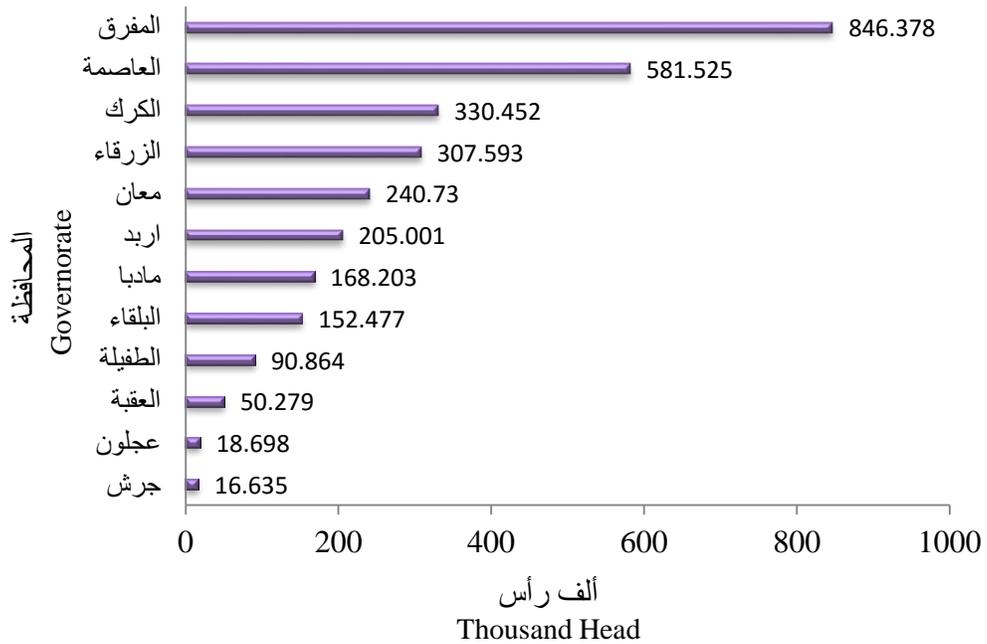
Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

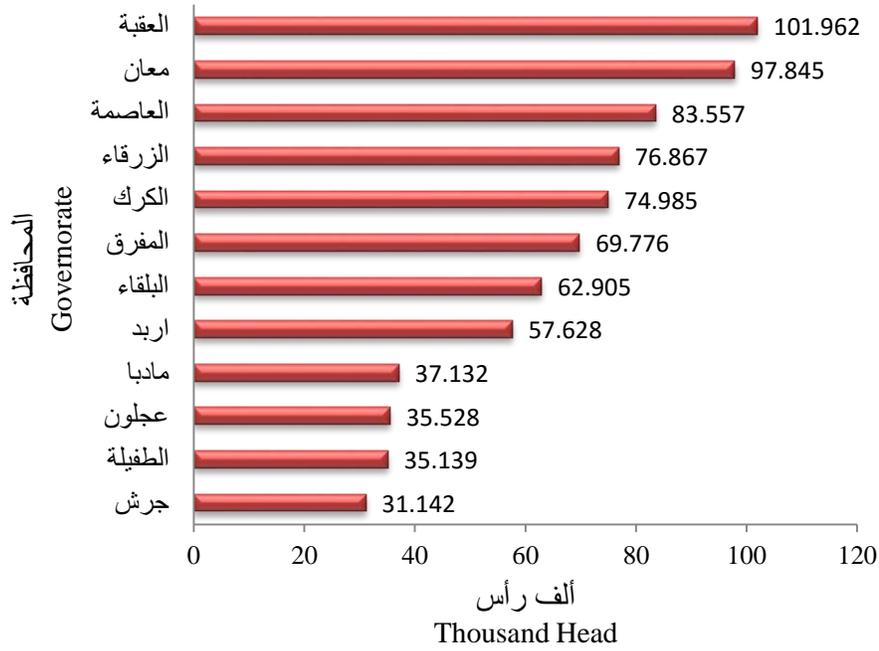
شكل 1.2.5 أعداد الضأن والماعز في 1/4/2019 و 1/11/2019
 Figure 5.2.1 Number of Goats and Sheep as in 1/4/2019 and 1/11/2019



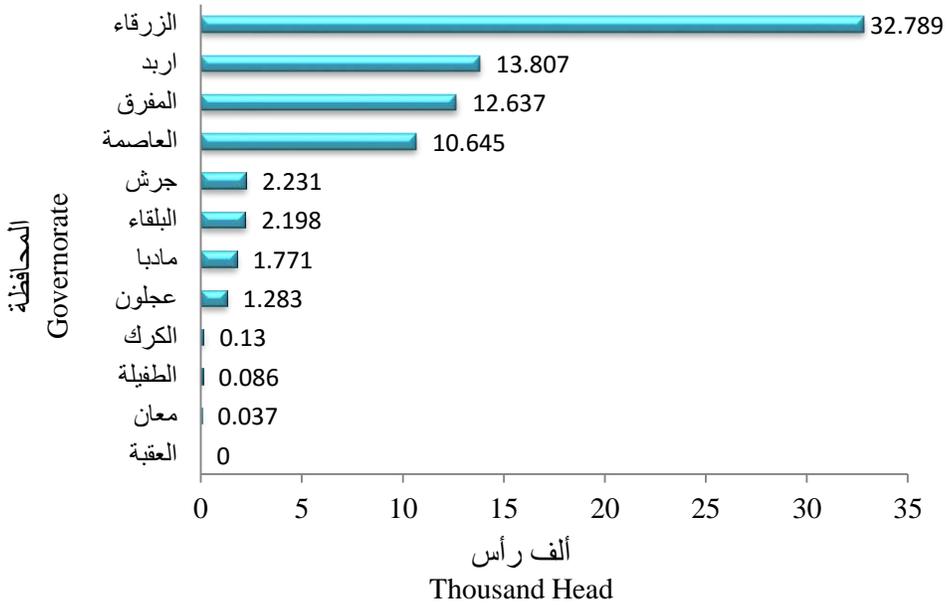
شكل 2.2.5 أعداد الضأن حسب المحافظة كما في 1/11/2019
 Figure 5.2.2 Number of Sheep by Governorate as in 1/11/2019



شكل 3.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة كما في 1/11/2019
 Figure 5.2.3 Number of Goats by Governorate as in 1/11/2019



شكل 4.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة كما في 1/11/2019
 Figure 5.2.4 Number of Cattle by Governorate as in 1/11/2019



جدول 2.2.5 أعداد الضأن البلدي في المحافظات حسب الجنس وفترة العمر كما هي عليه في 2019/4/1
Table 5.2.2 Number of Local Sheep by Governorates, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Amman	628,585	567,222	61,362	458,907	439,644	19,262	169,678	127,578	42,100	العاصمة
Balqa	147,529	140,895	6,634	118,047	113,464	4,583	29,482	27,431	2,051	البلقاء
Zarqa	315,247	294,449	20,798	239,758	230,041	9,717	75,489	64,408	11,081	الزرقاء
Madaba	173,805	154,625	19,180	115,406	110,844	4,562	58,400	43,782	14,618	مادبا
Irbid	219,019	201,648	17,371	163,478	158,241	5,237	55,541	43,406	12,134	اربد
Mafraq	880,724	816,318	64,406	671,116	651,387	19,728	209,609	164,931	44,678	المفرق
Jarash	16,754	15,976	778	12,697	12,394	303	4,057	3,582	475	جرش
Ajlun	19,432	18,247	1,185	14,835	14,361	474	4,597	3,886	711	عجلون
Karak	357,574	321,863	35,711	284,882	269,879	15,003	72,693	51,984	20,708	الكرك
Tafiela	102,226	92,598	9,628	83,607	78,944	4,663	18,619	13,654	4,965	الطفيلة
Ma`an	243,732	230,717	13,015	181,029	175,456	5,573	62,703	55,261	7,442	معان
Aqaba	53,075	48,741	4,334	39,731	37,748	1,983	13,344	10,994	2,351	العقبة
Total	3,157,702	2,903,300	254,402	2,383,492	2,292,404	91,088	774,210	610,897	163,314	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 3.2.5 أعداد الضأن البلدي في المحافظات حسب الجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1
Table 5.2.3 Number of Local Sheep by Governorates, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Amman	581,525	548,114	33,411	444,652	425,686	18,965	136,874	122,428	14,446	العاصمة
Balqa	152,477	147,591	4,886	117,300	112,739	4,561	35,177	34,853	324	البلقاء
Zarqa	307,593	290,180	17,414	231,125	221,478	9,647	76,469	68,702	7,766	الزرقاء
Madaba	168,203	160,319	7,884	114,201	109,639	4,562	54,002	50,680	3,322	مادبا
Irbid	205,001	194,720	10,282	160,605	155,715	4,889	44,397	39,004	5,393	اربد
Mafraq	846,378	803,808	42,570	652,754	633,923	18,830	193,624	169,885	23,739	المفرق
Jarash	16,635	16,050	585	12,727	12,394	333	3,909	3,656	252	جرش
Ajlun	18,698	17,959	739	14,751	14,277	474	3,947	3,682	265	عجلون
Karak	330,452	310,579	19,874	278,656	264,199	14,456	51,797	46,379	5,417	الكرك
Tafiela	90,864	85,391	5,473	79,575	75,396	4,179	11,289	9,994	1,295	الطفيلة
Ma`an	240,730	232,058	8,671	179,379	174,054	5,325	61,350	58,004	3,346	معان
Aqaba	50,279	48,433	1,846	38,938	37,511	1,427	11,340	10,922	419	العقبة
Total	3,008,837	2,855,202	153,634	2,324,662	2,237,012	87,650	684,175	618,190	65,984	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 4.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/4/1

Table 5.2.4 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Kingdom										
Local	797,685	727,150	70,535	551,004	527,905	23,098	246,681	199,245	47,436	المملكة بلدي
Other	7,613	6,237	1,376	4,759	4,521	238	2,854	1,716	1,138	أخرى
Total	805,298	733,388	71,910	555,763	532,427	23,336	249,535	200,961	48,575	المجموع
Amman										
Local	91,762	80,509	11,253	59,813	56,672	3,141	31,950	23,838	8,112	العاصمة بلدي
Other	1,632	1,446	185	1,075	1,020	56	556	426	130	أخرى
Total	93,394	81,955	11,439	60,888	57,691	3,196	32,506	24,264	8,242	المجموع
Balqa										
Local	61,044	57,476	3,567	44,207	42,505	1,702	16,837	14,971	1,866	البلقاء بلدي
Total	61,044	57,476	3,567	44,207	42,505	1,702	16,837	14,971	1,866	المجموع
Zarqa										
Local	73,007	68,579	4,428	53,124	50,721	2,402	19,884	17,857	2,026	الزرقاء بلدي
Total	73,007	68,579	4,428	53,124	50,721	2,402	19,884	17,857	2,026	المجموع
Madaba										
Local	39,287	34,410	4,877	24,359	23,245	1,114	14,928	11,165	3,763	مأدبا بلدي
Total	39,287	34,410	4,877	24,359	23,245	1,114	14,928	11,165	3,763	المجموع

Contd./...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

.../يتبع

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 4.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/4/1
Contd./ Table 5.2.4 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Irbid										
Local	53,207	51,098	2,109	36,791	36,150	641	16,415	14,948	1,468	اريد بلدي
Other	5,981	4,791	1,190	3,684	3,502	182	2,298	1,289	1,008	أخرى
Total	59,188	55,889	3,299	40,475	39,652	823	18,713	16,237	2,476	المجموع
Mafraq										
Local	82,237	71,275	10,963	53,369	51,371	1,998	28,868	19,903	8,965	المفرق بلدي
Total	82,237	71,275	10,963	53,369	51,371	1,998	28,868	19,903	8,965	المجموع
Jarash										
Local	34,645	29,344	5,301	21,458	20,524	933	13,187	8,820	4,367	جرش بلدي
Total	34,645	29,344	5,301	21,458	20,524	933	13,187	8,820	4,367	المجموع
Ajlun										
Local	36,594	34,973	1,622	27,640	27,086	554	8,955	7,886	1,068	عجلون بلدي
Total	36,594	34,973	1,622	27,640	27,086	554	8,955	7,886	1,068	المجموع
Karak										
Local	84,728	76,466	8,262	65,977	62,750	3,227	18,750	13,716	5,034	الكرك بلدي
Total	84,728	76,466	8,262	65,977	62,750	3,227	18,750	13,716	5,034	المجموع

Contd./...

يتبع/...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 4.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/4/1
Contd./ Table 5.2.4 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Tafiela										
Local	24,919	21,966	2,953	18,447	17,340	1,107	6,472	4,626	1,846	الطفيلة بلدي
Total	24,919	21,966	2,953	18,447	17,340	1,107	6,472	4,626	1,846	المجموع
Ma`an										
Local	107,458	99,940	7,518	69,172	66,434	2,737	38,286	33,506	4,780	معان بلدي
Total	107,458	99,940	7,518	69,172	66,434	2,737	38,286	33,506	4,780	المجموع
Aqaba										
Local	108,797	101,115	7,683	76,647	73,105	3,542	32,150	28,010	4,141	العقبة بلدي
Total	108,797	101,115	7,683	76,647	73,105	3,542	32,150	28,010	4,141	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 5.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1

Table 5.2.5 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Kingdom										
Local	757,627	717,344	40,283	545,020	522,889	22,131	212,608	194,456	18,152	المملكة بلدي
Other	6,839	6,235	604	5,133	4,889	244	1,706	1,346	360	أخرى
Total	764,466	723,580	40,886	550,152	527,778	22,374	214,314	195,802	18,512	المجموع
Amman										
Local	82,018	76,884	5,133	58,747	55,748	2,999	23,270	21,136	2,134	العاصمة بلدي
Other	1,539	1,446	93	1,075	1,020	56	464	426	37	أخرى
Total	83,557	78,330	5,226	59,823	56,768	3,055	23,734	21,562	2,172	المجموع
Balqa										
Local	62,905	60,594	2,311	43,837	42,147	1,690	19,069	18,447	622	البلقاء بلدي
Total	62,905	60,594	2,311	43,837	42,147	1,690	19,069	18,447	622	المجموع
Zarqa										
Local	76,867	68,571	8,296	51,032	48,629	2,402	25,835	19,941	5,894	الزرقاء بلدي
Total	76,867	68,571	8,296	51,032	48,629	2,402	25,835	19,941	5,894	المجموع
Madaba										
Local	37,132	35,489	1,643	24,174	23,059	1,114	12,958	12,430	529	مادبا بلدي
Total	37,132	35,489	1,643	24,174	23,059	1,114	12,958	12,430	529	المجموع

Contd./...

يتبع/...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقدير (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 5.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1

Contd./ Table 5.2.5 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Irbid										
Local	52,328	50,984	1,345	36,647	36,050	597	15,681	14,934	747	اريد بلدي
Other	5,300	4,789	511	4,057	3,869	188	1,243	920	323	أخرى
Total	57,628	55,773	1,856	40,704	39,919	785	16,924	15,854	1,070	المجموع
Mafraq										
Local	69,776	64,666	5,110	48,565	46,819	1,745	21,211	17,846	3,365	المفرق بلدي
Total	69,776	64,666	5,110	48,565	46,819	1,745	21,211	17,846	3,365	المجموع
Jarash										
Local	31,142	28,973	2,169	21,210	20,277	933	9,932	8,696	1,236	جرش بلدي
Total	31,142	28,973	2,169	21,210	20,277	933	9,932	8,696	1,236	المجموع
Ajlun										
Local	35,528	34,416	1,112	28,661	28,107	554	6,867	6,309	559	عجلون بلدي
Total	35,528	34,416	1,112	28,661	28,107	554	6,867	6,309	559	المجموع
Karak										
Local	74,985	70,346	4,639	62,730	59,615	3,115	12,255	10,731	1,524	الكرك بلدي
Total	74,985	70,346	4,639	62,730	59,615	3,115	12,255	10,731	1,524	المجموع

Contd./...

يتبع/...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 5.2.5 أعداد الماعز حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1
 Contd./ Table 5.2.5 Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			سنة فأكثر One year and above			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Tafiela										الطفيلة
Local	35,139	33,272	1,867	30,008	28,494	1,514	5,131	4,778	353	بلدي
Total	35,139	33,272	1,867	30,008	28,494	1,514	5,131	4,778	353	المجموع
Ma`an										معان
Local	97,845	94,713	3,132	65,113	62,433	2,680	32,732	32,280	451	بلدي
Total	97,845	94,713	3,132	65,113	62,433	2,680	32,732	32,280	451	المجموع
Aqaba										العقبة
Local	101,962	98,437	3,525	74,297	71,509	2,787	27,666	26,928	738	بلدي
Total	101,962	98,437	3,525	74,297	71,509	2,787	27,666	26,928	738	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 6.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/4/1

Table 5.2.6 Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			أكثر من سنتين Above two years			من سنة - سنتين One-two years			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Kingdom													
Local	1,867	1,574	293	1,182	1,171	11	160	160	0	525	243	281	المملكة بلدي
Holstein	74,283	69,831	4,452	44,333	43,565	768	12,884	12,716	169	17,066	13,551	3,516	هولندي
Other	146	146	0	117	117	0	0	0	0	29	29	0	أخرى
Total	76,296	71,552	4,745	45,632	44,853	779	13,044	12,876	169	17,620	13,823	3,797	المجموع
Amman													
Local	120	102	18	60	53	7	35	35	0	25	14	11	العاصمة بلدي
Holstein	9,884	9,267	617	6,017	5,923	94	1,617	1,601	16	2,250	1,744	506	هولندي
Total	10,004	9,370	635	6,077	5,976	101	1,653	1,636	16	2,275	1,758	517	المجموع
Balqa													
Holstein	2,199	1,922	277	1,229	1,171	58	369	362	8	600	389	211	البلقاء هولندي
Total	2,199	1,922	277	1,229	1,171	58	369	362	8	600	389	211	المجموع
Zarqa													
Holstein	30,729	29,395	1,334	17,166	17,088	78	5,923	5,873	51	7,640	6,435	1,205	الزرقاء هولندي
Total	30,729	29,395	1,334	17,166	17,088	78	5,923	5,873	51	7,640	6,435	1,205	المجموع
Madaba													
Holstein	1,614	1,484	130	1,091	1,060	31	221	214	7	302	210	92	مأدبا هولندي
Total	1,614	1,484	130	1,091	1,060	31	221	214	7	302	210	92	المجموع
Irbid													
Local	1,403	1,169	234	877	877	0	102	102	0	424	190	234	إربد بلدي
Holstein	12,124	10,992	1,132	8,002	7,636	366	1,593	1,520	73	2,529	1,836	692	هولندي
Other	146	146	0	117	117	0	0	0	0	29	29	0	أخرى
Total	13,673	12,307	1,366	8,996	8,630	366	1,695	1,622	73	2,982	2,056	926	المجموع
Mafraq													
Local	38	38	0	38	38	0	0	0	0	0	0	0	المفرق بلدي
Holstein	14,425	13,869	556	8,798	8,711	86	2,828	2,828	0	2,799	2,330	469	هولندي
Total	14,463	13,907	556	8,836	8,750	86	2,828	2,828	0	2,799	2,330	469	المجموع

Contd./...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

...يتبع

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 6.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/4/1
 Contd./ Table 5.2.6 Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/4/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			أكثر من سنتين Above two years			من سنة - سنتين One-two years			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Jarash													جرش
Holstein	2,037	1,858	179	1,383	1,361	22	183	183	0	471	314	158	هولندي
Total	2,037	1,858	179	1,383	1,361	22	183	183	0	471	314	158	المجموع
Ajlun													عجلون
Local	269	234	35	190	185	4	13	13	0	66	35	31	بلدي
Holstein	1,040	866	174	526	501	24	119	113	6	395	251	144	هولندي
Total	1,309	1,099	210	715	687	29	133	127	6	461	286	175	المجموع
Karak													الكرك
Local	22	19	3	10	10	0	7	7	0	5	2	3	بلدي
Holstein	107	85	22	64	59	5	14	12	1	29	14	15	هولندي
Total	129	104	25	75	69	5	20	19	1	34	15	19	المجموع
Tafiela													الطفيلة
Local	10	10	0	5	5	0	2	2	0	2	2	0	بلدي
Holstein	91	64	27	42	39	3	16	10	6	33	15	18	هولندي
Total	101	74	27	47	44	3	19	13	6	35	17	18	المجموع
Ma'an													معان
Local	5	3	3	3	3	0	0	0	0	3	0	3	بلدي
Holstein	33	28	5	15	14	1	0	0	0	18	14	4	هولندي
Total	38	31	8	17	16	1	0	0	0	21	14	7	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 7.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1
Table 5.2.7 Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			أكثر من سنتين Above two years			من سنة - سنتين One-two years			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Kingdom													
Local	1,272	1,116	156	748	741	7	138	138	0	387	238	149	المملكة بلدي
Holstein	76,213	70,938	5,275	45,199	44,364	835	12,148	11,668	480	18,866	14,906	3,960	هولندي
Other	132	102	29	88	88	0	0	0	0	44	15	29	أخرى
Total	77,616	72,156	5,460	46,035	45,192	843	12,285	11,805	480	19,296	15,159	4,138	المجموع
Amman													
Local	106	99	7	60	53	7	35	35	0	11	11	0	العاصمة بلدي
Holstein	10,539	9,713	826	6,418	6,326	92	1,477	1,402	74	2,644	1,984	659	هولندي
Total	10,645	9,812	833	6,478	6,379	99	1,512	1,438	74	2,654	1,995	659	المجموع
Balqa													
Holstein	2,198	1,826	372	1,282	1,207	75	374	366	8	542	253	289	البلقاء هولندي
Total	2,198	1,826	372	1,282	1,207	75	374	366	8	542	253	289	المجموع
Zarqa													
Holstein	32,789	31,038	1,751	18,209	18,104	104	6,287	6,160	127	8,293	6,774	1,519	الزرقاء هولندي
Total	32,789	31,038	1,751	18,209	18,104	104	6,287	6,160	127	8,293	6,774	1,519	المجموع
Madaba													
Holstein	1,771	1,567	204	1,028	1,016	11	197	195	2	546	355	191	مأدبا هولندي
Total	1,771	1,567	204	1,028	1,016	11	197	195	2	546	355	191	المجموع
Irbid													
Local	994	891	102	614	614	0	102	102	0	278	175	102	إربد بلدي
Holstein	12,682	11,409	1,273	8,043	7,627	416	1,532	1,391	141	3,107	2,390	716	هولندي
Other	132	102	29	88	88	0	0	0	0	44	15	29	أخرى
Total	13,807	12,403	1,405	8,745	8,329	416	1,635	1,494	141	3,428	2,580	848	المجموع
Mafraq													
Local	115	76	38	38	38	0	0	0	0	76	38	38	المفرق بلدي
Holstein	12,523	12,010	513	7,817	7,743	74	1,882	1,882	0	2,824	2,386	439	هولندي
Total	12,637	12,086	551	7,855	7,781	74	1,882	1,882	0	2,901	2,424	477	المجموع

Contd./...

يتبع/...

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 7.2.5 أعداد الأبقار حسب المحافظة والسلالة والجنس وفئة العمر كما هي عليه في 2019/11/1
 Contd./ Table 5.2.7 Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age as in 1/11/2019

Governorate and Breed	المجموع Total			أكثر من سنتين Above two years			من سنة - سنتين One-two years			أقل من سنة Under one year			المحافظة والسلالة
	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Jarash													جرش
Holstein	2,231	2,132	99	1,588	1,564	24	136	131	5	508	438	70	هولندي
Total	2,231	2,132	99	1,588	1,564	24	136	131	5	508	438	70	المجموع
Ajlun													عجلون
Local	18	18	0	13	13	0	0	0	0	4	4	0	بلدي
Holstein	1,266	1,066	200	696	667	29	235	114	121	335	284	51	هولندي
Total	1,283	1,083	200	709	680	29	235	114	121	340	289	51	المجموع
Karak													الكرك
Local	25	22	3	15	15	0	0	0	0	10	7	3	بلدي
Holstein	104	85	19	62	57	5	7	7	0	35	21	14	هولندي
Total	130	107	22	77	72	5	7	7	0	45	28	17	المجموع
Tafiela													الطفيلة
Local	10	7	2	5	5	0	0	0	0	5	2	2	بلدي
Holstein	76	65	11	41	38	3	17	17	0	19	11	8	هولندي
Total	86	72	14	46	43	3	17	17	0	24	13	10	المجموع
Ma'an													معان
Local	5	3	3	3	3	0	0	0	0	3	0	3	بلدي
Holstein	32	26	7	15	14	1	5	3	2	13	9	4	هولندي
Total	37	28	9	17	16	1	5	3	2	15	9	6	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 8.2.5 أعداد المواليد والنافق من المواشي حسب المحافظة والنوع لعام 2019
Table 5.2.8 Number of New Borns and Perished Livestock by Governorate and Type, 2019

Governorate and Type	النافق Perished	New borns		المواليد	Total		المحافظة والنوع
		2019/10/31-2019/4/1	2019/3/31-2019/11/1	المجموع Total	2019/11/1	2019/4/1	
Kingdom							المملكة
Sheep	105,700	205,547	1,664,257	1,869,804	3,008,837	3,157,702	ضأن
Goats	42,270	41,518	505,884	547,402	764,466	805,298	ماعز
Cattle	1,400	18,453	17,188	35,641	77,616	76,296	أبقار
Amman							العاصمة
Sheep	16,830	45,740	332,609	378,350	581,525	628,585	ضأن
Goats	2,740	5,277	48,939	54,216	83,557	93,394	ماعز
Cattle	170	2,568	1,647	4,215	10,645	10,004	أبقار
Balqa							البلقاء
Sheep	5,620	16,953	75,931	92,884	152,477	147,529	ضأن
Goats	3,780	8,593	33,651	42,245	62,905	61,044	ماعز
Cattle	70	369	512	881	2,198	2,199	أبقار
Zarqa							الزرقاء
Sheep	10,780	30,158	165,441	195,599	307,593	315,247	ضأن
Goats	3,710	14,186	40,727	54,912	76,867	73,007	ماعز
Cattle	320	7,336	7,056	14,391	32,789	30,729	أبقار
Madaba							مأدبا
Sheep	6,890	13,944	83,233	97,177	168,203	173,805	ضأن
Goats	1,730	2,288	21,386	23,674	37,132	39,287	ماعز
Cattle	50	400	369	769	1,771	1,614	أبقار
Irbid							إربد
Sheep	10,780	6,089	113,032	119,121	205,001	219,019	ضأن
Goats	2,830	916	39,285	40,201	57,628	59,188	ماعز
Cattle	430	3,865	3,845	7,711	13,807	13,673	أبقار
Mafraq							المفرق
Sheep	22,890	47,397	449,931	497,328	846,378	880,724	ضأن
Goats	4,870	691	51,604	52,294	69,776	82,237	ماعز
Cattle	240	3,473	2,944	6,417	12,637	14,463	أبقار

Contd./...

.../يتبع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 8.2.5 أعداد المواليد والنافق من المواشي حسب المحافظة والنوع لعام 2019
Contd./ Table 5.2.8 Number of New Borns and Perished Livestock by Governorate and Type, 2019

Governorate and Type	النافق Perished	New borns		المواليد	Total		المحافظة والنوع
		2019/10/31-2019/4/1	2019/3/31-2019/11/1	المجموع Total	2019/11/1	2019/4/1	
Jarash							جرش
Sheep	860	178	8,438	8,616	16,635	16,754	ضأن
Goats	1,320	185	20,524	20,710	31,142	34,645	ماعز
Cattle	110	202	417	619	2,231	2,037	أبقار
Ajlun							عجلون
Sheep	590	121	10,482	10,603	18,698	19,432	ضأن
Goats	1,380	381	22,336	22,716	35,528	36,594	ماعز
Cattle	10	194	344	538	1,283	1,309	أبقار
Karak							الكرك
Sheep	16,700	26,968	211,015	237,982	330,452	357,574	ضأن
Goats	6,790	5,986	59,831	65,817	74,985	84,728	ماعز
Cattle	10	32	33	65	130	129	أبقار
Tafiela							الطفيلة
Sheep	3,710	11,749	60,397	72,146	90,864	102,226	ضأن
Goats	1,200	2,364	15,483	17,847	35,139	24,919	ماعز
Cattle	0	10	13	22	86	101	أبقار
Ma'an							معان
Sheep	7,660	5,810	126,245	132,055	240,730	243,732	ضأن
Goats	5,190	223	74,467	74,690	97,845	107,458	ماعز
Cattle	0	4	10	14	37	38	أبقار
Aqaba							العقبة
Sheep	2,400	440	27,502	27,942	50,279	53,075	ضأن
Goats	6,730	428	77,651	78,079	101,962	108,797	ماعز

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة : يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 9.2.5 عدد العاملين في النشاط الحيواني الذين أعمارهم 16 سنة فأكثر حسب نوع العمالة وجنس والجنسية 2019

Table 5.2.9 Number of Employees in the Livestock Activity aged 16 Years and Above by kind of Labor, Sex and Nationality, 2019

Activity and Kind of Labor	Total		مجموع		Females		ناث		Males		ذكور		النشاط ونوع العمالة
	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian				
Kingdom													
Permanent Emp.	14,850	13,670	1,180	660	640	20	14,190	13,030	1,160	العامل الدائمون			
Seasonal Emp.	700	610	90	390	350	40	310	260	50	العامل الموسميون			
Causal Emp.	3,530	2,860	670	1,040	960	80	2,490	1,900	590	العامل العرضيون			
Household Member	47,780	60	47,720	17,130	0	17,130	30,650	60	30,590	العامل من أسرة الحائز			
Total	66,860	17,200	49,660	19,220	1,950	17,270	47,640	15,250	32,390	المجموع			
Sheep and Goats Holdings													
Permanent Emp.	6,530	6,200	330	640	640	0	5,890	5,560	330	العامل الدائمون			
Seasonal Emp.	490	450	40	390	350	40	100	100	0	العامل الموسميون			
Causal Emp.	3,220	2,640	580	1,040	960	80	2,180	1,680	500	العامل العرضيون			
Household Member	30,730	0	30,730	12,980	0	12,980	17,750	0	17,750	العامل من أسرة الحائز			
Total	40,970	9,290	31,680	15,050	1,950	13,100	25,920	7,340	18,580	المجموع			
Unorganized Cattle Holdings													
Permanent Emp.	200	200	0	0	0	0	200	200	0	العامل الدائمون			
Household Member	8,650	0	8,650	3,770	0	3,770	4,880	0	4,880	العامل من أسرة الحائز			
Total	8,850	200	8,650	3,770	0	3,770	5,080	200	4,880	المجموع			
The Organized Cattle Holdings													
Permanent Emp.	1,560	1,250	310	10	0	10	1,550	1,250	300	العامل الدائمون			
Seasonal Emp.	40	0	40	0	0	0	40	0	40	العامل الموسميون			
Household Member	2,140	0	2,140	380	0	380	1,760	0	1,760	العامل من أسرة الحائز			
Total	3,740	1,250	2,490	390	0	390	3,350	1,250	2,100	المجموع			

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: توجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (الترتيح) والتقريب

Contd./Table 5.2.9 Number of Employees in the Livestock Activity aged 16 Years and Above by kind of Labor, Sex and Nationality, 2019

Activity and Kind of Labor	Total		مجموع		Females		ناث		Males		ذكور		النشاط ونوع العمالة
	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian	المجموع Total	غير أردني Non Jordanian	أردني Jordanian				
Broiler Farms													
Permanent Emp.	5,000	4,790	210	0	0	0	5,000	4,790	210	مزارع الدجاج اللاحم			
Seasonal Emp.	110	110	0	0	0	0	110	110	0	العمال الدائمون			
Causal Emp.	270	190	80	0	0	0	270	190	80	العمال الموسميون			
Household Member	5,860	60	5,800	0	0	0	5,860	60	5,800	العمال العرضيون			
Total	11,240	5,150	6,090	0	0	0	11,240	5,150	6,090	العمال من أسرة الحائز			
Layer Farms													
Permanent Emp.	690	550	140	10	0	10	680	550	130	مزارع الدجاج البياض			
Seasonal Emp.	30	30	0	0	0	0	30	30	0	العمال الدائمون			
Causal Emp.	20	20	0	0	0	0	20	20	0	العمال الموسميون			
Household Member	290	0	290	0	0	0	290	0	290	العمال العرضيون			
Total	1,030	600	430	10	0	10	1,020	600	420	العمال من أسرة الحائز			
Parent Stock Farms													
Permanent Emp.	650	540	110	0	0	0	650	540	110	مزارع دجاج الأمهات			
Seasonal Emp.	20	20	0	0	0	0	20	20	0	العمال الدائمون			
Causal Emp.	10	10	0	0	0	0	10	10	0	العمال الموسميون			
Household Member	70	0	70	0	0	0	70	0	70	العمال العرضيون			
Total	750	570	180	0	0	0	750	570	180	العمال من أسرة الحائز			
Hatcheries													
Permanent Emp.	220	140	80	10	0	10	210	140	70	مزارع التفقيسات			
Seasonal Emp.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	العمال الدائمون			
Household Member	40	0	40	0	0	0	40	0	40	العمال الموسميون			
Total	260	140	120	10	0	10	250	140	110	العمال من أسرة الحائز			

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتريب

جدول 10.2.5 تعويضات العاملين في النشاط الحيواني حسب نوع العمالة 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.10 Compensation of Employees in the Livestock Activity by Kind of Labor, 2019 (Value in J. D)

Activity and Kind of Labor	مزايا اخرى Other Benefits	مساهمة الحيابة في الضمان الاجتماعي Hol. Contribution to Social Security	المزايا العينية Payments in Kind	الرواتب والأجور النقدية Wages and Salaries	النشاط ونوع العمالة
Kingdom					المملكة
Permanent labor	69,640	383,340	1,498,810	59,160,930	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	900	6,470	1,606,840	عمالة موسمية
Casual labor	0	0	38,770	2,123,900	عمالة عرضية
Total	69,640	384,240	1,544,050	62,891,670	المجموع
Sheep, Goats Holdings					حيازات الضأن والماعز
Permanent labor	20,030	9,530	837,670	25,994,640	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	0	1,040	1,167,950	عمالة موسمية
Casual labor	0	0	31,520	1,947,430	عمالة عرضية
Total	20,030	9,530	870,230	29,110,020	المجموع
The UnOrganized Cattle Holdings					حيازات الابقار غير المنظمة
Permanent labor	0	0	630	109,710	عمالة دائمة
Total	0	0	630	109,710	المجموع
The Organized Cattle Holdings					حيازات الابقار المنظمة
Permanent labor	0	178,200	26,490	7,424,560	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	0	0	185,540	عمالة موسمية
Total	0	178,200	26,490	7,610,100	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

تابع/جدول 10.2.5 تعويضات العاملين في النشاط الحيواني حسب نوع العمالة 2019 (القيمة بالدينار)

Contd./ Table 5.2.10 Compensation of Employees in the Livestock Activity by Kind of Labor, 2019 (Value in J. D)

Activity and Kind of Labor	مزايا اخرى Other Benefits	مساهمة الحياة في الضمان الاجتماعي Hol. Contribution to Social Security	المزايا العينية Payments in Kind	الرواتب والأجور النقدية Wages and Salaries	النشاط ونوع العمالة
Broiler Farms					مزارع الدجاج اللحم
Permanent labor	1,360	16,550	593,760	19,443,890	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	0	4,590	162,560	عمالة موسمية
Casual labor	0	0	6,770	138,070	عمالة عرضية
Total	1,360	16,550	605,120	19,744,520	المجموع
Layer Farms					مزارع الدجاج البيض
Permanent labor	45,450	55,970	19,200	2,592,300	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	470	750	49,870	عمالة موسمية
Casual labor	0	0	470	31,120	عمالة عرضية
Total	45,450	56,440	20,420	2,673,290	المجموع
Parent Stock Farms					مزارع دجاج الأمهات
Permanent labor	2,800	76,060	13,410	2,632,740	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	430	100	33,250	عمالة موسمية
Casual labor	0	0	0	7,280	عمالة عرضية
Total	2,800	76,490	13,510	2,673,270	المجموع
Hatcheries					الفقاسات
Permanent labor	0	47,040	7,650	963,100	عمالة دائمة
Seasonal labor	0	0	0	7,680	عمالة موسمية
Total	0	47,040	7,650	970,780	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 11.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني في المملكة حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.11 Livestock Production Value and Quantity in the Kingdom by Type, 2019 (Value in J.D)

Type	Unit	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهدايا Gifts	الاستهلاك المستعمل المنزلي أو في الحيارة أو الحيارة المستعمل في الحيارة أو المستعمل المنزلي أو المستعمل المنزلي أو المستعمل المنزلي أو		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	الوحدة	النوع								
		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	العدد أو الكمية Number or Quantity	العدد أو الكمية Number or Quantity		العدد أو الكمية Number or Quantity	العدد أو الكمية Number or Quantity												العدد أو الكمية Number or Quantity	العدد أو الكمية Number or Quantity
New born sheep	Head	0	0	0	0	670	21,920	226,551,020	1,148,788	246,875,900	1,869,804	0	0	0	0	0	0	رأس	مواليد ضأن		
New born goats	Head	0	0	0	0	140	11,150	60,647,360	309,369	67,199,340	547,402	0	0	0	0	0	0	رأس	مواليد ماعز		
New born cattle	Head	0	0	0	0	0	0	12,225,020	16,502	15,786,800	35,642	0	0	0	0	0	0	رأس	مواليد إبقار		
Sheep and goats milk	M.T	0	0	0	0	490	4,220	77,426,710	105,654	80,568,390	110,407	0	0	0	0	0	0	طن	حليب اغنام		
Cattle milk	M.T	293,630	653	0	0	4,190	12,630	134,996,790	329,445	142,520,550	346,926	0	0	0	0	0	0	طن	حليب بقر		
Dairy product	M.T	299,220	29	10	0	70	740	5,897,440	1,572	7,755,020	2,427	0	0	0	0	0	0	طن	منتجات البان		
Wool	M.T	8,300	32	0	0	550	480	814,050	2,600	1,710,730	5,803	0	0	0	0	0	0	طن	صوف		
Mohair	M.T	0	0	0	0	0	0	3,440	13	5,140	23	0	0	0	0	0	0	طن	شعر		
Broiler	M.T	0	0	0	0	150	360	276,289,860	249,131	276,871,280	249,646	0	0	0	0	0	0	طن	دجاج لائح		
Table eggs	Egg	0	0	0	0	67,210	158,160	46,069,230	929,375,223	46,046,760	929,774,741	0	0	0	0	0	0	بيضة	بيض ملاندة		
Hatchery eggs	Egg	0	0	0	0	280	230,251,860	9,633,140	49,495,840	56,698,620	279,958,266	0	0	0	0	0	0	بيضة	بيض تقفيس		
Chicks	Bird	0	0	0	0	0	107,060,280	35,346,050	83,446,517	74,012,970	190,506,795	0	0	0	0	0	0	طن	صوص		
Organic manure	M.T	940	0	90	0	145,160	15,610	1,157,510	114,639	3,025,680	340,993	0	0	0	0	0	0	طن	سماد عضوي		
Industrial activity	Value	0	0	0	0	0	31,298,270	105,480	0	31,403,760	0	0	0	0	0	0	0	0	النشاط الصناعي		
Total		602,090						887,163,100		1,050,480,940		0							المجموع		

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

جدول 12.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني لحيازات الغنات والماعز حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.12 Livestock Production Value and Quantity of Sheep and Goats Holdings by Type, 2019 (Value in JD)

Type	Unit	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		الهدايا Gifts	الاستهلاك المستعمل المنزلي او في الحيازة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		البيع المبايع	القيمة Value	الانتاج Production	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع	
		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value						العدد أو الكمية Number or Quantity	الوحدة		
																العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	الوحدة
New born sheep	Head	0	0	0	21,920	226,551,020	1,148,788	246,875,900	1,869,804	0	0	0	0	0	رأس	مواليد ضأن
New born goats	Head	0	0	0	11,150	60,647,360	309,369	67,199,340	547,402	0	0	0	0	0	رأس	مواليد ماعز
Sheep and goats milk	M.T	0	0	0	4,220	77,426,710	105,654	80,568,390	110,407	0	0	0	0	0	طن	حليب اغنام
Dairy product	M.T	263,410	15	10	710	5,483,630	1,407	7,198,160	2,204	0	0	0	0	0	طن	منتجات البان
Wool	M.T	8,300	32	0	480	814,050	2,600	1,710,730	5,803	0	0	0	0	0	طن	صوف
Mohair	M.T	0	0	0	0	3,440	13	5,140	23	0	0	0	0	0	طن	شعر
Table eggs	Egg	0	0	0	34,960	0	0	5,240	34,958	0	0	0	0	0	بيضة	بيض ماندة
Organic manure	M.T	940	0	90	6,550	289,350	24,212	888,450	93,636	0	0	0	0	0	طن	سماد عضوي
Total		272,650				371,215,560		404,451,350		0		0				المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (التزجيج) والتقريب

جدول 13.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني لحيازات الابقار غير المنظمة حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.13 Livestock Production Value and Quantity of Unorganized Cattle Holdings by Type 2019 (Value in J.D)

Type	Unit	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهيايا Gifts	الاستهلاك المستعمل المنزلي أو في الحيازة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		المبيعات المبيعات المبيعات	Production		المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع	
		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity				
													بهدف البيع for Sale	بهدف الاستهلاك for Con- sumption		
New born cattle	Head	0	0	0	0	0	0	1,865,050	1,255	1,753,360	3,284	0	0	0	رأس	مواليد ابقار
Cattle milk	M.T	293,630	653	0	4,070	6,730	21,706,010	49,536	165	26,830,640	60,997	0	0	0	طن	حليب بقر
Dairy product	M.T	35,810	14	0	10	30	413,810	1,035	1,035	556,850	223	0	0	0	طن	منتجات البان
Organic manure	M.T	0	0	0	3,030	940	11,860			109,780	11,309	0	0	0	طن	سماد عضوي
Total		329,440					23,996,730			29,250,630		0				المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (التزجج) والتقريب

جدول 14.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني لحيازات الأبقار المنظمة حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.14 Livestock Production Value and Quantity of Organized Cattle Holdings by Type, 2019 (Value in J.D)

Type	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهيايا Gifts	الاستهلاك المستعمل المنزلي أو في الحيازة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		المبيعات المبيع	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع		
	Unit	القيمة Value	بهدف البيع for Sale	بهدف الاستهلاك for Con- sumption			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity						العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value		العدد أو الكمية Number or Quantity	الوحدة
New born cattle	Head	0	0	0	0	0	10,359,970	15,246	14,033,440	32,358	0	0	0	رأس	مواليد ابقار			
Cattle milk	M.T	0	0	0	110	5,890	113,290,780	279,909	115,689,910	285,929	0	0	0	طن	حليب بقر			
Organic manure	M.T	0	0	0	37,100	5,930	70,690	6,891	367,440	51,696	0	0	0	طن	سماد عضوي			
Industrial activity	Value	0	0	0	0	26,169,070	0	0	26,169,070	0	0	0	0	قيمة	النشاط الصناعي			
Total		0					123,721,440		156,259,860		0				المجموع			

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

جدول 15.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني للمزارع الدجاج حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.15 Livestock Production Value and Quantity of Broiler Farms by Type, 2019 (Value in J.D)

Type	Unit	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهيايا	الاستهلاك المستعمل في المزلي أو المستعمل في الحيارة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		المبيعات	Production	الانتاج	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع
		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity				القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	
Broiler	M.T	0	0	150	360	276,289,860	249,131	276,871,280	249,646	0	طن	دجاج لاحم			
Organic manure	M.T	0	0	93,010	2,130	615,070	66,808	1,472,090	166,851	0	طن	سماد عضوي			
Total		0				276,904,930		278,343,370		0		المجموع			

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (التقريب) والتقريب

جدول 16.2.5 كمية وقيمة الانتاج الحيواني لمزارع الدجاج البيضاء حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.16 Livestock Production Value and Quantity of Layer Farms by Type, 2019 (Value in J.D)

Type	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year			الهيايا	الاستهلاك المستعمل او المزلي او المستخدم في الحيارة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		Production		المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year			النوع
	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity				القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	الوحدة	
		بهدف البيع for Sale	بهدف الاستهلاك for Con- sumption											القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity
Table eggs	Egg	0	0	0	64,450	110,180	44,938,440	906,358,533	44,908,670	906,684,732	0	0	بيضة مائدة
Organic manure	M.T	0	0	750	70	70	87,140	7,833	95,470	8,652	0	0	سما عضوي
Industrial activity	Value	0	0	0	5,008,810	5,008,810	105,480	0	5,114,300	0	0	0	النشاط الصناعي قيمة
Total		0					45,131,060		50,118,440		0		المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 17.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني لمزارع دجاج الأسمهات حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.17 Livestock Production Value and Quantity of Parent Stock Farms by Type, 2019 (Value in JD)

Type	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهيايا Gifts	الاستهلاك المستعمل المنزلي أو في الحيارة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		المبيعات Number or Quantity	الإنتاج Production	العدد أو الكمية Number or Quantity	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع
	Unit	القيمة Value	بهدف البيع for Sale	بهدف الاستهلاك for Con- sumption			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity				القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	
Table eggs	Egg	0	0	0	2,760	13,020	1,130,790	23,016,691	1,132,840	23,055,051	0	0	بيضة	بيض مائدة
Hatchery eggs	Egg	0	0	0	280	230,251,860	9,633,140	49,495,840	56,698,620	279,958,266	0	0	بيضة	بيض تقفيس
Organic manure	M.T	0	0	0	980	0	83,400	7,860	92,440	8,850	0	0	طن	سماد عضوي
Industrial activity	Value	0	0	0	0	120,390	0	0	120,390	0	0	0	قيمة	النشاط الصناعي
Total		0					10,847,330		58,044,290		0			المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

جدول 18.2.5 كمية وقيمة الإنتاج الحيواني للقطاسات حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.18 Livestock Production Value and Quantity of Hatcheries by Type, 2019 (Value in JD)

Type	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year		العدد أو الكمية Number or Quantity		الهيايا	الاستهلاك المستعمل المزلي أو في الحيارة home Consum- ption or used in the Holding	Sold		المبيعات	Production	الإنتاج		المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year		النوع
	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity			
													بهدف البيع for Sale	بهدف الاستهلاك for Con- sumption		القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity	القيمة Value	العدد أو الكمية Number or Quantity
Chicks	0	0	0	0	0	107,060,280	35,346,050	83,446,517	74,012,970	190,506,795	0	0	طير	صوص	
Total	0	0					35,346,050		74,012,970		0	0		المجموع	

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (التزجيج) والتقريب

جدول 19.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية في المملكة 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.19 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in the Kingdom, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	11,641,800	0	0	0	11,641,800	0	مياه
Electricity	6,612,660	0	0	0	6,612,660	0	كهرباء
Fuel	24,463,470	0	0	0	24,463,470	0	وقود ومحروقات
Physical inputs for ind. activity	31,280,420	21,560	820,690	215,250	31,060,470	846,940	مستلزمات الإنتاج السلعية للنشاط الصناعي
Green forage	15,681,140	0	96,830	4,360	15,675,970	97,640	اعلاف خضراء
Concentrates	428,981,160	25,360	675,370	32,137,920	396,816,670	727,290	اعلاف مركزة
Roughage	54,259,450	0	989,940	1,396,010	52,764,240	1,089,140	عليقة مالئة
Wood straw	4,872,740	0	150	0	4,872,570	320	نشارة خشب
Broiler	44,927,100	0	0	0	44,927,100	0	دجاج لاحم
Hatchery eggs	50,608,190	0	0	45,783,890	4,824,300	0	بيض تفقيس
Packages	2,384,220	320	297,890	7,270	2,375,780	299,380	كرتون البيض
Vet. medicaments	31,828,460	0	420	0	31,826,450	2,430	علاجات
Lime	4,720	0	0	0	4,720	0	شيد
Other	10,555,010	0	281,090	2,016,480	8,583,810	235,820	اخرى
Total	718,100,540	47,240	3,162,380	81,561,180	636,450,010	3,298,960	المجموع

جدول 20.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الضأن والماعز 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.20 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Sheep and Goats Holdings, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	4,071,740	0	0	0	4,071,740	0	مياه
Electricity	97,500	0	0	0	97,500	0	كهرباء
Fuel	6,069,110	0	0	0	6,069,110	0	وقود ومحروقات
Green forage	785,960	0	0	0	785,020	940	اعلاف خضراء
Concentrates	130,703,140	0	549,360	458,320	130,206,130	588,050	اعلاف مركزة
Roughage	45,768,730	0	369,460	1,343,540	44,344,790	449,860	عليقة مالئة
Vet. medicaments	1,995,980	0	420	0	1,993,960	2,430	علاجات
Other	60,190	0	0	0	60,190	0	اخرى
Total	189,552,350	0	919,240	1,801,860	187,628,440	1,041,280	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures
Department of Statistics/ Agricultural Statistics Publication 2019

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب دائرة الاحصاءات العامة/ نشرة الاحصاءات الزراعية 2019

جدول 21.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الأبقار غير المنظمة 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.21 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production Unorganized Cattle Holdings, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	385,210	0	0	0	385,210	0	مياه
Electricity	53,900	0	0	0	53,900	0	كهرباء
Fuel	158,440	0	0	0	158,440	0	وقود ومحروقات
Green forage	60,090	0	250	0	60,340	0	اعلاف خضراء
Concentrates	7,333,050	0	1,700	0	7,334,270	470	اعلاف مركزة
Vet. medicaments	204,150	0	0	0	204,150	0	علاجات
Other	635,570	0	1,300	0	636,860	0	اخرى
Total	8,830,410	0	3,250	0	8,833,170	470	المجموع

جدول 22.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لحيازات الأبقار المنظمة 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.22 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Organized Cattle Holdings, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	2,112,050	0	0	0	2,112,050	0	مياه
Electricity	2,086,220	0	0	0	2,086,220	0	كهرباء
Fuel	1,446,790	0	0	0	1,446,790	0	وقود ومحروقات
Physical inputs for ind. activity	26,167,850	18,780	466,230	215,250	26,007,150	430,460	مستلزمات الإنتاج السلعية للنشاط الصناعي
Green forage	14,835,090	0	96,580	4,360	14,830,610	96,700	اعلاف خضراء
Concentrates	53,651,140	410	124,310	26,519,320	27,138,670	117,870	اعلاف مركزة
Roughage	8,490,720	0	620,480	52,470	8,419,450	639,280	عليقة مالئة
Vet. medicaments	984,410	0	0	0	984,410	0	علاجات
Other	9,839,240	0	279,800	2,016,480	7,868,470	234,080	اخرى
Total	119,613,510	19,190	1,587,400	28,807,880	90,893,820	1,518,390	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

جدول 23.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع الدجاج اللحم 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.23 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Broiler Farms, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	3,543,830	0	0	0	3,543,830	0	مياه
Electricity	1,811,150	0	0	0	1,811,150	0	كهرباء
Fuel	14,260,210	0	0	0	14,260,210	0	وقود ومحروقات
Physical inputs for ind. activity	0	0	0	0	0	0	مستلزمات الإنتاج السلعية للنشاط الصناعي
Concentrates	170,368,660	0	0	0	170,368,660	0	اعلاف مركزة
Wood straw	4,104,610	0	0	0	4,104,610	0	نشارة خشب
Broiler	44,927,100	0	0	0	44,927,100	0	دجاج لاحم
Vet. medicaments	22,934,620	0	0	0	22,934,620	0	علاجات
Lime	1,090	0	0	0	1,090	0	شيد
Total	261,951,270	0	0	0	261,951,270	0	المجموع

جدول 24.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع الدجاج البياض 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.24 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Layer Farms, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	643,120	0	0	0	643,120	0	مياه
Electricity	698,110	0	0	0	698,110	0	كهرباء
Fuel	685,610	0	0	0	685,610	0	وقود ومحروقات
Physical inputs for ind. activity	4,992,170	2,460	347,330	0	4,931,900	410,060	مستلزمات الإنتاج السلعية للنشاط الصناعي
Concentrates	39,545,300	24,950	0	5,039,890	34,509,460	20,900	اعلاف مركزة
Wood straw	136,660	0	0	0	136,640	20	نشارة خشب
Packages	1,818,830	210	222,240	7,270	1,806,890	227,120	كرتون البيض
Vet. medicaments	1,863,640	0	0	0	1,863,640	0	علاجات
Lime	2,770	0	0	0	2,770	0	شيد
Other	19,340	0	0	0	17,600	1,730	اخرى
Total	50,405,550	27,620	569,570	5,047,160	45,295,740	659,830	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 25.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية لمزارع دجاج الأمهات 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.25 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Parent Stock Farms, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	670,890	0	0	0	670,890	0	مياه
Electricity	1,115,970	0	0	0	1,115,970	0	كهرباء
Fuel	1,507,920	0	0	0	1,507,920	0	وقود ومحروقات
Physical inputs for ind. activity	120,390	320	7,130	0	121,430	6,410	مستلزمات الإنتاج السلعية للنشاط الصناعي
Concentrates	27,379,870	0	0	120,390	27,259,480	0	اعلاف مركزة
Wood straw	631,460	0	150	0	631,310	310	نشارة خشب
Packages	565,400	110	75,640	0	568,900	72,260	كرتون البيض
Vet. medicaments	2,824,420	0	0	0	2,824,420	0	علاجات
Lime	860	0	0	0	860	0	شيد
Total	34,817,180	430	82,920	120,390	34,701,180	78,980	المجموع

جدول 26.2.5 قيمة مستلزمات الإنتاج الحيواني السلعية للفقاسات 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.26 Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Hatcheries, 2019 (Value in J.D)

Items	المستخدم في الإنتاج Intermediate goods used in production	المباع دون تصنيع Intermediate goods sold as purchased	المخزون في نهاية العام Stock at the ending of year	انتاج المزرعة Farm production	مجمل المشتريات Total purchases	المخزون في بداية العام Stock at the beginning of year	اسم المادة
Water	214,960	0	0	0	214,960	0	مياه
Electricity	749,820	0	0	0	749,820	0	كهرباء
Fuel	335,380	0	0	0	335,380	0	وقود ومحروقات
Hatchery eggs	50,608,190	0	0	45,783,890	4,824,300	0	بيض تفقيس
Vet. medicaments	1,021,250	0	0	0	1,021,250	0	علاجات
Other	680	0	0	0	680	0	اخرى
Total	52,930,280	0	0	45,783,890	7,146,390	0	المجموع

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

جدول 27.2.5 قيمة مصروفات الأخرى في النشاط الحيواني حسب النوع 2019 (القيمة بالدينار)

Table 5.2.27 Value of Other Expenditures in the Livestock Activity by Type, 2019 (Value in J. D)

Type	النشاط						المجموع	النوع
	Activity			النشاط				
	القطاعات	مزارع الدجاج الامهات	مزارع الدجاج البيض	مزارع الدجاج	الإبقار المنظمة	الإبقار غير المنظمة	الضأن والماعز	
	Hatcheries	Parent Stock Farms	Layer Farms	Broiler Farms	Organized Cattle Holdings	Unorganized Cattle Holdings	Sheep & Goats Holdings	Total
Real estate tax	830	1,520	10,230	32,900	1,810	0	0	47,290
Telecommunication and postal services	2,680	5,120	8,940	98,350	40,760	27,220	199,420	382,490
Labor Permits	36,810	117,610	149,480	1,245,060	382,420	0	24,700	1,956,080
Shipping, transportation and storage expenses	4,100	16,170	40,740	527,490	47,730	127,310	810,010	1,573,550
Medical services	20,000	7,550	6,820	182,680	30,780	153,820	324,780	726,430
Rent of buildings	0	3,030	15,810	353,670	312,520	117,400	856,810	1,659,240
Co-operative contribution fees	0	0	0	41,680	0	0	12,780	54,460
Rent of lands	0	0	0	0	0	0	0	4,050
Maintenance of machinery and equipments	16,720	59,610	78,880	526,550	106,470	32,800	956,820	1,777,850
Technical supervision	2,000	0	380	2,500	18,380	11,470	858,800	893,530
Rent of farm	55,750	277,750	322,940	4,891,460	56,040	0	70,900	5,674,840
Others	0	5,790	8,580	192,210	20,530	10,830	175,430	413,370
Vehicles insurance premiums	7,560	14,360	31,700	497,870	158,870	124,080	1,722,050	2,556,490
Maintenance of buildings and constructions	23,910	79,420	63,710	695,470	140,220	145,240	518,420	1,666,390
Vehicles license fees	5,250	10,170	17,750	350,380	92,610	77,020	1,085,670	1,638,850
Rent of machinery	0	0	0	0	0	0	14,020	14,020
Total	175,610	598,100	755,960	9,638,270	1,413,190	827,190	8,939,240	22,347,560

Note: Slight differences in the totals of some tables are due to weighting procedures and rounding of figures

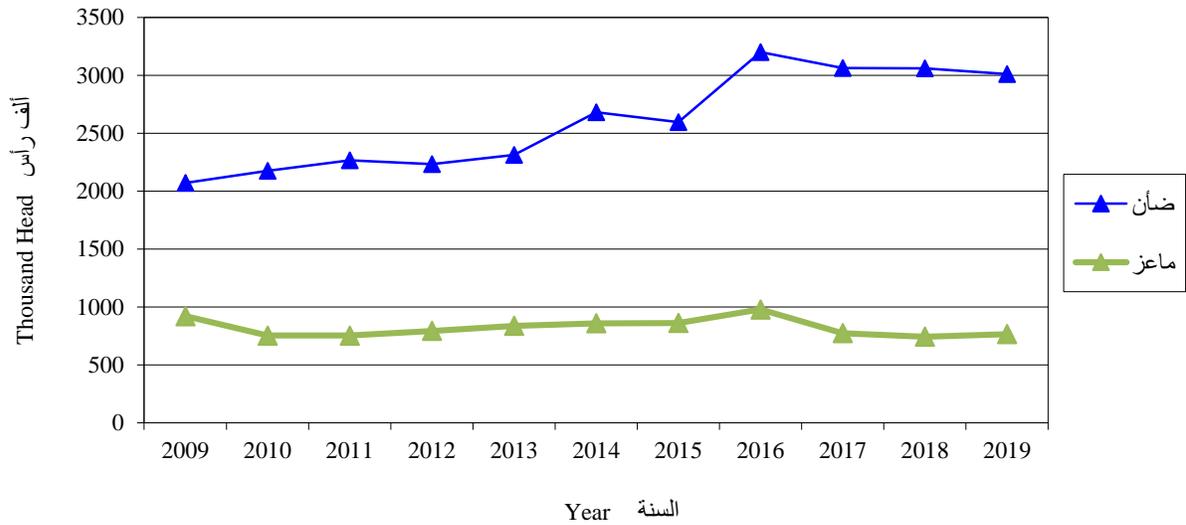
جدول 28.2.5 أعداد الضأن والماعز والأبقار 2009-2019

Table 5.2.28 Number of Sheep, Goats and Cattle, 2009-2019

أبقار Cattle	ماعز Goats	ضأن Sheep	السنة Year
64,520	919,740	2,070,940	2009
65,540	751,730	2,175,690	2010
67,600	752,230	2,264,600	2011
68,510	791,980	2,233,980	2012
69,738	836,473	2,311,149	2013
69,408	857,729	2,680,261	2014
73,600	860,217	2,596,446	2015
74,742	977,755	3,198,925	2016
75,689	772,666	3,063,123	2017
76,406	742,172	3,060,321	2018
77,616	764,466	3,008,837	2019

شكل 5.2.5 أعداد الضأن والماعز 2009-2019

Figure 5.2.5 Number of Sheep and Goats 2009_2019



جدول 29.2.5 أهم صادرات ومستوردات الأردن من الثروة الحيوانية 2019 (القيمة بالدينار و الكمية بالكيلو غرام إلا إذا حددت)
Table 5.2.29 Jordan Main Livestock Exports and Imports, 2019 (Value In J.D.s And Quantity In KGS Unless Specified)

Type	Exports		Imports		النوع
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Live horses other than those for pure-bred breeding-number	64,218	37	371,892	90	خيول حية أخرى عدا الخيول الأصلية المعدة للإرسال - عدد
Live bovine animals other than those for pure-bred breeding-number	0	0	47,598,199	80,265	أبقار حية أخرى عدا الأبقار الأصلية المعدة للإرسال - عدد
Live sheep - number	111,473,622	487,731	33,626,867	342,152	ضأن حي - عدد
Live goats - number	3,655	15	24,576,201	256,593	مساعز حية - عدد
Live poultry	1,174,001	43,836	6,484,696	118,478	دواجن حية
Other live animals including zoo animals, cats, dogs, and bees	0	0	56,534	5,214	حيوانات حية أخرى بما في ذلك الخاصة بحائق الحيوان والتقطط والكلاب والنحل
Meat of bovine fresh or frozen	3,576,970	1,951,540	103,470,926	36,998,415	لحوم ضأن وماعز طازجة أو مجمدة
Meat of sheep and goats fresh or frozen	7,800	910	94,305,330	20,052,839	لحوم ضأن وماعز طازجة أو مجمدة
Edible offals	17,849,256	8,542,655	66,501,005	60,169,925	أششاء وأطراف صالحة للأكل
Slaughtered poultry fresh or frozen	0	0	0	0	طيور دواجن منبوحة طازجة أو مجمدة
Fresh or frozen or chilled fish	0	0	28,520,774	14,691,384	أسماك طازجة أو مجمدة أو مبردة
Smoked fish	0	0	684,207	69,314	أسماك مدخنة
Milk concentrated and cream	6,381	12,000	14,400,660	26,523,032	حليب سائل وثقيلة طازجة
Powdered milk	7,308	2,295	47,374,786	15,829,869	حليب مسحوق
Dried sour milk (janneed)	1,950,110	637,521	5,417,748	2,518,339	جيد
Fresh cheese (including whey cheese), not fermented and curd	9,960,323	2,598,322	266,270	93,130	جبن طازج (بما في ذلك جبن مصال اللبن)، غير مخمر أو جبن اللبن المخثر
Other cheese	11,255,816	4,760,685	79,431,870	26,200,792	أنواع جبن أخرى
Birds eggs in shell for hatching, fresh or preserve - number	12,156,547	74,973,210	1,180,446	1,437,042	بيض طيور بقترة للتفريخ (التفتيس)، طازج أو محفوظ - عدد
Birds eggs for food in shell, fresh, preserved or cooked - number	2,711,733	43,233,258	33,206	19,000	بيض طيور بقترة للأكل طازج أو محفوظ أو مطبوخ - عدد
Natural honey	388,603	28,505	3,222,344	862,676	عسل طبيعي
Cereal straw and husks, unprepared, whether or not chopped, ground, pressed	16,552	179,575	4,250,543	37,979,239	قش و عصفافات (قشور)، خام وإن كانت مهشمة، مطحونة أو مضغوطة
Bran	25,333	15,763	5,255,888	62,417,853	نخالة
Oil - cake	81,240	27,607	99,476,764	366,881,503	كسب وتفل
forage	14,191,797	16,947,556	19,490,129	13,788,392	محضرات علفية(بريكس)
Forage concentrates	6,867,718	17,534,173	3,701,171	5,983,664	مركبات الأعلاف
Wool	0	0	339,525	297,348	صوف

Source: External trade statistics

المصدر : إحصاءات التجارة الخارجية

3.5 مسح الأسعار الزراعية

5.3 Agricultural Prices Survey

أ- مقدمة

تعتبر الأسعار الزراعية من المؤشرات الهامة في الحياة الاقتصادية والاجتماعية للمزارع الأردني باعتبارها أحد المتغيرات الهامة التي تؤثر على العديد من الأنشطة الاقتصادية، وتنعكس بشكل مباشر على دخل المزارعين ومستوى معيشتهم. وتحظى هذه الأسعار بأهمية خاصة لدى رسمي السياسات والمخططين والباحثين لما توفره لهم من مؤشرات هامة مثل سعر باب المزرعة وأسعار مستلزمات الإنتاج والتكاليف التسويقية وأماكن التسويق المفضلة لدى المزارعين وما إلى ذلك.

ويتضمن هذا الجزء نتائج دراسة الأسعار الزراعية التي نُفذت خلال عام 2019، وتشتمل على بيانات مفصلة عن سعر باب المزرعة وأسعار الأسواق المركزية والتكاليف التسويقية المترتبة على المزارع نتيجة بيع منتجاته بالإضافة إلى أسعار مستلزمات الإنتاج الزراعي.

A- Introduction

Agricultural Prices considers as important indicators in the social and economic life of the Jordanian farmer, being one of the important variables affecting various economic activities and has direct impact on farmer's income and eventually their standard of living. These prices are of special importance to policy makers, planners and researchers interesting in the development and growth of the agricultural sector. as they provide important indicators such as farm gate prices, agricultural inputs prices and marketing costs as well as preferred marketing places.

This section includes the results of the Agricultural Prices study carried out in 2019. It contains detailed data on farm gate prices, central market prices and marketing expenditures incurred by farmers, in addition to prices of agricultural inputs.

B- Main Indicators**ب- المؤشرات الرئيسية****Tomatoes****البندورة**

Average Farm Gate Price (fils/kg)	122.5	معدل سعر باب المزرعة (فلس/كغم)
Average Marketing Costs (fils/kg)	79.2	معدل التكاليف التسويقية (فلس/كغم)
% of main marketing components costs:		نسبة كلفة المكونات الرئيسية للتسويق:
Transportation cost	21.3	كلفة النقل
Packs cost	52.4	كلفة العبوات
Market cost	23.5	كلفة السوق
Loading cost	2.8	كلفة التحميل

Eggplants**الباذنجان**

Average Farm Gate Price (fils/kg)	213.9	معدل سعر باب المزرعة (فلس/كغم)
Average Marketing Costs (fils/kg)	66.0	معدل التكاليف التسويقية (فلس/كغم)
% of main marketing components costs:		نسبة كلفة المكونات الرئيسية للتسويق:
Transportation cost	25.6	كلفة النقل
Packs cost	35.6	كلفة العبوات
Market cost	34.8	كلفة السوق
Loading cost	3.9	كلفة التحميل

Cucumber**الخيار**

Average Farm Gate Price (fils/kg)	230.1	معدل سعر باب المزرعة (فلس/كغم)
Average Marketing Costs (fils/kg)	61.1	معدل التكاليف التسويقية (فلس/كغم)
% of main marketing components costs:		نسبة كلفة المكونات الرئيسية للتسويق:
Transportation cost	21.8	كلفة النقل
Packs cost	37.3	كلفة العبوات
Market cost	38.3	كلفة السوق
Loading cost	2.6	كلفة التحميل

Squash**الكوسا**

Average Farm Gate Price (fils/kg)	292.4	معدل سعر باب المزرعة (فلس/كغم)
Average Marketing Costs (fils/kg)	85.0	معدل التكاليف التسويقية (فلس/كغم)
% of main marketing components costs:		نسبة كلفة المكونات الرئيسية للتسويق:
Transportation cost	20.1	كلفة النقل
Packs cost	43.2	كلفة العبوات
Market cost	32.8	كلفة السوق
Loading cost	3.9	كلفة التحميل

جدول 1.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات البندورة المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019 (فلس/كغم)

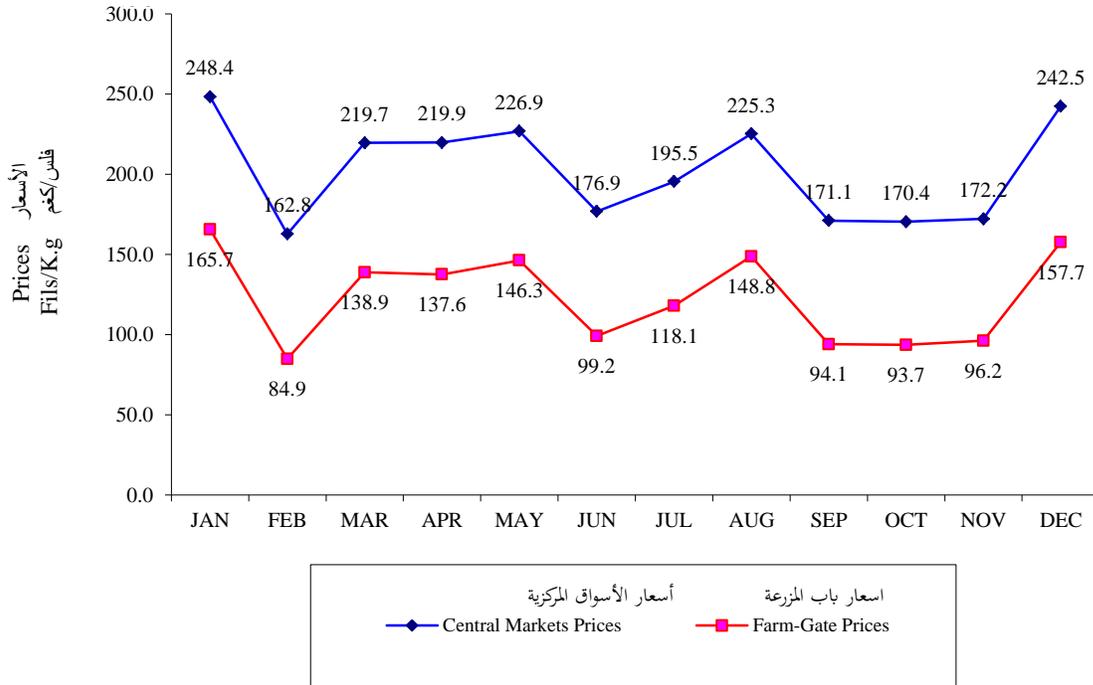
Table 5.3.1 Tomatoes Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs			التكاليف التسويقية التسويقية		الشهر
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transpo- rtation	التحميل Loading	العبوات Packs	
Kingdom								المملكة
January	165.7	248.4	82.7	21.2	17.8	2.2	41.5	كانون ثاني
February	84.9	162.8	77.9	16.9	17.3	2.2	41.5	شباط
March	138.9	219.7	80.8	20.0	17.0	2.2	41.5	آذار
April	137.6	219.9	82.3	19.6	19.0	2.2	41.5	نيسان
May	146.3	226.9	80.6	19.8	17.1	2.2	41.5	أيار
June	99.2	176.9	77.7	17.2	16.8	2.2	41.5	حزيران
July	118.1	195.5	77.3	18.1	15.5	2.2	41.5	تموز
August	148.8	225.3	76.5	19.6	13.1	2.2	41.5	أب
September	94.1	171.1	77.0	16.9	16.4	2.2	41.5	أيلول
October	93.7	170.4	76.6	17.0	16.0	2.2	41.5	تشرين أول
November	96.2	172.2	76.0	16.9	15.3	2.2	41.5	تشرين ثاني
December	157.7	242.5	84.8	20.6	20.6	2.2	41.5	كانون أول
Average	122.5	201.7	79.2	18.6	16.9	2.2	41.5	المعدل
Al-Aghwar								الأغوار
January	164.8	247.1	82.2	21.1	17.5	2.2	41.5	كانون ثاني
February	85.1	162.9	77.9	16.9	17.3	2.2	41.5	شباط
March	139.0	219.7	80.8	20.0	17.0	2.2	41.5	آذار
April	137.6	220.0	82.4	19.6	19.1	2.2	41.5	نيسان
May	145.9	226.7	80.7	19.8	17.3	2.2	41.5	أيار
June	96.8	176.6	79.8	17.1	19.0	2.2	41.5	حزيران
July	112.0	187.4	75.4	17.2	14.5	2.2	41.5	تموز
August	129.5	205.3	75.8	18.1	14.0	2.2	41.5	أب
September	109.6	188.5	79.0	18.8	16.4	2.2	41.5	أيلول
October	108.2	187.5	79.3	18.8	16.8	2.2	41.5	تشرين أول
November	103.0	182.0	79.0	18.6	16.7	2.2	41.5	تشرين ثاني
December	162.7	242.9	80.1	21.0	15.4	2.2	41.5	كانون أول
Average	124.0	203.5	79.4	18.9	16.8	2.2	41.5	المعدل
Uplands								المرتفعات
January	186.7	279.5	92.8	24.0	25.1	2.2	41.5	كانون ثاني
February	53.0	133.4	80.5	16.7	20.1	2.2	41.5	شباط
March	125.8	203.6	77.8	20.2	13.9	2.2	41.5	آذار
April	131.2	205.9	74.7	20.3	10.7	2.2	41.5	نيسان
May	156.2	233.3	77.1	21.7	11.7	2.2	41.5	أيار
June	103.2	177.4	74.2	17.6	12.9	2.2	41.5	حزيران
July	122.4	201.1	78.7	18.8	16.2	2.2	41.5	تموز
August	156.5	233.2	76.7	20.2	12.8	2.2	41.5	أب
September	90.6	167.1	76.5	16.4	16.4	2.2	41.5	أيلول
October	89.9	165.9	75.9	16.5	15.8	2.2	41.5	تشرين أول
November	93.6	168.5	74.8	16.3	14.8	2.2	41.5	تشرين ثاني
December	152.4	242.2	89.8	20.2	25.9	2.2	41.5	كانون أول
Average	119.6	199.2	79.5	19.0	16.8	2.2	41.5	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

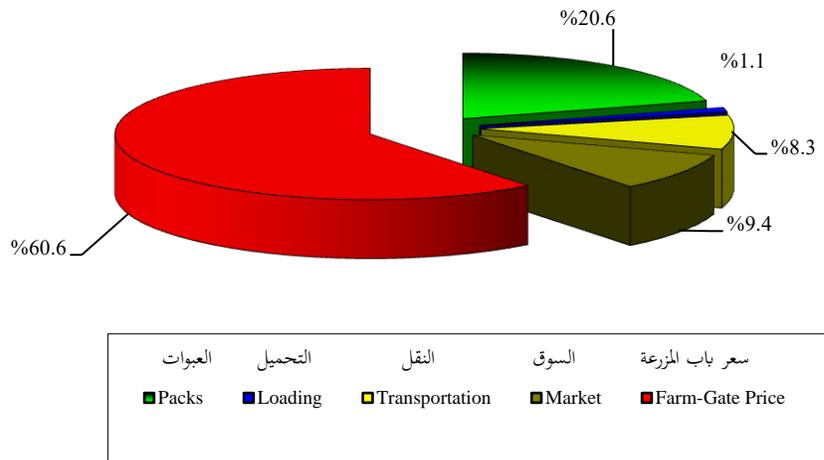
ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التقريب (الترجيح) والتقريب

شكل 1.3.5 معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للبندورة في المملكة 2019
 Fig 7 Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Tomatoes in the Kingdom, 2019



شكل 2.3.5 التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للبندورة في المملكة 2019

Fig 8 Percentage Distribution of Tomatoes Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019



جدول 2.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الكوسا المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019 (فلس/كغم)

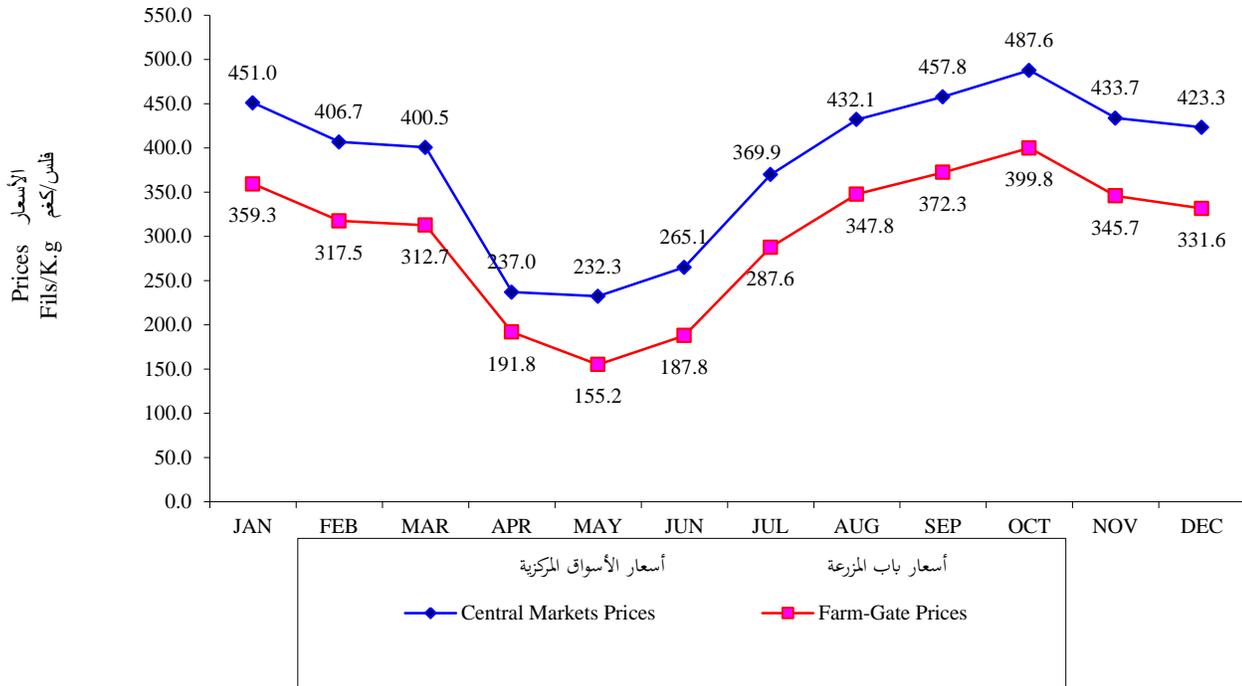
Table 5.3.2 Squash Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs			التكاليف التسويقية التسويقية		الشهر
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transportation	التحميل Loading	العبوات Packs	
Kingdom								المملكة
January	359.3	451.0	91.8	31.6	20.2	3.3	36.7	كانون ثاني
February	317.5	406.7	89.2	29.3	19.9	3.3	36.7	شباط
March	312.7	400.5	87.8	29.1	18.7	3.3	36.7	آذار
April	191.8	273.0	81.3	22.5	18.8	3.3	36.7	نيسان
May	155.2	232.3	77.1	20.5	16.6	3.3	36.7	أيار
June	187.8	265.1	77.3	22.0	15.3	3.3	36.7	حزيران
July	287.6	369.9	82.3	27.4	15.0	3.3	36.7	تموز
August	347.8	432.1	84.3	30.5	13.7	3.3	36.7	أب
September	372.3	457.8	85.5	31.7	13.8	3.3	36.7	أيلول
October	399.8	487.6	87.7	33.4	14.3	3.3	36.7	تشرين أول
November	345.7	433.7	88.0	30.7	17.3	3.3	36.7	تشرين ثاني
December	331.6	423.3	91.7	30.8	20.9	3.3	36.7	كانون أول
Average	292.4	377.4	85.0	27.9	17.1	3.3	36.7	المعدل
Al-Aghwar								الأغوار
January	358.7	450.6	91.8	31.6	20.3	3.3	36.7	كانون ثاني
February	314.8	404.2	89.4	29.1	20.3	3.3	36.7	شباط
March	306.3	395.1	88.7	28.6	20.1	3.3	36.7	آذار
April	182.5	264.0	81.4	21.8	19.6	3.3	36.7	نيسان
May	161.3	242.5	81.2	21.0	20.2	3.3	36.7	أيار
June	218.6	306.0	87.4	25.3	22.1	3.3	36.7	حزيران
July	285.1	375.8	90.6	28.3	22.3	3.3	36.7	تموز
August	375.1	470.8	95.7	33.5	22.2	3.3	36.7	أب
September	353.0	446.3	93.2	31.5	21.7	3.3	36.7	أيلول
October	387.6	483.6	96.0	33.7	22.2	3.3	36.7	تشرين أول
November	366.8	461.4	94.6	32.8	21.9	3.3	36.7	تشرين ثاني
December	332.2	424.8	92.6	31.0	21.6	3.3	36.7	كانون أول
Average	294.2	383.7	89.5	28.4	21.1	3.3	36.7	المعدل
Uplands								المرتفعات
January	383.8	473.0	89.3	33.7	15.6	3.3	36.7	كانون ثاني
February	362.1	448.0	85.9	32.4	13.5	3.3	36.7	شباط
March	334.8	419.4	84.6	31.0	13.6	3.3	36.7	آذار
April	245.1	325.4	80.3	26.3	14.0	3.3	36.7	نيسان
May	148.3	220.9	72.6	20.0	12.6	3.3	36.7	أيار
June	173.8	246.5	72.7	20.6	12.1	3.3	36.7	حزيران
July	288.7	367.5	78.8	27.0	11.8	3.3	36.7	تموز
August	345.0	428.1	83.1	30.2	12.9	3.3	36.7	أب
September	376.0	460.0	84.0	31.7	12.3	3.3	36.7	أيلول
October	403.0	488.6	85.6	33.4	12.2	3.3	36.7	تشرين أول
November	331.1	414.5	83.4	29.2	14.2	3.3	36.7	تشرين ثاني
December	323.8	405.2	81.3	28.7	12.6	3.3	36.7	كانون أول
Average	303.2	384.7	81.6	28.4	13.2	3.3	36.7	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

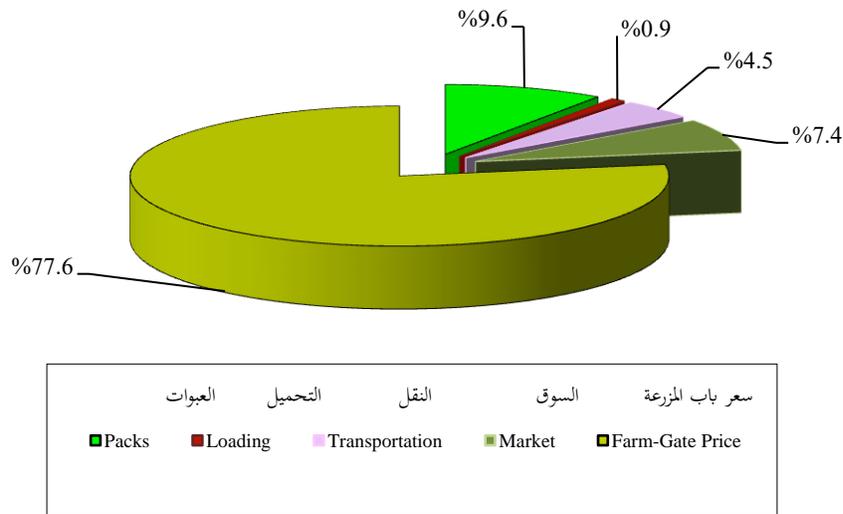
ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

شكل 3.3.5 معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للكوسا في المملكة 2019
Fig 9 Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Squash in the Kingdom, 2019



شكل 4.3.5 التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للكوسا في المملكة 2019

Fig 10 Percentage Distribution of Squash Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019



جدول 3.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الباذنجان المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019 (فلس/كغم)

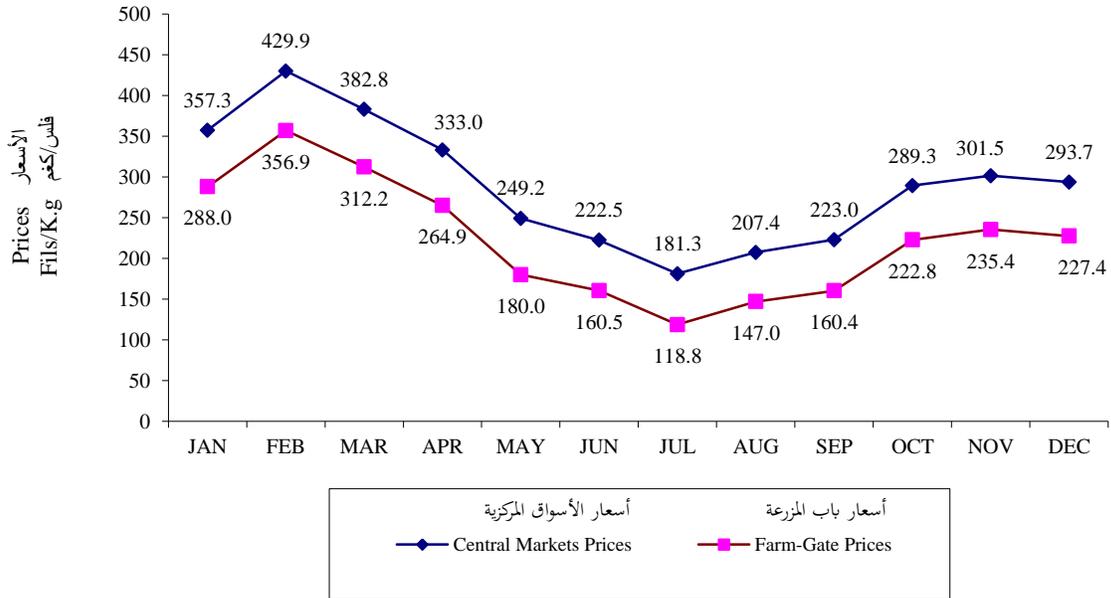
Table 5.3.3 Eggplants Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and by Months and Area, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs			التكاليف التسويقية التسويقية		الشهر
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transportation	التحميل Loading	العبوات Packs	
Kingdom								المملكة
January	288.0	357.3	69.3	26.8	16.4	2.6	23.5	كانون ثاني
February	356.9	429.9	73.0	30.5	16.4	2.6	23.5	شباط
March	312.2	382.8	70.6	28.1	16.3	2.6	23.5	آذار
April	264.9	333.0	68.1	25.7	16.4	2.6	23.5	نيسان
May	180.0	249.2	69.2	21.4	21.7	2.6	23.5	أيار
June	160.5	222.5	62.0	19.9	16.0	2.6	23.5	حزيران
July	118.8	181.3	62.5	17.9	18.4	2.6	23.5	تموز
August	147.0	207.4	60.5	19.2	15.2	2.6	23.5	أب
September	160.4	223.0	62.6	20.1	16.4	2.6	23.5	أيلول
October	222.8	289.3	66.5	23.4	16.9	2.6	23.6	تشرين أول
November	235.4	301.5	66.1	24.1	15.9	2.6	23.5	تشرين ثاني
December	227.4	293.7	66.3	23.8	16.4	2.6	23.5	كانون أول
Average	213.9	279.9	66.0	23.0	16.9	2.6	23.5	المعدل
Al-Aghwar								الأغوار
January	288.5	357.9	69.4	26.8	16.4	2.6	23.5	كانون ثاني
February	357.1	430.2	73.1	30.5	16.5	2.6	23.5	شباط
March	312.2	382.7	70.6	28.1	16.3	2.6	23.5	آذار
April	264.8	333.0	68.1	25.7	16.4	2.6	23.5	نيسان
May	179.2	248.6	69.4	21.3	22.0	2.6	23.5	أيار
June	193.2	260.1	66.9	23.0	17.8	2.6	23.5	حزيران
July	129.0	192.2	63.3	19.2	18.0	2.6	23.5	تموز
August	145.8	209.7	63.9	19.7	18.1	2.6	23.5	أب
September	173.8	239.0	65.2	21.5	17.6	2.6	23.5	أيلول
October	229.3	297.7	68.3	24.0	18.3	2.6	23.5	تشرين أول
November	225.5	291.4	65.9	23.4	16.4	2.6	23.5	تشرين ثاني
December	225.5	291.8	66.4	23.7	16.6	2.6	23.5	كانون أول
Average	218.5	285.7	67.2	23.5	17.6	2.6	23.5	المعدل
Uplands								المرتفعات
January	261.0	328.5	67.5	26.4	15.0	2.6	23.5	كانون ثاني
February	337.4	405.5	68.1	30.3	11.8	2.6	23.5	شباط
March	318.4	388.4	70.0	29.4	14.5	2.6	23.5	آذار
April	271.5	337.1	65.6	26.9	12.6	2.6	23.5	نيسان
May	203.7	266.0	62.3	23.3	12.8	2.6	23.5	أيار
June	124.1	180.7	56.5	16.6	13.9	2.6	23.5	حزيران
July	113.0	175.1	62.1	17.2	18.7	2.6	23.5	تموز
August	147.3	206.8	59.4	19.1	14.2	2.6	23.5	أب
September	155.6	217.3	61.7	19.6	15.9	2.6	23.5	أيلول
October	217.2	282.1	64.9	23.0	15.6	2.6	23.7	تشرين أول
November	282.3	349.3	67.0	27.4	13.6	2.6	23.5	تشرين ثاني
December	271.1	337.1	65.9	26.6	13.3	2.6	23.5	كانون أول
Average	218.4	282.4	64.0	23.4	14.5	2.6	23.5	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

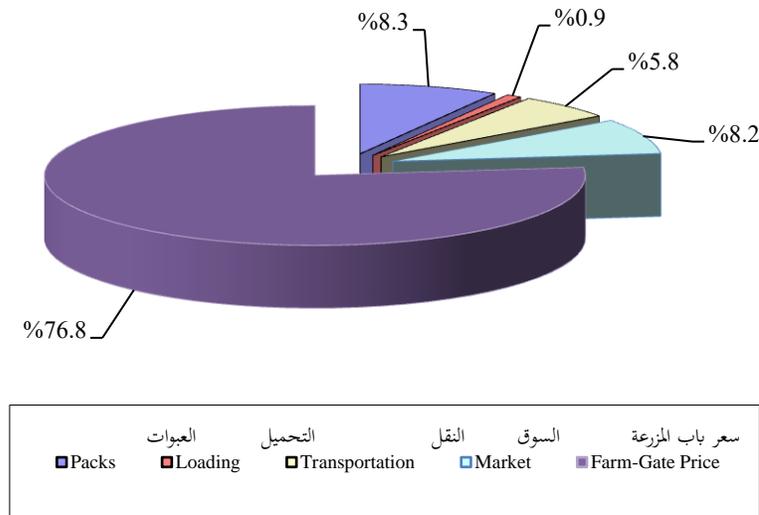
ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

شكل 5.3.5 معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للباذنجان في المملكة 2019
 Fig 11 Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Eggplants in the Kingdom, 2019



شكل 6.3.5 التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للباذنجان في المملكة 2019

Fig 12 Percentage Distribution of Eggplants Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019



جدول 4.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة لكميات الخيار المباعة حسب المنطقة والأشهر 2019 (فلس/كغم)

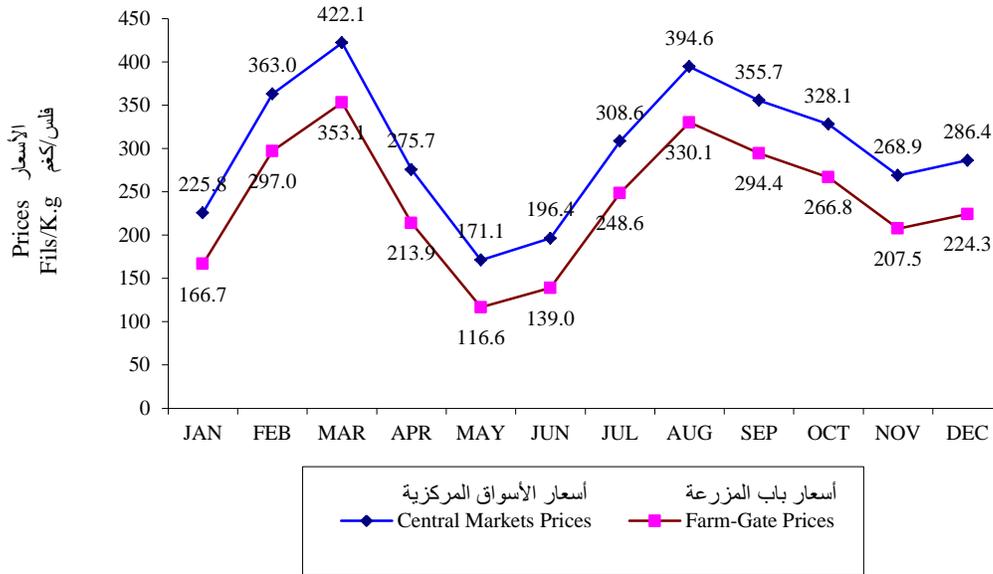
Table 5.3.4 Cucumbers Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs			التكاليف التسويقية التسويقية		الشهر
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transpo- rtation	التحميل Loading	العبوات Packs	
Kingdom								المملكة
January	166.7	225.8	59.1	20.1	14.6	1.6	22.8	كانون ثاني
February	297.0	363.0	66.0	27.0	14.6	1.6	22.8	شباط
March	353.1	422.1	69.0	29.9	14.7	1.6	22.8	آذار
April	213.9	275.7	61.8	22.7	14.7	1.6	22.8	نيسان
May	116.6	171.1	54.5	17.2	12.9	1.6	22.8	أيار
June	139.0	196.4	57.4	18.4	14.5	1.6	22.8	حزيران
July	248.6	308.6	60.0	23.8	11.7	1.6	22.8	تموز
August	330.1	394.6	64.5	28.4	11.7	1.6	22.8	أب
September	294.4	355.7	61.2	26.6	10.3	1.6	22.8	أيلول
October	266.8	328.1	61.3	25.4	11.5	1.6	22.8	تشرين أول
November	207.5	268.9	61.5	22.5	14.6	1.6	22.8	تشرين ثاني
December	224.3	286.4	62.1	23.3	14.4	1.6	22.8	كانون أول
Average	230.1	291.2	61.1	23.4	13.3	1.6	22.8	المعدل
Al-Aghwar								الأغوار
January	166.6	225.7	59.1	20.1	14.7	1.6	22.8	كانون ثاني
February	296.3	362.4	66.0	27.0	14.7	1.6	22.8	شباط
March	352.8	421.7	69.0	29.9	14.7	1.6	22.8	آذار
April	215.4	277.4	62.0	22.7	14.9	1.6	22.8	نيسان
May	117.1	174.1	57.0	17.6	15.0	1.6	22.8	أيار
June	127.5	186.7	59.2	17.2	17.6	1.6	22.8	حزيران
July	232.5	293.2	60.7	22.3	14.1	1.6	22.8	تموز
August	306.4	369.5	63.0	25.5	13.2	1.6	22.8	أب
September	297.9	366.0	68.1	27.8	15.9	1.6	22.8	أيلول
October	249.5	315.6	66.1	25.6	16.1	1.6	22.8	تشرين أول
November	215.9	279.3	63.4	23.5	15.5	1.6	22.8	تشرين ثاني
December	226.0	289.7	63.8	23.9	15.5	1.6	22.8	كانون أول
Average	226.0	289.0	62.9	23.3	15.3	1.6	22.8	المعدل
Uplands								المرتفعات
January	181.9	239.9	58.0	22.0	11.6	1.6	22.8	كانون ثاني
February	356.9	424.0	67.1	31.2	11.5	1.6	22.8	شباط
March	386.3	456.1	69.7	32.8	12.5	1.6	22.8	آذار
April	180.6	237.5	56.9	21.9	10.6	1.6	22.8	نيسان
May	115.7	165.3	49.6	16.5	8.7	1.6	22.8	أيار
June	153.7	208.7	55.0	20.0	10.6	1.6	22.8	حزيران
July	262.5	321.8	59.3	25.2	9.7	1.6	22.8	تموز
August	347.6	413.2	65.6	30.7	10.5	1.6	22.8	أب
September	293.8	353.8	60.0	26.4	9.3	1.6	22.8	أيلول
October	276.3	335.0	58.7	25.2	9.0	1.6	22.8	تشرين أول
November	183.3	239.1	55.8	19.6	11.8	1.6	22.8	تشرين ثاني
December	213.3	264.4	51.2	19.8	7.0	1.6	22.8	كانون أول
Average	234.5	292.6	58.1	23.5	10.1	1.6	22.8	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

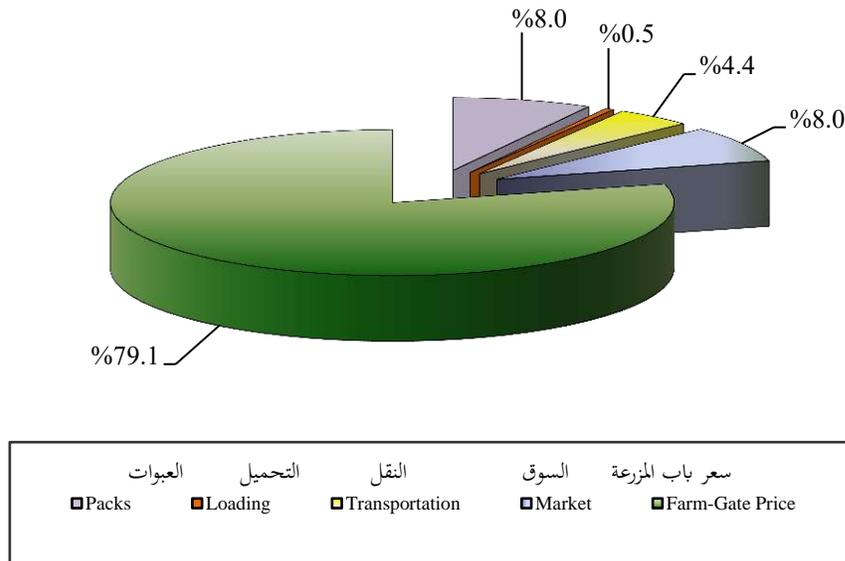
ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

شكل 7.3.5 معدل أسعار الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة الشهرية للخيار في المملكة 2019
Fig13 Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Cucumbers in the Kingdom, 2019



شكل 8.3.5 التوزيع النسبي لكلفة المكونات التسويقية وسعر باب المزرعة من أسعار الأسواق المركزية للخيار في المملكة 2019

Fig 14 Percentage Distribution of Cucumbers Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019



جدول 5.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع وأسعار باب المزرعة لكميات المباعه على أرض المزرعة أو بالقرب منها حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Table 5.3.5 Marketing Costs, Selling Prices and Farm-Gate Prices of Quantity Sold on Farm Land or Adjacent to it by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/kg)

Month	سعر باب المزرعة Farm-gate price	سعر البيع Sale price	التكاليف التسويقية الكلية Total marketing costs	الشهر
Cucumbers				الخيار
January	201.4	225.8	24.4	كانون ثاني
February	338.6	363.0	24.4	شباط
March	397.7	422.1	24.4	آذار
April	251.3	275.7	24.4	نيسان
May	146.7	171.1	24.4	أيار
June	172.0	196.4	24.4	حزيران
July	284.2	308.6	24.4	تموز
August	370.2	394.6	24.4	آب
September	331.3	355.7	24.4	أيلول
October	303.7	328.1	24.4	تشرين أول
November	244.5	268.9	24.4	تشرين ثاني
December	262.0	286.4	24.4	كانون أول
Average	266.8	291.2	24.4	المعدل
Eggplants				الباذنجان
January	331.2	357.3	26.1	كانون ثاني
February	403.8	429.9	26.1	شباط
March	356.7	382.8	26.1	آذار
April	306.9	333.0	26.1	نيسان
May	223.1	249.2	26.1	أيار
June	196.4	222.5	26.1	حزيران
July	155.2	181.3	26.1	تموز
August	181.3	207.4	26.1	آب
September	196.9	223.0	26.1	أيلول
October	263.1	289.3	26.2	تشرين أول
November	275.4	301.5	26.1	تشرين ثاني
December	267.6	293.7	26.1	كانون أول
Average	253.8	279.9	26.1	المعدل

Contd. /...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

يتبع/...

تابع/ جدول 5.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع وأسعار باب المزرعة للمبيعات المباعة على أرض المزرعة أو بالقرب منها حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.5 Marketing Costs, Selling Prices and Farm-Gate Prices of Quantity Sold on Farm Land or Adjacent to it by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg)

Month	سعر باب المزرعة Farm-gate price	سعر البيع Sale price	التكاليف التسويقية الكلية Total marketing costs	الشهر
Tomatoes				البندورة
January	204.7	248.4	43.7	كانون ثاني
February	119.1	162.8	43.7	شباط
March	176.0	219.7	43.7	آذار
April	176.2	219.9	43.7	نيسان
May	183.2	226.9	43.7	أيار
June	133.2	176.9	43.7	حزيران
July	151.8	195.5	43.7	تموز
August	181.6	225.3	43.7	آب
September	127.4	171.1	43.7	أيلول
October	126.7	170.4	43.7	تشرين أول
November	128.5	172.2	43.7	تشرين ثاني
December	198.8	242.5	43.7	كانون أول
Average	158.1	201.7	43.7	المعدل
Squash				الكوسا
January	411.0	451.0	40.0	كانون ثاني
February	366.7	406.7	40.0	شباط
March	360.5	400.5	40.0	آذار
April	233.0	273.0	40.0	نيسان
May	192.3	232.3	40.0	أيار
June	225.1	265.1	40.0	حزيران
July	329.9	369.9	40.0	تموز
August	392.1	432.1	40.0	آب
September	417.8	457.8	40.0	أيلول
October	447.6	487.6	40.0	تشرين أول
November	393.7	433.7	40.0	تشرين ثاني
December	383.3	423.3	40.0	كانون أول
Average	337.4	377.4	40.0	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترتيب) والتقريب

جدول 6.3.5 التوزيع النسبي للمبيعات الشهرية من المحصول إلى إجمالي الكمية المباعة حسب منطقة الإنتاج 2019

Table 5.3.6 Percentage Distribution of Monthly Sold Quantities of crop to Total Sold Quantities by Area of Production, 2019

Month	Area of production				منطقة الإنتاج		الشهر
	المملكة Kingdom	المناطق المرتفعة Uplands	AL-Aghwar		الأغوار		
			الشونة الشمالية Shuna Shamalliah	الشونة الجنوبية Shuna Janobiah	دير علا Dair Alla	غور الصافي Ghor Safi	
Cucumbers							الخيار
January	7.6	0.2	11.79	12.01	6.54	27.12	كانون ثاني
February	6.1	0.2	9.02	13.89	5.26	29.16	شباط
March	6.5	0.2	9.26	8.04	12.13	11.76	آذار
April	10.0	1.3	14.71	10.91	13.81	8.65	نيسان
May	10.4	10.7	10.33	12.42	8.45	3.25	أيار
June	8.4	11.2	3.87	0.70	32.20	0.23	حزيران
July	8.0	13.1	6.34	0.04	3.12	0.48	تموز
August	5.8	10.0	4.49	0.01	0.02	0.00	أب
September	8.5	21.9	2.31	0.17	0.22	0.00	أيلول
October	10.3	20.2	5.47	8.26	4.04	0.89	تشرين أول
November	9.9	7.7	11.01	18.11	6.85	3.39	تشرين ثاني
December	8.6	3.4	11.38	15.45	7.35	15.07	كانون أول
Total	100	100	100	100	100	100	المجموع
Eggplants							الباذنجان
January	5.4	0.3	8.40	7.65	1.56	11.75	كانون ثاني
February	5.7	0.2	8.70	10.77	1.55	11.37	شباط
March	6.2	0.1	8.84	10.00	9.30	8.95	آذار
April	7.7	0.2	11.51	10.24	11.26	9.41	نيسان
May	8.5	0.9	9.02	11.59	35.44	7.70	أيار
June	8.8	13.1	8.01	4.65	2.05	3.02	حزيران
July	9.5	19.1	5.57	1.75	6.00	0.00	تموز
August	7.5	17.9	2.64	0.89	4.40	0.00	أب
September	9.3	21.4	4.24	3.06	0.11	1.68	أيلول
October	11.8	19.7	6.41	8.31	16.57	13.10	تشرين أول
November	10.5	5.8	13.46	12.98	4.95	20.23	تشرين ثاني
December	9.2	1.2	13.21	18.10	6.80	12.79	كانون أول
Total	100	100	100	100	100	100	المجموع

Contd./...

يتبع/...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترحيح) والتقريب

تابع/ جدول 6.3.5 التوزيع النسبي للمبيعات الشهرية من المحصول إلى إجمالي الكمية المباعة حسب منطقة الإنتاج 2019

Contd/ Table 5.3.6 Percentage Distribution of Monthly Sold Quantities of crop to Total Sold Quantities by Area of Production, 2019

Month	منطقة الإنتاج						الشهر
	Area of production		AL-Aghwar				
	المملكة Kingdom	المناطق المرتفعة highland	الشونة الشمالية Shuna Shamalliah	الشونة الجنوبية Shuna Janobiah	دير علا Dair Alla	غور الصافي Ghor Safi	
Tomatoes							البندورة
January	10.1	1.1	15.70	6.18	1.04	20.19	كانون ثاني
February	11.4	0.2	17.80	22.58	1.73	22.49	شباط
March	10.9	0.1	17.54	19.97	15.41	13.94	آذار
April	7.1	0.1	8.06	15.45	16.83	20.80	نيسان
May	6.5	0.6	8.88	19.75	12.42	10.78	أيار
June	7.7	7.9	5.22	6.27	28.87	8.81	حزيران
July	7.3	12.1	5.73	0.36	6.72	0.00	تموز
August	6.4	12.9	3.86	0.17	0.04	0.00	أب
September	8.7	19.9	3.39	0.17	0.00	0.04	أيلول
October	8.6	19.1	3.21	0.13	5.74	0.00	تشرين أول
November	7.4	15.1	3.62	2.19	5.37	0.06	تشرين ثاني
December	7.9	10.8	6.98	6.79	5.83	2.90	كانون أول
Total	100	100	100	100	100	100	المجموع
Squash							الكوسا
January	7.8	0.4	13.89	12.36	7.49	20.59	كانون ثاني
February	8.5	1.1	13.80	20.66	4.97	45.68	شباط
March	11.0	5.6	15.24	15.68	16.33	10.45	آذار
April	10.5	3.5	15.75	12.89	24.10	5.54	نيسان
May	11.5	12.4	10.67	14.44	12.17	0.58	أيار
June	7.4	11.6	4.67	0.79	0.24	0.00	حزيران
July	7.4	11.8	3.95	0.12	8.18	0.00	تموز
August	6.4	13.3	1.22	0.03	0.05	0.00	أب
September	7.5	14.2	2.47	0.03	0.16	0.22	أيلول
October	8.3	15.0	3.08	0.84	6.25	0.00	تشرين أول
November	7.4	10.0	5.20	6.32	7.91	1.20	تشرين ثاني
December	6.5	1.1	10.05	15.84	12.13	15.74	كانون أول
Total	100	100	100	100	100	100	المجموع

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures.

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 7.3.5 التوزيع النسبي لحصة اماكن التسويق المختلفة من الكميات الإجمالية المباعة من المحصول حسب الأشهر 2019

Table 5.3.7 Percentage Distribution of Different Marketing Places to Total Sold Quantities of Crop by Months, 2019

Month	Marketing place								الشهر	
	المجموع Total	أرض المزرعة (او بالقرب منها) Farm land or near it	Central markets					الأسواق المركزية		
			أخرى Others	البقعة Baq'a'a	العارضه Ardah	الزرقاء Zarqa	اربد Irbid	العاصمة Amman		
Cucumbers										
January	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	27.3	69.5	كانون ثاني	
February	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	24.9	71.3	شباط	
March	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	26.1	70.2	آذار	
April	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	24.3	72.6	نيسان	
May	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	30.3	66.6	أيار	
June	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	31.5	65.6	حزيران	
July	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	36.9	60.1	تموز	
August	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	28.4	67.8	أب	
September	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	28.4	69.7	أيلول	
October	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	24.5	74.1	تشرين أول	
November	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	22.4	75.9	تشرين ثاني	
December	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	22.2	75.6	كانون أول	
Average	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	27.1	70.1	المعدل	
Eggplants										
January	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	21.8	73.3	كانون ثاني	
February	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	19.3	76.1	شباط	
March	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	21.0	74.7	آذار	
April	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	21.2	75.3	نيسان	
May	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	24.5	72.7	أيار	
June	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	27.0	70.3	حزيران	
July	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	24.6	71.7	تموز	
August	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	24.1	71.6	أب	
September	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	23.0	74.2	أيلول	
October	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	22.6	74.4	تشرين أول	
November	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	22.1	74.9	تشرين ثاني	
December	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	18.6	77.7	كانون أول	
Average	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	22.6	73.9	المعدل	

Contd. /...

يتبع/...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (التريج) والتقريب

تابع/ جدول 7.3.5 التوزيع النسبي لحصة اماكن التسويق المختلفة من الكميات الإجمالية المباعة من المحصول حسب الأشهر 2019
Contd. / Table 5.3.7 Percentage Distribution of Different Marketing Places to Total Sold Quantities of Crop by Months, 2019

Month	Marketing place								الشهر	
	المجموع Total	أرض المزرعة (او بالقرب منها) Farm land or near it	Central markets					الأسواق المركزية		
			أخرى Others	البقعة Baq'a'a	العارضه Ardah	الزرقاء Zarqa	اربيد Irbid	العاصمة Amman		
Tomatoes									البندورة	
January	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	27.6	69.9	كانون ثاني	
February	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	28.9	68.1	شباط	
March	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	21.0	75.8	آذار	
April	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	31.0	64.7	نيسان	
May	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	33.5	62.1	أيار	
June	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	36.4	59.9	حزيران	
July	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	37.2	58.7	تموز	
August	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	36.8	58.7	أب	
September	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	39.1	58.2	أيلول	
October	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	35.6	61.4	تشرين أول	
November	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	38.8	58.0	تشرين ثاني	
December	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	35.7	61.5	كانون أول	
Average	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	32.8	63.9	المعدل	
Squash									الكوسا	
January	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	21.1	76.6	كانون ثاني	
February	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	23.3	74.1	شباط	
March	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	19.3	78.1	آذار	
April	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	26.5	70.4	نيسان	
May	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	24.2	73.2	أيار	
June	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	26.5	69.7	حزيران	
July	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	24.9	71.5	تموز	
August	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	23.3	72.7	أب	
September	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	26.5	70.2	أيلول	
October	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	21.3	76.3	تشرين أول	
November	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	22.7	74.2	تشرين ثاني	
December	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.1	91.9	كانون أول	
Average	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	22.3	74.7	المعدل	

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترتيب) والتقريب

جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Solid by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
Potatoes								
January	405.9	466.5	60.6	31.9	16.2	1.4	11.0	كانون ثاني
February	291.6	344.2	52.6	25.9	14.4	1.4	11.0	شباط
March	311.8	365.4	53.6	26.9	14.3	1.4	11.0	آذار
April	311.3	364.5	53.2	26.9	13.8	1.4	11.0	نيسان
May	321.3	375.0	53.7	27.5	13.8	1.4	11.0	أيار
June	270.7	319.9	49.3	24.6	12.2	1.4	11.0	حزيران
July	292.1	347.1	55.0	25.6	17.1	1.4	11.0	تموز
August	354.6	415.5	60.9	28.9	19.6	1.4	11.0	أب
September	369.2	429.8	60.7	29.6	18.7	1.4	11.0	أيلول
October	396.8	458.1	61.2	31.0	17.8	1.4	11.0	تشرين أول
November	321.4	380.0	58.6	27.7	18.5	1.4	11.0	تشرين ثاني
December	299.0	362.3	63.3	27.1	23.8	1.4	11.0	كانون أول
Average	323.5	380.2	56.7	27.6	16.7	1.4	11.0	المعدل
Hot Peppers								
January	320.4	422.8	102.4	30.1	24.3	4.0	44.0	كانون ثاني
February	311.4	413.2	101.8	29.6	24.3	4.0	44.0	شباط
March	440.7	548.9	108.2	36.3	23.9	4.0	44.0	آذار
April	397.4	503.0	105.6	33.9	23.7	4.0	44.0	نيسان
May	273.2	372.3	99.1	27.4	23.7	4.0	44.0	أيار
June	348.4	448.4	100.0	31.3	20.7	4.0	44.0	حزيران
July	211.3	301.5	90.3	23.4	18.8	4.0	44.0	تموز
August	213.5	305.0	91.5	23.9	19.6	4.0	44.0	أب
September	275.0	370.2	95.1	27.4	19.7	4.0	44.0	أيلول
October	212.7	306.4	93.6	24.0	21.6	4.0	44.0	تشرين أول
November	237.5	333.2	95.7	25.6	22.2	4.0	44.0	تشرين ثاني
December	214.0	310.3	96.3	24.6	23.8	4.0	44.0	كانون أول
Average	281.0	378.6	97.6	27.7	21.9	4.0	44.0	المعدل
Sweet Peppers								
January	375.6	476.9	101.3	33.0	20.3	4.0	44.0	كانون ثاني
February	334.9	434.3	99.4	31.0	20.4	4.0	44.0	شباط
March	413.5	517.2	103.7	35.1	20.6	4.0	44.0	آذار
April	427.0	530.5	103.5	35.5	19.9	4.0	44.0	نيسان
May	270.4	367.7	97.4	27.4	22.0	4.0	44.0	أيار
June	275.8	368.1	92.3	27.3	17.1	4.0	44.0	حزيران
July	199.3	285.0	85.7	22.6	15.1	4.0	44.0	تموز
August	214.6	302.1	87.5	23.8	15.7	4.0	44.0	أب
September	227.9	316.4	88.6	24.6	16.0	4.0	44.0	أيلول
October	239.0	330.2	91.2	25.3	17.9	4.0	44.0	تشرين أول
November	267.6	360.1	92.5	26.9	17.6	4.0	44.0	تشرين ثاني
December	246.8	340.7	93.9	26.2	19.7	4.0	44.0	كانون أول
Average	288.5	383.1	94.5	28.1	18.5	4.0	44.0	المعدل

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Solid by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
White Cabbage								الملفوف الأبيض
January	143.9	173.4	29.6	13.9	13.2	2.5	0.0	كانون ثاني
February	99.1	125.6	26.5	10.0	13.9	2.5	0.0	شباط
March	59.9	83.1	23.2	6.6	14.0	2.5	0.0	آذار
April	54.6	77.8	23.2	6.2	14.4	2.5	0.0	نيسان
May	98.3	125.0	26.7	10.0	14.2	2.5	0.0	أيار
June	84.4	111.4	27.0	8.9	15.5	2.5	0.0	حزيران
July	97.7	123.3	25.6	9.9	13.3	2.5	0.0	تموز
August	78.5	102.2	23.7	8.2	13.0	2.5	0.0	أب
September	78.5	102.7	24.2	8.2	13.5	2.5	0.0	أيلول
October	85.5	110.0	24.5	8.8	13.2	2.5	0.0	تشرين أول
November	78.0	105.9	28.0	8.5	17.0	2.5	0.0	تشرين ثاني
December	84.0	109.6	25.6	8.8	14.3	2.5	0.0	كانون أول
Average	88.1	114.0	25.8	9.1	14.2	2.5	0.0	المعدل
Cauliflower								القرنبيط (الزهرة)
January	106.1	171.0	64.9	17.3	17.6	2.5	27.5	كانون ثاني
February	108.8	174.6	65.8	17.6	18.2	2.5	27.5	شباط
March	130.7	197.7	67.0	18.9	18.1	2.5	27.5	آذار
April	146.8	214.4	67.5	19.6	18.0	2.5	27.5	نيسان
May	131.2	196.9	65.7	18.6	17.1	2.5	27.5	أيار
June	240.4	312.6	72.2	24.5	17.7	2.5	27.5	حزيران
July	421.9	503.4	81.4	34.1	17.3	2.5	27.5	تموز
August	305.9	380.4	74.5	27.9	16.6	2.5	27.5	أب
September	275.9	348.8	72.9	26.3	16.6	2.5	27.5	أيلول
October	246.9	318.9	72.0	24.8	17.3	2.5	27.5	تشرين أول
November	244.0	317.9	73.9	24.5	19.4	2.5	27.5	تشرين ثاني
December	240.1	313.4	73.3	24.5	18.8	2.5	27.5	كانون أول
Average	196.9	266.9	70.0	22.2	17.8	2.5	27.5	المعدل
Broad Beans								الفول الأخضر
January	1298.7	1443.5	144.8	82.1	22.7	3.3	36.7	كانون ثاني
February	961.3	1085.9	124.6	63.3	21.3	3.3	36.7	شباط
March	535.5	636.4	100.9	40.4	20.5	3.3	36.7	آذار
April	339.0	426.3	87.3	29.8	17.5	3.3	36.7	نيسان
May	226.8	309.5	82.7	24.2	18.6	3.3	36.7	أيار
September	3187.7	3438.6	250.9	181.9	28.9	3.3	36.7	أيلول
October	2300.2	2496.4	196.2	134.8	21.3	3.3	36.7	تشرين أول
November	1808.5	1975.5	167.0	108.8	18.2	3.3	36.7	تشرين ثاني
December	1676.5	1839.1	162.6	102.0	20.6	3.3	36.7	كانون أول
Average	607.6	711.3	103.7	44.3	19.4	3.3	36.7	المعدل

Contd. /...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

يُتبع/... ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Solid by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
Okra								البياميا
January	2262.6	2483.6	221.0	134.3	26.7	5.0	55.0	كانون ثاني
March	6553.2	7000.0	446.8	359.8	26.7	5.0	55.3	آذار
April	4182.7	4503.1	320.4	235.2	25.3	5.0	55.0	نيسان
May	3123.2	3387.8	264.6	178.5	26.1	5.0	55.0	أيار
June	2122.1	2330.4	208.3	125.1	23.2	5.0	55.0	حزيران
July	1719.8	1904.8	185.0	104.1	20.9	5.0	55.0	تموز
August	1336.5	1502.0	165.5	83.9	21.7	5.0	55.0	آب
September	1270.0	1432.1	162.1	80.5	21.6	5.0	55.0	أيلول
October	1216.5	1380.1	163.6	77.6	25.9	5.0	55.0	تشرين أول
November	1629.5	1812.0	182.5	99.4	23.1	5.0	55.0	تشرين ثاني
December	1548.5	1730.9	182.4	96.6	25.8	5.0	55.0	كانون أول
Average	1655.7	1838.9	183.2	100.8	22.4	5.0	55.0	المعدل
String Beans								الفاصوليا الخضراء
January	655.9	759.7	103.8	46.8	26.0	2.1	28.9	كانون ثاني
February	852.4	966.9	114.5	57.3	26.1	2.1	28.9	شباط
March	843.5	956.7	113.2	56.8	25.3	2.1	28.9	آذار
April	585.9	683.3	97.4	42.9	23.6	2.1	28.9	نيسان
May	575.6	674.3	98.7	42.5	25.2	2.1	28.9	أيار
June	950.6	1067.3	116.7	62.2	23.4	2.1	28.9	حزيران
July	717.5	823.8	106.3	50.1	25.2	2.1	28.9	تموز
August	995.4	1117.1	121.7	64.8	25.9	2.1	28.9	آب
September	1185.7	1318.6	132.9	75.0	26.8	2.1	28.9	أيلول
October	1059.8	1186.6	126.8	68.4	27.4	2.1	28.9	تشرين أول
November	907.9	1026.7	118.8	60.5	27.2	2.1	28.9	تشرين ثاني
December	732.3	839.6	107.3	51.2	25.1	2.1	28.9	كانون أول
Average	818.2	930.3	112.1	55.5	25.6	2.1	28.9	المعدل
Sweet Melons								الشمام
March	777.9	879.9	102.0	59.0	18.9	2.0	22.0	آذار
April	459.1	545.3	86.2	41.8	20.4	2.0	22.0	نيسان
May	334.3	413.2	78.9	34.7	20.2	2.0	22.0	أيار
June	97.4	163.3	65.9	22.1	19.8	2.0	22.0	حزيران
July	83.6	149.4	65.9	21.2	20.7	2.0	22.0	تموز
August	155.3	225.4	70.1	25.3	20.8	2.0	22.0	آب
September	172.9	244.1	71.3	26.8	20.5	2.0	22.0	أيلول
October	177.2	246.2	69.1	27.2	18.2	2.0	21.7	تشرين أول
November	253.8	325.8	71.9	31.0	16.9	2.0	22.0	تشرين ثاني
Average	154.2	223.6	69.4	25.1	20.3	2.0	22.0	المعدل

Contd. /...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

.../يتبع

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترتيب) والتقريب

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Sold by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
البطيخ								
March	716.4	790.1	73.7	48.7	20.0	5.0	0.0	آذار
April	336.6	387.2	50.6	28.5	17.1	5.0	0.0	نيسان
May	247.4	297.1	49.7	23.7	21.0	5.0	0.0	أيار
June	123.5	161.9	38.4	16.3	17.1	5.0	0.0	حزيران
July	70.2	108.5	38.3	13.5	19.8	5.0	0.0	تموز
August	142.2	190.2	48.0	18.8	24.2	5.0	0.0	آب
September	149.8	191.5	41.6	18.8	17.8	5.0	0.0	أيلول
October	157.2	201.2	44.0	20.0	19.1	5.0	0.0	تشرين أول
November	244.2	300.0	55.8	25.0	25.8	5.0	0.0	تشرين ثاني
Average	152.7	194.8	42.2	18.2	19.0	5.0	0.0	المعدل
الملوخية بدون فرط								
March	508.5	593.3	84.8	47.5	32.3	5.0	0.0	آذار
April	314.4	380.9	66.4	30.5	31.0	5.0	0.0	نيسان
May	200.1	255.9	55.8	20.5	30.3	5.0	0.0	أيار
June	94.1	145.3	51.2	11.6	34.6	5.0	0.0	حزيران
July	104.7	151.1	46.4	12.1	29.3	5.0	0.0	تموز
August	105.1	150.6	45.6	12.1	28.5	5.0	0.0	آب
September	103.1	148.9	45.8	11.9	28.9	5.0	0.0	أيلول
October	102.2	153.8	51.6	12.3	34.3	5.0	0.0	تشرين أول
November	228.7	284.7	56.0	22.8	28.2	5.0	0.0	تشرين ثاني
December	26.1	70.0	43.9	5.6	33.3	5.0	0.0	كانون أول
Average	129.2	179.0	49.8	14.3	30.5	5.0	0.0	المعدل
اللوبيا الخضراء								
January	1027.6	1179.1	151.5	67.2	29.2	5.0	50.1	كانون ثاني
March	2724.5	3000.0	275.5	160.5	60.0	5.0	50.0	آذار
April	1868.7	2068.7	199.9	113.4	31.4	5.0	50.1	نيسان
May	942.2	1090.8	148.5	63.5	30.0	5.0	50.0	أيار
June	1017.5	1166.5	149.0	67.3	26.6	5.0	50.0	حزيران
July	1195.6	1352.8	157.2	77.5	24.7	5.0	50.1	تموز
August	709.1	839.1	130.0	51.5	23.5	5.0	50.0	آب
September	894.5	1035.2	140.7	60.4	25.3	5.0	50.0	أيلول
October	924.0	1071.0	146.9	62.6	29.3	5.0	50.0	تشرين أول
November	1007.8	1159.4	151.6	67.1	29.5	5.0	50.0	تشرين ثاني
December	874.5	1022.3	147.8	61.1	31.6	5.0	50.0	كانون أول
Average	958.1	1105.0	146.9	64.5	27.4	5.0	50.0	المعدل

Contd. /...

يتبع/...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيل (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Solid by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs				الشهر	
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transportation	التحميل Loading		العبوات Packs
البازيلاء الخضراء								
January	1615.3	1795.2	179.9	99.7	20.1	5.0	55.0	كانون ثاني
February	1155.4	1310.8	155.5	75.5	20.0	5.0	55.0	شباط
March	847.9	988.4	140.5	58.5	22.0	5.0	55.0	آذار
April	546.4	670.5	124.1	42.5	21.5	5.0	55.0	نيسان
May	384.8	498.9	114.0	33.3	20.7	5.0	55.0	أيار
November	2019.3	2221.2	201.9	121.2	20.7	5.0	55.0	تشرين ثاني
December	1683.5	1869.1	185.6	103.5	22.1	5.0	55.0	كانون أول
Average	591.8	717.8	126.0	44.8	21.2	5.0	55.0	المعدل
الفجل								
January	155.9	201.8	45.9	16.3	24.6	5.0	0.0	كانون ثاني
February	158.2	205.0	46.8	16.5	25.3	5.0	0.0	شباط
March	182.0	231.9	49.9	18.5	26.4	5.0	0.0	آذار
April	165.2	213.3	48.1	16.8	26.3	5.0	0.0	نيسان
May	186.1	235.8	49.8	18.8	25.9	5.0	0.0	أيار
June	157.7	206.5	48.8	16.6	27.2	5.0	0.0	حزيران
July	191.7	239.9	48.2	18.8	24.4	5.0	0.0	تموز
August	189.8	239.6	49.7	18.7	26.1	5.0	0.0	آب
September	153.7	196.3	42.7	15.7	22.0	5.0	0.0	أيلول
October	242.1	291.2	49.1	23.3	20.7	5.0	0.0	تشرين أول
November	240.1	303.9	63.8	24.1	34.7	5.0	0.0	تشرين ثاني
December	228.5	280.4	52.0	22.1	24.9	5.0	0.0	كانون أول
Average	194.8	245.7	51.3	19.5	26.3	5.0	0.0	المعدل
الجزر								
January	158.3	195.9	37.6	15.5	18.7	3.3	0.0	كانون ثاني
February	162.7	200.4	37.8	16.1	18.4	3.3	0.0	شباط
March	206.9	247.4	40.5	19.1	18.1	3.3	0.0	آذار
April	205.9	246.6	40.7	19.2	18.2	3.3	0.0	نيسان
May	349.3	397.8	48.5	28.6	16.6	3.3	0.0	أيار
June	284.1	327.4	43.2	24.0	16.0	3.3	0.0	حزيران
July	440.9	495.6	54.7	35.3	16.2	3.3	0.0	تموز
August	339.1	382.5	43.4	25.1	15.0	3.3	0.0	آب
September	321.9	367.6	45.7	27.0	15.4	3.3	0.0	أيلول
October	217.9	256.4	38.5	19.7	15.5	3.3	0.0	تشرين أول
November	223.5	264.0	40.6	21.6	15.6	3.3	0.0	تشرين ثاني
December	274.9	319.9	45.0	25.1	16.7	3.3	0.0	كانون أول
Average	241.9	284.2	42.3	21.6	17.4	3.3	0.0	المعدل

Contd. /...

يتبع/...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Solid by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
السبانخ								
January	298.6	352.5	53.8	28.2	21.6	4.0	0.0	كانون ثاني
February	177.4	221.3	43.8	17.7	22.1	4.0	0.0	شباط
March	158.0	200.6	42.6	16.1	22.6	4.0	0.0	آذار
April	306.9	363.3	56.4	29.1	23.3	4.0	0.0	نيسان
May	302.1	358.9	56.7	28.7	24.0	4.0	0.0	أيار
June	243.3	295.3	51.9	23.6	24.3	4.0	0.0	حزيران
July	741.0	836.4	95.4	66.9	24.5	4.0	0.0	تموز
August	526.3	603.0	76.6	48.2	24.4	4.0	0.0	أب
September	402.4	463.4	60.9	37.1	19.8	4.0	0.0	أيلول
October	391.2	450.6	59.4	36.1	19.4	4.0	0.0	تشرين أول
November	328.3	388.1	59.8	31.0	24.7	4.0	0.0	تشرين ثاني
December	301.4	356.1	54.6	28.5	22.1	4.0	0.0	كانون أول
Average	298.9	353.5	54.6	28.3	22.3	4.0	0.0	المعدل
الزعتر								
January	973.4	1095.4	122.1	64.7	47.4	10.0	0.0	كانون ثاني
February	1264.0	1399.1	135.1	79.8	45.3	10.0	0.0	شباط
March	949.8	1071.7	121.8	62.8	49.0	10.0	0.0	آذار
April	581.0	685.5	104.6	43.6	50.9	10.0	0.0	نيسان
May	541.0	645.7	104.8	42.0	52.8	10.0	0.0	أيار
June	522.4	625.5	103.1	41.3	51.8	10.0	0.0	حزيران
July	806.2	924.2	118.0	56.2	51.7	10.0	0.0	تموز
August	809.0	923.7	114.8	56.2	48.6	10.0	0.0	أب
September	741.3	857.3	116.0	52.4	53.6	10.0	0.0	أيلول
October	1365.4	1510.7	145.3	85.5	49.8	10.0	0.0	تشرين أول
November	1120.7	1256.3	135.6	72.5	53.1	10.0	0.0	تشرين ثاني
December	1102.8	1238.3	135.5	71.1	54.4	10.0	0.0	كانون أول
Average	884.2	1004.9	120.7	59.8	50.9	10.0	0.0	المعدل
الفراولة								
January	1991.6	2191.4	199.8	123.8	20.0	4.0	52.0	كانون ثاني
February	1688.5	1875.2	186.7	107.6	23.1	4.0	52.0	شباط
March	1584.3	1765.4	181.1	102.2	22.9	4.0	52.0	آذار
April	1230.7	1392.6	161.9	83.9	22.0	4.0	52.0	نيسان
May	928.8	1074.3	145.5	68.0	21.5	4.0	52.0	أيار
June	873.8	1016.1	142.3	65.3	21.0	4.0	52.0	حزيران
July	687.9	819.6	131.7	55.7	20.0	4.0	52.0	تموز
August	623.0	750.0	127.0	52.5	18.5	4.0	52.0	أب
September	1298.5	1463.4	164.9	88.0	20.8	4.0	52.0	أيلول
October	2355.0	2574.0	219.0	142.5	20.6	4.0	52.0	تشرين أول
November	2315.6	2533.2	217.6	140.8	20.8	4.0	52.0	تشرين ثاني
December	2361.3	2581.7	220.4	143.2	21.3	4.0	52.0	كانون أول
Average	1497.2	1672.9	175.6	97.8	21.9	4.0	52.0	المعدل

Contd. /...

Department of Statistics/ Agricultural Statistics Publication 2019

دائرة الإحصاءات العامة / نشرة الإحصاءات الزراعية 2019

يتبع/...

تابع/ جدول 8.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.8 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity Sold by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	الأسعار		التكاليف التسويقية				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
البصل الأخضر								
January	795.4	875.7	80.3	52.6	21.4	6.3	0.0	كانون ثاني
February	760.0	838.5	78.5	51.0	21.2	6.3	0.0	شباط
March	651.5	724.3	72.8	45.2	21.3	6.3	0.0	آذار
April	551.9	619.9	68.0	40.2	21.5	6.3	0.0	نيسان
May	561.1	629.4	68.3	40.9	21.0	6.3	0.0	أيار
June	456.2	519.5	63.3	35.8	21.2	6.3	0.0	حزيران
July	429.2	490.7	61.4	34.5	20.6	6.3	0.0	تموز
August	670.5	744.9	74.4	47.3	20.8	6.3	0.0	آب
September	776.5	856.5	80.0	52.8	20.9	6.3	0.0	أيلول
October	790.7	871.2	80.5	53.0	21.2	6.3	0.0	تشرين أول
November	838.6	920.3	81.7	55.2	20.1	6.3	0.0	تشرين ثاني
December	607.8	676.9	69.1	42.7	20.0	6.3	0.0	كانون أول
Average	665.8	739.2	73.4	46.2	20.9	6.3	0.0	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 9.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Table 5.3.9 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/kg.)

Month	Prices		Marketing costs				التكاليف التسويقية	الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل			العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading			Packs
Lemons								الليمون	
January	380.6	469.5	88.9	37.6	15.2	2.6	33.5	كانون ثاني	
February	434.5	526.1	91.7	40.5	15.1	2.6	33.5	شباط	
March	648.8	752.1	103.3	51.9	15.3	2.6	33.5	آذار	
April	680.2	783.2	102.9	53.0	13.9	2.6	33.5	نيسان	
May	460.0	551.1	91.0	41.5	13.4	2.6	33.5	أيار	
June	438.9	532.3	93.3	40.7	16.6	2.6	33.5	حزيران	
July	558.0	655.7	97.7	46.6	15.0	2.6	33.5	تموز	
August	710.2	816.5	106.3	55.1	15.1	2.6	33.5	أب	
September	585.3	685.0	99.7	48.5	15.1	2.6	33.5	أيلول	
October	604.0	706.5	102.5	49.3	17.1	2.6	33.5	تشرين أول	
November	661.7	764.9	103.2	52.3	14.8	2.6	33.5	تشرين ثاني	
December	714.4	821.0	106.6	55.3	15.2	2.6	33.5	كانون أول	
Average	593.5	693.9	100.4	48.8	15.5	2.6	33.5	المعدل	
Oranges Total								البرتقال التجميع	
January	340.9	431.4	90.5	35.5	15.5	2.9	36.7	كانون ثاني	
February	374.2	466.0	91.9	37.1	15.2	2.9	36.7	شباط	
March	336.4	424.4	87.9	34.3	14.0	2.9	36.7	آذار	
April	329.7	415.3	85.6	33.2	12.8	2.9	36.7	نيسان	
May	287.1	373.8	86.7	32.3	14.8	2.9	36.7	أيار	
June	272.8	358.5	85.7	32.6	13.5	2.9	36.7	حزيران	
September	644.8	753.6	108.8	52.7	16.5	2.9	36.7	أيلول	
October	585.8	691.8	106.0	49.1	17.3	2.9	36.7	تشرين أول	
November	550.6	652.0	101.4	46.9	14.9	2.9	36.7	تشرين ثاني	
December	440.9	537.2	96.3	41.0	15.7	2.9	36.7	كانون أول	
Average	416.7	511.2	94.5	39.5	15.4	2.9	36.7	المعدل	
Mandarins								المنديلينا	
January	369.5	475.9	106.4	37.9	20.4	4.0	44.0	كانون ثاني	
February	457.4	567.9	110.4	42.3	20.1	4.0	44.0	شباط	
March	438.6	541.2	102.6	39.1	15.6	4.0	44.0	آذار	
June	442.5	550.0	107.5	39.5	20.0	4.0	44.0	حزيران	
November	300.4	400.0	99.6	35.0	16.7	4.0	44.0	تشرين ثاني	
December	366.0	473.3	107.3	38.1	21.1	4.0	44.0	كانون أول	
Average	378.0	485.0	107.1	38.5	20.6	4.0	44.0	المعدل	

Contd./...

.../تابع

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 9.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.9 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	Prices		Marketing costs				الشهر	
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل		العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading		Packs
Clementines الكلمنتينا								
January	479.5	575.4	96.0	42.6	15.5	2.4	35.5	كانون ثاني
February	525.8	627.0	101.2	46.4	17.0	2.4	35.5	شباط
April	671.1	775.0	103.9	50.8	15.3	2.4	35.5	نيسان
September	437.7	532.8	95.1	41.3	15.9	2.4	35.5	أيلول
October	466.8	563.2	96.4	42.6	15.8	2.4	35.5	تشرين أول
November	445.0	539.3	94.3	41.1	15.3	2.4	35.5	تشرين ثاني
December	510.2	608.1	97.9	44.6	15.3	2.4	35.5	كانون أول
Average	471.1	566.9	95.9	42.6	15.4	2.4	35.5	المعدل
Pummelors البوملي								
January	580.3	687.7	107.4	49.0	16.8	3.0	38.5	كانون ثاني
February	621.1	730.7	109.6	51.3	16.8	3.0	38.5	شباط
March	752.0	867.5	115.6	57.9	16.2	3.0	38.5	آذار
April	586.8	689.6	102.8	47.6	13.7	3.0	38.5	نيسان
May	686.3	800.0	113.7	54.9	17.4	3.0	38.4	أيار
August	593.0	700.0	107.1	50.0	15.5	3.0	38.5	أب
September	602.7	710.7	108.1	50.6	16.0	3.0	38.5	أيلول
October	591.8	699.7	107.9	49.7	16.6	3.0	38.5	تشرين أول
November	583.0	690.5	107.5	49.2	16.8	3.0	38.5	تشرين ثاني
December	589.7	697.8	108.0	49.7	16.9	3.0	38.5	كانون أول
Average	596.1	704.3	108.2	49.9	16.8	3.0	38.5	المعدل
Apples التفاح								
January	598.0	715.1	117.1	47.8	18.5	3.3	47.5	كانون ثاني
April	585.4	700.0	114.6	50.0	13.7	3.3	47.5	نيسان
May	864.0	1000.0	136.0	65.0	20.2	3.3	47.5	أيار
June	1105.2	1252.2	147.0	77.6	18.5	3.3	47.5	حزيران
July	837.5	975.0	137.6	63.8	23.0	3.3	47.5	تموز
August	633.0	763.4	130.4	53.0	26.6	3.3	47.5	أب
September	598.9	724.0	125.1	50.5	23.8	3.3	47.5	أيلول
October	624.4	751.6	127.1	52.1	24.2	3.3	47.5	تشرين أول
November	646.2	774.2	128.0	53.4	23.8	3.3	47.5	تشرين ثاني
December	493.2	617.7	124.4	45.3	28.4	3.3	47.5	كانون أول
Average	623.4	750.9	127.6	52.1	24.7	3.3	47.5	المعدل

Contd. /...

يتبع/...

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

تابع/ جدول 9.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر في المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd. / Table 5.3.9 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Kingdom, 2019 (Fils/ kg.)

Month	Prices		Marketing costs				التكاليف التسويقية	الشهر
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل			العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
Peaches								الدراق
May	725.7	795.8	70.1	54.3	14.3	.8	.7	أيار
June	464.6	520.5	55.8	40.2	14.1	.8	.7	حزيران
July	495.4	553.9	58.5	41.7	15.3	.8	.7	تموز
August	523.3	581.9	58.5	43.2	13.9	.8	.7	أب
September	443.3	497.7	54.4	39.1	13.8	.8	.7	أيلول
October	524.2	582.9	58.7	43.4	13.8	.8	.7	تشرين أول
November	841.0	917.3	76.3	60.8	14.0	.8	.7	تشرين ثاني
Average	488.2	545.4	57.2	41.4	14.3	.8	.7	المعدل
Guavas								جوافة
May	891.3	1000.0	108.7	65.0	16.7	2.0	25.0	أيار
July	1676.4	1824.2	147.7	105.5	15.3	2.0	25.0	تموز
August	1318.1	1446.6	128.5	86.4	15.0	2.0	25.0	أب
September	1183.6	1304.2	120.5	79.2	14.3	2.0	25.0	أيلول
October	1580.8	1721.9	141.1	100.4	13.7	2.0	25.0	تشرين أول
November	1978.5	2143.3	164.8	121.8	16.0	2.0	25.0	تشرين ثاني
December	1213.7	1339.6	125.9	82.0	16.9	2.0	25.0	كانون أول
Average	1333.9	1462.5	128.6	87.2	14.4	2.0	25.0	المعدل
Grapes								العنب
May	1924.9	2060.8	135.9	118.0	16.2	.9	.8	أيار
June	1228.3	1327.4	99.1	80.9	16.6	.9	.8	حزيران
July	619.2	686.1	66.9	48.5	16.6	.9	.8	تموز
August	464.0	520.6	56.6	40.3	14.6	.9	.8	أب
September	452.4	509.3	56.9	39.5	15.8	.9	.8	أيلول
October	643.9	710.9	67.1	49.5	15.9	.9	.8	تشرين أول
November	928.8	1009.0	80.2	64.5	14.0	.9	.8	تشرين ثاني
December	1269.5	1363.0	93.5	80.1	11.7	.9	.8	كانون أول
Average	576.6	640.1	63.5	46.1	15.6	.9	.8	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيب (الترجيح) والتقريب

جدول 10.3.5 أسعار باب المزرعة لكميات الموز المباعه على أرض المزرعة أو بالقرب منها حسب الأشهر في المملكة
2019 (فلس/كغم)

Table 5.3.10 Bananas Marketing Costs, Selling Prices and Farm-Gate Prices on Farm Land or Adjacent to it by Months in The Kingdom, 2019 (Fils/kg).

Month	سعر باب المزرعة Farm-gate price	الشهر
January	528.2	كانون ثاني
February	523.4	شباط
March	522.6	آذار
April	521.0	نيسان
May	536.4	أيار
June	516.9	حزيران
July	516.5	تموز
August	515.9	أب
September	514.1	أيلول
October	515.9	تشرين أول
November	652.3	تشرين ثاني
December	610.4	كانون أول
Average	555.1	المعدل

جدول 11.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعه حسب المحصول والأشهر
المملكة 2019 (فلس/كغم)

Table 5.3.11 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/kg.)

Month	الأسعار Prices		التكاليف التسويقية Marketing costs				الشهر	
	باب المزرعة Farm-gate	الأسواق المركزية Central markets	التكاليف الكلية Total costs	السوق Market	النقل Transportation	التحميل Loading		العبوات Packs
البصل الجاف								
January	353.4	406.3	52.9	29.8	18.4	1.2	3.5	كانون ثاني
February	396.1	450.2	54.1	31.4	18.0	1.2	3.5	شباط
March	370.0	422.6	52.5	30.0	17.9	1.2	3.5	آذار
April	333.8	380.7	46.9	27.9	14.3	1.2	3.5	نيسان
May	232.0	273.5	41.4	22.4	14.3	1.2	3.5	أيار
June	209.4	251.3	41.9	21.5	15.7	1.2	3.5	حزيران
July	204.6	246.9	42.3	21.3	16.3	1.2	3.5	تموز
August	240.7	283.1	42.5	23.2	14.6	1.2	3.5	أب
September	296.7	344.0	47.3	26.5	16.1	1.2	3.5	أيلول
October	302.0	348.0	46.0	26.6	14.8	1.3	3.3	تشرين أول
November	306.7	354.7	48.0	26.6	16.8	1.2	3.5	تشرين ثاني
December	315.5	361.3	45.8	27.1	14.0	1.2	3.5	كانون أول
Average	293.7	340.1	46.4	26.0	15.8	1.2	3.5	المعدل
الذرة الخضراء								
January	215.3	285.4	70.1	23.0	17.0	2.5	27.5	كانون ثاني
February	223.1	294.8	71.7	24.1	17.6	2.5	27.5	شباط
March	289.2	364.0	74.8	27.3	17.5	2.5	27.5	آذار
April	259.6	332.0	72.5	25.5	17.0	2.5	27.5	نيسان
May	130.7	195.6	64.9	18.5	16.5	2.5	27.5	أيار
June	117.7	185.1	67.3	17.7	19.6	2.5	27.5	حزيران
July	190.3	260.2	69.9	21.9	18.0	2.5	27.5	تموز
August	239.1	310.9	71.9	24.3	17.6	2.5	27.5	أب

تابع/ جدول 11.3.5 التكاليف التسويقية وأسعار البيع في الأسواق المركزية وأسعار باب المزرعة للكميات المباعة حسب المحصول والأشهر
المملكة 2019 (فلس/كغم)

Contd./ Table 5.3.11 Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in The Kingdom, 2019 (Fils/kg.)

Month	Prices		Marketing costs				التكاليف التسويقية	الشهر
	باب المزرعة	الأسواق المركزية	التكاليف الكلية	السوق	النقل	التحميل			العبوات
	Farm-gate	Central markets	Total costs	Market	Transportation	Loading	Packs	
September	202.1	269.3	67.2	21.9	15.4	2.5	27.5	أيلول
October	217.4	288.2	70.8	23.0	17.8	2.5	27.5	تشرين أول
November	204.9	274.5	69.5	22.3	17.3	2.5	27.5	تشرين ثاني
December	200.8	270.4	69.6	22.4	17.2	2.5	27.5	كانون أول
Average	203.1	272.6	69.6	22.3	17.2	2.5	27.5	المعدل

Note: Slight differences do exist in the totals of some tables, due to weighting procedures and rounding of figures

ملاحظة: يوجد هناك اختلاف طفيف في مجاميع بعض الجداول وذلك بسبب عملية التثقيف (الترحيح) والتقري

جدول 12.3.5 معدل سعر اشنتال الخضروات في المملكة حسب المحصول 2019

Table 5.3.12: Average Price of Vegetables Seedlings in The Kingdom by Crop, 2019

Crop	Kind	Unit	السعر الأعلى (بالدينار) The highest price (JD)	السعر الأغلب (بالدينار) Price Per Unit	السعر الأدنى (بالدينار) The lowest price (JD)	الوحدة	النوع	المحصول
Tomatoes	Seedlings	plants 10	0.96	0.46	0.14	10 شتلات	أشنتال	بندوره
Eggplants	Seedlings	plants 10	0.67	0.27	0.14	10 شتلات	أشنتال	باذنجان
Cauliflower	Seedlings	plants 10	0.19	0.13	0.08	10 شتلات	أشنتال	زهرة
Cabbages	Seedlings	plants 10	0.19	0.12	0.08	10 شتلات	أشنتال	ملفوف
Hot peppers	Seedlings	plants 10	0.57	0.43	0.24	10 شتلات	أشنتال	فلفل حار
Sweet peppers	Seedlings	plants 10	0.57	0.42	0.07	10 شتلات	أشنتال	فلفل حلو
Colored sweet peppers	Seedlings	Plants 10	1.34	1.16	0.96	10 شتلات	أشنتال	فلفل حلو ملون
Sweet melons	Seedlings	plants 10	0.96	0.58	0.48	10 شتلات	أشنتال	شمام
Water melons	Seedlings	plants 10	0.957	0.841	0.510	10 شتلات	أشنتال	بطيخ
Squash	Seedlings	plants 10	0.48	0.24	0.15	10 شتلات	أشنتال	كوسا
Cucumbers	Seedlings	plants 10	0.81	0.42	0.29	10 شتلات	أشنتال	خيار
Okra	Seedlings	plants 10	0.26	0.23	0.19	10 شتلات	أشنتال	باميا
Broccoli	Seedlings	plants 10	0.23	0.22	0.19	10 شتلات	أشنتال	بروكلي
Onion	Seedlings	plants 10	0.0250	0.0145	0.0075	10 شتلات	أشنتال	بصل
Lettuce	Seedlings	plants 10	0.13	0.08	0.05	10 شتلات	أشنتال	خس
Thyme	Seedlings	plants 10	1.00	1.00	1.00	10 شتلات	أشنتال	زعتار
Fennel	Seedlings	plants 10	0.13	0.12	0.12	10 شتلات	أشنتال	شومر
Snake cucumbers	Seedlings	plants 10	0.29	0.24	0.19	10 شتلات	أشنتال	فقوس
Seige	Seedlings	plants 10	1.00	0.60	0.91	10 شتلات	أشنتال	ميرمية
Mint	Seedlings	plants 10	5.00	3.75	2.50	10 شتلات	أشنتال	نعنع
Pumpkin	Seedlings	plants 10	0.24	0.19	0.14	10 شتلات	أشنتال	يقطين
Cucmbers baby	Seedings	Plants 10	1.05	0.40	0.45	10 شتلات	اشنتال	خيار بيبي
Tomao Chery	Seedings	Plants 10	1.30	1.00	0.80	10 شتلات	اشنتال	بندورة كرز
Basil	Seedings	Plants10	0.50	0.50	0.50	10 شتلات	اشنتال	ريحان
Red Cabbag	Seedings	Plants 10	0.12	0.12	0.12	10 شتلات	اشنتال	ملفوف احمر
Cabbage, Chinese	Seedings	Plants 10	0.24	0.17	0.12	10 شتلات	اشنتال	ملفوف صيني

جدول 13.3.5 معدل سعر اشغال الاشجار المثمرة في المملكة حسب المحصول 2019

Table 5.3.13: Average Price of fruit trees Seedlings in The Kingdom by Crop, 2019

Crop	Kind	Unit	السعر الأعلى (بالدينار) The highest price (JD)	السعر الأغلب (بالدينار) Price Per Unit (JD)	السعر الأدنى (بالدينار) The lowest price (JD)	الوحدة	النوع	المحصول
Pears	Seedlings	plants 1	7.00	3.50	1.00	1 شتلة	أشغال	اجاص
loquats	Seedlings	plants 1	5.00	2.50	0.75	1 شتلة	أشغال	اسكندنيا
Avocados	Seedlings	plants 1	20.00	8.43	3.00	1 شتلة	أشغال	افوكادو
Oranges, navel	Seedlings	plants 1	5.00	1.87	1.00	1 شتلة	أشغال	برتقال ابوصره
Oranges, local	Seedlings	plants 1	4.00	2.28	1.00	1 شتلة	أشغال	برتقال بلدي
Oranges, shamouti	Seedlings	plants 1	5.00	2.91	1.20	1 شتلة	أشغال	برتقال شوطي
Oranges, French	Seedlings	plants 1	2.50	1.85	1.40	1 شتلة	أشغال	برتقال فرنساوي
Oranges, Valencia	Seedlings	plants 1	2.50	2.33	2.00	1 شتلة	أشغال	برتقال فلنسيا
Oranges, red	Seedlings	plants 1	2.50	2.13	1.40	1 شتلة	أشغال	برتقال موردي
Pummelo	Seedlings	plants 1	3.50	2.11	1.25	1 شتلة	أشغال	بوملي
Apples	Seedlings	plants 1	7.00	3.43	1.00	1 شتلة	أشغال	تفاح
Raspberries	Seedlings	plants 1	4.50	3.33	2.00	1 شتلة	أشغال	توت
Figs	Seedlings	plants 1	4.00	2.07	1.00	1 شتلة	أشغال	تين
Grapefruit	Seedlings	plants 1	3.00	2.67	2.00	1 شتلة	أشغال	جريب فروت
Guavas	Seedlings	plants 1	3.50	1.62	1.00	1 شتلة	أشغال	جوافة
Plums	Seedlings	plants 1	5.00	2.66	1.25	1 شتلة	أشغال	خوخ
Peaches	Seedlings	plants 1	7.00	3.02	1.00	1 شتلة	أشغال	دراق
Pomegranates	Seedlings	plants 1	4.00	1.92	1.00	1 شتلة	أشغال	رمان
Olives	Seedlings	plants 1	4.00	1.74	0.40	1 شتلة	أشغال	زيتون
Custard apple	Seedlings	plants 1	12.00	6.73	2.00	1 شتلة	أشغال	قشطة
Cherry	Seedlings	plants 1	7.00	3.95	1.00	1 شتلة	أشغال	كرز
Clementines	Seedlings	plants 1	4.00	1.95	1.20	1 شتلة	أشغال	كلمنتينا
Almonds	Seedlings	plants 1	7.00	3.00	0.50	1 شتلة	أشغال	لوز
Lemons	Seedlings	plants 1	6.00	2.60	1.00	1 شتلة	أشغال	ليمون
Apricots	Seedlings	plants 1	7.00	2.90	1.00	1 شتلة	أشغال	مشمش
Date-palm	Seedlings	plants 1	60.00	45.00	30.00	1 شتلة	أشغال	نخيل
Nectarines	Seedlings	plants 1	5.00	3.00	1.00	1 شتلة	أشغال	نكتارين
Medn. mandarin	Seedlings	plants 1	10.00	4.57	2.00	1 شتلة	أشغال	يوسف افندي
Papayas	Seedlings	plants 1	4.00	4.00	4.00	1 شتلة	أشغال	بابايا
Sour orange	Seedlings	plants 1	0.50	0.50	0.50	1 شتلة	أشغال	خشاش
Kumquats	Seedlings	plants 1	5.00	2.15	1.50	1 شتلة	أشغال	كيمكوات
King	Seedlings	plants 1	2.00	2.00	2.00	1 شتلة	أشغال	كنج
Jujube	Seedlings	plants 1	12.00	6.75	2.00	1 شتلة	أشغال	عنا
Bananas	Seedlings	plants 1	1.10	0.89	0.35	1 شتلة	أشغال	موز
Grapes	Seedlings	plants 1	7.00	2.14	0.50	1 شتلة	أشغال	العنب
Mango	Seedlings	plants 1	12.00	12.00	12.00	1 شتلة	أشغال	المانجو
Walnuts	Seedlings	plants 1	9.00	5.50	4.00	1 شتلة	أشغال	الجوز
Quinces	Seedlings	plants 1	10.00	5.27	3.00	1 شتلة	أشغال	السفرجل
Persimmons	Seedlings	plants 1	4.00	3.50	3.00	1 شتلة	أشغال	الكاكا
Mandarins	Seedlings	plants 1	3.00	2.25	1.25	1 شتلة	أشغال	المندلينا
Pistachios	Seedlings	plants 1	10.00	6.50	3.00	1 شتلة	أشغال	الفسق الحلبي
Passiflora fruit	Seedlings	plants 1	2.50	2.50	2.50	1 شتلة	أشغال	ميس فلورا (كوكبيل)

جدول 14.3.5 معدل سعر البذور والتقاوي في المملكة حسب المحصول والنوع 2019

Table 5.3.14: Average Price of Seeds, and Bulbs in The Kingdom by Kind and Crop, 2019

Crop	Kind	Unit	السعر الأعلى (بالدينار) The highest Price (JD)	السعر الأغلب (بالدينار) Price Per Unit (JD)	السعر الأدنى (بالدينار) The lowest Price (JD)	الوحدة	النوع	المحصول
Peas	Seeds	1kg	10.50	10.50	10.50	1 كغم	بذور	بازيلاء
Cabbages	Seeds	1kg	280.00	277.50	275.00	1 كغم	بذور	ملفوف
String beans	Seeds	1kg	9.00	8.50	8.00	1 كغم	بذور	فاصولياء
Radish	Seeds	1kg	4.00	4.00	4.00	1 كغم	بذور	فجل
Squash	Seeds	1kg	60.00	35.00	22.00	1 كغم	بذور	كوسا
Broad beans	Seeds	1kg	5.00	3.00	2.00	1 كغم	بذور	فول
Okra	Seeds	1kg	100.0	53.00	20.00	1 كغم	بذور	باميا
Gourds	Seeds	1kg	75.00	75.00	75.00	1 كغم	بذور	قرع
Onion	Seeds	1kg	180.0	112.0	25.00	1 كغم	بذور	بصل
Lettuce	Seeds	1kg	170.00	130.00	85.00	1 كغم	بذور	خس
jew's mallow	Seeds	1kg	2.40	2.10	1.80	1 كغم	بذور	ملوخية
Clover	Seeds	1kg	10.00	6.50	5.20	1 كغم	بذور	برسيم
Sorghum	Seeds	1kg	4.00	4.00	4.00	1 كغم	بذور	ذره بيضاء
Maize	Seeds	1kg	17.00	11.50	6.00	1 كغم	بذور	ذره صفراء
Turnips	Seeds	1kg	12.00	9.50	7.00	1 كغم	بذور	لفت
Spinach afranji	Seeds	1kg	14.00	11.00	7.00	1 كغم	بذور	سبانخ
Coriander	Seeds	1kg	7.00	5.80	5.00	1 كغم	بذور	الكزبرة
Parsley	Seeds	1kg	7.50	6.30	5.40	1 كغم	بذور	البقدونس
Watercress	Seeds	1kg	7.50	7.00	6.50	1 كغم	بذور	الجرجير
Mint	Seeds	1kg	7.00	6.40	6.00	1 كغم	بذور	النعناع
Basil	Seeds	1kg	7.20	7.00	6.80	1 كغم	بذور	الريحان
Cow- Pease	Seeds	1kg	8.00	6.30	5.00	1 كغم	بذور	اللويبا
Vetches	Seeds	1kg	0.60	0.50	0.40	1 كغم	بذور	الكرسنة
Vetch common	Seeds	1kg	0.60	0.50	0.40	1 كغم	بذور	بيبقيا
Lupins	Seeds	1kg	0.70	0.60	0.50	1 كغم	بذور	ترمس
Wheat	Seeds	1kg	0.50	0.40	0.30	1 كغم	بذور	القمح
Barley	Seeds	1kg	0.40	0.30	0.20	1 كغم	بذور	الشعير
Chickpea	Seeds	1kg	2.20	1.50	1.20	1 كغم	بذور	حمص
lentils	Seeds	1kg	1.40	1.10	0.20	1 كغم	بذور	عدس
Anethum	Seeds	1kg	120.00	120.00	120.00	1 كغم	بذور	شبت
Artichoke	Seeds	1kg	300.00	225.00	150.00	1 كغم	بذور	الارضى شوكى
Chicory(Endive)	Seeds	1kg	360.00	187.50	15.00	1 كغم	بذور	هندباء
Asparagus	Seeds	1kg	320.00	300.00	280.00	1 كغم	بذور	هيليون
Broccoli	Seeds	1kg	400.00	400.00	400.00	1 كغم	بذور	بروكلي
Seige	Seeds	1kg	200.00	175.00	150.00	1 كغم	بذور	ميزمية
Thyme	Seeds	1kg	1100.00	1000.00	900.00	1 كغم	بذور	زعتز
Camomile	Seeds	1kg	1100.00	1000.00	900.00	1 كغم	بذور	بابونج
Water melons	Seeds	1kg	600.00	268.00	10.00	1 كغم	بذور	بطيخ
Snake cucumbers	Seeds	1kg	55.00	35.00	15.00	1 كغم	بذور	فقوس
Pumpkin	Seeds	1kg	60.00	35.00	10.00	1 كغم	بذور	يقطين
Fennel	Seeds	1kg	150.00	135.00	120.00	1 كغم	بذور	شومر
Onions	Bulbs	1kg	1.50	1.10	0.80	1 كغم	قنار	بصل
Potatoes	Bulbs	50kg	36.00	31.00	25.00	50 كغم	تقاوي	البطاطا
Mushroom	Liter	1L	10.00	8.00	6.00	1 لتر	ابواغ	فطر
Tomatoes	Seeds	Seeds500	50.00	19.80	7.50	500 حبه	بذور	بندورة
Tomato chery	Seeds	Seeds500	57.50	45.00	32.50	500 حبه	بذور	بندورة شيري
Eggplants	Seeds	Seeds500	40.0	22.0	7.00	500 حبه	بذور	باذنجان
Cauliflower	Seeds	Seeds500	3.00	2.500	2.00	500 حبه	بذور	زهرة
Cabbages	Seeds	Seeds500	4.00	3.20	2.40	500 حبه	بذور	ملفوف
Hot peppers	Seeds	Seeds500	45.00	21.00	13.00	500 حبه	بذور	فلفل حار
Sweet peppers	Seeds	Seeds500	90.00	32.00	10.00	500 حبه	بذور	فلفل حلو
Sweet melons	Seeds	Seeds500	15.00	13.00	8.00	500 حبه	بذور	شمام
Suger beet	Seeds	Seeds500	5.00	5.00	5.00	500 حبه	بذور	شمندر
Squash	Seeds	Seeds500	25.00	16.30	6.500	500 حبه	بذور	كوسا
Cucumbers	Seeds	Seeds500	70.00	41.00	26.00	500 حبه	بذور	خيار
String beans	Seeds	Seeds500	6.500	6.500	6.500	500 حبه	بذور	فاصوليا
Water melons	Seeds	Seeds500	15.00	12.50	8.75	500 حبه	بذور	بطيخ
Carrots	Seeds	Seeds500	2.50	1.00	0.50	500 حبه	بذور	جزر
Colored sweet peppers	Seeds	Seeds500	32.0	25.0	17.50	500 حبه	بذور	فلفل حلو ملون

جدول 15.3.5 معدل سعر المبيدات والعلاجات الزراعية في المملكة حسب المادة والنوع 2019
Table 5.3.15: Average Price of Protective Farm Chemicals in The Kingdom by Kind and Type, 2019

Items	Unit	السعر الأعلى (بالدينار) The highest price (JD)	السعر الأغلب (بالدينار) The price is mostly (JD)	السعر الأدنى (بالدينار) The lowest price (JD)	الوحدة	المادة
Insecticides	1 liter	95.00	15.00	5.00	لتر	حشري
Insecticides	1 k.g	26.00	16.00	5.00	كغم	حشري
Fungicides	1 liter	90.00	21.00	4.00	لتر	فطري
Fungicides	1 k.g	48.00	13.00	2.00	كغم	فطري
Acar/insecticides	1 k.g	12.00	10.00	8.09	كغم	حشري وحلم
Acar/insecticides	1 liter	22.00	15.00	6.00	لتر	حشري وحلم
acar	1 k.g	42.00	15.00	4.00	كغم	حلم
acar	1 liter	80.00	30.00	8.00	لتر	حلم
fumigant	1 k.g	10.00	10.00	10.00	كغم	معقمات التربة
Spreader/ wetting	1 liter	2.75	2.75	2.75	لتر	مواد ناشرة ولاصقة
biopesticides	1 k.g	30.00	30.00	30.00	كغم	حيوية

جدول 16.3.5 معدل سعر الأسمدة الكيماوية والعضوية في المملكة حسب المادة والنوع 2019

Table 5.3.16: Average Price of Chemical Fertilizers and Organic Manure in The Kingdom by Kind and Type, 2019

Items	Unit	السعر الأعلى (بالدينار) The highest price (JD)	السعر الأغلب (بالدينار) The price is mostly (JD)	السعر الأدنى (بالدينار) The lowest price (JD)	الوحدة	المادة
Urea	1k.g	0.36	0.29	0.25	كغم	يوريا
Ammonium sulphate	1k.g	0.28	0.22	0.17	كغم	كبريتات الامونيوم
Ammonium sulphate	1 liter	13.00	13.00	13.00	لتر	كبريتات الامونيوم
Double salts and mixtures of calcium nitrate and ammonium nitrate	1 liter	3.18	1.89	0.60	لتر	أسمدة من املاح مزدوجة ومخاليط من نترات كالتسيوم
Double salts and mixtures of calcium nitrate and ammonium nitrate	1k.g	11.00	3.58	0.60	كغم	أسمدة من املاح مزدوجة ومخاليط من نترات كالتسيوم
Mixtures of ammonium nitrate with calcium carbonate or other inorganic non-fertilizing substances	1 liter	7.00	4.17	1.30	لتر	أسمدة من مخاليط نترات الامونيوم مع كربونات الكالتسيوم وغيرها من مواد الغير (عضويه ومخصبة)
Mixtures of urea and ammonium nitrate in aqueous or ammoniacal solution	1k.g	0.70	0.70	0.70	كغم	خليط نيتروجيني(يوريا،نترات،امينيكال)
Other nitrogenous fertilizers and mixtures, n.e.c.	1 liter	25.2	8.41	0.55	لتر	أسمدة نيتروجينية اخرى ومخاليطها
Other nitrogenous fertilizers and mixtures, n.e.c.	1k.g	100.00	22.1	1.15	كغم	أسمدة نيتروجينية اخرى ومخاليطها
Superphosphate	1 liter	1.00	0.90	0.80	لتر	سوبر فوسفات
Other phosphatic fertilizers n.e.c.,	1k.g	1.10	1.00	0.90	كغم	أسمدة فوسفاتية اخرى
Potassium sulphate (sulphate of potash)	1k.g	0.60	0.56	0.53	كغم	كبريتات البوتاسيوم
Carnallite, sylvite and other potassic fertilizers, n.e.c.	1 liter	5.00	4.10	3.20	لتر	الكارلانيت والسلفايت واسمدة بوتاسية اخرى
Fertilizers containing three nutrients: nitrogen phosphorus and potassium	1 liter	7.00	4.80	0.50	لتر	أسمدة محتوية على ثلاثة عناصر مخصبة من (النتروجين والفسفور والبوتاسيوم)
Fertilizers containing three nutrients: nitrogen,phosphorus and potassium	1k.g	7.00	1.59	0.50	كغم	أسمدة محتوية على ثلاثة عناصر مخصبة من (النتروجين والفسفور والبوتاسيوم)
Diammonium hydrogenorthophosphate (diammonium phosphate)	1k.g	1.20	1.10	1.00	كغم	هيدروجين اورثوفوسفات ثنائي امونيوم فوسفات ثنائي الامونيوم
Monoammonium phosphate	1k.g	1.10	1.00	0.90	كغم	احادي الفوسفات
Fertilizers containing two nutrients: nitrogen and phosphorus	1k.g	1.00	0.81	0.56	كغم	أسمدة محتوية على عنصرين مخصبين من النتروجين والفسفور
Fertilizers containing two nutrients: phosphorus and potassium	1 liter	6.5	5.20	4.00	لتر	أسمدة محتوية على عنصرين مخصبين من الفسفور والبوتاسيوم
Fertilizers containing two nutrients: phosphorus and potassium	1k.g	1.28	1.14	1.00	كغم	أسمدة محتوية على عنصرين مخصبين من الفسفور والبوتاسيوم
Potassium nitrate	1k.g	1.15	1.30	1.00	كغم	نترات البوتاسيوم
Other mineral or chemical fertilizers containing at least two nutrients (nitrogen, phosphate, potash),n.e.c.	1k.g	1.24	1.20	1.15	كغم	اسمدة معدنية او كيماوية اخرى محتوية على الاقل اثنين من عناصر مخصبة (نتروجين وفوسفات وبوتاسيوم) اخرى
Ammonia, anhydrous organic fertilizers	1k.g	0.55	0.51	0.47	كغم	نشادر لا مائي
organic fertilizers	1k.g	20.00	7.90	1.00	كغم	الأسمدة العضوية
organic fertilizers	1 liter	35.00	7.00	0.50	لتر	الأسمدة العضوية
Organic fertilizers and bitmos	1k.g	0.67	0.45	0.28	كغم	الأسمدة العضوية والبيتموس
Rare and secondary elements	1k.g	24.00	10.00	6.00	كغم	العناصر النادرة والثانوية
Soil enhancers	1 liter	5.00	2.54	0.80	لتر	محسنات التربة
Growth regulators and stimulants	1 liter	44.00	11.72	4.00	لتر	منظمات ومنشطات النمو

information technology employee train Data Entrants for procedures and rules using pre-prepared programs and systems for this purpose. The available computers were fully utilized to accelerate the data entry process. The data were entered in a way that prompt mechanical editing can be made via entry screens, where focus was placed on completeness of data and whether the coded values lie within the valid range. During data entry, the consistency checks were applied to ensure that the keyed data are consistent with each other as well as with other variables.

4.3 Tabulation and Dissemination of Results

When all prior data processing steps were completed, the actual survey results were tabulated using an ORACLE package. The tabulations were then thoroughly checked for consistency of data, titles, inputs, concepts, as well as the figures there in. The final report was then prepared, containing detailed tabulations as well as the methodology of the survey.

4.4 Data quality procedures in agricultural surveys

1. Update the frame and test the sample design.
2. Preparation and testing of the questionnaire.
3. Train researchers and test the ability of researchers to fill in the questionnaire.
4. Test the ability of trainers to train researchers.
5. Measuring the accuracy of data filling in the field and monitoring of field errors and testing the input program by the Directorate of Electronic Transformation and Information Technology.
6. Training of auditors and supervisors and training of input staff in the Department of Statistics.
7. The process of checking the database and correcting errors and the process of matching the results extracted in the section with those extracted from the Directorate of Electronic Transformation and Information Technology.
8. Comparison of the results of the survey with the results of previous years.
9. Prepare reports or material for publication.
10. The standards for editing in reports and publications correspond to the technical writing standards of the Department of Statistics.
11. Commitment to publishing dates.

provides each field supervisor with all the requirements, such as questionnaires, stationary in addition to the allocated work area and the work plan. The supervisor accompanies the team everyday and distributes the work on interviewers during their visits to the holders. He prepares and submits weekly progress reports to the Head of Field Section and exchanges views or consultancies with him regarding work progress and field problems.

3.3. Field Editing

The completed questionnaires are edited daily in the field as follows:

The team supervisors selected a sample of questionnaires completed by the enumerator while following up the work process in the field. He checks the questionnaires and rectifies any errors contained in them immediately during the presence of the team in the field.

The Superintendent takes a sample of the questionnaires completed by the enumerators in his work area for editing in order to correct the errors and to direct the enumerators to avoid repeating such errors.

The office editing team stationed in work centers (counting) checks all questionnaires that they receive everyday to ensure soundness of completed information and returning any incorrect questionnaires to the field for correcting the mistakes.

The technical and administration staff often visited the field staff at work areas in different governorates to oversee their performance and work progress as well as to help in solving any difficulties or problems.

4. Data Processing Stage

The organization of questionnaires is an important step in the data processing stage. Hence, the questionnaires were ordered, labeled and stored in a special archive in a way that facilitates easy and quick handling for subsequent processes. A special record shows the progress of work in all the sample areas, as well as the flow of questionnaires between the office processing staff and the computer processors.

4.1. Office Processing

All completed and field-edited questionnaires were batched and sent to the survey head office where they were further edited. The editing process focused on the completeness and consistency of data in the questionnaires in order to minimize errors before starting the electronic data processing stage.

4.2. Electronic Processing

This stage began by assigning a liaison officer to provide the data entry division with the edited and coded questionnaires, using a special flow record. The questionnaires were sent to the said division in the form of batches and returned to the liaison officer in the same way after completing data entry process.

all times in the field, manages and checks their work, and solves any field problems or inconveniences. He also provides the Superintendent with daily progress reports. Supervisors are selected from among those with long field experience.

Interviewer: The major task of the interviewer is to visit the sample holdings and fill in the required questionnaires. The interviewer reviews each questionnaire before leaving the holder to make sure that he had covered all applicable questions. Interviewers are selected from university graduates with relevant subject matter specializations.

Editor: Editors are in charge of reviewing the questionnaires and detecting errors, if any, and returning erroneous ones to the field whenever possible. The editors communicate with the Head of Field Section and the survey administration through supervisors and Superintendents for technical consultations and to speed the work progress.

2.4 Selection and Training of Staff

The supervisory and executive levels of the survey staff were selected according to their past experience in censuses and surveys, familiarity with geographic areas, and educational qualification. It is noteworthy that all survey staff were university graduates.

The survey administration designed a training plan for the different levels of survey staff before fielding the survey. A classroom-training program was held in the survey headquarters. The program focused on survey objectives, data collection procedures, confidentiality of data, and how to deal with households and overcome difficulties. The program also included a detailed explanation of the questionnaire inputs, concepts and instructions related to data collection and field editing. The staff was trained on supervisory tasks, organization of work, required specific tasks and assignments, sampling method and distribution of work over the country.

In addition to the above training, further classroom and field practices demonstrated how to fill in the questionnaire. Errors emerged from these applications were detected and explained to the field staff.

An additional training program was designed for office processors (editors and coders) on edit rules and data consistency checks. The coders were also trained on coding rules and procedures. Also, computer subject-matter specialists trained keyers on data entry and verification and selected office-processing staff on how to detect and correct error lists.

3. Data Collection Stage

3.1. Organization of Fieldwork

The field work is executed by trained interviewers under supervision of the supervisors. Interviewers are divided into teams consisting of 3 interviewers and a supervisor. The field work is supervised by the Head of Field Section. The numbers of field teams in these surveys were 15 teams.

3.2. Data Collection

The survey data are collected through direct personal interviews on several rounds. Before the field teams go to their work areas, the Head of Field Section

Central Markets: The places where agricultural producers or sellers meet with purchasers to sell their products. Most of the agricultural products in these markets are sold to retail merchants, and the rest are sold to wholesale merchants especially in the Arda market.

Central Market Prices: In general, there are three types of prices in the central markets: Agricultural producers selling prices to retail merchants, agricultural producers selling prices to wholesale merchants, and wholesale prices of products bought in a central market (especially the Arda market) and resold in another central market. The central market prices are the aggregate average of these three prices.

Marketing Costs: They are the costs incurred by the farmer for marketing his products, whether at the central or wholesale markets, at the farm-gate or adjacent to the farm. They consist of the following costs:

- Packing cost.
- Loading cost.
- Transportation cost.
- Market cost.

2.3 Organization of Survey Staff

The organization of the survey staff who participated in the administrative and field activities was as follows:

Survey Administration Staff: It consisted of the Director General of Statistics as the Survey National Director and the Director of the Agricultural Statistics Directorate as the Survey Executive Director. The latter is supported by his technical, field and administrative subject-matter aides.

The Head of Field Section: He is the person in charge of the administration and execution of fieldwork operations in terms of planning of major daily field operations according to the specified timetable of the survey. He is the liaison between the fieldwork teams and the survey administration and provides it with progress reports. He is selected from the most qualified DoS staff with long experience in census and survey field operations.

Superintendent: Each Superintendent leads and administers a number of supervisors (i.e. team leaders) in terms of planning their daily and weekly work assignments in cooperation with the Head of Field Section. In addition, he assigns daily work to the supervisors and provides them with necessary survey documents and other needs. He also provides the Head of Field Section with office and field work progress reports. He should also perform final checking on a sample of questionnaires in the field as well as in the office. The Superintendent is the liaison between the field supervisors and the Head of Field Section.

Supervisor: Supervisors are team leaders in charge of implementing the daily work assignments. Each supervisor leads a team of 3 interviewers. He is responsible for assigning daily work to each interviewer under his mandate. He accompanies his team at

Agricultural Area: It covers most of land uses, which includes land under temporary and permanent crops, land under permanent pastures, fallow land and land not specified elsewhere.

Non-Arable Land: It is a part of the holding, which is temporarily or permanently not meant for cultivation such as saline, rock, and slope lands.

Winter Season at the Ghor Areas: It is the period from August to November during which temporary crops are cultivated from vegetables and field crops.

Summer Season at the Ghor Areas: It is the period from December to July during which temporary crops are cultivated from vegetables and field crops.

Winter Season at the Upland Areas: It is the period from September to January during which temporary crops are cultivated from vegetables and field crops.

Summer Season at the Upland Areas: It is the period from February to August during which temporary crops are cultivated from vegetables and field crops.

Permanent Worker: He is a paid person whose services are utilized regularly and continuously during the agricultural year for agricultural works in the holding.

Occasional Worker: Every paid person works in a holding for the duration of one-third to two-thirds of the agricultural year (4-8) months.

Casual Worker: Every paid person works in a holding for the duration of less than one-third of the agricultural year (less than 4) months.

Livestock Holder: The holder is a person who makes major decisions regarding resources use and exercises management control over the livestock holding operation. He has technical and economic responsibility for the holding and may undertake all responsibilities or shares it with others. For the purpose of this survey the livestock holder is anyone owns at least ten heads of sheep and goats or one head of female cow or three heads of camels or five beehives or thirty domestic birds or rabbit or commercial farms or a hatchery.

Total Livestock Production or Gross output: It is the value of goods and services that are produced within a specific period of time as a result of practicing principal or secondary productive activity, including goods and services produced for personal and internal use.

Intermediate Consumption: It is the value of all input commodities and services used in production.

Agricultural Prices: The exchange values of agricultural products represented by currency (Fils per Kg). The agricultural prices used in this survey are the prices of the products at the central markets, farm-gate or adjacent to farm.

Farm-Gate Price: It is the price paid to the farmer for selling his agricultural products at the farm-gate, whether it is the actual price (received by the farmer when selling his products at the farm gate), or the computed price (the price obtained by deducting the marketing costs from the sale price when the products are sold outside the farm).

2.1.2 Instructions Manual:

The instructions manual contains detailed explanation of all questions, definitions, concepts, tasks and duties of field workers. It includes also the edit rules that should be followed when editing the questionnaire in the field or in the office in order to have free of error and complete questionnaires.

2.1.3 Coding Manual:

The coding manual includes codes for all items mentioned in the questionnaires related to the agricultural products, production inputs according to the Central Product Classification (CPC) issued by the U.N.

2.2 Definitions and Classifications

Agricultural Holding: It is an economic unit for agricultural production under single management, comprising all livestock kept and all land used wholly or partly for agricultural production purposes, regardless of title, legal form, or size. Single management may be exercised by an individual or household, jointly by two or more individuals or households, by a clan or a tribe, or by juridical person such as a corporation, cooperative or government agency. The holding's land may consist of one or more parcels, located in one or more separate areas or in one or more territorial or administrative division, providing the parcels share the same production means utilized by the holding, such as labor, farm buildings, machinery or draught animals. The requirement of sharing the same production means utilized by the holding is necessary if the various parcels are to be considered as components of one economic unit.

Economic units engaged solely in the following economic activities are not considered agricultural holdings and are therefore excluded from any census or survey:

- Hunting, trapping and game propagation.
- Forestry and logging.
- Fishing.
- Agricultural services.

Total Area of the Holding: This is obtained by adding up the areas of all parcels of the holding. Land owned by the holder but rented to others should not be included in the total area of the holding. The farmyard and land occupied by farm buildings should be included. The land area of the holder's house is also included in the total area of the holding if the house is located in the holding (and not, for example, in a residential area of a nearby village or town), and is used solely for residential purposes. The total area of a holding based on shifting cultivation should include the area under crops during the reference period and the area prepared for cultivation but not sown or planted at the time of enumeration. Land abandoned prior to the reference period should be excluded. Holders having access to communal grazing land should not include their estimated share of such land in the total area of the holding. The total area of the holding should be equal to the total land area under various classes of use.

1.4.3 Agricultural Prices Survey

A- Agricultural crops:

The agricultural price data for the crops has been provided by the administrative records of the Central Markets for vegetables and Fruits (Amman, Irbid, and Zarqa).

B-Marketing costs:

Simple random sample was used to collect the data of marketing costs including (transportation, packs, packaging and loading). Direct question was introduced for farmers and people working in agricultural transportation. The transportation cost data was collected from governorates (area of production) to the Central Markets for Vegetables and Fruits (marketing places). The questions include the data of packs and packaging and loading

C-Agricultural production requirements:

Comprehensive survey of agricultural companies used to provide data on agricultural production requirements, which include seeds, seedlings, fertilizers and pesticides.

2. The Preparatory Stage

2.1 Surveys: Main Documents

2.1.1 Surveys: Questionnaires

Data were collected using a special questionnaire for each survey which includes introductory information about the holder and the agricultural holding. Two questionnaires were used for collecting data related to the crops surveys. The first is for the cultivated areas survey which provides data on the total area (arable or non- arable) of the holding, land utilization, area under each crop according to type of the crop and method of plantation and irrigation. The data are collected through two rounds, the first for winter crops and the second for summer crops, collected by using Tablet. The second questionnaire is for the crops production and its inputs, data are collected on three rounds.

The data of the livestock surveys are collected by using many questionnaires. In one of these questionnaires, the numbers of livestock are collected through two rounds in the agricultural year, each field round has a defined reference period. There is also another questionnaire for collecting the production data and production inputs of the informal sector at year end. Meanwhile, quarterly data on the formal sector are collected by using a questionnaire designed for this purpose.

The agricultural prices survey questionnaire consists of two parts, the first to collect data on the production inputs, the second to collect data related to the selling prices of the products, and marketing costs incurred by the farmers.

1.4.2 Livestock Surveys

A - Sheep and Goats Numbers Survey

All holdings raising 400 heads or more of sheep and goats were covered by a comprehensive survey, because the total number of these holdings is small while its contribution to the total number is large. The Kingdom was divided into 12 strata where each governorate is considered as a stratum.

The localities in each governorate are organized according to the number of sheep and goats, and then a sample size of 15% is selected per year in each governorate using the Regular Sampling Method. This sample is valid for 7 years and called the Progressive Sample, noting that the agricultural year for this survey starts on 1/11 and ends on 31/10 of the next year.

B - The Organized Farms Survey

Due to the small number and the relative importance of the mother stock farms, layers farms and hatchers, a comprehensive survey has been conducted. Meanwhile, the Stratified Random Sampling Method is used for the other kinds of the organized farms. The organized farms of dairy cattle and broilers are divided into categories according to the farm capacity. Meanwhile, a sample of 10% from each stratum is selected with the exception of the fifth stratum, where all farms are surveyed due to their small number and big contribution to the livestock numbers and production as shown in the following table. The agricultural year for this survey starts on 1/1 and ends on 31/12. (Table.1)

Number of Broiler and Dairy Cattle Farms by Stratum 2019

Stratum	Broiler		Dairy cattle	
	Stratum (Bird)	No.	Stratum (Head)	No.
First	Less than 5000	215	Less than 20	160
Second	5000-9999	595	20-39	210
Third	10000-14999	321	40-99	256
Fourth	15000-29999	245	100-199	130
Fifth	30000 or more	135	200 or more	118
Total		1511		874

C -The Unorganized cattle holdings survey (Household Breeding)

The Kingdom was divided into 12 strata where each governorate is considered as a stratum. The localities in each governorate are organized according to number of cattle, and then a sample size of 10% is selected in each stratum using the Regular Sampling Method.

D -The Livestock Production and Input Survey

A sample size of 25% was selected by using the Random Sampling Method from the Sheep and Goats Numbers Survey and unorganized cattle holdings survey. The organized farms were covered by comprehensive survey.

- To estimate shares of the different marketing places (whether wholesale markets, central markets, farm gate or near by) out of the total sold quantities.

1.3 Surveys' Frame

The DoS conducted an agricultural census in 2017, which provided a comprehensive frame used for the purposes of sampling design and calculating the raising factors for all agricultural surveys.

1.4 Sample Design

Several sampling designs were used in the agricultural surveys of 2019 for each survey, the DoS used the most appropriate and efficient design (which provides maximum accuracy with least cost) as follows:

1.4.1 Agricultural Crops Surveys

A- Cultivated Areas in the Jordan Valley (Ghor) Survey

The Jordan Valley area is characterized for being divided into basins and the basins are divided into agricultural units. The area of each unit is around 30-40 dunum. A sample of 15% of the total agricultural units was drawn, using the stratified sampling method. Where the Jordan Valley was divided into four layers, each layer represents a district, and from each layer, a regular sample of three replicates was drawn, each duplicate representing 5% of the total agricultural units, and all holdings were covered by a comprehensive survey method for unorganized tenure found in the Jordan Valley.

B- Cultivated Areas in the Uplands Survey

The frame of agricultural holdings of the Agricultural Census 2017 is used to select the Crops Survey in upland. All large holdings with an area of 500 dunum or more in each governorate are excluded in order to be surveyed using the comprehensive surveying method. After dividing the localities into strata, they were organized in each stratum by cultivated area and were serially numbered. Then, the Simple Random Sample Method is used to select the localities from each category, where 20% localities of each stratum are drawn at the rate of two localities per stratum.

After selecting the Primary Sampling Units, all locality holdings are updated by collecting data on the cultivated area in each holding, then the holdings were organized in each selected locality according to its cultivated area. About 10% sample size is selected using the Regular Sampling Method with 6 holdings at the minimum in each locality.

C- The Crops Production and its Inputs Survey

The stratified systematic sampling method is used for this survey, where the Ghor area is divided into 4 strata. Each stratum represents a district. Then, a sample of 3% from the holdings in each stratum is selected. The stratified proportional to size sampling method is used in the uplands area.

1. General Background of the Surveys

1.1 Introduction

The Agricultural Sector in Jordan is one of the most important economic sectors that contribute to employing manpower, and its revenue is the main source of income for agricultural holders and their families. It also provides basic products for human consumption.

The Department of Statistics (DoS) implemented several agricultural surveys in which include Crops, Livestock and Agricultural Prices. Several field visits were made to obtain basic information on summer and winter crops, such as planted areas, quantities of the product, and quantities and values of production inputs, which were collected for calculating the value, added for this sector. These surveys also provided data on agriculture labor such as size, kind, nationality and age group. Data on livestock were collected with respect to the number, production, production inputs, number of born and perished heads and other related data needed for decision makers and data users.

The farm-gate prices provided by the agricultural prices survey is one of the most important measures that help determining the agricultural revenues as well as prices of the production inputs, and marketing costs, which include packing, loading, transportation and the market cost. These costs reduce the revenues in some cases as it reaches more than 25% of the selling price at the central markets. The collected data help in understanding the causes of the high costs and to take the needed decisions to control the high costs by formulating strategies based on scientific basis.

1.2 Objectives of the Surveys

- To estimate the planted area and the production of field crops, vegetables and fruits, by kind and season.
- To estimate the total number of fruit trees and the bearing trees by kind.
- To estimate the quantity and value of the inputs used during the year for the production of crops and livestock.
- To estimate the size of agricultural labor by kind of labor, sex, nationality and age group.
- To estimate the contribution of agricultural sector to the Gross Domestic Product.
- To provide accurate and comprehensive data on the number and characteristics of the livestock such as type, sex, breed and age category.
- To estimate the wholesale, central markets and farm-gate prices of the different agricultural products.
- To estimate the marketing costs incurred by the farmer for selling his products at the wholesale or central markets or at the farm-gate, as well as estimating the proportional weight for the components of these costs.
- To estimate the average prices of the production inputs.

Surveys methodology

List of Figures

Figure No.		Page
5.1.1	Percentage Distribution for Cultivated Area of Fruit Trees, Field Crops and Vegetables Area in Jordan, 2019.	22
5.2.1	Number of Goats and Sheep on 1/4/2019 and 1/11/2019.	83
5.2.2	Number of Sheep by Governorate on 1/11/2019.	83
5.2.3	Number of Goats. by Governorate on 1/11/2019.	84
5.2.4	Number of Cattle. by Governorate on 1/11/2019.	84
5.2.5	Number of Sheep and Goats, 2009 -2019.	116
5.3.1	Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Tomatoes in the Kingdom, 2019.	122
5.3.2	Percentage Distribution of Tomatoes Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019.	122
5.3.3	Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Squash in the Kingdom, 2019.	124
5.3.4	Percentage Distribution of Squash Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019.	124
5.3.5	Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Eggplants in the Kingdom, 2019.	126
5.3.6	Percentage Distribution of Eggplants Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019.	126
5.3.7	Monthly Average Central Markets Prices and Farm-Gate Prices of Cucumbers in the Kingdom, 2019.	128
5.3.8	Percentage Distribution of Cucumbers Marketing Components Costs and Farm-Gate Prices out of Central Markets Prices in the Kingdom, 2019.	128

List of Tables

Table No.		Page
5.2.9	Number of Employees in the Livestock Activity aged 16 Years and Above by Kind of Labor, Sex and Nationality, 2019.	99
5.2.10	Compensations of Employees in the Livestock Activity by Kind of Labor, 2019.	101
5.2.11	Livestock Production Value and Quantity in the Kingdom by Type, 2019.	103
5.2.12	Livestock Production Value and Quantity of Sheep and Goats Holdings by Type, 2019.	104
5.2.13	Livestock Production Value and Quantity of Unorganized Cattle Holdings by Type, 2019.	105
5.2.14	Livestock Production Value and Quantity of Organized Cattle Holdings by Type, 2019.	106
5.2.15	Livestock Production Value and Quantity of Broiler Farms by Type, 2019.	107
5.2.16	Livestock Production Value and Quantity of Layer Farms by Type, 2019.	108
5.2.17	Livestock Production Value and Quantity of Parent Stock Farms by Type, 2019.	109
5.2.18	Livestock Production Value and Quantity of Hatcheries by Type, 2019.	110
5.2.19	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in the Kingdom, 2019.	111
5.2.20	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Sheep and Goats Holdings, 2019.	111
5.2.21	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Unorganized Cattle Holdings, 2019.	112
5.2.22	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Organized Cattle Holdings, 2019.	112
5.2.23	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Broiler Farms, 2019.	113
5.2.24	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Layer Farms, 2019.	113
5.2.25	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Parent Stock Farms, 2019.	114
5.2.26	Value of Physical Inputs Used for Livestock Production in Hatcheries, 2019.	114
5.2.27	Value of Other Expenditures in the Livestock Activity by Type, 2019.	115
5.2.28	Number of Sheep, Goats and Cattle, 2009 -2019.	116
5.2.29	Jordan Main Livestock Exports and Imports, 2019.	117
5.3. Agricultural Prices Survey		
5.3.1	Tomatoes Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019.	121
5.3.2	Squash Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019.	123
5.3.3	Eggplants Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019.	125
5.3.4	Cucumbers Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Area, 2019.	127
5.3.5	Marketing Costs, Selling Prices and Farm-Gate Prices of Quantity sold on Farm Land or Adjacent to it by Months and Crop in the Kingdom, 2019.	129
5.3.6	Percentage Distribution of Monthly Sold Quantities of Crop to Total Sold Quantities by Area of Production, 2019.	131
5.3.7	Percentage Distribution of Different Marketing Places to Total Sold Quantities of Crop by Months, 2019.	133
5.3.8	Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices of Quantity sold by Months and Crop in the Kingdom, 2019.	135
5.3.9	Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in the Kingdom, 2019.	142
5.3.10	Bananas Marketing Costs, Selling Prices and Farm-Gate Prices on Farm Land or Adjacent to it by Months in the Kingdom, 2019.	145
5.3.11	Marketing Costs, Selling Prices at the Central Markets and Farm-Gate Prices by Months and Crop in the Kingdom, 2019.	145
5.3.12	Average Price of vegetables Seedlings in the Kingdom by Crop, 2019.	147
5.3.13	Average Price of fruit trees Seedlings in the Kingdom by Crop, 2019.	148
5.3.14	Average Price of Seeds, and Bulbs in the Kingdom by Kind and Crop, 2019.	149
5.3.15	Average Price of Protective Farm Chemicals in The Kingdom by Kind and Type, 2019.	150
5.3.16	Average Price of Chemical Fertilizers and Organic Manure in The Kingdom by Kind and Type, 2019.	151

List of Tables

Table No.		Page
5.1.57	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Shooneh Janoobiyyeh, 2019.	61
5.1.58	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Dair Alla, 2019.	61
5.1.59	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Shooneh Shamaliyyeh, 2019.	62
5.1.60	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ghor Safi, 2019.	62
5.1.61	Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019.	63
5.1.62	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Shooneh Janoobiyyeh, 2019.	64
5.1.63	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Dair Alla, 2019.	65
5.1.64	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Shooneh Shamaliyyeh, 2019.	66
5.1.65	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ghor Safi, 2019.	67
5.1.66	Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality and Age Group in Jordan, 2019.	68
5.1.67	Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality and Age Group in the Uplands, 2019.	68
5.1.68	Distribution of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor, Sex, Nationality and Age Group in Al-Aghwar, 2019.	68
5.1.69	Rainfall in Some Stations During the Seasons 2012/2013-2018/2019.	69
5.1.70	Average Monthly Minimum, Maximum and General Air Temperature at Amman Civil Airport and Dair Alla Stations During 2000 and 2019.	70
5.1.71	Irrigated and Non-Irrigated Areas Under Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010 - 2019.	71
5.1.72	Main Crops Planted Area from Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010 - 2019.	72
5.1.73	Main Crops Production from Field Crops, Vegetables and Fruit Trees in Jordan during 2010 - 2019.	73
5.1.74	Number of Hired Labor for Crop Activity by Type of Labor and Nationality in Jordan during 2010 - 2019.	74
5.1.75	Production, Imports and Seeds of Wheat and Imported Wheat Flour, During 2001 – 2019.	75
5.1.76	Olive Production, Exported and Imported and Olive Oil Exported and Imported, During 2001 – 2019.	75
5.1.77	Imported Chemical Fertilizers and Pesticides by Type During 2001 – 2019.	76
5.1.78	Jordan Main Agricultural Exports and Imports by Type of Crop, 2019.	76
5.1.79	Credit Facilities Extended by Commercial Banks to the Agricultural Sector as of 31/12/2019.	77
5.2. Livestock Survey		
5.2.1	Number of Sheep, Goats and Cattle by Governorate on 1/4/2019 and 1/11/2019.	82
5.2.2	Number of Sheeps by Governorates, Sex and Age on 1/4/2019.	85
5.2.3	Number of Sheeps by Governorates, Sex and Age on 1/11/2019.	86
5.2.4	Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age on 1/4/2019.	87
5.2.5	Number of Goats by Governorate, Breed, Sex and Age on 1/11/2019.	90
5.2.6	Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age on 1/4/2019.	93
5.2.7	Number of Cattle by Governorate, Breed, Sex and Age on 1/11/2019.	95
5.2.8	Number of New Borns and Perished Livestock by Governorate and Type, 2019.	97

List of Tables

Table No.		Page
5.1.29	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Irbid Governorate, 2019.	38
5.1.30	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Mafraq Governorate, 2019.	38
5.1.31	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Jarash Governorate, 2019.	39
5.1.32	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ajlun Governorate, 2019.	39
5.1.33	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Karak Governorate, 2019.	40
5.1.34	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Tafila Governorate, 2019.	40
5.1.35	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Ma'an Governorate, 2019.	41
5.1.36	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Aqaba Governorate, 2019.	41
5.1.37	Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in the Uplands, 2019.	42
5.1.38	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Amman Governorate, 2019.	43
5.1.39	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Balqa Governorate, 2019.	44
5.1.40	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Zarqa Governorate, 2019.	45
5.1.41	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Madaba Governorate, 2019.	46
5.1.42	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Irbid Governorate, 2019.	47
5.1.43	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Mafraq Governorate, 2019.	48
5.1.44	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Jarash Governorate, 2019.	49
5.1.45	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ajlun Governorate, 2016.	50
5.1.46	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Karak Governorate, 2019.	51
5.1.47	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Tafila Governorate, 2019.	52
5.1.48	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Ma'an Governorate, 2019.	53
5.1.49	Cultivated Area, Average Yield and Production of Vegetables by Type of Crop in Aqaba Governorate, 2019.	54
5.1.50	Irrigated and Non-Irrigated of Cultivated Areas Under Fruit Trees, Field Crops and Vegetables in Al-Aghwar, 2019.	55
5.1.51	Cultivated Area, Number and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019.	55
5.1.52	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Shooneh Janoobiyeh, 2019.	56
5.1.53	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Dair Alla, 2019.	57
5.1.54	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Shooneh Shamaliyeh, 2019.	58
5.1.55	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ghor Safi, 2019.	59
5.1.56	Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in Al-Aghwar, 2019.	60

List of Tables

Table No.		Page
5.1. Plant Production Surveys		
5.1.1	Distribution of Area According to Land Use in Jordan, 2019.	20
5.1.2	Cultivated Areas with Field Crops, Vegetables and Fruit Trees by Governorate, 2019.	21
5.1.3	Irrigated and Non-Irrigated of Cultivated Areas Under Fruit Trees, Field Crops and Vegetables in Jordan, 2019.	22
5.1.4	Cultivated Area, Number, and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Jordan, 2019.	23
5.1.5	Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in Jordan, 2019.	23
5.1.6	Cultivated Area and Production of Vegetables by Type of Crop in Jordan, 2019.	24
5.1.7	Cultivated Area of Field Crops by Type of Irrigation in Jordan, 2019.	25
5.1.8	Cultivated Area of Winter Vegetables by Type of Plantation and Irrigation in Jordan, 2019.	26
5.1.9	Cultivated Area of Summer Vegetables by Type of Plantation and Irrigation in Jordan, 2019.	27
5.1.10	Irrigated and Non-Irrigated of Cultivated Areas Wite Fruit Trees, Field Crops, and Vegetables in the Uplands, 2019.	28
5.1.11	Cultivated Area, Number and Production of Fruit Trees by Type of Crop in the Uplands, 2019.	28
5.1.12	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Amman Governorate, 2019.	29
5.1.13	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Balqa Governorate, 2019.	29
5.1.14	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Zarqa Governorate, 2019.	30
5.1.15	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Madaba Governorate, 2019.	30
5.1.16	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Irbid Governorate, 2019.	31
5.1.17	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Mafraq Governorate, 2019.	31
5.1.18	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Jarash Governorate, 2019.	32
5.1.19	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ajlun Governorate, 2019.	32
5.1.20	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Karak Governorate, 2019.	33
5.1.21	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Tafiela Governorate, 2019.	33
5.1.22	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Ma'an Governorate, 2019.	34
5.1.23	Cultivated Area, Number, Average Yield and Production of Fruit Trees by Type of Crop in Aqaba Governorate, 2019.	34
5.1.24	Cultivated Area, Harvested Area and Production of Field Crops by Type of Crop in the Uplands, 2019.	35
5.1.25	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Amman Governorate, 2019.	36
5.1.26	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Balqa Governorate, 2019.	36
5.1.27	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Zarqa Governorate, 2019.	37
5.1.28	Cultivated Area, Harvested Area, Average Yield and Production of Field Crops by Type of Crop in Madaba Governorate, 2019.	37

Contents

	Page
5.3 Agricultural Prices Study	118
A. Introduction	119
B. Main Indicators	120

	Page
Preface	i
Executive Summary	ii
Table of Contents	vi
List of Tables	viii
List of Figures	xii
1. General Background of the Surveys	1
1.1 Introduction	1
1.2. Objectives of the Surveys	1
1.3. Surveys Frame	2
1.4. Sample Design	2
1.4.1 Crops Surveys	2
1.4.2 Livestock Surveys	2
1.4.3 Study of Agricultural Prices	3
2. The Preparatory Stage	4
2.1. Surveys Main Documents	4
2.1.1 Surveys Questionnaires	4
2.1.2 Instructions Manual	4
2.1.3 Coding Manual	4
2.2. Definitions and Classifications	5
2.3. Organization of Survey Staff	7
2.4. Selection and Training of Staff	8
3. Data Collection Stage	8
3.1. Organization of Fieldwork	8
3.2. Data Collection	8
3.3. Field Editing	9
4. Data Processing Stage	9
4.1. Office Processing	9
4.2. Electronic Processing	9
4.3. Tabulation and Dissemination of Results	10
4.4. Data quality procedures in agricultural surveys	10
5. Detailed Tables	14
5.1 Crop Production Surveys	15
A. Introduction	17
B. Main Indicators	18
5.2 Livestock Surveys	78
A. Introduction	79
B. Main Indicators	80

- Number of cattle in Jordan was 77.6 thousand as on 1st November 2019, compared to 76.4 thousand in 2018, an increase by 1.6%.
- Compensation of workers animal production in Jordan amounted to JD 64.9 million in 2019, compared to JD 58.4 million in 2018, an increase by 11.1%.
- Other animal production expense in Jordan amounted to JD 22.35 million in 2019, compared to JD 22.01 million in 2018, an increase by 1.5%.
- Value of commodity production requirements in Jordan was JD 718.1 million in 2019 compared to JD 787.3 million in 2018, an decrease by 8.79%.
- Value of commodity production requirements of the sheep and goats' holdings was JD 189.6 million, thus constituted 26.4% of the production requirements value for the animal / livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements of the informal cattle farms was JD 8.8 million, thus constituted 1.2% of the production requirements value for the animal/livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements of the formal cattle farms was JD 119.6 million, thus constituted 16.7% of the production requirements value for the animal/livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements of the broiler chicken farms was JD 262.0 million, thus constituted 36.5% of the production requirements value for the animal/livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements of the egg-layers farms was JD 50.4 million, thus constituted 7.0% of the production requirements value for the livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements of the mother hen farms was JD 34.8 million, thus constituted 4.8% of the production requirements value for the livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Value of commodity production requirements for the hatchers was JD 52.9 million, thus constituted 7.4% of the production requirements value for the livestock sector in 2019 which was JD 718.1 million.
- Production value of the animal/livestock sector in Jordan amounted to JD 1,050.5 million in 2019 compared to JD 1,044.8 million in 2018, an increase by 0.5%.
- Production value of the sheep and goat holdings was JD 404.5 million, thus constituted 38.5% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.

- Production value of the informal cattle farms was JD 29.3 million, thus constituted 2.8% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.
- Production value of the formal cattle farms was JD 156.3 million and constituted 14.9% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.
- Production value of the broiler chicken farms was JD 278.3 million and accounted for 26.5% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.
- Production value of the egg-layers farms was JD 50.1 million which accounted for 4.8% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.
- Production value of the mother hen farms was JD 58.0 million, thus accounted for 5.5% of the production value of the livestock sector in 2019, which was JD 1,050.5 million.
- Production value of hatchers was JD 74.0 million, which constituted 7.0% of the production value of the livestock sector in 2019 which was JD 1,050.5 million.

Agricultural prices:

- Share of the farmer was 61% of the tomato crop sale price in the central markets in 2019. The average farm gate price was 122.5 fils/kg and the average central markets price was 201.7 fils/kg in 2019.
- Percentage of the tomato crop marketing costs constituted 39% of the sale price in the central markets in 2019. The average total costs were 79.2 fils/kg and the average central markets price was 201.7 fils/kg in 2019.
- Percentage of transport, packs, market and loading costs constituted 21%, 52%, 23% and 3%, respectively of the marketing costs of the tomato crop in 2019. The average transport, packs, market and loading costs in 2019 was 16.9, 41.5, 18.6 and 2.2 fils/kg respectively. The average total costs were 79.2 fils/kg in 2019.
- The agricultural producers' price increased by 5% for tomato crop in 2019 compared to 2018. The average farm gate price in 2019 was 122.5 fils/kg and the average farm gate price in 2018 was 117.2 fils/kg.
- Share of the farmer was 76% of the eggplant crop sale price in the central markets in 2019. The average farm gate price was 213.9 fils/kg and the average central markets price was 279.9 fils/kg in 2019.
- Percentage of the eggplant crop marketing costs constituted 24% of the sale price in the central markets in 2019. The average total costs were 66.0 fils/kg and the average central markets price was 279.9 fils/kg in 2019.

- Percentage of transport, packs, market and loading costs constituted 26%, 36%, 35% and 4%, respectively of the marketing costs of the eggplant crop in 2019. The average transport, packs, market and loading costs in 2019 was 16.9, 23.5, 23.0 and 2.6 fils/kg respectively. The average total costs were 66.0 fils/kg in 2019.
- The agricultural producers' price increased by 16% for eggplant crop in 2019 compared to 2018. The average farm gate price in 2019 was 213.9 fils/kg and the average farm gate price in 2018 was 184.1 fils/kg.
- Share of the farmer was 79% of the cucumber crop sale price in the central markets in 2019. The average farm gate price was 230.1 fils/kg and the average central markets price was 291.2 fils/kg in 2019.
- Percentage of the cucumber crop marketing costs constituted 21% of the sale price in the central markets in 2019. The average total costs were 61.1 fils/kg and the average central markets price was 291.2 fils/kg in 2019.
- Percentage of transport, packs, market and loading costs constituted 22%, 37%, 38% and 3%, respectively of the marketing costs of cucumber crop in 2019. The average transport, packs, market and loading costs in 2019 was 13.3, 22.8, 23.4 and 1.6 fils/kg respectively. The average total costs were 61.1 fils/kg in 2019.
- The agricultural producers' price decreased by 9% for cucumber crop in 2019 compared to 2018. The average farm gate price in 2019 was 230.1 fils/kg and the average farm gate price in 2018 was 253.6 fils/kg.
- Share of the farmer was 77% of the squash crop sale price in the central markets in 2019. The average farm gate price was 292.4 fils/kg and the average central markets price was 377.4 fils/kg in 2019.
- Percentage of the squash crop marketing costs constituted 23% of the sale price in the central markets in 2019. The average total costs were 85.0 fils/kg and the average central markets price was 377.4 fils/kg in 2019.
- Percentage of transport, packs, market and loading costs constituted 20%, 43%, 33% and 4% respectively of the marketing costs of squash crop in 2019. The average transport, packs, market and loading costs in 2019 was 17.1, 36.7, 27.9 and 3.3 fils/kg respectively. The average total costs were 85.0 fils/kg in 2019.
- The agricultural producers' price decreased by 18% for squash crop in 2019 compared to 2018. The average farm gate price in 2019 was 292.4 fils/kg and the average farm gate price in 2018 was 357.8 fils/kg.

Executive summary

The Department of Statistics (DoS) has carried out agricultural surveys on plant/crops production, animal/livestock production and agricultural prices during 2019. Data were collected on crop cultivated areas and their production, in addition to quantities and values of the plant production requirements. Data were also collected on animal/livestock production, production requirements, number of births and perished and other data related to the livestock sector. The Agricultural Price Survey also provided data on farm gate prices as well as production requirements and marketing costs. A number of sampling designs were used for implementing these surveys, noting that each survey used the appropriate sampling design, based on the comprehensive framework provided by the Agricultural Census - 2018. Find below summary of the main indicators from the above mentioned surveys:

Crops production:

- Total cultivated area in Jordan was 2.21 million dunums in 2019 compared to 2.13 million dunums in 2018, increase by 4.1%.
- The irrigated area in Jordan was 0.80 million dunums in 2019 compared to 0.84 million dunums in 2018, thus constituted 36.2% of the total cultivated area, decrease by 4.1%.
- The rainfed area in Jordan was 1.41 million dunums in 2019 compared to 1.28 million dunums in 2018, thus constituted 63.8% of the total cultivated area, an increase by 10.2% compared to 2018.
- The area of the fruit-bearing trees in Jordan was 796.6 thousand dunums in 2019, compared with 787.6 dunums in 2018, an increase by 1.2%.
- Olive production was 215 thousand tons in 2019 compared with 125.2 thousand tons in 2018. Therefore, olive production increased by 71.8% in 2019 compared with 2018.
- The area cultivated with field crops in Jordan was 1.1 million dunums in 2019, compared with 0.96 million dunums in 2018 an increase by of 12.4%.
- The area cultivated with vegetables in Jordan was 334.1 thousand dunums in 2019, compared with 374.9 thousand dunums in 2018 decrease by 10.9%.
- The number of hired workers in the crops sector in Jordan reached 82.6 thousand workers in 2019.

Livestock Production:

- Number of sheep in Jordan was about 3.009 million as on 1st November 2019, compared to 3.060 million in 2018, decrease by 1.7%.
- Number of goats in Jordan was 764.5 thousand as on 1st November 2019, compared to 742.2 thousand in 2018, increase by 3.0%.

Preface

The Department of Statistics (DoS) takes the pleasure in presenting the 2019 Agricultural Statistics Publication which includes the results of the Agricultural Crops, Livestock and Agricultural Prices studies. The DoS publishes the results of these surveys in one publication in order to provide users with all agricultural data in an integrated manner.

The DoS is committed to employ the most recent and up-to-date statistical methods in collecting and producing the data. The data are collected through direct interviews with agricultural holders in various regions of the Kingdom over several rounds. Data on crops production, irrigated area, number of trees, harvested area, irrigation methods and agricultural labor were collected. Data on livestock pertaining to the number of farm animals by kind, breed, sex, age category, born and perished heads were collected as well as animal and crops production inputs. Data on agricultural prices, such as farm-gate prices, central market prices, marketing costs, marketing places and agricultural production inputs were also collected.

The DoS wishes to extend its appreciation to all who participated in the implementation of the annual agricultural surveys, in particular the agricultural holders whose co-operation made these surveys a success. The DoS highly welcomes and appreciates any suggestions, which would contribute to improving the standard of this publication in the future.

Dr. Shaher Alshwabkeh
Director General

Department of Statistics

P.O.Box: 2015

Postal Code : 11181 Amman - Jordan

Phone : 00962-6-5300700

Fax : 00962-6-5300710

E-mail : stat@dos.gov.jo

Website : www.dos.gov.jo

دائرة الإحصاءات العامة

ص . ب : 2015

الرمز البريدي: 11181 عمان الاردن

هاتف : 00962-6-5300700

فاكس : 00962-6-5300710

البريد الإلكتروني : stat@dos.gov.jo

موقع الدائـرة : www.dos.gov.jo

هاتف مجاني/مكتب خدمة الجمهور 080022217 Call Free\ Customer Service Office

تعمل دائرة الإحصاءات العامة على توسيع قاعدة متلقي تقاريرها و أخبارها الإحصائية ، فمن يرغب بالحصول على هذه الخدمة الإلكترونية مجاناً تزويد الدائرة ببيده الإلكتروني على العنوان اعلاه .

The Department of Statistics is interested in expanding its free of charge service for the provision of press releases and statistical summaries .

Interested recipients may provide the Department with their e-mails on the above mentioned address

طبع في مطابع وزارة الإحصاءات العامة



THE HASHEMITE KINGDOM OF JORDAN



Agricultural Statistics 2019