



جمهورية مصر العربية
وزارة التجارة والصناعة
قطاع نظم المعلومات والتحول الرقمي
الإدارة المركزية للإحصاء والتقارير والنشر الإلكتروني

التقرير الشهري

اتجاهات أسعار أهم السلع العالمية

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



إعداد
نهال حسانين
باحث إحصاء أول

إشراف
صبحي مقار
رئيس الإدارة المركزية
للإحصاء والتقارير والنشر الإلكتروني

(العدد 62) - مارس 2022

المحتويات

- 1 أولاً: الأسعار العالمية لسلع الطاقة.
- 8 ثانياً: الأسعار العالمية للمشروبات.
- 11 ثالثاً: الأسعار العالمية لسلع الغذائية.
- 12 1-3- الأسعار العالمية لزيوت الطعام.
- 14 2-3- الأسعار العالمية للحبوب.
- 16 3-3- الأسعار العالمية لبعض السلع الغذائية الأخرى.
- 20 رابعاً: الأسعار العالمية للمواد الخام.
- 23 خامساً: الأسعار العالمية للأسمدة.
- 25 سادساً: الأسعار العالمية للمعادن.

اتجاهات أسعار أهم السلع العالمية

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

=====

يتضمن التقرير تطور أسعار أهم السلع العالمية خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021 لست مجموعات سلعية أساسية تتمثل في كل من الطاقة، المشروبات، الغذاء، المواد الخام، الأسمدة، المعادن. وقد ارتفعت أسعار المجموعات السلعية الخاصة بكل من زيوت الطعام، الأسمدة، الطاقة (عدا غاز طبيعي أمريكي)، المشروبات (عدا شاي كولكاتا). وانخفضت أسعار المجموعة السلعية الخاصة بالحبوب (عدا القمح الأمريكي والذرة)، بينما تنوعت أسعار باقي المجموعات السلعية ما بين الارتفاع والانخفاض.

أولاً: الأسعار العالمية لسلع الطاقة:

- وفقاً لتقرير منظمة "أوبك" الصادر في فبراير 2022، يتوقع استمرار تأثير جائحة كورونا على معدلات النمو الاقتصادي على المدى المتوسط والطويل. وعلى الرغم من صعوبة الحكم المبكر على العواقب كاملة، إلا أنه يلاحظ كل من ظهور بعض الاتجاهات في التحرك نحو اقتصاد عالمي أكثر محلية وأقل تشابكاً، نمو مستويات الديون العالمية بصورة كبيرة، ارتفاع حزم التحفيز المالي لتصل إلى نحو 24 تريليون دولار، بالإضافة إلى ظهور موجة تضخم تجتاح غالبية دول العالم وزيادة معدلات الفائدة ومستويات الضرائب وانخفاض معدلات السياحة. ويتوقع انخفاض معدل نمو الناتج العالمي ليصل إلى 3.1% سنوياً حتى عام 2035، 2.7% خلال الفترة 2035-2045. كما يتوقع ارتفاع نسبة مساهمة الدول الغير أعضاء في منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية في النمو العالمي خلال السنوات القادمة، حيث يتوقع أن يصل طلب هذه الدول على الطاقة الأولية إلى نحو 70% من الطلب العالمي خلال الفترة 2022-2045 مدفوعة بزيادة السكان في دول آسيا وإفريقيا والشرق الأوسط، بينما تستمر عند نفس مستوياتها في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية مدفوعة بسياسات التركيز على إجراءات كفاءة الطاقة وتقنيات الطاقة منخفضة الكربون. وقد أدت الحرب في أوروبا الشرقية إلى حالة من عدم اليقين الاقتصادي مما أثر على زيادة أسعار

السلع مما يزيد من تصاعد التضخم العالمي، بالإضافة الى التأثير على التدفقات التجارية ولوجستيات النقل واختناقات سلاسل التوريد العالمية. هذا ومع سرعة التطورات ومحدودية البيانات فيما يتعلق بالنطاق والقيود وإعادة هيكلة تدفقات الإنتاج والتجارة، أصبح هناك عدم قدرة على توقع وفهم العواقب بعيدة المدى لهذا الصراع مما يؤثر على الأنشطة الاقتصادية خاصة في الاقتصادات الرئيسية في منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية وأيضاً من خارج المنظمة ولكن بدرجات متفاوتة. ووفقاً لصندوق النقد الدولي، يتوقع على المدى الطويل كنتيجة للحرب تبديل النظام الاقتصادي والجغرافي والسياسي العالمي في حالة حدوث تحول في تجارة الطاقة وإعادة هيكلة لسلاسل الإمداد، وتقسيم شبكات المدفوعات، تنويع عملات الاحتياطي. ووفقاً للبنك الدولي، تتمثل القنوات الرئيسية لتأثير الأزمة في كل من صدمات أسعار الغذاء خاصة القمح، ارتفاع أسعار البترول والغاز، لجوء المستثمرين إلى الاستثمارات الآمنة، تحويلات العاملين بالخارج، السياحة.

- ارتفعت جميع أسعار سلع الطاقة، عدا (غاز طبيعي أمريكي)، خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر غاز طبيعي (أوروبي) بنسبة 342.15% ليصل إلى 27.23 دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 6.16 دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية خلال فبراير 2021، تلاه ارتفاع سعر غاز طبيعي مسال (ياباني) بنسبة 51.22%. بينما انخفض سعر غاز طبيعي (أمريكي) بنسبة 8.04% ليصل إلى 4.66 دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية. ووفقاً لمنظمة "أوبك"، يرجع ارتفاع أسعار الغاز الطبيعي إلى كل من انتعاش الطلب في عدد من الأسواق المستهلكة الكبرى (الولايات المتحدة، الصين، الهند، أغلب الدول الأوروبية) نتيجة لانخفاض درجات الحرارة مما تسبب في تعطل التدفقات في خطوط أنابيب الغاز ونمو الطلب في قطاع الكهرباء، زيادة طلب الصين تحسباً لموسم الشتاء الحالي، تخفيض الإنتاج من قبل كبار المنتجين للغاز الطبيعي المسال كاستجابة لتداعيات جائحة كورونا لتحقيق التوازن بين العرض والطلب، تخفيض العديد من الشركات لميزانياتها الرأسمالية والتشغيلية مقارنة بما كان مخططاً نتيجة لتقلب أوضاع الأسواق وعدم معرفة وقت التعافي من آثار الجائحة مما أدى إلى انخفاض قيمة الاستثمارات الجديدة، انتعاش الطلب الآسيوي الناتج عن الانتعاش

الاقتصادي للدول الآسيوية والانخفاض القياسي في درجات الحرارة، بالإضافة إلى ارتفاع العقود الآجلة للغاز الطبيعي في أوروبا وآسيا إلى أعلى مستوياتها منذ أكثر من عام بسبب الزيادة الحادة في الطلب. وتتوقع وكالة معلومات الطاقة الأمريكية حدوث نقص في عرض الغاز الطبيعي المسال نتيجة لانخفاض إنتاج أغلب الدول. ويتوقع الخبراء استمرار ارتفاع أسعار الغاز الطبيعي مع استمرار دعوة وكالة الطاقة الدولية إلى عدم الاستثمار بهدف مواجهة تغير المناخ المحتمل. ووفقاً لوكالة "سكاي نيوز"، تعتبر زيادة الخلافات السياسية بين روسيا الاتحادية والدول المستهلكة أحد أسباب هذه الزيادة، كما تتوقع احتلال الولايات المتحدة لصدارة الدول المصدرة للغاز الطبيعي المسال مع نهاية عام 2022 لتتجاوز قطر وأستراليا. وقد أثرت الحرب بين روسيا الاتحادية وأوكرانيا على الأسعار، فوفقاً لوكالة "ريستاد للطاقة وذكاء الأعمال" فإن روسيا الاتحادية هي المسؤولة عن توريد 40% من الغاز الطبيعي المستخدم في الاتحاد الأوروبي، خاصة بعد أن هوجمت محطة "زابوريجيا" للطاقة النووية في أوكرانيا وهي أكبر محطة نووية في أوروبا بسبب ارتفاع المخاوف بشأن العقوبات الجديدة وتحجيمها لإنتاج روسيا الاتحادية. كما أعلنت شركة "شل" أنها ستتخرج من مشروعاتها المشتركة مع "غاز بروم" والكيانات المرتبطة بها، فيما صرحت "إيني" الإيطالية للطاقة بأنها تعزم بيع حصتها في خط الأنابيب "بلوستريم" لنقل الغاز من روسيا الاتحادية إلى تركيا، والذي تشترك في ملكيته مع "غاز بروم" الروسية. كما أصدر مكتب مراقبة الأصول الأجنبية التابع لوزارة الخزانة الأمريكية أمراً تنفيذياً في 2022/2/23 لإنهاء جميع المعاملات التي تشمل خط أنابيب "نورد ستريم 2 AG" أو أي كيان يمتلك فيه هذا الخط حصص مباشرة أو غير مباشرة بنسبة 50% أو أكثر.

- ارتفع سعر فحم (جنوب إفريقيا) بنسبة 137.31% ليصل إلى 196.4 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 82.76 دولار/طن خلال فبراير 2021. ويرجع ارتفاع أسعار الفحم إلى كل من ضعف درجة تأثير الإجراءات الاحترازية لجائحة كورونا على الطلب على مصادر التدفئة والكهرباء، تزايد الإقبال على الفحم نتيجة لارتفاع سعر الغاز الطبيعي في ظل توقع الموردون زيادة الطلب على الفحم (الوقود الأرخص والأكثر تلويثاً للبيئة)، انخفاض إنتاج الصين وزيادة وارداتها من كل من اندونيسيا، جنوب أفريقيا، روسيا الاتحادية، الولايات

المتحدة. وسوف تتمثل العقبة الرئيسية أمام الاستهلاك العالمي المتزايد للفحم في استمرار العمل بالحدود المسموحة لانبعاثات الكربون بالإتحاد الأوروبي، حيث تقوم الحكومات الأوروبية بدراسة إمكانية إجراء تخفيضات أكبر للحدود المسموحة لانبعاثات الكربون حتى عام 2030 وسوف تقوم الاقتصادات الأصغر بهذا الإجراء حتى 2040. وقد تم الاتفاق في محادثات مؤتمر الدورة السادسة والعشرين لمؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (COP26) في جلاسجو باسكتلندا التي انعقدت خلال النصف الأول من نوفمبر 2021 على "ميثاق جلاسجو" الذي وافقت عليه جميع الدول البالغ عددها 197 على التخلص التدريجي من استخدام الطاقة التي تعمل بالفحم ووقف الإعانات المقدمة للوقود الأحفوري. ويلاحظ تحرك بعض الاقتصادات الكبرى المعتمدة على الفحم في العالم، بما في ذلك أستراليا والصين والهند والولايات المتحدة، ببطء شديد في هذا الاتجاه. وقد شكل هدف "جعل الفحم شيئاً من الماضي" محوراً رئيسياً للمملكة المتحدة بصفتها مضيضة المؤتمر، والذي يهدف إلى وضع العالم على المسار الصحيح للحد من الاحتباس الحراري في حدود 1.5 درجة مئوية فوق مستويات ما قبل العصر الصناعي. ويسلط هذا الارتفاع في الأسعار الضوء على الحلقة المفرغة السلبية الملازمة لتغير المناخ، حيث تؤدي درجات الحرارة شديدة الارتفاع إلى زيادة الطلب على الطاقة، كما يؤدي الجفاف الشديد إلى خفض الإنتاج من سدود الطاقة الكهرومائية مما يدفع المرافق إلى حرق المزيد من الوقود الأحفوري الأكثر تلويثاً للبيئة. وقد أثرت الحرب الروسية الأوكرانية في أسعار الفحم حيث تورد روسيا الاتحادية أكثر من نصف احتياجات الاتحاد الأوروبي من الفحم مما يؤدي إلى المزيد من ارتفاع الأسعار في حالة استمرار العقوبات على روسيا الاتحادية.

- ارتفعت أسعار البترول خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر بترول خام (غرب تكساس) بنسبة 55.33% ليصل إلى 91.74 دولار/برميل خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 59.06 دولار/برميل خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع أسعار كل من بترول خام (متوسط)، بترول خام (برنت)، بترول خام (دبي) بنسبة 54.71%، 54.55%، 54.27% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ووفقاً لوكالة الطاقة الدولية، ترجع زيادة الأسعار إلى كل من زيادة الطلب إلى

مستويات ما قبل جائحة كورونا، زيادة الانتقالات والرحلات. ويتوقع استمرار ارتفاع الأسعار لفترات طويلة في ظل تعافي الطلب في بعض الأسواق الرئيسية مثل الصين. كما أن هناك حزم تحفيز للاقتصاد العالمي لدعم عودة معدلات النمو لمسارها السابق مما يؤدي إلى انتعاش الطلب على البترول مع عودة نشاط السفر والسياحة لمعدلاته الطبيعية. وقد ساهمت جهود "أوبك+" في خفض المعروض العالمي من البترول مع وجود توقعات بارتفاع سعر خام برنت مع استمرار الحرب الروسية الأوكرانية ليصل إلى 200 دولار/برميل مع نهاية عام 2022 مدعوماً بتخفيض عدد من الدول لإنتاجها مثل روسيا الاتحادية وكازاخستان وفقاً لاتفاق أوبك+. ووفقاً لتقرير البنك الدولي، يرجع ارتفاع أسعار البترول إلى الانتعاش السريع في الاقتصاد العالمي واستمرار خفض الإنتاج من جانب منظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك) وشركائها. ويتوقع المزيد من ارتفاع أسعار البترول في حالة تعثر جهود المفاوضات السلمية لإنهاء الحرب الروسية الأوكرانية، حيث يمثل البترول الروسي نحو 25% من واردات دول الاتحاد الأوروبي من البترول. ووفقاً لتقرير منظمة "أوبك"، يتوقع ارتفاع الطلب على البترول ليصل إلى 99 مليون برميل يومياً عام 2045 مقارنة بـ 82.5 مليون برميل عام 2020. كما يتوقع احتفاظ البترول بأعلى حصة في مزيج الطاقة العالمي ليصل إلى 28% في عام 2045 مقارنة بـ 31% عام 2025، 30% عام 2020.

جدول رقم (1)
الأسعار العالمية للسلع الطاقة
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

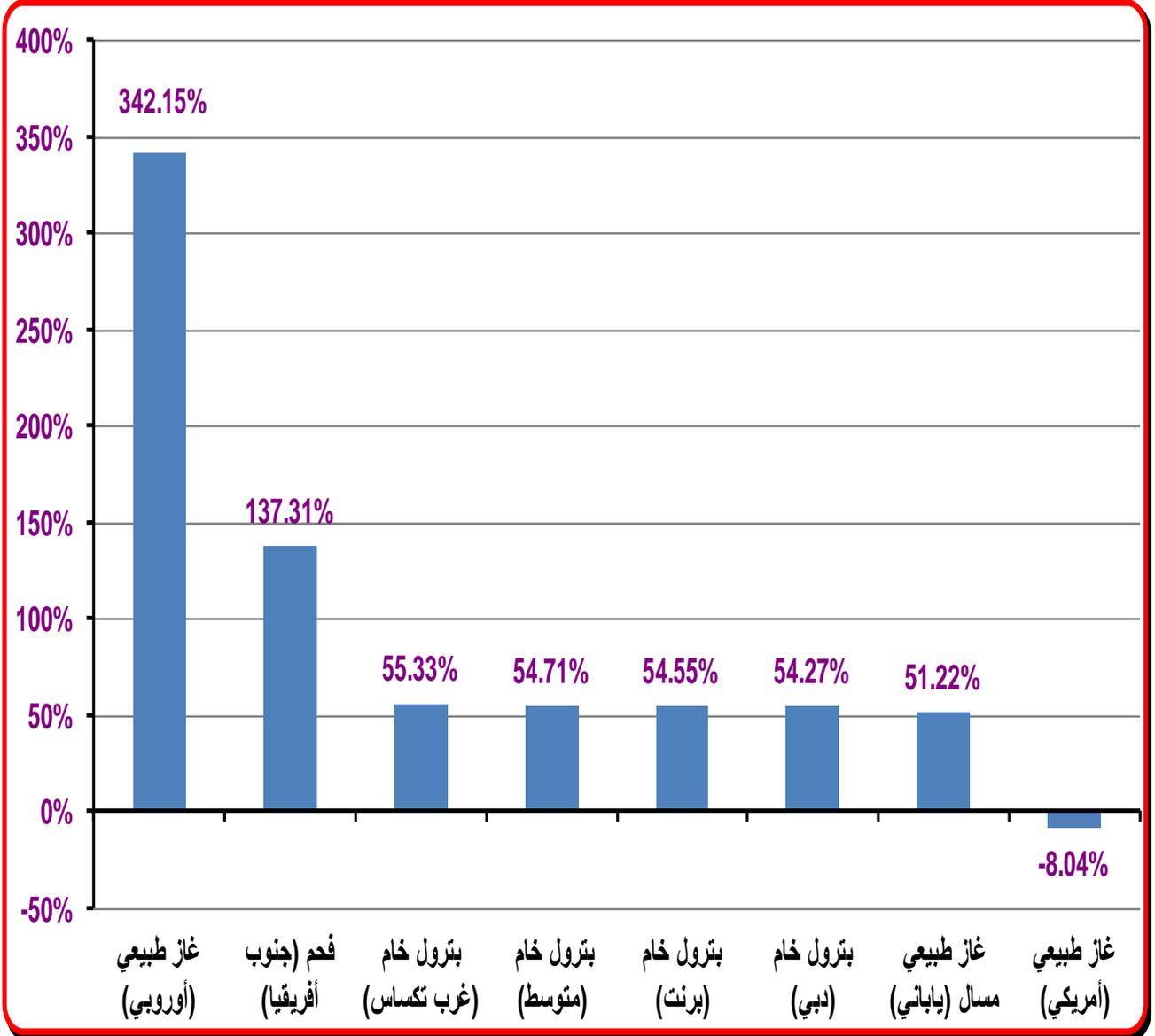
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
غاز طبيعي (أوروبي)	دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية	6.16	28.26	27.23	-3.65%	342.15%
فحم (جنوب أفريقيا)	دولار/طن	82.76	168.50	196.40	16.56%	137.31%
بتروول خام (غرب تكساس)	دولار/برميل	59.06	83.12	91.74	10.37%	55.33%
بتروول خام (متوسط)	دولار/برميل	60.46	83.92	93.54	11.47%	54.71%
بتروول خام (برنت)	دولار/برميل	61.96	85.53	95.76	11.96%	54.55%
بتروول خام (دبي)	دولار/برميل	60.37	83.11	93.13	12.06%	54.27%
غاز طبيعي مسال (ياباني)	دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية	9.88	14.69	14.94	1.73%	51.22%
غاز طبيعي (أمريكي)	دولار/مليون وحدة حرارية بريطانية	5.07	4.33	4.66	7.51%	-8.04%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (1)

معدل تغير الأسعار العالمية لسلع الطاقة

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



ثانياً: الأسعار العالمية للمشروبات:

- ارتفعت جميع أسعار المشروبات عدا شاي (كولكاتا) خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر بن (أرابيكا) بنسبة 68.14% ليصل إلى 6.17 دولار/كجم خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 3.67 دولار/كجم خلال فبراير 2021، تلاه ارتفاع أسعار كل من بن (روبوستا)، شاي (مومباسا)، شاي (كولومبو)، الكاكاو بنسبة 49.15%، 35.15%، 8.68%، 6.05% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ويرجع ارتفاع سعر البن إلى كل من قرار البرازيل (أكبر مورد للقهوة ومنتج لبن أرابيكا) بتخفيض إنتاج القهوة، حدوث موجات من الصقيع غير مسبوقه واضطرابات الطقس أضرت بحبوب البن الخضراء، القيود العمالية المرتبطة بانتشار فيروس كورونا، تأثر المحصول بالحشرات، تقلص المعروض في الولايات المتحدة وارتفاع أسعار الجملة، ارتفاع تكلفة التعبئة والتغليف، ارتفاع تكلفة الطاقة المستخدمة في التحميص والشحن، الشراء المفرط من جانب الشركات الكبرى لضمان الإنتاج والمبيعات. ومن المتوقع أن يؤدي هبوط الإنتاج بعد موجة الجفاف المنتشرة في بعض دول أمريكا الجنوبية إلى حدوث عجز في المعروض العالمي في ظل نقص المخزون اللازم لتعويض تأثير التراجع المتوقع في المحصول البرازيلي مما يساهم في نقص المعروض في الأسواق وارتفاع الأسعار مع الانتعاش المستمر في الطلب، بالإضافة إلى اضطرابات الشحن الناجمة عن زيادة الطلب على السلع الاستهلاكية وعدم كفاية عدد السفن مما أدى إلى ارتفاع حاد في تكلفة نقل الحبوب إلى الدول المستهلكة الرئيسية في أوروبا وأمريكا الشمالية. ويتوقع بنك "ساكسو" استمرار هذا الارتفاع حتى عام 2023 خاصة مع تأثر الإنتاج في مناطق أخرى مثل إثيوبيا التي على شفا حرب أهلية، وفيتنام التي تشهد ارتفاعاً كبيراً في حالات الإصابة بفيروس كورونا. ووفقاً لجريدة "فاينانشيال تايمز"، ستصل أسعار البن في العقود المستقبلية إلى أعلى سعر لها منذ 10 سنوات. وسوف يؤدي تركيز إنتاج البن في مناطق محددة كإثيوبيا والبرازيل وفيتنام ووجود مصانع فرز وطن البن في دول أخرى إلى ارتفاع الأسعار نتيجة لارتفاع تكاليف الشحن والنقل من مواقع التصنيع إلى منافذ الاستهلاك في دول العالم. وقد ارتفعت أسعار شاي مومباسا نتيجة لموجة الجفاف التي تجتاح كينيا وتستمر حتى نهاية

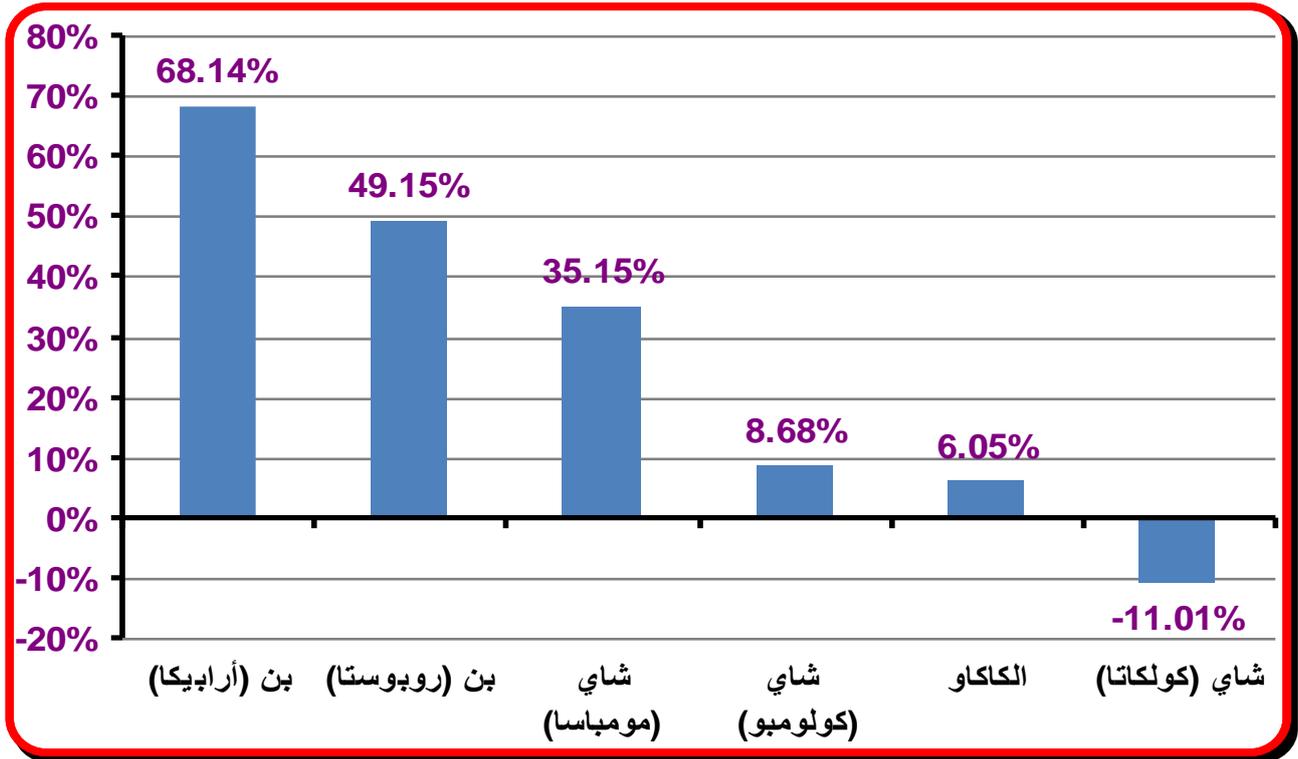
مارس 2022 مما سيؤدي إلى انخفاض إنتاج محصول الشاي في المناطق المركزية المرتفعة التي انخفضت كمية الأمطار الساقطة عليها بمعدل يقل عن نصف المتوسط المعتاد، بالإضافة إلى انخفاض إنتاج الهند ثالث أكبر الدولة زراعة للشاي بعد الصين وكينيا بسبب هجوم الحشرات والآفات الزراعية علي المحاصيل.

- انخفاض سعر شاي (كولكاتا) بنسبة 11.01% ليصل إلى 2.07 دولار/كجم خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 2.33 دولار/كجم خلال فبراير 2021.

شكل رقم (2)

معدل تغير الأسعار العالمية للمشروبات

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



جدول رقم (2)
الأسعار العالمية للمشروبات
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
بن (أرابيكا)	دولار/كجم	3.67	5.98	6.17	3.23%	68.14%
بن (روبوستا)	دولار/كجم	1.62	2.43	2.41	-0.52%	49.15%
شاي (مومباسا)	دولار/كجم	2.02	2.68	2.73	1.96%	35.15%
شاي (كولومبو)	دولار/كجم	3.32	3.51	3.61	2.79%	8.68%
الكاكاو	دولار/كجم	2.41	2.47	2.55	3.39%	6.05%
شاي (كولكاتا)	دولار/كجم	2.33	2.40	2.07	-13.68%	-11.01%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

ثالثاً: الأسعار العالمية للسلع الغذائية:

وفقاً لتقرير البنك الدولي، لا يعني توافر الإمدادات الغذائية حدوث استقرار في أسعار الغذاء نتيجة لتسبب تدابير احتواء الوباء في حدوث اختناقات في توافر الغذاء على المستوى المحلي نتيجة لاضطرابات سلاسل التوريد وإغلاق الحدود مما قيد حركة الغذاء والعمالة وزيادة أسعار المواد الغذائية. ومع تخفيف عمليات الإغلاق، زادت عمليات الإتاحة المحلية وتحسنت الأسعار. ولكن مع حدوث موجات جديدة من الوباء زاد مستوى انعدام الأمن الغذائي في الدول الأكثر فقراً وتراجع التقدم المحرز خلال العقود الماضية في مجال تغذية النساء والأطفال وتقليل عدد الأطفال الذين يعانون من التقزم حتى لا تضعف إنتاجيتهم في المستقبل. وهناك العديد من الأماكن التي لا تزال تواجه آثاراً طويلة الأمد نتيجة لهذه الاضطرابات، بالإضافة إلى تدهور أسعار بعض العملات وارتفاع تكلفة استيراد المدخلات الغذائية والزراعية وارتفاع الأسعار في الأسواق الصاعدة والنامية مما يمثل تحدياً كبيراً أمام حكومات الكثير من دول العالم خوفاً من حدوث اضطرابات نتيجة لغضب ومعاونة شعوب هذه الدول.

ووفقاً لوكالة "بلومبرج" الأمريكية، ارتفعت التكاليف لأعلى مستوى مقارنة بما كانت عليه في أي وقت سابق خلال الستون عاماً الماضية وفقاً لبيانات منظمة الأغذية والزراعة (FAO) عن التضخم. ومن المتوقع عدم تحسن الوضع نتيجة لعدد من العوامل منها تعدد موجات جائحة كورونا، الطقس السيئ، ارتفاع تكاليف الشحن، ارتفاع أسعار الأسمدة، نقص العمالة، بالإضافة إلى انخفاض احتياطات العملات الأجنبية في بعض الدول الناشئة مما يؤدي إلى عدم قدرتها على استيراد الغذاء خاصة وأن تكلفة الغذاء تمثل الجزء الأكبر من إنفاق القطاعي العائلي.

ووفقاً لصندوق النقد الدولي، سيؤدي الصراع الروسي الأوكراني إلى تباطؤ نمو الاقتصاد العالمي وزيادة معدلات التضخم خاصة مع ارتفاع أسعار الغذاء والطاقة والانقطاعات الحادثة في التجارة وسلاسل الإمداد. وبالتالي، تآكل قيمة الدخل وإضعاف الطلب العالمي.

3-1- الأسعار العالمية لزيوت الطعام:

- ارتفعت جميع أسعار زيوت الطعام خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر زيت نواة النخيل بنسبة 79.67% ليصل إلى 2442.63 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 1359.5 دولار/طن خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع أسعار كل من زيت النخيل، زيت جوز الهند، زيت فول الصويا، زيت دوار الشمس بنسبة 49.27%، 48.69%، 42.03%، 8.06% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ويرجع ارتفاع سعر زيت النخيل إلى كل من التوترات التجارية المستمرة بين الهند وماليزيا، انخفاض مستويات المخزون مقارنة بما هو متوقع في الدول المنتجة، انخفاض الإنتاج الشهري لزيت النخيل في ماليزيا واندونيسيا بنسبة 15-25% وفرض رسوم تصدير على الزيت الخام في ظل الزيادة المستمرة في الطلب على زيت النخيل من جانب الصين والهند مع احتمال حدوث انخفاض أكبر بسبب الفيضانات. ووفقاً لمنظمة الأغذية والزراعة (FAO)، تسبب الانتشار السريع لجائحة كورونا في حدوث اضطرابات في العرض في الدول المنتجة لزيت النخيل لتفشي الوباء في بعض مزارع الإنتاج وإغلاق العديد منها مما أدى إلى ارتفاع الأسعار، بالإضافة إلى استئناف ماليزيا شراء زيت النخيل الهندي. ويرجع ارتفاع زيت فول الصويا إلى التوقعات الخاصة بارتفاع الطلب العالمي، حيث قامت بعض الدول مثل الصين بزيادة مشترياتها من الصويا الأمريكية نتيجة لتحسن العلاقات الصينية الأمريكية وانتعاش الطلب على قطاع الأعلاف لديها مع تقلص الإمدادات البرازيلية (من أكبر مصدري زيت الصويا في العالم)، ارتفاع نسبة الفاقد في المحصول عن المتوقع، استمرار الأحوال الجوية الدافئة والجافة في بعض مناطق النمو الرئيسية، زيادة الطلب في الأرجنتين، كما تتوقع منظمة الأغذية والزراعة (FAO) انخفاض المساحات المزروعة مع ظروف جفاف وانخفاض في درجات الحرارة في الولايات المتحدة الأمريكية مما يثير القلق بشأن إمدادات موسم 2022/2021. كما تعتبر روسيا الاتحادية وأوكرانيا من الموردين الرئيسيين لزيت دوار الشمس في العالم مما قد يؤدي إلى تعطل سلاسل التوريد.

جدول رقم (3)

الأسعار العالمية لزيوت الطعام

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

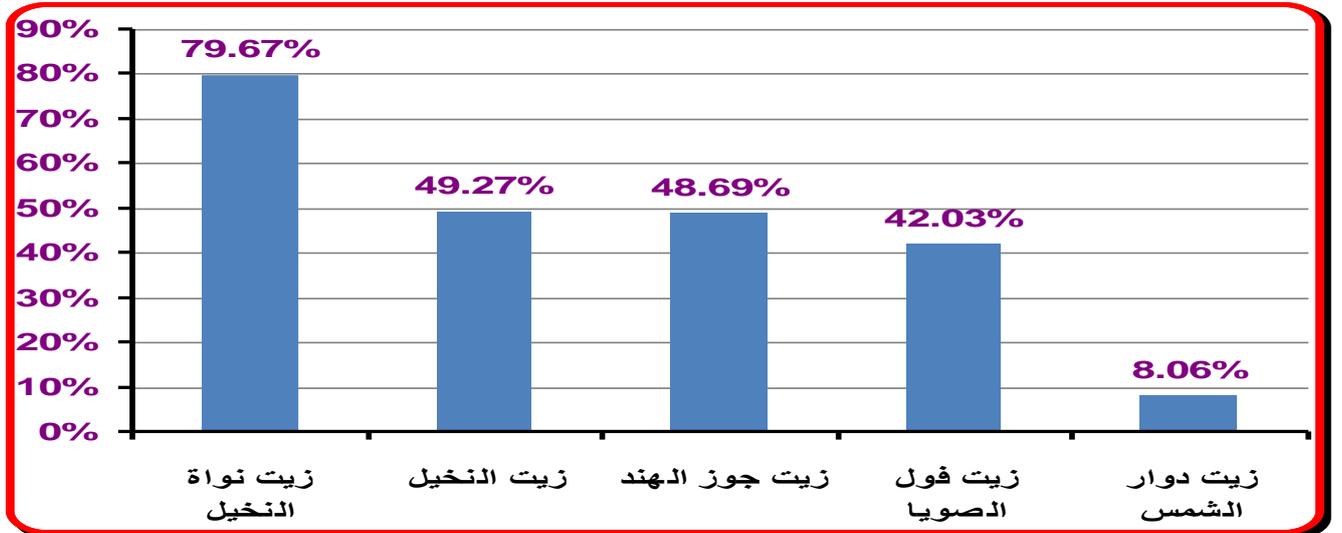
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
زيت نواة النخيل	دولار/طن	1359.50	2195.79	2442.63	11.24%	79.67%
زيت النخيل	دولار/طن	1019.86	1344.79	1522.36	13.20%	49.27%
زيت جوز الهند	دولار/طن	1444.50	2016.14	2147.89	6.53%	48.69%
زيت فول الصويا	دولار/طن	1123.50	1469.56	1595.74	8.59%	42.03%
زيت دوار الشمس	دولار/طن	1362.57	1379.02	1472.35	6.77%	8.06%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (3)

معدل تغير الأسعار العالمية لزيوت الطعام

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



3-2- الأسعار العالمية للحبوب:

- انخفضت معظم أسعار الحبوب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى انخفاض في سعر أرز تايلاندي (A1) بنسبة 23.55% خلال فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021 ليصل إلى 405.95 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 531.0% دولار/طن خلال فبراير 2021. تلاه انخفاض أسعار كل من أرز تايلاندي 5%، أرز فيتنامي 5%، أرز تايلاندي 25% بنسبة 23.34%، 23.23%، 22.14% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021 نتيجة تراجع عروض الأسعار في معظم الدول الآسيوية المصدرة بسبب ضعف التبادل التجاري مع استمرار المعوقات اللوجستية وارتفاع تكاليف الشحن التي حدت من زيادة المبيعات.
- ارتفعت أسعار بعض الحبوب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر قمح أمريكي (HRW) بنسبة 34.93% ليصل إلى 390.5 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 289.4 دولار/طن خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع سعر الذرة بنسبة 19.32%. وتشير منظمة الأغذية والزراعة "FAO" إلى محدودية الإمدادات في أسواق الحبوب الخشنة، فعلى الرغم من التوقعات بزيادة الإنتاج إلا أن استمرار نمو الاستهلاك سيؤدي إلى تخفيض المخزون وزيادة الأسعار. ويرجع ارتفاع سعر القمح إلى الطلب القوي وسط محدودية الإمدادات خاصة القمح ذو الجودة الأعلى في الدول المصدرة الرئيسية مثل منطقة البحر الأسود مما يعكس حالة الغموض الخاصة بالتغيرات المحتملة في تدابير التصدير التي قد يطبقها الاتحاد الروسي. ويرجع ارتفاع أسعار الذرة إلى كل من ارتفاع الطلب في الأرجنتين مع نقص الإمدادات المتاحة التي تسببت فيها ظاهرة النينو، تأخر أعمال الحصاد مع انخفاض المخزون في الولايات المتحدة، انخفاض الإنتاج في الاتحاد الأوروبي مع استمرار الطلب القوي المقرون بتوجهات الولايات المتحدة نحو خفض الزراعات، ارتفاع المشتريات من الصين لاستخدامه كعلف للحيوانات، تراجع الإنتاج في أوكرانيا، بالإضافة إلى انخفاض المخزون لدى كبار مصدري الذرة. وتجدر الإشارة إلى التأثير الكبير للحرب الروسية الأوكرانية على ارتفاع أسعار القمح والذرة بصفتها من أهم المصدرين الرئيسيين في العالم.

جدول رقم (4)
الأسعار العالمية للحبوب
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

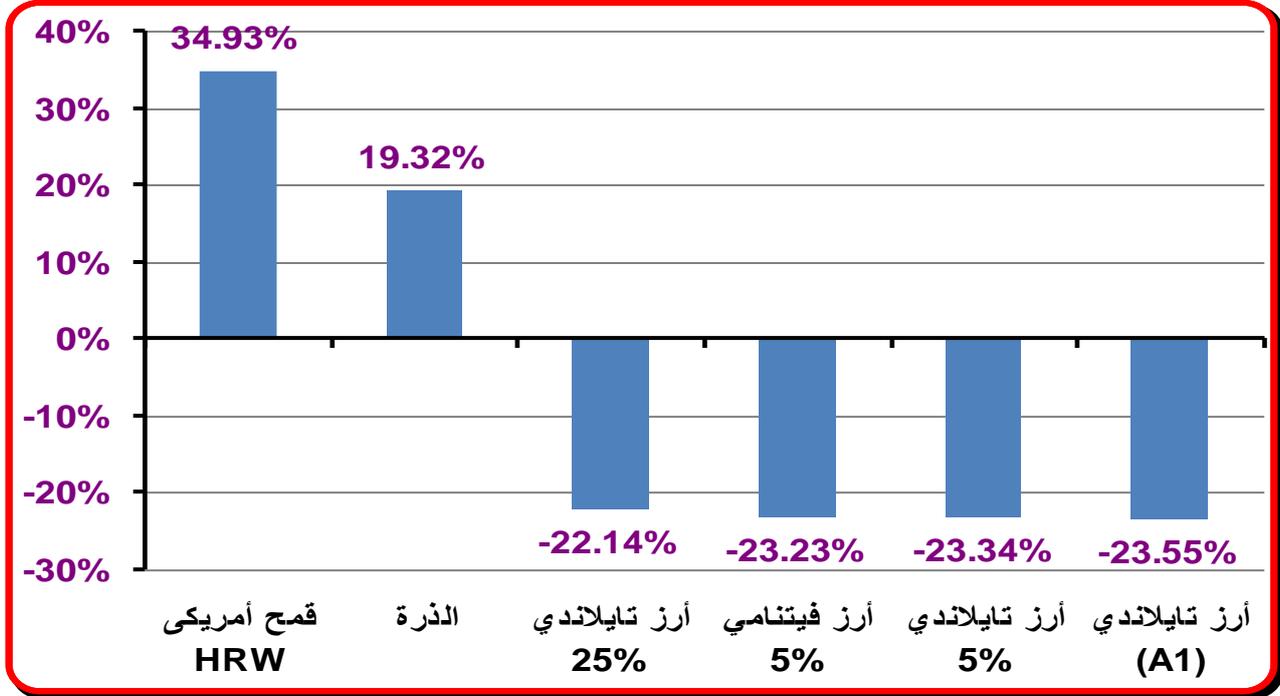
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
قمح أمريكي HRW	دولار/طن	289.40	374.24	390.50	4.34%	34.93%
الذرة	دولار/طن	245.24	276.62	292.62	5.78%	19.32%
أرز تايلاندي 25%	دولار/طن	542.00	419.00	422.00	0.72%	-22.14%
أرز فيتنامي 5%	دولار/طن	500.48	395.94	384.21	-2.96%	-23.23%
أرز تايلاندي 5%	دولار/طن	557.00	427.00	427.00	0.00%	-23.34%
أرز تايلاندي (A1)	دولار/طن	531.00	403.15	405.95	0.69%	-23.55%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (4)

معدل تغير الأسعار العالمية للحبوب

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



3-3- الأسعار العالمية لبعض السلع الغذائية الأخرى:

- ارتفعت معظم أسعار هذه المجموعة السلعية خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر لحوم الدواجن بنسبة 56.62% ليصل إلى 2.83 دولار/كجم خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 1.81 دولار/كجم خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع أسعار كل من اللحوم البقري، البرتقال، جمبري مكسيكي، السكر (أمريكي)، السكر (عالمي)، وجبات فول الصويا، موز (أوروبي)، موز (أمريكي) بنسبة 33.26%، 25.51%، 24.71%، 19.04%، 10.32%، 3.83%، 1.75%، 1.69% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ويرجع ارتفاع أسعار لحوم الدواجن إلى عودة الأنشطة وفتح المطاعم في أغلب دول العالم بعد حصول نسبة كبيرة من السكان على لقاحات مكافحة فيروس كورونا ثم العودة للإغلاق الجزئي مما ساهم في اضطراب سلاسل التوريد، ارتفاع

أسعار الأعلاف، توتر سلاسل التوريد للحبوب بسبب الحرب الروسية الأوكرانية، وجود حمى الخنازير في الصين مما أدى لزيادة الطلب على الدواجن واللحوم. ويرجع ارتفاع أسعار اللحوم البقري إلى كل من الارتفاع الشديد للمشتريات في الصين، ارتفاع قيم الصادرات الأسترالية، زيادة الطلب على ماشية إعادة بناء القطيع، ارتفاع تكاليف الأعلاف، موجات الجفاف. وبصفة عامة، تعود زيادة أسعار المواد الغذائية إلى تأثر المواد الطازجة بسبب مشاكل النقل وسلاسل التوريد التي تضررت بسبب نقص العمالة في مناطق تفشي فيروس كورونا، وزاد من حدة ارتفاع الأسعار اندلاع الحرب الروسية الأوكرانية، كما ساهم زيادة الطلب في زيادة أسعار البرتقال نتيجة للزيادة الكبيرة في أعداد المصابين بالمتحور "أوميكرون". ويرجع ارتفاع أسعار السكر إلى كل من انخفاض الإنتاج بسبب ظروف الطقس غير المواتية في كل من الاتحاد الأوروبي وتايلاند (ثاني أكبر مصدر للسكر في العالم) والبرازيل وروسيا الاتحادية والهند، ارتفاع واردات الصين من السكر بسبب استمرار ارتفاع الاستهلاك المحلي.

- انخفضت بعض أسعار هذه المجموعة السلعية خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى انخفاض في سعر السكر (إتحاد أوروبي) بنسبة 6.23% ليصل إلى 0.37 دولار/كجم خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 0.40 دولار/كجم خلال فبراير 2021. تلاه انخفاض سعر وجبات الأسماك بنسبة 2.29%.

جدول رقم (5)
الأسعار العالمية لبعض السلع الغذائية الأخرى
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

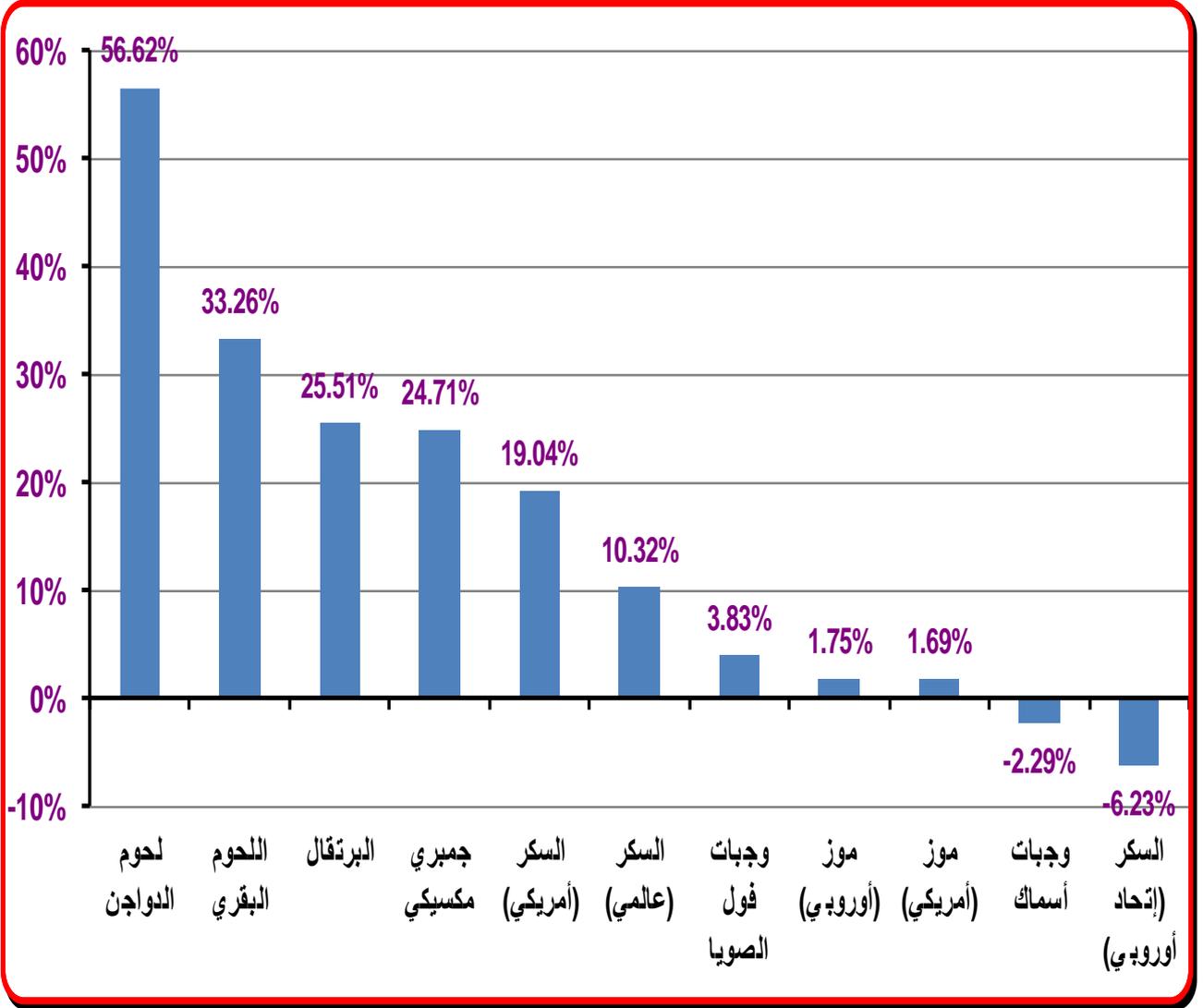
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
لحوم الدواجن	دولار/كجم	1.81	2.88	2.83	-1.76%	56.62%
اللحوم البقري	دولار/كجم	4.66	5.97	6.21	4.02%	33.26%
البرتقال	دولار/كجم	0.58	0.79	0.73	-7.62%	25.51%
جمبري مكسيكي	دولار/كجم	11.93	14.78	14.88	0.66%	24.71%
السكر (أمريكي)	دولار/كجم	0.66	0.78	0.78	-0.28%	19.04%
السكر (عالمي)	دولار/كجم	0.36	0.40	0.39	-1.98%	10.32%
وجبات فول الصويا	دولار/طن	548.44	526.49	569.46	8.16%	3.83%
موز (أوروبي)	دولار/كجم	0.95	0.91	0.96	5.59%	1.75%
موز (أمريكي)	دولار/كجم	1.22	1.16	1.24	7.44%	1.69%
وجبات أسماك	دولار/طن	1479.18	1428.56	1445.25	1.17%	-2.29%
السكر (إتحاد أوروبي)	دولار/كجم	0.40	0.37	0.37	0.20%	-6.23%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (5)

معدل تغير الأسعار العالمية لبعض السلع الغذائية الأخرى

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



رابعاً: الأسعار العالمية للمواد الخام:

- انخفضت معظم أسعار المواد الخام خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى انخفاض في سعر كل من جذوع خشب (ماليزيا)، خشب من طبقات رقيقة بنفس النسبة 8.52% خلال فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. تلاه انخفاض أسعار كل من جذوع خشب (الكاميرون)، قطع أخشاب صغيرة (الكاميرون)، قطع أخشاب صغيرة (ماليزيا) بنسبة 6.23%، 2.29%، 2.29% على الترتيب.
- ارتفعت بعض أسعار المواد الخام خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر قطن (مؤشر A) بنسبة 49.21% ليصل إلى 3.05 دولار/كجم خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 2.05 دولار/كجم خلال فبراير 2021، تلاه ارتفاع سعر مطاط (TSR20) بنسبة 6.56%. ويرجع ارتفاع أسعار القطن إلى انتشار متغير دلتا وأوميكرون مما أدى إلى قيام العديد من الدول الصناعية الهامة (مثل فيتنام) ببعض التدابير الوقائية منها إغلاق بعض المصانع، الزيادة الكبيرة في الطلب، انخفاض الإنتاج خاصة في الولايات المتحدة نتيجة للجفاف في غرب تكساس وسلسلة الأعاصير في سواحل الأطلسي، انخفاض إنتاج البرازيل وباكستان والهند، حظر الولايات المتحدة استيراد المنتجات المصنوعة من الألياف التي تزرعها أو تعالجها شركة Xinjiang الصينية التي تنتج نحو ثلث القطن المزروع في الصين خاصة وأن الحظر يمتد إلى دول الطرف الثالث التي تستورد المنسوجات الوسيطة من الصين وتقوم بتحويلها إلى سلع نهائية لتقوم بتصديرها بعد ذلك إلى الولايات المتحدة، انخفاض الصادرات الأمريكية، الازدحام في الشحن البحري. وترجع شركة "ليفايز" للمنتجات القطنية، الارتفاع التاريخي في أسعار القطن إلى تقييد الهند (أحد أهم منتجين القطن) شحن القطن بهدف مساعدة شركائها المحليين. ويرجع ارتفاع أسعار المطاط إلى كل من الزيادة الضخمة في الطلب على القفازات الواقية نتيجة لاستمرار جائحة كورونا، انتعاش الإنتاج الصناعي في الصين، انخفاض التوريد من تايلاند وإندونيسيا (أكبر الموردين في العالم) نتيجة للفيضانات، تأثر إنتاج دول جنوب شرق آسيا (توفر أكثر من ثلثي إمدادات المطاط الطبيعي) بنقص العمالة المرتبط باستمرار جائحة كورونا.

جدول رقم (6)
الأسعار العالمية للمواد الخام
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

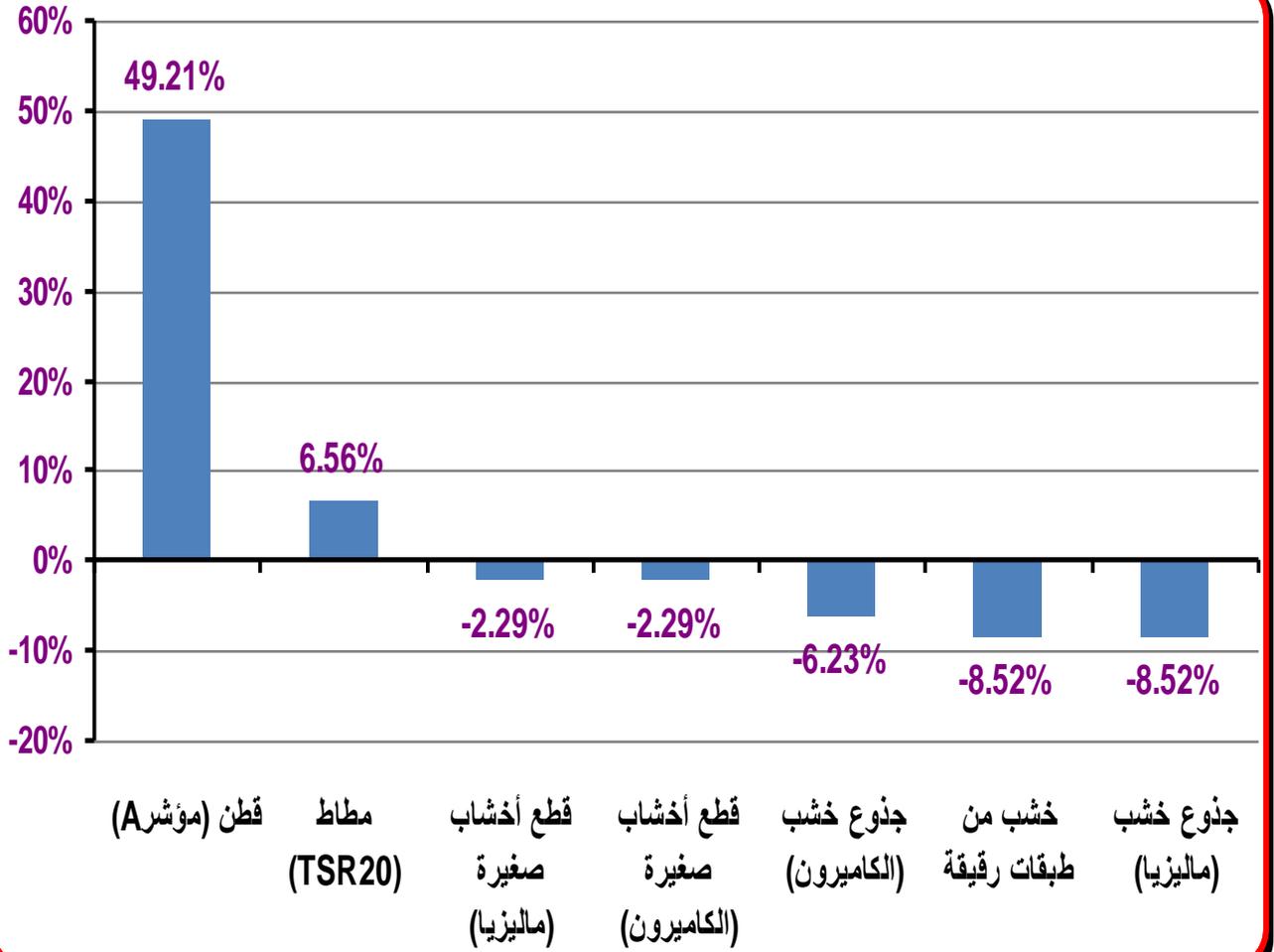
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
قطن (مؤشر A)	دولار/كجم	2.05	2.91	3.05	4.82%	49.21%
مطاط (TSR20)	دولار/كجم	1.68	1.78	1.79	0.64%	6.56%
قطع أخشاب صغيرة (ماليزيا)	دولار/م ³	755.26	738.97	737.98	-0.13%	-2.29%
قطع أخشاب صغيرة (الكاميرون)	دولار/م ³	664.01	649.68	648.82	-0.13%	-2.29%
جذوع خشب (الكاميرون)	دولار/م ³	423.40	396.20	397.01	0.20%	-6.23%
خشب من طبقات رقيقة	سنت/لوح	518.22	475.16	474.09	-0.23%	-8.52%
جذوع خشب (ماليزيا)	دولار/م ³	282.53	259.05	258.47	-0.23%	-8.52%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (6)

معدل تغير الأسعار العالمية للمواد الخام

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



خامساً: الأسعار العالمية للأسمدة:

- ارتفعت جميع أسعار الأسمدة خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر اليوريا بنسبة 122.14% ليصل إلى 744.17 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 335.0 دولار/طن خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع أسعار كل من خام الفوسفات، كلوريد البوتاسيوم، سوبر فوسفات ثلاثي، ثنائي فوسفات الأمونيوم بنسبة 95.73%، 93.46%، 51.52%، 41.27% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ويرجع ارتفاع أسعار الأسمدة بصفة عامة إلى كل من ارتفاع أسعار الغاز الطبيعي المستخدم في الإنتاج وقد زاد حدة ارتفاع الأسعار مع الحرب الروسية الأوكرانية، العواصف الشديدة في الولايات المتحدة التي عطلت الإنتاج، ارتفاع الطلب على الأسمدة، اضطرابات التوزيع وسلاسل التوريد، ارتفاع الرسوم التجارية.
- يرجع ارتفاع أسعار اليوريا إلى كل من ارتفاع أسعار مدخلات الإنتاج، ارتفاع مستويات الطلب خاصة في الولايات المتحدة ومصر لتتجاوز حجم المعروض من الأسمدة، بالإضافة إلى نقص إمدادات الغاز الطبيعي بالصين وارتفاع أسعار الفحم الذي أثر بالسلب على منتجي اليوريا وزادت حدته بسبب الحرب.
- يرجع ارتفاع أسعار ثنائي فوسفات الأمونيوم إلى كل من ارتفاع الطلب العالمي على الأسمدة من مناطق الزراعات الرئيسية خاصة في أستراليا والبرازيل والهند وأمريكا الشمالية، الالتماسات المقدمة من شركة "Mosaic" أكبر منتج في العالم لفرض رسوم على الواردات من المغرب وروسيا الاتحادية لقيامهما بدعم الإنتاج بشكل غير عادل، خطط الدعم الحكومية، بالإضافة إلى اعتماد الصين على ثنائي فوسفات الأمونيوم كأحد مكونات العلف لتخطي حمى الخزازير الأفريقية.

جدول رقم (7)

الأسعار العالمية للأسمدة

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

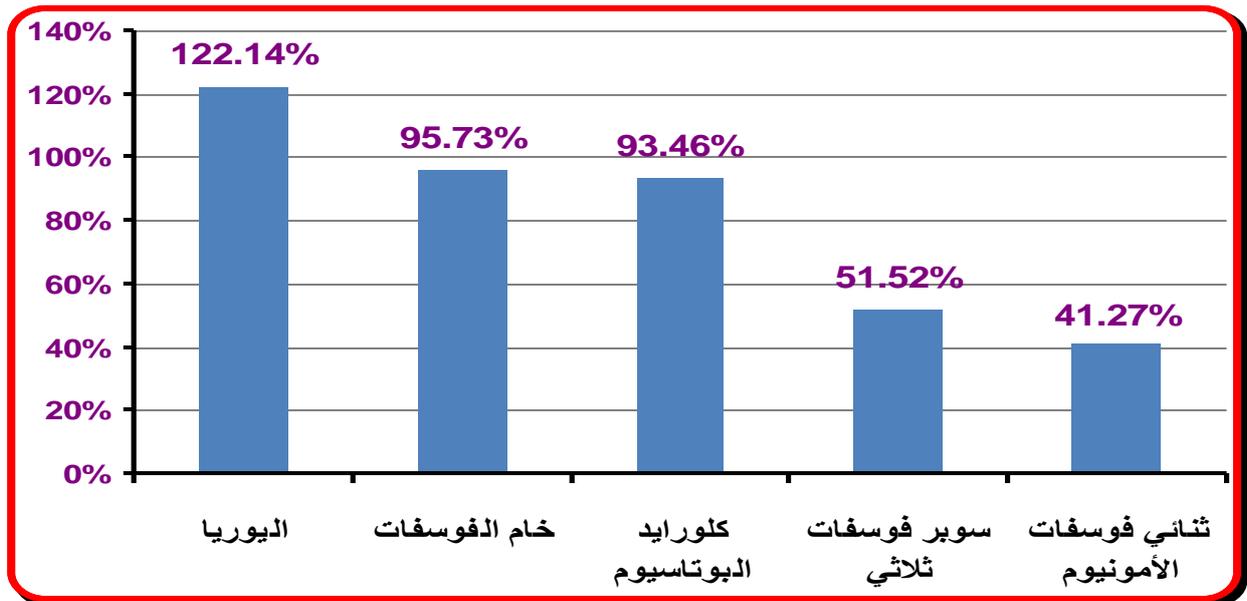
السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
اليوريا	دولار/طن	335.00	846.38	744.17	-12.08%	122.14%
خام الفوسفات	دولار/طن	88.13	173.13	172.50	-0.36%	95.73%
كلورايد البوتاسيوم	دولار/طن	202.50	221.00	391.75	77.26%	93.46%
سوبر فوسفات ثلاثي	دولار/طن	453.75	676.25	687.50	1.66%	51.52%
ثنائي فوسفات الأمونيوم	دولار/طن	528.88	699.38	747.13	6.83%	41.27%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (7)

معدل تغير الأسعار العالمية للأسمدة

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)



سادساً: الأسعار العالمية للمعادن:

- ارتفعت معظم أسعار المعادن خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021، حيث بلغ أقصى ارتفاع في سعر القصدير بنسبة 67.14% ليصل إلى 43.983 ألف دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة بـ 26.315 ألف دولار/طن خلال فبراير 2021. تلاه ارتفاع أسعار كل من الألمونيوم، الزنك، النيكل، النحاس، الرصاص، الذهب بنسبة 56.15%، 31.90%، 29.22%، 17.38%، 10.42%، 2.66% على الترتيب خلال شهر فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021. ويرجع ارتفاع أسعار المعادن بصفة عامة إلى كل من قابليتها للتخزين، انتعاش قائم على التصنيع خاصة في الصين "المستخدم الرئيسي للمعادن"، قلة العرض نتيجة لتعطل عمليات التعدين والازدحام في موانئ الشحن ومشاكل سلاسل التوريد، التوقع بانتقال أسرع للطاقة والانفاق على البنية التحتية بهدف التحول السريع نحو الاقتصاد الأخضر. ووفقاً لوكالة الطاقة الدولية، ستؤدي برامج البنية التحتية الطموحة في الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة إلى زيادة الطلب على النحاس وخام الحديد والمعادن الصناعية الأخرى.
- يرجع ارتفاع سعر القصدير إلى كل من ارتفاع الطلب على الالكترونيات، انخفاض المعروض بسبب عمليات الإغلاق في بوليفيا وبيرو وماليزيا، انخفاض إنتاج البرازيل واندونيسيا والاضطرابات السياسية في ميانمار.
- يرجع ارتفاع سعر الألمونيوم إلى كل من انتعاش المبيعات في فترة تخفيف قيود الإغلاق والتنقلات الداخلية والخارجية، زيادة أنشطة البناء، زيادة الطلب في الصين والولايات المتحدة التي تحولت لإنتاج الجعة في العلب المعدنية بدلاً من البراميل لمواجهة زيادة الطلب المنزلي أثناء فترات الإغلاق وانخفاض التجمعات.
- يرجع ارتفاع سعر الزنك إلى كل من زيادة الطلب الصيني في البنية التحتية، انتعاش إنتاج السيارات عالمياً، ارتفاع الطلب على السلع الاستهلاكية المعمرة، تضرر نشاط التعدين نتيجة للإغلاق خاصة في مناطق التعدين الرئيسية في دول أمريكا الجنوبية وشمال الصين وجنوب أفريقيا.

- يرجع ارتفاع سعر النيكل إلى كل من زيادة الطلب من قطاع الفولاذ المقاوم للصدأ في الصين واستخدامه في بطاريات السيارات الكهربائية، انخفاض إنتاج الفلبين بسبب موسم الأمطار.
- يرجع ارتفاع سعر النحاس إلى كل من زيادة الواردات الصينية لتكوين مخزون استراتيجي واستخدامه في البنية التحتية والتشييد والبناء، الاضطرابات في شيلي أكبر المنتجين نتيجة لجائحة كورونا مما تسبب في قطع عمليات الإنتاج مثلما حدث في بنما وبيرو. ويتوقع زيادة المشروعات المزمع إنشاؤها في كل من شيلي، الكونغو الديمقراطية، إندونيسيا، منغوليا، بنما، بيرو.
- يرجع ارتفاع سعر الرصاص إلى كل من الانتعاش العالمي في صناعة السيارات، حيث يستخدم بشكل أساسي في بطاريات الرصاص الحمضية في السيارات التي تعمل بالوقود التقليدي والمركبات الكهربائية، انخفاض إنتاجه بسبب الإغلاق العام نتيجة لجائحة كورونا خاصة في دول أمريكا الجنوبية.
- يرجع ارتفاع سعر الذهب إلى الحرب الروسية الأوكرانية باعتباره الملاذ الآمن في أوقات الاضطرابات الجيوسياسية كتحوط ضد ارتفاع معدلات التضخم.
- انخفضت بعض أسعار المعادن خلال شهر فبراير 2022 مقارنة ب فبراير 2021، حيث بلغ أقصى انخفاض في سعر الفضة بنسبة 13.74% ليصل إلى 23.54 دولار/طن خلال فبراير 2022 مقارنة ب 27.29 دولار/طن خلال فبراير 2021، تلاه انخفاض سعر كل من البلاتينيوم، الحديد بنسبة 13.04%، 12.80% على الترتيب.

جدول رقم (8)
الأسعار العالمية للمعادن
(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

السلع	الوحدة	فبراير 2021	يناير 2022	فبراير 2022	معدل التغير مقارنة بيناير 2022	معدل التغير مقارنة بفبراير 2021
القصدير	دولار/طن	26315.75	41791.70	43983.35	5.24%	67.14%
الألمونيوم	دولار/طن	2078.59	3005.98	3245.79	7.98%	56.15%
الزنك	دولار/طن	2744.50	3599.14	3620.04	0.58%	31.90%
النيكل	دولار/طن	18584.38	22355.40	24015.55	7.43%	29.22%
النحاس	دولار/طن	8470.94	9782.34	9943.17	1.64%	17.38%
الرصاص	دولار/طن	2080.11	2331.85	2296.86	-1.50%	10.42%
الذهب	دولار/أوقية	1808.17	1816.02	1856.30	2.22%	2.66%
الحديد	دولار/طن	163.80	132.53	142.84	7.78%	-12.80%
البلاتينيوم	دولار/أوقية	1206.70	994.15	1049.40	5.56%	-13.04%
الفضة	دولار/أوقية	27.29	23.16	23.54	1.66%	-13.74%

المصدر: حسب معدل التغير بواسطة الباحث من بيانات www.worldbank.org

شكل رقم (8)

معدل تغير الأسعار العالمية للمعادن

(فبراير 2022 مقارنة بفبراير 2021)

