

## الفصل الرابع - 2022

## مؤشر الإنتاج الصناعي

الجدول 1: تطور مؤشر الإنتاج الصناعي (أساس 100 = متوسط الفصول من الفصل 3 سنة 2016 إلى الفصل 2 سنة 2017)

| أبواب و أقسام الأنشطة                 | الوزن  | الفصل الرابع 2021 | الفصل الثالث 2022 | الفصل الرابع 2022 | التغير (%)<br>الفصلي<br>السني |
|---------------------------------------|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|
| المؤشر العام                          | 10 000 | 100,7             | 108,4             | 116,1             | 7,1%                          |
| مؤشر الصناعات الاستخراجية             | 5290   | 63,5              | 120,2             | 123,2             | 2,4%                          |
| استخراج المعادن الصلبة والفلات        | 5278   | 62,5              | 119,6             | 122,6             | 2,5%                          |
| أنشطة استخراجية أخرى                  | 12     | 509,9             | 412,7             | 377,3             | -8,6%                         |
| مؤشر الصناعات التحويلية               | 4120   | 144,3             | 84,4              | 97,1              | 15,0%                         |
| صناعة المنتجات الغذائية               | 3 161  | 155,9             | 81,6              | 84,2              | 3,3%                          |
| تجهيز وحفظ الأسماك                    | 2 293  | 113,6             | 75,7              | 79,8              | 5,4%                          |
| إنتاج الحبوب وصناعة المنتجات النشوية  | 349    | 111,6             | 102,9             | 89,3              | -13,2%                        |
| صناعة الزيوت                          | 193    | 754,2             | 35,0              | 75,2              | 114,5%                        |
| صناعة منتجات مطاحن الحبوب             | 118    | 170,3             | 152,2             | 147,8             | -2,8%                         |
| صناعة منتجات زراعية - غذائية مختلفة   | 208    | 132,3             | 113,6             | 97,1              | -14,5%                        |
| صناعات تحويلية أخرى                   | 959    | 106,2             | 93,8              | 139,5             | 48,8%                         |
| صناعة المواد المعدنية                 | 709    | 101,4             | 83,6              | 89,5              | 7,1%                          |
| صناعات تحويلية أخرى                   | 250    | 119,6             | 122,7             | 281,6             | 129,5%                        |
| مؤشر الطاقة                           | 590    | 130,2             | 169,7             | 184,6             | 8,8%                          |
| إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية والغاز | 460    | 127,6             | 179,2             | 196,8             | 9,8%                          |
| تجميع ومعالجة وتوزيع المياه           | 130    | 139,6             | 136,2             | 141,3             | 3,8%                          |

## الجدول 2: التطور الفصلي لأهم المنتجات الصناعية للينة

| المنتجات                | القياس | الفصل الرابع 2021 | الفصل الأول 2022 | لفصل الثاني 2022 | الفصل الثالث 2022 | الفصل الرابع 2022 |
|-------------------------|--------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| معادن الحديد            | الطن   | 3 030 000         | 3 385 000        | 3 077 000        | 2 940 000         | 3 320 000         |
| الذهب                   | الكغ   | 481               | 4 373            | 4 299            | 4 358             | 4 509             |
| النحاس                  | الطن   | 2 589             | 3 232            | 3 264            | 3 336             | 1 047             |
| الاسمنت                 | الطن   | 325 626           | 297 051          | 262 061          | 231 700           | 254 492           |
| الألبان ومنتجات الألبان | التر   | 1 264 607         | 1 265 947        | 1 321 580        | 1 427 978         | 1 251 253         |
| دقيق القمح              | الطن   | 37 326            | 30 359           | 29 701           | 29 549            | 28 198            |
| علف الحيوان             | الطن   | 17 436            | 22 453           | 30 378           | 12 064            | 9 324             |
| مياه معدنية             | التر   | 732 675           | 774 900          | 628 817          | 871 630           | 811 030           |



سجل المؤشر العام للإنتاج الصناعي خلال الفصل الرابع من سنة 2022 ارتفاعا بلغ 7,1 % مقارنة بالفصل السابق، ويعود هذا الارتفاع أساسا إلى مؤشر الصناعات التحويلية (+15 %) وإنتاج الطاقة (8.8%) والصناعات الاستخراجية (+2.4%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2021 فقد شهد المؤشر العام ارتفاعا ملحوظا بنسبة (+15.2%).

### 1. تحسن في الأنشطة الاستخراجية

شهد مؤشر الصناعات الاستخراجية خلال الفصل الرابع من سنة 2022، تحسنا بنسبة 2.4 % مقارنة بالفصل السابق. ويعود هذا التحسن إلى زيادة إنتاج الحديد (+12.9%) والذهب (+3.5%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2021 فقد سجل المؤشر زيادة شديدة بلغت 93.9%.

### 2. ارتفاع أنشطة الصناعات التحويلية

أظهر مؤشر إنتاج الصناعات التحويلية خلال الفصل الرابع من 2022 ارتفاعا بلغ 15 % ويعود هذا الارتفاع إلى التحسن في نشاط « صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات (+3.3%) والزيادة في مؤشر الصناعات التحويلية الأخرى (+48.8%). في حين سجل مؤشر الصناعات التحويلية انخفاضا بلغ 32.7 % مقارنة مع نفس الفصل من سنة 2021.

#### ارتفاع نشاط "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات"

سجل مؤشر "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" خلال الفصل الرابع من 2022 ارتفاعا بلغ (3.3%) وذلك نتيجة الزيادة التي شهدتها مؤشر « تجهيز وحفظ الأسماك » (+5.4%) الذي يضم بشكل أساسي إنتاج دقيق زيت السمك (على التوالي 173 % و 95%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من سنة 2021 فقد شهد مؤشر "صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات" انخفاضا بنسبة 45.9%.

#### ارتفاع مؤشر "الصناعات التحويلية الأخرى"

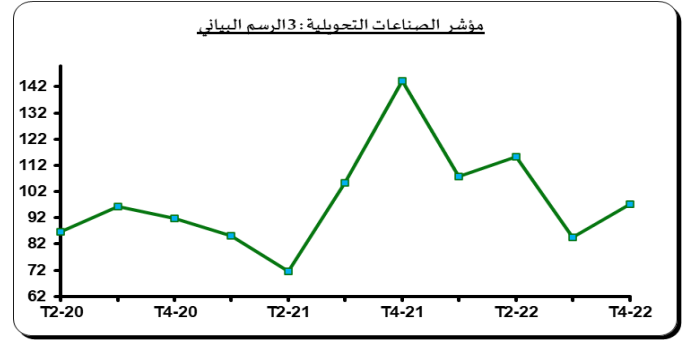
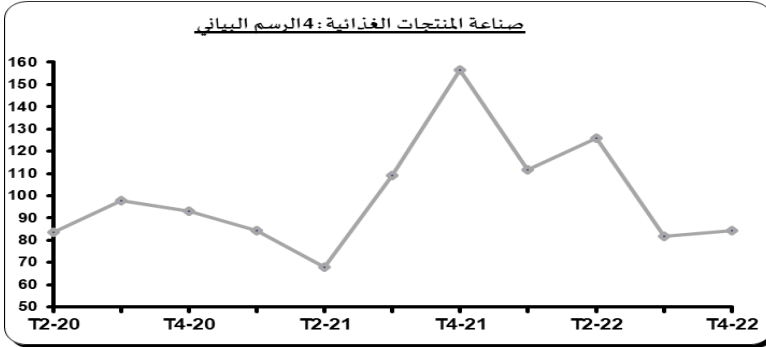
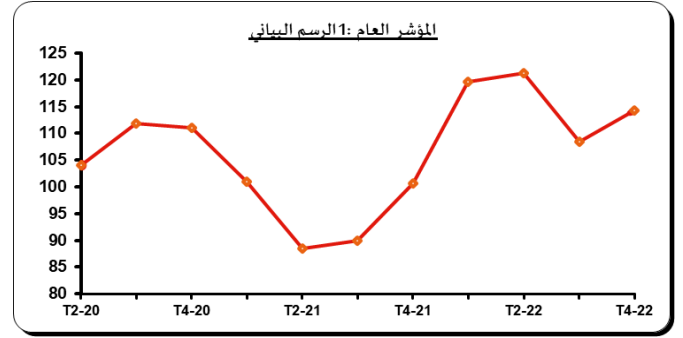
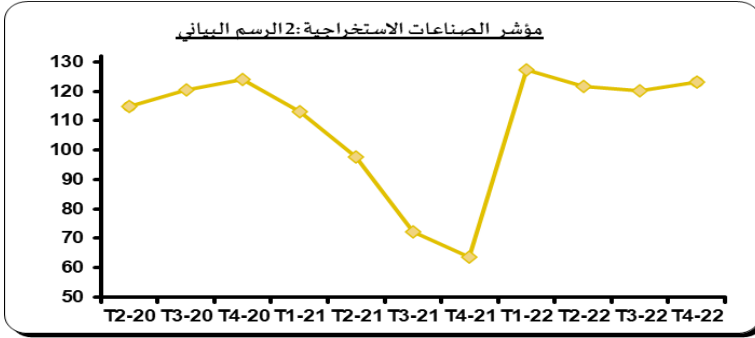
سجل مؤشر "الصناعات التحويلية الأخرى" خلال الفصل الرابع من 2022 ارتفاعا بلغ (48.8%) وذلك نتيجة الزيادة التي شهدتها مؤشر « صناعة مواد معدنية » (+7.1%) وبشكل أقل المؤشر الفرعي صناعات تحويلية أخرى الذي تضاعف.

### 3. ارتفاع مؤشر إنتاج الطاقة

لقد شهد مؤشر إنتاج الطاقة (الكهرباء والماء) ارتفاعا بلغ 8.8 % خلال الفصل الرابع من 2022 مقارنة بالفصل السابق ويعود هذا الارتفاع في المؤشر إلى زيادة إنتاج الكهرباء بنسبة (+9.8%) ومؤشر إنتاج الماء (+3.8%). وبالمقارنة مع نفس الفصل من السنة الماضية فقد سجل مؤشر إنتاج الطاقة ارتفاعا بلغ 41.7%.



## الرسوم البيانية الرئيسة لمؤشر الإنتاج الصناعي



### عناصر المنهجية:

يعتبر الرقم القياسي للإنتاج الصناعي مؤشر لقياس تطور الإنتاج الصناعي. يغطي مجال الرقم القياسي الصناعي 116 مؤسسة صناعية (الصناعة الاستخراجية، الصناعة التحويلية، الطاقة)، وتمثل هذه العينة أكثر من 95% من إجمالي رقم أعمال الصناعة الموريتانية لسنة 2016. لقد رتبت مؤسسات قطاع النشاط الاقتصادي طبقا لمصنفة موريتانيا للأنشطة والمنتجات المشتقة من مصنفة الصناعة الدولية الموحدة لجميع الأنشطة الاقتصادية (تنقيح 4) للأمم المتحدة. ونظرا لتوفر البيانات، تم اعتماد الفصل الوسطي بين الفصل الثالث 2016 والفصل الثاني 2017 كأساس لحساب الرقم القياسي للإنتاج الصناعي في موريتانيا.

عند اختيار العينة التي ستم متابعتها عن طريق المسح الفصلي الظرفي، تم اعتماد رقم الأعمال كمعيار اختياري لقياس أداء المؤسسات الصناعية. ذلك أن رقم الأعمال يمثل المعيار الأقل سلبية من حيث الفهم وسهولة الاستخدام. وقد استخدم في إطار هذه الدراسة كمعيار نموذجي ل: (أ) - قياس حجم العينة مقارنة بالعدد الكلي، (ب) - تثبيت سقف التمثيل.

مبدئيا يجب القيام بالترجيح انطلاقا من مساهمة القيمة المضافة على التوالي من المنتج الفرعي إلى المنتج ومن المنتج إلى فرع النشاط ومن فرع النشاط إلى مجموع الصناعة، إلا أنه ونظرا لصعوبة حساب القيمة المضافة النسبية على مستوى الأنشطة الفرعية الجزئية، تم الاكتفاء بتوزيع رقم الأعمال على مستوى المنتج الفرعي والمنتج الرئيسي، مع الإشارة إلى أن القيمة المضافة الخامة بتكلفة عوامل الإنتاج لكل مؤسسة لم تكن متاحة لدى المؤسسات. وعليه تم احتساب معاملات الترجيح انطلاقا من سلسلة متابعة حيث تم الانتقال من تطور ملاحظ على مستوى السلاسل المتابعة في إطار المسح إلى مجموع الصناعة وذلك بإتباع التشابك التالي:

المنتج → فرع لنشاط → الصناعة. وتم الحصول على الترجيح القطاعي من تراكبات الترجمات لكل منتج. وهكذا، وبمعرفة مستوى مختلف الأرقام القياسية لفروع النشاط يحسب الرقم القياسي العام. للصناعة بربط الأرقام القياسية بالترجمات وقسمة الناتج على 10000. تتم عملية احتساب الرقم القياسي للإنتاج الصناعي في مرحلة أولى على مستوى سلسلة جزئية (رقم قياسي أولي) ثم يتم احتساب أرقام قياسية كلية على مستوى النشاطات الفرعية الجزئية والنشاطات الفرعية، وتجري عملية الحساب بالطريقة التالية:

بحيث  $Q_0$  و  $Q_{nk}$  الكميات المنتجة على التوالي خلال الفترة المرجعية و الفصل  $k$  من السنة  $n$  فان الرقم القياسي البسيط يكتب هكذا:  $I_{nk}^s = \frac{Q_{nk}}{Q_0} \times 100$



الجدول 3: تطور مؤشر الإنتاج الصناعي (أساس 100 = متوسط الفصول من الفصل 3 سنة 2016 إلى الفصل 2 سنة 2017)

| أقسام تصنيف الأنشطة للدول أعضاء المرصد الاقتصادي والإحصائي لأفريقيا جنوب الصحراء (المراجعة 2) | الوزن        | الفصل الرابع 2021 | الفصل الأول 2022 | الفصل الثاني 2022 | الفصل الثالث 2022 | الفصل الرابع 2022 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>المؤشر العام</b>                                                                           | <b>10000</b> | <b>100,7</b>      | <b>119,7</b>     | <b>121,3</b>      | <b>108,4</b>      | <b>116,1</b>      |
| <b>الصناعات الاستخراجية</b>                                                                   | <b>5290</b>  | <b>63,5</b>       | <b>127,4</b>     | <b>121,7</b>      | <b>120,2</b>      | <b>123,2</b>      |
| استخراج المعادن الصلبة والفلزات                                                               | 5 278        | 62,5              | 126,9            | 121,1             | 119,6             | 122,6             |
| استخراج معادن الحديد                                                                          | 2 841        | 93,3              | 104,3            | 94,8              | 90,6              | 102,3             |
| استخراج المعادن الخالية من الحديد                                                             | 2 437        | 26,6              | 153,3            | 151,8             | 153,4             | 146,3             |
| أنشطة استخراجية أخرى                                                                          | 12           | 509,9             | 346,8            | 397,0             | 412,7             | 377,3             |
| <b>الصناعات التحويلية</b>                                                                     | <b>4 120</b> | <b>144,3</b>      | <b>107,6</b>     | <b>115,2</b>      | <b>84,4</b>       | <b>97,1</b>       |
| صناعة المنتجات الغذائية                                                                       | 3143         | 156,4             | 111,6            | 125,7             | 81,7              | 84,4              |
| تجهيز وحفظ الأسماك                                                                            | 2 293        | 113,6             | 107,8            | 83,9              | 75,7              | 79,8              |
| الحبوب والمنتجات النشوية                                                                      | 349          | 111,6             | 94,3             | 93,4              | 102,9             | 89,3              |
| صناعة الزيوت                                                                                  | 193          | 754,2             | 104,2            | 599,5             | 35,0              | 75,2              |
| صناعة منتجات مطاحن الحبوب                                                                     | 118          | 170,3             | 162,5            | 157,3             | 152,2             | 147,8             |
| منتجات الألبان والتلج                                                                         | 76           | 143,8             | 142,2            | 138,9             | 153,5             | 130,4             |
| أعلاف الحيوانات                                                                               | 92           | 151,2             | 207,2            | 262,3             | 111,1             | 81,9              |
| الذبح، تجهيز وحفظ اللحوم                                                                      | 6            | 88,1              | 100,8            | 107,5             | 72,0              | 85,5              |
| صناعة أغذية أخرى                                                                              | 14           | 79,3              | 48,6             | 41,9              | 8,3               | 81,1              |
| صناعة المشروبات                                                                               | 18           | 58,3              | 60,4             | 46,7              | 67,2              | 61,6              |
| <b>الصناعات التحويلية أخرى</b>                                                                | <b>959</b>   | <b>106,2</b>      | <b>95,5</b>      | <b>81,9</b>       | <b>93,8</b>       | <b>139,5</b>      |
| صناعة منتجات النسيج                                                                           | 3            | 57,1              | 85,7             | 85,7              | 57,1              | 57,1              |
| أشغال الخشب والمواد الخشبية                                                                   | 7            | 23,4              | 24,9             | 33,2              | 0,0               | 0,0               |
| صناعات الورق والكرطون                                                                         | 17           | 162,9             | 35,3             | 74,9              | 95,6              | 30,0              |
| الطباعة وإعادة إنتاج التسجيلات                                                                | 32           | 13,5              | 11,5             | 8,7               | 10,2              | 13,8              |
| صناعة المنتجات الكيميائية                                                                     | 64           | 131,1             | 235,1            | 88,0              | 186,0             | 129,3             |
| أشغال المطاط والبلاستيك                                                                       | 10           | 26,0              | 0,0              | 43,5              | 38,8              | 38,1              |
| صناعة المواد المعدنية                                                                         | 709          | 101,4             | 93,3             | 84,6              | 83,6              | 89,5              |
| تصنيع المعادن                                                                                 | 47           | 98,7              | 71,5             | 97,2              | 77,7              | 69,5              |
| صناعة الأشغال الحديدية                                                                        | 12           | 814,7             | 285,3            | 313,3             | 718,8             | 4473,8            |
| صناعة معدات أخرى للنقل                                                                        | 46           | 52,7              | 36,9             | 39,4              | 81,6              | 73,8              |
| صناعة الأثاث والأفرشة                                                                         | 6            | 144,4             | 79,8             | 57,1              | 37,0              | 45,5              |
| <b>مؤشر الطاقة</b>                                                                            | <b>590</b>   | <b>130,2</b>      | <b>134,6</b>     | <b>160,5</b>      | <b>169,7</b>      | <b>184,6</b>      |
| إنتاج و توزيع الطاقة الكهربائية و الغاز                                                       | 460          | 127,6             | 134,0            | 166,2             | 179,2             | 196,8             |
| تجميع ومعالجة و توزيع المياه                                                                  | 130          | 139,6             | 136,9            | 140,3             | 136,2             | 141,3             |

