



الاتحاد العربي للحديد والصلب

# أخبار الصلب العربي

الاسبوعية / رقم 51 / 2025

الاحد 21 ديسمبر 2025

## اخر الأخبار

- الاتحاد العربي للحديد والصلب ينفذ برنامج "تكنولوجيا درفلة حديد التسليح ولفائف الأسلاك" بالتعاون مع شركة حديد عز

### شمال افريقيا

- مجمع "سونارم" و "توسيلي الجزائر" يجسدان شراكة استراتيجية لتطوير منجم غار اجبيلات.
- مصر : «الجمارك» تمد العمل برسم صادر خردة الصلب المقاوم للصدأ لمدة عام.
- اسعار حديد التسليح في مصر 15 ديسمبر 2025.

### منطقة الخليج

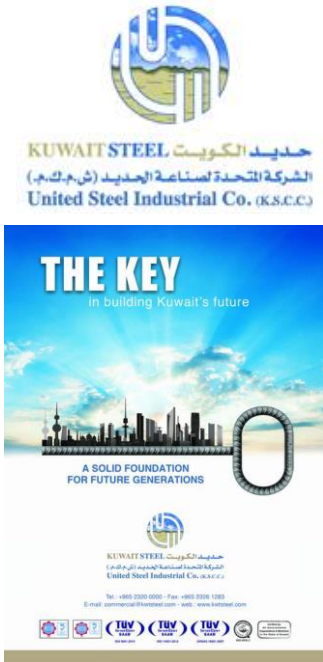
- عُمان : الهيدروجين الأخضر يقود إنتاج 2.5 مليون طن من الصلب منخفض الكربون في الدقم .
- إستيل تورد ألوًا فولاذية منخفضة الكربون لمشروع بنية تحتية للسكك الحديدية في المملكة المتحدة .

### العالم

- اسعار الحديد في الاسبوع الثالث من شهر ديسمبر 2025
- بورصة المعادن 2025/12/20
- الهند: صادرات خام الحديد والكريات تقفز 27% على أساس شهري في نوفمبر 2025
- رئيس الوزراء الكندي : لن نتوصل إلى اتفاق قريب مع أمريكا بشأن الرسوم الجمركية على الصلب.
- تراجع صادرات أوكرانيا من منتجات الصلب النصف نهائية بنسبة 30.5% خلال يناير-نوفمبر.
- انخفاض واردات الولايات المتحدة من حديد التسليح بنسبة 40.8% في شهر أغسطس.
- إنتاج الصلب الخام في الصين ينخفض دون 70 مليون طن خلال نوفمبر.
- انخفاض أسعار النفط إلى أدنى مستوى منذ أربع سنوات.

### تكنولوجيا

- JSW إستيل تتعاون مع مجموعة SMS لتشغيل أول وحدة RH مزودة بهزاز البوتقة في العالم.



## الاتحاد العربي للحديد والصلب ينفذ برنامج "تكنولوجيا درفلة حديد التسليح ولفائف الأسلاك" بالتعاون مع شركة حديد عز



في إطار حرص الاتحاد العربي للحديد والصلب على دعم التنمية البشرية والارتقاء بمستوى الكفاءات العاملة في صناعة الحديد والصلب بالدول العربية، ينفذ الاتحاد بالتعاون مع شركة حديد عز البرنامج الثالث ضمن سلسلة برامج التدريبية المشتركة، تحت عنوان «تكنولوجيا درفلة حديد التسليح ولفائف الأسلاك»، وذلك خلال الفترة من 14 إلى 25 ديسمبر 2025.

وشهد البرنامج مشاركة نخبة من الكوادر الفنية المتخصصة من الشركات الأعضاء، شملت: إمستيل، قطر ستيل، صلب البحرين، صلب السعودية، الشركة الليبية للحديد والصلب، وفولاذ تونس.

ويقدم البرنامج محتوى تدريبياً متكاملًا يجمع بين الجوانب النظرية والتطبيقية، ويتناول عددًا من المحاور الرئيسية، من بينها:

- التعريف بأساسيات السلامة المهنية، مع تقديم نظرة عامة على مصانع درفلة القضبان ولفائف الأسلاك.
- أساسيات تكنولوجيا الدرفلة، بما يشمل خطوط الدرفلة، مكوناتها ووظائفها، وتصميم ممرات الدرفلة.
- أفران إعادة التسخين، من حيث مبادئ التشغيل، إلى جانب تنفيذ زيارات ميدانية لأفران إعادة التسخين بمصانع القضبان ولفائف الأسلاك.
- العمليات الحرارية-الميكانيكية في مصانع القضبان ولفائف الأسلاك، وأنظمة التبريد السريع والمراجعة (QTB).
- خطوط ومناطق التشغيل، بما في ذلك خطوط درفلة حديد التسليح ولفائف الأسلاك، وورش ومعدات الدرفلة، ووحدات عدم الالتواء.
- مرافق تشطيب منتجات حديد التسليح ولفائف الأسلاك.
- أساليب استكشاف الأعطال في خطوط الدرفلة، والتعرف على أنظمة الرفع العلوية.
- الجودة والاختبارات، وجودة المنتجات الطويلة، ودور المعامل المركزية.
- الصيانة، من خلال استعراض نظام الصيانة المتكاملة، ورشة الإصلاح المركزية، والمشاركة في أنشطة يوم الصيانة وفق الخطة الشهرية.

ويأتي تنظيم هذه البرامج في إطار استراتيجية الاتحاد العربي للحديد والصلب الهادفة إلى تعزيز القدرات الفنية والتقنية للعاملين في قطاع الحديد والصلب بالدول العربية. عبر برامج تدريبية متخصصة تُنفذ داخل منشآت شركة حديد عز في جمهورية مصر العربية. وتشمل موضوعات استراتيجية مثل تقنيات الاختزال المباشر، ومفاهيم مصانع الصهر، ودرفلة حديد التسليح والأسلاك، إلى جانب التطبيقات الهيدروليكية والنيوماتيكية في صناعة الصلب.

ويمثل هذا البرنامج المرحلة الثالثة ضمن سلسلة البرامج التدريبية المشتركة بين الاتحاد وشركة حديد عز. على أن تتبعها برامج متقدمة أخرى خلال الفترة المقبلة، في إطار سعي الجانبين إلى تنمية المهارات الفنية والإدارية. وتعزيز التعاون وتبادل الخبرات بين الشركات الأعضاء، بما يسهم في رفع تنافسية صناعة الحديد والصلب العربية على المستويين الإقليمي والدولي.

## مجمع "سونارم" و "توسيالي الجزائر" يجسدان شراكة استراتيجية لتطوير منجم غاراجبيلات



استقبل المدير العام لمجمع سونارم، رضا بلحاج، بالجزائر العاصمة، نائب رئيس شركة توسيالي الجزائر، ألب توبكوغلو، في إطار تجسيد الشراكة الاستراتيجية الكبرى بين مجمع سونارم، عبر فرعه المؤسسة الجزائرية للحديد والصلب - فيرال، وشركة توسيالي الجزائر لتطوير منجم غارا جبيلات، حسب ما أفاد بيان للمجمع. وذلك وفقاً لوكالة الأنباء الجزائرية.

وأشار البيان إلى أن الطرفين أكدا من خلال هذه الشراكة الطموحة التزامهما برؤية مشتركة تعكس الثقة المتبادلة والتطلعات المستقبلية، مما يجعل من منجم غارا جبيلات قطبا منجميا وصناعيا استراتيجيا على الصعيدين الإقليمي والدولي.

وأضاف البيان أن اللقاء، الذي حضره إطارات من الجانبين، مثل محطة مهمة لتجديد التأكيد على متانة علاقات التعاون والشراكة، والإرادة المشتركة للارتقاء بالتعاون الثنائي إلى مستويات استراتيجية متقدمة، خاصة في مجالات المناجم والصناعة التحويلية.

وأوضح البيان أن هذا اللقاء يأتي في سياق تجسيد مشروع الشركة المختلطة المتخصصة في معالجة خام الحديد في منجم غارا جبيلات، مشيراً إلى انعقاد الجمعية العامة التأسيسية لهذه الشركة التي تهدف لإنتاج الحديد المركز بطاقة إنتاجية أولية تبلغ 4 مليون طن سنوياً باستخدام أحدث تقنيات معالجة الفوسفور.



واختتم البيان بالإشارة إلى أن المشروع يشكل "لبنة أساسية في الاستراتيجية الوطنية لتنمين الثروات المنجمية، ترسيخ السيادة الصناعية وتعزيز التكامل الصناعي ونقل التكنولوجيا، إضافة إلى خلق قيمة مضافة حقيقية ودعم الاقتصاد الوطني من خلال شراكات قائمة على الفعالية والاستدامة".

## مصر : «الجمارك» تمد العمل برسم صادر خردة الصلب المقاوم للصدأ لمدة عام

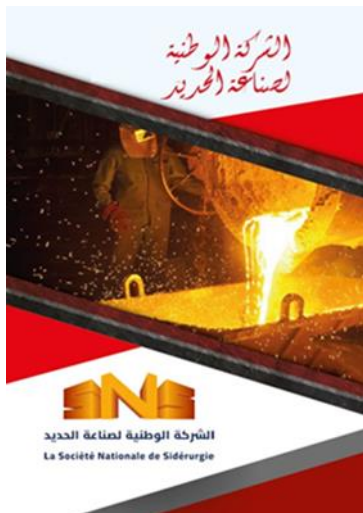
أصدرت مصلحة الجمارك المصرية، برئاسة أحمد أموي، منشور التعريفات رقم 67 لسنة 2025، بشأن تطبيق قرار وزير الاستثمار والتجارة الخارجية رقم 530 لسنة 2025، والذي يقضي بالاستمرار في فرض رسم صادر على خردة وفضلات خردة وفضلات من خلائط الصلب المقاوم للصدأ، المدرجة تحت البند الجمركي (7204.21).

ونص القرار على استمرار تحصيل رسم صادر بقيمة 9000 جنيه للطن لمدة عام، اعتباراً من تاريخ انتهاء العمل بالقرار السابق، وذلك في إطار تنظيم تصدير هذا الصنف الاستراتيجي ودعم احتياجات السوق المحلية.

وأوضح القرار أن رسم الصادر يُطبق على الرسائل المصدرة إلى الخارج، مع استثناء الشحنات المتجهة إلى المناطق الحرة داخل جمهورية مصر العربية، على أن تلتزم الجهات المختصة بمتابعة التنفيذ وفقاً للقواعد والإجراءات المعمول بها.

كما أشار منشور التعريفات إلى أن القرار يأتي استناداً إلى القوانين واللوائح المنظمة للتصدير، وبما لا يخل بحقوق الجهات الرقابية المختصة، مع التأكيد على إخطار جميع المنافذ الجمركية ومراكز التصدير للالتزام بمضمونه.

ويهدف القرار إلى ترشيح تصدير خردة الصلب المقاوم للصدأ، وضمان توافرها للصناعات المحلية، في ظل الطلب المتزايد عليها كمدخل إنتاج أساسي في صناعة الصلب.



## اسعار حديد التسليح في مصر 15 ديسمبر 2025

تراوحت اسعار حديد التسليح في مصر هذا الاسبوع ما بين ما بين 30,800 – 34,200 جنيه.

حيث حافظت الشركات الكبرى على ثبات أسعارها دون تغيير مقارنة بالأسبوع السابق، حيث ظل سعر طن حديد عز عند 34,200 جنيه، بينما استقر سعر السويس للصلب عند 33,700 جنيه، وحديد بشاي عند 34,000 جنيه، وحديد المراكبي عند 34,000 جنيه. كما أبقت شركة حديد المصريين سعر 34,500 جنيه وحديد العشري على سعرها دون تعديل عند 33,500 جنيه وحديد الجارحي 33,400 جنيه ومصر ستيل 31,600 وحديد الكومي 31,500 جنيه.

في المقابل، سجل سعر حديد العلا سعر 30,800 بتراجع 400 جنيه و الجيوشي للصلب 31,200 جنيه بتراجع 300 جنيه.

أسعار الحديد على النحو التالي:

الشركة	السعر بالجنية المصري	المؤشر	W-W
حديد عز	34,200	-	0
السويس للصلب	33,700	-	0
حديد بشاي	34,000	-	0
حديد المراكبي	3,4000	-	0
حديد المصريين	34,500	-	0
حديد العشري	33,500	-	0
حديد الجارحي	33,400	-	0
مصر ستيل	31,600	-	0
حديد الكومي	31,500	-	0
حديد العلا	30,800	▼	400-
الجيوشي للصلب	31,200	▼	300-

الاسعار شاملة 14% ضريبة القيمة المضافة



## عمان : الهيدروجين الأخضر يقود إنتاج 2.5 مليون طن من الصلب منخفض الكربون في الدقم

حديد  
hadeed

وقّع ائتلاف «أمانة للطاقة» مذكرة تفاهم استراتيجية مع شركة «ميرانتي للصلب الأخضر» لتوريد الهيدروجين الأخضر لمشروع صناعي ضخم لإنتاج الحديد منخفض الكربون في المنطقة الاقتصادية الخاصة بالدقم، بطاقة إنتاجية تصل إلى 2.5 مليون طن سنوياً. وتمثل هذه الخطوة محطة مهمة في مسار عُمان نحو الحيد الكربوني، وترجمة عملية لخطط توجيه الهيدروجين النظيف إلى الصناعات الثقيلة، بما يعزز الطلب المحلي ويواكب التوسع المتوقع في إنتاج الطاقة المتجددة بحلول 2030.

ويرتكز المشروع على بنية تحتية واسعة، إذ خصص ائتلاف «أمانة» مساحة تبلغ 320 كيلومتراً مربعاً لتطوير منشأة لإنتاج نحو 200 ألف طن سنوياً من الهيدروجين الأخضر، مدعومة بمحطات طاقة متجددة بقدرة تقارب 4.5 جيجاواط، ضمن أول مزاد حكومي لمشاريع الهيدروجين المتكاملة. وفي المقابل، تخطط «ميرانتي» لإنشاء مصنع للحديد المقولب الساخن (HBI) في الدقم، مستفيدة من الأطر التنظيمية والبنية التحتية الوطنية للطاقة.

ويهدف التعاون إلى بناء سلسلة قيمة متكاملة تربط إنتاج الهيدروجين الأخضر بالاستخدام الصناعي، بما يتيح توفير منتجات حديد منخفضة الكربون وبأسعار تنافسية للأسواق العالمية. ويعكس الاتفاق رؤية مشتركة لتعزيز إزالة الكربون الصناعي، ودعم تحول الطاقة، وفتح آفاق استثمارية ووظيفية جديدة، بما يرسخ مكانة عُمان كمركز إقليمي للصناعات المستدامة.

إمستيل  
EMSTEEL

## إمستيل تورّد ألواحاً فولاذية منخفضة الكربون لمشروع بنية تحتية للسكك الحديدية في المملكة المتحدة

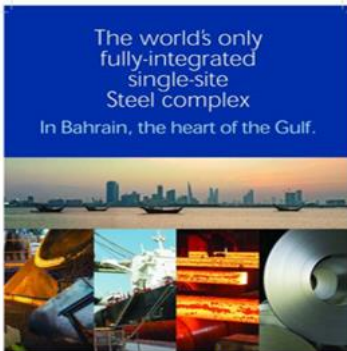
أفادت شركة إمستيل، إحدى أكبر شركات الحديد ومواد البناء المدرجة في المنطقة، بأن ألواحها الفولاذية منخفضة الكربون قد استُخدمت في أحد أبرز مشاريع البنية التحتية للسكك الحديدية في المملكة المتحدة. وذلك لدعم مشروع توسعة محطة أكسفورد للقطارات، من خلال شريكها في المملكة المتحدة Sheet Piling (UK) Limited.

وجرى تركيب الألواح الفولاذية المستدامة ضمن مشروع تطوير متعدد المراحل بقيمة 161 مليون جنيه إسترليني (نحو 215 مليون دولار أمريكي). تقوده شركة المقاولات الرئيسية Kier بالتعاون مع Network Rail. وقد استُخدمت الأساسات لتشييد جدران سائدة لأعمال توسعة الجسور والأنفاق، ما أتاح إضافة رصيف خامس جديد للمحطة وزيادة وتيرة حركة القطارات والخدمات.

ووفقاً لشركة Sheet Piling (UK) Limited، فقد جرى دمج الألواح الفولاذية مع الهياكل السائدة القائمة. وتم تنفيذ أعمال التركيب وفق جداول زمنية منسقة بعناية للحد من أي تعطل في الحركة. كما أزيلت بعض أجزاء السكك الحديدية مؤقتاً لإتاحة تنفيذ أعمال الدق، قبل إعادة تركيبها ضمن نوافذ التملك الزمنية المقررة. وأكدت الشركة أن جميع الأعمال أنجزت في موعدها دون أي تأخير.

ويقع المقر الرئيسي لمجموعة إمستيل في أبوظبي، وتبلغ طاقتها الإنتاجية السنوية 3.5 مليون طن من الصلب و4.6 مليون طن من الأسمنت. وتصدر المجموعة منتجاتها إلى أكثر من 70 سوقاً حول العالم، بما يمثل نحو 30% من إجمالي مبيعاتها. وتقدم الشركة مجموعة متنوعة من منتجات الصلب، تشمل لفائف الأسلاك، وحديد التسليح، والقطاعات الثقيلة، والألواح الفولاذية (Sheet Piles).

فولاد  
FOULATH



اسعار الحديد في الاسبوع الثالث من شهر ديسمبر 2025

سجلت أسواق الحديد العالمية تبايناً محدوداً في الأسعار خلال الأسبوع الثالث من شهر ديسمبر 2025، ووفقاً لبيانات التي حصل عليها الاتحاد العربي للحديد والصلب.

فقد سجلت خردة الحديد (2 HS1&خليط (80:20) المستوردة من الولايات المتحدة إلى تركيا سعراً مستقرًا عند 369 دولار للطن CFR دون تغيير أسبوعي. كما ارتفع سعر خام الحديد (62%) المتجه من أستراليا ليسجل 106 دولار للطن CFR ، محققاً زيادة قدرها 2 دولار على أساس أسبوعي.

في المقابل، تراجعت أسعار البيليت؛ إذ انخفض سعر البيليت الروسي إلى 430-440 دولار للطن FOB بتراجع 2 دولار ، بينما ارتفع البيليت الصيني إلى 435 دولارًا للطن FOB بزيادة 3 دولارات. أما البيليت التركي (ex-CIS) ، (CFR) فاستقر في نطاق 455-460 دولار للطن.

وشهد حديد التسليح ضعفًا هبوطيًا؛ حيث انخفض السعر التركي إلى 555-570 دولارًا للطن FOB، مسجلًا تراجعًا أسبوعيًا قدره 8 دولار، في حين استقرت أسعار التسليح من الدول المستقلة عند 495-510 دولار للطن FOB.

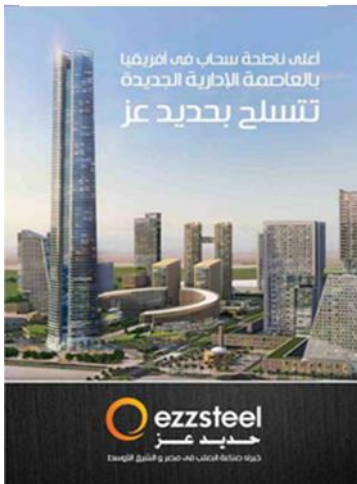
كما تراجعت لفائف الأسلاك التركية إلى 565-580 دولار للطن FOB بانخفاض 13 دولار. واستقرت اللفائف المسطحة المدرفلة على الساخن الروسية عند 425-435 دولار للطن FOB دون تغيير.

وعلى الجانب الآخر، ارتفعت أسعار اللفائف المدرفلة على البارد (1 مم) من الصين إلى 520-535 دولار للطن FOB بزيادة 8 دولار.

وفيما يلي بيان اسعار الحديد في الأسواق العالمية في يوم 20 ديسمبر 2025:

المنتج	المكان	أقل سعر \$	أعلى سعر \$	التاريخ	المؤشر
الخردة HMS 1&2 (mix 80:20)	ex,USA, تركيا CFR	369	369	2025/12/20	-
خام الحديد (62%)	استراليا-CFR	106	106	2025/12/20	▲
	روسيا FOB	430	440	2025/12/20	▼
	الصين FOB	435	435	2025/12/20	▲
	تركيا ex-CIS,CFR	455	460	2025/12/20	-
حديد تسليح	تركيا FOB	555	570	2025/12/20	▼
	FOB-CIS	495	510	2025/12/20	-
لفائف اسلاك	تركيا FOB	565	580	2025/12/20	▼
لفائف صلب مسطح ساخن	روسيا FOB	425	435	2025/12/20	-
لفائف صلب مسطح بارد 1ملم	الصين FOB	520	535	2025/12/20	▲

www.aisusteel.org



## بورصة المعادن 2025/12/20

المنتج	السعر \$	السعر \$	المنتج	السعر \$
خام الحديد – الصين CFR – \$/t, ex-Australia	105.75	▲	خام برنت	60.47
فحم الكوك – استراليا – \$/t, FOB	217.3	-	غاز طبيعي	3.98
خرقة الصلب – تركيا – \$/t, 375 CFR ex-USA	369	▲	الذهب	4,387.30
البليت 150-125 م – Russia – \$/t, FOB	435	▼	الفضة	67.14
حديد تسليح 32-8 م – تركيا – \$/t, FOB	560	▼	النحاس	5.51
لفائف اسلاك 6.5 م – الصين – \$/t, FOB	468	-	الالومنيوم	2,962.50
مسطحات HRC 3-12 م – الصين – \$/t, FOB	468	▼	رصاص	1,983.00

### الهند: صادرات خام الحديد والكريات تفقز 27% على أساس شهري في نوفمبر 2025

ارتفعت صادرات الهند من خام الحديد والكريات بشكل حاد خلال شهر نوفمبر، مسجلة زيادة بنسبة 27.2% على أساس شهري لتصل إلى 2.76 مليون طن متري، مدعومة بارتفاع الطلب الشرائي من الأسواق الخارجية. وتكوّنت الكميات المصدّرة من 2.51 مليون طن من الغرامات والقطع (مقابل 1.96 مليون طن في الشهر السابق)، و250 ألف طن من الكريات (مقابل 210 آلاف طن في أكتوبر).

وعلى أساس سنوي، قفزت الصادرات بنسبة 51.6%، فيما بلغت الشحنات التراكمية خلال الأشهر الـ11 من عام 2025 نحو 37.75 مليون طن، بزيادة 5% مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي.

وجاء هذا الارتفاع نتيجة تلاقي عدة عوامل؛ إذ إن تحوّل الصفقات القياسية المنقولة بحرًا من 62% Fe إلى 61% Fe عزّز تنافسية الخامات الهندية، كما أسهم تحسّن الأسعار واستمرار الاستفسارات الخارجية في الحفاظ على نشاط التداول. وقاد المنتجون أحجام الصادرات خلال الشهر، وغالبًا ما حصلوا على علاوات سعرية لشحنات المناجم المنفردة. كما شهد نوفمبر بعض الحركة في شحنات القطع (Lump)، لا سيما من مصدّرين على الساحل الغربي.

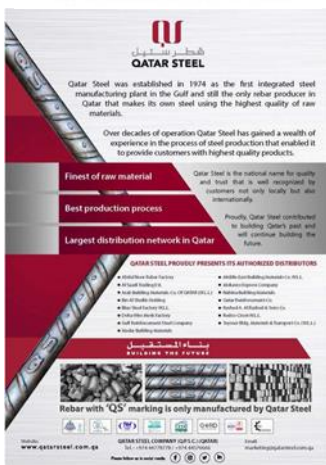
ويُعد هذا أعلى مستوى للصادرات خلال العام المالي الحالي؛ إذ سجّل آخر مستوى مماثل في مارس 2025 عند 3.13 مليون طن. وظلّت الصين أكبر مستورد بكمية 1.79 مليون طن، تلتها ماليزيا بـ110 آلاف طن.

وكان كلٌّ من Rungta Mines ومجموعة فيدانتا (Vedanta Group) من أبرز المصدّرين في نوفمبر، مع ارتفاع ملحوظ في أحجام صادراتهما خلال الشهر. كما لاقت مناقصة تصدير الغرامات استجابة إيجابية، رغم تضيق خصم الغرامات منخفضة الدرجة في السوق البحرية.



MAGHREB STEEL

قطرستيل  
QATAR STEEL





الشركة الوطنية لصناعة الحديد  
La Société Nationale de Sidérurgie



## رئيس الوزراء الكندي : لن نتوصل إلى اتفاق قريب مع أمريكا بشأن الرسوم الجمركية على الصلب

قال رئيس الوزراء الكندي "مارك كارني" إن بلاده لن تتوصل على الأرجح إلى اتفاق مع الولايات المتحدة لخفض الرسوم الجمركية على قطاعات مثل الصلب والألمنيوم في المدى القريب.

وأوضح "كارني" أن المفاوضات لخفض الرسوم الجمركية على بعض القطاعات ستندمج مع مفاوضات اتفاقية التجارة الحرة بين الولايات المتحدة وكندا والمكسيك "USMCA"، لذا من غير المرجح التوصل إلى اتفاق قريب.

وأضاف رئيس الوزراء الكندي أن بلاده مستعدة لاستئناف المحادثات التجارية بشأن منتجات الأخشاب، حيث فرض "ترامب" رسوماً جمركية بنحو 45% على واردات الأخشاب الكندية، ما أثار استياء شركات البناء الأمريكية.

يُذكر أن الرئيس الأمريكي "دونالد ترامب" أوقف المحادثات التجارية مع كندا في أكتوبر الماضي، على إثر خلاف حول بث مقاطع تلفزيونية في مقاطعة أونتاريو اقتبسست تصريحات للرئيس الأمريكي السابق "رونالد ريجان" ضد الرسوم الجمركية.

## تراجع صادرات أوكرانيا من منتجات الصلب النصف نهائية بنسبة 30.5% خلال يناير-نوفمبر

سجلت شركات الصلب الأوكرانية انخفاضاً ملحوظاً في صادرات منتجات الصلب النصف نهائية خلال الفترة من يناير إلى نوفمبر 2025. إذ تراجع الكميات المصدرة بنسبة 30.5% مقارنة بالفترة ذاتها من عام 2024، لتستقر عند نحو 1.22 مليون طن. وفقاً لبيانات دائرة الجمارك الحكومية وتحليلات مركز GMK.

وجاءت بلغاريا في صدارة الأسواق المستقبلة لهذه الصادرات بإجمالي 426.64 ألف طن. رغم تسجيلها تراجعاً سنوياً بنسبة 21.5%، تلتها تركيا بنحو 205.66 ألف طن دون تغيير يُذكر على أساس سنوي. ثم بولندا بـ 249.42 ألف طن. في المقابل، شهدت الصادرات إلى مصر انخفاضاً حاداً لتبلغ 99.26 ألف طن فقط، بتراجع 71.3% مقارنة بالعام السابق.

أما على المستوى الشهري، فقد بلغت صادرات نوفمبر نحو 145.81 ألف طن، محققة زيادة قدرها 5.8% مقارنة بأكتوبر، وقفزة سنوية قوية وصلت إلى 62.4% مقارنة بنوفمبر 2024.

وعلى صعيد العائدات، انخفضت إيرادات صادرات الصلب النصف نهائية خلال الأشهر الإحدى عشرة الأولى من العام بنسبة 33.2% على أساس سنوي لتصل إلى 581.09 مليون دولار. بينما شهد شهر نوفمبر تحسناً ملحوظاً. إذ ارتفعت الإيرادات بنسبة 8.6% مقارنة بالشهر السابق وبنسبة 60.7% مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي، لتبلغ 68.13 مليون دولار.

وفي عام سياق 2024 حققت أوكرانيا نمواً قوياً في صادرات الصلب النصف نهائية بلغت 1.89 مليون طن مقارنة 1.2 مليون طن عام 2023 بنسبة زيادة 56.7%.

ويُعزى هذا النمو آنذاك إلى استئناف الشحنات البحرية إلى الأسواق البعيدة. ولا سيما مصر التي استوردت 356.17 ألف طن، مسجلة قفزة استثنائية بلغت 1,233% على أساس سنوي. كما بلغت واردات بلغاريا 595.02 ألف طن بزيادة 30%، في حين وصلت الشحنات إلى تركيا إلى 215.76 ألف طن.

## انخفاض واردات الولايات المتحدة من حديد التسليح بنسبة 40.8% في شهر أغسطس

وفقاً لبيانات أولية صادرة عن مكتب الإحصاء التابع لوزارة التجارة الأمريكية، بلغت واردات الولايات المتحدة من حديد التسليح 36,016 طن في شهر أغسطس من هذا العام، مسجلة انخفاضاً بنسبة 40.8% على أساس شهري، وبنسبة 43.1% على أساس سنوي.

ومن حيث القيمة، بلغت واردات حديد التسليح 19.7 مليون دولار في شهر أغسطس، مقارنةً بـ33.0 مليون دولار في شهر يوليو، و41.4 مليون دولار في شهر أغسطس من العام الماضي.

واستوردت الولايات المتحدة أكبر كميات حديد تسليح من بلغاريا بواقع 13,481 طن، مقارنةً بـ15,544 طن في شهر أغسطس من العام الماضي.

وشملت أبرز مصادر واردات حديد التسليح الأخرى في شهر أغسطس كلاً من كوريا الجنوبية بواقع 8,136 طن، وفيتنام بـ7,736 طن، ومصر بـ4,107 طن.

## إنتاج الصلب الخام في الصين ينخفض دون 70 مليون طن خلال نوفمبر

سجل إنتاج الصين من الصلب الخام تراجعاً ملحوظاً خلال شهر نوفمبر 2025، ليهبط إلى أقل من 70 مليون طن، في أدنى مستوى شهري له منذ بداية العام. ووفق بيانات المكتب الوطني للإحصاء الصيني، بلغ إنتاج الصلب الخام نحو 69.87 مليون طن، بانخفاض سنوي قدره 10.9%، وبنسبة 2.96% مقارنة بشهر أكتوبر.

كما بلغ إنتاج الحديد الزهر 62.34 مليون طن، متراجعاً بنسبة 8.7% على أساس سنوي، في حين وصل إنتاج منتجات الصلب النهائية 115.91 مليون طن، بانخفاض 2.6% على أساس سنوي. وجاء هذا التراجع الشهري نتيجة تخفيضات إنتاجية في عدد من المقاطعات الصينية للحد من التلوث والالتزام بالأهداف السنوية للإنتاج.

وعلى مستوى الفترة من يناير إلى نوفمبر 2025، بلغ إجمالي إنتاج الصين من الصلب الخام نحو 891.67 مليون طن، بانخفاض سنوي نسبته 4.0%، بينما تراجع إنتاج الحديد الزهر بنسبة 3.2% ليصل إلى 774.05 مليون طن. في المقابل، ارتفع إنتاج منتجات الصلب النهائية بنسبة 4.0% ليلعب 1.33277 مليار طن، ما يعكس استمرار قوة الطلب على المنتجات النهائية رغم القيود المفروضة على الإنتاج.

## انخفاض أسعار النفط إلى أدنى مستوى منذ أربع سنوات

تراجعت أسعار النفط عند التسوية الثلاثاء 16 ديسمبر، إلى أدنى مستوياتها منذ فبراير 2021، مع استمرار المخاوف من وفرة المعروض وتزايد احتمالات التوصل إلى اتفاق سلام بين روسيا وأوكرانيا، وهو ما عزز التوقعات بإمكانية تخفيف العقوبات المفروضة على موسكو.

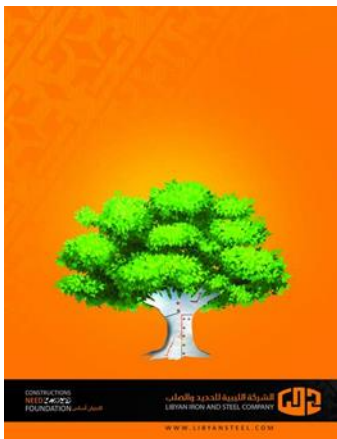
وانخفضت العقود الآجلة لخام برنت 1.64 دولار أو نحو 2.71% لتسجل 58.92 دولاراً للبرميل عند التسوية. كما تراجع خام غرب تكساس الوسيط 55.27 دولاراً للبرميل، منخفضاً 1.55 دولار أو 2.73%.

وتراجع الخام الأمريكي بنحو 23% منذ بداية العام، في أسوأ أداء سنوي له منذ 2018، بينما هبط خام برنت بنحو 21% في أسوأ عام له منذ 2020.

ويتعرض سوق النفط لضغوط هذا العام مع قيام أعضاء تحالف أوبك+ بزيادة الإنتاج بسرعة بعد سنوات من خفض الإمدادات. كما يأخذ المستثمرون في الحسبان احتمال انخفاض المخاطر الجيوسياسية مع ضغط الرئيس الأمريكي دونالد ترامب على أوكرانيا لقبول اتفاق سلام مع روسيا.



الشركة الليبية للحديد والصلب  
LIBYAN IRON AND STEEL COMPANY



## JSW ستيل تتعاون مع مجموعة SMS لشغيل أول وحدة RH مزودة بهزاز البوتقة في العالم

SMS group



قامت شركة (JVML) JSW Vijayanagar Metallica Ltd. ، التابعة لـ JSW Steel Ltd. إجدى أكبر شركات الصلب المتكاملة في الهند، بتشغيل وحدة جديدة بسعة 350 طن من نظام (RH) Ruhrstahl Heraeus من مجموعة SMS في مصنع – Vijayanagar مصنع الصلب رقم 4 بمدينة توراناغالو في الهند. وتمثل هذه الخطوة أول تطبيق تشغيلي في العالم يجمع بين هزاز البوتقة (RH Ladle Rocker) ونظام التبدل السريع للأوعية (Fast Vessel Exchange – FvE)، في تطور نوعي كبير في مجال التعدين الثانوي وكفاءة المصانع.

ويمكن هذا المرفق شركة JVML من إنتاج طيف واسع من درجات الصلب عالي الجودة لتلبية متطلبات قطاعات عديدة، تشمل البناء والبنية التحتية والتصنيع وصناعة السيارات والطاقة. ويوفر التكوين الفريد لوحدة RH فعالية تشغيلية أعلى بكثير ومستويات أفضل من السلامة والإنتاجية مقارنة بالأنظمة التقليدية، مع طاقة إنتاجية إجمالية تبلغ 3 ملايين طن سنوياً.

وتسهم معالجة التفريغ بتقنية RH في إنتاج صلب أنظف يتمتع بخصائص ميكانيكية متفوقة. وتضم وحدة RH لدى JVML كلاً من هزاز البوتقة لرفع وإمالة البوتقة بشكل متحكم فيه، إلى جانب نظام FvE المجرّب. ويحقق هذا الدمج مكاسب استراتيجية وتشغيلية كبيرة، من بينها مرونة إنتاجية أعلى بفضل تقليص أزمان التبدل، وإطالة عمر الأوعية، وتسريع عمليات تغيير درجات الصلب. ومن خلال الجمع بين المزايا الهندسية وسهولة الوصول التي يوفرها هزاز البوتقة، وقدرات المناولة السريعة التي يتيحها نظام FvE، يعزز المصنع مستويات السلامة ويقلل متطلبات الصيانة. كما يعمل نظام FvE على تقصير دورات التبدل وتقليل فترات التوقف، ما يسمح بزيادة الإنتاج السنوي دون زيادة متناسبة في العمالة أو المساحة التشغيلية.

إضافة إلى ذلك، أدى تركيب خزان فروسيليكون (FeSi) علوي إلى تعزيز توافر السبائك داخل الموقع، ما يمنع انقطاعات الشحن ويختصر أزمان المعالجة في إنتاج الصلب الكهربائي، وهو ما ينعكس في استقرار أعلى للعملية وتحسين معدلات العائد.

وقال نيخيل أغاشي، نائب رئيس شركة JSW Steel:

«تمثل وحدة RH الجديدة بسعة 350 طناً والمزودة بنظام التبدل السريع للأوعية نقلة نوعية في قدراتنا الإنتاجية ومرونتنا في إنتاج الدرجات المختلفة. وقد جرى دمجها بسلاسة في مصنع الصلب رقم 4 لدى JVML، بما يعظم كفاءتنا التشغيلية ويعزز مستويات السلامة وسهولة الصيانة. إن حل SMS group يدعم بشكل مباشر التزامنا بتقديم صلب عالي الجودة لعملائنا.»

من جانبها، علّقت كريستينا غودولت، مديرة العقود في مجموعة SMS، قائلة: «إن تشغيل أول وحدة RH في العالم بسعة 350 طناً مزودة بهزاز البوتقة ونظام FvE هو لحظة فخر لنا ولشراكتنا مع JSW Steel. ويؤكد هذا الإنجاز التقني قيادة SMS group الهندسية، مع تحقيق فوائد واضحة وقابلة للقياس لعملائنا من حيث كفاءة المصنع وتكاليف دورة الحياة والسلامة. ونحن سعداء بالثقة المتواصلة التي تمنحها لنا JSW Steel في مجال مصانع التعدين الثانوي، ونتطلع إلى توسيع هذه المكاسب في المشاريع المستقبلية.»

وكانت JSW Steel و مجموعة SMS قد تعاونتا سابقاً في تشغيل أول وحدة RH بسعة 350 طناً للشركة في مصنع دولفي عام 2023، تلتها وحدة ثانية في عام 2024 وبناءً على الأداء المثبت لهذه الوحدات، قررت JSW Steel تزويد جميع وحدات RH في مصنع فيجاناغار – مصنع الصلب رقم 4 بحل هزاز البوتقة بسعة 350 طناً مع نظام FvE من SMS group. ويعزز هذا القرار المكانة الاستراتيجية لـ JSW Steel في السوق الهندية ويوسع قدرتها على إنتاج صلب عالي الجودة.





Arab Steel News is a weekly pdf Newsletter

للاشتراك يرجى الاتصال بـ

بريد الالكتروني : info@aisusteel.org

#### الامانة العامة

ص. ب : 04 الشارقة - الجزائر

هاتف : + 21320343324

فاكس : + 21320343194

البريد الالكتروني : relex@solbarab.org

www.aisusteel.org

#### مكتب القاهرة

ص. ب : 515 الدقي - الجيزة - مصر

هاتف : + 20233356219

فاكس : + 20233374790

البريد الالكتروني : aisucairo@solbarab.org

© كل الحقوق محفوظة للاتحاد العربي للحديد والصلب 1972 - 2025

[www.aisusteel.org](http://www.aisusteel.org)