

SAFETY PULSE

First Iraqi Safety Newsletter

نبض السلامة

أول نشرة شهرية عراقية للسلامة



ISSUE #01 | NOVEMBER 2025

THEME: LESSONS FROM THE AZ ZUBAIR INCIDENT

الإصدار رقم 01 نوفمبر 2025
الموضوع: الدروس المستفادة من حادثة الزبير

EVERY INCIDENT TELLS A STORY — LET'S LEARN BEFORE WE LOSE.



"كُلُّ حَادِثٍ قِصَّةٌ، فَلْنَتَعَلَّمْ قَبْلَ أَنْ نَخْسَرَ"



INFO@HSEIRAQ.COM

WWW.HSEIRAQ.COM

LINKEDIN.COM/COMPANY/IRAQ-SAFETY-PULSE



DEAR SAFETY LEADERS,

Every incident in Iraq carries a lesson — a reminder that prevention is not a luxury, but a duty.

At IRAQ SAFETY PULSE, we are committed to bridging the distance between awareness and action. Through free training sessions, on-site audits, and the support of a growing network of safety professionals, our mission is to make every Iraqi workplace a symbol of competence, care, and responsibility. Let's work together to turn awareness into action — and action into real, lasting change.

Founder—Iraq Safety Pulse



أعزائي خبراء السلامة،

كل حادث في العراق يحمل رسالة موجهة — رسالة تقول إن الوقاية ليست رفاهية، بل واجب ومسؤولية.

في نض العراق، تؤمن بأن بناء ثقافة السلامة يبدأ من الوعي، ويكتمل بالفعل. لذلك نعمل على سد الفجوة بين المعرفة والتطبيق من خلال الجولات الميدانية الحثية، والدورات التعليمية، وبرامج التوعية المجتمعية التي تهدف إلى رفع مستوى الكفاءة والسلامة في أماكن العمل العراقية.

نطمح أن تكون كل بيئة عمل في وطننا نموذجاً للمسؤولية والاهتمام بالإنسان، وأن يتحول الوعي إلى سلوك يومي يحفظ الأرواح ويصنع التقدم.

معاً نحو عراق أكثر أماناً ووعياً

مؤسس—نبض العراق
للسلامة المهنية



حادث الشهر | حريق حقل الزبير النفطي - أكتوبر ٢٠٢٥

مصرع عاملين وإصابة آخرين — اندلع حريق في أحد أنابيب حقل الزبير النفطي قرب البصرة نتيجة تسرب غاز من نظام ضخ قديم. تمت السيطرة على الحريق بسرعة، لكنه كشف عن تحديات مستمرة في مجالات الصيانة والاستجابة للطوارئ داخل قطاع الطاقة العراقي.

نقاط النقاش

السبب الجذري:

تسرب غاز من معدات متهاكلة وتأخر في تنفيذ أعمال الصيانة الدورية.

الثغرات النظامية:

ضعف برامج الصيانة الوقائية وعدم كفاية أنظمة الكشف عن الحريق في المناطق عالية الخطورة.

العوامل البشرية:

حاول بعض العاملين السيطرة على التسرب يدوياً قبل الإخلاء الكامل، مما يدل على ضعف التدريب على الاستجابة للطوارئ.

إجراءات الوقاية:

• تعزيز برامج الصيانة الدورية وفحص سلامة الأنابيب والمضخات.

• تنفيذ تدريبات طارئة دورية مخصصة لحرائق الغاز.

• تطبيق معايير الكشف والإطفاء التلقائي في جميع المنشآت النفطية.

الدروس المستفادة

حتى التسربات البسيطة قد تتطور بسرعة — الصيانة الوقائية وإجراءات الإخلاء الواضحة تنقذ الأرواح.



INCIDENT SPOTLIGHT | ZUBAIR OILFIELD FIRE – OCTOBER 2025

2 workers killed, several injured — A fire erupted at a pipeline within the Zubair oilfield near Basra after a gas leak ignited in an aging pumping system. The blaze was quickly contained, but the incident revealed ongoing challenges in maintenance and emergency response across Iraq's energy sector.

KEY DISCUSSION POINTS

Root Cause:

Gas leak from worn-out equipment and delayed maintenance inspections.

System Gaps:

Lack of preventive maintenance schedules and inadequate fire detection coverage in high-risk zones.

Human Factors:

Workers in the area attempted to control the leak manually before full evacuation — highlighting limited training and emergency preparedness.

Prevention Actions:

- Strengthen maintenance and integrity programs for pipelines and pumps.
- Conduct periodic emergency response drills specific to gas-related fires.
- Enforce fire detection and suppression standards at all oil facilities.

Learning Outcome

Even minor gas leaks can escalate quickly — preventive maintenance and clear evacuation protocols save lives.



خرافة أم حقيقة | Safety Myth vs Fact

Myth: Safety is expensive.

Fact: Incidents cost far more – in lives and loss.

الخرافة: السلامة مكلفة.
الحقيقة: الحوادث تكلف أكثر بكثير – بالأرواح والخسائر.

HOP Learning Tip

People make mistakes – Systems should protect them.

نصيحة الأداء التنظيمي البشري - البشر يخطئون،
لكن الأنظمة هي التي يجب أن تمنع الكارثة

Human Organization Performance

”نهج يركز على الإنسان لفهم الأخطاء وتحسين السلامة في مواقع العمل.“

Monthly Safety Challenge

Spot 5 hazards in your workplace this week.

Send your findings (Anonymously upon request) and we'll feature the best photo in next month's issue!

Join the Movement

Follow Safety Pulse for:

- Real-world safety insights from international industries
- Free HOP learning lessons
- Fire & emergency prevention tips
- Exclusive Iraqi Safety Newsletter

تحدي السلامة الشهري

اكتشف 5 مخاطر في مكان عملك هذا الأسبوع.
أرسل نتائجك (بشكل مجهول عند الطلب) وسنقوم بعرض أفضل صورة في عدد الشهر المقبل!
انضم إلينا



Iraq Safety Pulse

تابع Safety Pulse للحصول على:

- رؤى واقعية من الصناعات العراقية والعالمية
- دروس HOP مجانية
- نصائح الوقاية من الحرائق والطوارئ
- نشرة السلامة العراقية الحصرية



A real case that reminds us: inspection saves lives

A 29-year-old construction worker in Dubai fell more than 20 metres when a scaffolding plank gave way. His harness was clipped to the same unstable structure. He didn't survive. Investigators later found the scaffolding was poorly secured, and the weekly inspection checklist was incomplete.

Root Cause in Focus

- Immediate cause: Scaffolding collapse.
- Contributing factor: Harness fixed to a non-rated anchor.
- Systemic issue: Weak supervision and schedule pressure overrode safety checks.

Pulse Workshop Thought!

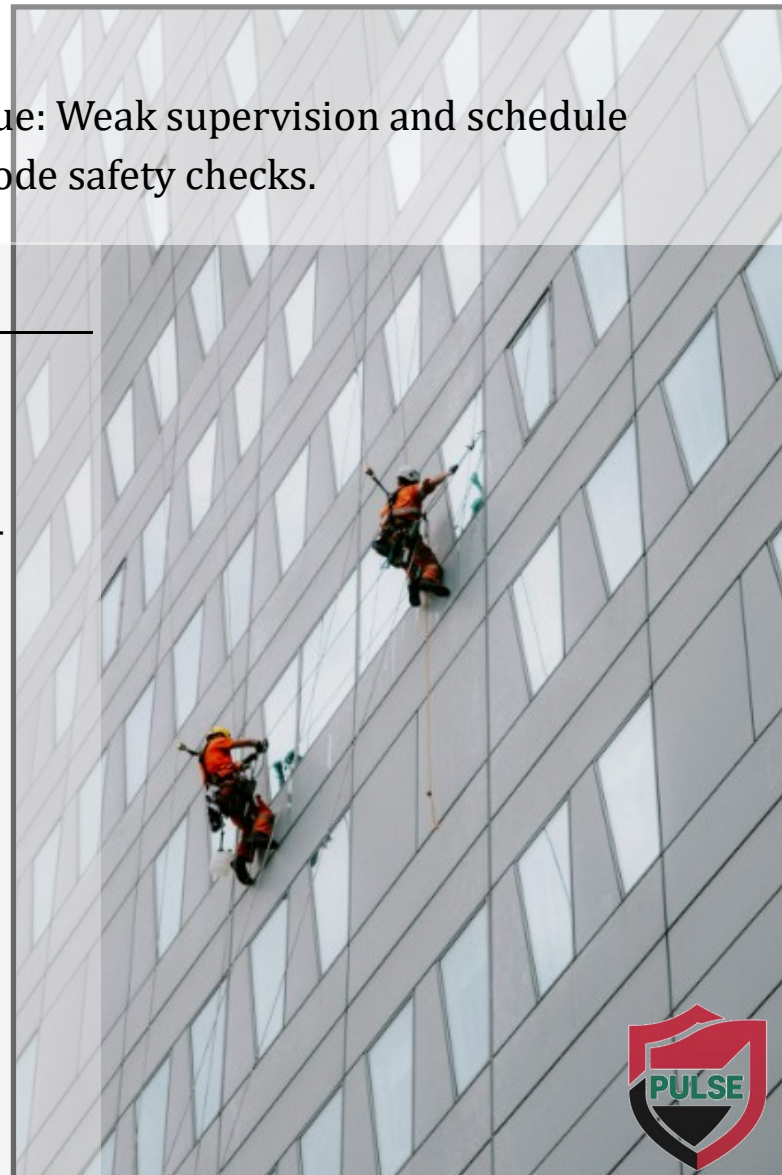
“Would your site pass a surprise scaffolding audit today?”

If the answer isn't a confident yes — that's where we come in.

Pulse Safety Workshops turn real incidents into real prevention.

From scaffold audits to supervisor training, we help teams make safety second nature — before the next deadline tests it.

Learn. Reflect. Act. That's the Pulse way.



حادثة حقيقية تذكّرنا بأن التفتيش ينقذ الأرواح
سقط عامل بناء يبلغ من العمر ٢٩ عامًا في دبي من ارتفاع يزيد عن ٢٠ مترًا بعد أن انهارت لوح السقالة التي كان يقف عليها. كان حزام الأمان موصولًا بنفس الهيكل غير المستقر. لم ينجُ العامل. وأظهرت التحقيقات لاحقًا أن السقالة لم تكن مؤمنة بشكل كافٍ، وأن قائمة الفحص الأسبوعية كانت غير مكتملة.

تحليل السبب الجذري

- السبب المباشر: انهيار السقالة.

- العامل المساهم: ربط الحزام بنقطة تثبيت غير مصنّعة لتحمل الوزن.

- المشكلة النظامية: ضعف الإشراف وضغط الجدول الزمني على حساب إجراءات السلامة.



Pulse Workshop ورشة عمل

"هل يمكن أن يجتاز موقعك تفتيشًا مفاجئًا على السقالات اليوم؟"

إذا لم تكن الإجابة نعم بثقة — فهذا يأتي دورنا. ورش عمل السلامة تحوّل الحوادث الواقعية إلى وقاية حقيقية. من تدقيق السقالات إلى تدريب المشرفين، نساعد الفرق على جعل السلامة عادة يومية — قبل أن يجتبرها الموعد النهائي التالي.



تعلم. فكر. تصرف.

Career Pulse: Hot Safety Roles in the Middle East



Stay Ahead in Safety

Follow **Pulse Magazine** on LinkedIn to keep up with the latest **safety market trends, job openings, and industry insights.**

Don't miss an opportunity — join the safety conversation and help your network grow!

@IRAQ SAFETY PULSE



PASSION LED US HERE

Role	Location	Company	Quick Apply	Salary
HSE Officer	Basrah, Iraq	M Select	Apply	Competitive
HSE Officer	Basrah, Iraq	Wood PLC	Apply	Competitive
HSE Officer	Iraq (Oil & Gas)	GCC Drilling	Apply	~\$3,200/rotation
HSE Engineer	Dubai, UAE	Egis Group	Apply	Not disclosed
HSE Engineer / Officer	Saudi Arabia	Multiple	Apply	SAR 150k~200k/year

