

**PETROSAFE**

Petroleum Safety & Environmental Services Co.  
An Egyptian Oil Sector Company



**بتروسيف**

شركة الخدمات البترولية للسلامة والبيئة  
إحدى شركات قطاع البترول

# خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد



إعداد

شركة الخدمات البترولية للسلامة والبيئة "بتروسيف"

يوليو ٢٠٢٢

صفحة ١ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## عنوان التقرير: خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

رقم التقرير: **SUE.Geo. Area-ERP-021/S1/005/A**

التاريخ	من جانب	
	شركة أسيوط لتكرير البترول (رئاسة اللجنة الجغرافية)	التكليف
	شركة الخدمات البتروولية للسلامة والبيئة - بترو سيف	الإعداد



صفحة ٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## محتويات

١١٨/٠٥	قائمة التوزيع
١١٨/٠٦	قائمة التعديلات
١١٨/٠٧	مقدمة
١١٨/٠٨	الشركات المشاركة في خطة الطوارئ
١١٨/٠٩	السياسة العامة للسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة
١١٨/١٠	تعريفات
١١٨/١١	مجال تطبيق ونطاق عمل الخطة
١١٨/١٣	أهداف الخطة
١١٨/١٤	فعالية وكفاءة خطة الطوارئ
١١٨/١٦	وصف عام لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الأولى)
١١٨/٤٥	وصف عام لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الثانية)
١١٨/٥٠	نوعيات حالات الطوارئ
١١٨/٥١	مستويات حالات الطوارئ بالمواقع البتروولية
١١٨/٥٢	مستويات حالات الطوارئ بالمنطقة البتروولية
١١٨/٥٣	مستويات حالات الطوارئ بنطاق منطقة جنوب الصعيد البتروولية
١١٨/٥٤	مخطط توضيحي لمستويات حالات الطوارئ داخل الموقع
١١٨/٥٥	مخطط توضيحي لمستويات حالات الطوارئ داخل المنطقة البتروولية
١١٨/٥٦	مخطط توضيحي لمستويات حالات الطوارئ داخل نطاق منطقة جنوب الصعيد
١١٨/٥٧	تقييم الموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ
١١٨/٥٩	قائدي موقع الحدث بمواقع / شركات المنطقة البتروولية الاولى
١١٨/٦٠	قائدي موقع الحدث بمواقع / شركات المنطقة البتروولية الثانية
١١٨/٦١	مسئوليات قائدي موقع الحدث
١١٨/٦٢	مسئوليات المدير المناوب / النوباتجي



صفحة ٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

١١٨/٦٣	غرفة إدارة الطوارئ للموقع
١١٨/٦٥	غرفة إدارة الطوارئ للمنطقة البتروولية
١١٨/٦٧	غرفة إدارة الطوارئ لمنطقة منطقة جنوب الصعيد
١١٨/٦٩	مسئوليات أعضاء غرف الطوارئ
١١٨/٧١	فريق إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الأولى)
١١٨/٧٢	فريق إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الثانية)
١١٨/٧٣	مشغلي غرف طوارئ المناطق البتروولية بنطاق منطقة جنوب الصعيد
١١٨/٧٤	مشغلي غرف الطوارئ البديلة للمناطق البتروولية بنطاق منطقة جنوب الصعيد
١١٨/٧٥	مشغلي غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة منطقة جنوب الصعيد البتروولية
١١٨/٧٦	مسئوليات مشغلي غرف الطوارئ لكافة المواقع البتروولية
١١٨/٧٨	الإدارات المختلفة ومسئولياتها في الحالات العادية وحالات الطوارئ
١١٨/٧٨	- مسئوليات إدارات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة
١١٨/٨٠	- مسئوليات إدارات التشغيل وحركة البترول
١١٨/٨١	- مسئوليات إدارات الصيانة الميكانيكية
١١٨/٨٢	- مسئوليات إدارات الحماية الكاثودية والكهرباء والتحكم والاتصالات
١١٨/٨٣	- مسئوليات إدارات المعامل الكيميائية
١١٨/٨٤	- مسئوليات الشؤون الإدارية
١١٨/٨٥	- مسئوليات إدارات المخازن والمشتريات
١١٨/٨٦	- مسئوليات إدارات الخدمات الطبية
١١٨/٨٧	- مسئوليات إدارات الأمن العام
١١٨/٨٨	- مسئوليات إدارات الشؤون القانونية
١١٨/٨٩	وسائل الربط والاتصال المتاحة بالمواقع البتروولية (المنطقة البتروولية الأولى)
١١٨/٩٠	وسائل الربط والاتصال المتاحة بالمواقع البتروولية (المنطقة البتروولية الثانية)
١١٨/٩١	تسلسل تنفيذ الاتصالات والإبلاغ عن الحوادث



صفحة ٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

١١٨/٩٢	بيان بالمستشفيات بمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الأولى)
١١٨/٩٣	بيان بالمستشفيات بمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الأولى)
١١٨/٩٤	لجنة التدقيق والمراجعة لمنطقة جنوب الصعيد
١١٨/٩٥	مسئوليات لجنة التدقيق والمراجعة
١١٨/٩٦	وسائل الحماية ومكافحة الحريق المتنقلة بالمنطقة البتروولية الأولى
١١٨/١٠٠	وسائل الحماية ومكافحة الحريق المتنقلة بالمنطقة البتروولية الثانية
١١٨/١٠٢	إمكانيات مكافحة التلوث البري بنطاق منطقة جنوب الصعيد
١١٨/١٠٤	إمكانيات مكافحة التلوث النهري بنطاق منطقة جنوب الصعيد
١١٨/١٠٦	إمكانيات ومعدات الرفع والإنقاذ بنطاق منطقة جنوب الصعيد (منطقة بتروولية أولى)
١١٨/١٠٧	إمكانيات ومعدات الرفع والإنقاذ بنطاق منطقة جنوب الصعيد (منطقة بتروولية ثانية)
١١٨/١٠٨	إمكانيات الخدمات الطبية بنطاق منطقة جنوب الصعيد (منطقة بتروولية أولى)
١١٨/١٠٩	إمكانيات الخدمات الطبية بنطاق منطقة جنوب الصعيد (منطقة بتروولية ثانية)
١١٨/١١٠	إجراءات إسترشادية لتنفيذ عمليات الإخلاء
١١٨/١١٤	المعاونات الخارجية
١١٨/١١٥	التعامل مع الاعلام الخارجي
١١٨/١١٦	إنهاء حالة الطوارئ
١١٨/١١٧	التدريب وإجراء التجارب الوهمية على حالات الطوارئ المختلفة
<b>المرفقات</b>	
مرفق رقم - ١:	سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة
مرفق رقم - ٢:	نموذج المرور الدوري على تجهيزات غرفة الطوارئ
مرفق رقم - ٣:	نموذج الإبلاغ عن الحوادث
مرفق رقم - ٤:	نموذج التحقيق والتحليل في الحوادث
مرفق رقم - ٥:	نموذج إجراء التجارب الوهمية
مرفق رقم - ٦:	صور بالاقمار الصناعية لمناطق جنوب الصعيد (الأولى - الثانية)







## مقدمة

نظراً لأن البترول هو أحد مصادر الطاقة الرئيسية في بناء اقتصاديات الدول - وهو أحد الدعائم الأساسية للدولة سياسياً واقتصادياً واستراتيجياً لذلك فإن الدولة ممثلة في وزارة البترول والهيئة العامة للبترول تولي هذا القطاع عناية كبيرة ممثلة في التوسعات الكبيرة سواء في مجال البحث والتنقيب والإنتاج - كذلك في مجال عمليات التكرير والتصنيع والتسويق - وما قد صاحب ذلك من عمليات التطوير والتحديث في المنشآت والمعدات المستخدمة في كافة هذه المجالات لمواكبة أحدث التقنيات الفنية والتكنولوجية المطبقة عالمياً لتلبية كافة الاحتياجات والمتطلبات المتزايدة من منتجات بتروولية وبتروكيمياوية متنوعة ويراعى في ذلك أفضل المواصفات التي تتفق والمواصفات العالمية المعروفة مع الأخذ في الاعتبار أيضاً متطلبات حماية البيئة والاستخدام الأمثل.

وقد صاحب ذلك أيضاً بناء الخبرات والمهارات البشرية القادرة على إدارة وتشغيل مثل هذه المشروعات الكبيرة والإستثمارات الضخمة بكفاءة ومهارة عالية وتطبيق أحدث تكنولوجيا العصر في هذا المجال - وتعد هذه الخبرات البشرية ثروة فنية عالية تبذل الكثير من الجهد والعرق الذي لا يقدر بمال والذي سوف تتفاخر به الأجيال القادمة.

من هذا المنطلق كان لزاماً توفير التجهيزات اللازمة لحماية مثل هذه الدعامة الاقتصادية الهامة بكافة مقوماتها المادية والبشرية - متمثلة في منشآتها ومعدات وأفرادها كعناصر أساسية للإنتاج ضد أية أخطار قد تهددها مثل أخطار الحريق أو الانفجار - أو أية أخطار أخرى قد تؤثر سلباً على عمليات الإنتاج أو سير العمل أو تشكل خطورة على الأفراد ، المعدات ، المنشآت ، أو البيئة.

ولمواجهة مثل هذه الحالات والحد من أخطارها وآثارها المباشرة أو غير المباشرة كان لابد وأن يكون هناك دراسة وتخطيط مسبق وشامل لمعرفة كافة الأخطار المحتملة - ومدى الخطورة المتوقعة منها ومدى احتمالات تطورها إلى ما هو أسوأ - كذلك مدى احتمال تأثيرها السلبي على سير عمليات التشغيل والإنتاج - وأخذ ذلك في الاعتبار عند التصميم والإنشاء والتشغيل - أو عند إجراء أية تعديلات أو توسعات - وتطبيق ذلك أيضاً على المنشآت القائمة حالياً - وذلك لمنع وقوع مثل هذه الأخطار أو التقليل من آثارها المحتملة في حالة وقوعها وإمكانية السيطرة على مثل هذه المواقف المحتملة - مع توفير كافة الأنظمة والوسائل والمعدات اللازمة للكشف والإنذار المبكر لها - ومعالجتها أو التعامل معها والسيطرة عليها في أسرع وقت ممكن حال وقوعها منعاً لأية خسائر أو أضرار قد تتجم عنها - أو التقليل من حجم هذه الخسائر أو الأضرار.





صفحة ٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

من هنا كانت أهمية وجود الاستعدادات المسبقة لمواجهة مثل هذه الحالات من خلال خطط تفصيلية محكمة للطوارئ بكافة المناطق البتروولية مع توفير الإمكانيات البشرية الفنية اللازمة في صورة تنظيم قادر على إدارتها وتطبيقها على أعلى مستوى من الكفاءة والتخطيط وبالأسلوب العلمي والعملية الذي يحقق التصرف السليم والفعال لمواجهة مثل هذه المواقف الحرجة مع توافر الإمكانيات اللازمة لتنفيذ مثل هذه الخطة وتحقيق الهدف المطلوب.

وتطبيقا لسياسة قطاع البترول المصري بإنشاء منظومة لتكامل شركات البترول فيما بينها في حالات مجابهة الطوارئ، فقد صدر تكليفا لشركة بتروسييف بإعداد خطة ترابط مجمعة لشركات البترول الواقعة بالمناطق البتروولية المختلفة بنطاق جنوب الصعيد.

### الشركات المشاركة في خطة الطوارئ

١. شركة أسيوط لتكرير البترول
٢. شركة أنابيب البترول
٣. شركة التعاون للبترول
٤. شركة الغازات البتروولية " بتروجاس "
٥. شركة مصر للبترول
٦. شركة أسيوط الوطنية لتصنيع البترول "أنوبك"
٧. شركة النيل للبترول
٨. شركة السهام البتروولية



صفحة ٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## السياسة العامة للسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

انطلاقاً من السياسة العامة لقطاع البترول في مجال السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة والسياسة العامة للسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة، تحرص شركات المناطق البتروولية المتواجدة بنطاق منطقة جنوب الصعيد التابعة للهيئة المصرية العامة للبترول والتي تعمل في مجالات التكسير، التخزين، شحن المواد البتروولية، تعبئة أسطوانات البوتاجاز، نقل الغاز الطبيعي، تصنيع وتسويق الزيوت المعدنية، صيانة وتنفيذ الخطوط والمشروعات البتروولية وكذا محطات خدمة وتموين السيارات والقاطرات، على القيام بأنشطتها المختلفة بالطرق والوسائل الكفيلة لتحقيق أعلى المستويات المطلوبة في مجال السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة والتي بنيت على الالتزام بالآتي:

### ١- التوافق

- مع القوانين والقرارات والتعليمات ومتطلبات قطاع البترول في مجالات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة.

### ٢- العمل على

- إتباع التعليمات الخاصة بالعمل الآمن والتي تعمل على وقاية العاملين من الأخطار المتعلقة بأنشطة المواقع البتروولية.
- تطبيق كافة البرامج المتعلقة بالوقاية من الأخطار ومنع الحوادث.
- إدارة موضوعات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة على نفس درجة أهمية الأعمال الهامة الأخرى.
- تقديم المساعدة في حالات الطوارئ بالنسبة للشركات البتروولية المجاورة وكذا المجتمعات العمرانية.

### ٣- حماية البيئة

- الاهتمام بحماية البيئة، علاوة على تقليل متوالي للانبعاثات وتصريف المخلفات والتسرب للمواد البتروولية، الكيميائية أو الإشعاعية بما لها من تأثيرات سلبية على البيئة.

### ٤- التأكد من

- توصيل المعلومات المتعلقة بالأداء الخاص بالسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة بصورة واضحة للجهات المعنية.
- التزام المقاولين بمتطلبات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة التي تطبق بالشركات والمواقع البتروولية.

### ٥- التدريب ورفع الوعي الوقائي

- رفع الثقافة التي تمكن العاملين من المشاركة في الالتزام ببنود السياسة.
- تأكيد التوعية بالأمر المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة والتحقيق السريع والمستمر في كافة حوادث الإصابات، التلفيات، الحوادث التي لم ينتج عنها إصابات أو أضرار مادية أو تلفيات (Near Miss) أو التصرفات الغير مألوفة - لبحث أسبابها ومنع تكرارها مستقبلاً مع مراجعة الدروس المستفادة منها.

### ٦- التطوير المستمر

- تحقيق التحسين المستمر في الموضوعات التي تخص مجال السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة.
- تقديم الموارد البشرية، المادية وكذا الدعم الفني المناسب لتنفيذ هذه السياسة.
- عمل مراجعات دورية على مدى تنفيذ اشتراطات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة بالمواقع البتروولية للتأكد من التطبيق الفعال لهذه السياسة لتحسينها وتطويرها بصفة مستمرة.
- التأكد من اجراء التجارب الوهمية بصفة دورية على مستوى كافة المواقع البتروولية وذلك للتأكد من مدى ملائمة إمكانيات الطوارئ للقيام بدورها إذا تم الإحتياج إليها.
- مراجعة السياسة سنويا للتأكد من مدى ملائمتها وفعاليتها لتعديلها بما يتناسب لتحقيق الأهداف المرجوه منها.

رئيس اللجنة الجغرافية لمنطقة جنوب الصعيد البتروولية

التاريخ / /



صفحة ١٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## تعريفات

### Emergency Case

### حالة الطوارئ

هي حدث غير مرغوب فيه قد يؤدي إلى تدمير أو إتلاف أي من المعدات، المنشأة أو البيئة المحيطة أو قد يؤدي إلى إصابات ووفيات لأحد أو لبعض العاملين / المقاولين / الزائرين.

### Assembly Point

### نقطة التجمع

وهي منطقة محددة مسبقاً في مكان آمن يتجمع فيها الأفراد أثناء حالات الطوارئ وتنفيذ عملية الإخلاء.

### Evacuation Captain

### مسئول الإخلاء

هو الشخص المسئول عن الإشراف على عملية إخلاء الأفراد من أماكن عملهم إلى نقطة التجمع الخاصة بهم في تنظيم وهدوء.

### Muster Checker

### مراقب نقطة التجمع

هو الشخص المسئول عن حصر الأفراد بنقطة التجمع لمعرفة ما إذا كان هناك مفقودين أم لا مع إعداد بيان مكتوب بالأسماء وإخطار مسؤولي الإخلاء.

### On Scene Commander

### قائد موقع الحدث

هو الشخص المسئول عن وضع تقييم للموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ التي عليها الموقع وكذا الاحتياجات اللازمة لمجابهة الحادث مع نقل هذه الصورة إلى أعضاء غرفة إدارة الطوارئ ، أيضاً هو المسئول عن رئاسة وتوجيه فرق مجابهة الطوارئ وكذا فرق المعاونات الخارجية مع التنسيق فيما بينهم لتضافر الجهود.

### Staging Area

### منطقة تمركز المعاونات الخارجية

هي منطقة محددة مسبقاً لانتظار سيارات ومعدات المعاونات الخارجية التي قد يتم استدعائها حيث تقوم بالانتظار في تلك المنطقة لحين طلب التدخل في أعمال مجابهة الحادث.



صفحة ١١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مجال تطبيق ونطاق عمل الخطة

بنيت هذه الخطة على أساس وجود خطط طوارئ تفصيلية لكل موقع على حدى على أن تطبق في حالات الطوارئ من المستوى الأول والمستوى الثاني بالموقع، أيضا بنيت على أساس وجود خطة طوارئ لكل منطقة بتروولية، وذلك من خلال تكامل وتضافر الجهود والتعاون بين شركات ومواقع البترول المتواجدة في كل منطقة بتروولية في حالات الطوارئ من المستوى الثاني والثالث بالموقع والذي يمثل المستوى الأول والثاني من حالات الطوارئ بالنسبة للمنطقة البتروولية الواقع بها الموقع البتروولي محل الحدث.

من هنا وإستكمالا لمبدأ التعاون المشترك بين شركات قطاع البترول في حالات الطوارئ فقد بنيت هذه الخطة لتربط المناطق البتروولية الواقعة بنطاق جنوب الصعيد وذلك للتعاون فيما بينها وتبادل المساعدات - طبقا والبعد الجغرافي - في حالات الطوارئ من المستوى الثالث بالمناطق البتروولية، بالإضافة لهذا فإن طلب مساعدات من المناطق البتروولية المجاورة في المستوى الثالث من حالات طوارئ المناطق لا ينفي إستدعاء المعاونات الخارجية التابعة للجهات الحكومية المعنية بهذا الأمر وإنما يعمل بالتوازي معها طبقا وأيهما أقرب لموقع الحدث.

تغطي هذه الخطة المناطق البتروولية التالية بما تحويه من شركات ومواقع بتروولية:

- 1- المنطقة البتروولية الأولى وتضم مواقع شركات (أسيوط لتكرير البترول/ أنابيب البترول/ التعاون للبترول/ بتروجاس/ مصر للبترول/ أنوبك / النيل لتسويق البترول / السهام البتروولية) بمحافظة المنيا / أسيوط / الوادي الجديد / سوهاج



رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	صفحة ١٢ من ١١٨
المراجعة / الإصدار: ١ / ١		التاريخ: يوليو ٢٠٢٢
عنوان المستند:	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	

٢- المنطقة البتروولية الثانية وتضم مواقع شركات (التعاون للبتترول / مصر للبتترول /

السهام البتروولية) بمحافظات قنا / الأقصر / أسوان

٣- عدد (--) محطة تموين وخدمة تابعة لشركة التعاون للبتترول بنطاق جنوب الصعيد

٤- عدد (--) محطة تموين وخدمة تابعة لشركة مصر للبتترول بنطاق جنوب الصعيد

٥- عدد (--) محطة تموين وخدمة تابعة لشركة النيل لتسويق البتترول بنطاق جنوب

الصعيد

٦- عدد (--) مركز توزيع أسطوانات غاز البوتاجاز تابع لشركة بتروجاس

تتبع مسئولية محطات التموين والخدمة، وكذلك مراكز توزيع غاز البوتاجاز (المدرجين سلفا بالبندود

أرقام ٣، ٤، ٥، ٦ واللاتي سيتم نكرهم بالتفصيل وتسكينهم تحت المناطق البتروولية الواقعين بها أو

الأقرب جغرافيا لهم)، في مستويات حالات الطوارئ المناطق البتروولية للتالي:

- في المستوى الأول: للأفراد العاملين بالموقع وكذلك الشركة التابع لها الموقع محل الحادث.

- في المستوى الثاني: للمنطقة البتروولية الواقع بها المحطة أو القريبه جغرافيا من المحطة.

- في المستوى الثالث: للمنطقة البتروولية الواقع بها المحطة أو القريبه جغرافيا من المحطة

بالإضافة إلى مسئولية المنطقة البتروولية بنطاق جنوب الصعيد.



صفحة ١٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## أهداف الخطة

من واقع الدروس المستفادة من الكوارث العالمية أو المحلية التي حدثت في الماضي - وعلى الرغم من إتخاذ الإجراءات اللازمة ضد أية أخطار محتملة وخاصة أخطار الحريق أو الانفجار أو أخطار التسرب للمواد البتروولية سواء سائلة أو غازية ومهما كان مدى فاعلية وكفاءة مثل هذه الإجراءات أو الاحتياطات في أي من مواقع العمل - إلا أنه هناك احتمالات وقوع الحوادث وبصورة مفاجئة والتي قد تؤدي إلى حدوث كوارث ما لم يتم تداركها وسرعة السيطرة عليها.

من هنا كان لزاماً التأكيد على الإعداد الجيد والمسبق لخطط الطوارئ الخاصة بالمواقع البتروولية المختلفة والمدرجة سلفاً بالبندين ١ و ٢ ومن ثم تحقيق الترابط بين خطط هذه المناطق تحت قيادة واحدة تابعة لقطاع البترول المصري وممثلة بالهيئة المصرية العامة للبترول للتكامل وتبادل المساعدات داخل قطاع البترول لتضافر الجهود في حالات الطوارئ وذلك لسرعة الإستجابة والمجابهة للحد من التبايعات السلبية والتقليل من آثارها المدمرة أو الأضرار أو الخسائر الناجمة عنها مع وضع الحلول اللازمة فنياً وعملياً حفاظاً على الأفراد، المعدات، المنشآت أو البيئة.



صفحة ١٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## فعالية وكفاءة خطة الطوارئ

تتمتع فعالية وكفاءة خطة الطوارئ في عدة عناصر أساسية هي:

- ١- وجود الإدارة اللازمة للقيادة والسيطرة والقادرة على اتخاذ القرارات كما أن كفاءة وخبرة العناصر القيادية اللازمة في الخطة ليست وحدها هي التي تضمن تطبيق الخطة بصورة ناجحة بقدر ما هو مطلوب التواجد الفوري والسريع لهؤلاء المسؤولين عن تنفيذ الخطة عند حدوث أي طارئ.
- ٢- معرفة المسؤولين عن تنفيذ الخطة بالمناطق الحرجة ذات الخطورة العالية المحتملة - أو التي تحتاج إلى تعامل خاص في مواجهتها - والتخطيط المسبق على كيفية مواجهتها تحت كافة الظروف والاحتمالات وتوافر البدائل الممكنة.
- ٣- توافر الإمكانيات والمعدات الكافية والمناسبة - والمواد اللازمة لمواجهة كافة حالات الطوارئ.
- ٤- توافر مجموعات العمل اللازمة والمدربة للقيام بالمهام المطلوبة في كل حالة أو موقف وتحت كافة الظروف المحتملة - وتدريب أفراد هذه المجموعات على كيفية استخدام المعدات وكيفية مواجهة مثل هذه الطوارئ والتعامل معها بأقصى فعالية ممكنة.
- ٥- إجراء التجارب الوهمية على فترات متقاربة وتحت ظروف متفاوتة ومتغيرة لاكتشاف أوجه القصور ومواطن الضعف في الخطة أو العقبات في التطبيق - ووضع الحلول اللازمة لها - والتي قد تستوجب إدخال بعض التعديلات في الخطة ذاتها أو في أسلوب التطبيق بما يحقق تلافي أوجه القصور أو الأخطاء في حالات المواجهة الحقيقية عند حدوث أي طارئ.
- ٦- أن تخضع الخطة لبرنامج خاص للمراجعة والتطوير المستمر بما يتلاءم أو يتناسب وأية متغيرات في أسلوب التشغيل - أو ظروف العمل أو استحداث لمواقع جديدة أو معدات أو طرق التشغيل.
- ٧- توافر وسائل الاتصال المناسبة والبديلة في حالة تعطل أي منها مع توفير المرونة الكافية في الاتصالات وخاصة بين مسؤولي تنفيذ الخطة وكذا المسؤولين في حالات الطوارئ



صفحة ١٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

بكافة المناطق بتروولية وأيضاً مسؤولي حالات الطوارئ بالموقع محل الحادث ومقر الشركة الرئيسي التابع له الموقع محل الحادث.

٨- توافر البيانات والمعلومات اللازمة لمواقع العمل - والمعدات والمنشآت وظروف التشغيل - وخاصة الخرائط والرسومات التفصيلية التي توضح ذلك - ووسائل ومعدات الوقاية المتاحة وأنواع الكيماويات المستخدمة في كافة المواقع - وأخطارها وكيفية التعامل معها في حالات الطوارئ أو الحريق - حيث أن ذلك يساهم في سرعة اتخاذ القرارات المناسبة لمعالجة الموقف.

٩- التعاون المستمر وتبادل المعلومات بين مواقع وشركات المناطق البتروولية بنطاق جنوب الصعيد وخاصة فيما يتعلق بالمساعدات المتبادلة في حالات الطوارئ وكيفية تنفيذها وسرعة الحركة والوصول إلى موقع الحادث.

١٠- وجود غرفة خاصة لعمليات الطوارئ بكل موقع على حدى وكذا غرفة تبادلية لها، مع وجود غرفة خاصة لعمليات الطوارئ لكل منطقة بتروولية على حدى وكذا غرفة تبادلية لها ومن ثم وجود غرفة مركزية لإدارة عمليات الطوارئ للمنطقة البتروولية بنطاق جنوب الصعيد، على أن تكون هذه الغرف مجهزة بكافة المعلومات والبيانات والرسومات التفصيلية للمواقع البتروولية، عمليات التشغيل وكذلك توافر وسائل الاتصال المناسبة بها والتجهيزات اللازمة لإدارة عمليات الطوارئ تحت كافة الظروف والاحتمالات.





صفحة ١٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### وصف عام للمنطقة البتروولية الأولى

تضم المنطقة البتروولية الأولى مواقع شركات (أسيوط لتكرير البترول/ أنابيب البترول/ التعاون للبترول/ بتروجاس/ مصر للبترول/ أنوبك / النيل لتسويق البترول / السهام البتروولية) بمحافظات المنيا / أسيوط / الوادي الجديد / سوهاج.

كما يقع أكبر تجمع للمواقع البتروولية ضمن نطاق منطقة أسيوط البتروولية شمال غرب مدينة أسيوط - جدم على بعد طولي حوالي ٢٣ كم وتحتل المنطقة البتروولية شكل شبة مستطيل محاط شمالاً بأراضي زراعية ثم قرية العزية، وجنوباً بأراضي صحراوية ومحطة توليد كهرباء غرب أسيوط ثم شركة أسمنت أسيوط يليها طريق أسيوط الخارجة، وشرقاً أراضي صحراوية ثم أراضي زراعية، وغرباً أراضي صحراوية - والمنطقة محصورة فيما بين:

### خطي عرض

(  **$27^{\circ} 12' 05'' N$  &  $27^{\circ} 12' 16'' N$**  )

### وخطي طول

(  **$31^{\circ} 00' 12'' E$  &  $31^{\circ} 00' 39'' E$**  )

وتبلغ المساحة الكلية لهذه المنطقة حوالي ١٠٣٧ فدان حيث تضم سبعة (٧) مواقع بتروولية تتبع سبعة (٧) شركات مختلفة بالإضافة إلى موقع شركة مصر للبترول والذي يقع جنوب مدينة أسيوط، وتوضح الصفحات التالية وصف لكل موقع:



صفحة ١٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## ١- شركة أسيوط لتكرير البترول

شركة أسيوط لتكرير البترول (جحدم - منفلوط) هي إحدى شركات قطاع البترول والتي تختص بنشاط تكرير الزيت الخام وفصله إلى منتجات بتروولية .

يتم استقبال الزيت الخام من منطقة رأس شقير بالبحر الأحمر التابعة لشركة بترول خليج السويس (جابكو) وذلك عبر خط أنابيب بتروولي مغطى بطول حوالي ٣٤٠ كم.

يتم نقل المنتجات البتروولية المقطرة بالشركة من خلال خطوط أنابيب بمعرفة شركة أنابيب البترول عدا منتج وقود الطيران والمازوت فانه يتم الشحن بالسيارات الصهريجية من خلال منصات شحن داخل شركة أسيوط لتكرير البترول.

الحدود: تقع كلاً من (شركة بتروجاس - مستودع التعاون للبترول - شركة أنابيب البترول - شركة النيل لتسويق البترول - شركة السهام البتروولية) شمالي الشركة بينما تقع منطقة توسعات شركة أسمنت أسيوط من الناحية الغربية ومن الناحية الجنوبية يمر سير نقل الطفلة الخاصة بشركة أسمنت أسيوط ومن الناحية الشرقية أقيمت منطقة المدينة السكنية.

- المساحة الاجمالية للموقع: حوالي ٣٠٠ فدان.

عدد عاملين شركة أسيوط لتكرير البترول بالموقع ٢١١٥ فرد منهم: عدد ١٧٥٠ عمالة دائمة و عدد ١٦٥ عمالة (إبسكو)، عمالة فنية، عادية، نظافة ، عدد (٢٠٠) عمالة صان مصر.

يعتبر الموقع أحد المواقع البتروولية الكبيرة من حيث عدد العمالة والتسهيلات المتاحة بالموقع والإنتاج كما أن النشاط الرئيسي للموقع هو تكرير الزيت الخام، وينقسم الموقع إلى المناطق التالية:

### منطقة العمليات (Process Area):

وهي المنطقة التي يتم فيها تكرير البترول الخام وإنتاج البوتاجاز وهي تضم عدد (٢) وحدة لفصل الأملاح (Desalting) وعدد (٢) وحدة تقطير جوية (CDU) علاوة على وحدة استرجاع للغازات (VRU) وأخرى لغسيل المنتجات بالصودا.



صفحة ١٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### منطقة المستودعات (Tank Farm):

وهذه المنطقة تضم مستودعات تخزين الخام ومستودعات المنتجات البتروولية النهائية Final products سواء كانت منتجات سائلة أو غازية / منصات الشحن / منطقة حوض فصل الزيت.

بيان بمستودعات شركة أسيوپ لتكرير البترول			
المستودع	الإرتفاع	القطر	السعة
مستودعات الخام 201 A.B.C.D.E	١٣,٢٥ م ١٦,٥٠ م	٢١ طن ٣٠,٨ طن	٢٧,٨٠٠ طن ٥٠,٨٢٠ طن
مستودعات المازوت 208 A.B.C.D.E.F	١٥,٢٥ م ١٥,٥ م	١٦,٣ طن ٢١ طن	٢٤,٨٥٠ طن ٣٢,٥٥٠ طن
مستودعات السولار 206 A.B.C	١٢,٥٠ م	١٠,٣ طن	١٢,٨٧٥ طن ١١,٨٠٠ طن
مستودعات الكيروسين 205 A.B.C	١٢,٥٠ م	١٠ طن	١٢,٥٠ طن
مستودعات الناقتا 202 A.B	١٣,٥٠ م	٥,٦ طن	٧,٥٦٠ طن
مستودعات الناقتا 203 A.B.C	١٣,٥٠ م	٥,٦ طن	٧,٥٦٠ طن
مستودعات الجازولين 204 A.B	١٢,٢٥ م	٣,٢ طن	٣,٩٠٠ طن
مستودع الديزل	١٢,٢٥ م	١,٧ طن	٢٠,٨٠ طن
مستودعي الفضلات 209 A.B	١٢,٥٠ م	١,٧ طن	٢,١٢٥ طن



صفحة ١٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

رقم الخزان	القطر (م)	الارتفاع (م)	نوع السقف	نوع المنتج	السعة (م <sup>٣</sup> )

#### منطقة المرافق (Utilities Area):

وتضم هذه المنطقة الهامة بداخلها محطة كبرى للمياه ذات طاقة إنتاجية كبيرة تقوم بعمليات معالجة المياه (الترويق والترشيح) كما تتولى مهمة توفير المياه، كما تقوم المحطة بتوفير الماء الميسر اللازم لإنتاج البخار وضمن مكونات هذه المنطقة عدد (٣) غلاية بخارية تتولى تغذية المعمل بكامل احتياجاته من البخار فضلاً عن وجود عدد (٤) من ضواغط الهواء الضرورية لعمليات التشغيل.

#### منطقة المباني الإدارية:

وتضم المباني الإدارية والمخازن والجراج وطمبات تموين السيارات....إلخ.

#### المنطقة السكنية:

وتضم المباني السكنية للعاملين / الاستراحات / النادي / الفندق / مخبز / ماركت / عيادات طبية....إلخ.



صفحة ٢٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## ٢- شركة أنابيب البترول

يعتبر الموقع أول موقع بتروولي فور المرور من بوابة منطقة أسيوط البتروولية (جدم) ويحد الموقع من الشمال طريق مدخل المنطقة البتروولية ومن الجنوب والجنوب الغربي شركة أسيوط لتكرير البترول ومن الشرق أراضي صحراوية ومن الغرب شركة بتروجاس - وتبلغ مساحة الموقع تقريبا 45 فدان.

ويتكون الموقع من:

(١) الطاقة التخزينية الرئيسية للموقع تتمثل في أربعة خزانات وبيانها كالتالي:-

▪ سعة كل مستودع ١٠٠٠٠ م<sup>٣</sup> (عشرة آلاف متر مكعب )

▪ الارتفاع الكلي للمستودع ١٤.٨٦ م

▪ حد الأمان لكل مستودع ١٣.٧٥ م

(٢) عنبر الطلمبات:-

يبلغ عدد طلمبات التشغيل بالموقع ستة طلمبات معدل كل منها حوالي ٤٥٠ م<sup>٣</sup>/ ساعة - وطمبة

مناوله بمعدل ٢٥٠ م<sup>٣</sup>/ ساعة وطمبتين على حوض تجميع الفضلات قدرة الواحدة ١٠ م<sup>٣</sup>/ ساعة.

(٣) منطقة وحدة القياس والمعايرة للخام والمنتجات.

(٤) منطقة وحدة القياس للبوتاجاز.

(٥) منطقة وحدات إرسال واستقبال الفرشاة ( منطقة المصايد ) لخطوط الخام والمنتجات.

(٦) منطقة إرسال واستقبال الفرشاة لخط البوتاجاز.

(٧) مبنى التحكم ويشمل غرفة التحكم الرئيسية وعدد ٦ مكاتب إداريه ملحقة به دورة مياه، يتكون

من طابق واحد، و تضم غرفة التحكم الرئيسية أجهزة المراقبة للطمبات والخطوط ومراقبة ضغط

شبكة مياه الإطفاء ومراقبة نظام إطفاء الحريق ومستوي ارتفاع المواد البتروولية بالمستودعات .



صفحة ٢١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- (٨) مبني الورشه الميكانيكية ويتكون من طابق واحد يضم الورشة الرئيسية ومتصل بها بعدد ٢ مكتب إداري ولها دورة مياه خاصة بها، وملحق بها مكتب إداري خاص بالعاملين بصيانة السيارات
- (٩) مبني ورشة الكهرباء وهي حجرة من طابق واحد وتضم معدات الورشه ومكتب إداري
- (١٠) مبني ورشة الأجهزة وهي حجرة من طابق واحد وتضم معدات الورشه ومكتب إداري
- (١١) كونتير حديدي يضم أدوات العمل بصيانة السيارات
- (١٢) المبنى الإداري ويتكون من طابقين بعدد ١١ غرفه بالدور الأول+ دورة مياه، وعدد ١٧ غرفه بالدور الثاني + دورة مياه وبالمبنى يوجد سلم رئيسي و سلم طوارئ وملحق بالمبنى المعمل الكيميائي مكون من صالة المعمل و عدد ٣ مكاتب اداريه
- (١٣) مخزن الكيماويات ( غرفه من دور واحد ) مستقلة عن المعمل الكيماوي وتبعد عنه بأكثر من ٥٠ قدم أي ١٥ متر في الأرض الفضاء
- (١٤) مبني السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة ويتكون من طابقين، الدور الأول يضم عدد ٢ مكتب اداري+ دورة مياه ومخزن مهمات الأمن صناعي الذي يتكون من حجرتين والدور الثاني يتكون من عدد ٦ مكاتب + دورة مياه
- (١٥) مبنى المخازن ويتكون من جزئين متصلين ( اداري ومخازن )
- الجزء الأول ويتكون من دور واحد ويضم صالة المخزن الرئيسي وتضم قطع غيار ميكانيكيه وكهربيه ومخزن مستقل صغير لإطارات الكاوتش ومخزن مستقل لعبوات زيوت السيارات والظلمبات
  - الجزء الثاني ويتكون من دورين - الدور الأول يضم عدد ٢ مكتب + دورة مياه، والدور الثاني يضم عدد ٣ مكاتب



صفحة ٢٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

(١٦) مبني مخزن المرتجعات ويتكون من صالة تخزين مغطي جزء منه بجمالون حديد

(١٧) المسجد.

(١٨) كارفان خاص بمحطات الميكروويف الخاصة بالاتصالات

(١٩) مبنى الكهرباء ويتكون من عدد ٣ غرف متصله ببعضها بأبواب بينيه داخلية هي: غرفة

لوحات الضغط العالي وغرفة لوحات الضغط المنخفض وغرفة المولد الكهربى الإحتياطي للمنطقة

(٢٠) يوجد للشركة أيضا مواقع للقياس والتحكم بكل من :-

- موقع مستودعات شركة مصر للبتروول بأسيوط .
- موقع مستودعات شركة التعاون للبتروول بالمنيا .
- موقع مصنع تعبئة البوتاجاز بالأحايوه بسوهاج

بيان بمستودعات شركة أنابيب البترول					
رقم الصهرج	الإرتفاع (م)	القطر (م)	نوع السقف	نوع المنتج	السعة (م <sup>٣</sup> )
201 A	١٤.٨٦	٣٢	ثابت	منتجات	١٠٠٠٠
201 B	١٤.٨٦	٣٢	ثابت	منتجات	١٠٠٠٠
201 C	١٤.٨٦	٣٢	ثابت	منتجات	١٠٠٠٠
201 D	١٤.٨٦	٣٢	ثابت	منتجات	١٠٠٠٠



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

### خطوط نقل المنتجات البتروولية

تعديات	إلى	من	الطول بالكيلو متر	القطر بالبوصة	إسم الخط
تعدية لنهر النيل وأخرى لترعة الإبراهيمية	أنابيب أسيوط ثم إلى أسيوط لتكرير البترول	أنابيب شقير	٣٤٠	"٢٠ / "٢٢	خط الخام
تعدية لنهر النيل وأخرى لترعة الإبراهيمية	أنابيب أسيوط ثم إلى (بتروجاس أسيوط وبتروجاس سوهاج)	رأس غارب	٣٠٨	"١٠ / "١٢	خط البوتاجاز
	أنابيب أسيوط ثم إلى (مصر للبتروول-النيل- التعاون- كهرباء الوليدية- كهرباء الحمرا)	أنابيب التبين	٣٧٠	"١٢ / "١٤	خط المنتجات البتروولية
	المنيا	بني سويف	١٤٣.٥	١٦	إزدواج خط المنتجات البتروولية
	مصر للبتروول سوهاج	أسيوط لتكرير البتروول	١١٥	١٤	خط منتجات أسيوط / سوهاج
	مصر للبتروول	أسيوط لتكرير البتروول	٢٢	١٢	خط المنتجات البيضا (المستهلكين)





صفحة ٢٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

تابع خطوط نقل المنتجات البتروولية:

تعديات	إلى	من	الطول بالكيلو متر	القطر بالبوصة	إسم الخط
	مصر للبتروول	أسيوط لتكرير البتروول	٢٢	١٢	خط المنتجات السودا (المستهلكين)
	مصنع الأسمنت	أنابيب أسيوط	٤	١٢	
	محطة الكهرباء القديمة	أنابيب أسيوط	٢٤	١٢	
	محطة الكهرباء الجديدة	أنابيب أسيوط	٥	١٢	
	بتروجاس سوهاج	بتروجاس أسيوط	١١٧	١٠	خط البوتاجاز

غرف البلوف على الخطوط ونطاق مسئولية الموقع:

١. خط خام البتروول ( رأس شقير / أسيوط ) وينقسم هذا الخط إلى جزئين :

الجزء الأول:- ( طول ١٨٥ كم - قطر ٢٢ بوصة ) يبدأ من موقع الشركة برأس شقير إلى

غرفة الالتقاء على بعد ١٨٥ كم من شقير ويتبع هذا الجزء الإدارة العامة لمنطقة السويس

والبحر الأحمر

الجزء الثاني:- ( طول ١٥٥ كم - قطر ٢٠ بوصة ) يبدأ من موقع غرفة الالتقاء إلى موقع

الشركة بأسيوط ومنها إلى مستودعات الخام بشركة أسيوط لتكرير البتروول ويتبع تأمين هذا

الجزء لموقع أنابيب البتروول بأسيوط



صفحة ٢٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

يوجد على هذا الخط عدد (٨) غرف للبلوف لأعمال التحكم والصيانة والعزل تبدأ من موقع الشركة بأسبوط منها عدد ( ٥ ) غرف بالمنطقة الزراعية داخل كردون وزمام محافظة أسبوط وباقي الغرف داخل المنطقة الجبلية على خط شقير / أسبوط  
وبيانها كالتالي:-

- غرفة بلوف بني حسين غرب الأبراهيمية على بعد ٥ كم من الشركة .
- غرفة بلوف بني حسين شرق التربة الإبراهيمية على بعد ٠.٦ كم من الغرفة السابقة .
- غرفة بلوف سلام غرب النيل على بعد ٦ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف الطوايبه شرق نهر النيل على عد ٠.٧ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف أبنوب الحمام على بعد ٥ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف الكيلو ٢٩٥ على بعد ٢٢ كم من الغرفة السابقة .
- غرفة بلوف ووحدة إرسال واستقبال الفرشاة الكيلو ٢٧٠ على بعد ٢٥ كم الغرفة السابقة
- غرفة بلوف الكيلو ٢٣٢ على بعد ٣٨ كم من الغرفة السابقة.

## ٢. خط البوتاجاز غارب / أسبوط ١٠ / ١٢ ، وينقسم هذا الخط إلى جزئين:

**الجزء الأول:-** بطول ١٥٠ كم و قطر ١٢ بوصة، يبدأ من مأخذ غرفة البلوف رقم ١ بمدينة رأس غارب والتي تقع على طريق القاهرة / الغردقة حتى غرفة الألتقاء رقم ١١ والتي تقع على بعد ١٥٠ كم من رأس غارب ويتبع هذا الجزء الإدارة العامة لمنطقة السويس والبحر الأحمر، ويقع على هذا الجزء عدد ( ١٠ ) غرف للبلوف لأعمال التحكم والصيانة والعزل  
**أما الجزء الثاني:-** بطول ١٥٨ كم و قطر ١٠ بوصة، يبدأ من موقع الألتقاء حتى موقع شركة أنابيب البترول بأسبوط ومنها إلى المستودعات الكروية بمصنع شركة بتروجاس أسبوط



صفحة ٢٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

ويتبع تأمين هذا الجزء لموقع أنابيب البترول أسيوط ، ويقع على هذا الجزء عدد (١٢) غرفة بلوف حتى الغرفة رقم (٢٣) بموقع أنابيب البترول أسيوط ، منها عدد ٥ غرف بالمنطقة الزراعية داخل كردون وزمام محافظة أسيوط وباقي الغرف داخل المنطقة الجبلية على خط شقير / أسيوط بدءاً من الغرفة رقم ١٧ .

وبيان الغرف التي تقع على هذا الخط داخل مدينة أسيوط كالتالي:

- غرفة بلوف بني حسين غرب الترعة الإبراهيميه (رقم ٢٢) على بعد ٥ كم من موقع الشركة.
- غرفة بلوف بني حسين شرق الترعة الإبراهيميه (رقم ٢١) على بعد ٠.٦ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف سلام غرب نهر النيل (رقم ٢٠) على بعد ٦ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف الطوابيه شرق نهر النيل (رقم ١٩) على بعد ٠.٧ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف عرب مطير (رقم ١٨) على بعد ٥ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة بلوف أول الجبل (رقم ١٧) على بعد ١٢ كم من الغرفة السابقة.

٣. خط المنتجات البتروولية التبين / أسيوط ، وينقسم هذا الخط إلى جزئين كما يلي :-

**الجزء الأول :-** بطول ١٣٧ كم و قطر ١٤/١٢ بوصة، يبدأ من موقع التبين حتى غرفة

الالتقاء رقم (١٥) ويتبع هذا الجزء الإدارة العامة لمنطقة التبين.

**الجزء الثاني :-** بطول ٢٣٣ كم و قطر ١٢ بوصة، يبدأ من موقع غرفة الالتقاء رقم ١٥ إلى

موقع أنابيب البترول بأسيوط ويتبع هذا الجزء الإدارة العامة لمنطقة الوجه القبلي.

يوجد عدد (٨) غرف للبلوف لأعمال التحكم والصيانة والعزل تبدأ من موقع الشركة بأسيوط

وبيانها كالتالي:-

- غرف بلوف بني شعران (الغرفة ٢٢) على بعد ٢٤ كم من موقع الشركة .



صفحة ٢٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- غرفة بلوف نجع خضر (الغرفة ٢١) على بعد ٣٥ كم من الغرفة السابقة.
  - غرفة بلوف دشلوط ووحدة إرسال واستقبال الفرشاة (الغرفة ٢٠) على بعد ٢٥ كم من الغرفة السابقة.
  - غرفة بلوف تونة الجبل (الغرفة ١٩) على بعد ٣٨ كم من الغرفة السابقة
  - غرفة بلوف المنيا وبها وحدة إرسال واستقبال الفرشاة (الغرفة ١٨) على بعد ٢١ كم من الغرفة السابقة.
  - غرفة بلوف سمالوط (الغرفة ١٧) على بعد ٢٥ كم من الغرفة السابقة
  - غرفة بلوف بني مزار (الغرفة ١٦) على بعد ٣٥ كم من الغرفة السابقة
  - غرفة بلوف العدوة وبها وحدة إرسال واستقبال الفرشاة (الغرفة ١٥) على بعد ٣٠ كم من الغرفة السابقة.
٤. ازدواج خط المنتجات البتروولية التبين/ أسيوط ، حيث أنه قد تم عمل ازدواج للخط لزيادة كفاءته في المسافه من بني سويف حتي المنيا بطول ١٤٣.٥ كم، الجزء الذى يخضع للتأمين وإشراف موقع أنابيب البترول أسيوط هو بطول ٧٥ كم إبتداءا من المنيا بإتجاه بني سويف
- أم الغرف التي تقع في نطاق ٧٥ كم والتي تكون تحت مسئولية موقع أنابيب البترول أسيوط هي كالتالي:
- الغرفه رقم (٦) وهي مدمجه في الغرفه (١٥) بالعدوه
  - الغرفه رقم (٧) علي بعد ١٩ كم من الغرفه السابقه - البهنسا - بني مزار
  - الغرفه رقم (٨) علي بعد (٢٠) كم من الغرفه السابقه عزبة النصاري - سمالوط
  - الغرفه رقم (٩) علي بعد ١٩ كم من الغرفه السابقه منطقة القبائل بالمنيا قرية ٧ بالمنيا
  - الغرفه رقم (١٠) علي بعد ١٧ كم وهي مدمجه في الغرفه رقم (١٨) بالمنيا



صفحة ٢٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٥. خط المنتجات البتروولية أسيوط / سوهاج، يمتد هذا الخط بين أسيوط وسوهاج بطول ١١٥ كم و قطر ١٤ بوصة ويقع عليه مجموعة من البلوف للعزل والتحكم والصيانة وعددها (١٠) بلوف وبياناتها كالتالي:

- غرفه (١) داخل موقع شركة الأنابيب وبها بلف وحدة إرسال ومصيدة الفرشاة .
- غرفه (٢) عند سكة حديد درنكه ناحية سوهاج على بعد ١٩.٥ كم من الغرفة الأولى .
- غرفه (٣) قرية الأقدمه ( عند طريق أسفلت أبوتيج - الأقدمه ) على بعد ١٧ كم من الغرفة الثانية
- غرفه (٤) بقرية المشايعة بالغنايم على بعد ١٣.٥ كم من الغرفة الثالثة.
- غرفه (٥) بقرية أم دومه بطما على بعد ١٠.٢ كم من الغرفة الرابعة.
- غرفه (٦) في نزلة القاضي بالمنطقة الصناعية بطهطا على بعد ١٣.٢ كم من الغرفة الخامسة وبها بلف فلانشات ووحدة إرسال ومصيدة الفرشاة.
- غرفه (٧) بمدينة جهينة على عد ١٤.٥ كم من الغرفة السادسة.
- غرفه (٨) بعراية أبو الذهب على بعد ١٠.٩ كم من الغرفة السابعة.
- غرفه (٩) على طريق سكة حديد القاهرة / أسوان ناحية أسيوط على بعد ١٤ كم من الغرفة الثامنة
- وبها بلف فلانشات ووحدة إرسال ومصيدة الفرشاة.
- غرفه (١٠) داخل مستودعات مصر للبتترول بسوهاج على بعد ٢.٦ كم من الغرفة التاسعة.

صفحة ٢٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## ٦. خطوط المنتجات البتروولية (المستهلكين) داخل أسيوط :

أ. خط المنتجات البيضاء (سولار - كيروسين - بنزين) ويوجد على هذا الخط غرفة بلوف وحيدته لأعمال التحكم والصيانة والعزل تقع على بعد ١٣ كم من موقع أنابيب البترول أسيوط قرب قرية عزبة الجيش بمنقباد

ب. خط المنتجات السوداء (مازوت / ديزل) و يوجد على هذا الخط عدد (٩) غرف للبلوف لأعمال التحكم والصيانة والعزل تبدأ من موقع أنابيب البترول أسيوط ، وبياناتها كالتالي:-

- غرفة مأخذ مصنع الأسمنت على بعد ٥ كم من موقع الشركة.
- غرفة نهاية مصنع الأسمنت على بعد ٣ كم من الغرفة السابقة.
- غرفة الكيلو ١٣ من موقع الشركة بأسيوط قرب قرية عزبة الجيش بمنقباد وبها أيضا مأخذ الخط الواصل إلى محطة الكهرباء الجديدة.

- غرفة بلوف تعدية غرب الترعة الأبراهيميه على بعد ١ كم من الغرفة السابقة
- غرفة بلوف تعدية شرق الترعة الأبراهيميه (مصنع السماد) على بعد ١ كم من الغرفة السابقة
- غرفة محطة كهرباء الوليديه علي بعد ٥ كم من الغرفة السابقة
- غرفة بلوف تقع داخل شركة مصر للبترول على بعد ٩ كم من غرفة الكيلو ١٣ وبها أيضا مأخذ الخط الواصل إلى محطة الكهرباء القديمة.

- غرفة نهاية محطة الكهرباء القديمة على بعد ٣ كم من الغرفة السابقة وتقع داخل محطة الكهرباء القديمة .

٧. خط البوتاجاز أسيوط / سوهاج (بطول ١١٧ كم و قطر ١٠ بوصة) ، ويقع على هذا الخط

عدد ( ١١ ) غرفه بلوف بياناتها كالتالي :-



صفحة ٣٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- غرفة بلوف أسيوط الجديدة
- غرفة مزرعة الجامعة طريق المطمر ساحل سليم محافظة أسيوط
- غرفة النزلة المستجدة بقرية الشامية مركز ساحل سليم محافظة أسيوط
- غرفة نجع العرب مركز البداري محافظة أسيوط
- غرفة بلوف العثمانية مركز البداري محافظة أسيوط
- غرفة بلوف الزهري مركز البداري محافظة أسيوط
- غرفة بلوف الجلاويه محافظة سوهاج
- غرفة بلوف نجع الروبينة مركز ساقلته محافظة سوهاج
- غرفة بلوف الصوامع شرق كوبري الشيخ اسماعيل محافظة سوهاج
- غرفة الكوله نجع حامد بجوار مدخل طريق البحر الأحمر محافظة سوهاج
- الغرفة الأخيره داخل مصنع تعبئة البوتاجاز بالأحايوه

### ٣- شركة التعاون للبتترول

ويتمثل نشاط شركة التعاون للبتترول في تخزين وتسويق المواد البتروولية للقوات المسلحة المصرية حيث يتم استلام المواد البتروولية من خلال منطقة تفريغ قاطرات السكك الحديدية ثم يتم نقلها وتسويقها عن طريق السيارات الصهرجية.

ويتبع شركة التعاون للبتترول بالمنطقة البتروولية الأولى بلجنة جنوب الصعيد ثلاث مواقع موضحة على النحو التالي:

- مستودع المنيا
- مستودع أسيوط
- مستودع الوادي الجديد بالخارجة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

### أولاً: مستودع المنيا

يقصر النشاط بمستودع المنيا على تخزين وتداول المنتجات البتروولية عن طريق السيارات الصهرجية بالإضافة إلى تسويق عبوات الزيوت.

ويحد الموقع من الشمال طريق مصر أسوان الزراعي ثم مجرى مائي "ترعة" يليه منطقة شحن وتفريغ المنتجات البتروولية من القطارات، ومن الجنوب أراضي زراعية، ومن الشرق ومن الغرب مناطق سكنية كما تبلغ مساحة المستودع حوالي ١٧ فدان تقريباً.

ويحتوي الموقع على التالي: مباني إدارية، منطقة مظلة الشحن، عنبر الشحن الرئيسي، عنبر التفريغ، عنبر الخلط، عنبر الجيت، مظلة الزيوت، مخزن كيماويات المولد، غرف توزيع الكهرباء والمحول الكهربائي، الخزانات التابعة للموقع فعددها (٦) خزانات موضحة بالجدول التالي:

مستودعات شركة التعاون للبتروول - مستودع المنيا					
رقم الخزان	القطر (م)	الارتفاع (م)	نوع السقف	نوع المنتج	السعة (م <sup>٣</sup> )
١	٧	١٠	عائم	سمرديزل	١٠٠
٢	١٢	١٢.٠٩	عائم	جيت	١٠٠٠
٤	١٢	١٣.٦٦	عائم	فصل	١٠٠٠
٥	٢٤	١٣.٥٤	عائم	بنزين ٩٥	٥٠٠٠
٦	٢٤	١٣.٥٦	عائم	بنزين ٩٥	٥٠٠٠
٩	١٢	١٢.٠٩	عائم	جيت	١٠٠٠
١٠	٩	١٣.٦٦	عائم	بنزين ٩٢	٥٠٠
٢٠	٣٢	٩.٠٧	ثابت	سولار	١٠٠٠٠
٢١	٢٤	١٣.٤٤	ثابت	نافتا	٥٠٠٠
٢٢	٣٢	١٣.٤٧	ثابت	سولار	١٠٠٠٠
٢٣	٢٤	١٣.٦	ثابت	بنزين ٩٢	٥٠٠٠
٢٤	٢٤	١٣.٣٠	ثابت	سولار	٥٠٠٠
٢٥	٢٤	١٤.٤٠	ثابت	بنزين ٩٢	٥٠٠٠





صفحة ٣٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٥٠٠٠	بنزين ٨٠	ثابت	١٤.٤٠	٢٤	٢٦
٥٠٠٠	سولار	ثابت	١٣.٤٩	٢٤	٢٧

### ثانياً: مستودع أسيوط

يقتصر النشاط بمستودع أسيوط على تخزين وتداول المنتجات البتروولية عن طريق السيارات الصهرجية بالإضافة إلى تسويق عبوات الزيوت.

يحده من الشمال طريق مدخل منطقة أسيوط البتروولية (جحدم) ثم أراضي صحراوية، ومن الجنوب موقع شركة أسيوط لتكرير البترول، من الشرق شركة بتروجاس ومن الغرب شركة النيل لتسويق البترول، كما تبلغ مساحة المستودع حوالي ١٤ فدان تقريباً.

ويحتوي الموقع على: عدد ( ١ ) مبنى إدارى رئيسي، عدد ( ٣ ) مباني فرعية دور واحد عبارة عن غرف لأقسام الشحن / الحسابات / النقل والامن الإداري، عدد ( ١ ) مظلة لشحن السيارات، عدد ( ١ ) عنبر ظلمبات المواد البتروولية، عدد ( ١ ) عنبر ظلمبات مياه الإطفاء، عدد ( ١ ) صهرج مياه سعة ٢٥٠٠ طن، عدد ( ٨ ) صهرج مواد بتروولية موضحة بالجدول التالي:

مستودعات شركة التعاون للبترول - مستودع اسيوط					
رقم الخزان	القطر (م)	الارتفاع (م)	نوع السقف	نوع المنتج	السعة (طن)
١	٢٤	١٣	ثابت	بنزين ٨٠	٥٠٠٠
٢	٢٤	١٣	ثابت	بنزين ٨٠	٥٠٠٠
٣	٢٤	١٣	ثابت	سولار	٥٠٠٠
٤	٢٤	١٣	ثابت	سولار	٥٠٠٠
٥	٢٤	١٣	ثابت	سمر ديزل	٥٠٠٠
٦	٢٤	١٣	ثابت	جيت ١	٥٠٠٠
٧	١٢	١٠	ثابت	بنزين ٩٢	١٠٠٠
٨	١٢	١٠	ثابت	بنزين ٩٢	١٠٠٠



صفحة ٣٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثالثاً: مستودع الوادي الجديد

يقتصر النشاط بمستودع الوادي الجديد على تخزين وتداول المنتجات البتروولية عن طريق السيارات الصهرجية بالإضافة إلى تسويق عبوات الزيوت.

يحدده من الشمال والجنوب والغرب أراضي صحراوية ومن الشرق طريق الخارجة واحة باريس. ويحتوي الموقع على: عدد ( ١ ) مبنى إدارى رئيسي، مخزن زيوت ومهمات، ورش النقل، عنابر ظلمبات، منصة شحن، صهاريج المواد البتروولية وبيانها كالتالي:

مستودعات شركة التعاون للبترول - مستودع الوادي الجديد "الخارجة"					
رقم الخزان	القطر (م)	الارتفاع (م)	نوع السقف	نوع المنتج	السعة (طن)
١	١٢	١١	ثابت	بنزين ٩٢	١٠٠٠
٢	١٢	١١	ثابت	بنزين ٨٠	١٠٠٠
٣	١٢	١١	ثابت	بنزين ٨٠	١٠٠٠
٤	١٢	١١	ثابت	كيروسين	١٠٠٠
٥	١٦	١٢	ثابت	سولار	٢٠٠٠
٦	١٦	١٢	ثابت	سولار	٢٠٠٠

### ٤- شركة الغازات البتروولية - بتروجاس

يتبع شركة الغازات البتروولية بالمنطقة البتروولية الأولى موقعي أسبوط وسوهاج

#### أولاً: موقع مصنع تعبئة الأسطوانات بأسبوط.

يقتصر النشاط بموقع مصنع تعبئة الأسطوانات على شحن واستقبال غاز البوتاجاز وكذا تعبئة ونقل أسطوانات البوتاجاز المنزلية والتجارية - ويحد الموقع من الاتجاه الشمالي سور شركات البترول



صفحة ٣٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

ومن الاتجاه الجنوبي شركة أسيوط لتكرير البترول ومن الاتجاه الشرقي شركة أنابيب البترول ومن الاتجاه الغربي شركة التعاون للبترول، والموقع يبعد عن مدينة أسيوط حوالي مسافة ٢٣ كم ضمن منطقة بتروولية كما تبلغ مساحة الموقع حوالي ١٠٣٧ فدان، وينقسم الموقع إلى الآتي:

أولاً: الجزء الخاص بمصنع التعبئة:

- ١- يحتوى المصنع على عدد ٢ اثنان مظلة تعبئة بيانها كالتالي:
  - مظلة رقم (١) تحتوي على عدد ٢ صنية (١،٢) لتعبئة الاسطوانات الصغيرة سعة ٣٠ لتر (١٢.٥ ك) + وحده لتعبئة الاسطوانات الكبيرة سعة ٦٠ لتر (٢٥ ك).
  - مظلة رقم (٢) تحتوي على عدد ٢ صنية (٣،٤) لتعبئة الاسطوانات الصغيرة سعة ٣٠ لتر (١٢.٥ ك).
- ٢- عنبر ظلمبات تدفيع البوتاجاز يوجد بالموقع عدد (٣) ثلاثة ظلمبات رأسية و يوجد عدد (٤) ظلمبات أفقية ويوجد كذلك بالعنبر عدد (١) كمبروسور غازات
- ٣- مستودعات التخزين

نوع الخزان	المنتج	القطر(م)	العدد	السعة (م <sup>٣</sup> )
كروي	بوتاجاز	٩.٨ م	٤	٥٠٠
كروي	بوتاجاز	١٦.٦ م	٤	٢٤٠٠
كروي	بوتاجاز	١٨.٩ م	٣	٣٥٠٠
كروي	بوتاجاز	١٩.٧ م	١	٤٠٠٠



صفحة ٣٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- ٤- عنبر ضواغط الهواء: مخصص لضواغط الهواء وبه (٧) سبعة ضواغط هواء وعدد (٥) خمسة مجفف .
- ٥- محطة تموين السيارات: يوجد بالمنطقة المخصصة لشركة السهام البتروولية داخل سور بتروجاس وهي مخصصة لتموين السولار فقط وتشمل عدد (٢) اثنان ظلمبة تعبئة.
- ٦- مبنى الأمن الصناعي: المبنى ملحق به كرفان خاص بصيانة معدات الإطفاء كذلك مخصص لسيارات الإطفاء .
- ٧- مبنى الكهرباء: يوجد بالحجرة عدد (٢) اثنان مولد كهرباء, عدد ٢ محول ٦.٦ .
- ٨- مخازن المهمات: يوجد عدد (١) واحد مخزن خاص بقطع الغيار لزوم تشغيل أعمال المصنع.
- ٩- ورشة الصيانة: يوجد بالموقع ورشة خاصة بالصيانة لخدمة الأعمال بالموقع.
- ١٠- المباني الإدارية:
- يوجد المبني الإداري ( يتكون من طابقين و عدد ٢ مخرج ) .
  - مبني عمالة التعبئة الإنتاج ( ويتكون من طابقين وعدد واحد مخرج ) .
- ١١- عنبر ظلمبات الإطفاء: يحتوي على عدد ( ٤ ) ظلمبات ديزل , و ظلمبة جوكي , و ظلمبة كهرباء .

#### ثانياً: موقع تعبئة الأسطوانات بسوهاج.

يقتصر النشاط بموقع مصنع تعبئة الأسطوانات على شحن واستقبال غاز البوتاجاز وكذا تعبئة ونقل أسطوانات البوتاجاز المنزلية والتجارية ويحده من الشمال أراضي زراعية ومن الجنوب والشرق أراضي صحراوية ومن الغرب قرية الاحايوه شرق "مركز أخميم".



صفحة ٣٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

وينقسم الموقع إلى الآتي:

**أولاً: منطقة الكرويات**

- عنبر طللمبات البوتاجاز:
- يوجد بالموقع عدد(٤) طللمبات أفقية و عدد ٢ كمبروسور غازات .
- أماكن التخزين
- يوجد بالموقع عدد ٢ صهريج كروي سعة ٢٤٠٠ م<sup>٣</sup> و عدد ٢ صهريج كروي سعة ٤٠٠٠ م<sup>٣</sup>.
- مبنى الامن الصناعي
- المبنى ملحق به كرفان خاص بصيانة معدات الاطفاء و جراج خاص بسيارة الاطفاء.
- مخازن المهمات
- يوجد عدد واحد مخزن خاص بقطع الغيار لزوم تشغيل أعمال المصنع.
- ورشة الصيانة
- يوجد بالموقع ورشة خاصة بالصيانة لخدمة الاعمال بالموقع.
- المباني الادارية
- يوجد المبنى الادارى يتكون من ثلاث طوابق.



صفحة ٣٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثانياً: وصف عام لموقع مصنع التعبئة (بوتاجاسكو)

٧	المخزن الاستراتيجي.	١	ورشة النقل + محطة الوقود.
٨	عدد (٢) مظله تحتوي عدد (٤) صنية تعبئه ١٢.٥ كجم منزلي وجهاز بليتيزر .	٢	ورشة الصيانة العامة.
٩	عدد (١٢) ميزان تعبئة إسطوانات ٢٥ كجم تجاري.	٣	مخزن المهمات.
١٠	عدد (٧) تنكات نفس السعه ٣٥٠م <sup>٣</sup> - عدد(١) تنك أفقى سعه ١٠٠م <sup>٣</sup> .	٤	عنبر مولدات الكهرباء.
١١	تلمبات الاطفاء على الترعه	٥	مبنى الامن الصناعي.
١٢	عنبر تلمبات الغاز .		
١٣	ضواغط الغاز .	-	عدد (١) جهاز خلخله علي صنية (١) يحتوى علي عدد
١٤	ضواغط الهواء .	(١٠) ركات علي صنية (١) وعدد (١٠) ركات علي صنية	
١٥	تلمبات الاطفاء داخل الموقع.	(٢).	
١٦	المسجد.	٦	- عدد (١) جهاز خلخله علي صنية (٣) يحتوى علي عدد
١٧	المبنى الادراى.	(٣) ركات.	
١٨	تنكات مياه الاطفاء .	-	عدد (١) جهاز خلخله علي صنية (٤) يحتوى علي عدد
١٩	محطه معالجه المياه.	(٦) ركات.	
٢٠	البوفيه وإستراحه العاملين.		

### ٥- شركة مصر للبترول

يتمثل نشاط شركة مصر للتبرول في تخزين المواد البتروولية المتمثلة في : سولار/ بنزين ٨٠ / بنزين ٩٢ / بنزين ٩٥ / كيروسين .

يتبع شركة مصر للبترول بالمنطقة البتروولية الأولى بمنطقة جنوب الصعيد موقعين موضحين على النحو التالي:

- مستودع أسيوط
- مستودع سوهاج



صفحة ٣٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### أولاً: مستودع أسبوط

يقتصر النشاط بمستودع أسبوط على تخزين وتداول المنتجات البتروولية عن طريق السيارات الصهرجية بالإضافة إلى تسويق عبوات الزيوت.

ويحد الموقع من الشمال طريق مصر أسوان الزراعي ثم مجرى مائي "ترعة" يليه منطقة شحن وتفريغ المنتجات البتروولية من القطارات، ومن الجنوب أراضي زراعية، ومن الشرق ومن الغرب مناطق سكنية كما تبلغ مساحة المستودع حوالي ١٧ فدان تقريباً.

### وصف الموقع:

(١) الأنشطة الرئيسية للموقع : تسويق المنتجات البتروولية، شحن وتفريغ المنتجات البتروولية بأنواعها، إدارة محطات التزويد والخدمة التابعة للقطاع.

(٢) إجمالي عدد العاملين بالموقع (٣٢٨)

(٣) حدود الموقع وفقاً للجهات الجغرافية الأساسية

الشرق: أرض فضاء - نزلة عبد اللاه  
الغرب: خط السكة الحديد - القاهرة / أسوان  
الشمال: طريق خاص - ترعة البلاح  
الجنوب: توكيل الجمعية التعاونية للبتروول

(٤) المباني:

عدد المباني: (٣)

المبنى	المساحة	الأدوار
الأول	٢م ١٥٠	٤
الثاني	٢م ١٥٠	١
الثالث	٢م ١٠٠	١

(٥) المخازن:

النوع	العدد
مخزن كيماويات	١
مخزن زيوت	٥ + مظلة
مخزن مهمات	٢

(٦) الورش:

النوع	العدد
ورشة ميكانيكا	١
ورشة كهرباء	١
ورشة صيانه	١



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

### بيان الصهاريج

م	رقم الصهريج	الارتفاع (متر)	القطر (متر)	سعة الصهريج الفعلية (طن)	نوع المنتج	عدد صناديق الفوم
١	صهريج رقم ١	١٢,٠٠	١١,٩٨٧	١٠٠٠	مياه إطفاء	-
٢	صهريج رقم ٢	١١,٩٧٥	١١,٦٦٢	١٠٠٠	بنزين ٩٢	١
٣	صهريج رقم ٣	١٢,٠٢٠	١١,٩٨٧	١٠٠٠	بنزين ٩٥	١
٤	صهريج رقم ٤	١٢,٠٥٠	١٥,٩٩٠	٢٠٠٠	بنزين ٨٠	٢
٥	صهريج رقم ٥	١٢,٠٤٠	١٥,٩٩٨	٢٠٠٠	سولار	٢
٦	صهريج رقم ٦	١٣,٨٢٠	٢٤,٠٠٠	٥٠٠٠	وقود نفاثات - فارغ	٣
٧	صهريج رقم ٧	١٣,٨٢٠	٢٤,٠٠٠	٥٠٠٠	كبروسين	٣
٨	صهريج رقم ٨	١٢,٠٠	١١,٩٠	١٠٠٠	مياه إطفاء	١
٩	صهريج رقم ٩	٧,٥٠	٤,٥٠٠	١٠٠	فارغ	١
١٠	صهريج رقم ١٠	١٢,٠٠	١٥,٩٩٨	٢٠٠٠	سولار	٢
١١	صهريج رقم ١١	٩,٦٣	٧,٨٦	٥٠٠	وقود نفاثات - فارغ	١
١٢	صهريج رقم ١٢			١٢٥	فارغ	١
١٣	صهريج رقم ١٣	١٣,٠٩٠	١٧,٩٨١	٢٥٠٠	بنزين ٨٠	٢
١٤	صهريج رقم ١٤	١٣,٢٥٥	١٧,٩٥٠	٢٥٠٠	سولار	٢
١٥	صهريج رقم ١٥	١٢,٤٢٢	١٧,٩٨٥	٢٥٠٠	بنزين ٨٠	٢
١٦	صهريج رقم ١٦	١٣,١٥٠	١٧,٩٩٢	٢٥٠٠	مازوت	٢
١٧	صهريج رقم ١٨	١١,٧٠٠	١١,٩٧٩	١٠٠٠	مازوت	١
١٨	صهريج رقم ١٩	٩,٦٤٧	٨,٩٨٨	٥٠٠	بنزين ٩٥	١





صفحة ٤٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثانياً مستودع سوهاج:

يقتصر نشاط مستودع سوهاج علي الآتي :

أ - تسويق المنتجات البتروولية.

ب - نقل وتوزيع المنتجات البتروولية.

ج - تسويق وبيع الكيماويات.

ويبلغ إجمالي عدد العاملين بالموقع: (٢١١) / عامل، وتتمثل حدود الموقع وفقاً للجهات الجغرافية الأساسية كالتالي :

الشرق: أرض زراعية ملك المدرسة الثانوية الزراعية

الغرب: طريق أسيوط - سوهاج

الشمال: أرض زراعية ومساكن

الجنوب: شارع مدرسة الزراعة

### المباني:

عدد الادوار	المساحة م <sup>٢</sup>	المباني
٢		المبنى الأول
٣		المبنى الثاني
١		المبنى الثالث
١		المبنى الرابع

### المخازن:

العدد	النوع
١	مخزن الكيماويات
٢	مخزن المهمات
١	مخزن الخردة
١	مخزن المخلفات الخطرة

### الورش:

العدد	النوع
١	ورشة ميكانيكا
-	ورشة كهرباء
١	ورشة صيانة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

### بيان الصهاريج

م	رقم الصهريج	الارتفاع متر	القطر متر	سعة الصهريج الفعلية	نوع المنتج	نوع السقف	عدد صناديق الفوم
١	١	١٢	١٢	١٠٠٠	بنزين ٨٠	عائم داخلي	١
٢	٢	١٢	١٦	٢٠٠٠	بنزين ٨٠	عائم داخلي	٢
٣	٣	١٢	١٦	٢٠٠٠	سولار	ثابت	٢
٤	٤	١٣,٥	٢٤	٥٠٠٠	سولار	ثابت	٢
٥	٥	١٣,٥	٢٤	٥٠٠٠	سولار	ثابت	٢
٦	٦	١٣,٥	٢٤	٥٠٠٠	سولار	ثابت	٢
٧	٧	١٢	١٢	١٠٠٠	بنزين ٨٠	عائم داخلي	١
٨	١٠	٩	٩	٥٠٠	بنزين ٩٢	عائم داخلي	١
٩	١١	١٢	١٢	١٠٠٠	مياه	ثابت	-
١٠	١٢	١٢	١٢	١٠٠٠	بنزين ٩٢	عائم داخلي	١
١١	١٣	١٢	١٢	١٠٠٠	مياه	ثابت	-
١٢	١٤	١٣,٥	١٨	٢٥٠٠	سولار	ثابت	٢
١٣	١٥	١٣,٥	١٨	٢٥٠٠	سولار	ثابت	٢
١٤	١٦	١٣,٥	٢٤	٥٠٠٠	سولار	ثابت	٣

### ٦ - شركة أسبوت الوطنية لتصنيع البترول "أنوبك"

الهدف الرئيسي للمشروع هو تكسير المقطرات الثقيلة مثل المازوت وتحويلها إلى منتجات أخف عالية القيمة الاقتصادية

بها نسب منخفضة من الكبريت وذلك باستخدام تكنولوجيا التكسير الهيدروجيني

سيتم عمل مجمع التكسير الجديد وفقاً للأهداف التالية:

-تكسير المازوت بشكل تام.

-تعظيم إنتاج السولار.

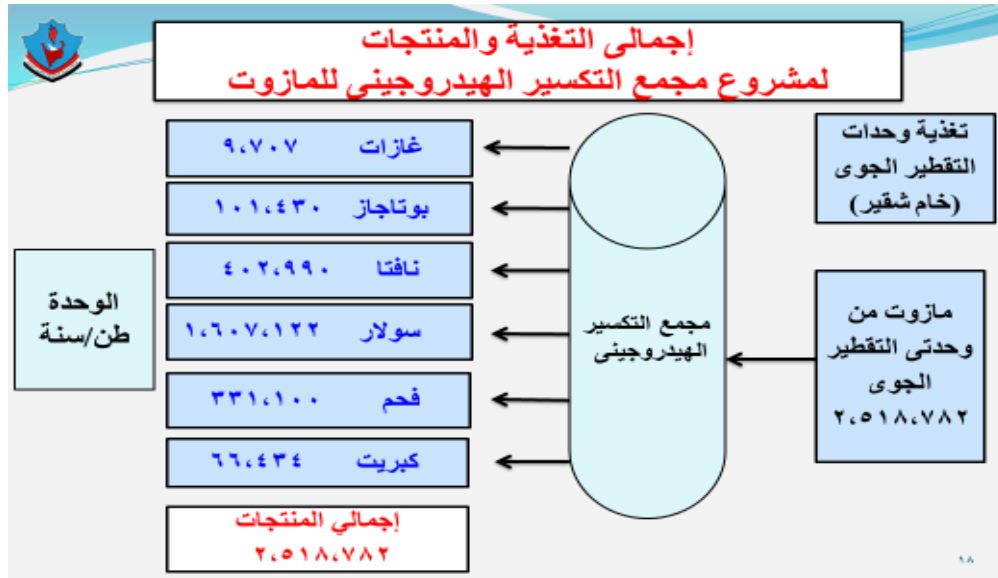
-عدم إنتاج كيروسين وخفض إنتاج النافثا.

-استخلاص الكبريت.



صفحة ٤٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

وصف مبسط للمدخلات والمخرجات من المجمع



موقع الشركة والمجمع



صفحة ٤٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### الوحدات الرئيسية والمباني الخاصة بالمجمع والشركة

- وحدة التقطير التفريغي
- وحدة معالجة المقطرات الوسطي
- وحدة التكسير الهيدروجيني
- وحدة التخمير
- وحدة إنتاج الهيدروجين
- وحدة استرجاع الكبريت
- وحدات معالجة المياه
- وحدة أبراج التبريد
- وحدات المرافق
- وحدات منطقة المستودعات
- وحدة معالجة الأمين
- وحدة معالجة المياه الحامضية
- منطقة المباني الإدارية وغرف التحكم ومحطات الكهرباء الفرعية والمخازن والمعمل
- المباني السكنية للعاملين بنظام الورادى وتقع داخل المدينة السكنية بشركة أسيوط لتكرير البترول



صفحة ٤٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## **٧ - شركة النيل للبتترول "جهدم":**

### **توصيف عام للمنشأة / الموقع:**

نوع النشاط: مستودعات ومخازن ومبني اداري (خدمات بتروولية)  
عدد العاملين بالمستودع: - ٣٠ عامل  
عدد العاملين بالمخازن: ١٥  
عدد العاملين بالمبني الإداري: ٧٥  
نوعيات المنتجات/ الخدمات الرئيسية:  
مخازن زيوت معدنية ومستودعات منتجات بتروولية (بنزين ٨٠، ٩٢ - سولار)

### **الحدود العامة للموقع:**

- الحد الشمالي بطول ١٠٠ م يطل على طريق فاصل بعرض ١٥ م بين الموقع وارض فضاء صحراوية ملك شركة أسيوط لتكرير البترول.
- الحد الغربي بطول ١٥٠ م يطل على طريق فاصل بعرض ١٥ م بين الموقع وسور شركة السهام للبتترول.
- الحد الشرقي بطول ١٥٠ م يطل على طريق فاصل بعرض ١٥ م بين الموقع وارض فضاء عبارة عن مزرعة ملك شركة أسيوط لتكرير البترول.
- الحد الجنوبي بطول ١٠٠ م يطل على الطريق الرئيسي للمنطقة الجغرافية البتروولية (واجهه الموقع) ويوجد بالجهة المقابلة للموقع مستودعات شركة التعاون للبتترول.

## **٨ - شركة السهام البتروولية "جهدم أسيوط":**

يقع مقر موقع أسيوط بمنطقة جهدم داخل شركة أسيوط لتكرير البترول والمساحة الاجمالية ١١٠٠٠ متر عبارة عن جراج سيارات وورش صيانة ومبني اداري.

### **المرافق:**

يتم تغذية الورش والمخازن ومكتب النقل بكابيل إنارة منفصل ٢٢٠ فولت مطابق للمواصفات ومتطلبات المبني من انارة وتشغيل أجهزة الإطارات واللحامات وغيره القدرة ٢٢٠ فولت وقد تم تأمين لوح الكهرباء من أخطار الحريق باستخدام أجهزة CO2 بالموقع بالإضافة الى تأمين الموقع بأجهزة الفاير سيرش.

### **الصرف الصحي:**

يوجد بالموقع طرانش متصل بشبكة الصرف الصحي العمومية ويتم الصرف عليه مباشرة.



صفحة ٤٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## وصف عام للمنطقة البتروولية الثانية

تضم المنطقة البتروولية الثانية مواقع شركات (التعاون للبتترول / مصر للبتترول / السهام البتروولية) بمحافظة قنا / أسوان / الاقصر .

### ١- شركة التعاون للبتترول

#### أولاً: (مستودع قنا الرئيسي)

يقع مستودع التعاون للبتترول بمحافظة قنا حيث يعمل الموقع على استلام المواد البتروولية المختلفة من معامل التكرير بشركات التكرير المختلفة عن طريق صهاريج السكة الحديد او السيارات الصهرجية وتخزينها في صهاريج المواد البتروولية تبلغ مساحة الموقع حوالي ٣٦ فدان عبارة عن أرض محاطة بسور من الطوب الخرسانة بارتفاع ٣ متر عالية سلك شائك بارتفاع ١.٥ متر وبه عدد ٢ بوابة الرئيسية اتساع الواحدة ٨ متر من الجهة الغربية والاخري من الجهة القبليه بوابة باتساع ٦ نتر تقريباً تصل الى منطقة الورش. يوجد عدد من المباني داخل المستودع عبارة عن :-

١. المبني الإداري
٢. مبني التدريب
٣. منصة اشحن
٤. مبني المخازن
٥. عنبر شحن السيارات
٦. عدد ٢ عنبر المواتير
٧. مبني الكهرباء
٨. عمبر التفريغ
٩. منطقة التانكات
١٠. عنبر تشغيل المازوت
١١. غرفة الغلايات
١٢. مبني الصيانة والتشغيل
١٣. منطقة الصرف الصحي والصناعي
١٤. مخزن زيوت
١٥. مخزن براميل زيوت
١٦. مخزن مخلفات خطرة



صفحة ٤٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

١٧. مخزن الكيماويات

١٨. منطقة جراح سيارات النقل

### ثانياً: (مستودع أسوان)

مستودع لتخزين المواد البتروولية ويتكون من :

- عدد (١) صهريج جيت A1 سعة ٢٥٠٠ طن.
- عدد (١) صهريج سولار سعة ٢٥٠٠ طن.
- مبنى إدارى من دور واحد يتكون من عدد (٥) مكتب.
- مبنى جراح النقل وورشة النقل.
- عنبر طلببات الإطفاء .
- عنبر طلببات المواد البتروولية.

### ٢- شركة مصر للبترول

يتبع شركة مصر للبترول بالمنطقة البتروولية الثانية بلجنة جنوب الصعيد موقعين موضحين على النحو التالي:

- مستودع أسوان
- مستودع الأقصر

### أولاً (مستودع أسوان):

ويقتصر نشاط الشركة علي تسويق المنتجات البتروولية، شحن وتفريغ المنتجات البتروولية، إدارة محطات التموين والخدمة التابعة للقطاع .

ويبلغ إجمالي عدد العاملين بالموقع: عدد (١٥١) عامل

حدود الموقع وفقاً للجهات الجغرافية الأساسية كالتالي:

- الشرق: الطريف السريع البري أسوان القاهرة
- الغرب: ممر مائي (ترعة أراضي زراعية - نخيل)
- الشمال: أراضي زراعية ونخيل
- الجنوب: أراضي زراعية ونخيل



صفحة ٤٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### المباني: عدد ٣ مباني

عدد الادوار	المساحة	
٣	٣٦٠ م	المبني الاول
٢	٣٦٠ م	المبني الثاني
٢	٢٠٠ م	المبني الثالث

### المخازن:

العدد	النوع
١	مخزن كيماويات
١	مخزن مهمات
١	مخزن الخرصة
—	مخزن المخلفات الخطرة

### الورش:

العدد	النوع
١	ورشة ميكانيكا
	ورشة كهرباء
١	ورشة صيانة

### بيان الصهاريج

رقم الصهريج	الارتفاع متر	القطر متر	سعة الصهريج طن	نوع المنتج	نوع السقف	عدد صناديق القوم
صهريج ١	١٢	١٦	٢٠٠٠	سولار	ثابت	١
صهريج ٢	١٢	١٦	٢٠٠٠	سولار	ثابت	١
صهريج ٣	١٢	١٢	٨٠٠	بنزين ٨٠	ثابت	١
صهريج ٤	١٠	٨	٤٠٠	بنزين ٨٠	ثابت	١
			٥٠٠ طن	مصدر مياه		
صهريج ٦	١٣,٥	١٦	٢٥٠٠	وقود نفاثات	ثابت	١
صهريج ٧	١٣,٥	١٦	٢٥٠٠	سولار	ثابت	١
صهريج ٨	١١	١٢	١٠٠٠	بنزين ٨٠	ثابت	١
صهريج ٩	١١	١١	١٠٠٠	وقود نفاثات	ثابت	١
صهريج ١٠	١٢	١٢	١٠٠٠	وقود نفاثات	ثابت	١





صفحة ٤٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثانياً (مستودع الاقصر):

ويقتصر نشاط الشركة علي تسويق المنتجات البتروولية، شحن وتفريغ المنتجات البتروولية، ادارة محطات التموين والخدمة التابعة للقطاع .

إجمالي عدد العاملين بالموقع: عدد (٤٣) عامل

حدود الموقع وفقاً للجهات الجغرافية الاساسية

١. الشرق: شارع الصباغ بعرض ١٥ متر

٢. الغرب: خط سكة الحديد. القاهرة - اسوان

٣. الشمال: طريق بعرض ١٨ متر

٤. الجنوب: أرض فضاء

### المباني: عدد ٣ مباني

عدد الادوار	المساحة	
٢	٦٠ م	المبني الاول
		المبني الثاني
		المبني الثالث

### المخازن:

### الورش:

### بيان الصهاريج

رقم الصهريج	الارتفاع متر	القطر متر	سعة الصهريج طن	نوع المنتج	عدد صناديق الفوم
صهريج ١	١٢	١٦	١٨٠٠	سولار	٢
صهريج ٢	١٢	١٢	٩٠٠	ترباين	١
صهريج ٣	١٢	١٢	٩٠٠	ترباين	١



صفحة ٤٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ٣- شركة السهام البتروولية (أسوان)

يقع موقع أسوان بمنطقة أطلس خلف محطة التعاون بجوار محطة قطار أسوان.

- يوجد عدد (٢) مكتب إداري خاص بالتشغيل والنقل.
- الورش: يوجد عدد ٢ باكية صاج مقسم الى ورشة إطارات وكهرباء وميكانيكا بالإضافة الى مكتب النقل.
- المخازن: يوجد مخزن لقطع الغيار الجديدة بالإضافة الى مخزن صاج لقطع الغيار الشرك.
- يوجد مظلة لصيانة السيارات داخل الموقع.

#### المرافق:

يتم تغذية الورش والمخازن ومكتب النقل بكابل إنارة منفصل ٢٢٠ فولت مطابق للمواصفات ومتطلبات المبني من انارة وتشغيل أجهزة الإطارات واللحامات وغيرها

#### القدرة ٢٢٠ فولت

وقد تم تأمين لوح الكهرباء من أخطار الحريق باستخدام أجهزة CO2 بالموقع بالإضافة الى تأمين الموقع بأجهزة الفاير سيرش

الصرف الصحي: يوجد بالموقع طرانش متصل بشبكة الصرف الصحي العمومية ويتم الصرف علياً مباشرة.



صفحة ٥٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## نوعيات حالات الطوارئ

قد تتنوع حالات الطوارئ على مستوى المواقع والشركات البتروولية بنطاق منطقة جنوب الصعيد كي تشمل أنواع الحوادث التالية:

- ١- حريق بأحد المستودعات التخزينية.
- ٢- فوران (BOIL-OVER).
- ٣- حريق بمبنى اداري.
- ٤- حريق بمنطقة تفريغ السكك الحديدية
- ٥- حريق بمنصة شحن السيارات الصهرجية
- ٦- كسر / انفجار خط بتروولي داخل الموقع أو بجواره مباشرة
- ٧- حريق بأحد خطوط المنتجات البتروولية داخل الموقع أو بجواره مباشرة
- ٨- حريق بأحد غرف البلوف
- ٩- انسكاب مواد بتروولية داخل الموقع / أو بالقرب من مجاري مائية / السكك الحديدية
- ١٠- انقلاب سيارة صهرجية محملة بالمواد البتروولية داخل الموقع أو بجواره مباشرة
- ١١- إنقلاب سيارة صهرجية محملة بالغازات البتروولية المسالة
- ١٢- تسريب غاز من أحد الكرويات التخزينية للغاز المسال
- ١٣- إنفجار وتطاير أسطوانات البوتاجاز من على إحدى سيارات النقل
- ١٤- انحصار أفراد بأماكن عالية أو بنيران.
- ١٥- سقوط مصدر مشع أثناء عمليات التصوير الإشعاعي
- ١٦- تهديد بوجود قنبلة بالموقع أو بجواره مباشرة.
- ١٧- أعمال تخريبية وشغب بالموقع.
- ١٨- هزة أرضية عنيفة.
- ١٩- أحداث شغب خارج حدود الموقع.



صفحة ٥١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مستويات حالات الطوارئ بالمواقع البتروولية

لتوضيح مستويات حالات الطوارئ للشركات والمواقع البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد وطبقاً لما هو متعارف عليه وموحد حالياً على نطاق قطاع البترول المصري ولتوضيح مدى الربط والعلاقة بين مستويات الطوارئ بموقع بتروولي ومستويات الطوارئ في نطاق منطقة جنوب الصعيد فهذه العلاقة تبدأ من تقسيم مستويات حالات الطوارئ داخل الموقع البتروولي تبعاً لتأثيرها أو اتساعها أو امتدادها ومدى خطورتها أو ما قد ينجم عنها من أضرار أو مدى إمكانية السيطرة عليها - وذلك على النحو التالي:

### المستوى ( الأول ) حادث صغير LEVEL ( 1 ) - Minor Accident

وهو الحادث الذي يمكن السيطرة عليه تماماً بواسطة العاملين بمكان الحادث وبإمكانيات المكافحة المتوفرة بذات المكان - ولا تتطلب أعمال المكافحة انعقاد غرفة طوارئ الموقع.

### المستوى ( الثاني ) حادث كبير LEVEL ( 2 ) - Major Accident

وهو الحادث الذي ينتج عنه إصابات أو حرائق أو خسارة في الممتلكات أو تلوث بتروولي أو كيميائي ويمكن السيطرة عليه تماماً بواسطة الأفراد والإمكانيات المتوفرة بالموقع- وتتطلب أعمال المكافحة انعقاد غرفة طوارئ الموقع ومن ثم إخطار غرفة طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع كي تكون في وضع إستعداد.

### المستوى ( الثالث ) LEVEL ( 3 ) - Series Accident

وهو الحادث الذي ينتج عنه إصابات أو وفيات أو حرائق أو خسارة في الممتلكات أو تلوث بتروولي أو كيميائي ويفوق إمكانيات المواجهة والسيطرة الخاصة بالموقع ويلزم للسيطرة عليه تدخل معاونات خارجية سواء من المنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحدث أو من الجهات الحكومية المعنية بهذا وذلك بالتعاون مع إمكانيات الموقع للسيطرة على الحادث ويستوجب ذلك إعلان حالة الطوارئ العامة بالشركة التابع لها الموقع البتروولي محل الحادث وتشغيل غرفة عمليات إدارة الطوارئ المركزية الخاصة بالشركة ومن ثم تشغيل غرفة طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحادث.



صفحة ٥٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مستويات حالات الطوارئ بالمنطقة البتروولية

تعتبر هذه المستويات إستكمالاً لمستويات حالات الطوارئ الخاصة بالموقع البتروولي وما قد ينجم عنها من أضرار وفقد للسيطرة على حالة الطوارئ بالإمكانات المتاحة بالموقع محل الحادث - وذلك على النحو التالي:

### LEVEL ( 1 )

### المستوى ( الأول )

ويعتبر هذا المستوى بمثابة المستوى الثاني من حالات الطوارئ الخاصة بالموقع محل الحادث وتبدأ مع تشغيل غرفة طوارئ الموقع محل الحادث وإخطار غرفة طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحادث كي تكون في وضع تأهب، هذا المستوى يعد هو بداية فقد السيطرة على حالة الطوارئ بالنسبة للإمكانات المتاحة بالموقع وقد يتطلب الأمر إستدعاء إمكانات ومعدات وفرق مكافحة من شركات المنطقة البتروولية

### LEVEL ( 2 )

### المستوى ( الثاني )

وبإعلان هذا المستوى، فهذا يعني فقد السيطرة تماماً على حالة الطوارئ بالإمكانات والمعدات وفرق مكافحة المتاحيين بالموقع وأنه قد تم إستدعاء إمكانات أخرى من الشركات والمواقع البتروولية المجاورة والمشاركة مع الموقع محل الحادث في نطاق إحدى المناطق البتروولية، يتم تنسيق وطلب الإمكانات والمعدات ومن ثم إدارة حالة الطوارئ من خلال غرفة عمليات الطوارئ الخاصة بالمنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحادث ومن ثم أيضاً يتم تشغيل غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث ، ، ايضاً يتم في هذا المستوى إخطار غرفة عمليات الطوارئ المركزية بنطاق منطقة جنوب الصعيد كي تكون في وضع إستعداد للمشاركة

### LEVEL ( 3 )

### المستوى ( الثالث )

يطلق على هذا المستوى الكارثة، فإعلان هذا المستوى هذا يعني فقد السيطرة على حالة الطوارئ بكافة الإمكانات المتاحة بالمنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحادث. وعليه يتم إستدعاء إمكانات ومعدات أخرى من مناطق بتروولية مجاورة - طبقاً والبعد الجغرافي - وكذلك إمكانات ومعدات من جهات حكومية وشركات تعمل بمجالات أخرى ، ويتم هذا من خلال غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة منطقة جنوب الصعيد



صفحة ٥٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مستويات حالات الطوارئ بنطاق منطقة جنوب الصعيد البتروولية

تعتبر هذه المستويات إستكمالاً لمستويات حالات الطوارئ الخاصة بأي من المنطقة البتروولية الاولي والثانية المتعارف عليها بنطاق منطقة جنوب الصعيد وما قد ينجم عنها من أضرار وفقد للسيطرة على حالة الطوارئ بالإمكانيات المتاحة بالمنطقة البتروولية الاولي والثانية- وذلك على النحو التالي:

### المستوى ( الأول ) LEVEL ( 1 )

ويعتبر هذا المستوى بمثابة المستوى الثاني من حالات الطوارئ الخاصة بالمنطقة البتروولية وتبدأ مع تشغيل غرفة طوارئ المنطقة البتروولية وإخطار غرفة الطوارئ البتروولية لنطاق جنوب الصعيد كي تكون في وضع تأهب، هذا المستوى يعد هو بداية فقد السيطرة على حالة الطوارئ بالنسبة للإمكانيات المتاحة بأي من المناطق البتروولية على حدى وقد يتطلب الأمر إستدعاء إمكانيات ومعدات وفرق مكافحة من مناطق بتروولية أخرى بنطاق منطقة جنوب الصعيد أو من جهات حكومية

### المستوى ( الثاني ) LEVEL ( 2 )

بإعلان هذا المستوى، فهذا يعني فقد السيطرة تماما على حالة الطوارئ بالإمكانيات والمعدات وفرق مكافحة المتاحيين بالمنطقة البتروولية وأنه قد تم إستدعاء إمكانيات أخرى من المناطق البتروولية المجاورة والمشاركة مع المنطقة البتروولية محل الحادث في نطاق منطقة جنوب الصعيد أو من جهات حكومية، يتم تنسيق وطلب الإمكانيات والمعدات ومن ثم إدارة حالة الطوارئ من خلال غرفة عمليات الطوارئ الخاصة بالمنطقة البتروولية محل الحادث بالتنسيق مع غرفة عمليات الطوارئ المركزية بنطاق منطقة جنوب الصعيد

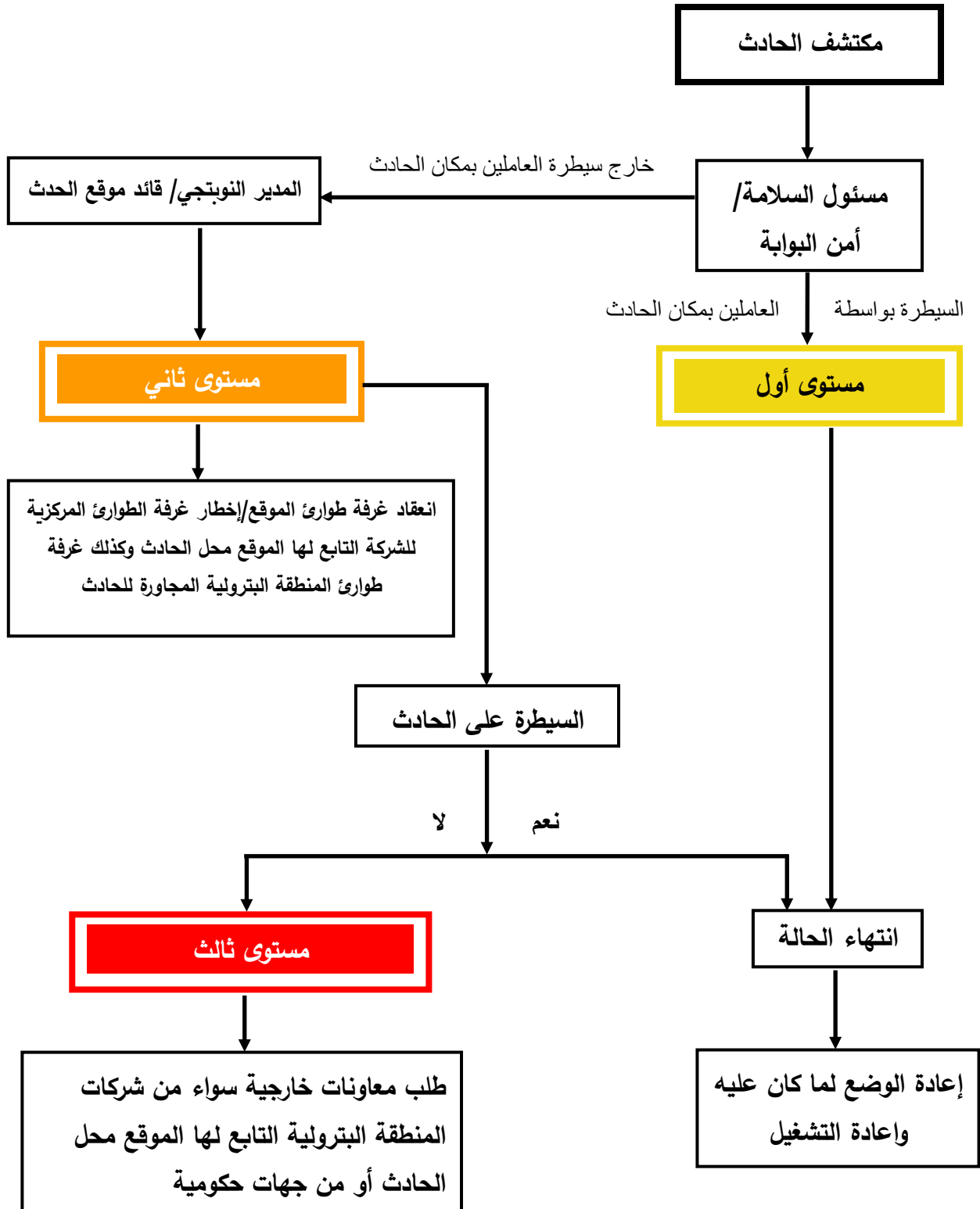
### المستوى ( الثالث ) LEVEL ( 3 )

يطلق على هذا المستوى كارثة محلية، وبإعلان هذا المستوى فهذا يعني فقد السيطرة على حالة الطوارئ بكافة الإمكانيات المتاحة بالمناطق البتروولية الثمانية بنطاق منطقة جنوب الصعيد. وعليه يتم إستدعاء إمكانيات ومعدات أخرى من مناطق بتروولية خارج نطاق منطقة جنوب الصعيد - طبقا والبعده الجغرافي - وكذلك إمكانيات ومعدات من جهات حكومية وقوات مسلحة وشركات تعمل بمجالات أخرى، ويتم هذا من خلال غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة منطقة جنوب الصعيد



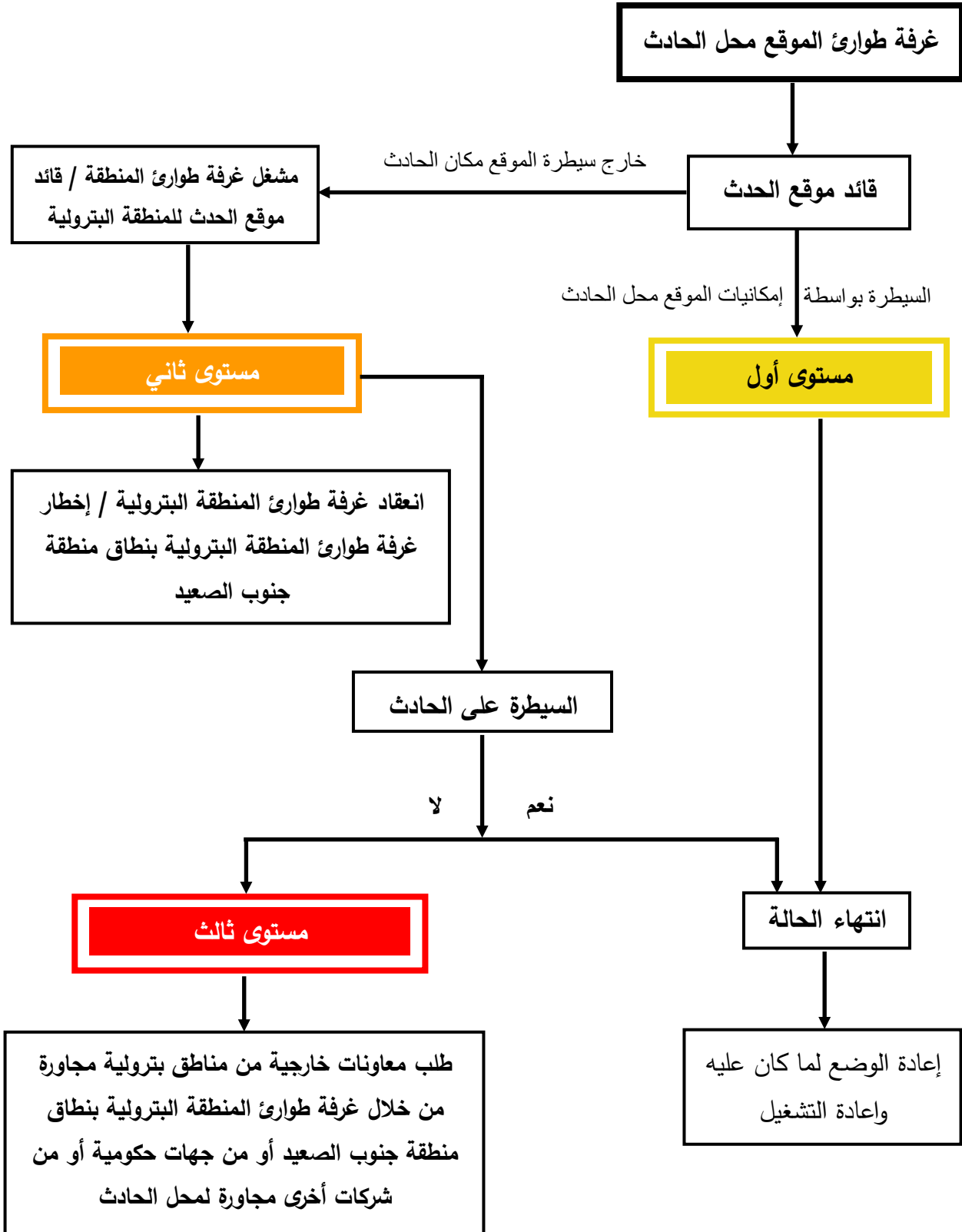
صفحة ٥٤ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مخطط توضيحي لمستويات الطوارئ داخل الموقع



صفحة ٥٥ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

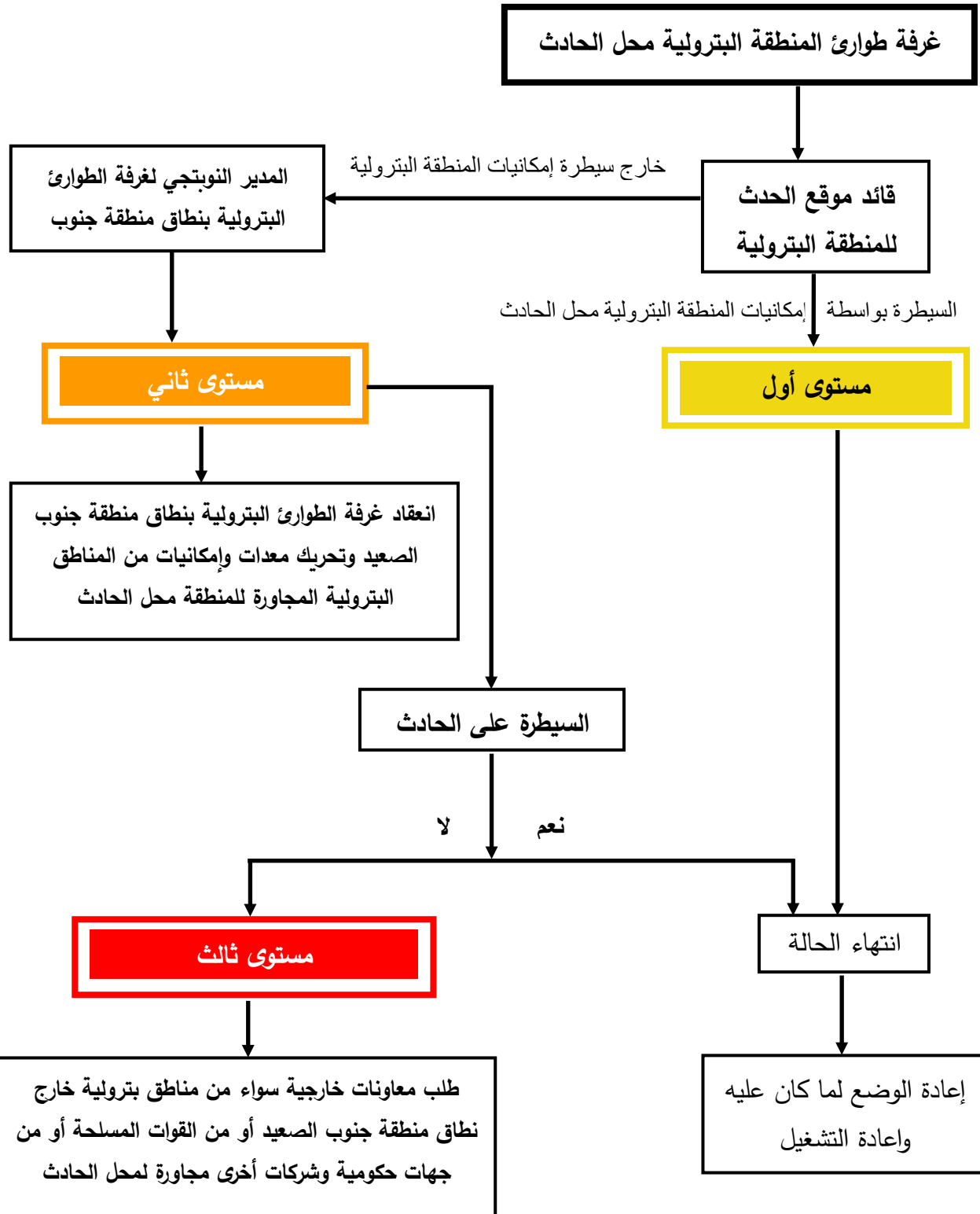
## مخطط توضيحي لمستويات الطوارئ داخل المنطقة البتروولية





صفحة ٥٦ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مخطط توضيحي لمستويات الطوارئ داخل نطاق منطقة جنوب الصعيد



صفحة ٥٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## تقييم الموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ

- يقوم قائد موقع الحدث للموقع بوضع تقييم للموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ، أما في حالة عدم تواجده بالموقع فيقوم المدير المناوب/ النوبتجي بمهام قائد موقع الحدث لحين استدعائه ووصوله.
- يكون قائد موقع الحدث / المدير النوبتجي مسئولاً عن تحديد الاحتياجات اللازمة لمجابهة الحادث الطارئ وكذا رئاسة وتوجيه فرق مجابهة الطوارئ وكذا فرق المعاونات الخارجية مع التنسيق فيما بينهم لتضافر الجهود.
- في حال تفاقم الموقف وطبقاً لتقييم قائد موقع الحدث بالوقع، يتم إخطار غرفة الطوارئ المركزية للمنطقة البتروولية للتدخل وتحريك معدات وإمكانيات المنطقة البتروولية لمجابهة الحادث وذلك تحت قيادة قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية
- أما إذا تأزم الموقف أكثر من هذا وبناءاً على تقييم الموقف من قبل قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية، يقوم رئيس غرفة الطوارئ المركزية بالمنطقة البتروولية محل الحادث بإخطار غرفة الطوارئ البتروولية المجمعدة لنطاق منطقة جنوب الصعيد وذلك لتحريك معدات وإمكانيات من المناطق البتروولية المجاورة وبنطاق منطقة جنوب الصعيد للمجابهة والسيطرة على الحادث وبناءاً عليه يتحرك مسئول السلامة والإطفاء بلجنة الطوارئ بنطاق منطقة جنوب الصعيد لمكان الحادث لمساعدة قائد موقع الحدث بالمنطقة البتروولية في إدارة الحادث وإدارة فرق الطوارئ ومن ثم السيطرة على الحادث



صفحة ٥٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- تواجد كلا من أو أيا من قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية وكذلك مسئول السلامة والإطفاء بلجنة الطوارئ بنطاق منطقة جنوب الصعيد لا يعني إلغاء دور قائد موقع الحدث بالموقع محل الحادث وإنما لمساعدته وتضافر الجهود للتغلب على حالة الطوارئ.
- إذا ما تازم الموقف أكثر من هذا وبناءا على تقييمات قائدي موقع الحدث ومسئول السلامة والإطفاء بلجنة الطوارئ بنطاق منطقة جنوب الصعيد ومن خلال غرفة الطوارئ البتروولية الممجة لنطاق منطقة جنوب الصعيد ، يتم طلب مساعدات أخرى من مناطق بتروولية مجاورة خارج نطاق منطقة جنوب الصعيد طبقا والبعد الجغرافي أو من القوات المسلحة والجهات الحكومية المجاورة أو من شركات أخرى مجاورة تعمل بمجالات أخرى
- بالنسبة لمحطات الوقود والغاز أو محطات تخفيض الضغط المدرجة بالخطة، في حالات الطوارئ الخاصة بالحرائق أو الانفجارات أو تسريب الغاز، يتم رفع حالة الطوارئ مباشرة إلى **المستوى الثالث** من حالات طوارئ الموقع والتي تعني **المستوى الثاني** من حالات طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع وعليه يتم عقد غرفة طوارئ المركز الرئيسي للشركة التابع لها الموقع بالتوازي مع تحرك مسئول السلامة والإطفاء بغرفة طوارئ المركز الرئيسي للشركة إلى الموقع محل الحادث وأيضا تحرك قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية التابع لها الموقع محل الحادث وذلك لإدارة الحادث والسيطرة عليه.



صفحة ٥٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### قائدي موقع الحدث بمواقع / شركات المنطقة البتروولية الاولي

محمول	الوظيفة	الإسم	الشركة / الموقع	
٠١٠٠٣٨٩٤٣٣٣	مدير عام مساعد الاطفاء	م. عادل عبدالرحمن صالح	أسيوط لتكرير البترول	
٠١٠٠٢٩٣٩٢٧١	مدير إدارة الاطفاء	م. محمد أحمد قنديل		
٠١٠٠٦٨٠٣٣٥٧	مدير عام مساعد السلامة والصحة المهنية	احمد محمود عبدالحليم	أنابيب البترول	
٠١٠٠٥٧٦١٣٣٨	مدير إدارة السلامة والصحة المهنية	م. احمد حمزة عبداللطيف		
٠١٠٠٣٤٧٤٧٠٤	رئيس قسم البيئة	ك. طلبة سيد فرج		
			المنيا	التعاون للبتترول
			اسيوط	
			الخارجة	
٠١٠٠٣٤٢٨٥٧٧	مدير عام منطقة الوجهة القبلي	م. حسام الدين صلاح	أسيوط	الغازات البتروولية "بتروجاس"
٠١٠٠٧١٧٩١٢٩	مدير عام مساعد السلامة	م. عمرو رفعت محمد		
٠١٠٣٣٤٤٧٧٥٥	مدير عام مساعد كرويات سوهاج	م. أحمد عبد الجواد	سوهاج	
٠١٠٠٠٢٣٦٣٧٥	مدير إدارة السلامة	ك. احمد الجندي		
			أسيوط	مصر للبتترول
			سوهاج	
			أنوبك	
			النيل للبتترول	
٠١٠٠٣٣٧٧٣٩١٢		علي مرسي	السهام البتروولية جحدم	
٠١٠٠٥٣٠٣٠٧٥		رجب سيد		
٠١٠٠١٧٦٠١٢٢٢		عطية مصطفى		



رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	صفحة ٦٠ من ١١٨
المراجعة / الإصدار: ١ / ١		التاريخ: يوليو ٢٠٢٢
عنوان المستند:	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	

### قائدي موقع الحدث بمواقع / شركات المنطقة البتروولية الثانية

الشركة / الموقع	الإسم	الوظيفة	محمول
التعاون للبتروول	قنا		
	اسوان		
مصر للبتروول	اسوان		
	الاقصر	احمد محمد الطاهر	٠١٠٠٨٦٩٨٥٨٢
		ياسر حسيب احمد	٠١١١٤١٠٣٤٠٧
السهم البتروولية أسوان	علي مرسي		٠١٠٠٣٣٧٧٣٩١٢
	رجب سيد		٠١٠٠٥٣٠٣٠٧٥
	علاء طاهر		٠١٠٦٣٠٥٥٩٣٣

بالنسبة لكافة قائدي موقع الحدث سواء بموقع عمل أو لمنطقة بتروولية أو لمنطقة جنوب الصعيد

- يتم إتباع نظام تحت الاستدعاء (On Call) بين السادة السابق ذكرهم جميعا وذلك بعد مواعيد العمل الرسمية أو أيام العطلات وعليه لابد من تواجد أحدهما فور الاستدعاء.
- لا يسمح بأجازة لجميع الافراد معا تحت أي ظرف من الظروف حتى إيجاد البديل أي لابد من تواجد أحدهما بصفة مستمرة خلال الوردية النهارية من الساعة ٧ صباحا حتى الساعة ٣.٣٠ مساءً.
- في حالة أي تغيير يطرأ لأفراد أو أرقام تليفونات، يتم إخطار غرفة طوارئ الخاصة بذلك الأمر والتي تقوم بدورها بالتواصل مع غرفة طوارئ المنطقة البتروولية وكذا غرفة طوارئ جنوب الصعيد البتروولية وذلك لإدراج تلك التعديلات بالترتيب في خطة طوارئ الموقع، خطة طوارئ المنطقة البتروولية ثم خطة طوارئ منطقة جنوب الصعيد البتروولية ومن ثم إخطار أعضاء غرف الطوارئ المشار إليها في نفس البند.



صفحة ٦١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات قائدي موقع الحادث

- ١- سرعة التوجه إلى مكان الحادث.
- ٢- التحقيق في الأسباب المباشرة للحادث.
- ٣- تقييم الموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ وتوابع الحادث أو ما قد ينجم عنه أو يتطور إليه.
- ٤- إصدار أمر الإخلاء الجزئي طبقاً لتداعيات الموقف وتحديد المسارات المتبعة في الإخلاء والأكثر أمناً سواء للأفراد أو للسيارات.
- ٥- التنسيق مع إدارة الأمن لغلاق وفتح بوابات الموقع.
- ٦- تحديد الاحتياجات اللازمة من معدات، أفراد وكذا مواد مكافحة لمجابهة حالة الطوارئ.
- ٧- ربط موقع الحادث بغرفة طوارئ الموقع.
- ٨- رئاسة وتوجيه فرق مجابهة الطوارئ الخاصة بالموقع وكذلك فرق المساعدات الخارجية - إذا تم إستدعاؤها - لتضافر الجهود فيما بينهم.
- ٩- التنسيق مع قائدي موقع الحادث سواء بالمنطقة البتروولية أو لمنطقة جنوب الصعيد لإدارة وتوجيه فرق مجابهة الطوارئ
- ١٠- الإشراف وتنسيق حركة دخول معدات المساعدات الخارجية - إذا ما تم إستدعاؤها - وتوجيهها لأماكن الحادث
- ١١- التنسيق مع إدارة السلامة لتحديد مكامن الخطورة وعمل كردون حولها واتخاذ الاحتياطات اللازمة لتأمينها.
- ١٢- التنسيق مع إدارة التشغيل وحركة البترول لعمل إيقاف اضطراري وعزل للخطوط طبقاً لتداعيات الموقف.
- ١٣- إخطار غرفة طوارئ الموقع بانتهاء حالة الطوارئ.
- ١٤- الإشراف على عودة الأفراد والسيارات إلى موقع العمل في سلامة وهدوء.
- ١٥- التنسيق في مغادرة أفراد / معدات المجابهة لموقع الحادث بعد انتهاء حالة الطوارئ.
- ١٦- تحديد الخسائر المبدئية وكذا الاحتياجات اللازمة لإعادة تشغيل الموقع.
- ١٧- الإشتراك في إعداد التقرير النهائي بالتحقيق في الحادث لتوضيح الأسباب الجذرية للحادث.



صفحة ٦٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مسئوليات المدير المناوب / النوباتجي

- ١- تقييم موقف حالة الطوارئ وفقا لمستويات الطوارئ الثلاث بالنسبة للموقع والقيام بمهام قائد موقع الحدث بالموقع لحين حضوره.
  - ٢- التنسيق مع غرفة طوارئ الموقع لإخطار غرف طوارئ الشركة التابع لها الموقع والمنطقة البتروولية التابع لها الموقع وذلك لاستدعاء فرق المجابهة من الشركات البتروولية المجاورة أو الجهات الحكومية المعنية وذلك عند الضرورة القصوى.
  - ٣- التنسيق لاستدعاء مجموعات الدفاع المدني أو الإسعاف العام إذا تطلب الأمر ذلك.
  - ٤- الإشراف على أعمال مشغلي غرفة طوارئ الموقع ومن ضمنها تسجيل تسلسل الأحداث وكذا الإجراءات التي تم اتخاذها لمجابهة الحادث وأيضا التوقيات والقائم بتنفيذ هذه الإجراءات.
- المدير النوباتجي:** هو الشخص المسئول بكل موقع على حدى، والذي يغطي الساعات من ٣:٣٠ مساءً حتى ٧:٠٠ صباحاً كل يوم وكذلك يغطي أيام العطلات الأسبوعية والأجازات الرسمية - أي فهذا المنصب يعمل ٢٤ ساعة ٧ أيام على مدار السنة ومتواجد باستمرار بالموقع. وعليه فكل موقع على حدى يحدد الأفراد الشاغلين لهذا المنصب من أفراد الموقع طبقاً لجدول توزيع داخلي على مدار السنة وإرسال منه جدول توزيع شهري لغرفة طوارئ الشركة التابع لها الموقع وذلك غرفة طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع، به أسماء ووظائف وأرقام تليفونات القائمين بهذا العمل على مدار شهر قادم.



صفحة ٦٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### غرفة إدارة الطوارئ للموقع

تلعب غرفة إدارة الطوارئ دوراً هاماً أثناء حالة الطوارئ ومنها إتخاذ القرارات الفنية وتوصيلها لفرق المجابهة لذا يجب أن تكون هذه الغرفة في مكان آمن بالموقع حتى تكون بعيدة عن أي من حالات الطوارئ يمكن أن تصيبها وأيضاً يجب تجهيز غرفة بديلة أخرى بالموقع في مكان آخر آمن بالموقع (أي بمبنى آخر) حتى إذا ما أصيب الغرفة الأساسية بحادث تلعب الغرفة البديلة نفس دور الغرفة الأساسية، لذا يجب تجهيزها تجهيزاً كاملاً بالآتي للقيام بهذا الدور بحيث يمكن منها إدارة وتوجيه كافة عمليات الطوارئ والسيطرة عليها من خلال توافر المعلومات الخاصة بظروف التشغيل ووسائل الاتصال والخرائط اللازمة للموقع مع متابعة تحديثها أولاً بأول:

- ١- أجهزة الاتصال السلكية (داخلية / مباشرة) للاتصال بكافة إدارات الموقع وكذا بمواقع الشركة وبالجهات الخارجية - أيضاً أجهزة الاتصال اللاسلكية وكذا أجهزة موبايل مختلفة الشبكة إن أمكن.
- ٢- حاسب آلي وطابعة خاصة به.
- ٣- ماكينة تصوير مستندات.
- ٤- فاكس (محافظات).
- ٥- فرد مسئول عن تشغيل غرفة الطوارئ.
- ٦- منضدة لطاقم الاستجابة للطوارئ وكراسي بعدد أفراد طاقم الاستجابة وطاقم تشغيل الغرفة مع توفير أدوات كتابية وأوراق تصوير وطابعة.
- ٧- البيانات والمعلومات التالية:
  - خطة طوارئ الموقع.
  - خرائط تفصيلية خاصة بالموقع وكذا شبكة مياه الإطفاء موزعا عليها الحفريات وأماكن معدات مكافحة الحريق المتنقلة.
  - خرائط لمستويات المخاطر بالموقع.





صفحة ٦٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- ٨- كشف يشمل أرقام تليفونات مسئولين الطوارئ بالموقع، بالشركة وكذا بجهات الطوارئ الخارجية وفقاً لمستويات الطوارئ الثلاث.
- ٩- سجل خاص بغرفة عمليات الطوارئ لتسجيل أسماء أعضاء الغرفة فور وصولهم تبعاً مع توفير لوحة إعلانات كبيرة بيضاء (White Board) لتسجيل البيانات المتعلقة بالحادث أولاً بأول.
- ١٠- مصدر بديل لكهرباء غرفة الطوارئ لتلافي حالة انقطاع الكهرباء مع توفير كشافات طوارئ تتناسب مع مساحة الغرفة.
- ١١- نماذج لتسجيل بيانات الحوادث عليها.



صفحة ٦٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### غرفة إدارة الطوارئ للمنطقة البتروولية

تلعب غرفة إدارة الطوارئ للمنطقة البتروولية دوراً هاماً أثناء حالة الطوارئ من المستوى الثالث من حالات الطوارئ الخاصة بأي موقع بتروولي تابع للمنطقة البتروولية، ومنها إتخاذ القرارات الفنية وتحريك فرق ومعدات الطوارئ المتواجده بكافة المواقع البتروولية الواقعة بنطاق نفس المنطقة البتروولية وتوجيهها إلى الموقع محل الحادث لتوصيلها لفرق المجابهة لذا يجب أن تكون هذه الغرفة في مكان آمن بأكبر مواقع المنطقة البتروولية من حيث الإمكانيات البشرية ومعدات الطوارئ بحيث تكون بعيدة عن أي من حالات الطوارئ يمكن أن تصيبها وأيضاً يجب تجهيز غرفة بديلة أخرى بموقع بتروولي آخر بنفس المنطقة البتروولية حتى إذا ما أصيب الغرفة الأساسية بحادث تلعب الغرفة البديلة نفس دور الغرفة الأساسية، لذا يجب تجهيزها تجهيزاً كاملاً بالآتي للقيام بهذا الدور بحيث يمكن منها إدارة وتوجيه كافة عمليات الطوارئ والسيطرة عليها من خلال توافر المعلومات الخاصة بظروف التشغيل ووسائل الاتصال والخرائط اللازمة للمواقع البتروولية في نطاق كل منطقة بتروولية على حدى مع متابعة تحديثها أولاً بأول:

- ١- أجهزة الاتصال السلكية ( داخلية / مباشرة ) للاتصال بكافة إدارات مواقع الشركة وكذا بكافة المواقع البتروولية وبالجهات الخارجية المجاورة - أيضاً أجهزة الاتصال اللاسلكية وكذا أجهزة موبايل مختلفة الشبكة إن أمكن.
- ٢- حاسب آلي وطابعة خاصة به.
- ٣- ماكينة تصوير مستندات.
- ٤- فاكس (محافظات).
- ٥- فرد مسئول عن تشغيل غرفة الطوارئ.
- ٦- منضدة لطاقم الاستجابة للطوارئ وكراسي بعدد أفراد طاقم الاستجابة وطاقم تشغيل الغرفة مع توفير أدوات كتابية وأوراق تصوير وطابعة.



صفحة ٦٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٧- البيانات والمعلومات التالية:

- خطط طوارئ المواقع البتروولية
  - خرائط تفصيلية خاصة بالمواقع البتروولية وكذا شبكات مياه الإطفاء موزعا عليها الحنفيات وأماكن معدات مكافحة الحريق المتنقلة.
  - خرائط لمستويات المخاطر بالمواقع البتروولية.
- ٨- كشف يشمل أرقام تليفونات مسئولين الطوارئ بالمواقع البتروولية، بالمقرات الرئيسية للشركات التابع لها المواقع البتروولية وكذا بجهات الطوارئ الخارجية وفقاً لمستويات الطوارئ الثلاث.
- ٩- سجل خاص بغرفة عمليات الطوارئ لتسجيل أسماء أعضاء الغرفة فور وصولهم تباعاً مع توفير لوحة إعلانات كبيرة بيضاء (White Board) لتسجيل البيانات المتعلقة بالحوادث أولاً بأول.
- ١٠- مصدر بديل لكهرباء غرفة الطوارئ لتلافي حالة انقطاع الكهرباء مع توفير كشافات طوارئ تتناسب مع مساحة الغرفة.
- ١١- نماذج لتسجيل بيانات الحوادث عليها.



صفحة ٦٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### غرفة إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد

تلعب غرفة إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد دوراً هاماً أثناء حالة الطوارئ من المستوى الثالث من حالات الطوارئ الخاصة بأي منطقة البتروولية فى نطاق منطقة جنوب الصعيد أى بعد إستنفاد كافة الطاقات والإمكانيات المتواجدة بالمنطقة البتروولية لمجابهة حالة طوارئ بإحدى المواقع البتروولية بالمنطقة وهنا يأتي دور غرفة إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد لإتخاذ القرارات الفنية وتحريك فرق ومعدات الطوارئ المتواجده بالمناطق البتروولية الأخرى بنطاق منطقة جنوب الصعيد وكذلك الجهات الحكومية المعنية بالحدث وذلك طبقاً للبعد الجغرافي عن المنطقة البتروولية التي بها حالة الطوارئ ، وعليه فإن أنسب موقع لهذه الغرفة هي شركة أسيوط لتكرير البترول (منطقة بتروولية اولي ) والبديل عنها شركة الغازات البتروولية "بتروجاس" وشركة مصر للبترول - أسوان (منطقة بتروولية ثانية) والبديل عنها شركة التعاون للبترول - أسوان، لذا يجب تجهيزهما تجهيزاً كاملاً بالآتي للقيام بهذا الدور بحيث يمكن منها إدارة وتوجيه كافة عمليات الطوارئ والسيطرة عليها من خلال توافر المعلومات الخاصة بظروف التشغيل ووسائل الاتصال والخرائط اللازمة للمواقع البتروولية بكافة المناطق البتروولية الواقعة بنطاق منطقة جنوب الصعيد مع متابعة تحديثها أولاً بأول:

١. أجهزة الاتصال السلكية ( داخلية / مباشرة ) للاتصال بكافة المواقع البتروولية والمقرات الرئيسية للشركات البتروولية الواقعة بنطاق جنوب الصعيد وكذا بكافة الوزارات و الجهات الخارجية - أيضا أجهزة الاتصال اللاسلكية وكذا أجهزة موبايل مختلفة الشبكة إن أمكن.
٢. حاسب آلي وطابعة خاصة به.
٣. ماكينة تصوير مستندات.



صفحة ٦٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

<p>٤. فاكس (محافظات).</p> <p>٥. فرد مسئول عن تشغيل غرفة الطوارئ.</p> <p>٦. منضدة لطاخم الاستجابة للطوارئ وكراسي بعدد أفراد طاقم الاستجابة وطاقم تشغيل الغرفة مع توفير أدوات كتابية وأوراق تصوير وطابعة.</p> <p>٧. خطط طوارئ المناطق البتروولية الواقعة بنطاق جنوب الصعيد وكذلك خطة الطوارئ المجمعلة لمنطقة جنوب الصعيد.</p> <p>٨. كشف يشمل أرقام تليفونات مسؤولي الطوارئ بكافة المواقع البتروولية، بالمقرات الرئيسية للشركات التابع لها المواقع البتروولية وكذا بجهات الطوارئ الخارجية وفقاً لمستويات الطوارئ الثلاث.</p> <p>٩. سجل خاص بغرفة عمليات الطوارئ لتسجيل أسماء أعضاء الغرفة فور وصولهم تبعاً مع توفير لوحة إعلانات كبيرة بيضاء (White Board) لتسجيل البيانات المتعلقة بالحادث أولاً بأول.</p> <p>١٠. مصدر بديل لكهرباء غرفة الطوارئ لتلافي حالة انقطاع الكهرباء مع توفير كشافات طوارئ تتناسب مع مساحة الغرفة.</p> <p>١١. نماذج لتسجيل بيانات الحوادث عليها.</p>
--



صفحة ٦٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مسئوليات أعضاء غرف الطوارئ

تعتبر هذه المسؤوليات عامة وواجبة لكافة أعضاء غرف الطوارئ سواء كان لموقع بتروولي، لمنطقة بتروولية أو لمنطقة جنوب الصعيد وهي كالتالي:

### أثناء حالات الطوارئ

- ١- التوجه إلى مقر غرفة الطوارئ بناءً على طلب رئيس اللجنة.
- ٢- تسخير الإمكانيات المتاحة بالموقع من أفراد/معدات لمجابهة الحالة الطارئة مع التنسيق بين كافة الإدارات لمجابهة الحادث.
- ٣- السرعة والمرونة في اتخاذ القرارات المناسبة لوقف تدهور الحالة إلى ما هو أسوأ مع تقييم الاحتمالات المتوقعة لما قد يحدث من تطورات في الموقف.
- ٤- تسجيل كافة البيانات والمعلومات المتعلقة بالحادث وحالات الإصابات وتسلسل الأحداث وكذا القرارات التي اتخذت للحد من امتداد تأثير الحادث أو تفاقمه.
- ٥- التنسيق مع المعاونات الخارجية المختلفة إذا ما تطلب الأمر استدعائها للمشاركة في أعمال المكافحة مع التوصل الدائم بغرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها عضو الغرفة.
- ٦- تقديم الدعم المادي والمعنوي للأفراد المشاركين في أعمال إدارة ومجابهة الطوارئ على مستوى الموقع، المنطقة البتروولية أو منطقة جنوب الصعيد.
- ٧- تشكيل لجان فنية فور انتهاء الحادث للتحقيق والتحليل في الحادث وكذا تقدير الخسائر والأضرار الناجمة عن الحادث وأعمال الصيانة - ورفع المخلفات - وإعادة التشغيل. (طبقاً للنموذج المعد لذلك ضمن مرفقات الخطة)
- ٨- لجنة الحق في الاستعانة بأي أفراد / جهات خارج تشكيل الغرفة للدعم والمساعدة في مجابهة حالة الطوارئ والسيطرة عليها.



صفحة ٧٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### أثناء الحالات العادية

- ١- العمل على توفير بيئة عمل خالية من الأخطار مع اتخاذ كافة الإجراءات اللازمة لمنع وقوع الحوادث والأخطار - والحد من آثارها والسيطرة عليها حال وقوعها مع توفير كافة الإمكانيات اللازمة لتحقيق ذلك.
- ٢- التأكد وباستمرار من توافر كافة الخدمات اللازمة من : طبية أو هندسية وصيانة أو إنقاذ أو اتصالات أو مكافحة انسكابات وكذا خدمات الإعاشة والانتقالات والتي قد يستعان بها في حالات الطوارئ.
- ٣- تشكيل لجان فنية لعمل مراجعات فنية دورية شهريا على مواقع العمل وفقاً لاشتراطات أنظمة السلامة العالمية والمحلية مع وضع إجراءات تصحيحية للحد من المخاطر وكذا عمل مراجعات دورية على غرف الطوارئ الأساسية وكذا البديلة طبقاً لقائمة الفحص المعدة مسبقاً ضمن مرفقات الخطة وعمل فحص دوري لوسائل الاتصال وكذا معدات مكافحة الحريق.
- ٤- تفعيل تقارير المخاطر الكامنة على مستوى المواقع البتروولية مع إتخاذ الإجراءات التصحيحية اللازمة.
- ٥- تشكيل لجان فنية دورية للإشراف على تنفيذ التجارب الوهمية أو التي قد يشترك فيها جهات خارجية أو شركات مجاورة والتي من مهامها: تحديد سيناريوهات هذه التجارب على أن تكون متنوعة وعمل تقييم الأداء بالتجربة ورفع تقرير بها إلى رئيس غرفة الطوارئ.
- ٦- تشكيل لجان فنية دورية لمراجعة وإضافة أي تعديل يطرأ على خطة طوارئ المواقع البتروولية
- ٧- عقد إجتماع بعد كل تجربة وهمية لمناقشة الملاحظات ووضع إجراءات تصحيحية لتلافيها.
- ٨- دورة عقد إجتماعات غرفة الطوارئ في الحالات العادية هي كالتالي:
  - أعضاء غرفة طوارئ الموقع البتروولي: مرة شهريا
  - أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البتروولية: مرة كل ثلاثة أشهر
  - أعضاء غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد : مرة كل ستة أشهر



صفحة ٧١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## فريق إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الاولى)

تتكون غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة جنوب الصعيد البتروولية الاولى من:

محمول	الشركة	الوظيفة	الإسم
٠١٠٢٢٢٣٣٠٢١	أسيوط لتكرير البترول	مدير عام السلامة	ك. علاء أحمد عبدالراضي
	أنابيب البترول		
	التعاون للبترول - المنيا		
	التعاون للبترول - اسيوط	مدير إدارة السلامة	وليد حسن فرغلي
	التعاون للبترول - الخارجة		
٠١٠٠٣٤٢٨٥٧٧	بتروجاس - أسيوط	مدير عام منطقة الوجه القبلي	حسام الدين صلاح امين
٠١٠٣٣٤٤٧٧٥٥	بتروجاس - سوهاج	مدير عام مساعد كورتيارد سوهاج	احمد عبدالجواد
	مصر للبترول - أسيوط		
	مصر للبترول - سوهاج		
	أنوبك		
	النيل للتسويق		
	السهم البتروولية - جحدم		





صفحة ٧٢ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### فريق إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الثانية)

تتكون غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة جنوب الصعيد البتروولية الثانية من:

محمول	الشركة	الوظيفة	الإسم
	التعاون للبتروول - قنا		
	التعاون للبتروول - اسوان		
	مصر للبتروول - اسوان		
	مصر للبتروول - الاقصر		
	السهام البتروولية		



صفحة ٧٣ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مشغلي غرف طوارئ المناطق البتروولية بنطاق جنوب الصعيد

المناطق البتروولية	الاسم	أرقام الطوارئ	
		أرضي	موبايل
أسبوط	أ. عوض الله شاهين عوض الله	٠٨٨٢٣٨٩٠٧٩	٠١٠١٥٨٣٥٠٤٠
	أ. أحمد زهران علي	٠٨٨٢٣٨٠٧٩	٠١٠٠٠٨٨٠٠٢٠
	أ. محمد مصطفى علي	٠٨٨٢٣٨٢٧٩	٠١٠٠١٦٤٤٤٦٢
أنابيب البترول			
التعاون			
بتروجاس	أ/ حمدان أحمد عبدالقادر	٧٥١٥	٠١٠٠١٠٣٣٣٢٨
	أ/ عمر عادل الكيلاني	٧٥١٥	٠١٠٩٨٠٨٠٢٨٨
	أ/ صلاح شريف محمد	٧٥١٥	٠١٠٩٩٤٥٥٥٦٨
مصر للبترول			
أنوك			
النيل للبترول			
البتروولية السهام			



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

### مشغلي غرف الطوارئ البديلة للمناطق البتروولية بنطاق جنوب الصعيد

أرقام الطوارئ		الاسم	المناطق البتروولية
موبايل	أرضي		
	٠٨٨٢٣٨٩٠٢٩	وردية الإطفاء رقم (١)	1 أسبوط
	٠٨٨٢٣٨٩٠١٩	وردية الإطفاء رقم (٢)	
			2 البتروول أنايب
			3 التعاون
٠١٠٣٠٣٥٢٥٧٥	٧٥١٥	طارق علي مصطفى الشامي	4 بتروجاس
٠١٠٠٣٦٣١٩٦٥	٧٥١٥	عبدالله محمد الطيب	
٠١٠١٣٦٩٧٢٧٩	٧٥١٥	احمد رمضان حسن	
			5 مصر للبتروول
			6 أنوك
			7 النيل للبتروول
			8 السهم البتروولية



صفحة ٧٥ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مشغلي غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة جنوب الصعيد

أرقام الطوارئ		الاسم	اسيطوط
موبايل	أرضي		
٠١٠١٥٨٣٥٠٤٠	٠٨٨٢٣٨٩٠٧٩	عوض الله شاهين عوض الله	
٠١٠٠٠٨٨٠٠٢٠	٠٨٨٢٣٨٩٠٧٩	احمد زهران علي	
٠١٠٠٤٦١٠٦١٨	٠٨٨٢٣٨٩٠٧٨	يحي محمد حسين	
٠١٠٠٧١٧٦٣٤٨٩	٠٨٨٢٣٨٩٠٧٨	محمد عبدالعال كريم	

### ملحوظة:

- وردية العمل بغرف الطوارئ هي ٢٤ ساعة على مدار ٧ أيام أسبوعياً طوال أيام السنة، وعليه يطبق نظام الوردي بين السادة السابق ذكرهم وذلك لتغطية مواعيد العمل الرسمية وبعد إنتهاء مواعيد العمل اليومية وكذلك أيام العطلات الأسبوعية والأجازات الرسمية.
- في حالة أي تغيير يطرأ للأفراد أو لأرقام التليفونات، يتم إخطار غرفة الطوارئ المركزية لمنطقة جنوب الصعيد وعليه يتم إدراجها في خطة الطوارئ وإخطار كل أعضاء غرفة الطوارئ بها.



صفحة ٧٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مسئوليات مشغلي غرف الطوارئ لكافة المواقع البتروولية

١. تواجد أحد مشغلي الغرفة بإستمرار داخل الغرفة على مدار ٢٤ ساعة وطوال أيام الأسبوع وأيام الراحة والعطلات الأسبوعية والأجازات الرسمية.
٢. تلقي بلاغات حالات الطوارئ على النموذج المعد لذلك بمرفقات الخطة، ثم التأكد من صحة هذه البلاغات وتفعيل مخطط الإبلاغ.
٣. فحص أجهزة الإتصالات السلكية واللاسلكية، الفاكس، معدات التصوير، الأجهزة الكهربائية وأخرى المتاحة بالغرفة بصفة يومية وتسجيل النتائج في دفتر الأحوال.
٤. تحقيق إتصال يومي بغرف الطوارئ المدرجة بالخطة للمواقع البتروولية لنفس المنطقة البتروولية وكذلك غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع حيث مقر مشغل غرفة الطوارئ، وتسجيل النتائج بالدفتر.
٥. تحقيق إتصال يومي مع إدارة الأمن بالموقع للتأكد من العدد الكلي للعاملين في الموقع
٦. تحقيق إتصال يومي مع إدارة النقل للتأكد من عدد وسائل النقل الجماعي التابعة للموقع والمتاحة وقت الإتصال وسعة كل منها وكذا عدد السائقين المتواجدين وقت الإتصال.
٧. إتباع تعليمات المدير المناوب / النوبتجي أثناء حالات الطوارئ.
٨. تسجيل الأحداث داخل الغرفة وتوقيات إخطار وتوافد الأعضاء على الغرفة أثناء الطوارئ.
٩. تحقيق إتصال شهري مع المساعدات الخارجية والجهات الحكومية التي يمكن اللجوء إليها وقت الطوارئ وتسجيل النتائج في دفتر الأحوال.
١٠. تحقيق إتصال شهري مع السادة قائدى موقع الحدث التابعين للموقع وكذا أعضاء غرفة طوارئ الموقع وتسجيل النتائج في دفتر الأحوال.
١١. تعديل نسخة خطة الطوارئ المتواجدة بالغرفة فور الإخطار بتغيير أفراد أو أرقام إتصالات موجودة بالخطة.
١٢. إخطار أعضاء غرفة طوارئ الموقع بالتعديلات على الخطة ومن ثم إخطار غرفة طوارئ المنطقة البتروولية التابع لها الموقع.
١٣. رفع تقرير يومي لقائد موقع الحدث يتناول الأحداث التي تمت خلال اليوم.
١٤. عمل مخطط سنوي للإجتماعات والزيارات الخاصة بلجنة التدقيق والمراجعة وإخطار أعضاء اللجنة بها والتنسيق لعقد هذه الإجتماعات والمراجعات.
١٥. أما بالنسبة لمسئوليات مشغلي غرف طوارئ المناطق البتروولية: فبالإضافة إلى كل ماسبق يقوم أيضا بالتالي:



صفحة ٧٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

١. تحقيق إتصال يومي بكافة غرف طوارئ المناطق البتروولية وكذا غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد، وتسجيل النتائج بالدفتر.
  ٢. التحقق من كافة غرف طوارئ المواقع بالمنطقة البتروولية الواحدة من أن وسائل النقل الجماعي المتوافرة متناسبة مع عدد السائقين المتواجدين وأيضا كافية لإستيعاب العدد الكلي للعاملين بنفس الموقع
  ٣. تحقيق إتصال شهري مع السادة مسئولي السلامة والإطفاء المدرجين بالخطة والمسئولين عن منطقة جنوب الصعيد، وكذا أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البتروولية وتسجيل النتائج في دفتر الأحوال.
  ٤. تعديل نسخة خطة الطوارئ المنطقة البتروولية فور الإخطار بتغيير أفراد أو أرقام إتصالات موجودة بالخطة.
  ٥. إخطار أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البتروولية بالتعديلات على الخطة ومن ثم إخطار غرف طوارئ المناطق البتروولية الأخرى وكذا غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد.
١٦. أما بالنسبة لمسئوليات مشغلي غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد: فبالإضافة إلى كل ماسبق يتبدل البند ١٥ كي يصبح:
١. تحقيق إتصال يومي بكافة غرف طوارئ المناطق البتروولية، وتسجيل النتائج بالدفتر.
  ٢. التحقق من كافة غرف طوارئ بالمناطق البتروولية كل على حدى من أن وسائل النقل الجماعي المتوافرة بكافة المواقع البتروولية التابعة لنفس المنطقة البتروولية كل على حدى أنها متناسبة مع عدد السائقين المتواجدين وأيضا كافية لإستيعاب العدد الكلي للعاملين لكل موقع بتروولي
  ٣. تحقيق إتصال شهري مع السادة قائدي موقع الحدث لكل منطقة بتروولية بنطاق جنوب الصعيد، أعضاء غرف طوارئ كل المناطق البتروولية بنطاق منطقة جنوب الصعيد وكذا أعضاء غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد وتسجيل النتائج في دفتر الأحوال.
  ٤. تعديل نسخة خطة طوارئ منطقة جنوب الصعيد فور الإخطار بتغيير أفراد أو أرقام إتصالات موجودة بالخطة.
  ٥. إخطار غرف طوارئ المناطق البتروولية بالتعديلات على الخطة ومن ثم إخطار أعضاء غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد.



صفحة ٧٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## الإدارات المختلفة ومسئولياتها في الحالات العادية وحالات الطوارئ

### مسئوليات إدارات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة

- ١- تأمين القيام بكافة الأعمال سواء الروتينية أو غير الروتينية بكافة أرجاء الموقع.
- ٢- عمل جولات ميدانية دورية يومية بكافة أرجاء الموقع للتأكد من تطبيق اشتراطات نظم السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة مع وضع الملاحظات في تقرير يومي ورفعها للسادة المعنيين بالأمر في الموقع.
- ٣- الإشراف علي تطبيق اشتراطات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة أثناء تنفيذ كافة الأعمال التشغيلية أو أعمال الصيانة وفقا لمتطلبات الأكواد العالمية والمحلية مع إيقاف أي من الأعمال السابقة والتي قد تتم بطرق مخالفة لاشتراطات السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة المطبقة عالميا أو محليا.
- ٤- إصدار كافة تصاريح العمل لكافة الأعمال الغير روتينية.
- ٥- متابعة تنفيذ توصيات المراجعات الدورية التي تتم من خلال اللجان المشكلة من قبل أعضاء غرفة الطوارئ مع رفع تقرير شهري بها للسيد مدير عام السلامة والذي يرفعه بدوره للسيد رئيس غرفة الطوارئ.
- ٦- متابعة تقارير المخاطر الكامنة مع وضع إجراءات تنفيذية لتلافي هذه المخاطر.
- ٧- متابعة تنفيذ إجراءات التشغيل في حالات الطوارئ من عمليات العزل، الإيقاف، تصريف الضغوط، كسح الخطوط.
- ٨- وضع تقييم مبدئي للموقف أثناء حالات الطوارئ مع إخطار أعضاء غرفة الطوارئ بها.
- ٩- تسهيل دخول فرق ومعدات المعاونات الخارجية والتي قد يتم استدعائها مع تحديد بوابات الدخول وأماكن الوصول والانتظار.
- ١٠- التحقيق الفوري المبدئي للحوادث والإصابات والوقوف على الأسباب المباشرة للحدث.



صفحة ٧٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

- ١١- بحث وتوفير مصادر المياه الخاصة بأعمال المكافحة في حالات الطوارئ وتحديد أقصى فترة زمنية يمكن خلالها استغلال هذه المصادر وكذا تشغيل وإيقاف طلبات المكافحة.
- ١٢- الإشراف / مكافحة الحرائق بالموقع وبالمجاورات والتي قد تؤثر على سلامة الموقع.
- ١٣- الإشراف / مكافحة الانسكابات ووضع الإحتياطات اللازمة لتأمين الموقع موضع الحادث.
- ١٤- الإشراف / تنفيذ عمليات البحث والإنقاذ إذا ما تلاحظ وجود أي مفقودين في حالات الطوارئ.
- ١٥- المشاركة في إعداد التقرير النهائي للتحقيق في الحوادث للوقوف على الأسباب الجذرية للحدث.





صفحة ٨٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مسئوليات إدارات التشغيل وحركة البترول

- ١- المتابعة الدورية والدقيقة للمناسيب أثناء عمليات التدفيع والاستلام للمنتجات البتروولية.
- ٢- تطبيق اشتراطات السلامة في نقل وتداول المواد البتروولية أثناء تنفيذ كافة الأعمال التشغيلية وفقا لمتطلبات الأكواد العالمية.
- ٣- وضع إجراءات مدونة للتعامل مع كافة حالات الطوارئ التي يمكن التعرض لها بخطوط المنتجات البتروولية.
- ٤- تنفيذ إجراءات التشغيل في حالات الطوارئ بالخطوط من عمليات العزل، الإيقاف، تصريف الضغوط وكذا كسح الخطوط وذلك أثناء عمليات التدفيع والاستلام على الخطوط مع المعرفة التامة بجميع بلوف العزل ووظائفها وأماكن تواجدها.
- ٥- السيطرة والتحكم في العمليات التشغيلية أثناء حالات الطوارئ مع الحفاظ على درجات الحرارة والضغوط مع تحديد مستوى حالة الطوارئ بالعمليات وتوقع ما قد ينجم عن هذه الحالة.
- ٦- تنفيذ إجراءات العزل الكهربائي والميكانيكي والتحكم في وحدات التدفيع أثناء حالات الطوارئ إذا تطلب الأمر.
- ٧- عمل جولات دورية للتأكد من سلامة الخطوط ورفع تقرير بها إلى المدراء المختصين.



صفحة ٨١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات الصيانة الميكانيكية

- ١- عمل / تطبيق برنامج صيانة دورية للمستودعات وكذا لكافة الخطوط للتأكد من حدود الأمان لضغوط تشغيل الخطوط وكذا برامج صيانة دورية لكل من الطلمبات والسيارات والمعدات.
- ٢- تطبيق اشتراطات السلامة أثناء أعمال الصيانة بالخطوط أو المستودعات، الطلمبات أو السيارات والمعدات وفقا لمتطلبات الأكواد العالمية.
- ٣- التأكد وباستمرار من صلاحية طلمبات مكافحة الحريق وكذا الضغوط الخاصة بها.
- ٤- توفير العدد ، الآلات وكذا قطع الغيار اللازمة لإجراء أعمال الصيانة.
- ٥- توفير طاقم صيانة على مدار ٢٤ ساعة للتحرك الفوري في حالات الطوارئ بالخطوط أو المستودعات، الطلمبات وكذا السيارات والمعدات وذلك لإجراء أي أعمال صيانة طارئة إذا ما تطلب الأمر.
- ٦- التأكد وبصفة دورية من صلاحية معدات الرفع وأقصى حمولة آمنة مخصصة لها.
- ٧- توفير معدات الرفع اللازمة - إذا تطلب الأمر - لمجابهة حالات الطوارئ.



صفحة ٨٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## مسئوليات إدارات الحماية الكاثودية والكهرباء والتحكم والاتصالات

- ١- التأكد وباستمرار من كفاءة أنظمة الإنذار والكشف المبكر وكذا نظم التأسيس والحماية الكاثودية المتوافرة على الخطوط ، ظلمبات التدفيع، منصات الشحن.
- ٢- بحث مصادر الطاقة الأساسية والبديلة اللازم توافرها في حالات الطوارئ وانقطاع التيار الكهربى لكفاية المعدات الحيوية بالموقع.
- ٣- وضع مخطط دوري لأعمال الصيانة الوقائية للخطوط فيما يتعلق بأعمال الحماية الكاثودية وكذا لأعمال الصيانة الوقائية لأعمال الكهرباء ولأجهزة الاتصالات السلكية واللاسلكية والتحكم ومحطات التقوية.
- ٤- توفير طاقم صيانة على مدار ٢٤ ساعة للتحرك الفوري أثناء حالات الطوارئ.



صفحة ٨٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات المعامل الكيميائية

- ١- تحديد المواد اللازمة والكميات المطلوبة منها لمكافحة انسكابات وحرائق المواد الكيميائية.
- ٢- توفير قائمة بيانات ومعلومات السلامة الخاصة بالمواد الكيميائية (MSDS).
- ٣- التدريب وزيادة الوعي بكيفية التعامل مع المواد الكيميائية لدى كافة العاملين المداولين لهذه المواد.
- ٤- توفير ملابس الوقاية الخاصة بالتعامل مع المواد الكيميائية للعاملين المداولين لها وكذا المشاركين في أعمال مكافحة الانسكابات وحرائق المواد البتروولية والكيميائية.
- ٥- تحديد مدى إمكانية ترحيل المنتجات على المستودعات بالتبادل أثناء حالات الطوارئ طبقا وتوافقها مع تحليل العينات المعملية.



صفحة ٨٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات الشؤون الإدارية

- ١- توفير المأكل والملبس اللازم لكافة الأفراد المشاركين في أعمال المجابهة والسيطرة في حالات الطوارئ.
- ٢- التنسيق مع المراكز الطبية والمستشفيات لنقل المصابين والمتوفين إليها وإخطار ذويهم.
- ٣- توفير وسيلة انتقال للأفراد اللازم تواجدهم في حالات الطوارئ ونقلهم إلى موقع الحادث.
- ٤- نقل الأفراد الغير منوط لهم أدوار في خطة الطوارئ من نقاط التجمع الخارجية ( في حالة الإخلاء الكلي للموقع ) وذلك إلى أكثر الأماكن أماناً حتى انتهاء حالة الطوارئ.
- ٥- التعامل مع الإعلام الخارجي وإصدار التصريحات الصحفية بالتنسيق مع رئيس غرفة الطوارئ.
- ٦- التعامل مع جهات التحقيق الخارجية في حالات الطوارئ.
- ٧- تقديم الرأي المتماشي مع قوانين العمل لأعضاء غرفة طوارئ الموقع.



صفحة ٨٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات المخازن والمشتريات

- ١- توفير الاحتياجات اللازمة لأعمال المجابهة - طبقا وطلب قائد موقع الحدث - وتحديد مدى توافرها بالمخازن أو شراؤها وتحديد أماكن الشراء.
- ٢- التخزين طبقا واشتراطات السلامة الخاصة بكل مادة وكذا معرفة خصائص كل مادة.
- ٣- سرعة تواجيد الأفراد المسئولة عن عمليات الصرف من المخازن أثناء حالات الطوارئ.



صفحة ٨٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات الخدمات الطبية

- ١- توفير طاقم طبي على مدار ٢٤ ساعة وذلك لتقديم الخدمات والرعاية الطبية للعاملين في أوقات العمل العادية وكذا في حالات الطوارئ.
- ٢- التحرك الفوري في حالات الطوارئ والإصابات لتقديم المساعدات الطبية ونقل المصابين إلى المستشفيات.
- ٣- الفحص الدوري لسيارات الإسعاف وكذا للعيادة ومحتوياتها وكذا صناديق الإسعافات الأولية.
- ٤- تدريب جميع العاملين على الإسعافات الأولية.
- ٥- توفير حقائب إسعافات أولية بالموقع.



صفحة ٨٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات الأمن العام

- ١- إحكام السيطرة على البوابات في الحالات العادية وحالات الطوارئ.
- ٢- السيطرة على المعاونات الخارجية في حالات الطوارئ ومنع دخولها إلا بالتنسيق والطلب من قائد موقع الحدث.
- ٣- فحص السيارات عند الدخول أو الخروج من الموقع في الحالات العادية وحالات الطوارئ.
- ٤- فحص الحقائب الخاصة لكافة الأفراد عند الدخول أو الخروج أثناء حالات الطوارئ.
- ٥- تأمين حفظ الوثائق والمستندات ومنع خروجها من الموقع أثناء حالات الطوارئ.





صفحة ٨٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات إدارات الشؤون القانونية

- ١- التعامل مع جهات التحقيق الخارجية في حالات الطوارئ.
- ٢- تقديم الرأي القانوني لأعضاء غرفة طوارئ الموقع.



صفحة ٨٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S/1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## وسائل الربط والاتصال المتاحة بمواقع المنطقة البتروولية الاولى

ويمكن الإتصال بمواقع المنطقة البتروولية الاولى على الأرقام التالية:

طوارئ		السنترال	الموقع
موبايل	أرضي		
	٠٨٨٢٣٢٤٧٠٢		أسيوط للتكرير البترول
	٠٨٨٢٣٢٧٦٥٤		أنابيب البترول
			التعاون للبترول أسيوط
			التعاون للبترول المنيا
			التعاون للبترول الخارجة
			بتروجاس أسيوط
			بتروجاس سوهاج
	٠٨٨٢١٣٠٦٩٩ ٠٨٨٢١٣٠٨٠٣		مصر للبترول سوهاج
	٠٩٣٢١١٧٠٧١ ٠٩٣٢١١٧٠٠٨		مصر للبترول أسيوط
			أنوبك
٠١٠٦٧٦٢٠٩٩٩ ٠١٠٠١٦٣٣٩٩٩	٠٨٨٤٦٩٩٠٠٣		النيل للبترول جحدم
٠١٢٠٤٣٣٧٧٧٦	٢٢٦٧٧٣٨٤٢		السهام البتروولية جحدم



صفحة ٩٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## وسائل الربط والاتصال المتاحة بمواقع المنطقة البتروولية الثانية

ويمكن الإتصال بالمواقع البتروولية بالقطامية على الأرقام التالية:

طوارئ		السنترال	الموقع
موبايل	أرضي		
	٠٩٦٥١٣٠٥٧٠		التعاون للبتروول (قنا)
			التعاون للبتروول (أسوان)
	٠٩٧٤٦٦٠١٨٤ ٠٩٧٤٦٦٠٤٥١		مصر للبتروول (أسوان)
	٠٩٥٢٣٧٢٣٥٨ ٠٩٥٢٣٧٢٠٩٧		مصر للبتروول (الأقصر)
٠١٢٠٤٣٣٧٧٧٦	٢٢٦٧٣٨٤٢		السهام البتروولية أسوان



صفحة ٩١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## تسلسل تنفيذ الاتصالات والإبلاغ عن الحوادث

### أثناء / بعد ساعات العمل الرسمية

١. وصول البلاغ إلى غرفة الطوارئ الموقع طبقا والأرقام الموجودة بالجداول السابقة بحيث يتضمن البلاغ جميع البيانات اللازمة من مكان وطبيعة الحادث ومدى انتشاره ووقت وقوعه بالتحديد إن أمكن ومستوى الحادث.
٢. يقوم مشغل الغرفة بإخطار قائد موقع الحادث إذا كان البلاغ أثناء أوقات العمل العادية أما إذا كان البلاغ بعد مواعيد العمل الرسمية أو في أيام راحات أو عطلات فيقوم بإخطار المدير المناوب/ النوبتجي - الذي يقوم بدور قائد موقع الحادث وبعد التعرف على جميع البيانات المطلوبة بالآتي:

- تقييم الموقف وتحديد مستوى حالة الطوارئ وبناءا عليه تفعيل تسلسل الإبلاغ بخطة طوارئ الموقع أو المنطقة البتروولية طبقا لمستوى حالة الطوارئ كما ذكر سلفا.
- إبلاغ كل من قائد موقع الحادث، غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع، أعضاء غرفة طوارئ الموقع وكذا غرفة طوارئ المنطقة البتروولية وذلك طبقا لمستوى حالة الطوارئ.
- تشغيل الأجهزة الخاصة بالغرفة (فاكس / حاسب آلي / طابعات / آلات تصوير / .....الخ) والتأكد من صلاحية جميع الأجهزة مع متابعة الفاكسات والبريد الالكتروني الصادر والوارد.
- البدء في تسجيل البيانات الخاصة بالحادث متضمنا المبلغ ووظيفته ومكان ووقت وتاريخ الإبلاغ والخطوات التي تم اتخاذها بعد تلقي البلاغ مع مراعاة تسجيل الوقت بكل دقة ومتابعة تسجيل البيانات بناءا على تعليمات رئيس غرفة طوارئ الموقع.



صفحة ٩٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### بيان بالمستشفيات بمواقع المنطقة البتروولية الأولى

المستشفى		الشركة
العنوان	رقم الهاتف	
شركة أسيوط لتكرير البترول	٠٨٨٢٣٨٩١٧١	أسيوط لتكرير البترول
		أنابيب البترول
		التعاون للبترول
المركز الطبي بالمنطقة البتروولية		بتروجاس
		مصر للبترول
		أنوبك
		النيل للبترول
		السهام البتروولية



صفحة ٩٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### بيان بالمستشفيات بمواقع المنطقة البتروولية الثانية

المستشفى		الشركة
العنوان	رقم الهاتف	
		التعاون للبتروول (قنا)
		التعاون للبتروول (أسوان)
		مصر للبتروول (أسوان)
		مصر للبتروول (الأقصر)
		السهام البتروولية أسوان





صفحة ٩٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### مسئوليات لجنة التدقيق والمراجعة

- ١- فحص وسائل الإتصالات وكذا معدات مكافحة الحريق بالمواقع البتروولية بنطاق نفس المنطقة البتروولية وتقييم مدى ملاءمتها في حالات الطوارئ.
- ٢- متابعة تنفيذ تقارير المخاطر الكامنة على مستوى المواقع كلها ومناقشتها مع وضع حلول جذرية لها ورفع عقبات التنفيذ إلى أعضاء غرفة إدارة الطوارئ بالمنطقة البتروولية.
- ٣- وضع سيناريوهات لتنفيذ التجارب الوهمية على مستوى المنطقة البتروولية وكذا الإشراف على تنفيذها مع عمل تقييم الأداء بالتجربة ورفع تقرير بها إلى أعضاء غرفة إدارة الطوارئ بالمنطقة البتروولية.
- ٤- مراجعة النسخ الخاصة بخطط طوارئ المواقع البتروولية بنطاق نفس المنطقة البتروولية وبحث مدى ملاءمتها وتماشيها مع خطة طوارئ المنطقة البتروولية، والتأكد من إضافة أي تعديل يطرأ على خطط المواقع وكذا على خطة المنطقة البتروولية.
- ٥- التأكد وباستمرار من توافر كافة الخدمات اللازمة من : طبية، هندسية وصيانة، إنقاذ، مكافحة انسكابات أو خدمات الإعاشة والإنتقالات والتي قد يستعان بها في حالات الطوارئ.
- ٦- عمل مراجعات فنية دورية على كافة المواقع البتروولية التابعة لنفس المنطقة البتروولية وفقاً لاشتراطات أنظمة السلامة المعمول بها مع وضع إجراءات تصحيحية للحد من المخاطر.
- ٧- عمل مراجعات دورية على غرف طوارئ المواقع البتروولية سواء الرئيسية أو البديلة طبقاً لقائمة فحص محتويات غرفة الطوارئ المرفقة بالخطة
- ٨- الإشتراك في التحقيق والتحليل في الحوادث في نطاق المنطقة البتروولية سواء كان خارج أسوار المواقع أو داخل الأسوار وذلك بإستخدام النموذج المرفق بالخطة.
- ٩- رفع تقرير نصف سنوي - أو في أي وقت في حالات الضرورة - إلى لجنة التدقيق والمراجعة بنطاق منطقة جنوب الصعيد يتضمن الحوادث وأسبابها في خلال الفترة، التجارب الوهمية وتوصياتها، تقارير المخاطر الكامنة وما تم إتخاذها، الموضوعات والمعوقات التي تهدد سلامة أي موقع من مواقع المنطقة البتروولية والحل المقترح لتفادي العواقب





صفحة ٩٦ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## وسائل الحماية ومكافحة الحريق المتنقلة بالمنطقة البتروولية الاولى

### أولاً: سيارات الإطفاء

العدد	مياه بالطن	رغوي بالطن	بودرة بالطن	
١ (مرسيدس)	٦ طن	٤ طن		أسبوت للبتروول
تلكوبية (خدمة شاقه )	خزان المواد الرغوية (١٠) طن وعدد (٤) مخرج شمال ٢.٥ بوصة			
١ (مرسيدس)	٤ طن	٦ طن	٥٠٠ كجم	
١ (Rosenbauer)	٥ طن	٧٥٠ لتر	٣٥٠ كجم	
يوجد عدد (٣) تنكات مياة سعة التنك (١٥٠٠٠ م٣)				
يوجد عدد (١١) طلمبة مياة (٣ جوكي / ١ كهرباء / ٧ ديزل)				
				أنايب للبتروول
				التعاون للبتروول
				بتروجاس
(١) ميتسوبيشي	مدفع مياة		٥٠٠ كم	
(١) ميرسيدس	٣٠٠ لتر		٣ طن	
(١) ميرسيدس	خلاط		٢ طن	مصر للبتروول
				أنوبك
				السهام البتروولية



صفحة ٩٧ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثانياً: وحدات الإطفاء المتنقلة

سيارات فنتاس مياه	مدافع نقالي		ظلمبات نقالي		وحدات بوردرة متنقلة		وحدات رغوي متنقلة		الشركة	
	العدد	معدل التصريف	العدد	معدل التصريف	العدد	السعة	العدد	السعة		
				٣٧٥٠ م/س	٤			—	١٤	
				٣٧١٣ م/س	٣				أسيوط لتكرير البتترول	
				٣٢٣ م/س	٢					
				٣٥٠ م/س	١					
				٣٦٨٥ م/س	١					
									الأنابيب	
									التعاون للبتترول	
									بتروجاس أسيوط	
١٠٠٠ لتر	١		٢	٣٥٠٠	٣	٥٠ كجم	٦	٩٠ لتر		٦
				٣٥٠٠	١	٥٦ كجم	٢	١٠٠ لتر		٢
				٣٦٥٠	١	١٠٠ كجم	٤			
				٣٥٠٠	١	١٧٥ كجم	٨			
				٣٥٠٠	١	٢٥٠ كجم	٢			
				٣١٧٨٠ م/س	٢				بتروجاس سوهاج	
				٣٢١٠٠ م/س	٢					
				٣٣٠٠٠ م/س	٢					
				٣٦٥	١					



صفحة ٩٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

تابع وحدات الإطفاء المتنقلة:

سيارات فنتاس مياه	مدافع نقالي		ظلمبات نقالي		وحدات بودرة متنقلة		وحدات رغوي متنقلة		الشركة
	العدد	معدل التصريف	العدد	معدل التصريف	العدد	السعة	العدد	السعة	
					٧			٢ ١٢٠ لتر	مصر للبترو أسيوط
			٢	١٢٠ لتر	٢	٥٠ كم	٨	١ ٤٠ لتر	مصر للبترو سوهاج
						١٢ كم	٣٤	١٣ ٩٠ لتر	
						٦ كم	١١	٢ ٤٥ لتر	
						١٢ كم	٢٥		
						٦ كم	١		
									أنوبك
المنطقة المحيطة (منطقة مناورة السيارات) مؤمنة بمدفع مادة رغوي Foam Monitor بتصريف ٢٠٠٠ لتر/ دقيقة بالإضافة الي عدد ٣ كابينة مادة رغوية Foam Hose Cabinet									النيل للبترو
						١٢ كم	٨	٢ ٢٠٠ لتر	السهام البتروولية جادم
						٨ جهاز co2			



صفحة ٩٩ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### ثالثاً: المخزون الاستراتيجي من مواد الإطفاء بالمواقع

م	الشركة	الكمية بالطن		
		فلوروبروتين FP	AFFF	بودرة جافة AFFF 3%
١	أسيوط لتكرير البترول	٨٨ طن	١٣.٣ طن	٢٧ طن
٢	أنابيب البترول			
٣	التعاون للبترول			
٤	بتروجاس			١٤٧٥ كجم
٥	مصر للبترول	١٦ طن		٧٥٠
		١٠.٩٥ طن		١.٢٠٣ طن
٦	أنوبك			
٧	النيل للبترول			
٨	السهم البتروولية			



صفحة ١٠٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## وسائل الحماية ومكافحة الحريق المتنقلة بالمنطقة البتروولية الثانية

### أولاً: وحدات الإطفاء المتنقلة

مدافع نقالي	وحدات CO <sub>2</sub> متنقلة		وحدات بوردرة متنقلة		وحدات رغوي متنقلة		الشركة
	العدد	السعة	العدد	السعة	العدد	السعة	
معدل التصريف							
	٢					٢	التعاون
				٢٥ كم	١	٥ طن	١
	٢	٢٠ كم	٤	٥٠ كم	٦	١٢٠ لتر	٢
		٦ كم	١٦	١٢ كم	٢٦	١٤٠ لتر	٦
				٦ كم	٧	١٠٠ لتر	٩
				٥٠ كم	٤	٤٥ لتر	٤
		١٠ كم	٤	١٢ كم	٢٣	١٢٠ لتر	١
				٦ كم	٤	٩٠ لتر	٢
						٤٥ لتر	٢
		٦ كجم	٣	١٢ كجم	٢٩	٥٠ كجم	١



صفحة ١٠١ من ١١٨	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

ثانياً: المخزون الاستراتيجي من مواد الإطفاء بالمواقع

بودة جافة بالكيلو جرام	AFFF بالبرميل	فلوروبروتين FP بالبرميل	الشركة
.....	.....	٢ صهيرج ١٠ طن	التعاون
.....	.....	٢١٦٠ كيلو (٦٪) ٩٠٠ لتر (٣٪)	مصر للبتروول
.....	.....	.....	السهام البتروولية



صفحة ١٠٢ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## إمكانيات مكافحة التلوث البري بنطاق منطقة جنوب الصعيد

١- الإمكانيات المتاحة بالمنطقة البتروولية الاولي للقيام بأعمال مكافحة التلوث البري:

م	الشركة	سيارات شفط		ظلمات سحب	
		العدد	السعة	العدد	معدل السحب
١	أسيوط لتكرير البترول	١	٩ م٣		
		٢	٤ م٣		
٢	الانابيب البتروولية				
٣	التعاون للبترول				المنيا
					أسيوط
					الخارجة
٤	بتروجاس	١	١٠٠٠ لتر		أسيوط
		١	٢٠٠٠ لتر		سوهاج
٥	مصر للبترول				أسيوط
					سوهاج
٦	أنوك				
٧	النيل للبترول				
٨	السهام البتروولية				



صفحة ١٠٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٢- الإمكانيات المتاحة بالمنطقة البتروولية الثانية للقيام بأعمال مكافحة التلوث البري:

م	الشركة	سيارات شفط		ظلمبات سحب	
		العدد	السعة	العدد	معدل السحب
١	التعاون للبتروول	قنا			
		اسوان			
٢	مصر للبتروول	اسوان			
		الاقصر			
٣	السهام البتروولية				





صفحة ١٠٤ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## إمكانيات مكافحة التلوث النهري بنطاق منطقة جنوب الصعيد

١. الإمكانيات المتاحة بالمنطقة البتروولية الاولى للقيام بأعمال مكافحة التلوث النهري :



صفحة ١٠٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٢. الإمكانيات المتاحة بالمنطقة البتروولية الثانية للقيام بأعمال مكافحة التلوث  
البري:



صفحة ١٠٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### إمكانيات ومعدات الرفع والإنقاذ بنطاق المنطقة البتروولية الاولى

شفاط دخان	بطاطين مقاومة حريق	بدل إقتحام حريق	مقص هيدروليك	ونش متحرك		رافعة شوكية		أجهزة تنفس ذاتية	الشركة
				الحمولة	العدد	الحمولة	العدد		
—	٨	٤	—			١٠ طن	١	٨	أسيوط
				١٨ طن	١	٢٠٠ طن	١		
				٣٥ طن	١	٣ طن	٣		
				٨٠ طن	١	٦ طن	١		
				٥ طن	١				الأنايب
				٢٠٠ طن	١				
									التعاون
	٣					٢ طن	١	٥	
١	٩	٢						٥	بتروجاس
								٢	
									مصر للبتروول
									انوبك
									النيل
	١					٥ طن	٢		السهام البتروولية جدم



صفحة ١٠٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### إمكانيات ومعدات الرفع والإنقاذ بنطاق المنطقة البتروولية الثانية

شفاط دخان	بطاطين مقاومة للحريق	بدل إقحام حريق	مقص هيدروليك	ونش متحرك		رافعة شوكية		أجهزة تنفس ذاتية	الشركة	
				الحمولة	العدد	الحمولة	العدد			
	٢	٢					١	٢	قنا	التعاون
									اسوان	
									اسوان	مصر للبتروول
									الاقصر	
										السهام البتروولية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

### إمكانيات الخدمات الطبية بنطاق المنطقة البتروولية الاولى

جباير معدنية	جباير هوائية	نقالة يدوية	نقالة متحركة	سيارات الاسعاف		الشركة
				العدد	السعة	
٢ بكل سيارة	٣ بكل سيارة	١ بكل سيارة	١ بكل سيارة		٢	أسيوط للبتروول
						الانابيب
						التعاون للبتروول - المنيا
			٢			التعاون للبتروول - اسيوط
						التعاون للبتروول - الخارجة
						بتروجاس - اسيوط
						بتروجاس - سوهاج
						مصر للبتروول - اسيوط
						مصر للبتروول - سوهاج
						انوبك
						النيل للبتروول
						السهام البتروولية - جحدم



صفحة ١٠٩ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### إمكانيات الخدمات الطبية بنطاق المنطقة البتروولية الثانية

جباير معدنية	جباير هوائية	نقالة يدوية	نقالة متحركة	سيارات الإسعاف		الشركة
				السعة	العدد	
						التعاون للبتروول - قنا
						التعاون للبتروول - اسوان
						مصر للبتروول - اسوان
						مصر للبتروول - الاقصر
						السهام البتروولية - اسوان



صفحة ١١٠ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## إجراءات إسترشادية لتنفيذ عمليات الإخلاء

١. يتولى مسئولو الإخلاء بأي موقع به حالة طوارئ مسئولية إخلاء الأفراد إلى نقاط التجمع الداخلية بالموقع وتحت إشراف قائد موقع الحدث للموقع موضع الحادث وذلك في حالات الطوارئ من المستوى الأول على نطاق المنطقة البتروولية.
٢. يتولى المسئولين عن البوابات بالموقع عمليات السيطرة على البوابات وحفظ الوثائق والمستندات المهمة ومنع خروجها وكذا منع الدخول أو الخروج للأفراد إلا بأمر من غرفة إدارة عمليات الطوارئ الخاصة بالموقع نفسه.
٣. يتولى مراقبي نقاط التجمع الداخلية بالموقع مسئولية حصر الأفراد عند نقاط التجمع الداخلية بالموقع وإخطار مسئولو الإخلاء في حالة تغييب أحد الأفراد.
٤. في حالة تطور حالة الطوارئ بالموقع ورفعها إلى المستوى الثاني من حالات الطوارئ بالمنطقة البتروولية التابع لها الموقع، يقوم قائد موقع الحدث بالمنطقة بتقييم الموقف وإصدار أمر إخلاء كلي للموقع موضع الحادث في حالة إذا ما تطلب الأمر ذلك.
٥. وفي هذه الحالة يتولى مسئولو الإخلاء بالموقع إرشاد الأفراد إلى مسارات الإخلاء الآمن إلى نقاط التجمع الخارجية وذلك تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة - بالتعاون مع قائد موقع الحدث للموقع موضع الحادث - والذي يقوم بتحديد مسارات الإخلاء للأفراد والسيارات وكذا البوابات المستخدمة في تنفيذ عملية الإخلاء وذلك وفقا لسيناريو الأحداث.
٦. إذا ما كان هناك تكديسا وتقارب في المسافات البينية بين المواقع البتروولية كما بمنطقة مسطرد، أيضا يقوم قائد موقع الحدث بالمنطقة بتقييم الموقف بالنسبة للمواقع المجاورة وما إذا كانت متأثرة بالحادث من عدمه، وفي حاله ما إذا كانت متأثرة، يتم رفع حاله الطوارئ بها وعمل إخلاء للمناطق المتأثرة بالحادث إلى نقاط التجمع الداخلية (طبقا للخطوات من ١ : ٣) وإنتظار تعليمات أخرى.
٧. إذا تطور الأمر إلى ما هو أسوأ يتم عمل إيقاف إضطراري وعزل كهربى للمواقع المتأثرة ومن ثم إصدار أمر إخلاء كلي للمواقع المتأثرة إلى نقاط التجمع الخارجية وإذا إزداد الأمر سوءا يتم إخلاء المنطقة كلها من الأفراد العاملين بالمواقع البتروولية.



صفحة ١١١ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

٨. فور إعلان رفع حالة الطوارئ للمستوى الثاني من مستويات حالات الطوارئ بالمنطقة البتروولية، يتم التنسيق مع وحدات المرور لغلق الطرق التي تؤدي إلى توافد السيارات والأفراد إلى المنطقة البتروولية.

٩. أيضا مع إعلان حالة الطوارئ بالمستوى الثاني، يتم على الفور إخلاء المنطقة من السيارات الصهرجية وسيارات النقل والمتواجدة بالشوارع الجانبية بين المواقع البتروولية مع وقف عمليات الشحن بكافه المواقع ومنع خروج السيارات الصهرجية والنقل خارج أسوار المواقع التي تحويها إلا في حاله صدور تعليمات عكس ذلك من قبل قائد موقع الحدث بالمنطقة.

١٠. يقوم قائدي موقع الحدث بكل موقع بالتنسيق والإستعانه بوحداث المرور وكذا التنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة لإخلاء المنطقة من السيارات الصهرجية والنقل بصورة منتظمة ومرتبعة مع تحديد مسارات إخلائها، وذلك لتمهيد الطريق أمام سيارات نقل الأفراد للإخلاء الكلي من المنطقة في حال صدور تعليمات بذلك.

١١. إذا ما حدث إخلاء بموقع ما أو بعدد من المواقع المتأثرة بالحادث أو بكل مواقع المنطقة البتروولية، تقوم إدارات النقل بكل موقع على حده بتحريك سيارات نقل الأفراد على الفور إلى أماكن التجمع الخارجي الخاصة بكل موقع على حده لنقلهم إلى أماكن أكثر أمانا وخارج نطاق المنطقة البتروولية.

١٢. لضمان كفاءة إتمام عملية الإخلاء، يجب على المسؤولين بإدارات النقل المعرفة الجيدة بنقاط التجمع الخارجي الخاصة بالموقع المسؤولة عنه كل إدارة على حدى وكذا الحد الأقصى من العاملين الذين قد يكونوا متواجدين بهذه النقاط وذلك لتوفير عدد مناسب من الأوتوبيسات ووسائل النقل التي تستوعب هذه الأعداد.

١٣. أيضا يجب على كل إدارة النقل التنسيق والربط الجيد مع غرفة طوارئ الموقع وقائد موقع الحدث للموقع التابعة له والذي يرتبط هو الآخر بشكل جيد مع قائد موقع الحدث للمنطقة وذلك لتحديد المسارات الآمنة التي يجب إتباعها للإخلاء وكذا لتنسيق عملية الإخلاء بين المواقع لمختلفة بدلا من التزاحم إذا ماتم إخلاء كل المواقع في نفس الوقت.

١٤. أيضا يجب على إدارات النقل الربط الجيد مع قائدى المركبات التي سوف تقل العاملين وذلك من خلال قائمة يومية تضم أسماء و أرقام التليفونات المحمولة للسائقين وكذا ماركة السيارة التي يقودها وأرقام اللوحات المعدنية الخاصة بها.





رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	صفحة ١١٢ من ١١٨
المراجعة / الإصدار: ١ / ١		التاريخ: يوليو ٢٠٢٢
عنوان المستند:	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	

١٥. يقوم قائد موقع الحدث للمنطقة بتحديد المسارات الآمنة وأولويات عملية لإخلاء للأفراد بالمواقع البتروولية أي يضع ترتيب تنازلي لإخلاء المواقع طبقا ودرجة الخطورة المؤثرة على كل موقع.

١٦. تقوم إدارات الأمن العام ومن خلال المسؤولين عن البوابات بكل موقع بغلق البوابات وتأمين المنافذ المؤدية إلى داخل الموقع وللحاق بالأفراد عند نقاط التجمع الخارجية للإخلاء معهم.

١٧. يقوم قائد موقع الحدث لكل موقع بمعاونة مسؤولي الإخلاء ومراقبي نقاط التجمع بالإشراف على ركوب الأفراد بصورة منظمة ومرتبطة لوسائل النقل المتواجدة بنقاط التجمع الخارجية وتوزيع الأفراد على كافة وسائل النقل المتوافرة ومنع تكديسهم وتزاحمهم، وعند إنتهاء دورهم في عملية الإخلاء يقوموا بالإخلاء من المنطقة هم الآخرين.

١٨. في حالة وجود إصابات يتم أولا عمل إخلاء طبي لهم سواء بسيارات الإسعاف أو بالإسعاف الطائر طبقا للتشخيص الطبي من الأطقم الطبية المرافقة وكذا أيضا طبقا لتقييم الموقف من قبل قائد موقع الحدث للمنطقة والذي يحدد قابلية الإستعانة بسيارات إسعاف أو بطائرات للإسعاف.

١٩. توفير وسائل نقل (Standby) بالقرب من موقع الأحداث وسعتها تستوعب عدد جميع أفراد المكافحة المشاركين في مجابهة الحادث- بالتنسيق مع أعضاء غرفة الطوارئ المركزية للمنطقة البتروولية.

٢٠. يتم إخلاء أعضاء غرفة الطوارئ المركزية دون فقد الإتصال سواء بقائد موقع الحدث للمنطقة أو بالجهات المعنية بالإتصال في حالات الطوارئ.

٢١. إذا ما تبين لقائد موقع الحدث للمنطقة خروج الموقف من السيطرة فعليه بإخلاء أطقم المكافحة بسيارات ومعدات الإطفاء من مكان الحادث وإخلائه هو أيضا من المنطقة، وإذا ما تعذر الخروج بسيارات ومعدات الإطفاء يتم إخلاء جميع أفراد المكافحة بما فيها قائدي موقع الحدث للمنطقة البتروولية وللموقع وذلك بإستخدام وسائل النقل المتواجدة (Standby) بجوارهم.

٢٢. في حال ما تم السيطرة على الموقف وإنهاء أعمال المكافحة بنجاح، يقوم قائد موقع الحدث للمنطقة بإخطار غرفة الطوارئ المركزية وكذا غرفة طوارئ الموقع موضع الحادث والتي تقوم بدورها بإخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع، وذلك بإنهاء حالة الطوارئ



صفحة ١١٣ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

ومن ثم يقوم قائد موقع الحدث للمنطقة بالإشراف على عملية مغادرة سيارات ومعدات المكافحة بانتظام من مكان الأحداث ثم يقوم بمساعدة قائد موقع الحدث للموقع موضع الحادث لتحديد المتطلبات المبدئية واللازمة لإعادة التشغيل.

٢٣. يقوم مسؤولي الإخلاء لكل موقع على حدى بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة بالإشراف على عودة الأفراد إلى أماكن عملهم بالمواقع التي قد تم إخلؤها وذلك في هدوء وانتظام.



## المعاونات الخارجية

يتم استدعاء المعاونات الخارجية سواء من شركات مجاورة خارج قطاع البترول بنطاق جنوب الصعيد أو من الجهات الحكومية المعنية بهذا الشأن وذلك في المستوى الثاني والثالث لحالات الطوارئ الخاصة بمنطقة جنوب الصعيد وبناءً على تقييم الموقف من قبل قائد موقع الحدث بالمنطقة البتروولية (الاولي - الثانية) موقع الحادث وبقرار من أعضاء غرفة إدارة طوارئ المنطقة البتروولية بالتشاور مع غرفة إدارة الطوارئ لمنطقة جنوب الصعيد، وذلك عن طريق وسائل الاتصالات التالية وذلك بناء على محاضر تنسيق التعاون مشترك مع كافة المعاونات الخارجية "خارج قطاع البترول" والتي يمكن الاستعانة بها في حالات الطوارئ القصوى والتي تجدد سنويا.

طريقة الإستدعاء		الجهة
محمول	أرضي	
	٠٢/٢٤٠٣٢١٨٢ ٠٢/٢٤٠٣٢١٨٦	خدمات البترول الجوية
	٠٢/٢٧٥٥٩١٣١ ٠٢/٧٧٦٦٣٩٣	مركز البحث والإنقاذ
	٢٧٥٥٩١٣١ ٣٧٧٦٦٣٩٣	الإسعاف الطائر
		غرفة عمليات محافظة المنيا
	٠٨٨٢٣١٤٣٠٦	غرفة عمليات محافظة اسيوط
		غرفة عمليات محافظة سوهاج
		غرفة عمليات محافظة قنا
		غرفة عمليات محافظة الأقصر
		غرفة عمليات محافظة اسوان
	١٦٥٨٨	إطفاء القوات المسلحة
	٠٢/٢٥١٧٦٩٣٥ ٠٢/٢٥١٧٦٩٣٦	شركة بترو سيف
	٠٢/٢٥٢٥٦٤٩١ ٠٢/٢٥٢٥٦٤٩٢	جهاز شئون البيئة



صفحة ١١٥ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## التعامل مع الإعلام الخارجي

يعتبر التعامل مع الإعلام من المتطلبات الهامة للإجابة على أسئلة الإعلاميين بما يوضح الصورة الكاملة دون اختلافات أو معلومات غير صحيحة.

يتم التعامل مع الإعلام الخارجي من خلال المتحدث الرسمي للجنة الجغرافية وبعد التشاور والتنسيق مع رئاسة اللجنة الجغرافية والهيئة المصرية العامة للبتروول.

ويتولى المسئول المحدد بأعمال استقبال الصحفيين والإعلاميين والإجابة على أسئلتهم مع الاعتماد على النموذج الآتي:

**جاري أعمال السيطرة على الوضع وعمل حصر بالخسائر  
وإعداد تقرير فني بالحادث يتم عرض نتائجه من خلال مؤتمر  
صحفي يتم الإجابة به عن جميع الأسئلة والاستفسارات المطروحة  
وشكراً**



صفحة ١١٦ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

### انتهاء حالة الطوارئ

- فور انتهاء حالة الطوارئ ، يقوم قائد موقع الحدث بالموقع - بالتعاون مع قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية الاولي والثانية التابع لها الموقع وكذا مسئول السلامة والإطفاء من الهيئة المصرية العامة للبتترول (إذا ما تم تفعيل خطة الطوارئ للمناطق البتروولية الاولي والثانية بنطاق منطقة جنوب الصعيد) - بعمل تقييم مبدئي للموقف يحدد به الخسائر والأضرار البشرية والمادية أو البيئية والتي لحقت بموقع الحادث، أيضاً يحدد الاحتياجات المطلوبة لإعادة تشغيل الموقع موضع الحادث ويقوم بنقل هذه الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ الموقع ومن ثم غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع، غرفة طوارئ المنطقة البتروولية الاولي والثانية وكذا غرفة طوارئ منطقة جنوب الصعيد والتي تقوم بدورها بإخطار الجهات الخارجية بانتهاء حالة الطوارئ.
- إذا ما كان حدث إخلاء لبعض أو كل الأفراد الغير منوط لهم أدوار في أعمال مجابهة الطوارئ ، يتولى السادة مراقبي نقاط التجمع ومسؤولي الإخلاء بالمواقع مسئولية عودة الأفراد إلى أماكنهم في تنظيم وهدوء.
- يقوم قائد موقع الحدث بالموقع وبالتعاون مع قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية الاولي والثانية بالإشراف على إخلاء موقع الأحداث من معدات وسيارات المكافحة دون حدوث أي تزاخم بينها.
- يقوم قائد موقع الحدث بالموقع وبالتعاون مع قائد موقع الحدث للمنطقة البتروولية الاولي والثانية بجمع الادلة والشواهد من موقع الاحداث والتي تساعد في عملية التحقيق والتحليل في الحادث.



صفحة ١١٧ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

## التدريب وإجراء التجارب الوهمية على حالات الطوارئ المختلفة

تعتبر أعمال التدريب على السيناريوهات المختلفة والتي يمكن أن تحدث بالمواقع البتروولية بكل منطقة جغرافية على حدى، من الأساسيات الهامة للتدريب على سرعة الاستجابة وترتيب التصرفات دون حدوث أية أخطاء أو إرتباكات غير مقصودة أثناء الحادث الفعلي وبالتالي قد تكون النتائج لهذه الإرتباكات هو التحول من حالة طوارئ بسيطة إلى حالة طوارئ كبيرة خارج السيطرة.

**ولذا تقوم لجنة التدقيق والمراجعة الخاصة بكل منطقة بتروولية بالآتي:**

- وضع برنامج زمني للتدريب على خطة الطوارئ المنطقة البتروولية الاولي والثانية وكذا التأكد من أن نفس الشئ يتم بالنسبة لخطة الطوارئ الداخلية بكل موقع على حدى وذلك لتعريف الأفراد المنوط لهم ادوار بالخطة سواء خطة طوارئ المنطقة البتروولية أو خطة طوارئ الموقع ذاته - بالأدوار والمسئوليات وكيفية التعامل مع الحادث.
- تدريب وتعريف جميع العاملين وكذا المقاولين بالإجراءات الخاصة بالتصرف في حالات الطوارئ المختلفة - بصفة دورية.
- عمل تدريب ربع سنوي على السيناريوهات المختلفة لحالات الطوارئ التي يمكن أن تتعرض لها المنطقة بالاشتراك مع فرق طوارئ المعاونات الخارجية.
- التأكد من أن كل موقع على حدى يقوم بعمل تدريب شهري على السيناريوهات المختلفة لحالات الطوارئ التي يمكن أن تتعرض لها الموقع.
- يتم استخدام النموذج المعد لذلك والمرفق بالخطة لإعداد التقرير التفصيلي بالنقاط الايجابية وكذا النقاط التي تحتاج إلى التركيز عليها للقيام بعملية الإصلاح والتعديل الفوري لتلافي هذه الملاحظات لتجنب حدوثها أثناء حالات الطوارئ الفعلية.
- متابعة هذه التدريبات ورفع تقرير دوري بها إلى أعضاء غرفة الطوارئ المنطقة البتروولية وإستعراض الملاحظات خلال الإجتماع الدوري لأعضاء الغرفة ومن ثم مناقشة الملاحظات تفصيلا خلال الإجتماع الربع سنوي للجنة التدقيق والمراجعة الخاصة بالمنطقة البتروولية.



صفحة ١١٨ من ١١٨	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

أما بالنسبة للجنة التدقيق والمراجعة بنطاق جنوب الصعيد فمسئولياتها كالتالي:

- التأكد وضمان القيام بكافة المسئوليات المدرجة ضمن لجنة التدقيق والمراجعة بكل منطقة بتروولية على حدى
- مناقشة تقارير تقييم التجارب الوهمية الربع سنوية على نطاق المناطق البتروولية الاولي والثانية وبحث الإجراءات التصحيحية الموضوعية بكل تقييم ومدى تنفيذها ومعوقات التنفيذ إن وجدت.
- عمل تدريب نصف سنوي على مدى كفاءة عمل خطة الطوارئ بنطاق جنوب الصعيد وبسيناريوهات مختلفة بمناطق بتروولية مختلفة وبمشاركة المعاونات الخارجية طبقا للجدول الزمني المعد مسبقا من قبل اللجنة.
- يتم استخدام النموذج المعد لذلك والمرفق بالخطة لإعداد التقرير التفصيلي بالنقاط الايجابية وكذا النقاط التي تحتاج إلى التركيز عليها للقيام بعملية الإصلاح والتعديل الفوري لتلافي هذه الملاحظات لتجنب حدوثها أثناء حالات الطوارئ الفعلية.
- متابعة هذه التدريبات ورفع تقرير دوري بها إلى أعضاء غرفة الطوارئ بنطاق جنوب الصعيد (المنطقة البتروولية الأولى – المنطقة البتروولية الثانية ) واستعراض الملاحظات خلال الاجتماع الدوري لأعضاء الغرفة ومن ثم مناقشة الملاحظات تفصيليا خلال الإجتماع النصف سنوي للجنة التدقيق والمراجعة الخاصة بنطاق جنوب الصعيد.



رقم المستند

SUE.Geo.Area-ERP-  
021/S1/005/A

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

**خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات  
البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد**

مرفقات خطة الطوارئ المراجعة لمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

## مرفق رقم ( ١ )

سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في

حالات الطوارئ المختلفة



صفحة ١ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إطلاق صافرة الإنذار وإخطار مسئول السلامة بالموقع أو غرفة الراديو بالموقع	مكتشف الحادث.
٢	تحديد موقع الحادث وتقييم الموقف ورفع له للمستوى الثاني من مستويات الطوارئ مباشرة. إخطار غرفة طوارئ الموقع. إخطار قائد موقع الحدث للموقع. إخطار غرفة الطوارئ للجنة الجغرافية. إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع	مسئول السلامة بالموقع ( أو المدير النوباتجي ).
٣	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث بالتنسيق مع غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٤	طلب إنعقاد غرفة طوارئ الموقع طلب إنعقاد غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث متابعة الموقف وتسجيل الأحداث	المدير النوباتجي بالتنسيق مع قائد موقع الحدث
٥	إخلاء المناطق المتأثرة بالحادث من الأفراد سواء العاملين أو المجاورين لها وبناء على تقييم الموقف من قائد موقع الحدث.	مسئولي الإخلاء بالموقع تحت إشراف قائد موقع الحدث
٦	عزل التيار الكهربائي عن موقع الحادث .	فني الكهرباء بالموقع
٧	تشغيل ظلمبات الإطفاء .	فني تشغيل ظلمبات الإطفاء.



صفحة ٢ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٨	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة وكذا الجهات الخارجية التي يمكن الاستعانة بها وإخطار غرفة طوارئ الموقع ، الغرفة المركزية للشركة وكذا غرفة اللجنة	قائد موقع الحدث.
٩	عزل المستودع وإيقاف السحب أو التدفيع عليه، وتحويل إستلام المنتج على صهريج آخر. وإذا كان المستودع يحوي زيت خام ولم يحدث تصفية للمياه، يتم فتح بلوف خط التصفية بإستخدام فرد إطفاء يرتدي بدلة إقتحام ويدخل تحت ستارة من مياه التبريد عليه.	مسئولي حركة البترول بالموقع وكذا أفراد مكافحة الحريق بالموقع.
١٠	فتح البلوف الخاصة بالإطفاء والتبريد لمكافحة الحريق بالصهريج المشتعل وكذا عمل تبريد على الصهاريج المتأثرة بالموجة الحرارية.	أفراد مكافحة الحريق بالموقع وتحت إشراف قائد موقع الحدث.
١١	إخلاء المصابين من موقع الحادث إلى العيادة الطبية أو إلى أقرب مكان آمن	فريق الطوارئ والبحث والإنقاذ
١٢	تقديم الإسعافات الأولية والعناية الطبية اللازمة - مع تحديد الحالات التي تتطلب النقل إلى المستشفيات عن طريق سيارات الإسعاف أو من خلال الإسعاف الطبي الطائر	طبيب الموقع وفريق الإسعافات الأولية / والتنسيق مع الخدمات الإدارية
١٣	عمل حصر بالمصابين وأماكن توزيعهم على المستشفيات المتعاقد معها لخدمة الطوارئ وتوفير المرافق وإبلاغ أهالي المصابين	مسئول الخدمات الإدارية بالموقع

إذا تطور الموقف لما هو أسوأ وخرج من سيطرة إمكانيات الموقع

١٤	يتم رفع حالة الطوارئ للمستوى الثالث طبقا لخطة طوارئ الموقع (المستوى الثاني من خطة طوارئ اللجنة الجغرافية)، يتم استدعاء جهات خارجية سواء من شركات بترولية أو جهات حكومية وكذا إستدعاء قوات الدفاع المدني المجاورة (طبقا لقربها من موقع الأحداث)	أعضاء غرفة طوارئ الموقع بالتنسيق مع غرف الطوارئ المركزية للشركة واللجنة الجغرافية.
----	--	--



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٥	عزل التيار الكهربائي عن جميع أنحاء الموقع .	فني الكهرباء بالموقع .
١٦	إصدار أمر إخلاء كلي للموقع والبعد بالعاملين إلى أبعد مكان آمن .	قائد موقع الحدث للموقع بالتعاون مع قائد موقع الحدث للجنة
١٧	إخلاء الموقع من السيارات الصهرجية والنقل وأيضا المتواجدة في الشوارع الجانبية للموقع.	قائد موقع الحدث للجنة الجغرافية بالتعاون مع الدفاع المدني.
١٨	غلق الطرق المجاورة وتحويل مسار السيارات والأفراد عنها إذا تطلب الأمر .	قائد موقع الحدث للجنة الجغرافية بالتعاون مع إدارة المرور .
١٩	عمل كردون حول مكان الحادث تأمين البوابات والأسوار وتنظيم حركة المرور داخل الموقع عمل حصر بالمفقودين من خلال سجلات دخول الموقع	فريق الأمن الميداني بالموقع
٢٠	تأمين المناطق المحيطة بالخزان ومنطقة المعالجة والمناطق المجاورة	فريق العمليات بالموقع بالتنسيق مع فريق مجابهة الطوارئ بالموقع
٢١	توفير وسائل النقل الخفيف والثقيل وحافلات نقل العاملين من وإلى الموقع توفير مهمات الوقاية وملابس العمل للفرق المشاركة في أعمال السيطرة على الحادث توفير الوجبات الغذائية اللازمة للفرق	مسئول الخدمات الإدارية بالموقع بالتنسيق مع غرفة طوارئ الموقع وغرفة طوارئ الشركة
٢٢	إستقبال المساعدات القادمة إلى الموقع وتوجيهها إلى مكان الحادث وتقديمها إلى قائد موقع الحدث للبدء في أعمال السيطرة	مسئول الأمن الميداني بالموقع



صفحة ٤ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية كيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
	فقد السيطرة على الحادث وحدوث (Boil-Over) أو إشتعال لخزان آخر وتطلب الأمر إستدعاء إطفاء القوات المسلحة للتعامل بالطائرات للمساعدة في السيطرة على الحادث	
٢٣	رفع مستوى الحالة وتحديد الإحتياجات المطلوبة للسيطرة على الحادث إبلاغ غرفة طوارئ الموقع برفع مستوى الحالة إلى المستوى الثالث بخطة طوارئ اللجنة الجغرافية	قائد فريق مجابهة الطوارئ بالموقع ( قائد موقع الحدث)
٢٤	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة إبلاغ غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية لتنفيذ الخطة العامة للمنطقة البترولية	غرفة طوارئ الموقع
٢٥	إبلاغ الجهات الخارجية (الدفاع المدني / القوات المسلحة / الإسعاف) بالإمكانات والفرق المطلوب إرسالها إلى موقع الحادث	غرفة الطوارئ المركزية للشركة بالتنسيق مع غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٢٦	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول برفع مستوى الحالة وإبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول وتنفيذ خطة طوارئ اللجنة الجغرافية لمنطقة جنوب الصعيد	غرفة الطوارئ الرئيسية للمنطقة الجغرافية
٢٧	إستقبال المساعدات القادمة من الجهات الخارجية وتوجيهها إلى مكان الحادث وتقديمها إلى قائد فريق الطوارئ لإستكمال أعمال السيطرة	مسئول الأمن الميداني بالموقع
٢٨	التعامل مع الحادث والسيطرة عليه بالإمكانات التي تم إستدعائها من الجهات الخارجية	فرق الطوارئ بالموقع/فرق الطوارئ التي تم إستدعائها/تحت قيادة قائد فريق الطوارئ للجنة
٢٩	الإخلاء العام لجميع العاملين من الموقع	مسئولي الأمن الميداني بالموقع
٣٠	السيطرة على الحادث وإخماد الحريق بالخزانات المشتعلة الإعلان عن إنتهاء الحالة الطارئة وإبلاغ غرفة طوارئ الموقع	فرق الطوارئ الموقع / فرق الطوارئ التي تم إستدعائها / تحت قيادة قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم - ١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٣١	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة بإنهاء الحالة إبلاغ الجهات الخارجية لعودة الفرق التابعة لها إلى مواقعها إبلاغ غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية	غرفة طوارئ الموقع
٣٢	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
٣٣	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات الخاصة بإزالة المخلفات وإجراء أعمال الصيانة اللازمة توفير المعدات اللازمة لأعمال التطهير والإزالة	قائد فريق الطوارئ بالتنسيق مع غرفة طوارئ الموقع / الغرفة طوارئ الشركة بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المنطقة البترولية
٣٤	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات البدء في أعمال الصيانة والإصلاح لإعادة التشغيل	فرق الصيانة والإصلاح بالموقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث
٣٥	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية بالشركة	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث
٣٦	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت المواقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحادث بالتنسيق مع مدير الموقع وأعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية مدير السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
٣٧	سحب المخلفات السائلة والتخلص منها طبقاً لقانون البيئة	فرق الصيانة بالتنسيق مع إدارة السلامة بالموقع تحت إشراف قائد موقع الحادث



صفحة ٦ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

تابع حريق بأحد الصهاريج التخزينية للزيت الخام:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٣٨	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المعدة لذلك مسبقا	الخدمات الإدارية بالموقع
٣٩	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	الشئون القانونية بالموقع محل الحادث
٤٠	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملاساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
٤١	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها الموقع



صفحة ٧ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## تسريب غاز من أحد الكرويات التخزينية

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مكتشف الحادث.	إطلاق سارينة الإنذار بالموقع إذا لم تكن تعمل أوتوماتيكياً، إخطار مسئول السلامة بالموقع أو إخطار غرفة الراديو بالموقع	١
المدير النوبتي بالموقع محل الحادث	إخطار فرق مكافحة الحريق بالموقع وكذا قائد موقع الحدث، وتفعيل خطة طوارئ المنطقة. إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وكذا غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث إخطار قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية	٢
فريق مكافحة الحريق بالموقع .	تشغيل التبريد على الكرويات أوتوماتيكياً أو يدوياً أو عن طريق استخدام مدافع التبريد. غلق مصدر التسريب أن أمكن. سد جميع الفتحات الخارجية والداخلية والخاصة بالصرف الصحي وكذا الخاصة بصرف مياه الأمطار.	٣
مسئولي التشغيل بالموقع.	عزل الكروي المصاب ومنع التدفيع عليه. ترحيل المنتج من الكروي المصاب الى كروي آخر.	٤
قائدي موقع الحادث بالمواقع المتأثرة بالحادث بالتعاون مع المرور وتحت إشراف قائد موقع الحادث للمنطقة البترولية	تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / إخطار وحدات المرور المجاورة والمسئولة لغلق الطرق المجاورة وتحويل مسار السيارات والأفراد / تحديد مستوى حالة الطوارئ / تحديد المساعدات المطلوبة وإخطار غرفة طوارئ الموقع بها / منع اشعال السجائر أو استخدام المحمول أو أي مصادر محدثة للشرر / إصدار أمر بإخلاء للمناطق المتأثرة بالحادث. إبطال محركات السيارات سواء بالموقع أو بالشوارع المجاورة.	٥
أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	استدعاء فرق مجابهة الحريق بالمنطقة وكذا فرق الخدمات الطبية طبقاً لطلب قائد موقع الحادث للمنطقة.	٦



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

تابع تسريب غاز من أحد الكرويات التخزينية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	تشتيت السحابة الغازية المتكونة عن طريق استخدام بشابير الضباب. مع تأمين عدم حدوث حريق أما إذا تطور الوضع لما هو أسوأ وبناءً على تقييم قائد موقع الحدث للمنطقة، يتم عمل إيقاف كلي وإضطراري للموقع محل الحادث وأيضا للمواقع البترولية المجاورة والمتأثرة بالحادث وإعلان حالة التأهب لإصدار أمر إخلاء كلي لتلك المواقع. أما إذا تطور الموقف لحريق ولم يتم السيطرة في خلال عشر دقائق، يتم تنفيذ إخلاء كلي للموقع محل الحادث وللمواقع المتأثرة.	فرق مكافحة الحريق بالمنطقة تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة وبالتنسيق مع إدارات النقل (في حالة تطور الموقف وإصدار أمر إخلاء).
٨	بعد انتهاء عملية التشتيت، يتم عمل قياسات للتأكد من خلو المكان من أبخرة المنتج.	إدارة السلامة بالموقع محل الحادث.
٩	البدء في أعمال الصيانة والإصلاح مع تحديد فترة العمل المطلوبة.	فرق الصيانة بالمنطقة.
١٠	عمل قياس دوري لنسبة الغازات حول منطقة الأعمال	إدارة السلامة بالموقع محل الحادث.
١١	نقل وعلاج المصابين وتقديم الإسعافات الأولية. أما إذا كانت الحالات تستدعي نقلها لمستشفيات وبناءً على التشخيص الطبي، يتم نقلهم إلى أحد المستشفيات طبقاً وتعاقبات كل شركة / موقع على حدى مع المستشفيات والمدرجة بالتفصيل ضمن خطط طوارئ المواقع وذلك بعد التنسيق مع المستشفى لإستقبال الحالات.	فرق الخدمات الطبية بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ اللجنة الجغرافية.
١٢	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات مكافحة لمكان الحادث.	قائد موقع الحدث للمنطقة.





## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع تسريب غاز من أحد الكرويات التخزينية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٣	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة بإنهاء الحالة إبلاغ الجهات الخارجية لعودة الفرق التابعة لها إلى مواقعها إبلاغ غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية	غرفة طوارئ الموقع
١٤	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٥	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات الخاصة بإزالة المخلفات وإجراء أعمال الصيانة اللازمة توفير المعدات اللازمة لأعمال التطهير والإزالة	قائد فريق الطوارئ بالتنسيق مع غرفة طوارئ الموقع / الغرفة الرئيسية للطوارئ للشركة بالتنسيق مع غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة
١٦	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات البدء في أعمال الصيانة والإصلاح لإعادة التشغيل	فرق الصيانة والإصلاح بالموقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث
١٧	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية بالشركة	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث
١٨	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت الموقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالتنسيق مع مدير الموقع وأعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية مدير السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
١٩	سحب المخلفات السائلة والتخلص منها طبقاً لقانون البيئة	فرق الصيانة بالتنسيق مع إدارة السلامة بالموقع تحت إشراف قائد موقع الحدث



صفحة ١٠ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

تابع تسريب غاز من أحد الكرويات التخزينية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٢٠	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المعدة لذلك مسبقاً	الخدمات الإدارية بالموقع
٢١	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملاساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
٢٢	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها الموقع



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### حريق بخط بترولي في نطاق المنطقة البترولية وخارج حدود الشركات

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار إدارة السلامة والبيئة بالموقع / مدير التشغيل / غرفة طوارئ الموقع أو غرفة الراديو الخاصة بالموقع. إخطار النجدة أو الدفاع المدني والتي تتواصل مع الشركة المسؤولة عن الغرفة بعد توصيف مكان الحادث من المتصل	فني التشغيل إذا ملاحظ انخفاض الضغط بأحد الخطوط. مكتشف الحادث
٢	إخطار فرق مكافحة الحريق بالموقع التابع له الخط وكذا قائد موقع الحدث، وتفعيل خطة طوارئ الموقع. إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية كي تكون في وضع تأهب وكذا إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث إخطار قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية	المدير النوبتجي بالموقع محل الحادث
٣	تقييم الموقف وتحديد مستوى الحالة (حادث من المستوى الثاني).	قائد موقع الحدث للموقع
٤	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول. إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول.	أعضاء غرفة الطوارئ المركزية للشركة بالتنسيق مع غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٥	عزل الخط ومنع حركة البترول منه وإليه وذلك لتجويد الحريق مع ترحيل المنتج من الخط المصاب إلى خط آخر	مسئولي حركة البترول والتشغيل بالشركة المسؤولة عن الغرفة محل الحادث
٦	إذا تطور الموقف لما هو أسوأ، استدعاء فرق مكافحة الحريق التابعة للمنطقة طبقا وخطة طوارئ المنطقة البترولية. إخطار وحدات المرور المجاورة والمسؤولة لغلاق الطرق المتأثرة بالحادث وتحويل مسار السيارات والأفراد وذلك بناءً على تقييم الموقف من قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية	أعضاء غرفة الطوارئ للجنة الجغرافية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع حريق بخط بترولي في نطاق المنطقة البترولية وخارج حدود الشركات:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	إذا كان الحريق نتيجة خريير، يتم عزل الجزء الذي بدأ به الخريير ويكون بمثابة وقود للحريق أي يتم الإطفاء عادة بنظام تجويع الحريق بعزل مصدر الوقود المغذي للحريق وذلك بعزل البلوف المؤدية لمصدر الحريق (أي غلق مجموعة البلوف قبل وبعد الحريق) ، و إذا كانت بلوف العزل متأثرة بالوطأة الحرارية للحريق، يتم إدخال فرد إطفاء ببدلة إقحام تحت ستارة مياه لكسر الموجة الحرارية ومن ثم غلق البلوف وعزل الخط. إذا كان الحريق نتيجة وجود بعض التشوينات بجوار الخط يتم فوراً عزل الخط ومن ثم التعامل مع الحريق. تأمين الخطوط المجاورة للخط المصاب أو مناطق العمليات المتأثرة بالوطأة الحرارية الناتجة عن الحريق وذلك بفتح وتوزيع مياه التبريد عليها باستخدام مدافع وخرطوم مياه وظلمبات متنقلة أو سيارات إطفاء	فريق مكافحة الحريق بالموقع وفرق مكافحة الحريق بالمنطقة كما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ المنطقة البترولية.
٨	دراسة إمكانية استخدام البلوف القريبة من موقع الحريق في تفرغ الخط بعيداً عن الأماكن الأهلة بالتجمعات السكنية أو الصناعية أو الطرق الرئيسية. مراقبة الحريق والخطوط حتى يتم الانتهاء من مكافحة. مراجعة التأريض والحماية الكاثودية لجميع الخطوط والإجهادات التي تكون وقعت على الخطوط نتيجة الحريق وذلك بعد إنتهاء عمليات مكافحة ومن ثم إجراء الصيانة اللازمة.	فرق التشغيل / الصيانة / السلامة التابعة للموقع أو فرق المنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ المنطقة البترولية.
٩	إذا تطور الموقف لما هو أسوأ، يتم إخلاء السيارات المتواجدة بالشوارع الجانبية بعيداً عن المنطقة لإفساح الطريق لإخلاء العاملين بالمواقع البترولية المجاورة والمتأثرة بالحادث	قائد موقع الحدث للمنطقة بالتنسيق مع إدارات النقل.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع حريق بخط بترولي في نطاق المنطقة البترولية وخارج حدود الشركات:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٠	السيطرة على الحادث والتمهيد لإعادة تشغيل الخط الإعلان عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات المكافحة لمكان الحادث.	فرق مكافحة الحريق بالمنطقة. قائد موقع الحدث للمنطقة.
١١	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة بإنهاء الحالة إبلاغ الجهات الخارجية لعودة الفرق التابعة لها إلى مواقعها إبلاغ غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية	غرفة طوارئ الموقع
١٢	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٣	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات البدء في أعمال الصيانة والإصلاح وتحديد الإحتياجات اللازمة لإعادة تشغيل الخط	فرق الصيانة بالمنطقة تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة
١٤	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية بالشركة	مدير الموقع / مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث
١٥	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الإحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت الموقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالتنسيق مع مدير الموقع وأعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية مدير السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
١٦	سحب المخلفات السائلة والتخلص منها طبقاً لقانون البيئة	فرق الصيانة بالتنسيق مع إدارة السلامة بالموقع تحت إشراف قائد موقع الحدث
١٧	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المعدة لذلك مسبقاً	الخدمات الإدارية بالموقع



صفحة ١٤ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم - ١:

تابع حريق بخط بترول في نطاق المنطقة البترولية وخارج حدود الشركات:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٨	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملايساته ووضع التوصيات لمنع التكرار.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٩	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة.	أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها الموقع
٢٠	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	الشئون القانونية بالشركة محل الحادث



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### حريق بإحدى غرف البلوف

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار إدارة السلامة والبيئة بالموقع / مدير التشغيل / غرفة طوارئ الموقع أو غرفة الراديو الخاصة بالموقع إخطار طوارئ الغاز أو النجدة أو الدفاع المدني والتي تتواصل مع الشركة المسؤولة عن الغرفة بعد توصيف مكان الحادث من المتصل	فني التشغيل إذا ماتلاحظ إنخفاض الضغط بأحدى غرف البلوف مكتشف الحادث
٢	إخطار فرق مكافحة الحريق بالموقع وكذا قائد موقع الحادث، وتفعيل خطة طوارئ الموقع. إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية كي تكون في وضع تأهب وكذا إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث إخطار قائد موقع الحادث للمنطقة البترولية	المدير النوبتي بالموقع محل الحادث
٣	تقييم الموقف وتحديد مستوى الحالة.	قائد موقع الحادث
٤	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول. إبلاغ غرفة طوارئ الشركة المصرية للغازات الطبيعية "إيجاس". إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول.	أعضاء غرفة الطوارئ المركزية للشركة بالتنسيق مع غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٥	عزل غرفة البلوف ومنع حركة الغازات منها وإليها وذلك لتجويد الحريق	مسئولي حركة البترول والتشغيل بالشركة المسؤولة عن الغرفة محل الحادث
٦	إذا تطور الموقف لما هو أسوأ، استدعاء فرق مكافحة الحريق التابعة للمنطقة وكما هي موضحة بخطة طوارئ كل منطقة بترولية إخطار وحدات المرور المجاورة والمسؤولة لغلق الطرق المتأثرة بالحادث وتحويل مسار السيارات والأفراد وذلك بناءً على تقييم الموقف من قائد موقع الحادث للمنطقة.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

## تابع حريق بإحدى غرف بلوف الغاز الطبيعي:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	إذا كان الحريق نتيجة تسريب يتم عزل الجزء الذي بدأ به التسريب ويكون بمثابة وقود للحريق أي يتم الإطفاء عادة بنظام تجويع الحريق بعزل مصدر الوقود المغذي للحريق وذلك بعزل البلوف المؤدية لمصدر الحريق (أي غلق مجموعة البلوف قبل وبعد الحريق). إذا كان الحريق نتيجة وجود بعض التشوينات بجوار الغرفة أو داخل الغرفة يتم فوراً عزل التغذية عن الغرفة في هذا الموقع ثم التعامل مع الحريق. تشتييت الغازات المتكونة عن طريق استخدام بشابير ضباب. تأمين المناطق السكنية المجاورة لعدم وصول سحب غازية أو إمتداد الحريق إليها	فريق مكافحة الحريق بالموقع وفرق مكافحة الحريق بالمنطقة كما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ المركزية.
٨	دراسة إمكانية استخدام البلوف القريبة من موقع الحريق في تفرغ الخط بعيداً عن الأماكن الآهلة بالتجمعات السكنية أو الصناعية أو الطرق الرئيسية. مراقبة الحريق والخطوط حتى يتم الانتهاء من المكافحة. مراجعة التأريض والحماية الكاثودية لجميع الخطوط والإجهادات التي تكون وقعت على الخطوط نتيجة الحريق وذلك بعد إنتهاء عمليات المكافحة ومن ثم إجراء الصيانة اللازمة.	فرق التشغيل / الصيانة / السلامة التابعة للموقع أو فرق المنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٩	إذا تطور الموقف لما هو أسوأ، يتم إخلاء السيارات المتواجدة بالشوارع الجانبية بعيداً عن المنطقة لإفساح الطريق لإخلاء العاملين بالمواقع البترولية المجاورة والمتأثرة بالحادث	قائد موقع الحدث للمنطقة بالتنسيق مع إدارات النقل.
١٠	السيطرة على الحادث والتمهيد لإعادة تشغيل الغرفة الإعلان عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات المكافحة لمكان الحادث.	فرق مكافحة الحريق بالمنطقة. قائد موقع الحدث للمنطقة.





صفحة ١٧ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع حريق بإحدى غرف بلوف الغاز الطبيعي:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١١	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة بإنهاء الحالة إبلاغ الجهات الخارجية لعودة الفرق التابعة لها إلى مواقعها إبلاغ غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية	غرفة طوارئ الموقع
١٢	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ الشركة المصرية للغازات الطبيعية-إيجاس إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٣	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات البدء في أعمال الصيانة والإصلاح وتحديد الإحتياجات اللازمة لإعادة تشغيل الغرفة	فرق الصيانة بالمنطقة تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة
١٤	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية بالشركة	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث
١٥	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الإحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت الموقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالتنسيق مع مدير الموقع وأعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية مدير السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
١٦	سحب المخلفات السائلة والتخلص منها طبقاً لقانون البيئة	فرق الصيانة بالتنسيق مع إدارة السلامة بالموقع تحت إشراف قائد موقع الحدث
١٧	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المعدة لذلك مسبقاً	الخدمات الإدارية بالموقع
١٨	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملاساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث



صفحة ١٨ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع حريق بإحدى غرف بلوف الغاز الطبيعي:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٩	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها الموقع
٢٠	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	الشئون القانونية بالشركة محل الحادث



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم - ١:

### خبر من أحد الخطوط البترولية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار إدارة السلامة والبيئة بالموقع / مدير التشغيل / غرفة طوارئ الموقع أو غرفة الراديو الخاصة بالموقع إخطار النجدة أو الدفاع المدني والتي تتواصل مع الشركة المسؤولة عن الخط بعد توصيف مكان الحادث من المتصل	فني التشغيل إذا ملاحظ إنخفاض الضغط بأحد الخطوط. مكتشف الحادث من خارج الموقع.
٢	إخطار فرق مكافحة الحريق بالموقع وكذا قائد موقع الحدث، وتفعيل خطة طوارئ الموقع. إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية كي تكون في وضع تأهب وكذا إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث إخطار قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية	المدير النوبتجي بالموقع محل الحادث
٣	إخطار إدارة الصيانة لتقييم الموقف وعمل الإصلاحات اللازمة إخطار قائد موقع الحدث للموقع وكذا قائد موقع الحدث للمنطقة وأيضا إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وغرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع وذلك لإطلاعهم على الوضع	غرفة طوارئ الموقع
٤	تقييم الموقف وتحديد مستوى الحالة.	قائد موقع الحدث بالتنسيق مع إدارات الصيانة والتشغيل
٥	إيقاف التدفيع وعزل موضع الخريز قبله وبعده	مسئولي الحركة بالموقع.
٦	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول. إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول.	أعضاء غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع خريز من أحد الخطوط البترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / إخطار وحدات المرور المجاورة والمسئولة لغلق الطرق المجاورة وتحويل مسار السيارات والأفراد / تحديد مستوى حالة الطوارئ / تحديد المساعدات المطلوبة وإخطار غرفة طوارئ الموقع بها / منع اشعال السجائر أو استخدام المحمول أو أي مصادر محدثة للشرر / إصدار أمر بإخلاء للمناطق المتأثرة بالحادثة. إبطال محركات السيارات سواء بالموقع أو بالشوارع المجاورة.	قائدي موقع الحدث بالمواقع المتأثرة بالحادثة بالتعاون مع المرور.
٨	إبلاغ جهات استقبال الإنتاج المتصلة على الخط محل الحادث بالظروف الحالية والوقت المقدر للصيانة وإعادة التشغيل وذلك لأخذ الاحتياطات اللازمة.	فريق العمليات والإنتاج / بالتنسيق الكامل فيما بين جميع المواقع وغرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٩	إغلاق الطرق المؤدية إلى الخط أو بالقرب من موضع التسريب وعمل حواجز حول المنطقة لمسافة آمنة لمنع دخول أفراد أو معدات إلى المنطقة. التعرف على سرعة واتجاه الريح بالمنطقة قبل الدخول إليها، وكذا عمل قياس لأبخرة المنتج المنسكب تدريجيا من الخارج حتى اقرب مكان للخط.	مسئولي الأمن الميداني بالموقع التابع له الخط والمواقع المجاورة. مسئولو السلامة بالتنسيق مع قائد موقع الحدث
١٠	تأمين المناطق السكنية المجاورة لعدم وصول أبخرة المنتج إليها تشتيت أبخرة المنتج المتكونة حول منطقة الخريز بإستخدام بشابير المياه وعمل ضباب من المياه بالوقوف في إتجاه فوق الريح السائد بالمكان. عمل قياسات لنسب المخلوط الانفجاري بالمنطقة المحيطة بالحادثة.	فرق مكافحة الحريق بالمنطقة تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة إدارة السلامة للموقع المسئول عن الحادث وتحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع خريز من أحد الخطوط البترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١١	سد جميع الفتحات الخاصة بالصرف الصحي وكذا الخاصة بصرف مياه الأمطار وذلك لمنع وصول المنتج المنسكب إليها، مع عمل كردون حول موضع الخريز لمسافة ١٥ متر منع وصول المنتج المنسكب إلى أي مجري مائي مجاور بعمل سواتر ترابية تحيط بالمنتج وتحاصر إنتشاره تغطيه سطح المنتج المنسكب بمواد الرغوة أو وضع مادة قابلة للامتصاص عليه عمل مسارات لتجميع المنتج المنسكب (مواد سائلة) ثم سحبه عن طريق سيارات سحب المنتجات البترولية	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة.
١٢	بعد انتهاء عمليات سحب المنتج، يتم عمل قياسات للتأكد من خلو المكان من أبخرة المنتج المنسكب لمنع تكون أي مخلوط إنفجاري	إدارة السلامة بالموقع المسئول عن الخط
١٣	يتم التخلص من مواد الامتصاص المستخدمة (الرمال مثلاً) طبقاً لقانون ٤ لسنة ٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ والقانون رقم ١٠٥ لسنة ٢٠١٥ مع عمل إحلال وتجديد التربة.	إدارة البيئة بالموقع المسئول عن الخط
١٤	السيطرة على الحادث وإعادة توصيل المنطقة محل الخريز تمهيدا لإعادة التدفيع عليها الإعلان عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة معدات المكافحة لمكان الحادث.	فرق الصيانة بالمنطقة قائد موقع الحدث للمنطقة
١٥	بعد الانتهاء من أعمال الإصلاح يتم إعادة التدفيع تدريجياً إلى استقرار الأوضاع وإخطار جهة الاستقبال الأساسية والبديلة تمهيدا لإعادة الوضع لما كان عليه قبل الحادث.	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
١٦	إبلاغ غرفة الطوارئ المركزية للشركة بإنهاء الحالة إبلاغ الجهات الخارجية لعودة الفرق التابعة لها إلى مواقعها إبلاغ غرفة الطوارئ الرئيسية للجنة الجغرافية	غرفة طوارئ الموقع



صفحة ٢٢ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

تابع خريز من أحد الخطوط البترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٧	إبلاغ غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إبلاغ غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٨	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات	فرق الصيانة بالمنطقة تحت إشراف مع قائد موقع الحدث بالمنطقة
١٩	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية بالشركة	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث
٢٠	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت الموقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالتنسيق مع مدير الموقع وأعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية مدير السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
٢١	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملاساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
٢٢	عرض التقرير على لجنة السلامة الرئيسية للجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	أعضاء غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها الموقع
٢٣	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	الشئون القانونية بالشركة محل الحادث



صفحة ٢٣ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## إنقلاب سيارة صهريجية محملة بمواد بترولية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
	ينطبق هذا السيناريو في حالة ابلاغ المنطقة البترولية أو إحدى مواقعها عن هذا الحادث من قبل الجهات الحكومية أو من قبل الشركات المجاورة للحادث	
١	تحديد تابعة السيارة / تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بخطة المنطقة البترولية / إخطار أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وكذا قائد موقع الحدث بالمنطقة / إخطار وحدات المرور المجاورة والمسئولة لغلاق الطريق الذي به السيارة المنقلبة وتحويل مسار السيارات والأفراد. إخطار فرق مكافحة الحريق وفرق الخدمات الطبية بالمنطقة ببناء على طلب قائد موقع الحدث إخطار أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية كي تكون في وضع تأهب	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٢	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول إخطار غرفة طوارئ الشركة التابع لها السيارة الصهريجية للتنسيق (حتى وإن كانت الشركة ليست في نطاق المنطقة البترولية)	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٣	تحديد نوع المادة بالسيارة / ظروف المكان والطريق الذي عليه السيارة المنقلبة / تحديد مستوى حالة الطوارئ / تحديد المساعدات المطلوبة وإخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بها / التنبيه على الجميع بعدم إشعال السجائر أو استخدام التليفونات المحمولة / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات مكافحة المشاركة. التنسيق مع إدارة المرور لعمل كردون حول السيارة المنقلبة وغلاق الطريق الذي عليه السيارة ومن ثم تحويل مسار الطريق	قائد موقع الحادث بالمنطقة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع انقلاب سيارة صهريجية محملة بمواد بترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٤	سد جميع الفتحات الخاصة بالصرف الصحي وكذا الخاصة بصرف مياه الأمطار وذلك لمنع وصول المنتج إليها / منع وصول المنتج إلى أي مجرى مائي مجاور وذلك بعمل سواتر ترابية / عمل كردون حول السيارة لمسافة ١٥ متر / تغطيه سطح المنتج المنسكب بمواد الرغوة أو وضع مادة قابلة للامتصاص عليها. عمل مسارات لتجميع المنتج المنسكب ثم سحبه عن طريق سيارات سحب المنتجات البترولية	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٥	سحب المنتج المتبقي في السيارة المنقلبة عن طريق الاستعانة بسيارة صهريجية فارغة مزودة بطلمبة.	فرق الصيانة والتشغيل بالمنطقة كما تحدد من قبل أعضاء غرفة طواري اللجنة الجغرافية.
٦	بعد انتهاء عمليات سحب المنتج، يتم عمل قياسات للتأكد من خلو المكان من أبخرة المنتج المنسكب. التخلص من مواد الإمتصاص المستخدمة في عمليات المكافحة طبقا لقانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ والقانون رقم ١٠٥ لسنة ٢٠١٥ عمل إحلال وتجديد للتربة الملوثة.	مسئولي السلامة والبيئة بالمنطقة وكما تحدد من قبل أعضاء غرفة طواري اللجنة الجغرافية / تحت إشراف قائد موقع الحدث بالمنطقة
٧	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات المكافحة لمكان الحادث.	قائد موقع الحدث للمنطقة.





## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع انقلاب سيارة صهريجية محملة بمواد بترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٨	استدعاء ونش من إحدى شركات المنطقة لرفع السيارة المنقلبة عن الطريق.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٩	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعادة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت المواقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع مديري السلامة بالمواقع التي شاركت في المكافحة
١٠	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملايساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها السيارة الصهريجية
١١	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها السيارة الصهريجية
١٢	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	الشئون القانونية بالشركة التابع لها السيارة الصهريجية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية كيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### تكون بقعة زيتية من سيارة مواد بترولية منقلبة بمجرى مائي

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار غرفة طوارئ الموقع التابع له السيارة.	مكتشف الحادث أو سائق السيارة نفسه.
٢	إخطار غرفة طوارئ المنطقة / قائد موقع الحادث بالمنطقة. تحريك فريق مكافحة الحريق بالموقع لتأمين مكان الحادث. إخطار وحدة المرور المسؤولة لغلاق الطرق المؤدية أو القريبة من مكان الحادث وتحويل مسار السيارات والأفراد.	غرفة طوارئ الموقع.
٣	تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / متابعة الموقف وتسجيل الأحداث. إخطار هيئة مياه الشرب لغلاق محطات تحلية المياه قبل تلوثها. إخطار هيئة الري لمنع سحب مياه للري من المجرى لحين الإنتهاء من أعمال المكافحة. إخطار جهاز شؤون البيئة. إخطار شركة بتروسيف لمكافحة التلوث النهري.	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٤	الانتقال إلى موقع الحادث. عمل قياسات للتأكد من خلو المنطقة من أبخرة المادة. نقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البترولية. التأكد من أن كافة معدات المكافحة والتي سوف تتعامل مع الحادث عن قرب مضادة للانفجار وعدم السماح بوجود أي مصادر اشتعال ضمن فرق ومعدات المكافحة. التأكد من وجود أجهزة تنفس ذاتية مع أفراد المكافحة.	قائد موقع الحادث للمنطقة.



صفحة ٢٧ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع: تكون بقعة زيتية من سيارة مواد بترولية منقلبة بمجرى مائي

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٥	محاصرة البقعة الزيتية بالحواجز المطاطية. سحب المنتج بالكواشط الميكانيكية. وضع مواد قابلة للامتصاص على سطح المنتج المنسكب ثم تجميعه. استخدام المشتتات الكيميائية بعد موافقة جهاز شئون البيئة. في حالة الإستعانة بشركة بتروسيف وعند قدومها تتولى هي مسئولية مكافحة الأولى.	فرق مكافحة التلوث النهري بالمنطقة. شركة بيسكو لمكافحة التلوث البحري.
٦	إذا كان هناك تسريب مستمر من السيارة الصهرجية، يتم الإستعانة بونش إن إمكن وقوفه بالقرب من مكان الحادث ورفع السيارة لأعلى بالقرب من مكان التسريب لإيقاف التسريب. أما إذا كان من الصعب القيام بهذا يتم الإستعانة بصندل وعليه ونش مناسب لرفع السيارة بنفس الطريقة السابقة.	أعضاء غرفة الطوارئ المركزية عن طريق فرق مكافحة الحريق بالمنطقة.
٧	جمع مواد الإمتصاص المستخدمة ثم التخلص منها طبقاً لقانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩، وعمل قياسات للتأكد من خلو المنطقة من أبخرة المادة.	إدارة السلامة والبيئة بالشركة المتسببة في الحادث.
٨	إدارة وتوجيه المعاونات الخارجية لمغادرة مكان الحادث. الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ.	قائد موقع الحدث للمنطقة.
٩	التحقيق والتحليل في الحادث لمعرفة أسبابه ووضع توصيات لتلافي تكراره ومن ثم عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	اللجنة الفنية المشكلة بقرار من غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
١٠	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	إدارة الشئون القانونية للشركة محل الحادث



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### تكون بقعة زيتية بمياه النيل أو بالمجاري المائية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار غرفة طوارئ الموقع / المدير النوبتجي	مكتشف الحادث
٢	معرفة ما إذا كانت البقعة من كسر بأحد الخطوط بمناطق التعديلات المائية أو من تحميل الصنادل النهرية / إخطار غرفة الطوارئ للجنة الجغرافية / قاندي موقع الحدث للموقع وللمنطقة البترولية تحريك فريق مكافحة الحريق بالموقع لتأمين مكان الحادث / إخطار وحدة المرور المسئولة لغلاق الطرق المؤدية أو القريبة من مكان الحادث وتحويل مسار السيارات والأفراد تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / متابعة الموقف وتسجيل الأحداث.	المدير النوبتجي
٣	تقييم الموقف / إخطار هيئة مياه الشرب لغلاق محطات تحلية المياه قبل تلوثها / إخطار هيئة الري لمنع سحب مياه لري الزراعات بالقرب من مكان الحادث لحين الإنتهاء من أعمال المكافحة / إخطار شئون البيئة. إخطار شركة بتروسيف لمكافحة التلوث النهري. نقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البترولية التأكد من أن كافة معدات المكافحة والتي سوف تتعامل مع الحادث عن قرب مضادة للانفجار وعدم السماح بوجود أي مصادر اشتعال ضمن فرق ومعدات المكافحة. التأكد من وجود أجهزة تنفس ذاتية مع أفراد المكافحة.	قائد موقع الحادث للمنطقة البترولية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع تكون بقعة زيتية بمياه النيل أو بالمجاري المائية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٤	عمل قياسات للتأكد من خلو المنطقة من أبخرة المادة/ محاصرة البقعة الزيتية بالحواجز المطاطية / سحب المنتج بالكواشط الميكانيكية / وضع مواد قابلة للامتصاص على سطح المنتج المنسكب ثم تجميعه / استخدام مشتتات كيميائية وبعد موافقة جهاز شئون البيئة. عند قدوم شركة بتروسييف، تتولى هي مسئولية المكافحة الأولى	فرق مكافحة التلوث النهري شركة بتروسييف لمكافحة التلوث النهري.
٥	إذا كان التسريب نتيجة ثقب في الصندل النهري، يتم إخطار النقل النهري لإستدعاء صندل آخر لتفريغ الحمولة به أما إذا كان التسريب نتيجة كسر بأحد نقاط التعديبة المائية، فيتم عزل الخط ومحاولة سحب المنتج من الخط / الإستعانة بغطاسين لمعرفة مكان الكسر ومن ثم توفير المعدات والمواد اللازمة للإصلاح	قائد موقع الحدث بمعاونة إدارة حركة البترول وإدارة الصيانة بالموقع
٦	جمع مواد الإمتصاص المستخدمة ثم التخلص منها طبقا لقانون ٤ لسنة ٩٤ والقانون رقم ١٠٥ لسنة ٢٠١٥ ، وعمل قياسات للتأكد من خلو المنطقة من أبخرة المادة	إدارة السلامة والبيئة.
٧	إدارة وتوجيه المعاونات الخارجية لمغادرة مكان الحادث. الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ .	قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية
٨	التحقيق والتحليل في الحادث لمعرفة أسبابه ووضع توصيات لتلافي تكراره ومن ثم عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	اللجنة الفنية المشكلة بقرار من غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٩	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	إدارة الشئون القانونية



صفحة ٣٠ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## إنقلاب سيارة صهريجية محملة بالغازات البترولية المسالة

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
	<b>ينطبق هذا السيناريو في حالة ابلاغ المنطقة البترولية عن هذا الحادث من قبل الجهات الحكومية أو من قبل الشركات المجاورة للحادث</b>	
١	تحديد تابعة السيارة / تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / إخطار أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وكذا قائد موقع الحدث بالمنطقة / إخطار وحدات المرور المجاورة والمسئولة لغلط الطريق الذي به السيارة المنقلبة وتحويل مسار السيارات والأفراد. إخطار فرق مكافحة الحريق وفرق الخدمات الطبية بالمنطقة بناء على طلب قائد موقع الحدث إخطار أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية كي تكون في وضع تأهب	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٢	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول إخطار غرفة طوارئ الشركة التابع لها السيارة الصهريجية للتنسيق (حتى وإن كانت الشركة ليست في نطاق المنطقة البترولية)	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٣	تحديد ظروف المكان والطريق الذي عليه السيارة المنقلبة / تحديد مستوى حالة الطوارئ / تحديد المساعدات المطلوبة وإخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بها / التنبيه على الجميع بعدم إشعال السجائر أو استخدام التليفونات المحمولة / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات مكافحة المشاركة / إبطال محركات السيارات المتواجدة بالشوارع المجاورة والمتأثرة. التنسيق مع إدارة المرور لعمل كردون حول السيارة المنقلبة وغلط الطريق الذي عليه السيارة ومن ثم تحويل مسار الطريق	قائد موقع الحادث للمنطقة.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم - ١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع انقلاب سيارة صهريجية محملة بالغازات البترولية المسالة:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٤	إذا كان الموقف خطير يتم عمل إخلاء للمناطق المتأثرة بالحادث مع إصدار تعليمات بإيقاف العمليات بالمواقع / بالأماكن المتأثرة بالحادث. التأهب لإصدار تعليمات إخلاء كلي وتحديد الأماكن الآمنة لتواجد الأفراد ومن ثم المسارات الآمنة لتحرك الأتوبيسات التي قد تقلهم التنسيق مع وحدات المرور والدفاع المدني لتأمين المناطق السكنية المجاورة والمتأثرة بالحادث، مع التأهب لإصدار أمر إخلاء لهم في حال تطور الموقف لما هو أصعب	قائد موقع الحادث للمنطقة بالتنسيق مع مسئولى التشغيل بالمواقع المتأثرة وكذا إدارات النقل. وكذلك التنسيق مع الدفاع المدني والمرور
٥	سد جميع الفتحات الخاصة بالصرف الصحي وكذا الخاصة بصرف مياه الأمطار وذلك لمنع وصول الغاز المسال إليها / عمل كردون حول السيارة لمسافة ١٥ متر. تحديد إتجاه الرياح السائد بمكان الحادث ومن ثم تشتيت السحابة الغازية المتكونة من انقلاب السيارة إذا ما كان حدث ثقب بصهريج السيارة وذلك عن طريق استخدام بشابير مياه الضباب من خلال الوقوف فوق الرياح أثناء التشتيت	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٦	في حالة وجود ثقب بالسيارة، يتم معالجة الثقب عن طريق استخدام خابور خشبي واستخدام معدات غير محدثة للشرر.	فريق الصيانة والخدمات الهندسية بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٧	استدعاء سيارة صهريجية فارغة ومجهزة لسحب المنتج من السيارة المنقلبة. استدعاء ونش لرفع السيارة المنقلبة عن الطريق.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٨	بعد انتهاء عمليات سحب المنتج، يتم عمل قياسات للتأكد من خلو المكان من أبخرة المنتج المنسكب.	قائد موقع الحادث بالمنطقة.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع انقلاب سيارة صهريجية محملة بالغازات البترولية المسالة:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٩	في حال وصول أبخرة المنتج إلى فتحات الصرف الصحي أو فتحات صرف مياه الأمطار، يتم غسل الفتحات المتأثرة بالحادث وإغراقها بالمياه وإن أمكن تدفيع غازات خاملة من خلالها وذلك لعدم إتاحة أى فرصة لتكون مخلوط إنفجاري مع عمل قياسات للتأكد من خلوها من أبخرة الغاز المسال.	فرق مكافحة الحريق بالمنطقة وتحت إشراف قائد موقع الحدث للمنطقة البترولية
١٠	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات مكافحة لمكان الحادث.	قائد موقع الحدث للمنطقة.
١١	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت المواقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع مديري السلامة بالمواقع التي شاركت في مكافحة
١٢	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها السيارة الصهريجية
١٣	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع الغرفة المركزية للشركة التابع لها السيارة الصهريجية
١٤	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	الشئون القانونية بالشركة التابع لها السيارة الصهريجية





صفحة ٣٣ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## إنفجار وتطاير اسطوانات البوتاجاز من على إحدى سيارات النقل داخل نطاق إحدى المناطق البترولية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
	ينطبق هذا السيناريو في حالة إبلاغ المنطقة البترولية عن هذا الحادث من قبل الجهات الحكومية أو من قبل الشركات المجاورة للحادث	
١	تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بخطة المنطقة البترولية إخطار أعضاء غرفة الطوارئ المركزية وكذا قائد موقع الحدث للمنطقة. إخطار وحدات المرور المجاورة والمسئولة لغلغ الطريق الذي به السيارة وتحويل مسار السيارات والأفراد.	غرفة طوارئ المنطقة البترولية.
٢	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البترولية. رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات المكافحة المشاركة. إخلاء المنطقة من كافة السيارات التي تحويها الشوارع البينية. إخلاء داخلي للمواقع المتأثرة بالحادث مع عمل إيقاف للتشغيل بهذه المواقع. تحديد المسارات الآمنة في حالة إخلاء كلي للأفراد طبقاً لخطة الإخلاء المدرجة ضمن خطة طوارئ المنطقة البترولية	قائد موقع الحدث للمنطقة بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث بالمواقع المتأثرة بالحادث وأيضاً بالتنسيق مع مسؤولي التشغيل وإدارات النقل بهذه المواقع.
٣	إعلان حالة الطوارئ والتأهب لمجابهة الحالة بجميع الشركات البترولية القريبة من الحادث خشية تطاير الأسطوانات إلى إحدى هذه الشركات. استدعاء فرق مجابهة الحريق وكذا فرق الخدمات الطبية طبقاً لطلب قائد موقع الحدث بالمنطقة.	أعضاء غرفة الطوارئ اللجنة الجغرافية.
٤	إطفاء الحريق والتبريد على جميع الأسطوانات. تأمين الشركات البترولية المجاورة.	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة.



صفحة ٣٤ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع انفجار وتطاير اسطوانات البوتاجاز من على إحدى سيارات النقل:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٥	في حالة وجود إصابات يتم تقديم الخدمات الطبية والإسعافات الأولية طبقاً للإمكانيات الطبية المتاحة بالمنطقة البترولية أو نقل الحالات إلى المستشفيات المدرجة بخطة طوارئ المنطقة البترولية طبقاً وكل شركة على حدى وذلك بعد التشخيص الطبي للحالة والتنسيق مع المستشفيات للإستعداد لإستقبال الحالات.	فرق الخدمات الطبية بالمنطقة.
٦	استدعاء ونش لرفع السيارة المحترقة عن الطريق.	كما يحدد من قبل أعضاء غرفة طوارئ المنطقة البترولية.
٧	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات المكافحة لمكان الحادث.	قائد موقع الحدث للموقع البترولي القريب من الحادث.
٨	التحقيق والتحليل في الحادث لمعرفة أسبابه ووضع توصيات لتلافي تكراره ومن ثم عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	اللجنة الفنية المشكلة بقرار من غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٩	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	إدارة الشؤون القانونية.



صفحة ٣٥ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## إنسكاب مواد بترولية بمنصة الشحن أثناء شحن أحد السيارات الصهرجية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار إدارة السلامة والبيئة بالمنطقة / غرفة طوارئ المنطقة.	مكتشف الحادث.
٢	إخطار إدارة الصيانة لتقييم الموقف وعمل الإصلاحات اللازمة. إخطار قائد موقع الحادث للشركة وكذا قائد موقع الحدث للمنطقة. إخطار غرفة الطوارئ المركزية.	غرفة طوارئ المنطقة.
٣	إيقاف التدفيع وعزل منصة الشحن.	مسئولي حركة البترول بالموقع/المنطقة.
٤	تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بالخطة / إخطار الأمن الميداني لمنع دخول السيارات الصهرجية من بوابة الموقع.	أعضاء غرفة الطوارئ المركزية.
٥	تأمين الموقع من حدوث حريق. إلزام جميع السائقين المتواجدين بعدم تشغيل/إبطال محركات السيارات الصهرجية وبحث إمكانية مغادرتها إلى مكان يحدد من قبل قائدي موقع الحادث بالشركات. بحث إمكانية إخلاء السيارات أسفل المظلة دون تشغيل محركاتها (سحبها خارج المظلة).	فرق مكافحة الحريق بالموقع وكذا بالمنطقة وقائدي موقع الحادث بالشركات بالتنسيق والإشراف من قبل قائد موقع الحادث بالمنطقة.
٦	التنبيه على الجميع بعدم إشعال السجائر أو استخدام التليفونات المحمولة / تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ المركزية / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات مكافحة المشاركة.	قائد موقع الحادث بالمنطقة.
٧	استدعاء فرق مجابهة الحريق وكذا فرق الخدمات الطبية طبقا لطلب قائد موقع الحادث بالمنطقة. وإذا تطور الموقف للمستوى الثالث من حالات الطوارئ يتم إستدعاء مساعدات خارجية وإخطار الهيئة وجهاز شؤون البيئة.	أعضاء غرفة طوارئ المركزية.



صفحة ٣٦ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية كيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

تابع إنسكاب مواد بترولية بمنصة الشحن أثناء شحن أحد السيارات الصهرجية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٨	عمل مسارات لتجميع المنتج المنسكب (مواد سائلة) ثم سحبه عن طريق سيارات سحب المنتجات البترولية.	فرق مكافحة التلوث البري بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ المركزية.
٩	بعد انتهاء عمليات سحب المنتج (مواد سائلة)، يتم عمل قياسات للتأكد من خلو المكان من أبخرة المنتج المنسكب أو خلو المكان من الغاز المسال.	إدارة السلامة بالمنطقة.
١٠	البدء في أعمال الصيانة والإصلاح.	فرق الصيانة بالمنطقة.
١١	يتم التخلص من مواد الامتصاص المستخدمة (الرمال مثلاً) طبقاً لقانون ٤ لسنة ٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ مع عمل إحلال وتجديد التربة.	إدارة البيئة بالمنطقة.
١٢	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة سيارات ومعدات مكافحة لمكان الحادث.	قائد موقع الحادث للمنطقة.
١٣	التحقيق والتحليل في الحادث لمعرفة أسبابه ووضع توصيات لتلافي تكراره.	اللجنة الفنية المشكلة بقرار من غرفة الطوارئ المركزية.
١٤	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية.	إدارات الشؤون القانونية.



صفحة ٣٧ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية كيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## إصابة فرد / مجموعة أفراد وانحصرهم بمكان عال أو بنيران

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	وصول البلاغ إلى غرفة الراديو بالموقع تحديد طبيعة ومكان الحادث	مكتشف الحادث
٢	إخطار قائد موقع الحدث للموقع إخطار فرق مجابهة الطوارئ بالموقع وكما يحددها قائد موقع الحدث للموقع إخطار فرق الإنقاذ بالدفاع المدني / تحريك فرق الخدمات الطبية بالمنطقة إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية للتأهب والتنسيق مع المواقع القريبة من موقع الحادث والتي لديها إمكانيات للمساعدة إخطار قائد موقع الحدث بالمنطقة الجغرافية	مناوب غرفة الراديو بالموقع / المدير النوبتي
٣	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٤	محاولة إنقاذ الأفراد عن طريق ارتداء أفراد من فريق مجابهة الحريق بدل اقتحام وأجهزة تنفس ذاتية مع عمل ستارة من المياه عليهم ( إذا كان الأفراد بمكان يسهل الوصول إليه من الخارج). عزل التيار الكهربائي/ مكافحة الحريق / عمل ستارة من المياه على المكان المحاصر فيها الأفراد لتقليل الوطأة الحرارية / تركيب شفاطات دخان / إمداد المحاصرين بأجهزة تنفس ذاتية.	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة.
٥	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات مكافحة المشاركة.	قائد موقع الحادث بالمنطقة.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع إصابة فرد / مجموعة أفراد وانحصارهم بمكان عال أو بنيران:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٦	الإشراف على نقل المصابين وعمل إسعافات أولية لهم أو نقلهم للمستشفيات المدرجة بخطة طوارئ المنطقة البترولية طبقا لكل شركة على حدى بناءا على التشخيص الطبي للحالة وبعد التنسيق مع المستشفيات لإستقبال الحالات.	فرق الخدمات الطبية بالمنطقة.
٧	إذا تقادم الأمر أو طبقا لتقييم الموقف إبلاغ الموقع المجاورة بالإمكانيات والفرق المطلوب إرسالها إلى موقع الحادث إستدعاء فرق البحث والإنقاذ بالقوات المسلحة وأيضا فرق الإطفاء والإسعاف الطائر	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وبناءا على طلب قائد موقع الحدث بالمنطقة
٨	إستقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتوجيهها إلى مكان الحادث وتقديمها إلى قائد موقع الحدث لإستكمال أعمال السيطرة	مسئولي الأمن الميداني بالموقع محل الحادث
٩	الإبلاغ بانتهاء حالة الطوارئ. التنسيق لمغادرة سيارات / معدات المكافحة لموقع الحادث.	قائد موقع الحدث للمنطقة.
١٠	إعداد تقرير بالمواد التي تم استهلاكها في أعمال السيطرة على الحادث وكذا الاحتياجات المطلوب توفيرها لاستعاضة هذه المواد والمهمات مع رفع تقرير إلى أعضاء غرفة طوارئ الشركة موقع الحادث وكذا أعضاء غرف طوارئ الشركات التي قامت الموقع التابعة لها بالمشاركة في أعمال السيطرة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع مديري السلامة بكل موقع قام بالمشاركة في أعمال السيطرة
١١	البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات البدء في أعمال الصيانة والإصلاح لإعادة التشغيل	فرق الصيانة بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للموقع
١٢	متابعة سلامة سير عمليات الإنتاج وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/ غرفة طوارئ الموقع محل الحادث بالتنسيق مع قائد موقع الحدث بالمنطقة



صفحة ٣٩ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		

تابع إصابة فرد / مجموعة أفراد وانحصارهم بمكان عال أو بنيران:

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع الغرفة الرئيسية لإدارة الطوارئ للشركة محل الحادث	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٣
قائد موقع الحدث بالمنطقة	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	١٤
الشؤون القانونية بالشركة محل الحادث	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	١٥



صفحة ٤٠ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## سقوط مصدر مشع أثناء عمليات التصوير الإشعاعي

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	إخطار غرفة طوارئ الموقع التي تتم فيها أعمال التصوير	فني التصوير / أخصائي السلامة.
٢	إخطار قائد موقع الحدث للموقع إخطار فرق مجابهة الطوارئ بالموقع وكما يحددها قائد موقع الحدث للموقع إخطار هيئة الطاقة الذرية / تحريك فرق الخدمات الطبية بالمنطقة إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية إخطار قائد موقع الحدث بالمنطقة الجغرافية	مناوب غرفة الراديو بالموقع / المدير النوبتجي
٣	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبتترول إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٤	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ الموقع وكذا غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات المكافحة المشاركين في رفع المصدر.	قائد موقع الحدث بالمنطقة
٥	عمل كردون حول المنطقة موضع الحادث لأبعد مسافة ممكنة عن طريق استخدام عداد جيجر والتأكد من عدم وجود قراءات.	إدارة السلامة بالموقع.
٦	تحديد قوة المصدر والزمن الآمن لتعرض الفرد عن طريق استخدام <b>Decay Chart</b> ، وأيضا من خلال الإطلاع على الشهادات المرفقة مع المصدر قبل بدء العمل به	إدارة التفتيش الهندسي بالمنطقة.
٧	توفير الملابس الوقائية المبطنة بالحرص وكذا إستدعاء الأفراد المدربين تدريب تقدي للتعامل مع مثل هذه الحالات. توفير Pen Film لكل فرد مشارك في أعمال المجابهة.	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع الطاقة الذرية





## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع سقوط مصدر مشع أثناء عمليات التصوير الإشعاعي:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٨	يتم دخول الأفراد المختصين بالتعامل مع الإشعاع على التوالي لرفع المصدر ووضعه في الصندوق المجهز لذلك ويتم كالتالي: يدخل الفرد الأول مرتديا ملابس الوقاية (المبطنه بالرصاص) ومعه عداد جيجر ويسجل أعلى قراءة ويخرج قبل تجاوز الزمن المسموح تاركا العداد في المكان الذي انتهى عنده لتكون نقطة بداية للفرد الثاني الذي يكرر نفس الإجراء ويدخل الفرد الثالث وهكذا إلى أن يتم العثور على المصدر ووضعه بواسطة الماسك في الصندوق المجهز له.	الأفراد المدربين على مثل هذه الأعمال على مستوى المنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة الطوارئ (تتم أعمال رفع المصدر تحت إشراف استشاري الإشعاع أو ممثل هيئة الطاقة الذرية).
٩	نقل جميع الأفراد المعرضين للمصدر لإجراء الفحوصات الطبية والتحاليل اللازمة.	فريق الخدمات الطبية بالمنطقة.
١٠	الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ . التنسيق لمغادرة معدات / أفراد المكافحة لموقع الحادث.	قائد موقع الحادث للمنطقة.
١١	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع الغرفة الرئيسية لإدارة الطوارئ للشركة محل الحادث
١٢	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحادث بالمنطقة
١٣	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	الشؤون القانونية بالشركة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم - ١:

### وقوع هزة أرضية عنيفة

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	تهدئة جميع العاملين / فحص السلامة ومخارج الطوارئ وكذا وصلات الغاز بالمباني/ الإشراف على فصل التيار الكهربائي/ الإشراف على إخلاء العاملين إلى نقاط التجمع الداخلية في هدوء.	مستولي الإخلاء بكل موقع عمل.
٢	تحديد الخسائر / تحديد مستوى حالة الطوارئ / تحديد المساعدات المطلوبة وإخطار غرفة طوارئ الموقع بها وكذا إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	المدير النوباتجي بكل موقع/ قائد موقع الحدث بكل موقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة.
٣	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول / إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول وإطلاعهم على الوضع بكافة شركات المنطقة البترولية إخطار فرق الإنقاذ بالدفاع المدني والقوات المسلحة في حالة حدوث انهيارات. أما في حالة وجود أفراد محاصرين بمكان عالي يتم تطبيق السيناريو الخاص بهذا النوع من حالات الطوارئ.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٤	الكشف على خطوط المنتجات البترولية / الصهاريج.	فرق الصيانة بالمنطقة.
٥	إيقاف تدفيع المنتجات بالخطوط إذا كانت الحالة تستدعي، أيضا عمل إيقاف كلي أو جزئي للتشغيل	إدارات التشغيل بالمواقع بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث بالمواقع.
٦	فحص سلامة الكابلات والوصلات الكهربائية.	إدارات الكهرباء بالمواقع.
٧	الإشراف على نقل المصابين وعمل الإسعافات الأولية.	الفرق الطبية بالمنطقة.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع وقوع هزة أرضية عنيفة:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٨	تقييم الموقف ومتابعة الحالة ما إذا كان هناك توابع أم لا / وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات المكافحة المشاركة /إصدار أمر إخلاء كلي لكافة مواقع المنطقة البترولية إذا كان الأمر يستدعي	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث بمواقع العمل.
٩	القيام بعمل حصر للأفراد بمناطق التجمع الداخلية وتحديد ما إذا كان هناك مفقودين أم لا / الإشراف على تنفيذ عمليات الإخلاء الكلي للمواقع طبقاً وخطة الإخلاء المدرجة ضمن خطة طوارئ كل موقع على حدى	مراقبي نقاط التجمع بكل موقع على حدى.
١٠	تأمين المناطق الخطرة والحرجة والمحمثل تفاقم حالات الطوارئ بها وكما يتراءى لقائد موقع الحدث للمنطقة.	فرق مجابهة الحريق بالمنطقة.
١١	في حالة حدوث كسر بأحد الخطوط يتم تطبيق السيناريو الخاص بهذا الحدث. الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ. الإشراف على مغادرة المعدات والأفراد لموقع الأحداث.	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث بكل موقع عمل على حدى
١٢	البدء في أعمال الصيانة والتفتيش والإصلاح للخطوط وأجهزة ومناطق العمليات	فرق الصيانة والخدمات الهندسية وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
١٣	في حالة وجود مناطق تأثرت وتفاقمت فيها حالة الطوارئ، يتم عمل تحقيق وتحليل للحوادث لمنع تفاقم هذه الحالات مرة أخرى.	اللجنة الفنية المشكلة من قبل أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
١٤	إعداد تقرير فني وعرضه على اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحدث بالمنطقة بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث بكل موقع عمل على حدى
١٥	في حال الإدانات - التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	إدارات الشؤون القانونية بالمواقع



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### وجود جسم غريب بإحدى المواقع أو بجوارها

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	وصول البلاغ إلى غرفة الراديو بالموقع محل الحدث أو إخطار مسئول الأمن الميداني بالموقع أو أفراد الأمن على البوابات، مع تحديد المكان وشكل الجسم	مكتشف الجسم.
٢	تطبيق خطة الاتصال بالموقع / إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية / إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع / إخطار قائد موقع الحدث بالموقع / إخطار قائد موقع الحدث بالمنطقة.	المدير النوباتجي بغرفة طوارئ الموقع وبناء على تعليمات قائد موقع الحدث ومدير الموقع أيضا
٣	إخطار مديريات الأمن القريبة المسؤولة عن موقع الأحداث / إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبتترول / إخطار غرفة طوارئ وزارة البترول / إخطار الدفاع المدني ووحدة المفرعات / إخطار فرق مكافحة الحريق بالمنطقة / إخطار وحدة المرور المسؤولة عن المنطقة لغلق الطرق المؤدية أو القريبة من الجسم / إخطار شعبة مكافحة الألغام بالقوات المسلحة	المدير النوباتجي لغرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.
٤	عمل كردون حول الجسم أبعد مسافة ممكنة. إبعاد الأفراد عن موقع الأحداث السيطرة على حركة الدخول والخروج من بوابات الموقع عمل سواتر ترابية باستخدام المعدات الثقيلة حول الجسم.	إدارات الأمن الميداني إذا كان الجسم داخل الموقع. فرق مكافحة الحريق بالمنطقة إذا كان الجسم خارج الأسوار.
٥	تأمين المنشآت المجاورة والوحدات التشغيلية تأمين المناطق الحيوية بالموقع من تسهيلات الإنتاج والخطوط والخزانات إن أمكن ذلك	فريق مجابهة الحريق بالموقع ويعاونه فرق مجابهة الحريق بالمنطقة وكما يحددها أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٦	إخطار جميع مواقع المنطقة، والمجاورة لموضع الحادث حتى يكونوا في وضع تأهب.	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية.



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع وجود جسم غريب بإحدى المواقع أو بجوارها:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	التنبيه على جميع العاملين بالتزام الهدوء وعدم مغادرة أماكن العمل طبقاً لمكان الجسم الغريب مع إخلاء العاملين المقربين للجسم الغريب إلى نقاط التجمع الخارجية في هدوء	مسئولي الإخلاء بالمواقع المهدة
٨	عمل مسح فوري على جميع أماكن الموقع والإقامة لإكتشاف أية أجسام أخرى مراجعة قوائم الدخول والخروج على البوابات مع قص الأثر عند الأسوار والمناطق النائية	مسئولي المناطق / مسئولو الإخلاء بالمواقع فرق الأمن الميداني بالمواقع المهدة
٩	القيام بعمل حصر للأفراد بمناطق التجمع وتحديد ما إذا كان هناك مفقودين أم لا / الإشراف على تنفيذ عمليات الإخلاء الكلي للمواقع طبقاً وخطط إخلاء المواقع وذلك إذا ما استدعى الأمر وبناءً على تعليمات قائد موقع الحدث للمنطقة.	مراقبي نقاط التجمع بالمواقع وتحت إشراف قائدي موقع الحدث بالمواقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث بالمنطقة
١٠	إخلاء جميع شوارع المنطقة من السيارات الصهرجية وخاصة المحملة بمواد بترولية ونقلها إلى أماكن أكثر أماناً.	قائد موقع الحدث للمنطقة بالتنسيق مع قائدي موقع الحدث للمواقع وكذا وحدة المرور المسؤولة عن المنطقة.
١١	عمل إيقاف إضطراري جزئي أو كلي للوحدات التشغيلية والعمليات الجارية بالمواقع المتأثرة بالحدث إذا استدعى الأمر ذلك	مسئولي التشغيل والإنتاج بالمواقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث بالمنطقة وكذا مديري المواقع
١٢	تحرك وسائل الإنتقالات لنقل الأفراد بعيداً عن موضع الخطر وذلك في حالات إصدار أمر بالإخلاء الكلي لموقع واحد أو لجميع المواقع المتأثرة بناءً على تعليمات وتحت إشراف قائد موقع الحدث للمنطقة.	إدارات النقل بالمواقع المتأثرة بالحدث



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم - ١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع وجود جسم غريب بإحدى المواقع أو بجوارها:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٣	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المخصصة لذلك	مسئول الخدمات الإدارية مع مسئول الأمن الميداني بالموقع الذي يحدده أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
١٤	عمل مسح فني آلي بأجهزة الإستشعار حول مكان الجسم الغريب والبدء في التعامل معه عمل مسح شامل لجميع أرجاء الموقع والمكاتب الإدارية للتأكد من عدم وجود أجسام غريبة أخرى السيطرة على الأحداث وإبطال مفعول الجسم الغريب	فريق التعامل مع الألغام والأجسام الغريبة من وزارة الداخلية أو القوات المسلحة
١٥	الإخطار بانتهاء حالة الطوارئ. التنسيق لمغادرة معدات وأفراد المكافحة لموقع الأحداث	قائد موقع الحدث للمنطقة
١٦	إذا حدث إخلاء جزئي أو كلي وتقرر عودة العاملين بعد إنتهاء حالة الطوارئ، يتم الإشراف على عودتهم بنظام.	قائدي موقع الحدث بالمواقع
١٧	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملايساتها ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الحادث
١٨	عرض التقرير على اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحدث بالمنطقة



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم -١:

### حدوث أعمال تخريبية وشغب بإحدى المواقع منطقة البترولية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	وصول البلاغ إلى غرفة الراديو بالموقع تحديد عدد الأفراد المشاركين بالتقريب	مكتشف الحادث/الأمن الميداني على البوابات/مسئولي المناطق بالموقع
٢	إخطار قائد موقع الحدث للتوجه الفوري إلى الموقع إخطار مسئول الأمن الميداني للتوجه الفوري إلى مكان التجمع إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الأحداث إخطار غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	مناوب غرفة الراديو / المدير النوبتجي بالتنسيق مع كلا من قائد موقع الحدث ومدير الموقع
٣	تحريك فريق الأمن الميداني غلق بوابات الموقع ومنع الدخول أو الخروج	مسئول الأمن الميداني بالتنسيق مع قائد قائد موقع الحدث
٤	إخطار غرفة طوارئ الهيئة المصرية العامة للبترول إخطار غرفة الطوارئ الرئيسية للمنطقة الجغرافية إخطار مديريات الأمن المسؤولة عن المنطقة الجغرافية المتواجد بها الموقع محل الأحداث	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية
٥	فتح قناة تحاور مع قادة أحداث الشغب ومحاولة تهدئة الأوضاع مع إتاحة الفرصة لإخلاء المصابين تحديد الإمكانيات المطلوبة لمجابهة الموقف وإبلاغ غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية تأمين المناطق الحيوية بالموقع من تسهيلات الإنتاج والخطوط والخزانات إن أمكن ذلك	قائد موقع الحدث للموقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة فرق الطوارئ / بالتنسيق مع فرق العمليات والإنتاج
٦	إذا ما تقامت الأحداث وبناءً على تقييم قائد موقع الحدث للمنطقة يتم إخطار الدفاع المدني، قوات الأمن المركزي ووحدات فض الشغب وكذا غرفة عمليات المحافظة. إخطار غرف طوارئ جميع المواقع بالمنطقة حتى يكونوا في وضع تأهب تحسباً لانتقال حالة الفوضى والشغب	غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

مرفق رقم -١: سيناريوهات إسترشادية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

تابع حدوث أعمال تخريبية وشغب بإحدى المواقع البترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
٧	تقييم الموقف وتحديد الاحتياجات اللازمة للمجابهة ونقل الصورة إلى أعضاء غرفة طوارئ الموقع وكذا غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية / رئاسة وتنسيق العمل بين وحدات المكافحة المشاركة	قائد موقع الحدث للمنطقة
٨	إستدعاء الجهات الخارجية المطلوب الإستعانة بها طبقاً للحالة مع تحديد الحالات التي تتطلب النقل إلى المستشفيات عن طريق سيارات إستدعاء الجهات الأمنية المختصة بالسيطرة على الأحداث	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة طوارئ الموقع محل الأحداث
٩	إستقبال المساعدات القادمة من الموقع وتوجيهها إلى مكان الحادث وتقديمها إلى قائد موقع الحدث	مسئول الأمن الميداني بالموقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة
١٠	توفير وسائل النقل الخفيف والثقيل وحافلات نقل العاملين من وإلى الموقع توفير الوجبات الغذائية اللازمة لفرق المجابهة	مسئول الخدمات الإدارية بالموقع بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة
١١	متابعة سلامة سير العمليات وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة الطوارئ المركزية للشركة وأيضاً لغرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	مدير الموقع/مسئول العمليات والإنتاج/أعضاء غرفة طوارئ الموقع
١٢	إستقبال جهات الإعلام الخارجي وتوجيههم إلى أماكن الإنتظار المخصصة لهم	مسئول الخدمات الإدارية
١٣	إخلاء المصابين من موقع الحادث إلى العيادة الطبية أو أقرب مكان آمن لتقديم الإسعافات الأولية تقديم الإسعافات الأولية للمصابين	فرق الخدمات الطبية والإسعافات الأولية بالتنسيق مع قائد موقع الحدث للمنطقة
١٤	السيطرة على الأحداث وتهدئة الموقف الإعلان عن إنتهاء الحالة وعودة جميع العاملين إلى أماكنهم	قائد موقع الحدث للموقع محل الأحداث بالتنسيق مع كلا من مدير الموقع وقائد موقع الحدث للمنطقة





## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة

مرفق رقم - ١:

تابع حدوث أعمال تخريبية وشغب بإحدى المواقع البترولية:

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١٥	استقبال جهات التحقيق الخارجية وتوجيههم إلى أماكن الانتظار مع شرح مبدئي لموقف الحادث	الشخص المفوض من قبل غرفة طوارئ الموقع بالتنسيق مع غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية وأيضا غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الأحداث
١٦	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملاساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية بالتنسيق مع غرفة الطوارئ المركزية للشركة التابع لها الموقع محل الأحداث
١٧	عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية موضحاً به أسباب الحادث والإجراءات التي تم إتخاذها والدروس المستفادة	قائد موقع الحدث للمنطقة



صفحة ٥٠ من ٥٠	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
سيناريوهات إستراتيجية لكيفية التصرف في حالات الطوارئ المختلفة		مرفق رقم -١:

## سقوط أحد الأفراد بمياه النيل أثناء عملية شحن الصنادل النيلية

م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
	<b>جميع الأفراد المتطلب تواجدهم على منصات الشحن النهريّة يجب عليهم إرتداء جاكيت الطفو قبل بدء العمل وكذا لا يجب تواجد فرد وحيد بهذه المنطقة دون مرافق له</b>	
١	محاولة النقاظ الفرد عن طريق إلقاء أطواق النجاة القريبة إذا كان الفرد مدركا للوعي. إخطار غرفة طوارئ الموقع / المدير النوبتجي.	مكتشفي الحادث.
٢	ارتداء الأفراد المدربين على أعمال الإنقاذ النهري لجاكيت الطفو وتزويدهم بجبل سحب ونزولهم للمياه لانتشال الفرد	فريق البحث والإنقاذ بالموقع
٣	إذا لم يتم السيطرة على الموقف، تطبيق تسلسل الإبلاغ عن الحوادث بخطة طوارئ الموقع / إخطار قائد موقع الحدث / إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة / إخطار شرطة المسطحات المائية والضفادع البشرية لعمل مسح للمنطقة التي سقط بها الفرد	المدير النوبتجي
٤	تجهيز سيارة الإسعاف لنقل الحالة سواء مصاب أو متوفي إلى أقرب مستشفى	الفريق الطبي بالموقع
٥	إخطار غرفة الطوارئ المركزية بانتهاء حالة الطوارئ. التنسيق لمغادرة معدات المكافحة لموقع الحادث.	قائد موقع الحدث للموقع
٦	التحقيق والتحليل في الحادث لمعرفة أسبابه ووضع توصيات لتلافي تكراره ومن ثم عرض التقرير على أعضاء غرفة طوارئ اللجنة الجغرافية	اللجنة الفنية المشكلة بقرار من غرفة الطوارئ المركزية للشركة
٧	في حالة وجود إدانات، يتم التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	إدارة الشؤون القانونية



رقم المستند

SUE.Geo.Area-ERP-  
021/S1/005/A

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات  
البترونية بمنطقة جنوب الصعيد

مرفقات خطة الطوارئ المراجعة لمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

## مرفق رقم ( ٢ )

نموذج المرور الدوري على تجهيزات غرفة  
الطوارئ

صفحة: ١ من ٢	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج المرور على تجهيزات غرفة الطوارئ		مرفق رقم - ٢

### قائمة المرور الدوري على تجهيزات غرفة الطوارئ

ملاحظات	غير كافية	مقبولة	ممتازة	البنود
				١ - عدد (٢) تليفون داخلي للاتصال بجميع أرجاء الموقع عدد (٢) تليفون مباشر عدد (٢) جهاز اتصال لاسلكي عدد (٢) محمول مختلفي الشبكة
				٢ - حاسب آلي حديث
				٣ - طابعة
				٤ - ماكينة تصوير
				٥ - فاكس (القاهرة/محافظة)
				٦ - فرد مسئول عن تشغيل غرفة الطوارئ على مدار ٢٤ ساعة (Operator)
				٧ - منضدة لطاقم الاستجابة للطوارئ
				٨ - كراسي بعدد طاقم الاستجابة وطاقم تشغيل الغرفة
				٩ - دليل تليفونات جهات الطوارئ
				١٠ - خرائط هندسية خاصة بالموقع موضحاً عليها شبكات مياه الإطفاء.
				١١ - خرائط لتصنيف المناطق الخطرة بمواقع الشركة
				١٢ - خطة طوارئ الموقع.
				١٣ - لوحة كبيرة بيضاء (White Board) لتسجيل البيانات المتعلقة بالحادث أولاً بأول
				١٤ - وجود مصدر بديل للكهرباء غرفة الطوارئ لتلافي حالة انقطاع الكهرباء
				١٥ - كشافات طوارئ تتناسب مع مساحة الغرفة



صفحة: ٢ من ٢	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج المرور على تجهيزات غرفة الطوارئ		مرفق رقم - ٢

تابع: قائمة المرور الدوري على تجهيزات غرفة إدارة الطوارئ

ملاحظات	غير كافية	مقبولة	ممتازة	البنود
				١٦- وجود نماذج لتسجيل بيانات الحوادث عليها
				١٧- أدوات كتابية وأوراق تصوير وطباعة
				١٨- سجل خاص بغرفة عمليات الطوارئ لتسجيل أسماء أعضاء الغرفة فور وصولهم تبعاً
				١٩- لوحة عليها قوائم الأفراد المطلوب إستدعائهم في حالات الطوارئ على الترتيب - مع وضع طريقة الاستدعاء وفقاً لمستويات الطوارئ الثلاث
				٢٠- موقع تبادلي لغرفة الطوارئ

#### إضافات مميزة Options

ملاحظات	غير كافية	مقبولة	ممتازة	البنود
				١. تليفزيون
				٢. فيديو
				٣. كاميرا تصوير فيديو
				٤. كاميرا تصوير ديجيتال
				٥. إضافات أخرى



رقم المستند

SUE.Geo.Area-ERP-  
021/S1/005/A

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات  
البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

مرفقات خطة الطوارئ المجمعَة لمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

مرفق رقم ( ٣ )  
نموذج الإبلاغ عن الحوادث

رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	صفحة: ١ من ٤
المراجعة / الإصدار: ١ / ١		التاريخ: يوليو ٢٠٢٢
مرفق رقم ٣ -	نموذج الإبلاغ عن وقوع حوادث	

## نموذج الإبلاغ عن وقوع حوادث بشركات قطاع البترول (يرسل بالفاكس)

		وزارة البترول والثروة المعدنية اللجنة العليا للأمن والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة
نموذج الإبلاغ المبدئي عن الحوادث بشركات قطاع البترول		
<input type="checkbox"/> يعمل بالشركة <input type="checkbox"/> مقول <input type="checkbox"/> طرف خارجي		اسم الشركة
<input type="checkbox"/> قبلي <input type="checkbox"/> بحري		التاريخ
		الشخص المصاب
		عدد الأشخاص المصابين
		الموقع
		وصف مختصر للحدث
		الإجراءات الأولية التي تم اتخاذها
		الأسباب الأولية للحدث
<input type="checkbox"/> حدث متعلق بسلامة عمليات التشغيل	<input type="checkbox"/> حالة العلاج الطبي	
<input type="checkbox"/> حدث جسيم	<input type="checkbox"/> تسريب كيميائي	
<input type="checkbox"/> أكثر من حالة وفاة	<input type="checkbox"/> حادث تحريبي أو إضرار متعمد أو ما يعاقبه	
<input type="checkbox"/> حادثة وفاة واحدة	<input type="checkbox"/> تسريب زيت	
<input type="checkbox"/> حادثة مرض مهني	<input type="checkbox"/> حادث ذو احتمالات الخطورة العالية (HIPO)	
<input type="checkbox"/> حادثة يوم انقطاع عن العمل	<input type="checkbox"/> حادث مركبات	
<input type="checkbox"/> حادثة يوم العمل المقيد	<input type="checkbox"/> إضرابات	
<input type="checkbox"/> حريق / انفجار	<input type="checkbox"/> حادث متعلق بسلامة عمليات التشغيل	
		مستوي شدة الحادث
		التأثير البيئي الناتج عن الحادث
		الجهات الخارجية التي تم إبلاغها
<input type="checkbox"/> غرفة طوارئ وزارة البترول <input type="checkbox"/> رئيس الإدارة المركزية لأمن قطاع البترول والثروة المعدنية بوزارة البترول (في حالات الحوادث الجسيمة والحوادث الأمنية) <input type="checkbox"/> رئيس الإدارة المركزية لتأمين المنشآت البتروولية والتدريبية والمشرف على غرفة الطوارئ الرئيسية بوزارة البترول <input type="checkbox"/> غرفة طوارئ الهيئة المصرية للعملة للبتترول / الشركات القابضة (في حالة الحوادث التي تحتاج مساعدات متبادلة) <input type="checkbox"/> أخرى (حدد)		عناية / صورة الي:
<input type="checkbox"/> رئيس مجلس إدارة الهيئة / الشركة القابضة <input type="checkbox"/> مساعد رئيس الهيئة / الشركة القابضة للأمن والسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة <input type="checkbox"/> نائب رئيس الهيئة / الشركة القابضة المختص		
		رئيس مجلس الإدارة
		الاسم
		التوقيع
		ملاحظات عامة
يجب إرسال نموذج الإخطار المبدئي عن الحادث لغرفة طوارئ الهيئة / الشركة القابضة وغرفة طوارئ وزارة البترول (فاكس خلال ٢٤ ساعة للحوادث ذات مستوى ٣-٤-٥)		
الحوادث ذات مستوى الشدة ٢ سيتم إرسال إخطار مبدئي عن الحادث لغرفة طوارئ الهيئة / الشركة القابضة خلال ٤٨ ساعة عدد حالات الحريق والانفجار فيجب إرسال نموذج الإخطار المبدئي إلى غرفة طوارئ وزارة البترول وغرفة طوارئ الهيئة / الشركة القابضة خلال ٢٤ ساعة		
حوادث الحريق / الانفجار ذات مستوى الشدة ١ يجب إرسال نموذج الإخطار المبدئي للسيد / مساعد رئيس الشركة للأمن والسلامة والصحة المهنية وغرفة الطوارئ للهيئة / الشركة القابضة خلال ٢٤ ساعة		
بالنسبة للحوادث ذو احتمالات الخطورة العالية ويجب إرسال التقرير المبدئي لغرفة طوارئ الهيئة / الشركة القابضة خلال ٤٨ ساعة		

نسخة من نموذج الإبلاغ عن الحوادث الصادر من الهيئة المصرية العامة للبترول







وزارة البترول والثروة المعدنية اللجنة العليا للسلامة والصحة المهنية وحماية البيئة		سبب شدة الحادث طبقاً لمصفوفة شدة الحوادث	نظم الاتصال	من	إلى	أقصى مدة زمنية	
			اتصال طليوني فوري	السيد/ رئيس مجلس الإدارة (أو من ينوب عنه)	السيد المهندس/ رئيس مجلس إدارة الشركة التابعة السيد المهندس/ نائب رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة السيد/ مساعد رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة السيد/ مدير عام السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة بالهيئة الشركة التابعة	فوري	تقرير مبدئي خلال أسبوع ودمال إلى كل من: - السيد المهندس/ رئيس مجلس إدارة الهيئة الشركة التابعة - السيد المهندس/ نائب رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة - السيد/ مساعد رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة
		٥ - ٤ (الحوادث الضخمة)	فكس بظلمر مبدئي عن الحادث بمستخدمة نموذج الإخطار المبدئي (الحوادث التي لا تتضمن حالات الحرق / الانفجار)	السيد/ مدير عام السلامة والصحة المهنية وحماية البيئة السيد/ رئيس مجلس الإدارة (أو من ينوب عنه)	غرفة طوارئ الهيئة الشركة التابعة غرفة طوارئ وزارة البترول والثروة المعدنية فاكس رقم ٢٢١٧١١٤٣١ صورة إلى السيد المهندس/ نائب رئيس الهيئة الشركة التابعة المختص. صورة إلى السيد/ مساعد رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة والسلامة والصحة المهنية حماية البيئة	خلال ٢٤ ساعة	تقرير نهائي خلال شهر بعد أقصى ودمال إلى كل من: - السيد المهندس/ رئيس مجلس إدارة الهيئة الشركة التابعة - السيد المهندس/ نائب رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة - السيد/ مساعد رئيس الهيئة الشركة التابعة للصحة المهنية وحماية البيئة

صفحة: ٤ من ٤	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج الإبلاغ عن وقوع حوادث		مرفق رقم - ٣

### نموذج الإبلاغ عن حادث تلوث نهري بالنزيت (يرسل بالفاكس)

إسم الشركة: .....

تاريخ البلاغ: ..... ساعة البلاغ: .....

إسم ووظيفة المبلغ: .....

تصنيف البلاغ:  مشكوك فيه  محتمل  مؤكد

موقع ومدى التلوث: .....

الرياح والمد: .....

الظروف الجوية وحالة البحر: .....

خصائص التلوث: .....

مصدر وسبب التلوث: .....

السفن بالمنطقة: .....

الصور والعينات: .....

الإجراء العلاجي: .....

توقع تطور التلوث: .....

إخطار الآخرين: .....

معلومات أخرى: .....

نسخة من نموذج الإبلاغ عن الحوادث الصادر من الهيئة المصرية العامة للبتترول



التاريخ: يوليو ٢٠٢٢	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البترونية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A المراجعة / الإصدار: ١ / ١
مرفقات خطة الطوارئ المجمة لمنطقة جنوب الصعيد		عنوان المستند:

**مرفق رقم ( ٤ )  
نموذج التحقيق والتحليل في الحوادث**



صفحة: ٢ من ٢	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo.Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج التحقيق والتحليل في الحوادث		مرفق رقم - ٤

**السبب المباشر للحدث:**

.....  
.....  
.....  
.....

**السبب الجذري للحدث:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**كيفية معالجة الموقف:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**التوصيات التي وضعت لمنع تكرار الحادث:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**اللجنة المحققة:**

التوقيع:	الاسم:	التوقيع:	الاسم:



رقم المستند

SUE.Geo.Area-ERP-  
021/S1/005/A

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

**خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات  
البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد**

مرفقات خطة الطوارئ المراجعة لمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

**مرفق رقم ( ٥ )  
نموذج إجراء التجارب الوهمية**

صفحة: ١ من ٥	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج إجراء التجارب الوهمية		مرفق رقم - ٥

## نموذج إجراء التجارب الوهمية

نوع الحادث: .....
الموقع: .....
التاريخ: .....
وقت الإبلاغ عن الحادث: .....
القائم بالإبلاغ عن الحادث: .....
طريقة الإبلاغ عن الحادث: .....
تفاصيل الحادث وتسلسل الأحداث: ..... ..... ..... ..... .....
أعضاء غرفة عمليات الطوارئ الذين تم استدعاؤهم لإدارة الأزمة: ..... ..... .....



صفحة: ٢ من ٥	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج إجراء التجارب الوهمية		مرفق رقم - ٥

الأفراد الذين تم استدعائهم وأدوار مشاركة كل منهم في السيطرة على الحادث:

.....

.....

.....

.....

.....

المجابهة والسيطرة على الحادث:

.....

.....

.....

.....

المعدات المشاركة في السيطرة على الحادث:

.....

.....

.....

.....

تطورات نجمت عن الحادث وكيفية التعامل معها:

.....

.....

.....

.....

المعاونات الخارجية التي تم استدعاؤها والدور الذي قامت به في السيطرة على الحادث:

.....

.....

.....

.....





صفحة: ٣ من ٥	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج إجراء التجارب الوهمية		مرفق رقم - ٥

**الخدمات الهندسية والصيانة أثناء الحادث:**

.....  
.....  
.....

**الخدمات الطبية المشاركة:**

.....  
.....  
.....

**كيفية الإبلاغ عن انتهاء حالة الطوارئ:**

.....  
.....  
.....

**عمليات التطهير والإزالة:**

.....  
.....  
.....



صفحة: ٤ من ٥	خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج إجراء التجارب الوهمية		مرفق رقم - ٥

### الملاحظات الخاصة بتنفيذ الخطة

• وقت الإبلاغ بالحادث: .....
• وقت إطلاق صفارة الإنذار: .....
• وقت وصول فرق مكافحة: .....
• وقت بدء عمليات مكافحة: .....
• وقت وصول مسؤلي خطة الطوارئ بالموقع: .....
• الوقت الذي إستغرقته عملية الإخلاء: .....
• الوقت الذي إستغرقته سيارات الإسعاف في الوصول: .....
• وقت استدعاء المساعدات الخارجية: .....
• وقت وصول المساعدات الخارجية: .....
• وقت الانتهاء من حالة الطوارئ: .....



صفحة: ٥ من ٥	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE.Geo. Area-ERP- 021/S1/005/A
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
نموذج إجراء التجارب الوهمية		مرفق رقم - ٥

تقييم مجموعات العمل المشتركة في الحادث:

.....

.....

.....

.....

الإيجابيات والسلبيات:

.....

.....

.....

.....

الدروس المستفادة من التجربة:

.....

.....

.....

.....

التوصيات:

.....

.....

.....

.....

.....



رقم المستند

SUE.Geo.Area-ERP-  
021/S1/005/A

المراجعة / الإصدار: ١ / ١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات

البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

مرفقات خطة الطوارئ المجمة لمنطقة جنوب الصعيد

عنوان المستند:

مرفق رقم ( ٦ )

صور الأقمار الصناعية لتوضيح المناطق

البتروولية (الاولي - الثانية)

لمنطقة جنوب الصعيد

صفحة: ١ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥

## المنطقة البتروولية الاولى



شركة أسبوت لتكرير البترول



صفحة: ٢ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥



موقع شركة انابيب البترول



صفحة: ٣ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند <b>SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005</b>
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١ مرفق رقم - ٥
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		



شركة التعاون (المنيا)



شركة التعاون (أسيوط)



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

صفحة: ٤ من ١١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية



التعاون (الخارجة)



مصر للبترول أسيوط





صفحة: ٥ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند <b>SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005</b>
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١ مرفق رقم - ٥
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		



مصر للبترول سوهاج



النيل للتسويق



صفحة: ٦ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥



**السهم البتروولية (جدم)**



صفحة: ٧ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥



**انوبك**



## خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد

صفحة: ٨ من ١١

التاريخ: يوليو ٢٠٢٢

صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية



بتروجاس أسيوط



بتروجاس سوهاج



صفحة: ٩ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥

## المنطقة البتروولية الثانية



مستودع التعاون (قنا)



مستودع التعاون (أسوان)



صفحة: ١٠ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥



**مصر للبترول (أسوان)**



**مصر للبترول (الأقصر)**



صفحة: ١١ من ١١	<b>خطة الطوارئ العامة للجنة الجغرافية للشركات البتروولية بمنطقة جنوب الصعيد</b>	رقم المستند SUE Geo. Area-ERP- 021/S1/005
التاريخ: يوليو ٢٠٢٢		المراجعة / الإصدار: ١ / ١
صور لشركات البترول بالأقمار الصناعية للمنطقة البتروولية الاولى والثانية		مرفق رقم - ٥



**السهام البتروولية (أسوان)**

