

Vorbereitung und Information zur Begehung von Offshore-Anlagen in der AWZ durch das Gesundheitsamt der Stadt Emden

1. Allgemeine Hinweise zur Begehung

Für die Begehung einer Offshore-Plattform ist ein Zeitraum von **ca. 1,5 Tagen vor Ort** einzuplanen. Zusätzlich sind die Zeiten für **An- und Abreise, Sicherheitsunterweisungen**, sowie **witterungsbedingte Wartezeiten** oder weitere **administrative Tätigkeiten** zu berücksichtigen.

Ein wichtiger organisatorischer Aspekt betrifft die **Rückreiseplanung**:

Der Rückflug sollte **zwischen Montag und Mittwoch** erfolgen, um sicherzustellen, dass die **Trinkwasserproben innerhalb der vorgegebenen Untersuchungsfristen** im Labor analysiert werden können.

2. Geplante Prüfinhalte vor Ort

Während der Begehung soll die **gesamte Trinkwasserinstallation** inspiziert werden. Dies umfasst den gesamten Verlauf des Systems – **beginnend mit dem ersten Aufbereitungsschritt** (z. B. Vorfilter, Umkehrosmoseanlage) **bis zur letzten Entnahmestelle**.

Ergänzend ist vorgesehen, **stichprobenartig die Dokumentation der durchgeführten Wartungsarbeiten** am Trinkwassersystem sowie das **Betriebs- und Hygienekonzept der Wasserversorgungsanlage** einzusehen.

Abschließend erfolgt die **Entnahme von Trinkwasserproben**.

3. Hinweise zur Probenahme und Materiallogistik

Bei der Entnahme der Proben ist zu beachten, dass die **Probenflaschen**, welche zum Schutz in **Kartonverpackungen und Transporttaschen** aufbewahrt werden, **zusätzlichen Stauraum im Helikopter** beanspruchen.

Für den Rückflug ist dieser Platzbedarf in jedem Fall einzuplanen.

Alternativ besteht die Möglichkeit, das benötigte **Probenahmematerial bereits im Vorfeld per Schiff** zur Anlage zu transportieren.

Benötigtes Material (ist vom Betreiber bereitzustellen):



- Wasserpumpenzange / Perlatorenschlüssel
 - Paketklebeband
 - Gasbrenner
 - 70 % Isopropanol
 - 1 Liter Messbecher
 - 10 Liter Eimer
 - Tiefkühltruhe zum Einfrieren der Kühlakkus
-

4. Optionale „informelle“ Hygienebegehung

Im Rahmen des Aufenthaltes kann zusätzlich eine **informelle Hygienebegehung** folgender Bereiche angeboten werden:

- Raumluftechnische Anlagen (RLT)
 - Medic Room
 - Küchenbereich
 - Abwasserbehandlungsanlage
-

5. Vorbereitung durch den Betreiber

Im Anhang erhalten Sie für jede Plattform einen **Erhebungsbogen**.

Wir bitten Sie, diesen **so weit wie möglich auszufüllen** und uns **vorab zurückzusenden**, um eine effiziente Vorbereitung der Begehung zu gewährleisten.