

## Neuer Alkoholtester in Swinemünde: Sicherheit für Nachtschwärmer!

In Swinemünde wurde ein neuer, moderner Alkoholtester auf der Promenade installiert, der rund um die Uhr verfügbar ist.



**Feliksa-Nowowiejskiego-Straße, 72-600 Swinemünde, Polen** - In Swinemünde wurde ein neuer Selbstbedienungs-Alkoholtester in Betrieb genommen, der ab sofort Besuchern der Stadt und Einheimischen eine unkomplizierte Möglichkeit bietet, ihren Atemalkoholgehalt zu überprüfen. Wie **die Ostsee-Zeitung** berichtet, befindet sich das Gerät in der Feliksa-Nowowiejskiego-Straße, im Herzen des Ausgehviertels, das für seine Bars und Restaurants bekannt ist.

Der neu installierte Tester ist rund um die Uhr zugänglich und bietet eine schnelle, diskrete Messung des Alkoholgehalts. Nutzer können in ein Einweg-Röhrchen blasen, wobei das Ergebnis innerhalb weniger Sekunden auf einem übersichtlichen

Display angezeigt wird. Für einen Preis von weniger als zwei Euro ist die Testung anonym und die Zahlung erfolgt bequem per Karte. Die Geräte wurden mit einer Messgrenze von 1,5 Promille ausgestattet, was für die meisten Gelegenheiten ausreichend ist.

## **Zuverlässigkeit der Messungen**

Die Polizei in Swinemünde heißt die Einführung der neuen Technik willkommen, mahnt jedoch zur Vorsicht bezüglich der Zuverlässigkeit dieser Geräte. Die Genauigkeit der alkoholtestenden Geräte hängt stark von der Qualität, regelmäßiger Kalibrierung und dem sachgerechten Einsatz ab. Professionelle Polizeialkoholtester, die für offizielle Verkehrskontrollen eingesetzt werden, werden regelmäßig gewartet und von geschultem Personal bedient. Diese Geräte sind in der Regel präziser als handelsübliche Tester, die häufig für private Selbstkontrolle gedacht sind und nicht als Beweis vor Gericht dienen können, wie auch **Heise Online** anmerkt.

Wer einen Alkoholtester für privates Nutzen in Betracht zieht, kann zwischen verschiedenen digitalen Modellen wählen. Testsieger ist das Modell Ace A, welches mit einem Brennstoffzellen-Sensor präzise Messungen bietet, jedoch auch regelmäßige Kalibrierung erfordert. Der Preis liegt bei 55 Euro.

- **Testsieger: Ace A** – Preis: 55 Euro, Brennstoffzellen-Sensor, jährliche Kalibrierung erforderlich.
- **Preis-Leistungs-Sieger: Enriprt C07** – Preis: 12 Euro, kein Blasrohstück erforderlich.
- **Hoonyer Alkoholtester EK925** – Preis: ca. 50 Euro, misst bis 1,99 Promille.
- **Vpow Alkoholtester** – Preis: ca. 32 Euro, gute Messgenauigkeit für Halbleitersensor.
- **Rutida Alkoholtester** – Preis: ca. 21 Euro, jedoch ungenaue Messwerte.

## **Hintergrund zur Atemalkoholbestimmung**

Die Atemalkoholbestimmung misst den Alkoholgehalt in der Atemluft und beruht auf den physiologischen Gegebenheiten, dass der Blutalkoholspiegel in einem Verhältnis von etwa 1:2000 zu dem Atemalkoholgehalt steht. Geräte nutzen dazu verschiedene Technologien, unter anderem elektrochemische Sensoren und Halbleitersensoren. Die ersten Forschungen zur Atemalkoholmessung wurden bereits 1981 im Bundesgesundheitsamt angestoßen, wobei das Hauptanwendungsgebiet heute im Bereich der Verkehrskontrollen liegt. Der Einsatz solcher Geräte hat auch dazu geführt, dass alkoholbedingte Verkehrsunfälle in vielen Ländern, wie in Frankreich, durch ähnliche gesetzliche Regelungen deutlich reduziert wurden. In Deutschland liegt die Promillegrenze für Autofahrer bei 0,5 Promille, während für Fahrradfahrer eine Grenze von 1,6 Promille gilt, ab der strafrechtliche Konsequenzen folgen können.

Somit ist der neue Alkoholtester in Swinemünde nicht nur eine willkommene Neuerung für das Freizeitverhalten vieler Menschen, sondern auch ein wichtiges Hilfsmittel zur Sicherheit im Straßenverkehr.

Details	
<b>Ort</b>	Feliksa-Nowowiejskiego-Straße, 72-600 Swinemünde, Polen
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://www.ostsee-zeitung.de">www.ostsee-zeitung.de</a></li><li>• <a href="http://www.heise.de">www.heise.de</a></li><li>• <a href="http://de.wikipedia.org">de.wikipedia.org</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.net](http://n-ag.net)**