

## Aurubis investiert weiterhin in Verbesserung der Luftreinhaltung auf der Veddel

**Hamburg, 01. März 2019 – Die Aurubis AG bekennt sich ausdrücklich zu ihrer Verantwortung für den Schutz der Nachbarn vor möglichen Umweltauswirkungen und nimmt die anspruchsvolle Zielsetzung der 39. Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (BImSchV) sehr ernst. In diesem Sinne informiert das Unternehmen über die jetzt veröffentlichten Ergebnisse der Immissionsmessungen der Hamburger Behörden im Kalenderjahr 2018.**

Die Immissionsmessungen hat die Umweltbehörde Hamburg an einer öffentlichen Messstelle auf der Veddel, in direkter Nähe zum Werk Hamburg der Aurubis AG, durchgeführt. Die dortige Umgebungsluft ist neben den industriellen Aktivitäten auch durch großstadtypische Einflüsse wie Energieerzeugung, Schifffahrt, Straßen-, Bahn- und Luftverkehr sowie durch Bautätigkeiten geprägt.

Im Jahr 2018 wurde an dieser öffentlichen Messstelle, erstmals seit 12 Jahren, eine Überschreitung des in der 39. Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV) geregelten Zielwerts für Arsen im Feinstaub der Umgebungsluft festgestellt. Nach den nun veröffentlichten Daten liegt der Jahresmittelwert um etwa 1,8 ng/m<sup>3</sup> über dem gesetzlich definierten Zielwert von 6 ng/m<sup>3</sup> (1 ng/m<sup>3</sup> = 1 Milliardstel Gramm pro m<sup>3</sup> Luft). Eine kontinuierliche Aufnahme von Arsen über diesem Zielwert erhöht laut Weltgesundheitsorganisation (WHO) über einen Zeitraum von 70 Jahren in einer Gruppe von 100.000 Menschen die statistische Wahrscheinlichkeit, an Lungenkrebs zu erkranken, um ein bis zwei zusätzliche Fälle.

Das Werk Hamburg der Aurubis AG hat, wie auch in den Jahren zuvor, die zugehörigen und vorgeschriebenen Begrenzungen aller für den Betrieb seiner Anlagen erlaubten Emissionen eingehalten und deutlich unterschritten. Auch wurden keine Mängel im Rahmen der regelmäßigen und engmaschigen Inspektionen des Werkes durch die zuständigen Hamburger Behörden festgestellt. Aurubis betreibt die Anlagen vollumfänglich norm- und genehmigungskonform und nach dem aktuell geltenden Stand der Technik.

Aurubis hat bereits in den vergangenen drei Jahrzehnten in Hamburg umfangreiche Emissionsminderungsprogramme umgesetzt, die unter anderem im Rahmen von insgesamt sechs öffentlich-rechtlichen Verträgen mit der Freien und Hansestadt Hamburg definiert worden sind. „Seit dem Jahr 2000 hat allein unser Werk in Hamburg mehr als 220 Mio. Euro in Umweltschutzprojekte investiert“, erläutert Werkleiter Dr. Jens Jacobsen. „Darüber hinaus haben wir vor einigen Monaten ein weiteres Investitionsprogramm angekündigt, mit dem wir über die bereits erreichten Reduzierungen hinaus die Emissionen insbesondere des Feinstaubanteils aus der Kupfererzeugung noch einmal senken werden.“

Als Ursache für den jetzt an dieser Messstelle überschrittenen Zielwert sind insbesondere externe Faktoren in Betracht zu ziehen, wie beispielsweise die extreme Trockenheit in Verbindung mit austauscharmen Wetterlagen im vergangenen Sommer.

Dr. Jens Jacobsen: „Wir werden weiterhin aktiv dazu beitragen, dass auch an der Messstelle Veddel der anspruchsvolle Zielwert selbst bei ungünstigsten klimatischen Bedingungen messbar und nachhaltig unterschritten bleibt.“

**Aurubis AG**  
Konzernkommunikation

**Angela Seidler**  
Vice President  
Investor Relations &  
Corporate Communications  
Telefon +49 40 7883-3178  
[a.seidler@aurubis.com](mailto:a.seidler@aurubis.com)

**Daniela Kalmbach**  
Head of External  
Communications  
Telefon +49 40 7883-3053  
[d.kalmbach@aurubis.com](mailto:d.kalmbach@aurubis.com)

Hovestrasse 50  
20539 Hamburg

[www.aurubis.com](http://www.aurubis.com)

### **Aurubis - Metals for Progress**

*Die Aurubis AG ist ein weltweit führender Anbieter von Nichteisenmetallen und der weltweit größte Kupferrecycler. Das Unternehmen verarbeitet komplexe Metallkonzentrate, Altmetalle und metallhaltige Recyclingstoffe zu Metallen mit höchster Qualität.*

*Kernkompetenz ist die Verarbeitung und optimale Verwertung von Konzentraten und Recyclingrohstoffen mit komplexen Qualitäten. Mit seinem Leistungsangebot gehört Aurubis zur Spitzengruppe der Branche. Die Unternehmensgruppe ist auf Wachstum, Effizienz und Nachhaltigkeit ausgerichtet: Die wesentlichen Bausteine der Strategie sind der Ausbau der führenden Marktposition als integrierter Kupferhersteller, die Erschließung neuer Märkte im Bereich der Zukunftsindustrien, die hocheffiziente und optimale Ausbringung von weiteren Metallen und Nebenprodukten aus komplexen Rohstoffen sowie der verantwortliche Umgang mit Menschen, Ressourcen und Umwelt.*

*Aurubis produziert jährlich mehr als 1 Mio. t Kupferkathoden und daraus diverse Kupferprodukte wie Gießwalzdraht, Stranggussformate, Walzprodukte, Bänder sowie Spezialdrähte und Profile aus Kupfer und Kupferlegierungen. Zum Produktportfolio gehören weiterhin Edelmetalle, Selen, Blei, Nickel und eine Reihe anderer Produkte wie Schwefelsäure und Eisensilikat.*

*Aurubis beschäftigt rund 6.700 Mitarbeiter, verfügt über Produktionsstandorte in Europa und den USA sowie über ein ausgedehntes Service- und Vertriebssystem in Europa, Asien und Nordamerika.*

*Zu den Kunden von Aurubis zählen u. a. Unternehmen der Halbzeugindustrie, der Elektro-, Elektronik- und der Chemieindustrie, sowie Zulieferer für die Branchen Erneuerbare Energien, Bau- und Automobilindustrie.*

*Die Aurubis-Aktie gehört dem Prime Standard-Segment der Deutschen Börse an und ist im MDAX, dem Global Challenges Index (GCX) sowie dem Stoxx Europe 600 gelistet.*

*Weitere Informationen: [www.aurubis.com](http://www.aurubis.com)*