

Aurubis AG

Metals for Progress

Vorstellung Investor Relations &
Geschäftsmodell



Ihre IR-Ansprechpartner



Angela Seidler

VP Investor Relations &
Corporate Communications
+49 40 7883-3178
a.seidler@aurubis.com



Elke Brinkmann

Head of Investor Relations
+49 40 7883-2379
e.brinkmann@aurubis.com



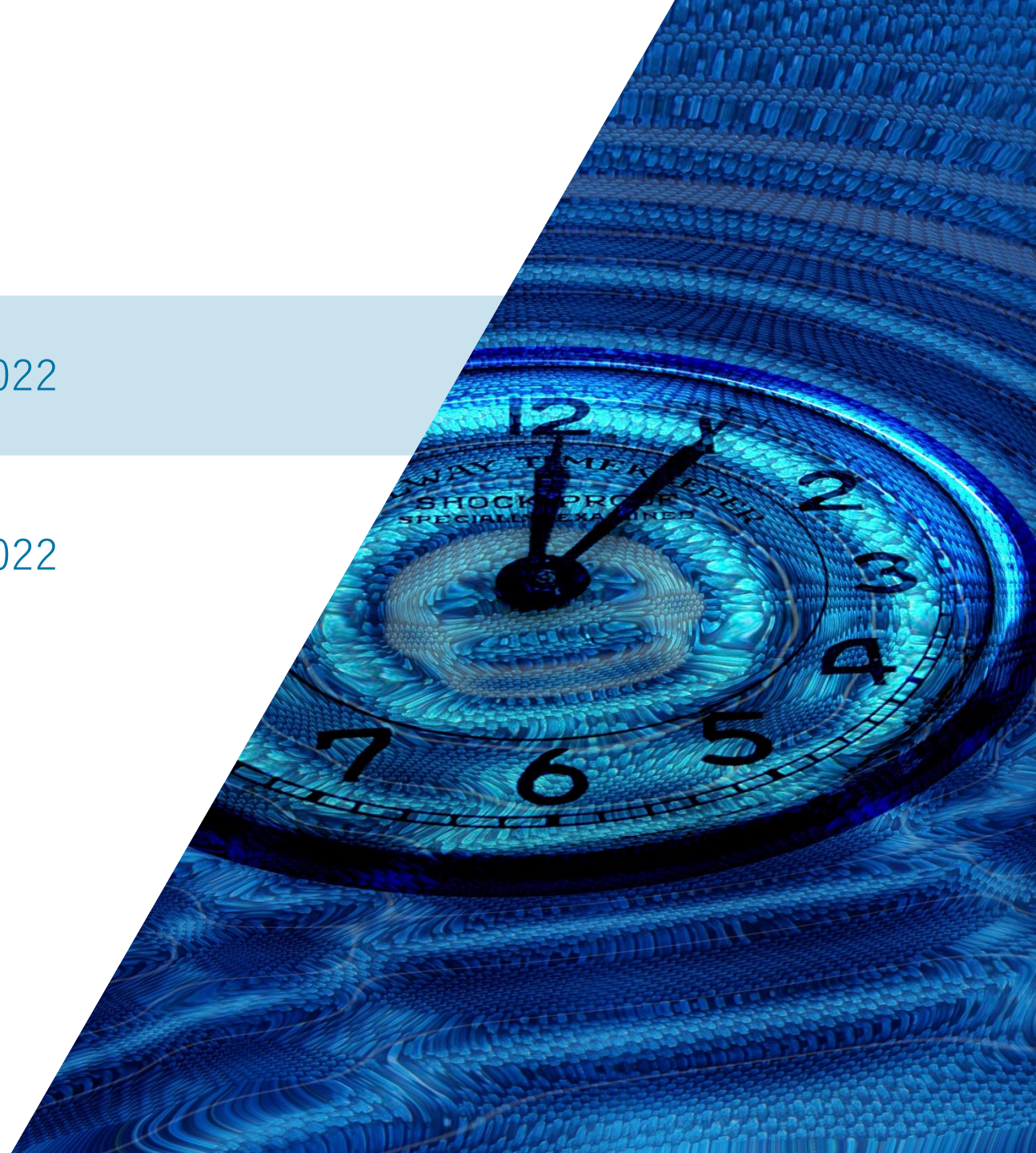
Ferdinand von Oertzen

Specialist Investor Relations
+49 40 7883-3179
f.vonoertzen@aurubis.com

Finanzkalender

– Q3 2021/22 05.08.2022

– Geschäftsbericht 2021/22 07.12.2022



Unsere Metalle für eine innovative Welt: Kupfer ermöglicht den Kreislaufwirtschaft

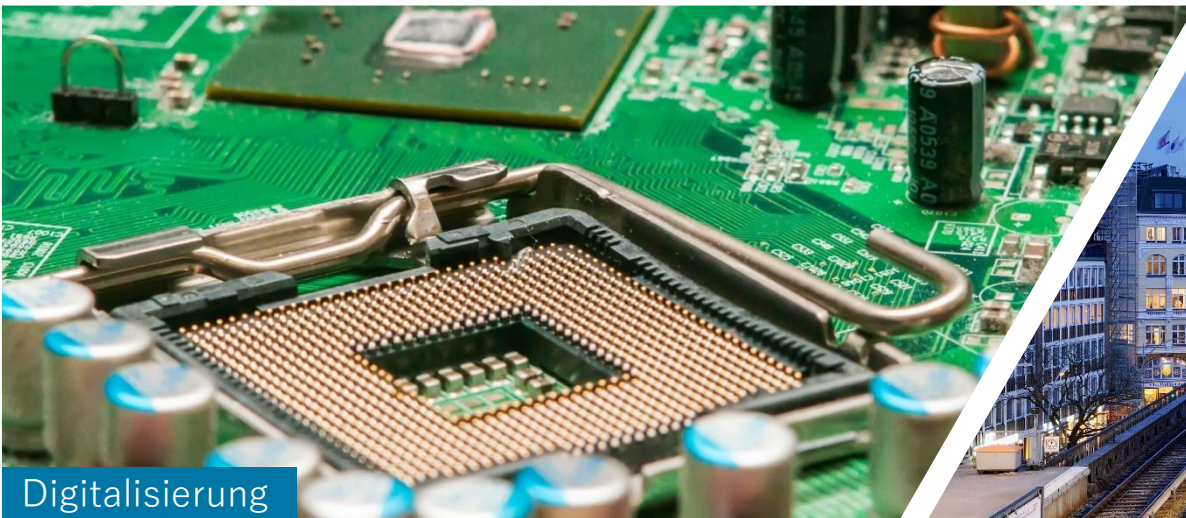
Erneuerbare Energien



E-Mobilität



Digitalisierung



Urbanisierung



Starke globale Makrotrends treiben Wachstum in Recyclingmärkten voran

Trends im Recyclingmarkt



Multipolare
Geschäftswelt

Wachstum in Schwellenländern (insbesondere China) wird westliche Länder überholen



Komplexere
Materialien

Steigende Anzahl von Elementen und fallende Metallinhalte in Primär- und Sekundärrecyclingrohstoffen



Steigerung des
Recyclings

Strengere Gesetzgebung und steigendes Bewusstsein der Verbraucher bei Nachhaltigkeitsthemen

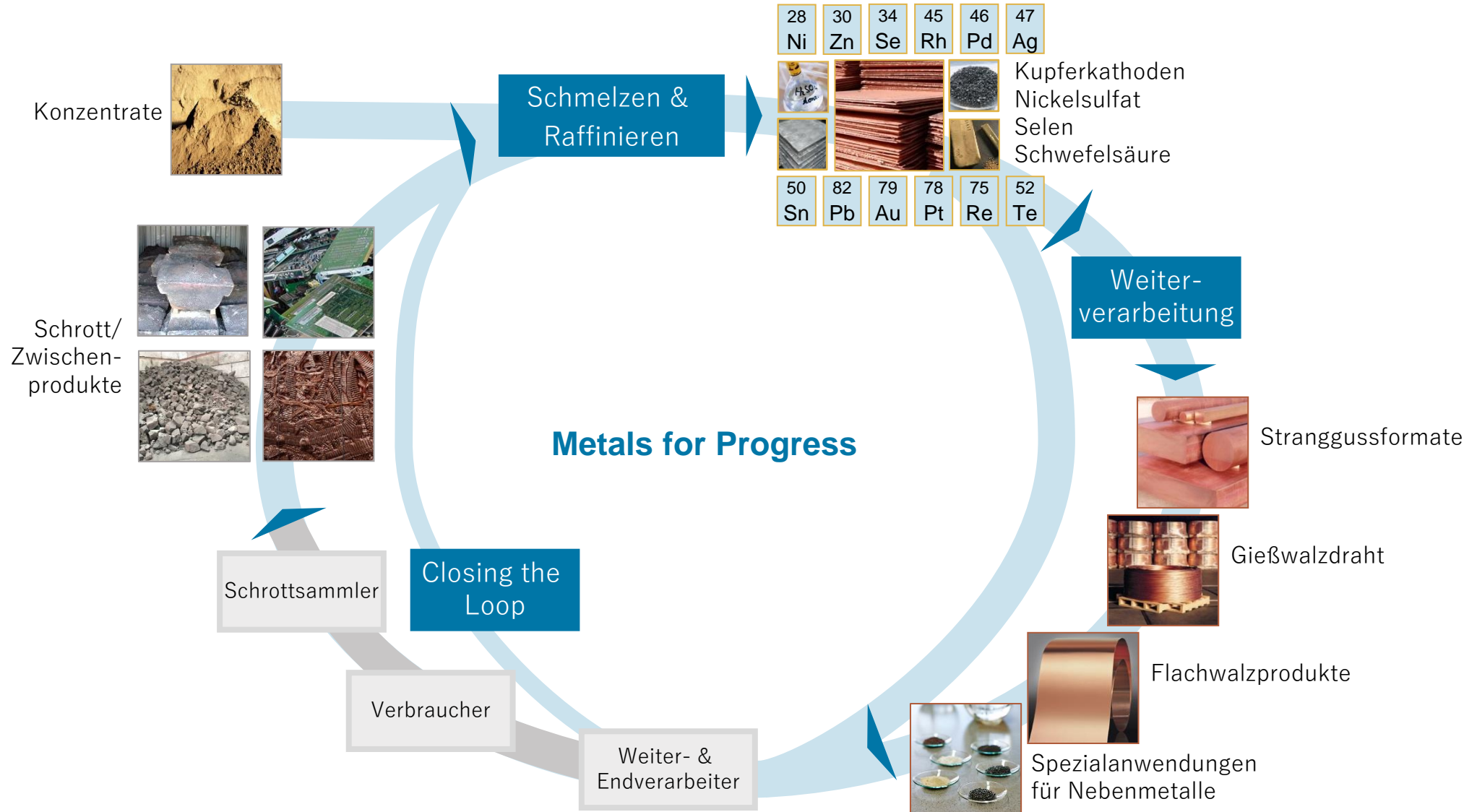


Lokale
Verarbeitung
von Recycling-
materialien

Schwellenländer reduzieren oder verbieten Abfallimporte aus westlichen Ländern



„Closing the Loop“ ist Teil des integrierten Geschäftsmodells von Aurubis



Starke Recycling- und Produktmärkte führten zu höheren Produktionszahlen

	GJ 2020/21	Veränderung ggü. Vj.		GJ 2020/21	Veränderung ggü. Vj.
 Konzentratverarbeitung ¹	2.250.000 t	-5 %	 Gold	51 t	+9 %
 Kupferschrotte/ Blisterkupfer-Einsatz ²	436.000 t	+18 %	 Silber	949 t	-2 %
 Weitere Recyclingmaterialien ²	566.000 t	+41 %	 Blei	40.717 t	+45 %
 Kathodenproduktion ²	1.113.000 t	+8 %	 Nickel	3.900 t	+15 %
 Gießwalzdrahtproduktion	869.000 t	+15 %	 Zinn	10.043 t	>100 %
 Kupferformateproduktion	187.000 t	+21 %	 Zink	8.809 t	>100 %
 Flachwalzprodukte und Spezialdrahtproduktion	191.000 t	+7 %	 Nebenmetalle	977 t	+21 %
 Schwefelsäure	2.107.000 t	-7 %	 Platingruppe (PGM)	8.722 kg	-2 %

¹ Lohnhüttenproduktion ² Metallo-Volumen im GJ 2019/20 für 4 Monate enthalten, exkl. FRP.

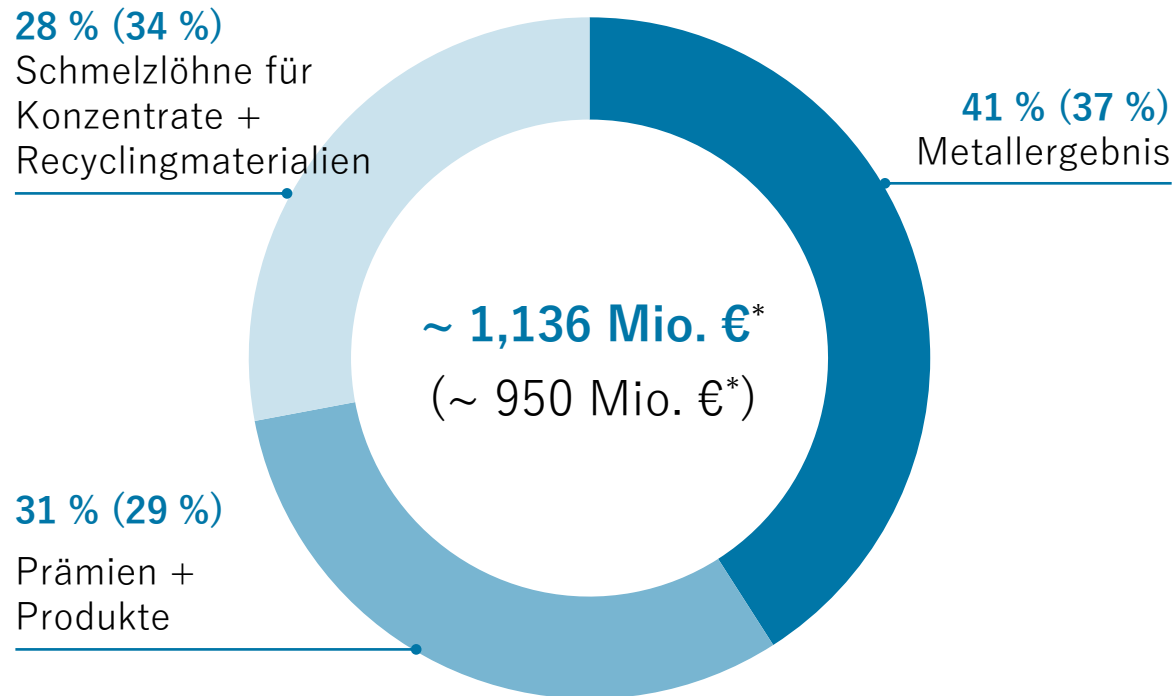
Neue Segmentierung

Aurubis' internationales, integriertes Hüttenetzwerk

	Multimetal Recycling	Custom Smelting & Products
Einsatzmaterialien	<ul style="list-style-type: none"> – Schrotte/Blister – Schlacken/Rückstände – E-Schrotte – Andere Recyclingmaterialien 	<ul style="list-style-type: none"> – Konzentrate – Schrotte/Blister
Produkte	 <ul style="list-style-type: none"> – Cu-Kathoden – Andere Nebenmetalle – Aurubis Modular Recycling System 	 <ul style="list-style-type: none"> – Cu-Kathoden – Schwefelsäure – Edelmetalle – Nebenmetalle – Gießwalzdraht – Stranggussformate – Walzprodukte, andere
Standorte	Recyclingwerke: Beerse (BE), Berango (ES), Lünen (DE), Olen (BE), Richmond (US)	Primärhütten: Hamburg (DE), Pirdop (BG) Weitere Standorte: Avellino (IT), Buffalo (US), Olen (BE), Pori (FI), Zutphen (NL), Emmerich (DE), Röthenbach (DE), Stolberg (DE)
Ergebnistreiber	RCs für Recyclingmaterialien, Kathodenprämie, Metallergebnis	TC/RCs für Konzentratverarbeitung, RCs für Schrotte und Blister, Metallergebnis, Schwefelsäure, Kathodenprämie, Aufpreise für Produkte

Aufteilung Brutto-Marge 2021/22 YTD

Aufschlüsselung der Ergebniskomponenten im Aurubis-Konzern nach 6M 2021/22 YTD (YTD Vorjahreszahlen)



* Brutto-Marge = Summe der Ergebniskomponenten aus Metallergebnis, Schmelzlöhne für Konzentrate + Recyclingmaterialien sowie Prämien und Produkte

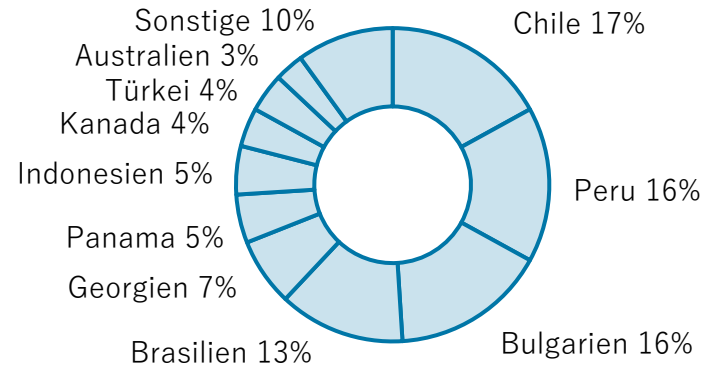
Die [neue Finanzberichterstattung](#) dient als Bezugspunkt für eine transparente Berichterstattung der wichtigsten Ergebniskomponenten auf Konzern- und Segmentebene.

Die [Brutto-Marge](#) entspricht den Ergebniskomponenten des Unternehmens und enthält keine bezahlten Metalle. Die Zahl umfasst das Metallergebnis, die Schmelz- und Raffinierlöhne sowie Prämien und Produkte einschließlich Schwefelsäure.

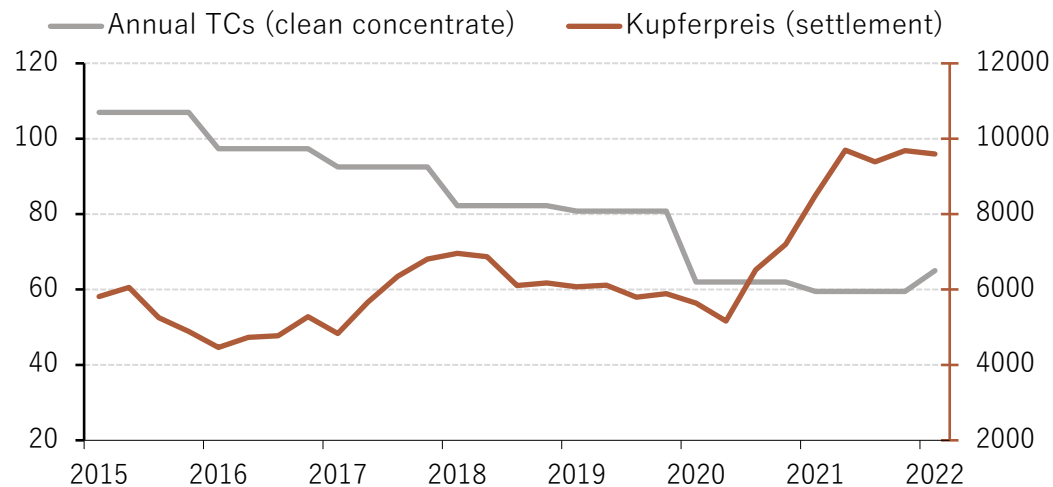
Die neuen Zahlen und Tortendiagramme werden in der [regelmäßigen Berichterstattung](#) auf Konzernebene sowie in der Segmentberichterstattung ausgewiesen.

Steigende Produktion führt weiterhin zu gutem Konzentratabbot am Markt

Herkunft der Kupferkonzentrate GJ 2020/21 (in %)



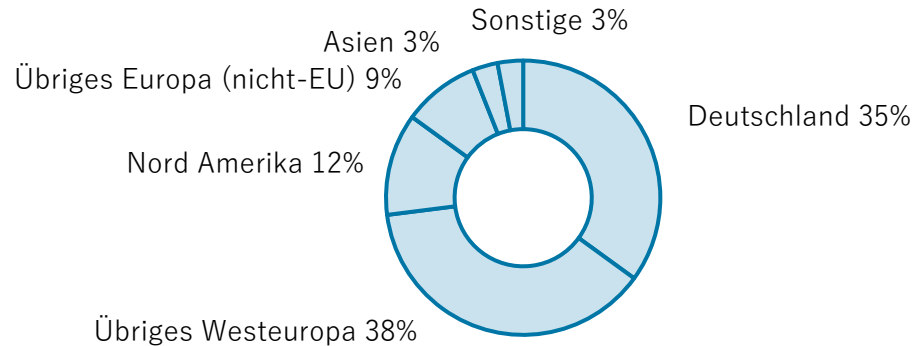
TC-Entwicklung für Kupferkonzentrate (in US\$/t)



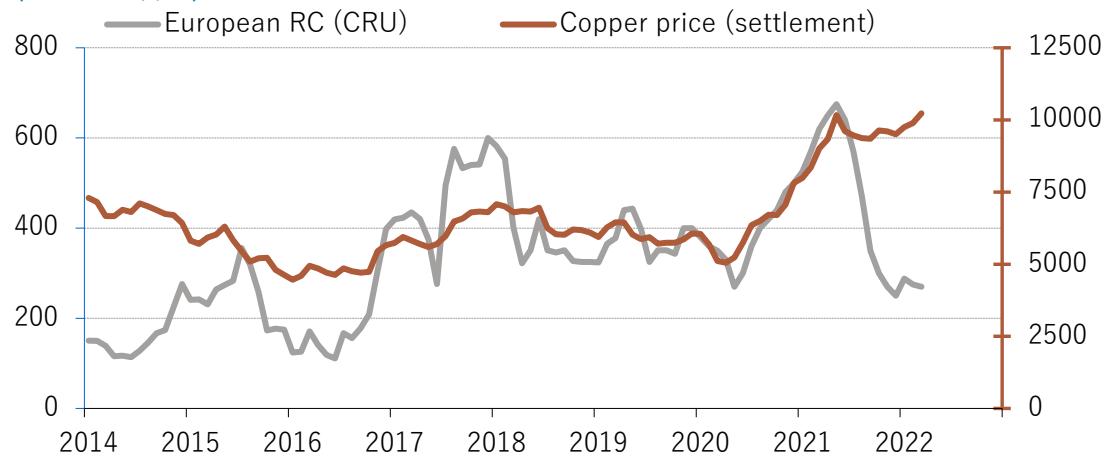
- 1. Rahmenvertrag zwischen Freeport-McMoRan und China Copper für Standardkonzentrate mit TC/RC von US\$ 65/t bzw. 6,5 cts/lb
- TC/RC variieren je nach Komplexität der Konzentrate
- Anhaltend hoher Kupferpreis als Anreiz für Miningesellschaften, die Ausbringung zu maximieren und neue Minenkapazitäten zur Erhöhung des Konzentratabbotts in Betrieb zu nehmen
- TC/RC-Niveau beeinflusst von Produktionsstörungen, Streiks und Exportrestriktionen sowie Kapazitätserweiterungen in China

Angebot von Recyclingmaterialien erlaubt Flexibilität an Einsatzmaterialien mit Raffinierlöhnen auf gutem Niveau

Herkunft der Recyclingmaterialien GJ 2020/21 (in %)



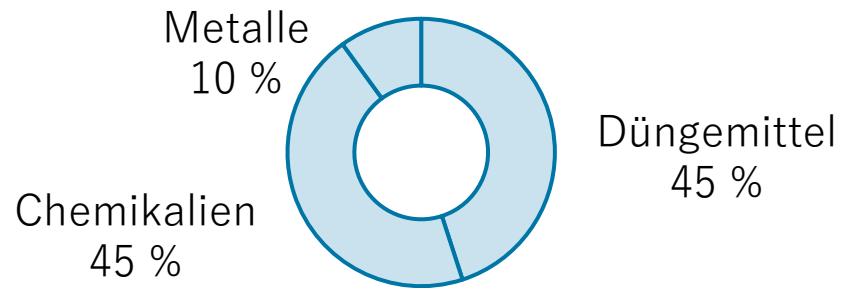
Raffinierlöhne für Altkupfer und Kupferpreis (in US\$/t)



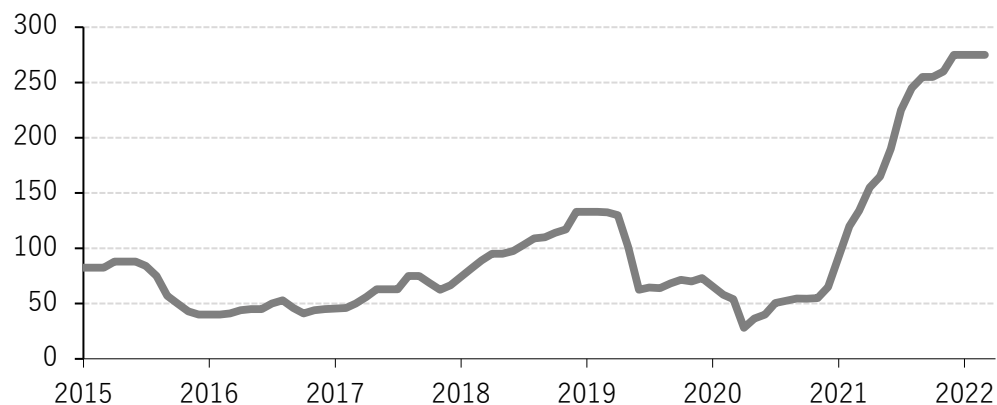
- Aurubis verarbeitet rund 1 Mio. t Kupfer- und metallhaltige Recyclingmaterialien (436,000 t Altkupfer der Qualität Nr. 2 und Blisterkupfer im GJ 2020/21)
- Das Angebot an Recyclingmaterialien unterliegt generell Schwankungen, u.a. in Abhängigkeit von den Metallpreisen
- Die Einführung von verschiedenen Importrestriktionen für Recyclingmaterialien in China führt zu einer zunehmenden Veränderung der internationalen Stoffströme

Sehr starke Nachfrage nach Schwefelsäure treibt Märkte

Aurubis Schwefelsäure nach Absatzbranchen im GJ 2020/21



Schwefelsäurepreis (CFR Brazil spot, in US\$/t)



- Schwefelsäure ist bei Aurubis ein Kuppelprodukt der Konzentratverarbeitung, das bei der Rauchgasentschwefelung produziert wird
- Aus ~ 1 t Konzentratdurchsatz wird ~ 1 t Schwefelsäure produziert
- Globales Marktvolumen im KJ 2021 ~283 Mio. t
- Aurubis produzierte ~2,1 Mio. t Schwefelsäure im GJ 2020/21
- Nachfrage nach Schwefelsäure ist eng gekoppelt an die globale wirtschaftliche Entwicklung

Aurubis auf einen Blick

Aurubis AG mit Hauptsitz in Hamburg baut seine führende Marktposition mit einem verantwortlichen Ansatz gegenüber der Umwelt, Menschen und Ressourcen weiter aus



Kernkompetenz ist die Verarbeitung und optimale Verwertung von Konzentraten und Recyclingrohstoffen mit komplexen Qualitäten

Metallurgisches Know-how, technisch hochwertige Anlagen und für die Branche außergewöhnlich hohe Umweltstandards machen Aurubis zu einem attraktiven Partner von Rohstofflieferanten



Das Unternehmen wurde im Jahr 1866 als Norddeutsche Affinerie AG gegründet, ist im MDAX gelistet und produziert mehr als 1 Million Tonnen Kupferkathoden und daraus diverse Kupferprodukte mit insgesamt 7.200 Mitarbeiter weltweit



Der Konzern ist in mehr als 20 Ländern tätig und verfügt über Produktionsstandorte in Europa und Nordamerika



Aurubis ist einer der weltweit führenden Hersteller von Kathoden, Gießwalzdraht und Flachwalzkupferprodukten