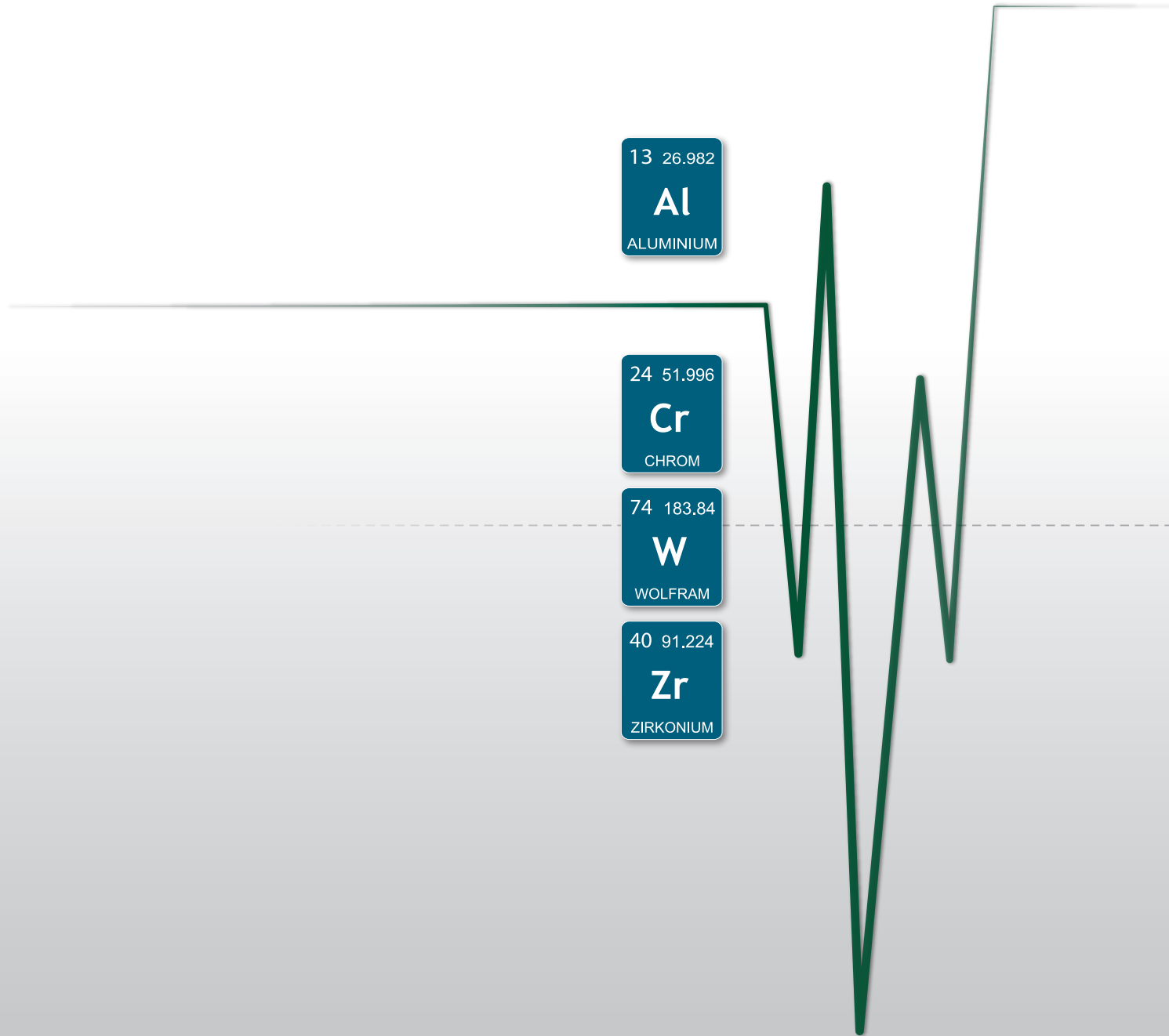




# Preismonitor

Januar 2023





## Der Preismonitor

Die Deutsche Rohstoffagentur (DERA) in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) analysiert und bewertet im Rahmen ihres Rohstoffmonitorings die internationalen Rohstoffmärkte. Einen wichtigen Teil dieses Monitorings stellt der Preismonitor dar. Mithilfe des Preismonitors können Preispeaks und Preisschwankungen identifiziert und Analysen kurz- und langfristiger Preisentwicklungen von Primärrohstoffen (Seite 1 bis 13) und Recyclingrohstoffen (Seite 14 bis 18) ermöglicht werden.

Im DERA Preismonitor werden verschiedene Durchschnittspreise veröffentlicht. Tages- oder Wochenaktuelle Preise erhalten Sie von unseren Partnern, die Sie über die verlinkten Logos neben den jeweiligen Rohstoffpreisen erreichen können.

Haben Sie Fragen zu unserem Preismonitor, dann kontaktieren Sie bitte:

### Primärrohstoffe

Dennis Bastian

dennis.bastian@bgr.de

+49 30 369 93 207

### Recyclingrohstoffe

Dr. Marius Kern

marius.kern@bgr.de




+49 30 369 93 115

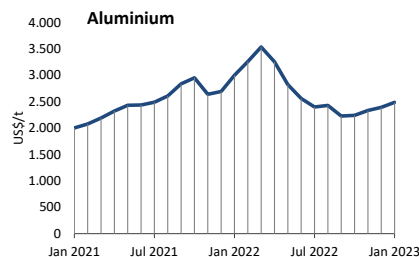
## Preismonitor, Januar 2023




**Änderung:** Ab sofort werden für alle Rohstoffe, deren Preisinformationen von Shanghai Metals Market (SMM) zur Verfügung gestellt werden, die monatlichen Durchschnittswerte angegeben.

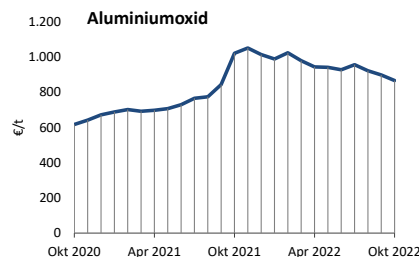
**Primärrohstoffe:** Im Januar sind die Preise der LME-Basismetalle deutlich um durchschnittlich 5 % angestiegen. Vor allem der Preis für Zinn verteuerte sich gegenüber dem Dezemberpreis um über 16 %. Aber auch Kupfer, Zink und Aluminium verteuerten sich um 7 %, 5 % und 4 %. Der größten Preisanstiege waren jedoch bei Ferromolybdän (+37 %) zu beobachten, gefolgt von Gallium (+24 %) und Molybdän (+20 %). Die größten Preisabschläge verzeichneten Magnesit (-24 %), Ferrotitan (-17 %) und Lithium (-12 %).




**Recyclingrohstoffe:** Die Kurszuwächse bei Molybdän und Ferromolybdän wirkten sich auch auf den Stahlschrottpreis aus, der im Schnitt um 7,4 % zulegte. Die Kupferschrotte orientierten sich am LME-Kupferpreis und stiegen zwischen 3,8 % (Kasus) und 7,2 % (Kader). Leicht im Minus im Vergleich zum Vormonat sind die Notierungen Palme (Bleischrott, -1,3 %) und Zebra (Zinkschrott, -1,1 %). Aluminiumschrotte waren mit einem durchschnittlichen Kurszuwachs von 1,6 % etwas gefragter als im Dezember 2022.

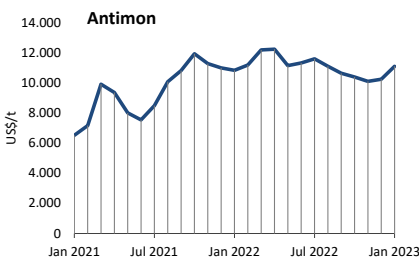
<b>ALUMINIUM</b>	
LME, high grade primary, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	94,00 US\$/t / 3,93 % 
Durchschnitt Januar 2023	2.488,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	2.157,05 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	23,5 % 






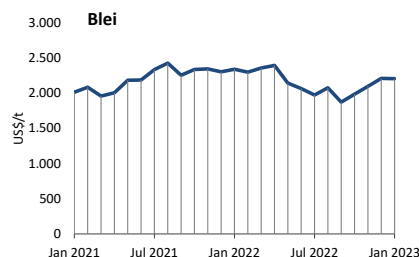
<b>ALUMINIUMOXID <sup>1)</sup></b>	
Fused, white, 25 kg bags, cif Europe 	
Änderung zum Vormonat:	-31,34 €/t / -3,49 % 
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	960,47 €/t
Durchschnitt 2017 - 2021	758,04 €/t
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	26,7 % 






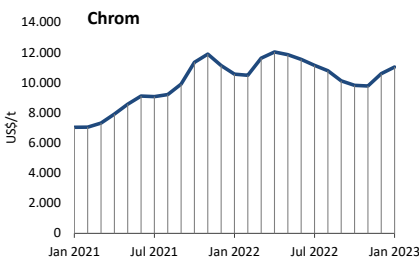
<b>ANTIMON</b>	
Ingot, >= 99,65 % 	
Änderung zum Vormonat:	856,00 US\$/t / 8,36 % 
Durchschnitt Januar 2023	11.091,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	7.796,40 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	42,3 % 






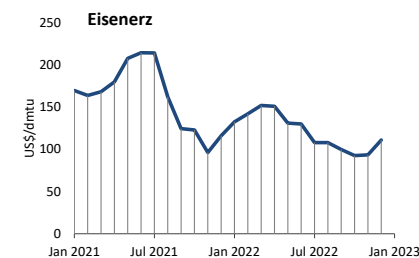
<b>BLEI</b>	
LME, min. 99,97 %, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-4,00 US\$/t / -0,18 % 
Durchschnitt Januar 2023	2.207,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	2.083,97 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	2,7 % 



<b>CHROM</b>	
>= 99,2 %, 99A, coarse particle, fine particle 	
Änderung zum Vormonat:	443,00 US\$/t / 4,18 % 
Durchschnitt Januar 2023	11.034,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	9.441,33 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	15,4 % 



<b>EISENERZ</b>	
Eisenerz (any origin) fines, spot price, c.f.r. China, 62% Fe 	
Änderung zum Vormonat:	11,23 US\$/dmu / 10,12 % 
Durchschnitt Januar 2023	122,23 US\$/dmu
Durchschnitt 2018 - 2022	111,02 US\$/dmu
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	8,2 % 



ERDÖL		EIA
Brent, fob		
Änderung zum Vormonat:	1,52 US\$/bl / 1,88 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	99,64 US\$/bl	
Durchschnitt 2018 - 2022	69,62 US\$/bl	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	43,1 %	↑

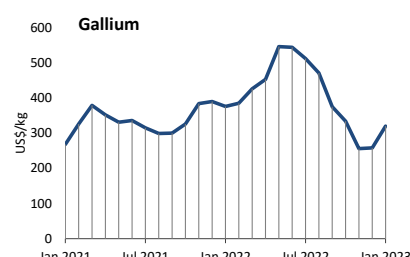
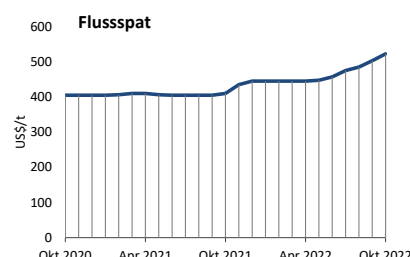
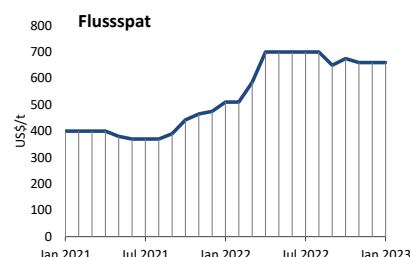
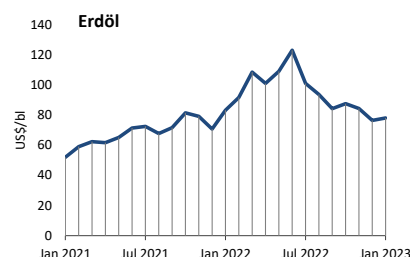
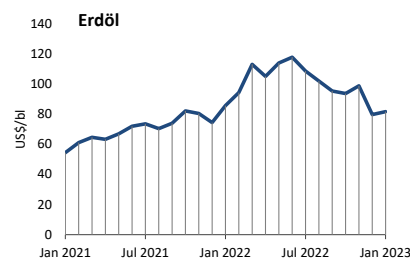
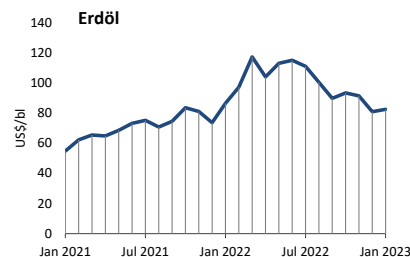
ERDÖL		OPEC
OPEC basket, fob		
Änderung zum Vormonat:	1,94 US\$/bl / 2,43 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	100,27 US\$/bl	
Durchschnitt 2018 - 2022	69,05 US\$/bl	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	45,2 %	↑




ERDÖL		EIA
West Texas Intermediate (WTI)		
Änderung zum Vormonat:	1,64 US\$/bl / 2,15 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	94,88 US\$/bl	
Durchschnitt 2018 - 2022	64,88 US\$/bl	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	46,2 %	↑

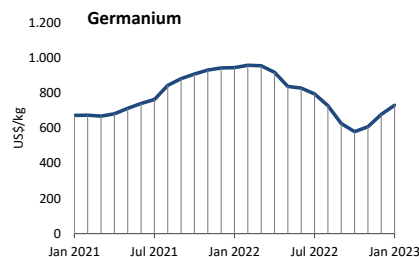
FLUSSPAT		Fastmarkets IM
acidspat, filtercake, wet, China, cif Rotterdam,		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	→
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	658,33 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	477,70 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	37,8 %	↑




FLUSSPAT <sup>*)</sup>		Fastmarkets IM
acidspat, filtercake, wet, China, fob China		
Änderung zum Vormonat:	19,50 US\$/t / 3,88 %	↗
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	462,50 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	428,77 US\$/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	7,9 %	↗

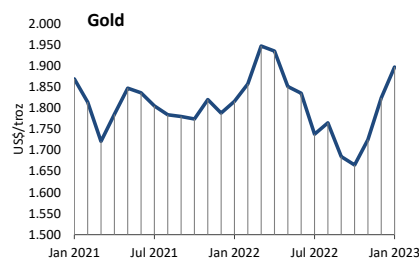
GALLIUM		ASIAN METAL 亚洲金属网
min. 99,99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	62,00 US\$/kg / 24,03 %	↑
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	406,67 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	250,85 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	62,1 %	↑

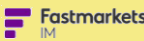



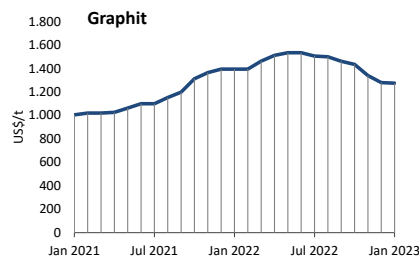
<b>GERMANIUM</b> Dioxide, 99,999 % 	
Änderung zum Vormonat:	52,00 US\$/kg / 7,67 % 
Durchschnitt Januar 2023	730,00 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	753,21 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	2,2 % 






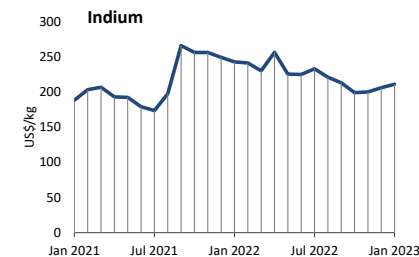
<b>GOLD</b> 99,9 %, fine, London, morning, in warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	73,00 US\$/troz / 4,00 % 
Durchschnitt Januar 2023	1.897,00 US\$/troz
Durchschnitt 2018 - 2022	1.606,92 US\$/troz
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	12,7 % 






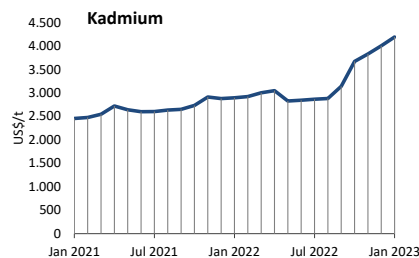
<b>GRAPHIT</b> Flocken, 94 %, +80 mesh, cif Europa 	
Änderung zum Vormonat:	-5,00 US\$/t / -0,39 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	1.436,56 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	-
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-






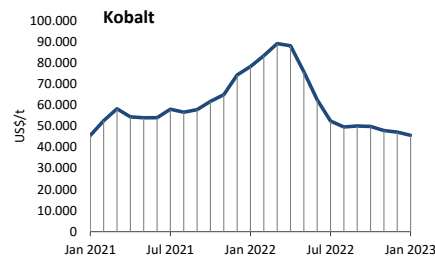
<b>INDIUM</b> >= 99,99 % 	
Änderung zum Vormonat:	5,00 US\$/kg / 2,43 % 
Durchschnitt Januar 2023	211,00 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	203,73 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	8,8 % 






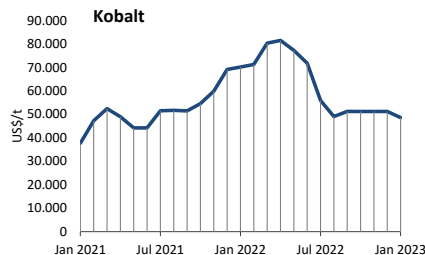
<b>KADMIUM</b> Ingot, >= 99,99 % 	
Änderung zum Vormonat:	187,00 US\$/t / 4,67 % 
Durchschnitt Januar 2023	4.193,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	2.671,03 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	22,4 % 






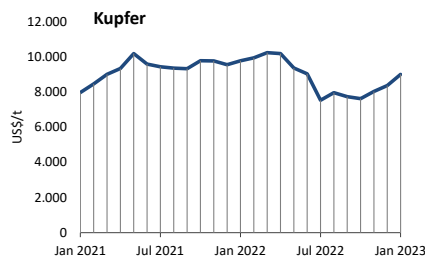
<b>KOBALT</b> Electrolytic (ECM), >= 99,8 % 	
Änderung zum Vormonat:	-1533,00 US\$/t / -3,25 % 
Durchschnitt Januar 2023	45.640,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	56.189,11 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	10,0 % 






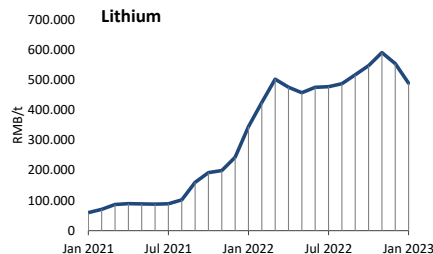
<b>KOBALT</b>		
LME, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-2607,00 US\$/t / -5,09 %	
Durchschnitt Januar 2023	48.639,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	50.283,81 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	22,8	

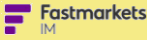



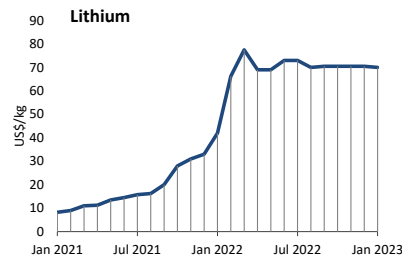
<b>KUPFER</b>		
LME, grade A, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	633,00 US\$/t / 7,57 %	
Durchschnitt Januar 2023	8.999,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	7.364,47 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	18,8 %	

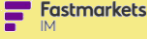




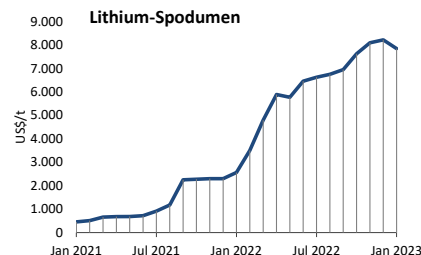
<b>LITHIUM</b>		
Lithium-carbonate, min. 99.5 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , battery grade, spot price, ex works, domestic China		
Änderung zum Vormonat:	-64833,33 RMB/t / -11,70 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	499.930,56 RMB/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	167.150,63 RMB/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	199,1 %	

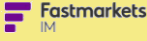




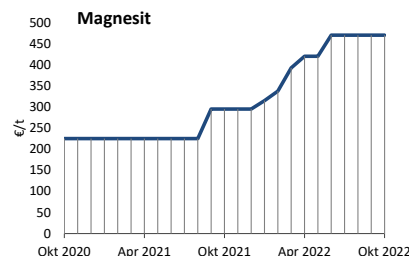
<b>LITHIUM</b>		
Lithiumkarbonat 99 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> min, technical and industrial grades, contract price ddp Europe and US, \$/kg		
Änderung zum Vormonat:	-0,50 US\$/kg / -0,71 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	70,81 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	-	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-	



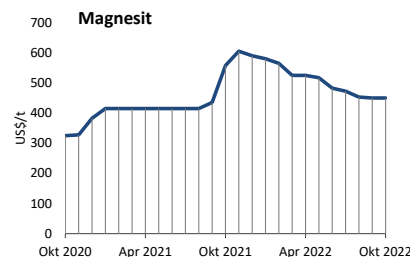
<b>LITHIUM</b>		
Spodumen, min. 5-6 % LiO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	-371,00 US\$/t / -4,51 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	6.543,04 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.845,98 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	254,4 %	



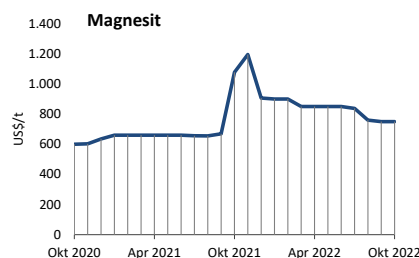
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>		
Calcined, agricultural, cif Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	402,08 €/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	272,95 €/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	47,3 %	



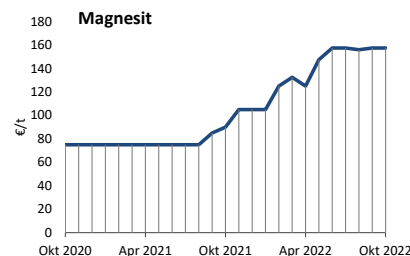
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b> dead burned, 97,5 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	517,92 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	646,28 US\$/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	-19,9 %	



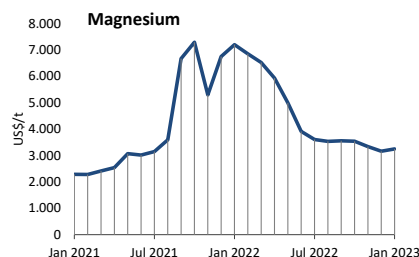
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b> Fused, 98 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	866,56 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	1.183,12 US\$/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	-26,8 %	



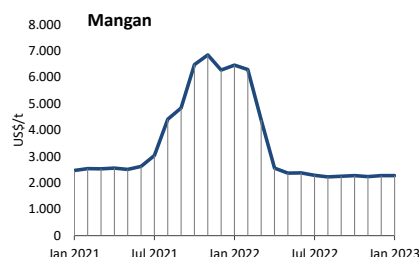
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b> Raw, max. 3,5% SiO <sub>2</sub> , Greek, fob East Mediterranean		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	135,92 €/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	75,59 €/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	79,8 %	



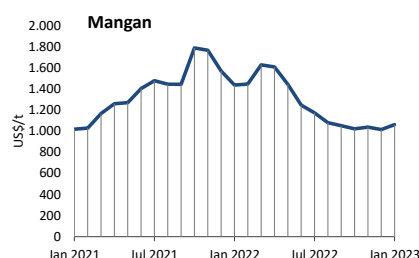
<b>MAGNESIUM</b> >= 99,9 % (Shanxi)		
Änderung zum Vormonat:	86,00 US\$/t / 2,72 %	
Durchschnitt Januar 2023	3.248,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	3.104,40 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	40,2 %	






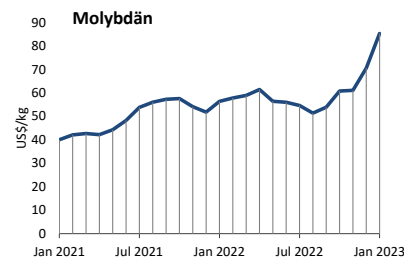
<b>MANGAN</b> Electrolytic (EMM), >= 99,7 %, export (fob), domestic		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Januar 2023	2.275,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	2.543,68 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	10,8 %	






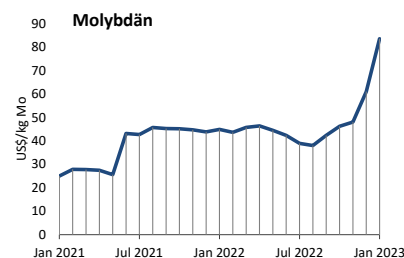
<b>MANGAN</b> Ferromangan, 75 %, fob India		
Änderung zum Vormonat:	46,67 US\$/t / 4,60 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	1.234,58 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.157,21 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	6,7 %	






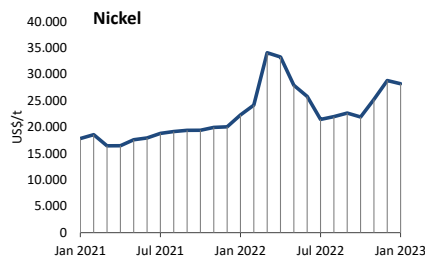
<b>MOLYBDÄN</b> >= 99,95 % 	
Änderung zum Vormonat:	14,75 US\$/kg / 20,89 % 
Durchschnitt Januar 2023	85,35 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	44,90 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	35,2 % 






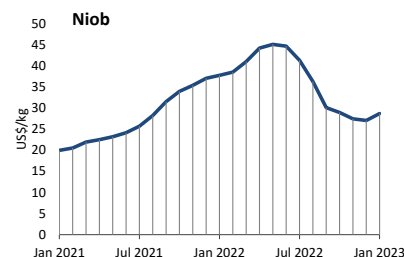
<b>MOLYBDÄN</b> Ferromolybdän, 65-75 %, Europa 	
Änderung zum Vormonat:	22,54 US\$/kg Mo / 36,94 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	48,39 US\$/kg Mo
Durchschnitt 2018 - 2022	31,80 US\$/kg Mo
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	52,2 % 





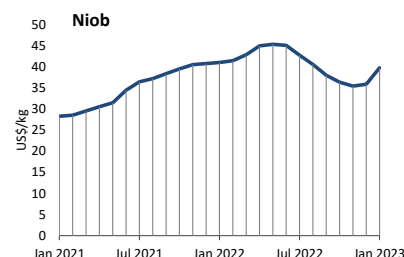
<b>NICKEL</b> LME, primary, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-612,00 US\$/t / -2,12 % 
Durchschnitt Januar 2023	28.226,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	17.015,84 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	54,6 % 






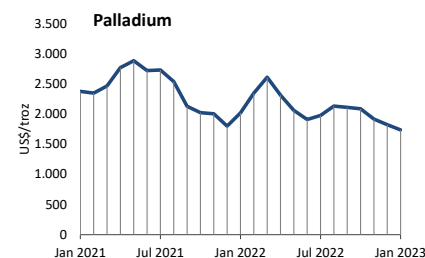
<b>NIOB</b> Concentrate, min. 50 % Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , min. 5 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China 	
Änderung zum Vormonat:	1,63 US\$/kg / 6,03 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	36,10 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	28,61 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	26,2 % 



<b>NIOB</b> Pentoxide, min. 99,5 %, fob China 	
Änderung zum Vormonat:	3,89 US\$/kg / 10,84 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	40,70 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	36,12 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	12,7 % 

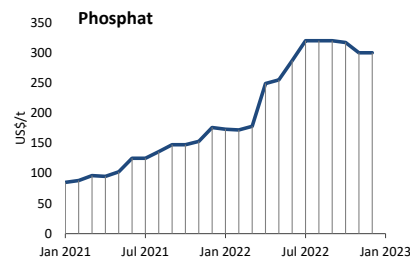


<b>PALLADIUM</b> 99,95 %, London, afternoon, in warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-87,00 US\$/troz / -4,77 % 
Durchschnitt Januar 2023	1.737,00 US\$/troz
Durchschnitt 2018 - 2022	1.855,48 US\$/troz
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	12,4 % 

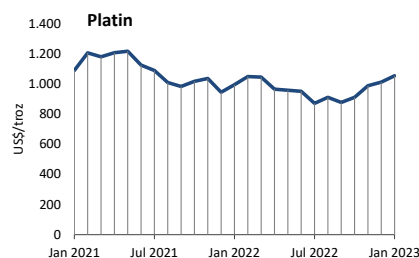




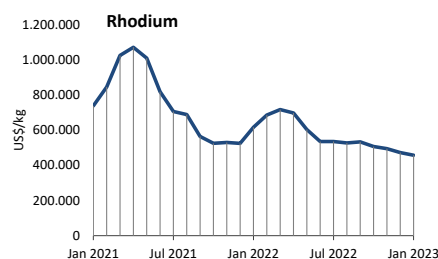
<b>PHOSPHAT</b>		World Bank
phosphate rock, fob North Africa		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	↔
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	276,50 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	128,38 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	115,4 %	↑



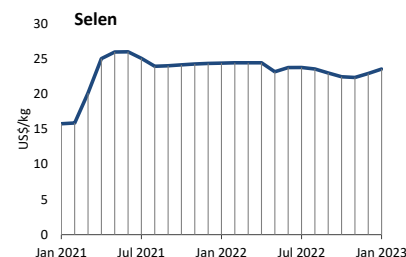
<b>PLATIN</b>		LBMA
99,95 %, London, morning, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	42,00 US\$/troz / 4,15 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	1.054,00 US\$/troz	
Durchschnitt 2018 - 2022	936,36 US\$/troz	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	3,2 %	↓



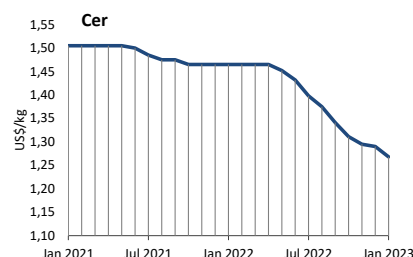
<b>RHODIUM</b>		SMM
99,95 %		
Änderung zum Vormonat:	-15130,30 US\$/kg / -3,20 %	↘
Durchschnitt Januar 2023	457.409,86 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	395.915,46 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	42,4 %	↓



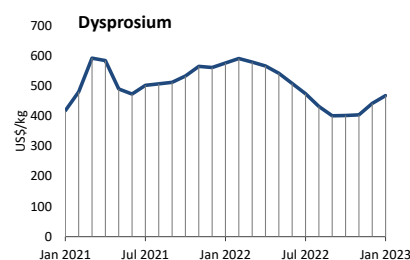
<b>SELEN</b>		SMM
Powder, >= 99,9 %		
Änderung zum Vormonat:	0,63 US\$/kg / 2,75 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	23,54 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	24,29 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-3,3 %	↑






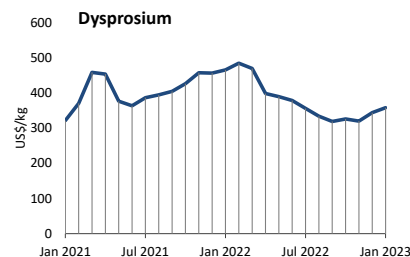
<b>SELTENE ERDEN</b>		ASIAN METAL 亚洲金属网
Cerium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,02 US\$/kg / -1,71 %	↘
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	1,38 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	1,72 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-19,8 %	↓






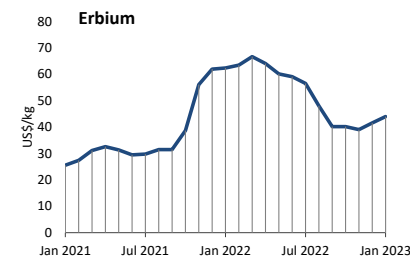
<b>SELTENE ERDEN</b>		ASIAN METAL 亚洲金属网
Dysprosium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	26,00 US\$/kg / 5,88 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	484,08 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	384,06 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	26,0 %	↑






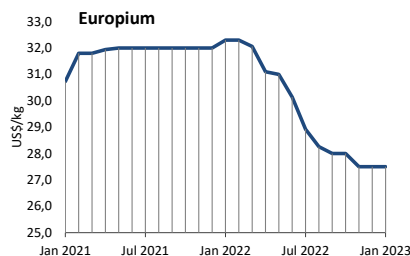
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Dysprosium (oxide), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:		14,00 US\$/kg / 4,07 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		373,13 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		291,75 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		27,9 %	






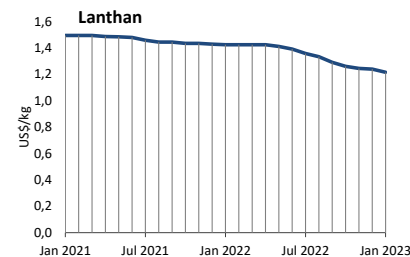
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Erbium (oxide), min. 99 % , fob China			
Änderung zum Vormonat:		2,39 US\$/kg / 5,74 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		51,94 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		32,05 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		62,1 %	






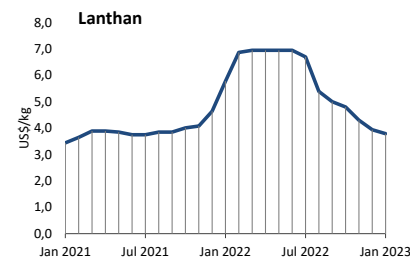
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Europium (oxide), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:		0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		29,36 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		35,48 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		-17,2 %	






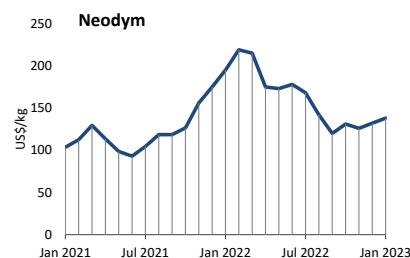
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Lanthanum (oxide), min. 99 %, fob China			
Änderung zum Vormonat:		-0,02 US\$/kg / -1,94 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		1,34 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		1,71 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		-21,7 %	



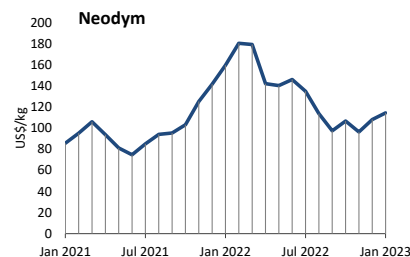
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Lanthanum (oxide), min. 99,999 %, fob China			
Änderung zum Vormonat:		-0,15 US\$/kg / -3,81 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		5,72 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		4,01 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		42,5 %	



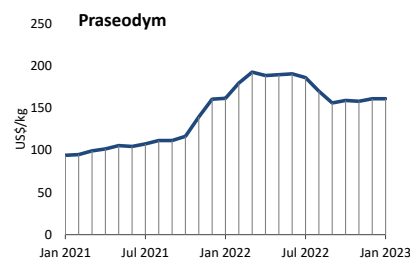
<b>SELTENE ERDEN</b>			
Neodymium (metal), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:		6,00 US\$/kg / 4,55 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023		159,75 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022		93,61 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022		70,6 %	



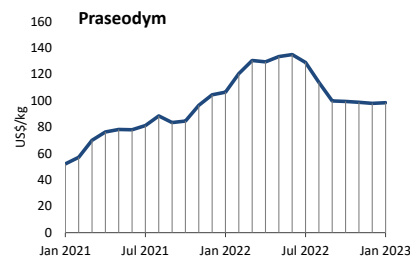
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Neodymium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	6,27 US\$/kg / 5,80 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	129,99 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	75,21 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	72,8 %	⬆



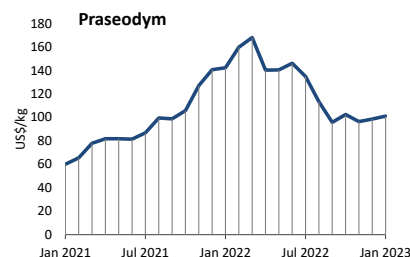
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	↔
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	174,29 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	118,99 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	46,5 %	⬆



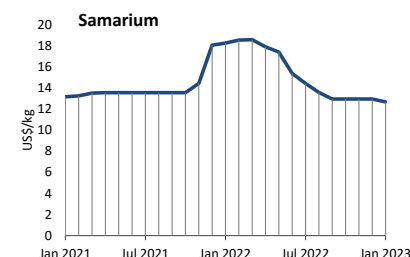
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, Europe		
Änderung zum Vormonat:	0,50 US\$/kg / 0,51 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	115,56 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	71,91 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	60,7 %	⬆



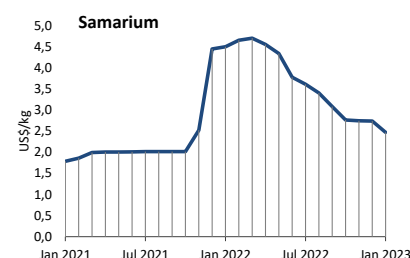
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	2,54 US\$/kg / 2,58 %	↗
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	124,81 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	76,84 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	62,4 %	⬆






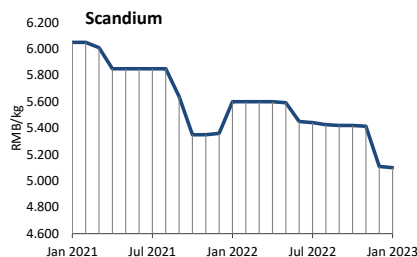
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,28 US\$/kg / -2,16 %	↘
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	15,02 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	14,26 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	5,4 %	↗






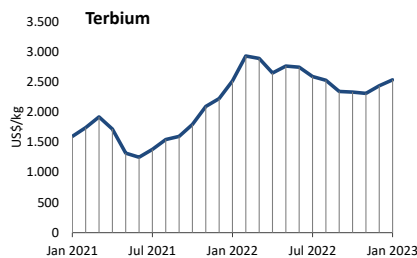
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,27 US\$/kg / -9,72 %	↘
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	3,57 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	2,34 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	52,7 %	⬆






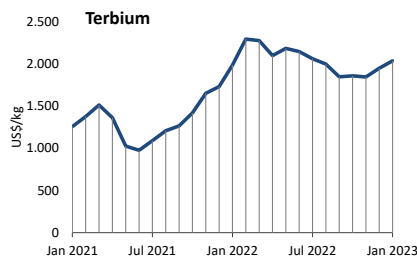
SELTENE ERDEN	
Scandium (oxide), min. 99.5 %, China	
	
Änderung zum Vormonat:	-9,00 RMB/kg / -0,18 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	5.431,13 RMB/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	6.332,91 RMB/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-14,2 % 






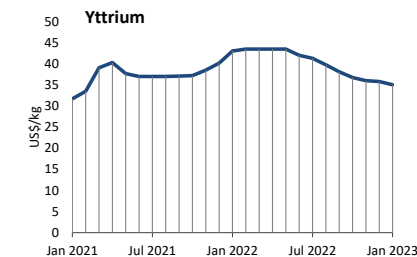
SELTENE ERDEN	
Terbium (metal), min. 99 %, fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	98,00 US\$/kg / 4,02 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	2.587,13 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	1.275,59 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	102,8 % 






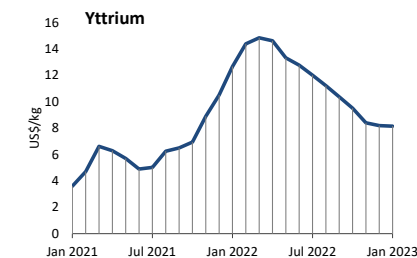
SELTENE ERDEN	
Terbium (oxide), min. 99,9 %, fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	87,00 US\$/kg / 4,47 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	2.048,50 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	998,36 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	105,2 % 






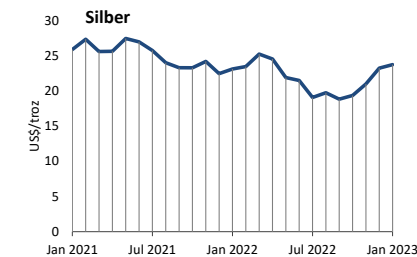
SELTENE ERDEN	
Yttrium (metal), min. 99 %, fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	-0,76 US\$/kg / -2,12 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	39,90 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	34,53 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	15,6 % 



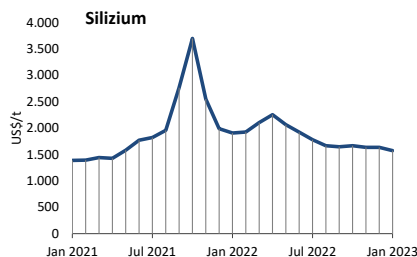
SELTENE ERDEN	
Yttrium (oxide), min. 99,999 %, fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	-0,04 US\$/kg / -0,49 % 
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	11,48 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	5,47 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	110,1 % 



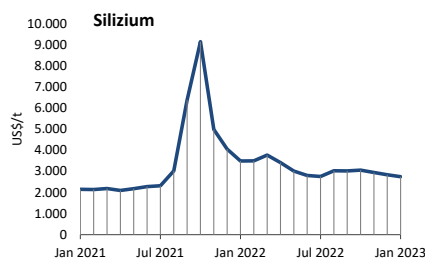
SILBER	
99.5 %, Fine, London, spot, in warehouse	
	
Änderung zum Vormonat:	0,51 US\$/troz / 2,18 % 
Durchschnitt Januar 2023	23,75 US\$/troz
Durchschnitt 2018 - 2022	19,87 US\$/troz
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	9,8 % 



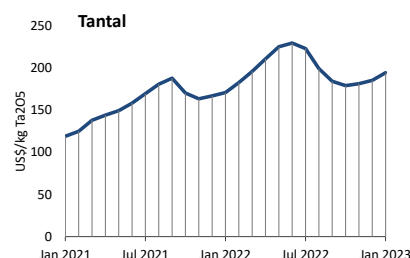
<b>SILIZIUM</b>	
Ferrosilizium, 75 %, FOB Tianjin, China <span style="float: right;">FERROALLOYNET</span>	
Änderung zum Vormonat:	-61,67 US\$/t / -3,77 % <span style="float: right;">↘</span>
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	1.823,19 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	1.499,37 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	21,6 % <span style="float: right;">↗</span>



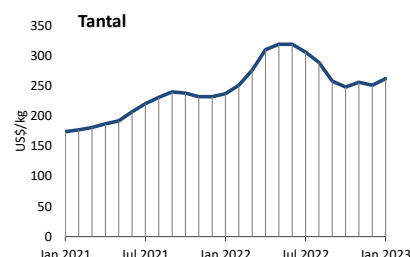
<b>SILIZIUM</b>	
Metal (441#), Yunnan, Sichuan, Guizhou, Hunan etc., 10-100mm, fob <span style="float: right;">SMM</span>	
Änderung zum Vormonat:	-91,00 US\$/t / -3,21 % <span style="float: right;">↘</span>
Durchschnitt Januar 2023	2.746,00 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	2.437,98 US\$/t
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	26,1 % <span style="float: right;">↗</span>



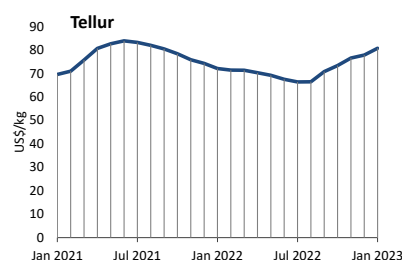
<b>TANTAL</b>	
Concentrate, 30 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	9,08 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> / 4,91 % <span style="float: right;">↗</span>
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	198,98 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Durchschnitt 2018 - 2022	165,48 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	20,2 % <span style="float: right;">↗</span>



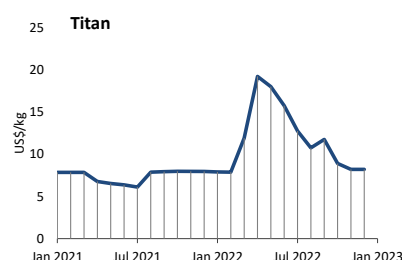
<b>TANTAL</b>	
Pentoxide, min. 99,5 %, fob China <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	11,00 US\$/kg / 4,38 % <span style="float: right;">↗</span>
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	278,75 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	227,34 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	22,6 % <span style="float: right;">↗</span>



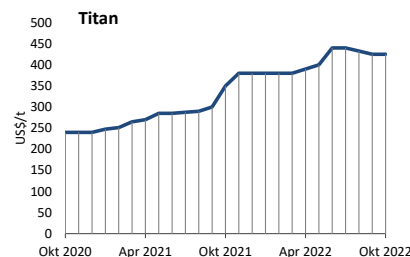
<b>TELLUR</b>	
Min. 99,99 %, Europe <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	2,89 US\$/kg / 3,71 % <span style="float: right;">↗</span>
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	71,84 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	68,13 US\$/kg
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	5,4 % <span style="float: right;">↗</span>



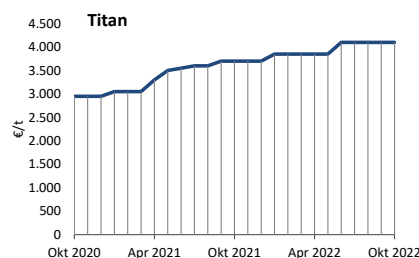
<b>TITAN</b>	
Ferrotitan, 70 % Ti, ddp Europa <span style="float: right;">FERROALLOYNET</span>	
Änderung zum Vormonat:	-1,39 US\$/kg / -16,94 % <span style="float: right;">↘</span>
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	11,67 US\$/kg
Durchschnitt 2018 - 2022	-
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-



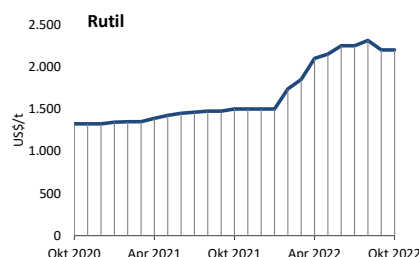
<b>TITAN <sup>3)</sup></b> Ilmenite concentrate, 47-49 % TiO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	404,38 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	—	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	—	



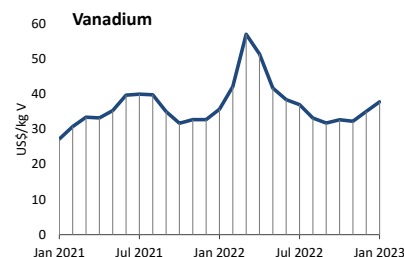
<b>TITAN <sup>3)</sup></b> Oxide, pigment, bulk volume, cif Northern Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	3.929,17 €/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	2.960,32 €/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	32,7 %	



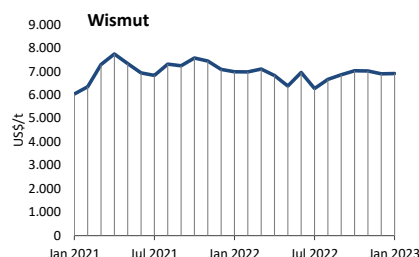
<b>TITAN <sup>3)</sup></b> Rutile concentrate, min. 95 % TiO <sub>2</sub> , bagged, Australia, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	1.962,50 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	1.185,61 US\$/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	65,5 %	



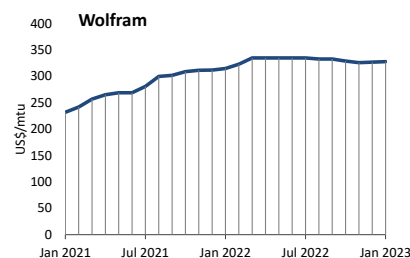
<b>VANADIUM</b> Ferrovanadium, 70-80 %, cif Europa		
Änderung zum Vormonat:	2,72 US\$/kg V / 7,77 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	39,16 US\$/kg V	
Durchschnitt 2018 - 2022	44,02 US\$/kg V	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-11,0 %	



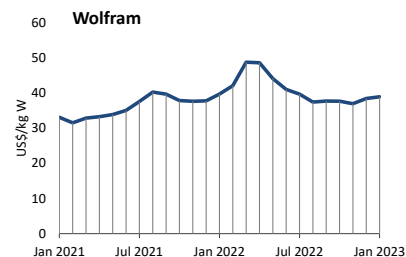
<b>WISMUT</b> refined, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	12,00 US\$/t / 0,17 %	
Durchschnitt Januar 2023	6.914,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	7.003,05 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	-2,5 %	



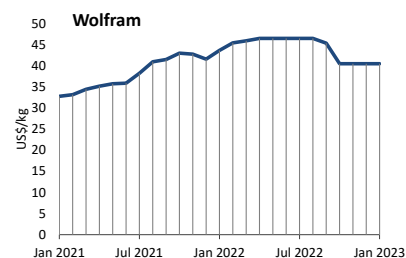
<b>WOLFRAM</b> APT, >= 88,5 % WO <sub>3</sub>		
Änderung zum Vormonat:	1,00 US\$/mtu / 0,31 %	
Durchschnitt Januar 2023	328,00 US\$/mtu	
Durchschnitt 2018 - 2022	279,88 US\$/mtu	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	18,3 %	



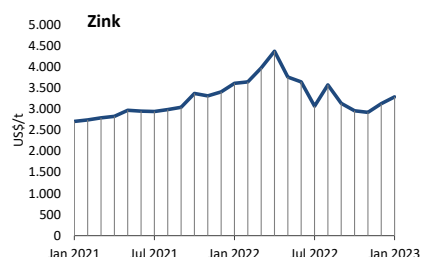
<b>WOLFRAM</b>		
Ferrowolfram, 75 %, Europa		
Änderung zum Vormonat:	0,50 US\$/kg W / 1,30 %	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	40,93 US\$/kg W	
Durchschnitt 2018 - 2022	34,80 US\$/kg W	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	17,6 %	



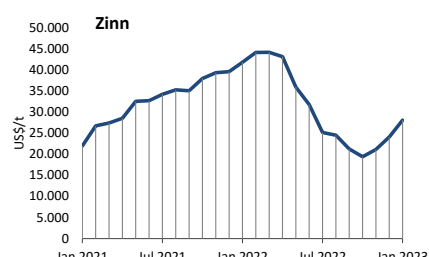
<b>WOLFRAM</b>		
Powder, >= 99,7 %, 2-10 micro meter, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Januar 2023	40,50 US\$/kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	38,18 US\$/kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	15,9 %	



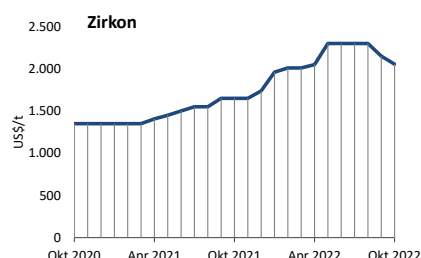
<b>ZINK</b>		
LME, special high grade, min. 99,995 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	161,00 US\$/t / 5,15 %	
Durchschnitt Januar 2023	3.288,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	2.844,48 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	21,5 %	



<b>ZINN</b>		
LME, min. 99,85 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	3984,00 US\$/t / 16,55 %	
Durchschnitt Januar 2023	28.058,00 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	23.978,27 US\$/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	26,0 %	

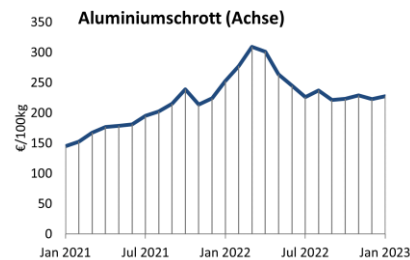


<b>ZIRKON<sup>1)</sup></b>		
standard grade, min. 65,5 % ZrO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	-95,00 US\$/t / -4,42 %	
Durchschnitt Nov 2021 - Okt 2022	2.068,54 US\$/t	
Durchschnitt 2017 - 2021	1.371,96 US\$/t	
Änderung Nov 2021 - Okt 2022 gegenüber 2017 - 2021	50,8 %	

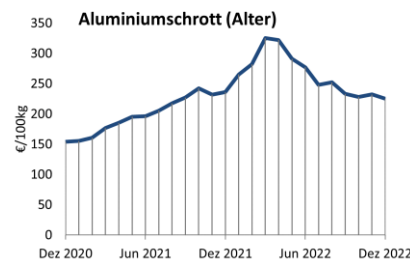




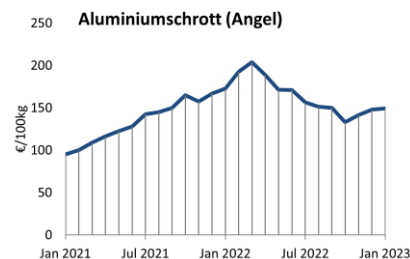
<b>ALUMINIUM</b>		<b>MATFLIXX</b>
Reinaluminiumdrahtschrott (Achse) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	5,00 €/100 kg / 2,25 %	↔
Durchschnitt Januar 2023	227,5 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	248,52 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	173,17 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	43,5 %	↑



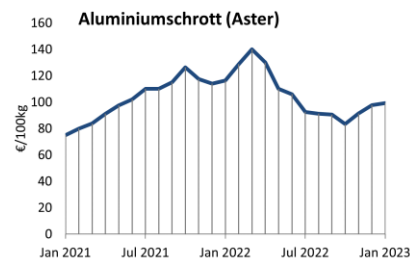
<b>ALUMINIUM</b>		<b>VDM</b>
Aluminiumprofilschrott (Alter) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	-7,00 €/100 kg / -3,02 %	↔
Durchschnitt Dezember 2022	225,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	265,0 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	170,84 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	55,1 %	↑



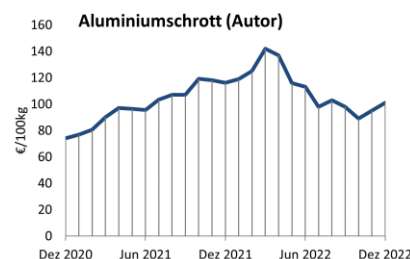
<b>ALUMINIUM</b>		<b>MATFLIXX</b>
Aluminiumblechschrott (Angel) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	1,50 €/100 kg / 1,02 %	↔
Durchschnitt Januar 2023	149,25 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	163,18 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	114,26 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	42,8 %	↑



<b>ALUMINIUM</b>		<b>MATFLIXX</b>
Aluminiumgussschrott (Aster) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	1,50 €/100 kg / 1,53 %	↔
Durchschnitt Januar 2023	99,25 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	105,04 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	74,61 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	40,8 %	↑

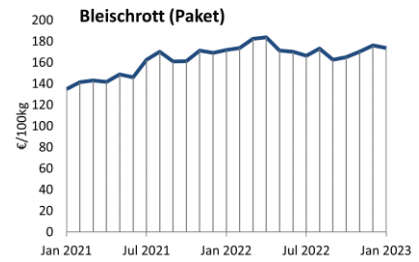


<b>ALUMINIUM</b>		<b>VDM</b>
Aluminiumspäne (Autor) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	6,00 €/100 kg / 6,32 %	↔
Durchschnitt Dezember 2022	101,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	111,33 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	87,60 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	27,1 %	↑

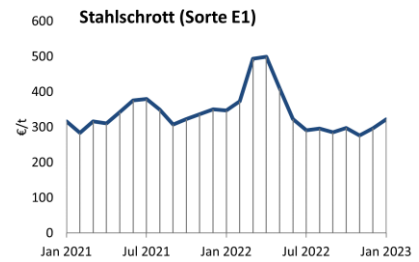




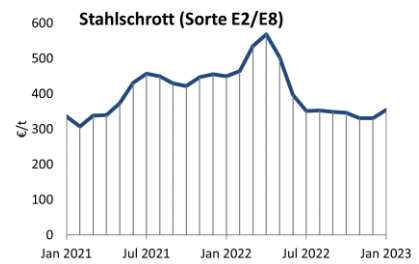
<b>BLEI</b>		<b>MATFLIXX</b>
Bleischrott (Paket) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	-2,25 €/100 kg / -1,28 %	↘
Durchschnitt Januar 2023	173,75 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	172,30 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	149,22 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	15,5 %	↗



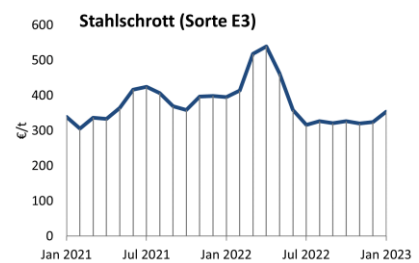
<b>EISEN/STAHL</b>		<b>BDSV</b>
Stahlaltschrott (Sorte E1) <sup>3)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	25,20 €/t / 8,49 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	321,90 €/t	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	346,68 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	262,11 €/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	31,8 %	↗



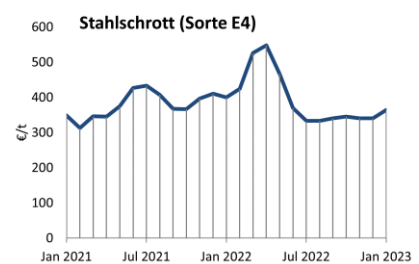
<b>EISEN/STAHL</b>		<b>BDSV</b>
Stahlneuschrott (Sorte E2/E8) <sup>3)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	23,55 €/t / 7,12 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	354,10 €/t	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	406,66 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	304,21 €/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	33,7 %	↗



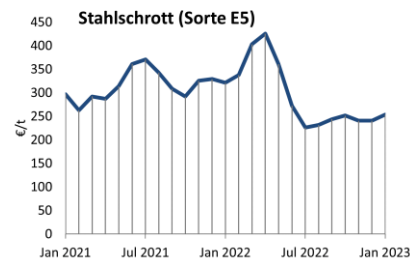
<b>EISEN/STAHL</b>		<b>BDSV</b>
Schwerer Stahlaltschrott (Sorte E3) <sup>3)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	29,20 €/t / 9,01 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	353,20 €/t	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	381,33 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	291,70 €/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	30,7 %	↗



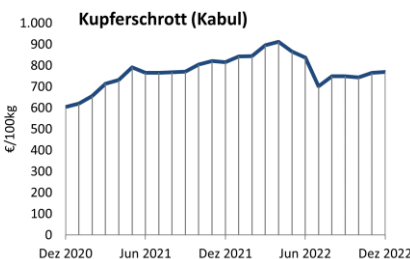
<b>EISEN/STAHL</b>		<b>BDSV</b>
Schredderstahlschrott (Sorte E4) <sup>3)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	23,66 €/t / 6,96 %	↗
Durchschnitt Januar 2023	363,80 €/t	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	394,23 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	298,69 €/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	32,0 %	↗



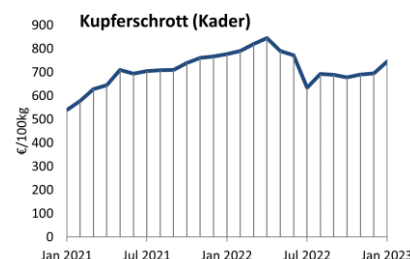
<b>EISEN/STAHL</b>		
Stahlspäne (Sorte E5) <sup>3)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	13,11 €/t / 5,45 %	
Durchschnitt Januar 2023	253,50 €/t	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	290,46 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	237,16 €/t	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	22,5 %	



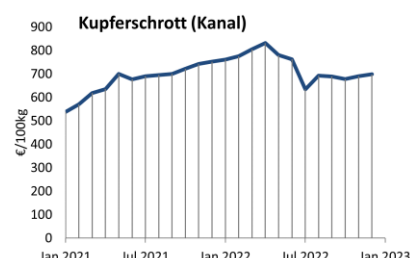
<b>KUPFER</b>		
Blanker Kupferdrahtschrott (Kabul) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	4,00 €/100 kg / 0,52 %	
Durchschnitt Dezember 2022	769,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	806,17 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	568,18 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	41,9 %	



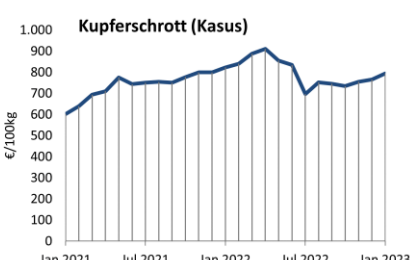
<b>KUPFER</b>		<b>MATFLIXX</b>
Nicht legierter Kupferdrahtschrott I (Kader) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	50,00 €/100 kg / 7,19 %	
Durchschnitt Januar 2023	745,00 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	736,50 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	556,48 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	32,4 %	



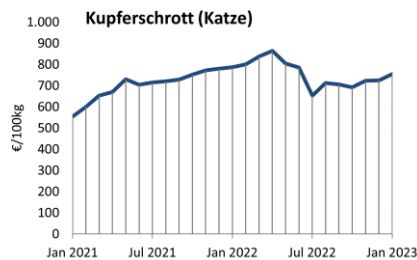
<b>KUPFER</b>		<b>MATFLIXX</b>
Nicht legierter Kupferdrahtschrott II (Kanal) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	31,25 €/100 kg / 4,50 %	
Durchschnitt Januar 2023	726,25 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	729,46 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	550,43 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	32,5 %	



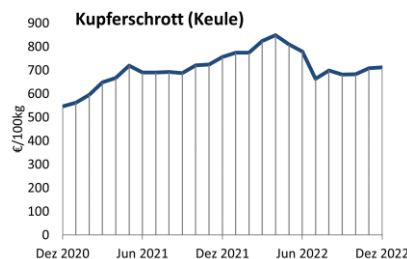
<b>KUPFER</b>		<b>MATFLIXX</b>
Kupferdrahtschrott Granulat I (Kasus) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	28,75 €/100 kg / 3,76 %	
Durchschnitt Januar 2023	793,75 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	797,23 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	606,94 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	31,4 %	



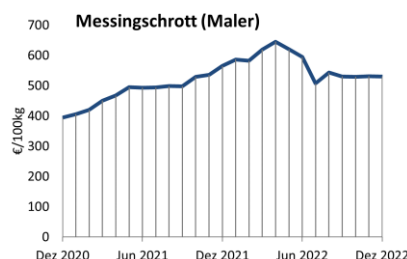
KUPFER		MATFLIXX
Kupferdrahtschrott Granulat II (Katze) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	28,75 €/100 kg / 3,97 %	↔
Durchschnitt Januar 2023	753,75 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	754,50 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	564,83 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	33,6 %	↑



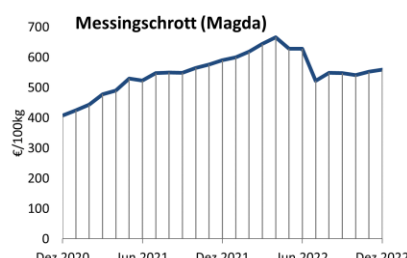
KUPFER		VDM
Schwerkupferschrott (Keule) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	4,00 €/100 kg / 0,56 %	↔
Durchschnitt Dezember 2022	712,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	746,08 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	514,30 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	45,1 %	↑



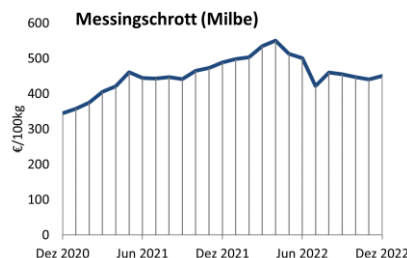
KUPFER		VDM
Messingstangenspäne 58 (Maler) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	-1,00 €/100 kg / -0,19 %	↔
Durchschnitt Dezember 2022	530,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	568,00 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	389,92 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	45,7 %	↑



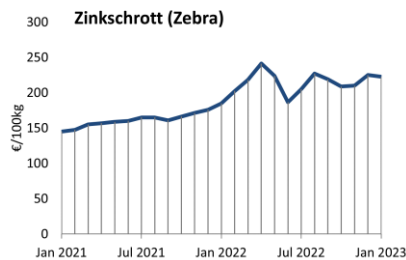
KUPFER		MATFLIXX
Walzmessingschrott 63 (Magda) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	8,75 €/100 kg / 1,57 %	↔
Durchschnitt Januar 2023	567,50 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	585,40 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	443,04 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	32,1 %	↑



KUPFER		VDM
Messingschrott (Milbe) <sup>2) §)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	10,00 €/100 kg / 2,27 %	↔
Durchschnitt Dezember 2022	450,00 €/100 kg	
Durchschnitt Jan 2022 - Dez 2022	481,17 €/100 kg	
Durchschnitt 2017 - 2021	347,75 €/100 kg	
Änderung Jan 2022 - Dez 2022 gegenüber 2017 - 2021	38,4 %	↑



ZINK		MATFLIXX
Altzink (Zebra) <sup>2)</sup>		
Änderung zum Vormonat:	-2,50 €/100 kg / -1,11 %	↘
Durchschnitt Januar 2023	222,50 €/100 kg	
Durchschnitt Feb 2022 - Jan 2023	215,76 €/100 kg	
Durchschnitt 2018 - 2022	166,02 €/100 kg	
Änderung Feb 2022 - Jan 2023 gegenüber 2018 - 2022	30,0 %	↑



<sup>1)</sup> Preise werden mit 3-monatiger Verzögerung angegeben.

<sup>§)</sup> Preise werden mit 1-monatiger Verzögerung angegeben.

<sup>2)</sup> Angaben entsprechend [VDM Klassifizierung](#)

<sup>3)</sup> Angaben entsprechend [BDSV Klassifizierung](#)

Quellen: Asian Metal (AM), Bundesvereinigung Deutscher Stahlrecycling- und Entsorgungsunternehmen e. V. (BDSV), FerroAlloyNet, Fastmarkets IM, London Metal Exchange (LME), London Bullion Market Association (LBMA), MBI Martin Brückner Infosource, MBI MATFLIXX, Fastmarkets MB, Organization of the Petroleum Exporting Countries (OPEC), Shanghai Metals Market (SMM), US Energy Information Administration (EIA), Verband Deutscher Metallhändler und Recycler e.V. (VDM), World Bank.

**Impressum:**

Deutsche Rohstoffagentur (DERA) in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR)  
 Wilhelmstraße 25 – 30 | 13593 Berlin | Tel: +49 30 36993 226 | E-Mail: [dera@bgr.de](mailto:dera@bgr.de) | [www.deutsche-rohstoffagentur.de](http://www.deutsche-rohstoffagentur.de)

**Haftungsausschluss:**

Die angegebenen Daten und Marken werden unter der Lizenz der jeweilig angegebenen Partner verwendet und bereitgestellt. Die BGR übernimmt keinerlei Verantwortung gegenüber Dritten im Zusammenhang mit der Nutzung der bereitgestellten Daten. Die Weitergabe und Veröffentlichung der Daten und Markenzeichen ist nicht zulässig.

© Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe