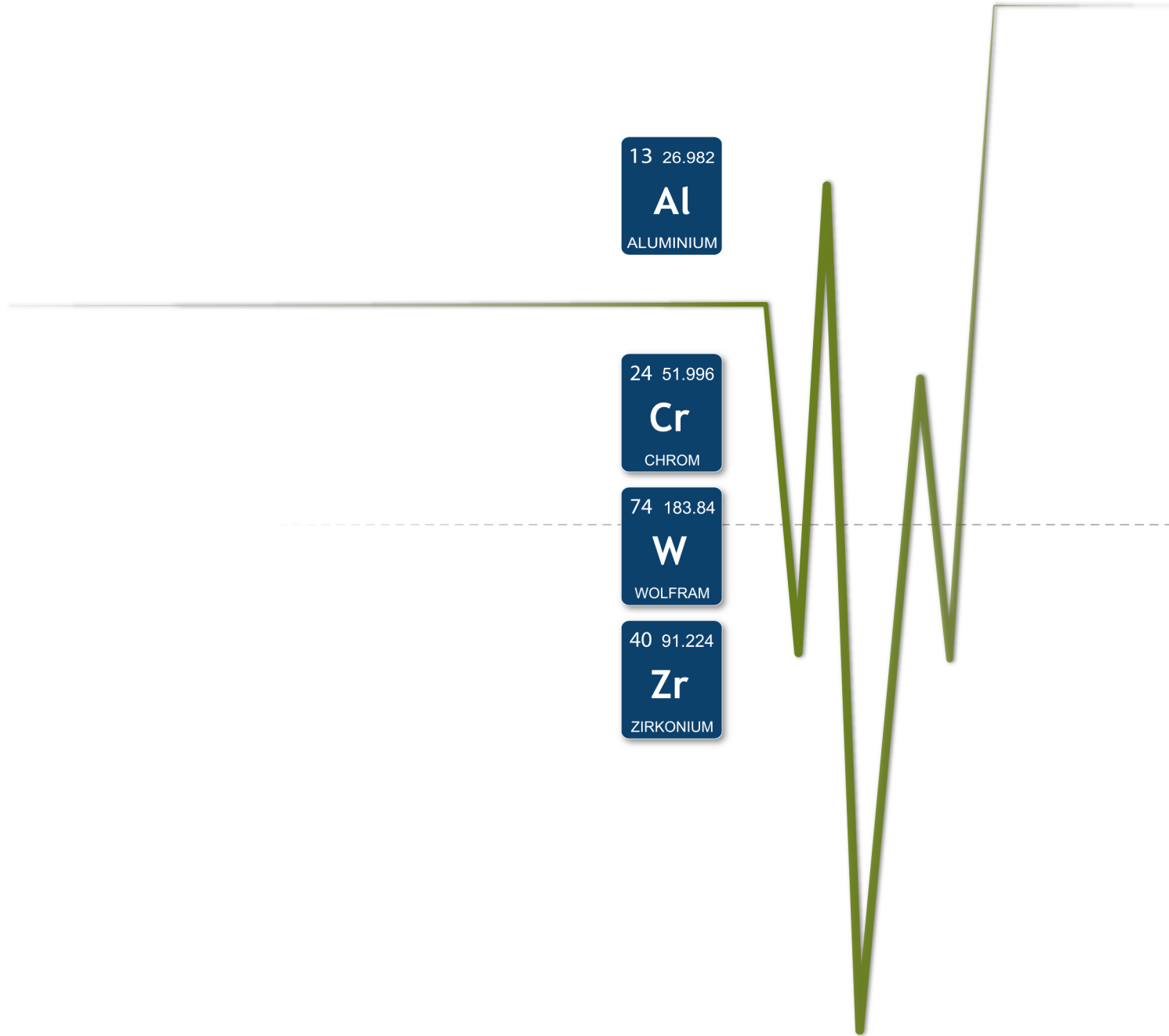




Preismonitor

Februar 2024





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 14) und Recyclingrohstoffen (Seite 15 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

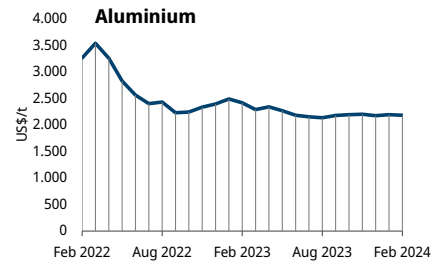
Preismonitor, Februar 2024




Primärrohstoffe: Wie bereits im Januar ist auch im Februar das durchschnittliche Preisniveau über alle im Preismonitor enthaltenen Rohstoffe gegenüber dem Vormonat stabil geblieben. Die Preisentwicklungen der verschiedenen Rohstoffe wie auch der Rohstoffgruppen verliefen jedoch sehr unterschiedlich. Die Energierohstoffe verteuerten sich dabei als Gruppe am deutlichsten um 3,6 %, gefolgt von den Eisenlegierungen, die um etwa 2,5 % zulegten. Deutliche Preisrückgänge verzeichneten die Seltenen Erden mit 3,2 %. Bereits im Januar gaben die Preise um über 7 % nach. Ähnlich ist die Situation bei den Platingruppenmetallen. Nachdem sich diese im Januar bereits um 3 % verbilligt hatten, setzte sich der Trend auch im Februar mit -3 % fort.

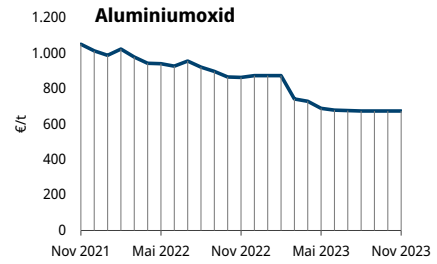
Unter den Einzelrohstoffen konnten Ferrotitan mit 14 % und Magnesit mit 13 % die größten Preiszuwächse beobachtet werden. Auch Tantal (Konzentrat) verteuerte sich um 10 %, nachdem es im Vormonat bereits zu einem deutlichen Preisanstieg von 8 % gekommen war. Die größten Preisrückgänge im Februar wurden bei den Seltenen Erden Terbium (-12 %), Dysprosium (-11 %) und Praseodym (-4 %) beobachtet.




Recyclingrohstoffe: Die Preise für Recyclingrohstoffe bewegten sich ebenfalls kaum. Moderate Zuwächse verzeichneten beispielsweise Aluminiumgusschrott (+3,3 %) und Stahlschrott der Sorte V4A (+3,7 %). Dagegen verlor Altzinkschrott leicht an Wert (-0,6 %).

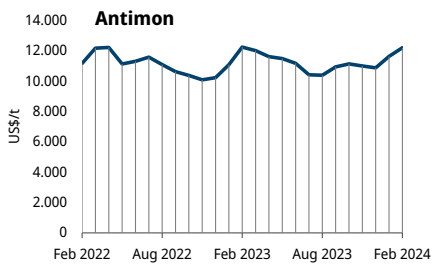
ALUMINIUM		
LME, high grade primary, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-11,00 US\$/t / -0,50 %	
Durchschnitt Februar 2024	2.182,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	2.185,24 US\$/t	
Entwicklungstrend	-0,1 %	






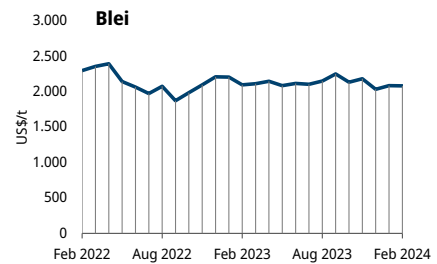
ALUMINIUMOXID^{*)}		
Fused, white, 25 kg bags, cif Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	737,15 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	797,72 €/t	
Entwicklungstrend	-7,6 %	






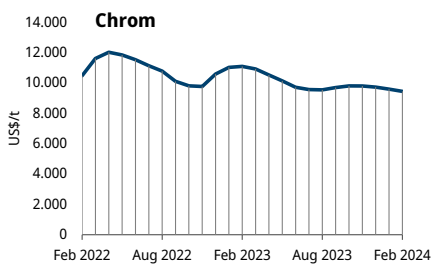
ANTIMON		
Ingot, >= 99,65 %		
Änderung zum Vormonat:	573,54 US\$/t / 4,93 %	
Durchschnitt Februar 2024	12.205,46 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	8.522,35 US\$/t	
Entwicklungstrend	43,2 %	





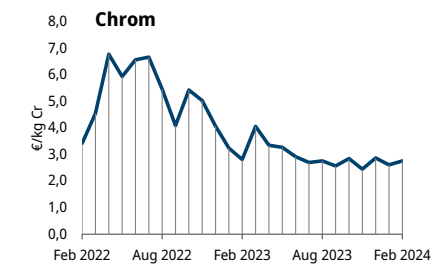
BLEI		
LME, min. 99,97 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-3,00 US\$/t / -0,14 %	
Durchschnitt Februar 2024	2.083,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	2.062,54 US\$/t	
Entwicklungstrend	1,0 %	



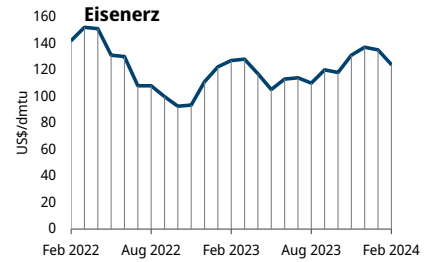
CHROM		
>= 99,2 %, 99A, coarse particle, fine particle		
Änderung zum Vormonat:	-144,13 US\$/t / -1,50 %	
Durchschnitt Februar 2024	9.452,98 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	9.291,21 US\$/t	
Entwicklungstrend	1,7 %	



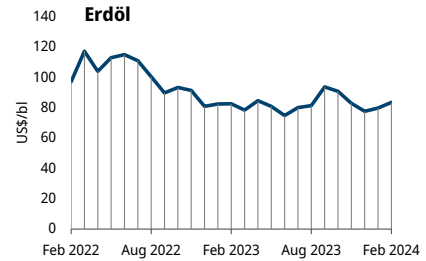
CHROM		
Ferrochrom mit hohem Kohlenstoffgehalt 65 % Cr min, C 9 % max, Si 1,5 % max, FCA Lagerhaus Europa		
Änderung zum Vormonat:	0,15 €/kg Cr / 5,75 %	
Durchschnitt Februar 2024	2,76 €/kg Cr	
Durchschnitt 2019 - 2023	-	
Entwicklungstrend	-	



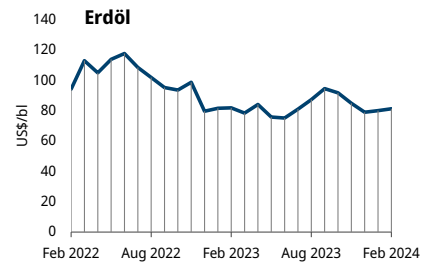
EISENERZ		World Bank
Eisenerz (any origin) fines, spot price, c.f.r. China, 62% Fe		
Änderung zum Vormonat:	-11,00 US\$/dmu / -8,15 %	↘
Durchschnitt Februar 2024	124,00 US\$/dmu	
Durchschnitt 2019 - 2023	121,11 US\$/dmu	
Entwicklungstrend	2,4 %	↗



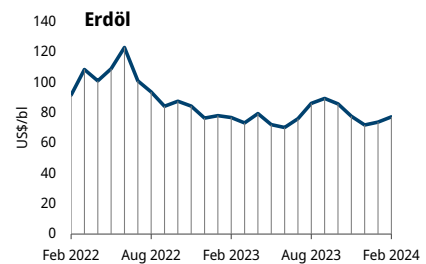
ERDÖL		EIA
Brent, fob		
Änderung zum Vormonat:	3,70 US\$/bl / 4,64 %	↗
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	82,39 US\$/bl	
Durchschnitt 2019 - 2023	71,91 US\$/bl	
Entwicklungstrend	14,6 %	↗



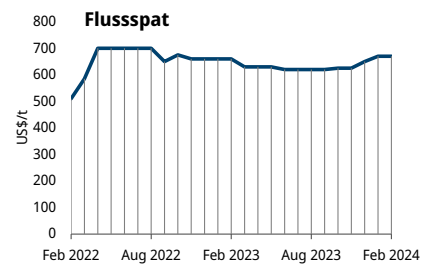
ERDÖL		OPEC
OPEC basket, fob		
Änderung zum Vormonat:	1,25 US\$/bl / 1,56 %	↗
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	82,80 US\$/bl	
Durchschnitt 2019 - 2023	71,74 US\$/bl	
Entwicklungstrend	15,4 %	↗



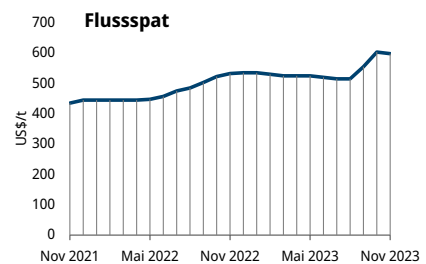
ERDÖL		EIA
West Texas Intermediate (WTI)		
Änderung zum Vormonat:	3,43 US\$/bl / 4,65 %	↗
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	77,77 US\$/bl	
Durchschnitt 2019 - 2023	67,55 US\$/bl	
Entwicklungstrend	15,1 %	↗






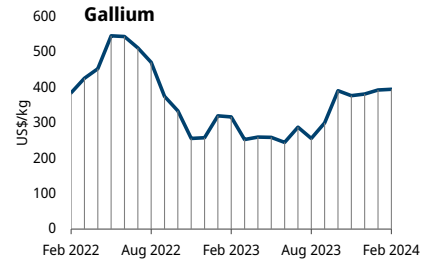
FLUSSSPAT		Fastmarkets IM
acidspar, filtercake, wet, China, cif Rotterdam,		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	→
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	634,17 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	523,13 US\$/t	
Entwicklungstrend	21,2 %	↗






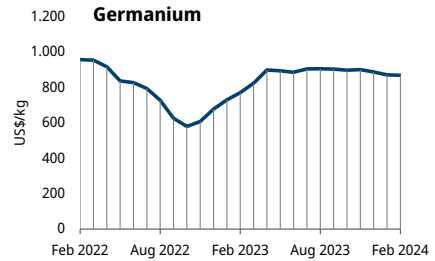
FLUSSSPAT *)		Fastmarkets IM
acidspar, filtercake, wet, China, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-5,33 US\$/t / -0,88 %	↘
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	540,11 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	455,33 US\$/t	
Entwicklungstrend	18,6 %	↗






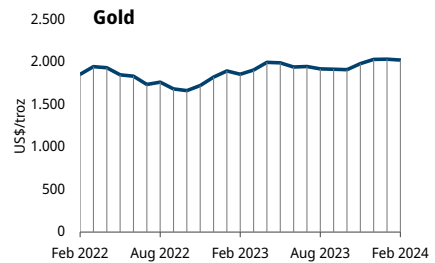
GALLIUM min. 99,99 % fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	2,00 US\$/kg / 0,51 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	316,56 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	273,28 US\$/kg
Entwicklungstrend	15,8 % 






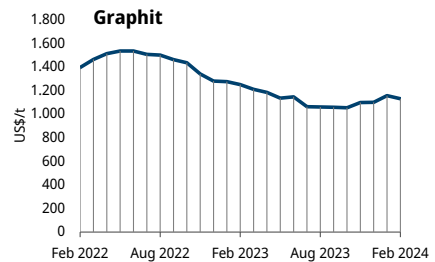
GERMANIUM Dioxide, 99,999 %	
	
Änderung zum Vormonat:	-2,76 US\$/kg / -0,32 % 
Durchschnitt Februar 2024	868,84 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	745,75 US\$/kg
Entwicklungstrend	16,5 % 






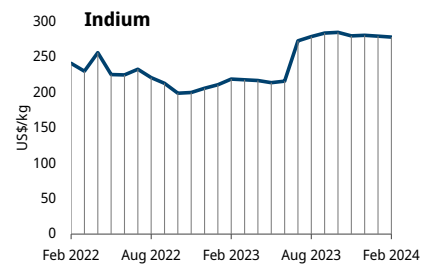
GOLD 99,9 %, fine, London, morning, in warehouse	
	
Änderung zum Vormonat:	-10,00 US\$/troz / -0,49 % 
Durchschnitt Februar 2024	2.025,00 US\$/troz
Durchschnitt 2019 - 2023	1.741,48 US\$/troz
Entwicklungstrend	16,3 % 






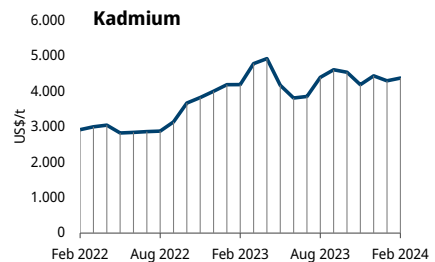
GRAPHIT Flocken, 94 %, +80 mesh, cif Europa	
	
Änderung zum Vormonat:	-26,25 US\$/t / -2,27 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	1.116,04 US\$/t
Durchschnitt 2019 - 2023	1.089,00 US\$/t
Entwicklungstrend	2,5 % 






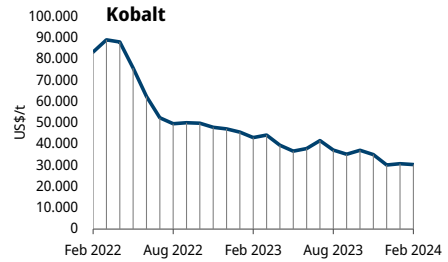
INDIUM >= 99,99 %	
	
Änderung zum Vormonat:	-1,30 US\$/kg / -0,47 % 
Durchschnitt Februar 2024	278,31 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	200,74 US\$/kg
Entwicklungstrend	38,6 % 






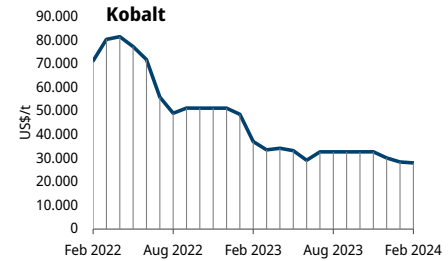
KADMIUM Ingot, >= 99,99 %	
	
Änderung zum Vormonat:	77,83 US\$/t / 1,81 % 
Durchschnitt Februar 2024	4.380,34 US\$/t
Durchschnitt 2019 - 2023	3.016,17 US\$/t
Entwicklungstrend	45,2 % 






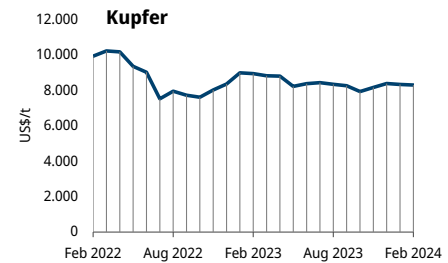
KOBALT		
Electrolytic (ECM), >= 99,8 %		
Änderung zum Vormonat:	-382,08 US\$/t / -1,24 %	
Durchschnitt Februar 2024	30.383,82 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	47.682,36 US\$/t	
Entwicklungstrend	-36,3 %	






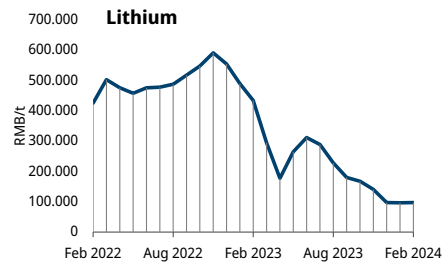
KOBALT		
LME, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-392,00 US\$/t / -1,38 %	
Durchschnitt Februar 2024	28.048,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	42.589,53 US\$/t	
Entwicklungstrend	-34,1 %	





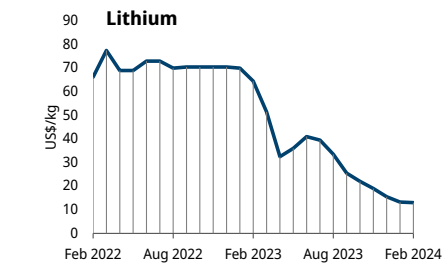
KUPFER		
LME, grade A, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-33,00 US\$/t / -0,40 %	
Durchschnitt Februar 2024	8.310,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	7.756,00 US\$/t	
Entwicklungstrend	7,1 %	






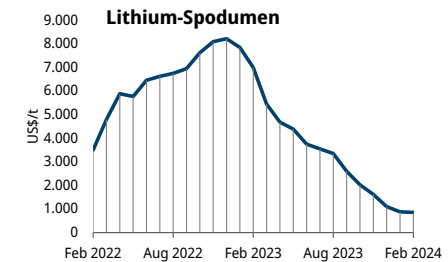
LITHIUM		
Lithium-carbonate, min. 99,5 % Li ₂ CO ₃ , battery grade, spot price, ex works, domestic China		
Änderung zum Vormonat:	750,00 RMB/t / 0,78 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	195.263,19 RMB/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	195.285,10 RMB/t	
Entwicklungstrend	0,0 %	



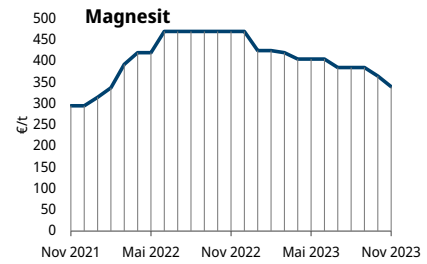
LITHIUM		
Lithiumkarbonat 99 % Li ₂ CO ₃ min, technical and industrial grades, contract price ddp Europe and US, \$/kg		
Änderung zum Vormonat:	-0,25 US\$/kg / -1,89 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	28,52 US\$/kg	
Durchschnitt 2019 - 2023	-	
Entwicklungstrend	-	



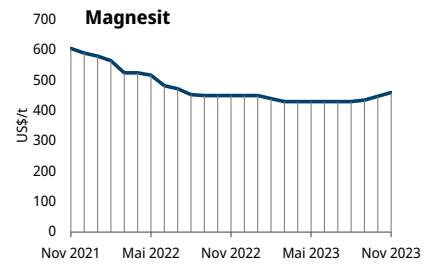
LITHIUM		
Spodumen, min. 5-6 % Li ₂ O ₂ , cif China		
Änderung zum Vormonat:	-24,93 US\$/t / -2,83 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	2.854,37 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	2.463,50 US\$/t	
Entwicklungstrend	15,9 %	



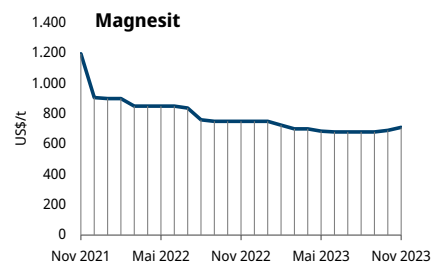
MAGNESIT[®]		
Calcined, agricultural, cif Europe		
Änderung zum Vormonat:	-25,00 €/t / -6,85 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	401,25 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	305,20 €/t	
Entwicklungstrend	31,5 %	



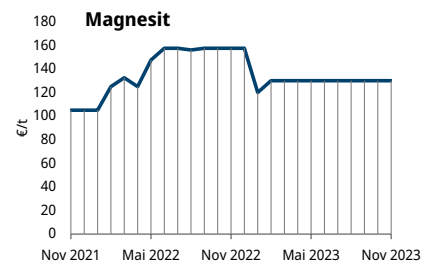
MAGNESIT[®]		
dead burned, 97,5 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	12,50 US\$/t / 2,79 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	438,54 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	651,83 US\$/t	
Entwicklungstrend	-32,7 %	



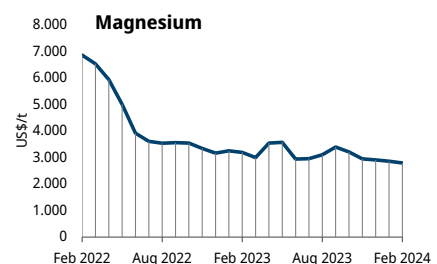
MAGNESIT[®]		
Fused, 98 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	20,00 US\$/t / 2,90 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	702,50 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.123,90 US\$/t	
Entwicklungstrend	-37,5 %	



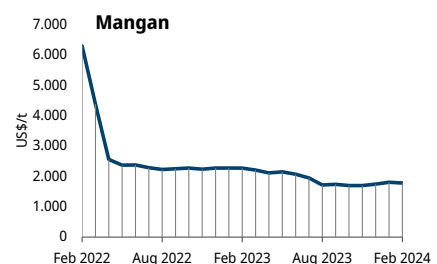
MAGNESIT[®]		
Raw, max. 3,5% SiO ₂ , Greek, fob East Mediterranean		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	131,46 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	90,03 €/t	
Entwicklungstrend	46,0 %	





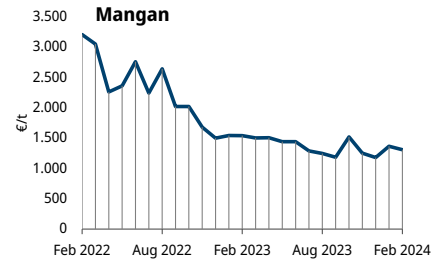
MAGNESIUM		
>= 99,9 % (Shanxi)		
Änderung zum Vormonat:	-65,22 US\$/t / -2,28 %	
Durchschnitt Februar 2024	2.792,24 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	3.237,00 US\$/t	
Entwicklungstrend	-13,7 %	






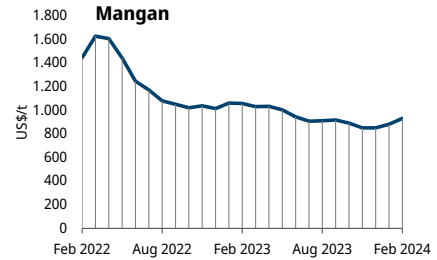
MANGAN		
Electrolytic (EMM), >= 99,7 %, export (fob), domestic		
Änderung zum Vormonat:	-24,00 US\$/t / -1,33 %	
Durchschnitt Februar 2024	1.782,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	2.494,37 US\$/t	
Entwicklungstrend	-28,6 %	





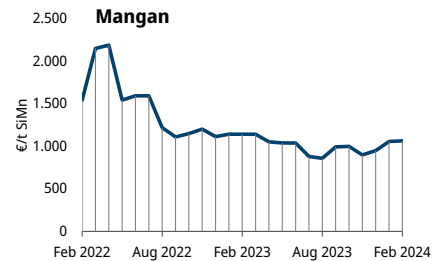
MANGAN	
Ferromangan mit mittleren Kohlenstoffgehalt 78 % Mn min, C 2 % max, P 0,25 % max, FCA Lagerhaus Europa 	
Änderung zum Vormonat:	-57,00 €/t / -4,18 % 
Durchschnitt Februar 2024	1.308,00 €/t
Durchschnitt 2019 - 2023	-
Entwicklungstrend	-






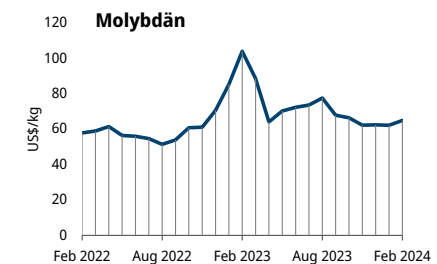
MANGAN	
Ferromangan, 75 %, fob India 	
Änderung zum Vormonat:	50,00 US\$/t / 5,67 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	930,14 US\$/t
Durchschnitt 2019 - 2023	1.115,46 US\$/t
Entwicklungstrend	-16,6 % 






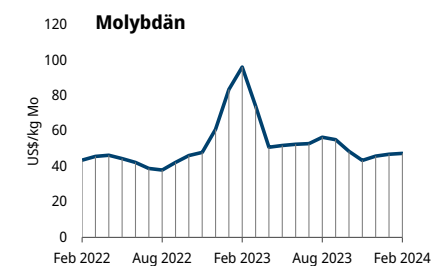
MANGAN	
Silikomangan 65 % Mn min, 16 % Si min, FCA Lagerhaus Europa 	
Änderung zum Vormonat:	7,00 €/t SiMn / 0,66 % 
Durchschnitt Februar 2024	1.065,00 €/t SiMn
Durchschnitt 2019 - 2023	-
Entwicklungstrend	-





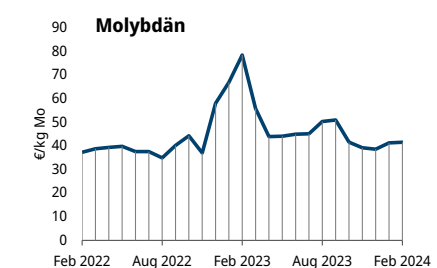
MOLYBDÄN	
>= 99,95 % 	
Änderung zum Vormonat:	2,72 US\$/kg / 4,38 % 
Durchschnitt Februar 2024	64,92 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	52,04 US\$/kg
Entwicklungstrend	24,8 % 






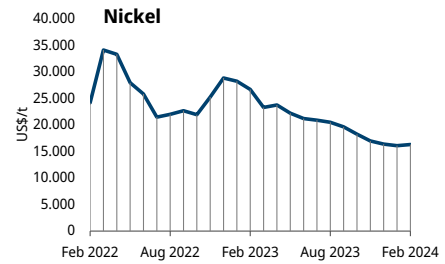
MOLYBDÄN	
Ferromolybdän, 65-75 %, Europa 	
Änderung zum Vormonat:	0,48 US\$/kg Mo / 1,03 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	52,23 US\$/kg Mo
Durchschnitt 2019 - 2023	37,87 US\$/kg Mo
Entwicklungstrend	37,9 % 






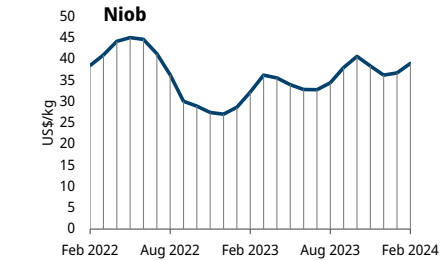
MOLYBDÄN	
Molybdänoxid Briketts, 57 % Mo min, FCA Lagerhaus Europa 	
Änderung zum Vormonat:	0,29 €/kg Mo / 0,70 % 
Durchschnitt Februar 2024	41,58 €/kg Mo
Durchschnitt 2019 - 2023	-
Entwicklungstrend	-






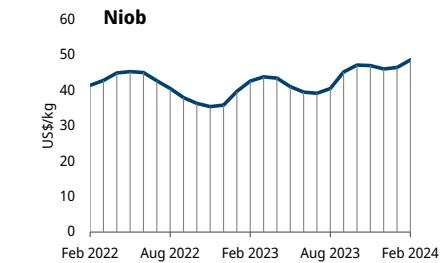
NICKEL		
LME, primary, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse		An HKEK Company
Änderung zum Vormonat:	218,00 US\$/t / 1,36 %	
Durchschnitt Februar 2024	16.303,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	18.692,44 US\$/t	
Entwicklungstrend	-12,8 %	






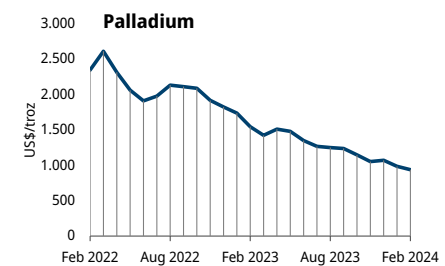
NIOB		
Concentrate, min. 50 % Nb ₂ O ₅ , min. 5 % Ta ₂ O ₅ , cif China		ASIAN METAL 亚洲金属网
Änderung zum Vormonat:	2,23 US\$/kg / 6,06 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	36,25 US\$/kg	
Durchschnitt 2019 - 2023	28,53 US\$/kg	
Entwicklungstrend	27,1 %	






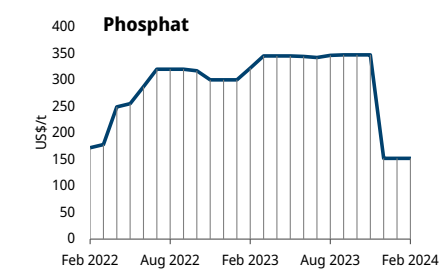
NIOB		
Pentoxide, min. 99,5 %, fob China		ASIAN METAL 亚洲金属网
Änderung zum Vormonat:	2,14 US\$/kg / 4,60 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	44,04 US\$/kg	
Durchschnitt 2019 - 2023	36,22 US\$/kg	
Entwicklungstrend	21,6 %	






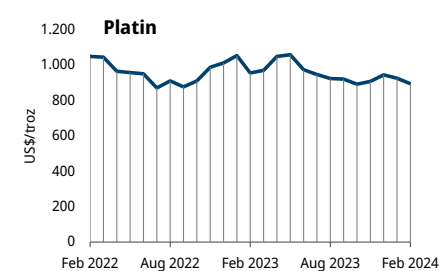
PALLADIUM		
99,95 %, London, afternoon, in warehouse		LBMA
Änderung zum Vormonat:	-47,00 US\$/troz / -4,77 %	
Durchschnitt Februar 2024	938,00 US\$/troz	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.917,20 US\$/troz	
Entwicklungstrend	-51,1 %	






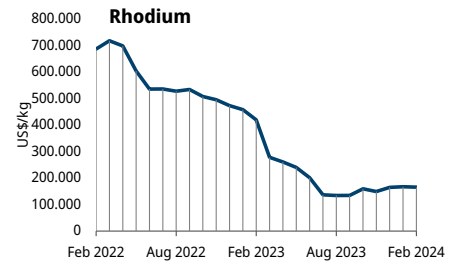
PHOSPHAT		
phosphate rock, fob North Africa		World Bank
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	297,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	175,51 US\$/t	
Entwicklungstrend	69,2 %	






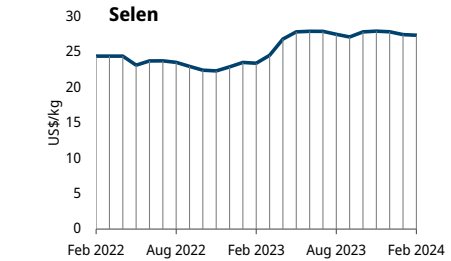
PLATIN		
99,95 %, London, morning, in warehouse		LBMA
Änderung zum Vormonat:	-31,00 US\$/troz / -3,35 %	
Durchschnitt Februar 2024	895,00 US\$/troz	
Durchschnitt 2019 - 2023	953,73 US\$/troz	
Entwicklungstrend	-6,2 %	






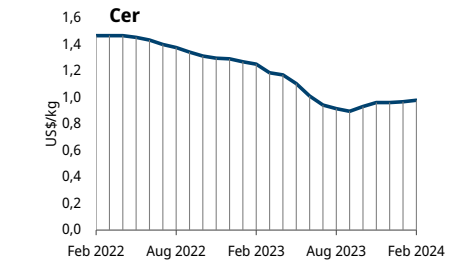
RHODIUM 99,95 % 	
Änderung zum Vormonat:	-1641,64 US\$/kg / -0,98 % 
Durchschnitt Februar 2024	165.427,12 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	424.678,48 US\$/kg
Entwicklungstrend	-61,0 % 






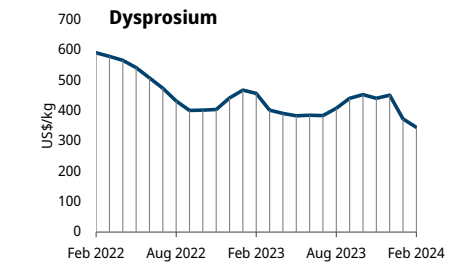
SELEN Powder, >= 99,9 % 	
Änderung zum Vormonat:	-0,09 US\$/kg / -0,32 % 
Durchschnitt Februar 2024	27,39 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	22,05 US\$/kg
Entwicklungstrend	24,2 % 






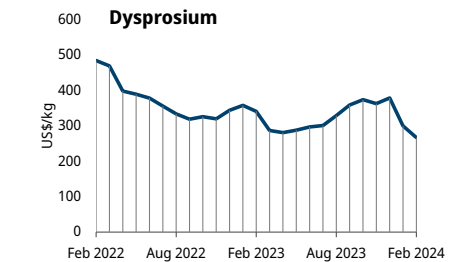
SELTENE ERDEN Cerium (oxide), min. 99 %, fob China 	
Änderung zum Vormonat:	0,01 US\$/kg / 1,14 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	1,00 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	1,50 US\$/kg
Entwicklungstrend	-33,2 % 






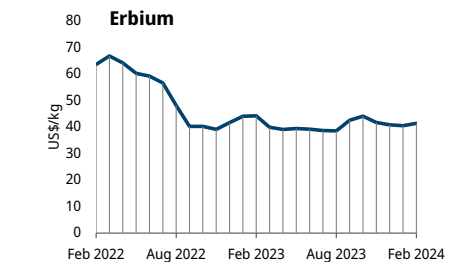
SELTENE ERDEN Dysprosium (metal), min. 99 % fob China 	
Änderung zum Vormonat:	-28,00 US\$/kg / -7,51 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	404,77 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	416,06 US\$/kg
Entwicklungstrend	-2,7 % 






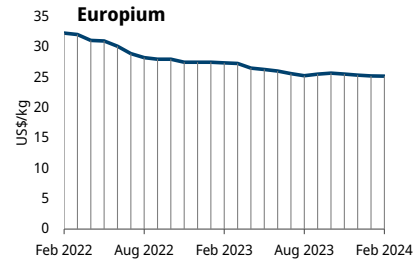
SELTENE ERDEN Dysprosium (oxide), min. 99 % fob China 	
Änderung zum Vormonat:	-33,00 US\$/kg / -11,00 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	318,74 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	322,21 US\$/kg
Entwicklungstrend	-1,1 % 



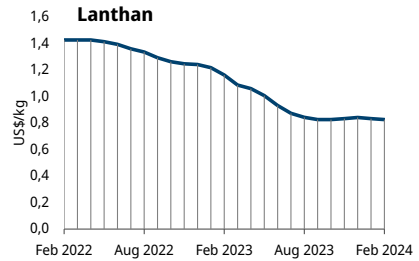
SELTENE ERDEN Erbium (oxide), min. 99 %, fob China 	
Änderung zum Vormonat:	0,89 US\$/kg / 2,20 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	40,45 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	35,31 US\$/kg
Entwicklungstrend	14,5 % 






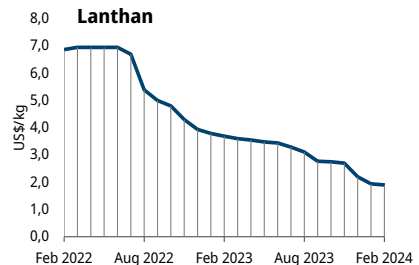
SELTENE ERDEN 	
Europium (oxide), min. 99 % fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,04 US\$/kg / -0,16 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	25,81 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	30,45 US\$/kg
Entwicklungstrend	-15,2 % 






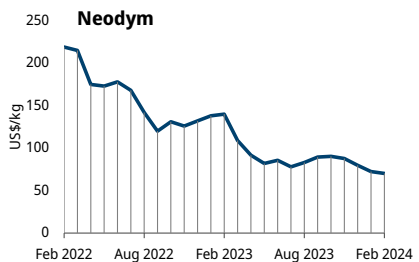
SELTENE ERDEN 	
Lanthanum (oxide), min. 99 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,01 US\$/kg / -0,84 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	0,90 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	1,46 US\$/kg
Entwicklungstrend	-38,5 % 






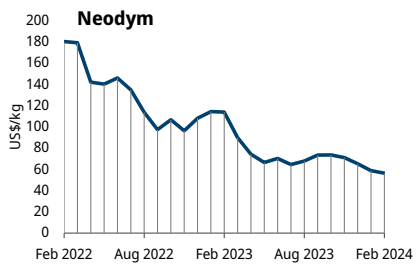
SELTENE ERDEN 	
Lanthanum (oxide), min. 99,999 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,04 US\$/kg / -2,06 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	2,89 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	3,94 US\$/kg
Entwicklungstrend	-26,6 % 






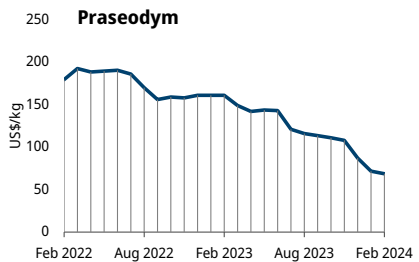
SELTENE ERDEN 	
Neodymium (metal), min. 99 % fob China	
Änderung zum Vormonat:	-2,18 US\$/kg / -3,01 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	84,93 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	100,11 US\$/kg
Entwicklungstrend	-15,2 % 






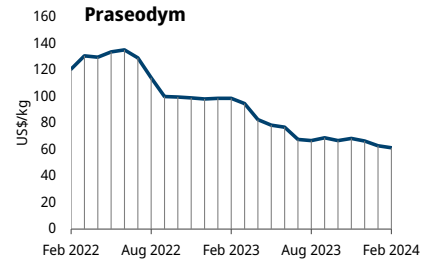
SELTENE ERDEN 	
Neodymium (oxide), min. 99 % fob China	
Änderung zum Vormonat:	-2,38 US\$/kg / -4,05 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	69,33 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	80,98 US\$/kg
Entwicklungstrend	-14,4 % 






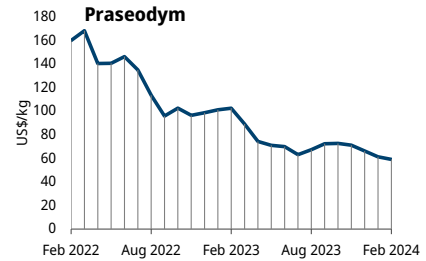
SELTENE ERDEN 	
Praseodymium (metal), min. 99 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-2,98 US\$/kg / -4,16 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	114,55 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	122,03 US\$/kg
Entwicklungstrend	-6,1 % 






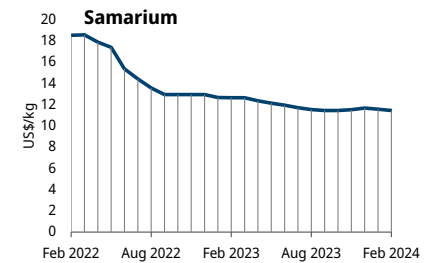
SELTENE ERDEN 	
Praseodymium (oxide), min. 99 %, Europe	
Änderung zum Vormonat:	-1,54 US\$/kg / -2,45 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	71,70 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	74,02 US\$/kg
Entwicklungstrend	-3,1 % 






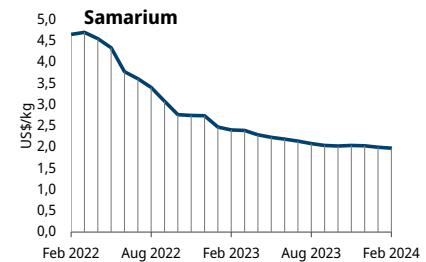
SELTENE ERDEN 	
Praseodymium (oxide), min. 99 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-2,20 US\$/kg / -3,59 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	69,76 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	79,45 US\$/kg
Entwicklungstrend	-12,2 % 






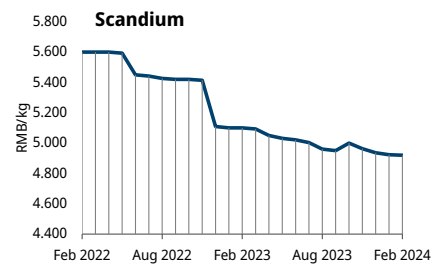
SELTENE ERDEN 	
Samarium (metal), min. 99 % fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,12 US\$/kg / -1,04 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	11,79 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	13,68 US\$/kg
Entwicklungstrend	-13,8 % 






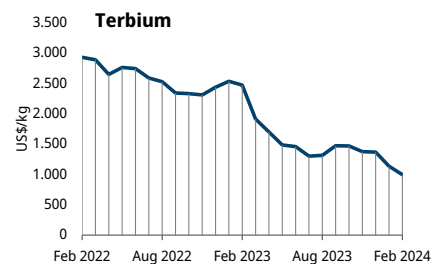
SELTENE ERDEN 	
Samarium (oxide), min. 99 % fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,02 US\$/kg / -1,10 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	2,12 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	2,35 US\$/kg
Entwicklungstrend	-9,8 % 






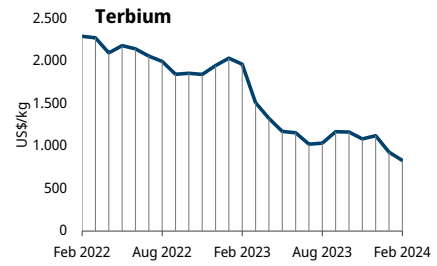
SELTENE ERDEN 	
Scandium (oxide), min. 99,5 %, China	
Änderung zum Vormonat:	-3,00 RMB/kg / -0,06 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	4.987,50 RMB/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	5.931,27 RMB/kg
Entwicklungstrend	-15,9 % 






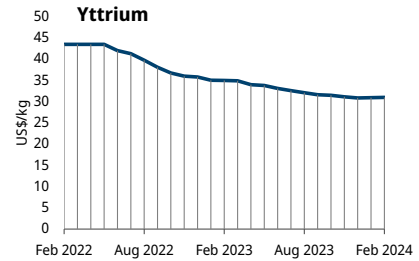
SELTENE ERDEN 	
Terbium (metal), min. 99 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-139,00 US\$/kg / -12,25 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	1.415,33 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	1.485,74 US\$/kg
Entwicklungstrend	-4,7 % 






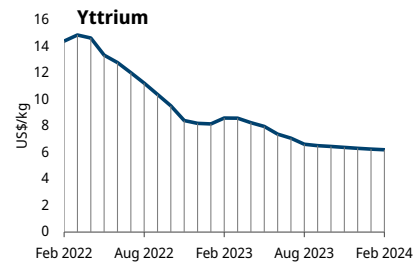
SELTENE ERDEN 	
Terbium (oxide), min. 99,9 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-98,00 US\$/kg / -10,55 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	1.127,44 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	1.170,20 US\$/kg
Entwicklungstrend	-3,7 % 






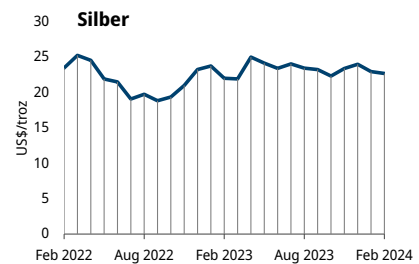
SELTENE ERDEN 	
Yttrium (metal), min. 99 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	0,07 US\$/kg / 0,23 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	32,30 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	34,07 US\$/kg
Entwicklungstrend	-5,2 % 






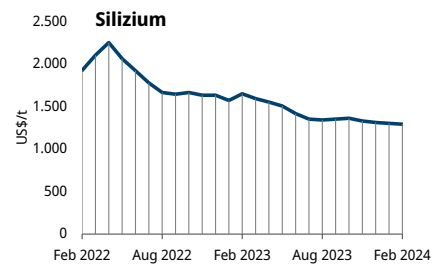
SELTENE ERDEN 	
Yttrium (oxide), min. 99,999 %, fob China	
Änderung zum Vormonat:	-0,05 US\$/kg / -0,80 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	7,00 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	6,30 US\$/kg
Entwicklungstrend	11,1 % 



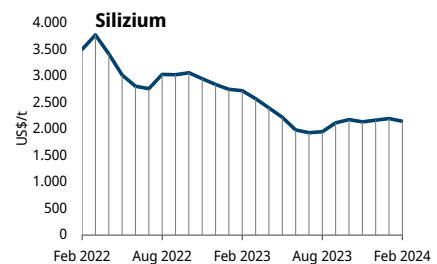
SILBER 	
99.5 %, Fine, London, spot, in warehouse	
Änderung zum Vormonat:	-0,26 US\$/troz / -1,15 % 
Durchschnitt Februar 2024	22,69 US\$/troz
Durchschnitt 2019 - 2023	21,40 US\$/troz
Entwicklungstrend	6,0 % 



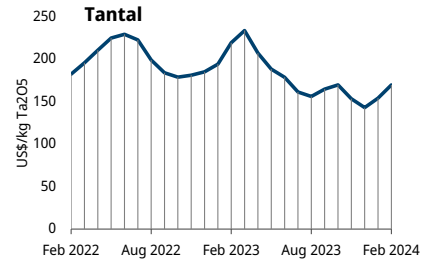
SILIZIUM 	
Ferrosilizium, 75 %, FOB Tianjin, China	
Änderung zum Vormonat:	-10,00 US\$/t / -0,77 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	1.394,11 US\$/t
Durchschnitt 2019 - 2023	1.507,27 US\$/t
Entwicklungstrend	-7,5 % 






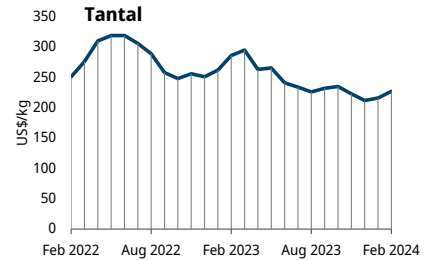
SILIZIUM 	
Metal (441#), Yunnan, Sichuan, Guizhou, Hunan etc., 10-100mm, fob	
Änderung zum Vormonat:	-51,00 US\$/t / -2,32 % 
Durchschnitt Februar 2024	2.144,00 US\$/t
Durchschnitt 2019 - 2023	2.486,01 US\$/t
Entwicklungstrend	-13,8 % 






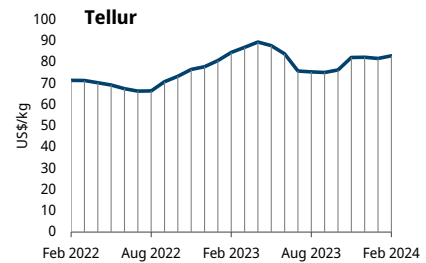
TANTAL Concentrate, 30 % Ta ₂ O ₅ , cif China	
	
Änderung zum Vormonat:	15,48 US\$/kg Ta ₂ O ₅ / 10,04 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	173,34 US\$/kg Ta ₂ O ₅
Durchschnitt 2019 - 2023	161,03 US\$/kg Ta ₂ O ₅
Entwicklungstrend	7,6 % 





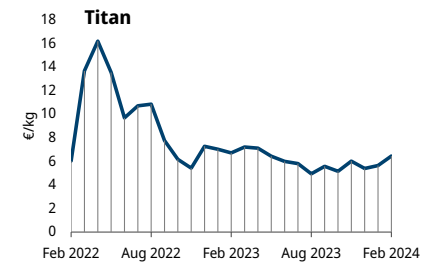
TANTAL Pentoxide, min. 99,5 %, fob China	
	
Änderung zum Vormonat:	11,00 US\$/kg / 5,09 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	239,14 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	222,61 US\$/kg
Entwicklungstrend	7,4 % 






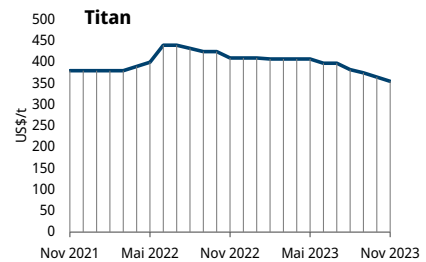
TELLUR Min. 99,99 %, Europe	
	
Änderung zum Vormonat:	1,27 US\$/kg / 1,55 % 
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	81,68 US\$/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	71,21 US\$/kg
Entwicklungstrend	14,7 % 






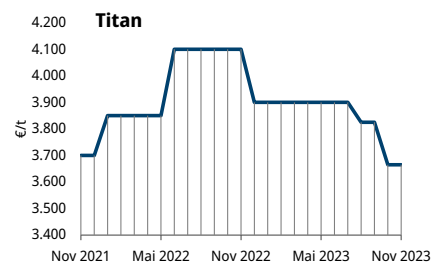
TITAN Ferrotitanium 65 % Ti min, Al 5 % max, FCA Lagerhaus Europa	
	
Änderung zum Vormonat:	0,80 €/kg / 14,18 % 
Durchschnitt Februar 2024	6,44 €/kg
Durchschnitt 2019 - 2023	-
Entwicklungstrend	-






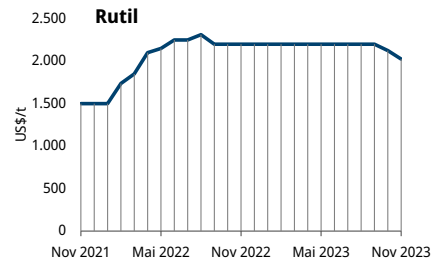
TITANTM Ilmenite concentrate, 47-49 % TiO ₂ , cif China	
	
Änderung zum Vormonat:	-10,00 US\$/t / -2,74 % 
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	393,54 US\$/t
Durchschnitt 2018 - 2022	261,00 US\$/t
Entwicklungstrend	50,8 % 






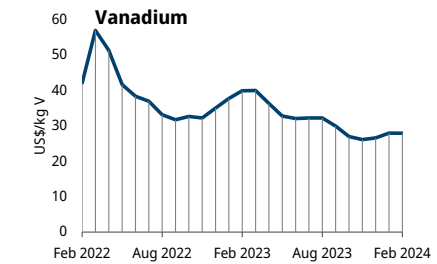
TITANTM Oxide, pigment, bulk volume, cif Northern Europe	
	
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 % 
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	3.848,33 €/t
Durchschnitt 2018 - 2022	3.213,69 €/t
Entwicklungstrend	19,7 % 






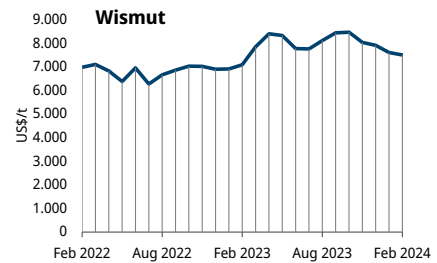
TITANTM		
Rutile concentrate, min. 95 % TiO ₂ , bagged, Australia, fob		
Änderung zum Vormonat:	-100,00 US\$/t / -4,71 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	2.179,17 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.439,52 US\$/t	
Entwicklungstrend	51,4 %	






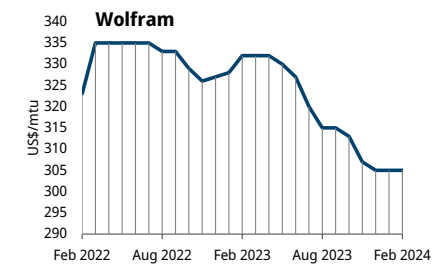
VANADIUM		
Ferrovanadium, 70-80 %, cif Europa		
Änderung zum Vormonat:	-0,03 US\$/kg V / -0,12 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	30,93 US\$/kg V	
Durchschnitt 2019 - 2023	34,58 US\$/kg V	
Entwicklungstrend	-10,5 %	






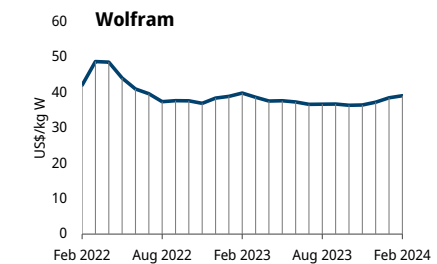
WISMUT		
refined, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	-103,08 US\$/t / -1,35 %	
Durchschnitt Februar 2024	7.506,78 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	6.712,01 US\$/t	
Entwicklungstrend	11,8 %	






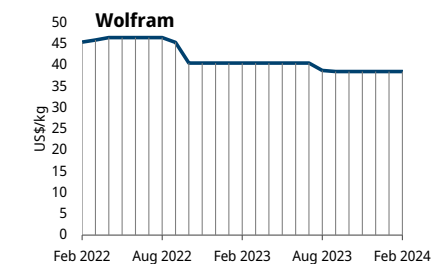
WOLFRAM		
APT, >= 88,5 % WO ₃		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/mtu / 0 %	
Durchschnitt Februar 2024	305,00 US\$/mtu	
Durchschnitt 2019 - 2023	284,29 US\$/mtu	
Entwicklungstrend	7,3 %	






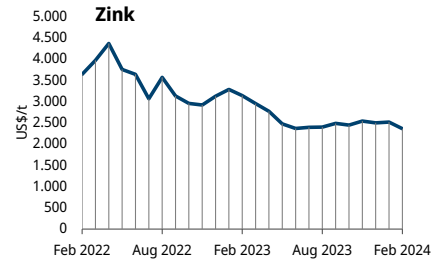
WOLFRAM		
Ferrowolfram, 75 %, Europa		
Änderung zum Vormonat:	0,58 US\$/kg W / 1,52 %	
Durchschnitt Mrz 2023 - Feb 2024	37,42 US\$/kg W	
Durchschnitt 2019 - 2023	34,85 US\$/kg W	
Entwicklungstrend	7,4 %	






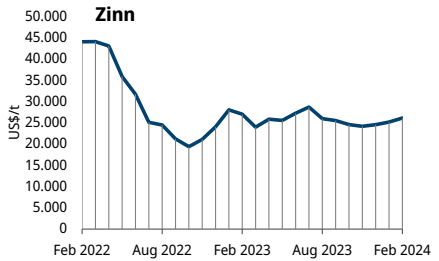
WOLFRAM		
Powder, >= 99,7 %, 2-10 micro meter, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Februar 2024	38,50 US\$/kg	
Durchschnitt 2019 - 2023	37,63 US\$/kg	
Entwicklungstrend	2,3 %	




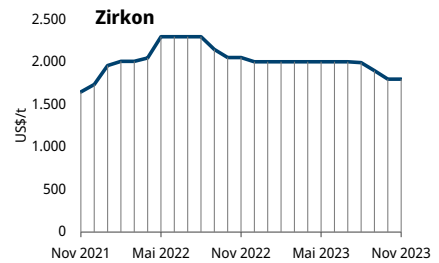
ZINK		 An HKEK Company
LME, special high grade, min. 99,995 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-157,00 US\$/t / -6,23 %	
Durchschnitt Februar 2024	2.363,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	2.789,22 US\$/t	
Entwicklungstrend	-15,3 %	



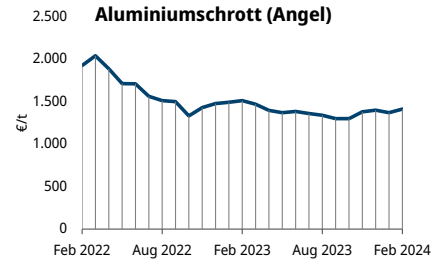
ZINN		 An HKEK Company
LME, min. 99,85 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	954,00 US\$/t / 3,79 %	
Durchschnitt Februar 2024	26.140,00 US\$/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	25.138,08 US\$/t	
Entwicklungstrend	4,0 %	



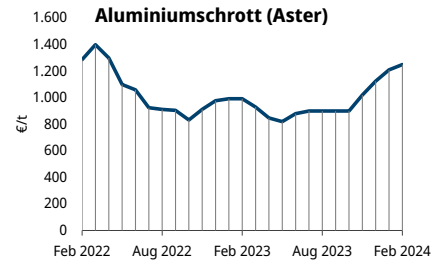
ZIRKON^{*)}		 IM
standard grade, min. 65,5 % ZrO ₂ , cif China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Dez 2022 - Nov 2023	1.961,25 US\$/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.585,38 US\$/t	
Entwicklungstrend	23,7 %	



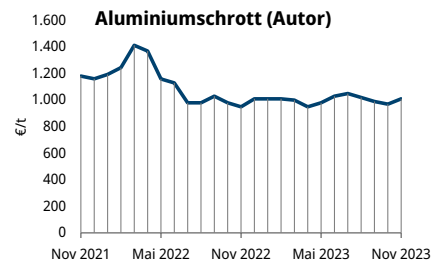
ALUMINIUM		MATFLIXX
Aluminiumschrott (Angel), Neuer Aluminiumlegierungsschrott		
Änderung zum Vormonat:	42,50 €/t / 3,10 %	
Durchschnitt Februar 2024	1.412,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.206,80 €/t	
Entwicklungstrend	17,0 %	



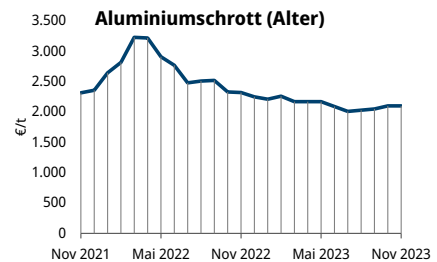
ALUMINIUM		MATFLIXX
Aluminiumschrott (Aster), Aluminiumgusschrott		
Änderung zum Vormonat:	40,00 €/t / 3,31 %	
Durchschnitt Februar 2024	1.250,00 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	795,73 €/t	
Entwicklungstrend	57,1 %	



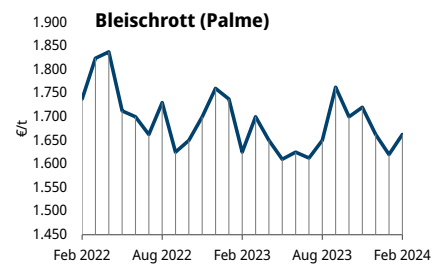
ALUMINIUM^{*)}		VDM
Aluminiumschrott (Autor), Aluminiumspäne		
Änderung zum Vormonat:	40,00 €/t / 4,12 %	
Durchschnitt November 2023	1.010,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	884,91 €/t	
Entwicklungstrend	14,1 %	



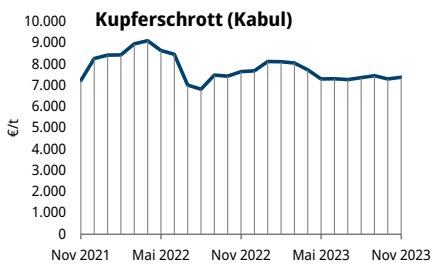
ALUMINIUM^{*)}		VDM
Aluminiumschrott (Alter), Aluminiumprofilschrott		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt November 2023	2.100,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	1.893,29 €/t	
Entwicklungstrend	10,9 %	



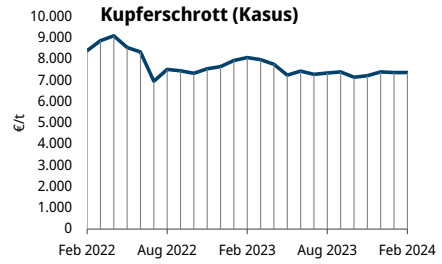
BLEI		MATFLIXX
Bleischrott (Palme), Altbleischrott		
Änderung zum Vormonat:	42,50 €/t / 2,62 %	
Durchschnitt Februar 2024	1.662,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.527,43 €/t	
Entwicklungstrend	8,8 %	



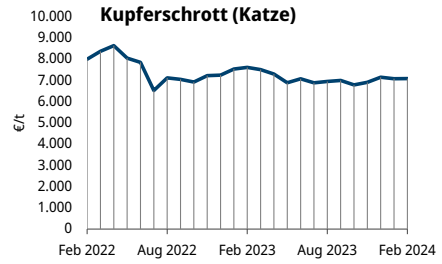
KUPFER^{*)}		VDM
Kupferschrott (Kabul), Blanker Kupferdrahtschrott		
Änderung zum Vormonat:	80,00 €/t / 1,09 %	
Durchschnitt November 2023	7.390,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	6.210,11 €/t	
Entwicklungstrend	19,0 %	



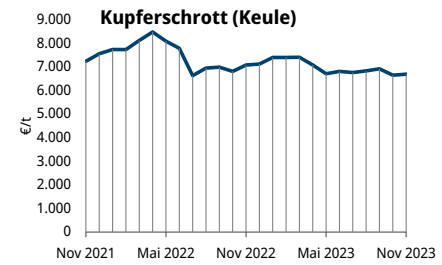
KUPFER		MATFLIXX
Kupferschrott (Kasus), Kupferdrahtschrott gehäckselt Ia		
Änderung zum Vormonat:	5,00 €/t / 0,07 %	
Durchschnitt Februar 2024	7.375,00 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	6.555,29 €/t	
Entwicklungstrend	12,5 %	



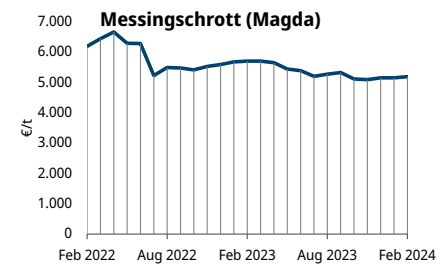
KUPFER		MATFLIXX
Kupferschrott (Katze), Kupferdrahtschrott gehäckselt II		
Änderung zum Vormonat:	7,50 €/t / 0,11 %	
Durchschnitt Februar 2024	7.087,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	6.141,54 €/t	
Entwicklungstrend	15,4 %	



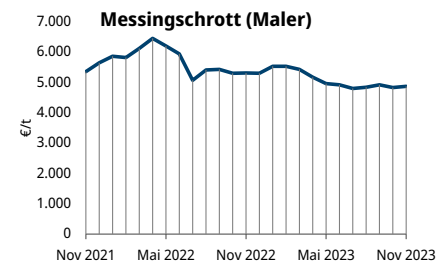
KUPFER^{*)}		VDM
Kupferschrott (Keule), Schwerkupferschrott		
Änderung zum Vormonat:	40,00 €/t / 0,60 %	
Durchschnitt November 2023	6.690,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	5.677,18 €/t	
Entwicklungstrend	17,8 %	



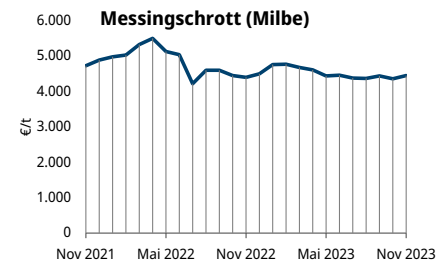
KUPFER		MATFLIXX
Messingschrott (Magda), Walzmessingschrott 63		
Änderung zum Vormonat:	37,50 €/t / 0,73 %	
Durchschnitt Februar 2024	5.187,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	4.732,54 €/t	
Entwicklungstrend	9,6 %	



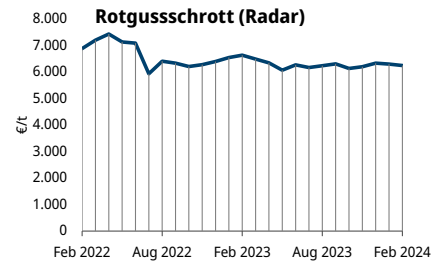
KUPFER^{*)}		VDM
Messingschrott (Maler), Messingtangenspäne 58		
Änderung zum Vormonat:	40,00 €/t / 0,83 %	
Durchschnitt November 2023	4.870,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	4.283,18 €/t	
Entwicklungstrend	13,7 %	



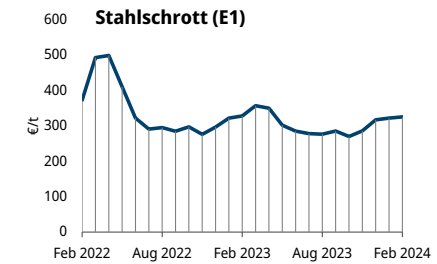
KUPFER^{*)}		VDM
Messingschrott (Milbe), Schwermessingschrott		
Änderung zum Vormonat:	90,00 €/t / 2,06 %	
Durchschnitt November 2023	4.450,00 €/t	
Durchschnitt 2018 - 2022	3.766,86 €/t	
Entwicklungstrend	18,1 %	



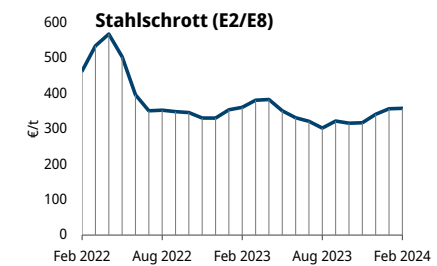
KUPFER		MATFLIXX
Rotgusschrott (Radar), Rotgusschrott I		
Änderung zum Vormonat:	-52,50 €/t / -0,83 %	↔
Durchschnitt Februar 2024	6.237,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	5.349,24 €/t	
Entwicklungstrend	16,6 %	↗



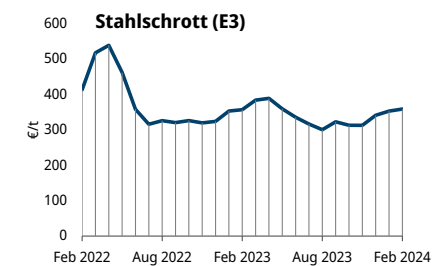
STAHL		BDSV
Stahlschrott (Sorte E1), Stahlaltschrott		
Änderung zum Vormonat:	3,50 €/t / 1,09 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	325,40 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	276,66 €/t	
Entwicklungstrend	17,6 %	↗



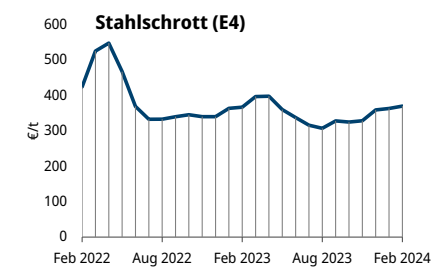
STAHL		BDSV
Stahlschrott (Sorte E2/E8), Stahlneuschrott		
Änderung zum Vormonat:	1,30 €/t / 0,36 %	↔
Durchschnitt Februar 2024	358,10 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	319,27 €/t	
Entwicklungstrend	12,2 %	↗



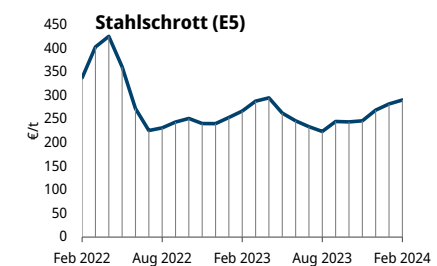
STAHL		BDSV
Stahlschrott (Sorte E3), Schwerer Stahlaltschrott		
Änderung zum Vormonat:	5,90 €/t / 1,67 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	358,90 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	307,67 €/t	
Entwicklungstrend	16,7 %	↗



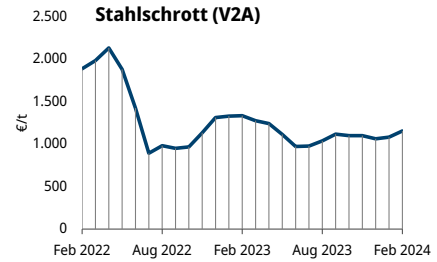
STAHL		BDSV
Stahlschrott (Sorte E4), Schredderstahlschrott		
Änderung zum Vormonat:	6,70 €/t / 1,84 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	370,10 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	315,38 €/t	
Entwicklungstrend	17,4 %	↗



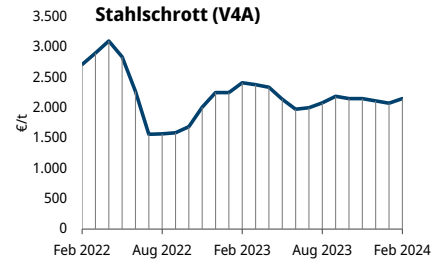
STAHL		BDSV
Stahlschrott (Sorte E5), Stahlspäne		
Änderung zum Vormonat:	8,40 €/t / 2,98 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	290,50 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	245,47 €/t	
Entwicklungstrend	18,3 %	↗



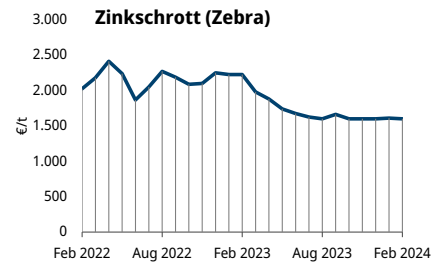
STAHL		MATFLIXX
Stahlschrott (V2A), Chromnickel legiert exw Deutschland		
Änderung zum Vormonat:	73,00 €/t / 6,75 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	1.155,00 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.108,07 €/t	
Entwicklungstrend	4,2 %	↗



STAHL		MATFLIXX
Stahlschrott (V4A), Chromnickel legiert exw Deutschland		
Änderung zum Vormonat:	76,00 €/t / 3,66 %	↗
Durchschnitt Februar 2024	2.150,00 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.804,53 €/t	
Entwicklungstrend	19,1 %	↗



ZINK		MATFLIXX
Zinkschrott (Zebra), Altschrott		
Änderung zum Vormonat:	-10,00 €/t / -0,62 %	↘
Durchschnitt Februar 2024	1.600,00 €/t	
Durchschnitt 2019 - 2023	1.680,77 €/t	
Entwicklungstrend	-4,8 %	↘



Mit *) markierte Rohstoffe sind mit 3-monatiger Verzögerung angegeben.

Quellen: Asian Metal (AM), Bundesvereinigung Deutscher Stahlrecycling- und Entsorgungsunternehmen e. V. (BDSV), FerroAlloyNet, Fastmarkets IM, Fastmarkets MB, London Bullion Market Association (LBMA), London Metal Exchange (LME), MBI Martin Brückner Infosource, MBI MATFLIXX, Metis by Metalshub, 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; alle Angaben ohne Gewähr.

Siehe [VDM Klassifizierung](#) für Informationen zu den Notierungen Alter, Angel, Aster, Autor, Kabul, Kasus, Katze, Keule, Maler, Magda, Milbe, Palme, Radar und Zebra.

Siehe [BDSV Klassifizierung](#) für Informationen zu den Notierungen E1, E2/E8, E3, E4, und E5.

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 | 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