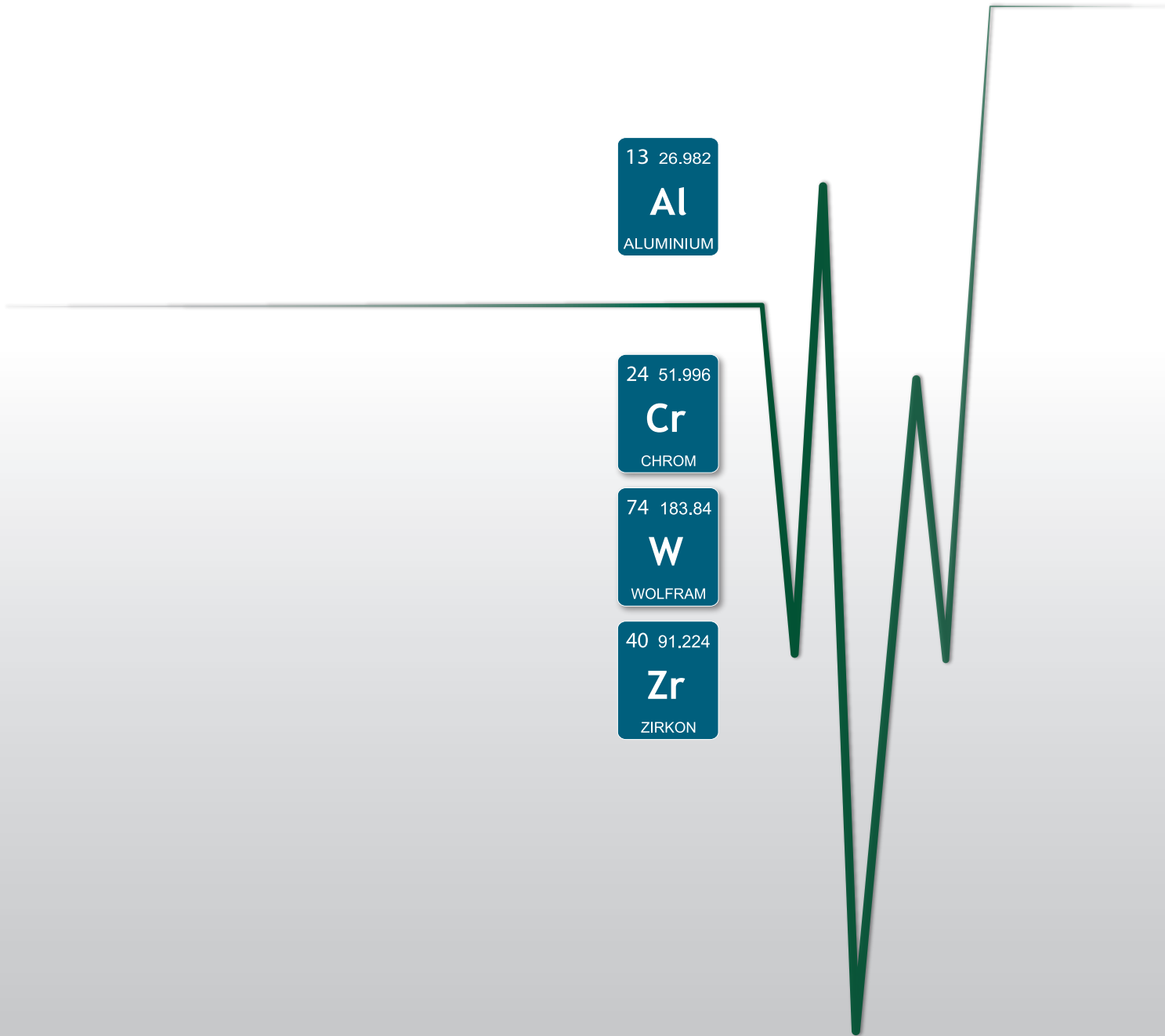




# Preismonitor

Mai 2019





### Der Preismonitor

Die in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) ansässige Deutsche Rohstoffagentur (DERA) 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 ermöglicht werden.

Die Preise werden von unseren Partnern zur Verfügung gestellt. Einen Link zu diesen Partnern finden Sie neben den Rohstoffpreisen verknüpft mit dem jeweiligen Logo.

Haben Sie Fragen oder möchten Sie mehr Informationen zu unserem Preismonitor, so kontaktieren Sie bitte:

Dennis Bastian

E-Mail: [dennis.bastian@bgr.de](mailto:dennis.bastian@bgr.de)

Tel.: +49 30 369 93 207




### Preismonitor, Mai 2019

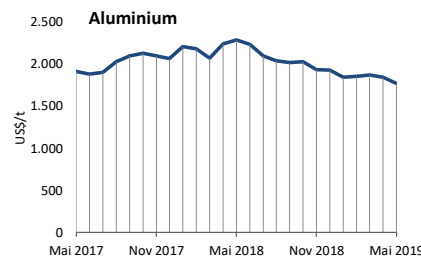
Wie schon im Vormonat, sind auch im Mai die im Preismonitor abgebildeten Rohstoffpreise mehrheitlich gesunken (-3 %). Die LME-Basismetalle verbilligten sich um rund 6 %, Eisenlegierungen gaben um 5 % nach und auch die Nebenmetalle verbilligten sich im Schnitt um 4,5 %. Einzig die Rohstoffe der Seltenen Erden verteuerten sich um Durchschnittlich 4 %.




**Basismetalle:** Nachdem US-Präsident Trump inmitten der US-Chinesischen Handelsgespräche bekanntgab, die Zölle auf chinesische Waren im Wert von 200 Mrd. USD von 10 % auf 20 % anzuheben, gaben die LME-Basismetalle deutlich nach.

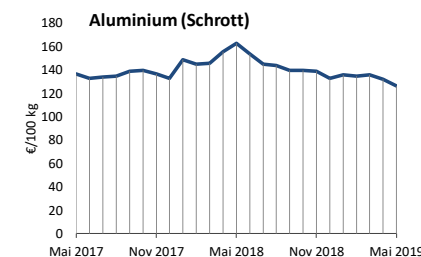
**Nebenmetalle:** Auch die Preise der Nebenmetalle sanken im Mai deutlich. Einzig die Batterierohstoffe Lithium und Kobalt konnten auf Monatsbasis leicht zulegen (+3 % und +2 %). Indium verlor mit knapp 10 % am deutlichsten. Hier sorgten neue Gerüchte über eine Versteigerung von Indium aus den Beständen der 2016 geschlossenen Fanya-Metallbörse für einen Preisrutsch. Eine erste Versteigerung von Indium aus den Lagerbeständen der Fanya im Januar 2019 schlug fehl und sorgte für einen deutlichen Rückgang des Indiumpreises.




**Seltene Erden:** Wie schon im Vormonat, so sind auch im Mai die Preise der Seltenen Erden (SEE) wieder deutlich gestiegen. Vor allem Neodym (+20 %), Terbium (+14 %) und Dysprosium (+12 %) verteuerten sich am deutlichsten. Der aktuelle Preisanstieg wurde durch das chinesische Importverbot von Seltenen Erdkonzentraten aus Myanmar ausgelöst. Aber auch neu eingeführte chinesische Einfuhrzölle auf SEE-Konzentrate, -Karbonate und -Oxide aus den USA trugen zum Preisanstieg mit bei. Mit diesen Zöllen reagierte die chinesische Regierung direkt auf die aktuelle Zollerhöhung seitens der US-Regierung.

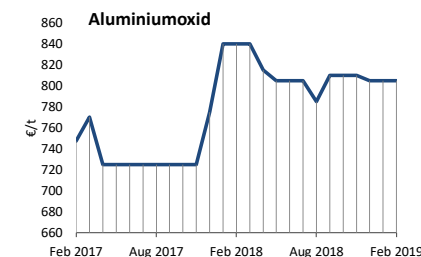
<b>ALUMINIUM</b>		
LME, high grade primary, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-73,61 US\$/t / -3,98 %	
Durchschnitt Mai 2019	1.774,95 US\$/t	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.959,00 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	1.841,96 US\$/t	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	6,4 %	





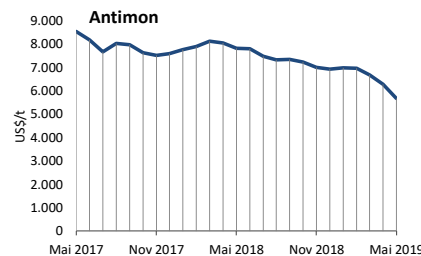
<b>ALUMINIUM</b>		
Neuer Alu-Legierungsschrott (Angel)		
Änderung zum Vormonat:	-5,93 €/100 kg / -4,48 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	138,39 €/100 kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	131,22 €/100 kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	5,5 %	






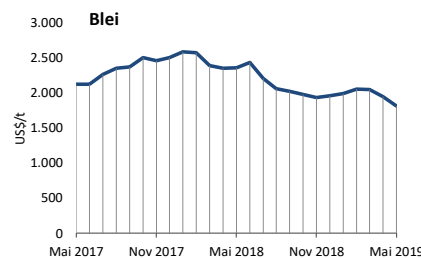
<b>ALUMINIUMOXID</b>		
Fused, white, 25 kg bags, cif Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	808,33 €/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	771,99 €/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	4,7 %	





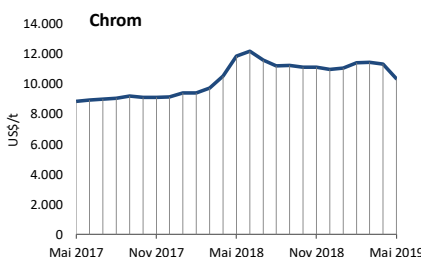
<b>ANTIMON</b>		
Ingot, >= 99,65 %		
Änderung zum Vormonat:	-603,19 US\$/t / -9,58 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	6.982,49 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	



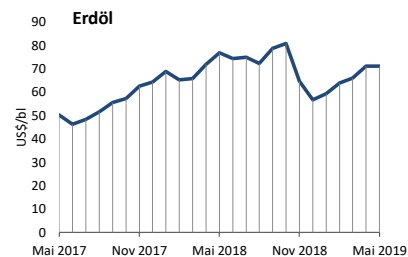
<b>BLEI</b>		
LME, min. 99,97 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-131,62 US\$/t / -6,76 %	
Durchschnitt Mai 2019	1.816,64 US\$/t	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2.042,35 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	2.062,40 US\$/t	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-1,0 %	



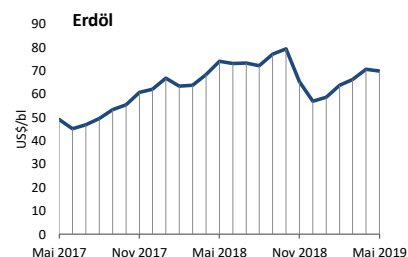
<b>CHROM</b>		
>= 99,2 %, 99A, coarse particle, fine particle		
Änderung zum Vormonat:	-981,98 US\$/t / -8,64 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	11.279,34 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	



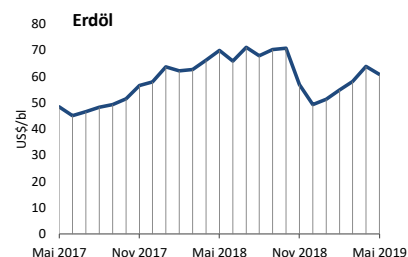
ERDÖL		EIA
Brent, fob		
Änderung zum Vormonat:	0,11 US\$/bl / 0,15 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	69,63 US\$/bl	
Durchschnitt 2014 - 2018	64,05 US\$/bl	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	8,7 %	



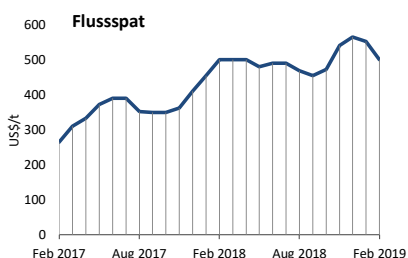
ERDÖL		OPEC
OPEC basket, fob		
Änderung zum Vormonat:	-0,81 US\$/bl / -1,15 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	68,93 US\$/bl	
Durchschnitt 2014 - 2018	61,70 US\$/bl	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	11,7 %	



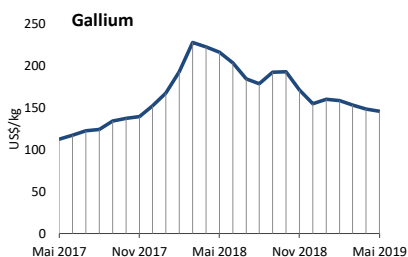
ERDÖL		EIA
West Texas Intermediate (WTI)		
Änderung zum Vormonat:	-3,03 US\$/bl / -4,75 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	61,78 US\$/bl	
Durchschnitt 2014 - 2018	60,16 US\$/bl	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	2,7 %	



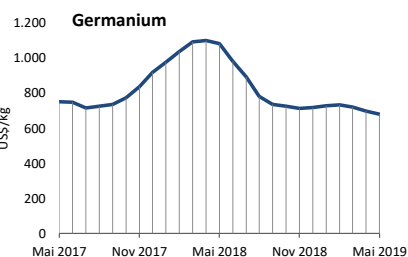
FLUSSSPAT <sup>*)</sup>		im
acidspar, filtercake, wet, China, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-52,00 US\$/t / -9,42 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	501,21 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	338,28 US\$/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	48,2 %	



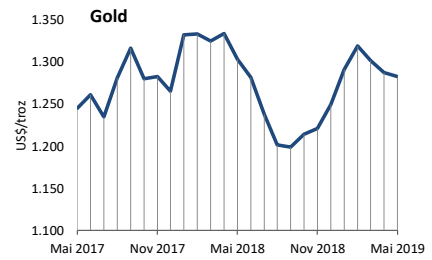
GALLIUM		ASIAN METAL 亚洲金属网
min. 99,99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-2,68 US\$/kg / -1,81 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	170,07 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	168,49 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	0,9 %	






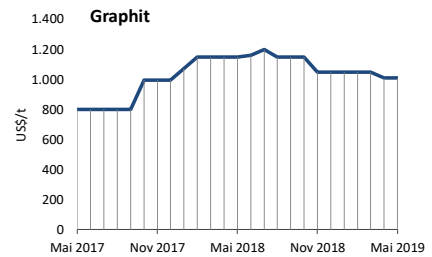
GERMANIUM		SMM
Dioxide, 99,999 %		
Änderung zum Vormonat:	-18,26 US\$/kg / -2,61 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	760,23 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	




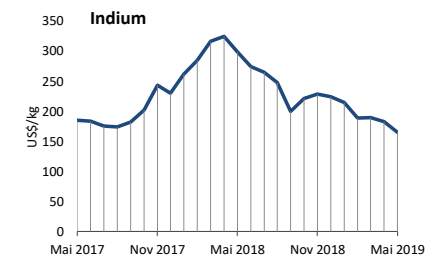
<b>GOLD</b>		
99,9 %, fine, London, morning, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-4,55 US\$/troz / -0,35 %	
Durchschnitt Mai 2019	1.283,10 US\$/troz	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.257,63 US\$/troz	
Durchschnitt 2014 - 2018	1.240,54 US\$/troz	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	1,4 %	





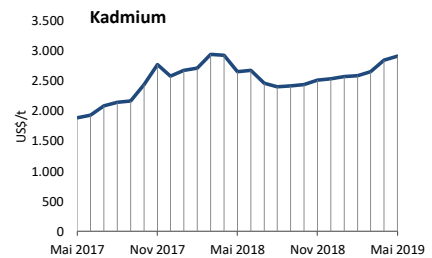
<b>GRAPHIT</b>		
Crystalline large flake, 94-97 % C, +80 mesh, cif main European port		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.090,21 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	1.068,58 US\$/t	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	2,0 %	





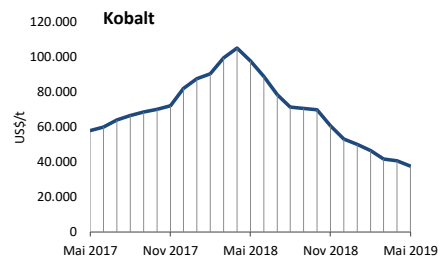
<b>INDIUM</b>		
>= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	-18,14 US\$/kg / -9,89 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	217,36 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	






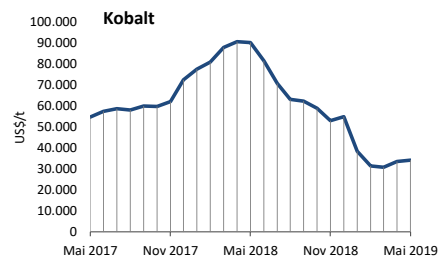
<b>KADMIUM</b>		
Ingot, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	66,63 US\$/t / 2,33 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2.591,77 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	






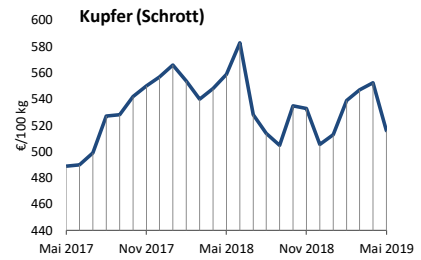
<b>KOBALT</b>		
Electrolytic (ECM), >= 99,8 %		
Änderung zum Vormonat:	-2860,79 US\$/t / -7,04 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	59.214,49 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	





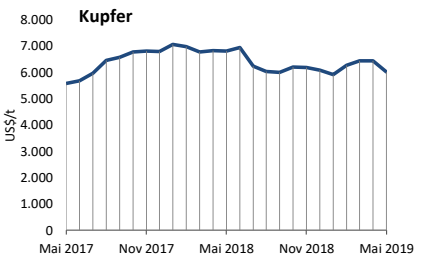
<b>KOBALT</b>		
LME, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	644,35 US\$/t / 1,92 %	
Durchschnitt Mai 2019	34.238,10 US\$/t	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	51.093,10 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	42.599,96 US\$/t	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	19,9 %	





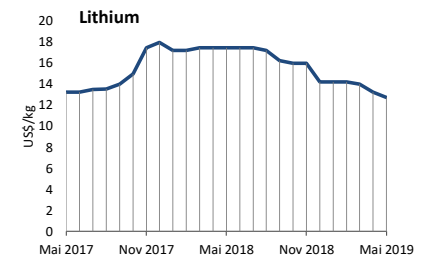
<b>KUPFER</b>	
Blanker Kupferdrahtschrott (Kabul) 	
Änderung zum Vormonat:	-36,28 €/100 kg / -6,57 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	530,92 €/100 kg
Durchschnitt 2014 - 2018	491,56 €/100 kg
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	8,0 % 





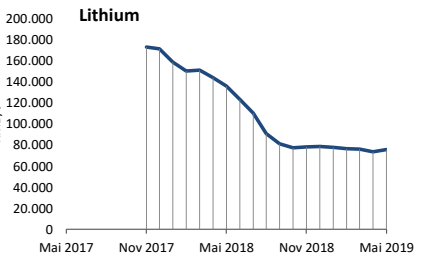
<b>KUPFER</b>	
LME, grade A, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-416,80 US\$/t / -6,47 % 
Durchschnitt Mai 2019	6.027,70 US\$/t
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	6.241,14 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	5.982,04 US\$/t
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	4,3 % 





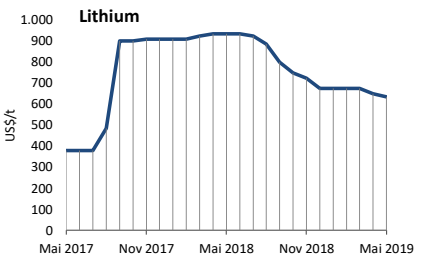
<b>LITHIUM</b>	
Carbonate, min. 99-99,5 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , large biannual contracts, del. Continental 	
Änderung zum Vormonat:	-0,50 US\$/kg / -3,77 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	15,27 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	-
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-






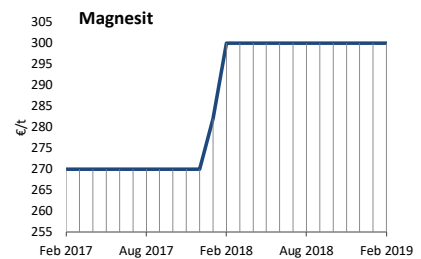
<b>LITHIUM</b>	
Lithium-carbonate, min. 99,5 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , battery grade, spot price, ex works, domestic China 	
Änderung zum Vormonat:	2000,00 RMB/t / 2,70 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	85.290,13 RMB/t
Durchschnitt 2014 - 2018	-
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-






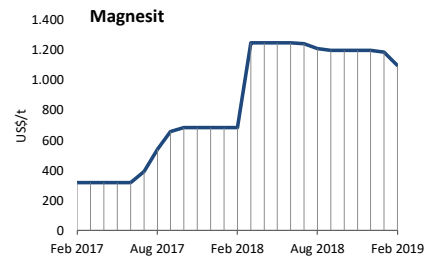
<b>LITHIUM</b>	
Spodumen, min. 5-6 % LiO <sub>2</sub> , cif China 	
Änderung zum Vormonat:	-15,00 US\$/t / -2,31 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	750,63 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	-
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-






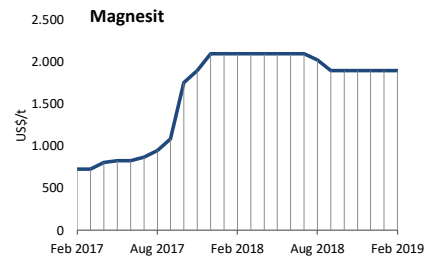
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>	
Calcined, agricultural, cif Europe 	
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 % 
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	300,00 €/t
Durchschnitt 2014 - 2018	285,53 €/t
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	5,1 % 






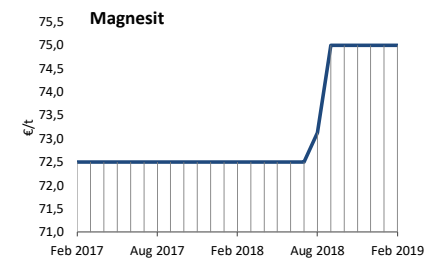
<b>MAGNESIT<sup>*)</sup></b>		
dead burned, 97,5 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	-87,50 US\$/t / -7,37 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	1.211,98 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	575,31 US\$/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	110,7 %	



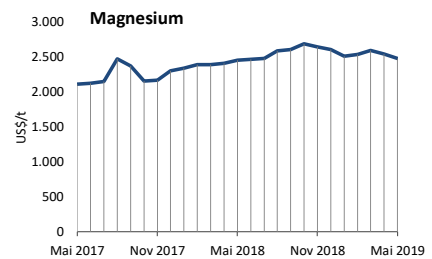
<b>MAGNESIT<sup>*)</sup></b>		
Fused, 98 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	1.993,75 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	1.193,65 US\$/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	67,0 %	





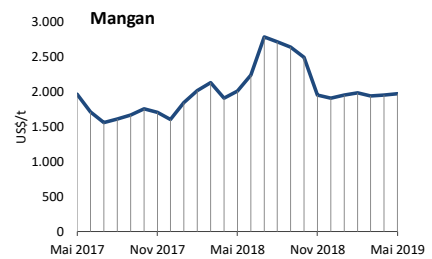
<b>MAGNESIT<sup>*)</sup></b>		
Raw, max. 3,5% SiO <sub>2</sub> , Greek, fob East Mediterranean		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	73,80 €/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	72,01 €/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	2,5 %	





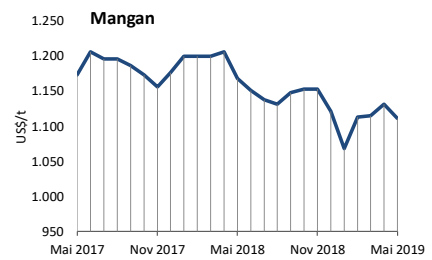
<b>MAGNESIUM</b>		
>= 99,9 % (Shanxi)		
Änderung zum Vormonat:	-64,94 US\$/t / -2,55 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2.559,44 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	



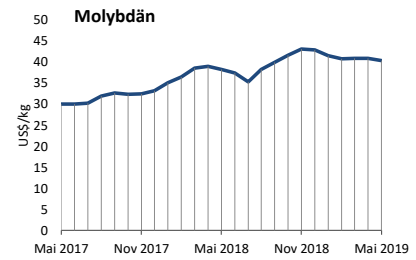
<b>MANGAN</b>		
Electrolytic (EMM), >= 99,7 %, export (fob), domestic		
Änderung zum Vormonat:	16,19 US\$/t / 0,83 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2.208,54 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	





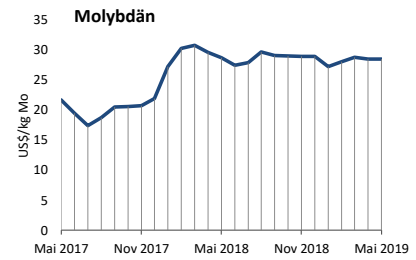
<b>MANGAN</b>		
Ferromangan, 75 %, fob India		
Änderung zum Vormonat:	-20,00 US\$/t / -1,77 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.128,19 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	-	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-	






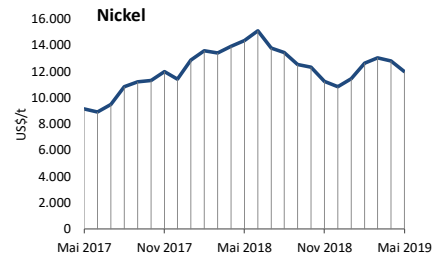
<b>MOLYBDÄN</b>	
>= 99,95 % 	
Änderung zum Vormonat:	-0,46 US\$/kg / -1,13 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	40,33 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—






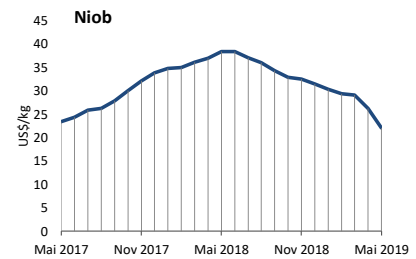
<b>MOLYBDÄN</b>	
Ferromolybdän, 65-75 %, Europa 	
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg Mo / 0 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	28,54 US\$/kg Mo
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



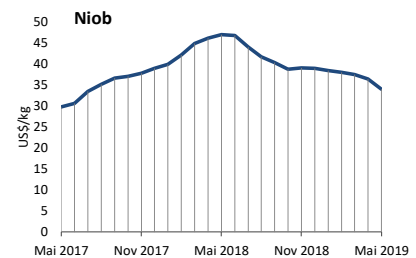
<b>NICKEL</b>	
LME, primary, min. 99,8 %, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-820,01 US\$/t / -6,40 % 
Durchschnitt Mai 2019	11.995,12 US\$/t
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	12.599,86 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	12.361,44 US\$/t
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	1,9 % 



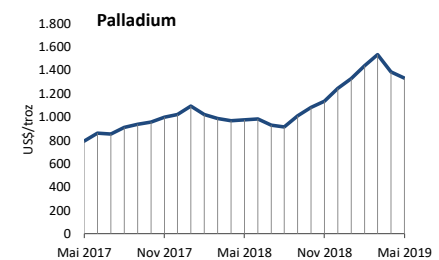
<b>NIOB</b>	
Concentrate, min. 50 % Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , min. 5 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China 	
Änderung zum Vormonat:	-4,17 US\$/kg / -15,83 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	31,73 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	26,30 US\$/kg
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	20,6 % 



<b>NIOB</b>	
Pentoxide, min. 99,5 %, fob China 	
Änderung zum Vormonat:	-2,41 US\$/kg / -6,62 % 
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	39,48 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	35,44 US\$/kg
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	11,4 % 

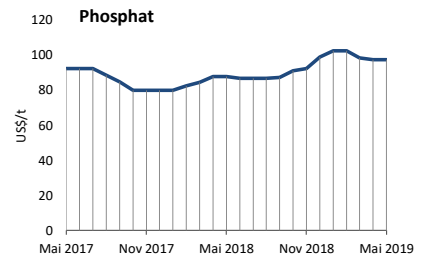


<b>PALLADIUM</b>	
99,95 %, London, afternoon, in warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-56,60 US\$/troz / -4,08 % 
Durchschnitt Mai 2019	1.332,10 US\$/troz
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.194,66 US\$/troz
Durchschnitt 2014 - 2018	800,91 US\$/troz
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	49,2 % 

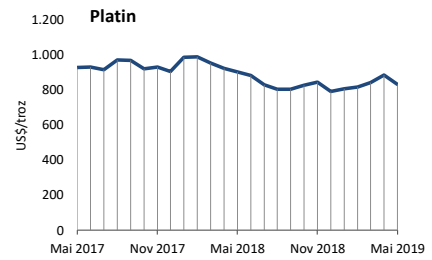




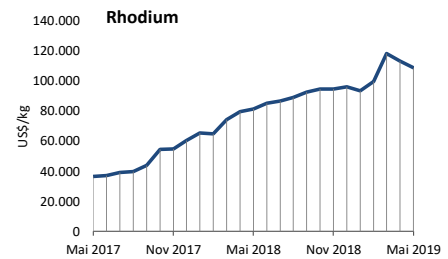
<b>PHOSPHAT</b>		World Bank
phosphate rock, fob North Africa		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	↔
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	94,12 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	103,75 US\$/t	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-9,3 %	↘



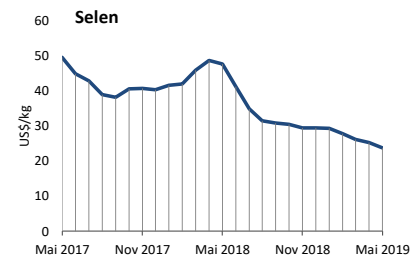
<b>PLATIN</b>		LBMA
99,95 %, London, morning, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-52,78 US\$/troz / -5,95 %	↘
Durchschnitt Mai 2019	834,62 US\$/troz	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	832,06 US\$/troz	
Durchschnitt 2014 - 2018	1.051,17 US\$/troz	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-20,8 %	↘



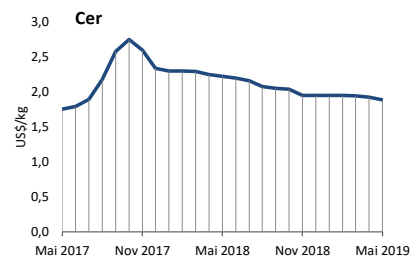
<b>RHODIUM</b>		SMM
99,95 %		
Änderung zum Vormonat:	-4195,57 US\$/kg / -3,70 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	97.951,81 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



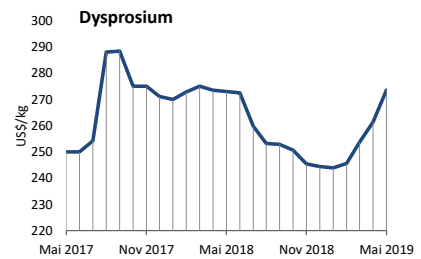
<b>SELEN</b>		SMM
Powder, >= 99,9 %		
Änderung zum Vormonat:	-1,49 US\$/kg / -5,90 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	30,09 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



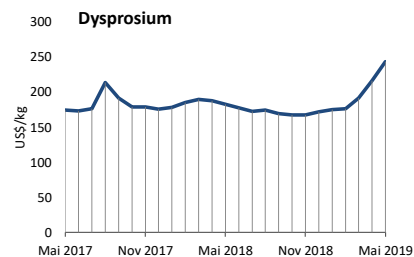
<b>SELTENE ERDEN</b>		ASIAN METAL 亚洲金属网
Cerium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,04 US\$/kg / -1,93 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2,01 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	2,63 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-23,6 %	↘



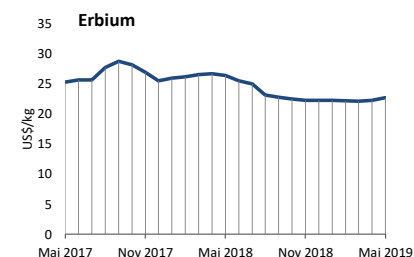
<b>SELTENE ERDEN</b>		ASIAN METAL 亚洲金属网
Dysprosium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	12,19 US\$/kg / 4,66 %	↗
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	254,80 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	334,56 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-23,8 %	↘



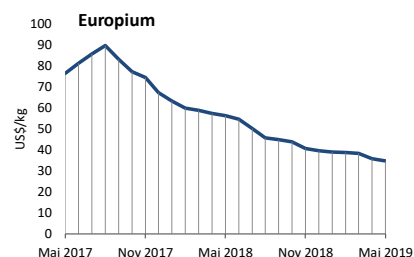
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Dysprosium (oxide), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:	27,35 US\$/kg / 12,63 %	↑	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	184,01 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	238,86 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-23,0 %	↓	



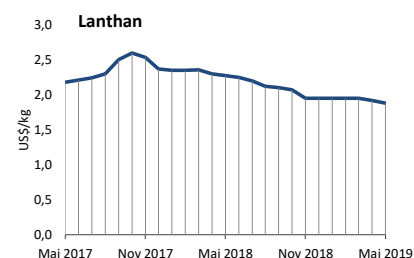
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Erbium (oxide), min. 99 % , fob China			
Änderung zum Vormonat:	0,47 US\$/kg / 2,11 %	↑	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	22,97 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	37,47 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-38,7 %	↓	



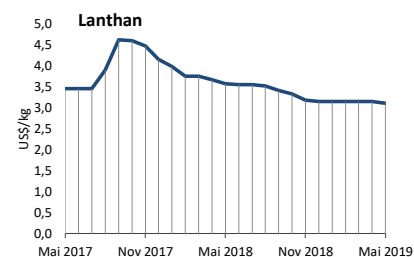
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Europium (oxide), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:	-1,11 US\$/kg / -3,09 %	↓	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	42,24 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	246,90 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-82,9 %	↓	



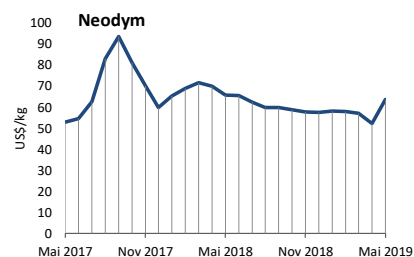
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Lanthanum (oxide), min. 99 %, fob China			
Änderung zum Vormonat:	-0,04 US\$/kg / -2,00 %	↓	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2,02 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	2,88 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-29,6 %	↓	



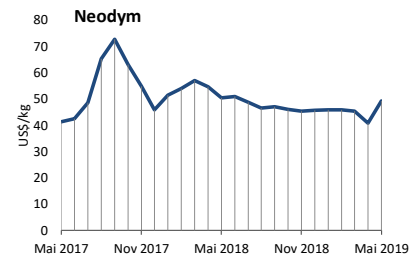
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Lanthanum (oxide), min. 99,999 %, fob China			
Änderung zum Vormonat:	-0,05 US\$/kg / -1,59 %	↓	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	3,28 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	5,26 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-37,6 %	↓	



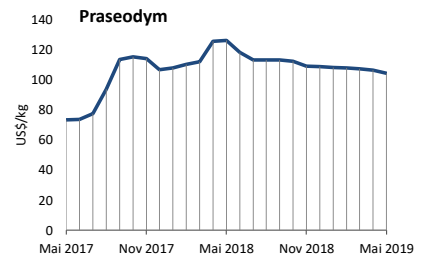
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网	
Neodymium (metal), min. 99 % fob China			
Änderung zum Vormonat:	11,49 US\$/kg / 21,99 %	↑	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	59,31 US\$/kg		
Durchschnitt 2014 - 2018	66,40 US\$/kg		
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-10,7 %	↓	



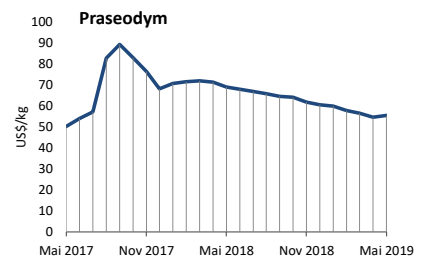
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Neodymium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	8,46 US\$/kg / 20,66 %	↑
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	46,56 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	50,20 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-7,3 %	↘



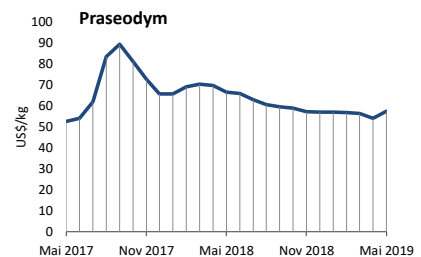
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-2,09 US\$/kg / -1,96 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	110,46 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	108,46 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	1,8 %	↗



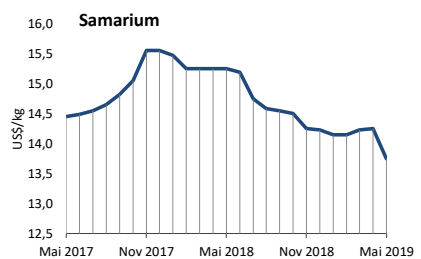
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, Europe		
Änderung zum Vormonat:	0,88 US\$/kg / 1,61 %	↗
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	61,37 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	69,14 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-11,2 %	↘



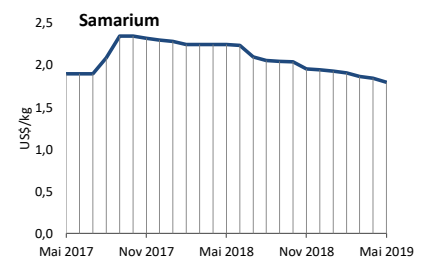
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	3,42 US\$/kg / 6,33 %	↗
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	58,68 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	72,05 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-18,6 %	↘



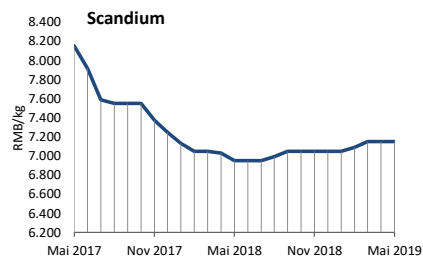
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,50 US\$/kg / -3,51 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	14,38 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	17,93 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-19,8 %	↘



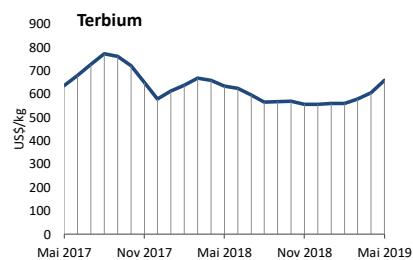
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,05 US\$/kg / -2,70 %	↘
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1,98 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	2,92 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-32,1 %	↘



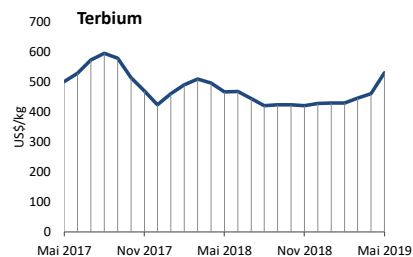
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Scandium (oxide), min. 99.5 %, China		
Änderung zum Vormonat:	0 RMB/kg / 0 %	→
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	7.056,96 RMB/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	10.962,28 RMB/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-35,6 %	↓



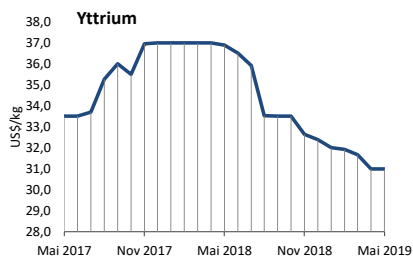
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Terbium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	52,45 US\$/kg / 8,65 %	→
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	583,41 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	674,42 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-13,5 %	↓



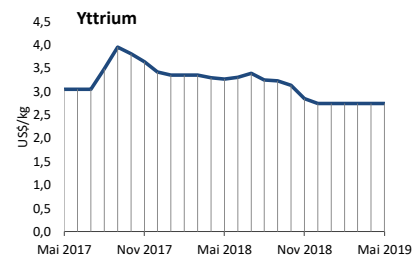
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Terbium (oxide), min. 99,9 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	68,27 US\$/kg / 14,79 %	→
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	444,11 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	512,06 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-13,3 %	↓



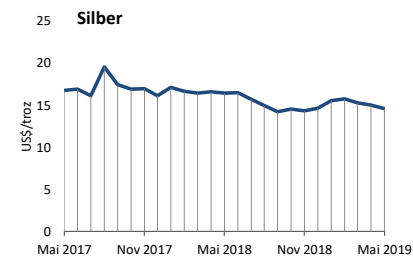
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Yttrium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	→
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	32,97 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	41,90 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-21,3 %	↓



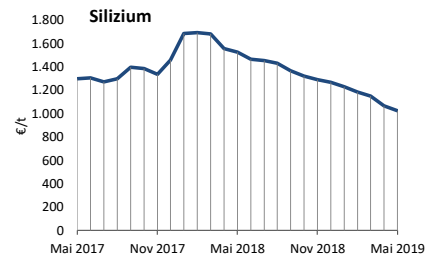
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Yttrium (oxide), min. 99,999 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	→
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2,97 US\$/kg	
Durchschnitt 2014 - 2018	6,44 US\$/kg	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-53,9 %	↓



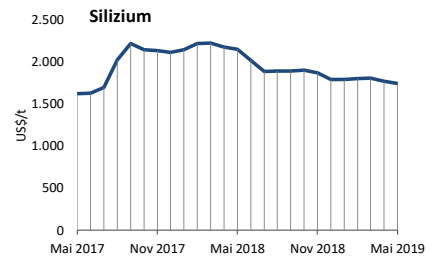
SILBER		OLME An HKE X Company
99.5 %, Fine, London, spot, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-0,42 US\$/troz / -2,77 %	→
Durchschnitt Mai 2019	14,63 US\$/troz	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	15,13 US\$/troz	
Durchschnitt 2014 - 2018	16,98 US\$/troz	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-10,9 %	↓



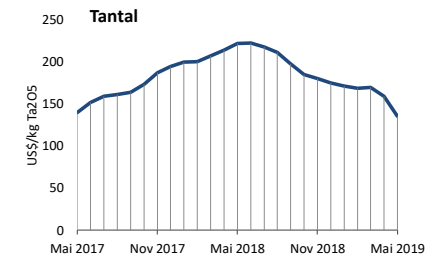
<b>SILIZIUM</b>	
Ferrosilizium, 75 %, Europa <span style="float: right;">FERROALLOYNET</span>	
Änderung zum Vormonat:	-41,67 €/t / -3,91 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.272,03 €/t
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



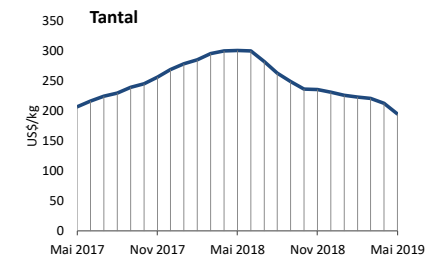
<b>SILIZIUM</b>	
Metal (441#), Yunnan, Sichuan, Guizhou, Hunan etc., 10-100mm, fob <span style="float: right;">SMM</span>	
Änderung zum Vormonat:	-27,05 US\$/t / -1,52 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	1.850,94 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



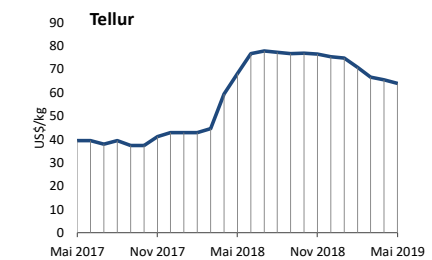
<b>TANTAL</b>	
Concentrate, 30 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	-23,70 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> / -14,88 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	183,10 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Durchschnitt 2014 - 2018	164,65 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	11,2 %



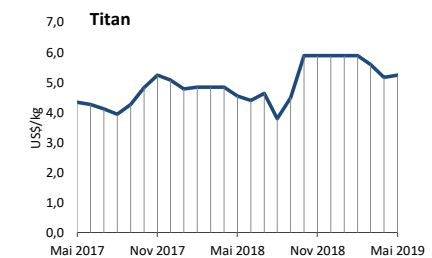
<b>TANTAL</b>	
Pentoxide, min. 99,5 %, fob China <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	-17,82 US\$/kg / -8,37 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	239,60 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	229,15 US\$/kg
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	4,6 %





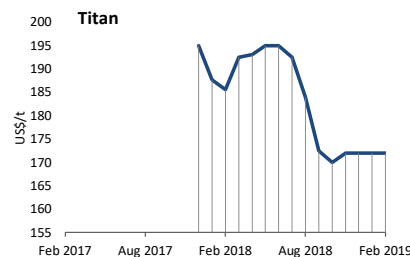
<b>TELLUR</b>	
Min. 99,99 %, Europe <span style="float: right;">ASIAN METAL 亚洲金属网</span>	
Änderung zum Vormonat:	-1,59 US\$/kg / -2,42 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	73,34 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	74,65 US\$/kg
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	-1,8 %






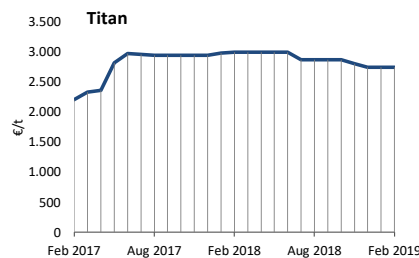
<b>TITAN</b>	
Ferrotitan, 60 %, fob Europa <span style="float: right;">FERROALLOYNET</span>	
Änderung zum Vormonat:	0,08 US\$/kg / 1,61 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	5,24 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—






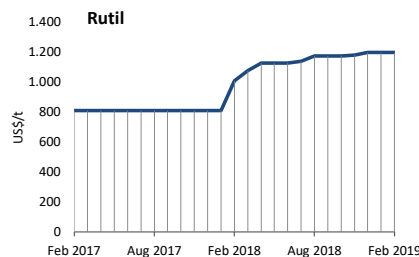
<b>TITAN</b> <sup>1)</sup>		
Ilmenite concentrate, 47-49 % TiO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	181,89 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



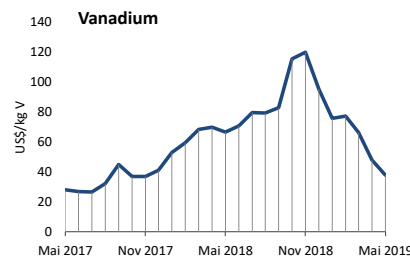
<b>TITAN</b> <sup>1)</sup>		
Oxide, pigment, bulk volume, cif Northern Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	2.880,00 €/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	2.514,54 €/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	14,5 %	





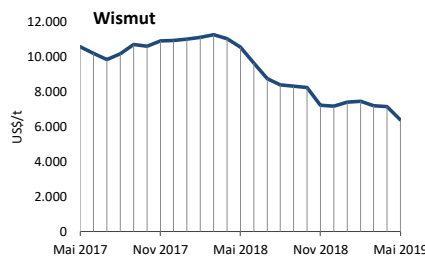
<b>TITAN</b> <sup>1)</sup>		
Rutile concentrate, min. 95 % TiO <sub>2</sub> , bagged, Australia, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	1.157,04 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	883,45 US\$/t	
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	31,0 %	





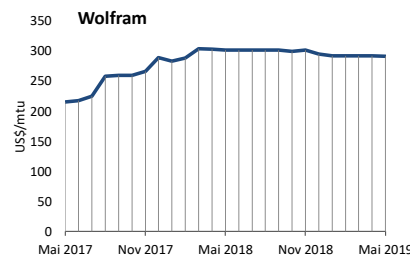
<b>VANADIUM</b>		
Ferrovanadium, 70-80 %, cif Europa		
Änderung zum Vormonat:	-10,03 US\$/kg V / -20,98 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	78,92 US\$/kg V	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



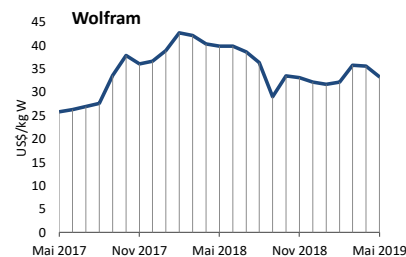
<b>WISMUT</b>		
refined, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	-770,57 US\$/t / -10,78 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	7.771,24 US\$/t	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



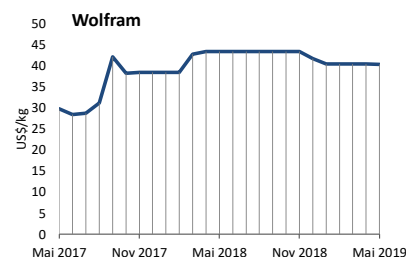
<b>WOLFRAM</b>		
APT, >= 88,5 % WO <sub>3</sub>		
Änderung zum Vormonat:	-0,25 US\$/mtu / -0,09 %	
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	297,54 US\$/mtu	
Durchschnitt 2014 - 2018	—	
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—	



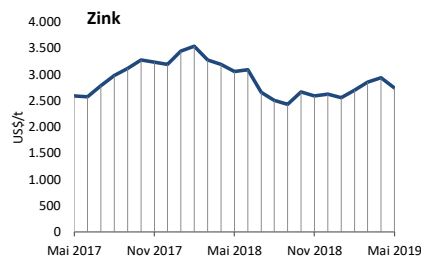
<b>WOLFRAM</b>	
Ferrowolfram, 75 %, Europa <span style="float: right;">FERROALLOYNET</span>	
Änderung zum Vormonat:	-2,27 US\$/kg W / -6,37 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	34,29 US\$/kg W
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



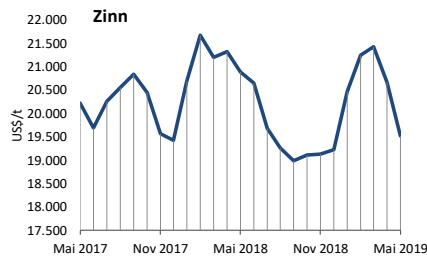
<b>WOLFRAM</b>	
Powder, >= 99,7 %, 2-10 micro meter, fob <span style="float: right;">SMM</span>	
Änderung zum Vormonat:	-0,10 US\$/kg / -0,25 %
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	42,10 US\$/kg
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



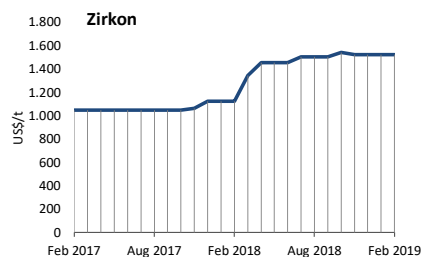
<b>ZINK</b>	
LME, special high grade, min. 99,995 %, cash, in LME warehouse <span style="float: right;">LME An HKEK Company</span>	
Änderung zum Vormonat:	-191,17 US\$/t / -6,51 %
Durchschnitt Mai 2019	2.746,79 US\$/t
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	2.698,09 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	2.400,44 US\$/t
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	12,4 %



<b>ZINN</b>	
LME, min. 99,85 %, cash, in LME warehouse <span style="float: right;">LME An HKEK Company</span>	
Änderung zum Vormonat:	-1150,75 US\$/t / -5,57 %
Durchschnitt Mai 2019	19.520,00 US\$/t
Durchschnitt Jun 2018 - Mai 2019	19.952,40 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	19.238,67 US\$/t
Änderung Jun 2018 - Mai 2019 gegenüber 2014 - 2018	3,7 %



<b>ZIRKON<sup>1)</sup></b>	
standard grade, min. 65,5 % ZrO <sub>2</sub> , cif China <span style="float: right;">im</span>	
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %
Durchschnitt Mrz 2018 - Feb 2019	1.489,06 US\$/t
Durchschnitt 2014 - 2018	—
Änderung Mrz 2018 - Feb 2019 gegenüber 2014 - 2018	—



Mit <sup>1)</sup> markierte Rohstoffe sind mit 3-monatiger Verzögerung angegeben.

Quellen: Asian Metal (AM), FerroAlloyNet, Industrial Minerals (IM), London Metal Exchange (LME), London Bullion Market Association (LBMA), Metal Bulletin (MB), Organization of the Petroleum Exporting Countries (OPEC), Shanghai Metals Market (SMM), US Energy Information Administration (EIA), Verband Deutscher Metallhändler 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