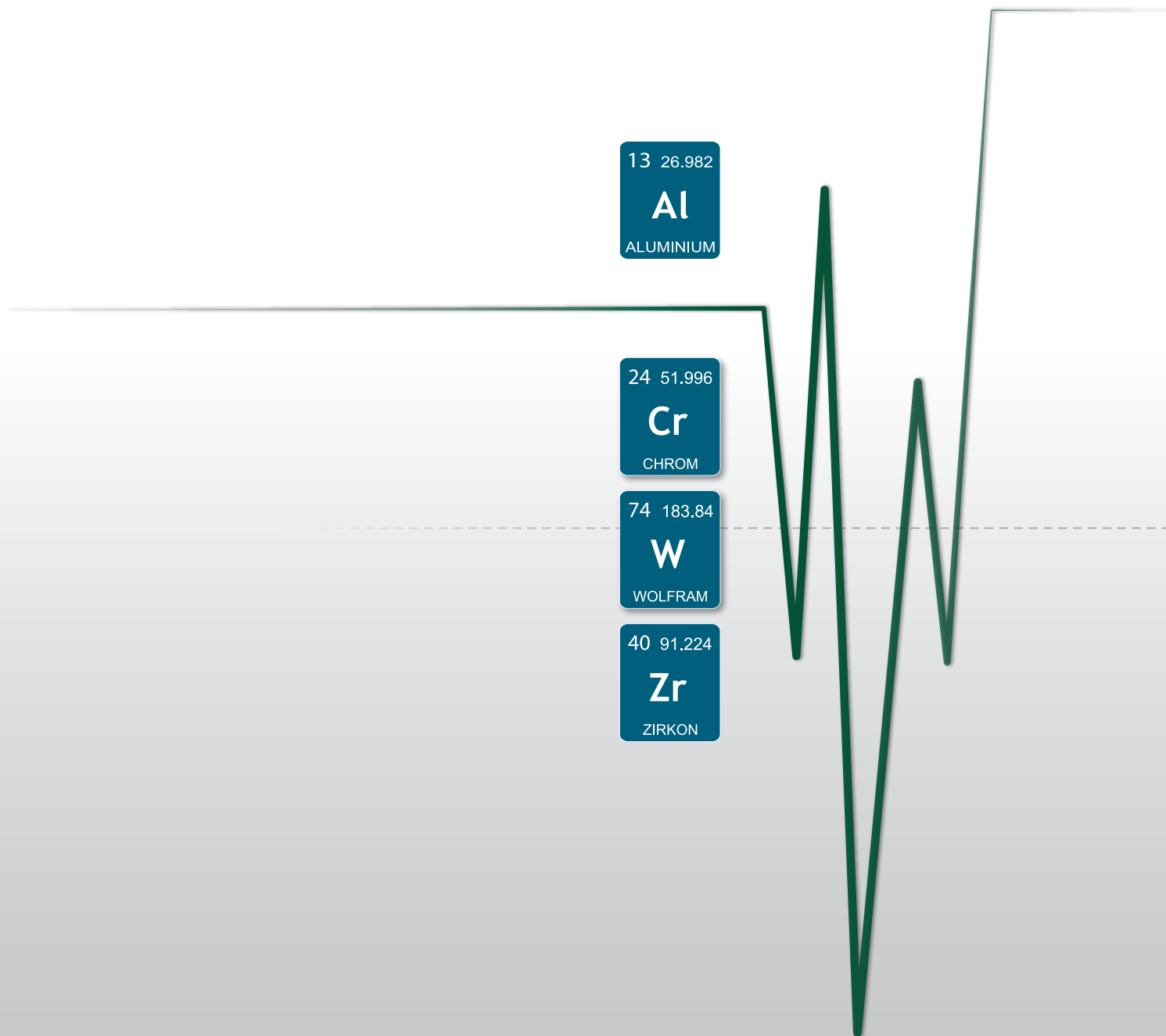




# Preismonitor

Juni 2018





### 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, Juni 2018




Die Handelsstreitigkeiten zwischen den USA, China und der EU sowie ein nationaler Protektionismus mit der gegenseitigen Erhebung von Schutz- und Strafzöllen lasten deutlich auf den Rohstoffpreisen. Aber auch der stärkere Dollar sorgt dafür, dass die Preise für Rohstoffe, die typischerweise in Dollar gehandelt werden, nachgeben. Über die Hälfte der hier abgebildeten Rohstoffe verbilligten sich im Juni im Vergleich zum Vormonat um durchschnittlich 4 %. Kobalt und Selen verloren dabei am deutlichsten mit über 10 % und 14 %.

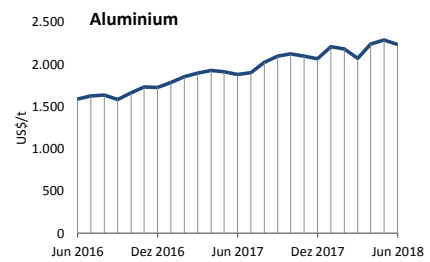
Basismetalle: Kupfer und Zink bewegten sich nahezu auf dem Vormonatsniveau, nur Nickel und Blei legten leicht um 3 % zu. Sollten die Tarifverhandlungen in der weltweit größten Kupfermine Escondia zum Ende Juli scheitern, drohen Streiks und damit verbundene Produktionsausfälle. Diese führten in der Vergangenheit immer wieder zu höheren Kupferpreisen.




Nebenmetalle: Der Tellurpreis zog abermals um 7 % an und verteuerte sich seit Januar damit um rund 150 % an. Auch Mangan verteuerte sich zum Vormonat um rund 12 % aufgrund anhaltender Kapazitätsengpässe in China. Dort mussten große Produzenten aufgrund von Umweltinspektionen ihre Produktion drosseln oder gar einstellen. Gallium, Germanium und Indium verloren rund 8 %. Der Preis für Lithium gab rund 9 % nach.

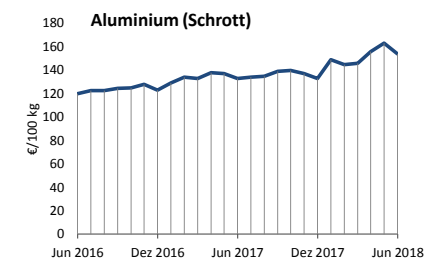
Energierohstoffe: Sowohl die Nordseesorte Brent als auch WTI (West Texas Intermediate) gaben im Juni leicht um 4 % bzw. 6 % nach.




Industriemineralien: Die Preise für Zirkon und Rutil sind aufgrund von Produktionsausfällen in China (Zirkon) und Australien (Rutil) gestiegen. Die Märkte für beide Rohstoffe befinden sich aufgrund einer steigenden Nachfrage ohnehin im leichten Defizit. Die Ausfälle verstärken damit die angespannte Preissituation.

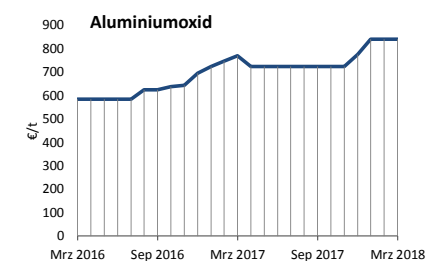
<b>ALUMINIUM</b>	
LME, high grade primary, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	-50,60 US\$/t / -2,21 % 
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2.132,09 US\$/t
Durchschnitt 2013 - 2017	1.788,50 US\$/t
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	19,2 % 




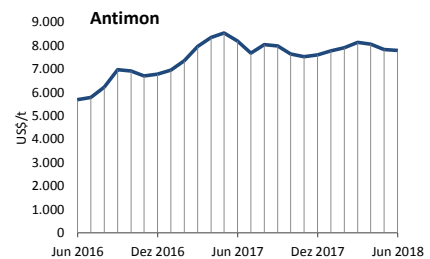
<b>ALUMINIUM</b>	
Neuer Alu-Legierungsschrott (Angel) 	
Änderung zum Vormonat:	-9,00 €/100 kg / -5,52 % 
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	144,25 €/100 kg
Durchschnitt 2013 - 2017	126,30 €/100 kg
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	14,2 % 






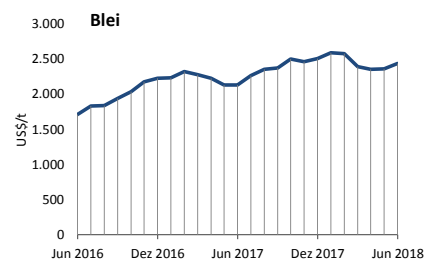
<b>ALUMINIUMOXID</b>	
Fused, white, 25 kg bags, cif Europe 	
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 % 
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	757,92 €/t
Durchschnitt 2013 - 2017	783,16 €/t
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-3,2 % 





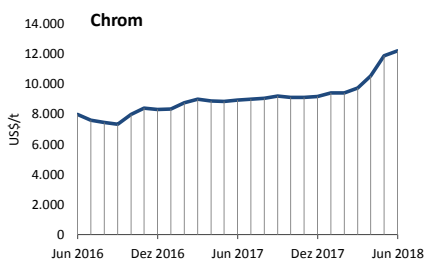
<b>ANTIMON</b>	
Ingot, >= 99,65 % 	
Änderung zum Vormonat:	-31,40 US\$/t / -0,40 % 
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	7.833,27 US\$/t
Durchschnitt 2013 - 2017	-
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-



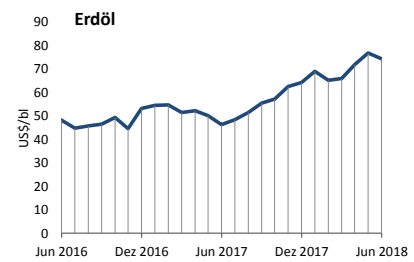
<b>BLEI</b>	
LME, min. 99,97 %, cash, in LME warehouse 	
Änderung zum Vormonat:	76,70 US\$/t / 3,25 % 
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2.433,63 US\$/t
Durchschnitt 2013 - 2017	2.042,40 US\$/t
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	19,2 % 



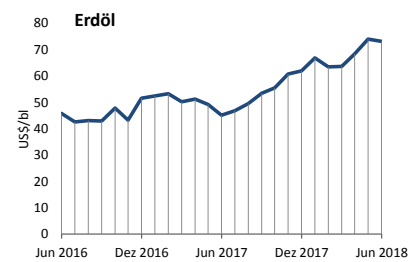
<b>CHROM</b>	
>= 99,2 %, 99A, coarse particle, fine particle 	
Änderung zum Vormonat:	336,98 US\$/t / 2,84 % 
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	9.831,11 US\$/t
Durchschnitt 2013 - 2017	-
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-



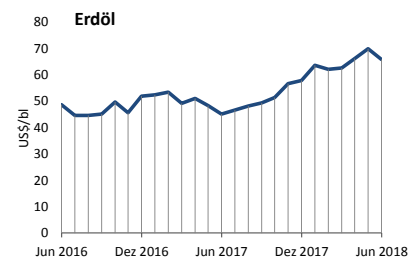
ERDÖL		EIA
Brent, fob		
Änderung zum Vormonat:	-2,43 US\$/bl / -3,16 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	63,68 US\$/bl	
Durchschnitt 2013 - 2017	71,57 US\$/bl	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-11,0 %	↓



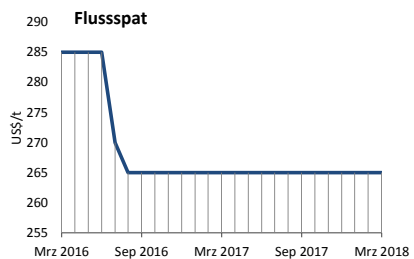
ERDÖL		OPEC
OPEC basket, fob		
Änderung zum Vormonat:	-0,89 US\$/bl / -1,20 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	61,51 US\$/bl	
Durchschnitt 2013 - 2017	68,97 US\$/bl	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-10,8 %	↓



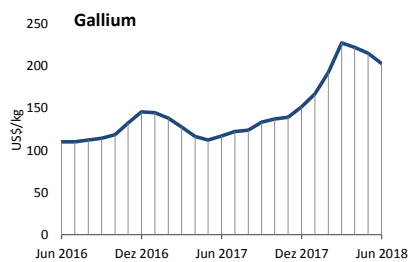
ERDÖL		EIA
West Texas Intermediate (WTI)		
Änderung zum Vormonat:	-4,16 US\$/bl / -5,95 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	58,41 US\$/bl	
Durchschnitt 2013 - 2017	66,79 US\$/bl	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-12,5 %	↓



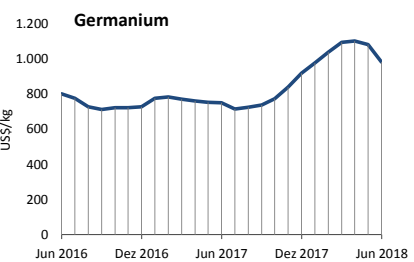
FLUSSPAT <sup>*)</sup>		im
Acidspar, filtercake, dry basis, China, cif US Gulf Port		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	↔
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	265,00 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	353,92 US\$/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-25,1 %	↓






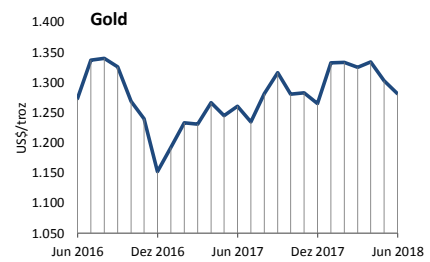
GALLIUM		ASIAN METAL 亚洲金属网
Min. 99.99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-12,43 US\$/kg / -5,76 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	169,85 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	186,01 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-8,7 %	↓






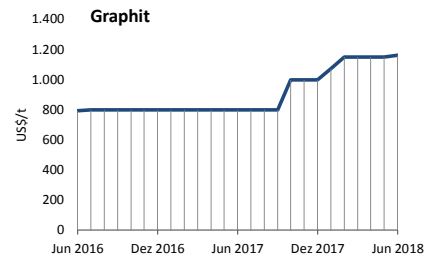
GERMANIUM		SMM
Dioxide, 99,999 %		
Änderung zum Vormonat:	-101,88 US\$/kg / -9,40 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	916,25 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	





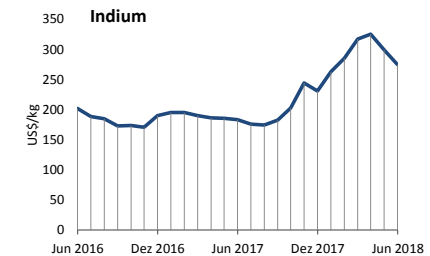
<b>GOLD</b>		
99.9 % fine, London, morning, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-21,48 US\$/troz / -1,65 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	1.297,97 US\$/troz	
Durchschnitt 2013 - 2017	1.268,75 US\$/troz	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	2,3 %	





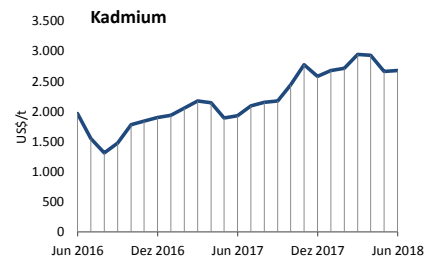
<b>GRAPHIT</b>		
Crystalline large flake, 94-97 % C, +80 mesh, cif main European port		
Änderung zum Vormonat:	12,50 US\$/t / 1,09 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	1.019,06 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	1.122,14 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-9,2 %	





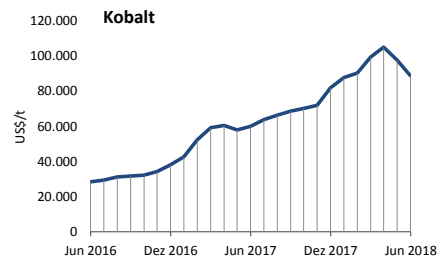
<b>INDIUM</b>		
>= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	-24,54 US\$/kg / -8,20 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	247,98 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






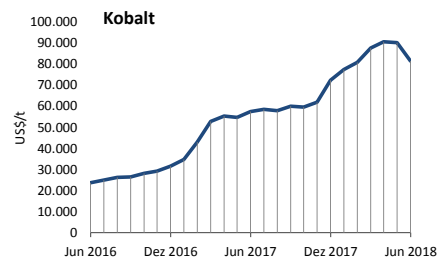
<b>KADMIUM</b>		
Ingot, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	19,72 US\$/t / 0,74 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2.571,16 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






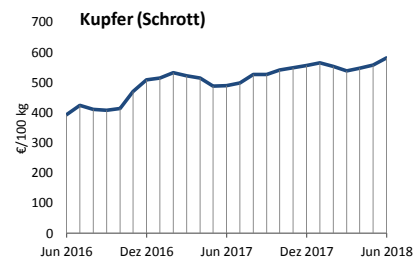
<b>KOBALT</b>		
Electrolytic (ECM), >= 99,8 %		
Änderung zum Vormonat:	-8900,35 US\$/t / -9,10 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	82.747,88 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






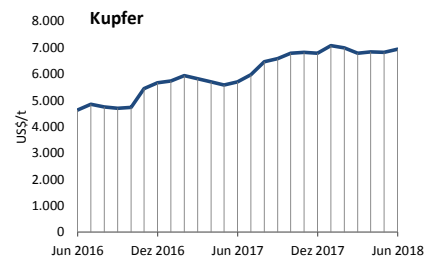
<b>KOBALT</b>		
LME, min. 99.8 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-8585,72 US\$/t / -9,52 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	73.276,51 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	33.480,18 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	118,9 %	





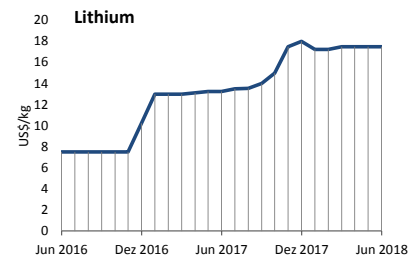
<b>KUPFER</b>		
Blanker Kupferdrahtschrott (Kabul)		
Änderung zum Vormonat:	24,00 €/100 kg / 4,29 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	546,08 €/100 kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	489,97 €/100 kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	11,5 %	





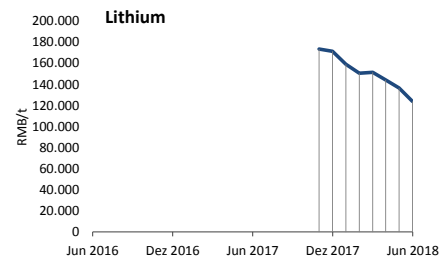
<b>KUPFER</b>		
LME, grade A, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	132,87 US\$/t / 1,95 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	6.745,92 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	6.143,52 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	9,8 %	






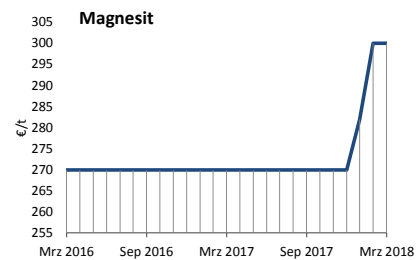
<b>LITHIUM</b>		
Carbonate, min. 99-99,5 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , large biannual contracts, del. Continental		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	16,34 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






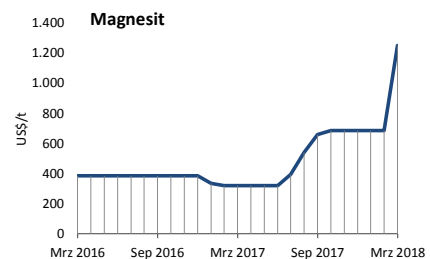
<b>LITHIUM</b>		
Lithium-carbonate, min. 99,5 % Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , battery grade, spot price, ex works, domestic China		
Änderung zum Vormonat:	-12625,00 RMB/t / -9,25 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	-	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






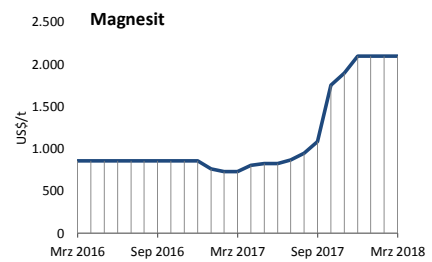
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>		
Calcined, agricultural, cif Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	276,00 €/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	284,83 €/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-3,1 %	






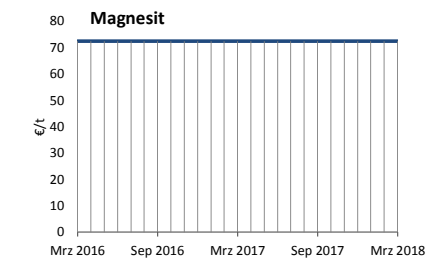
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>		
Dead burned, 97,5 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	565,00 US\$/t / 82,48 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	602,56 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	459,61 US\$/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	31,1 %	



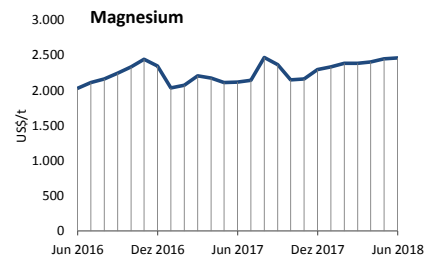
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>		
Fused, 98 % MgO, lump, China, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	1.452,33 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	1.000,53 US\$/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	45,2 %	





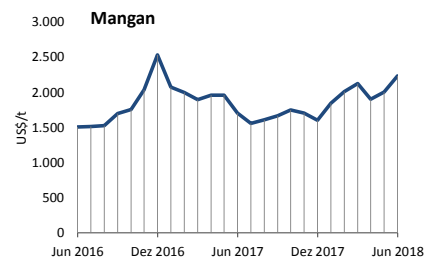
<b>MAGNESIT<sup>1)</sup></b>		
Raw, max. 3,5% SiO <sub>2</sub> , Greek, fob East Mediterranean		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	72,50 €/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	71,33 €/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	1,6 %	



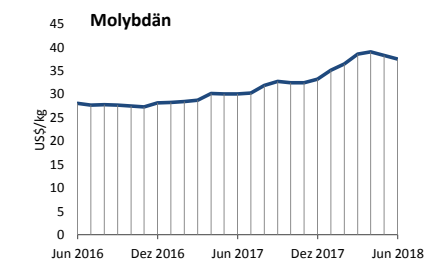
<b>MAGNESIUM</b>		
>= 99,9 % (Shanxi)		
Änderung zum Vormonat:	11,43 US\$/t / 0,47 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2.336,68 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






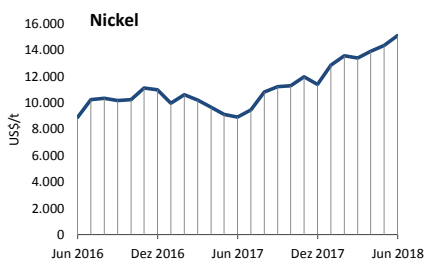
<b>MANGAN</b>		
Electrolytic (EMM), >= 99,7 %, export (fob), domestic		
Änderung zum Vormonat:	228,00 US\$/t / 11,37 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	1.835,75 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






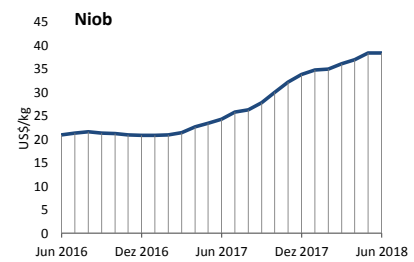
<b>MOLYBDÄN</b>		
>= 99,95 %		
Änderung zum Vormonat:	-0,78 US\$/kg / -2,03 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	34,85 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	





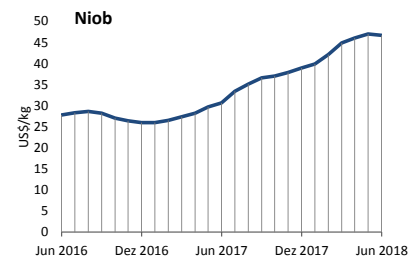
<b>NICKEL</b>		
LME, primary, min. 99.8 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	755,35 US\$/t / 5,26 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	12.459,23 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	12.742,36 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-2,2 %	






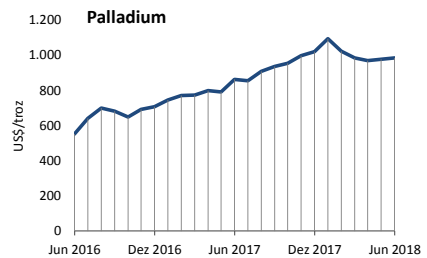
<b>NIOB</b>		
Concentrate, min. 50 % Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , min. 5 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	33,05 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	26,51 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	24,7 %	





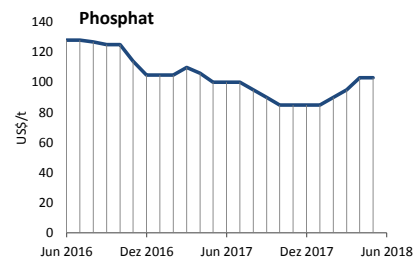
<b>NIOB</b>		
Pentoxide, min. 99.5 % , fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,24 US\$/kg / -0,51 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	40,48 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	37,43 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	8,2 %	






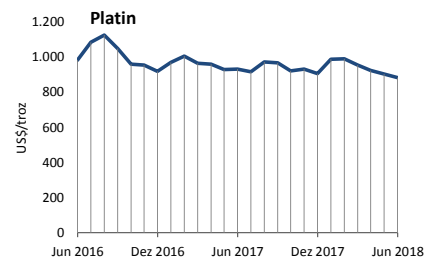
<b>PALLADIUM</b>		
99.95 % , London, afternoon, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	7,19 US\$/troz / 0,73 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	976,60 US\$/troz	
Durchschnitt 2013 - 2017	739,82 US\$/troz	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	32,0 %	





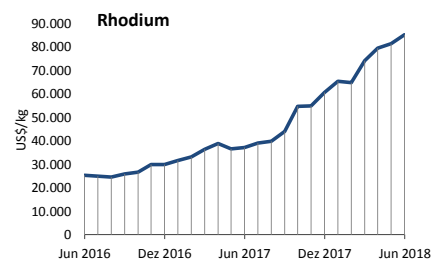
<b>PHOSPHAT</b>		
phosphate rock, fob North Africa		
Änderung zum Vormonat:	-	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	-	
Durchschnitt 2013 - 2017	123,20 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	692,7 %	





<b>PLATIN</b>		
99.95 % , London, morning, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-19,57 US\$/troz / -2,16 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	938,94 US\$/troz	
Durchschnitt 2013 - 2017	1.172,68 US\$/troz	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-19,9 %	

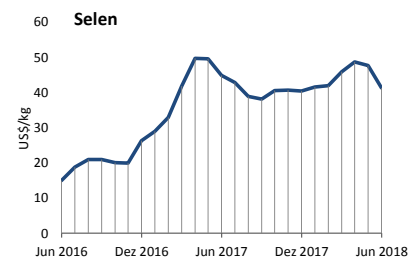





<b>RHODIUM</b>		
99,95 %		
Änderung zum Vormonat:	3928,95 US\$/kg / 4,82 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	62.112,36 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	

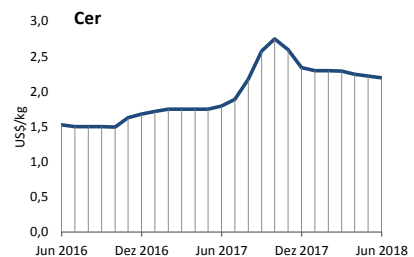







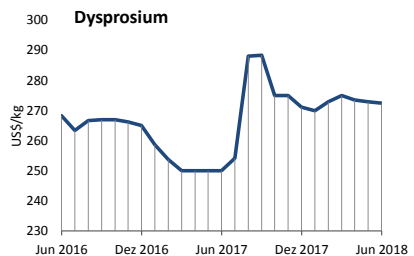
<b>SELEN</b>		
Powder, >= 99,9 %		
Änderung zum Vormonat:	-6,45 US\$/kg / -13,49 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	42,47 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






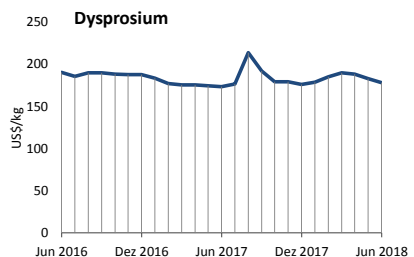
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Cerium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,03 US\$/kg / -1,16 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2,33 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	3,78 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-38,4 %	



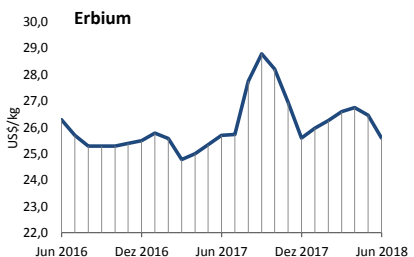
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Dysprosium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,50 US\$/kg / -0,18 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	274,07 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	421,90 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-35,0 %	



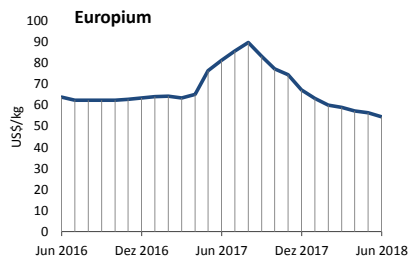
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Dysprosium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-5,12 US\$/kg / -2,79 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	185,13 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	314,79 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-41,2 %	



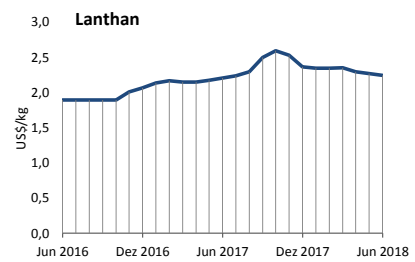
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Erbium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,87 US\$/kg / -3,29 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	26,73 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	46,11 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-42,0 %	



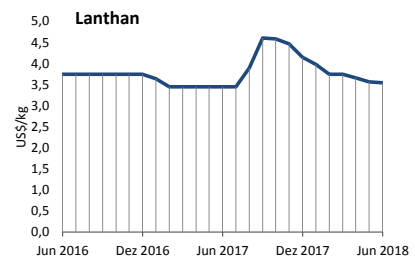
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Europium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-1,85 US\$/kg / -3,28 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	69,03 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	457,02 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-84,9 %	



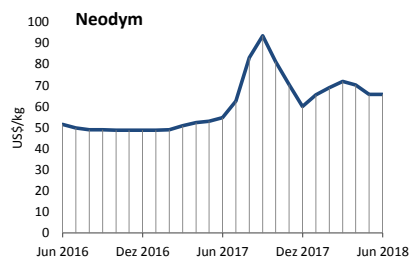
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Lanthanum (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,03 US\$/kg / -1,13 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2,37 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	4,02 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-41,1 %	↓



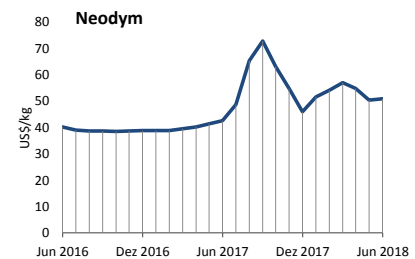
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Lanthanum (oxide), min. 99,999 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,02 US\$/kg / -0,56 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	3,95 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	8,63 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-54,2 %	↓



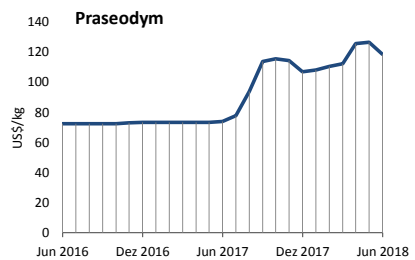
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Neodymium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,07 US\$/kg / -0,11 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	71,62 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	71,85 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-0,3 %	↔



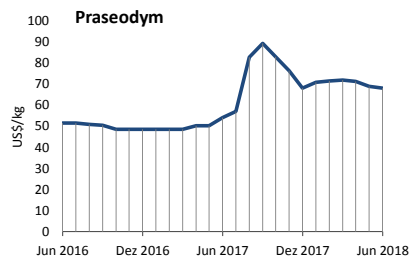
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Neodymium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	0,52 US\$/kg / 1,04 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	55,85 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	54,63 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	2,2 %	↔



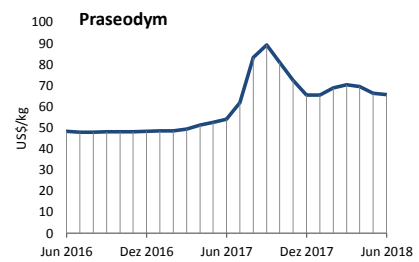
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-7,85 US\$/kg / -6,21 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	110,36 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	106,48 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	3,6 %	↔



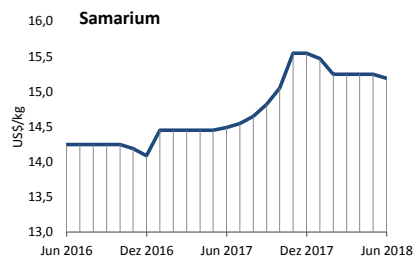
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, Europe		
Änderung zum Vormonat:	-0,97 US\$/kg / -1,41 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	73,30 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	72,73 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	0,8 %	↔



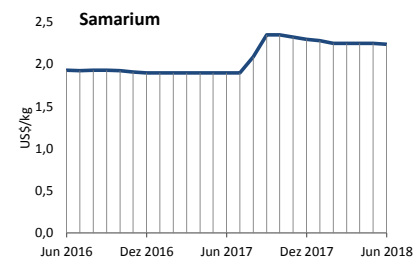
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Praseodymium (oxide), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,72 US\$/kg / -1,09 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	71,77 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	77,67 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-7,6 %	↓



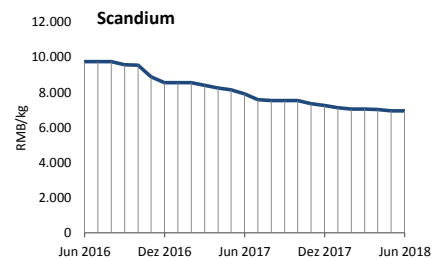
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (metal), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,06 US\$/kg / -0,39 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	15,15 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	22,44 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-32,5 %	↓



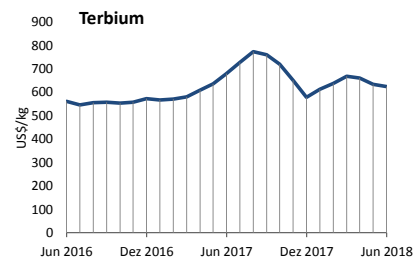
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Samarium (oxide), min. 99 % fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,01 US\$/kg / -0,56 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2,24 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	5,40 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-58,6 %	↓



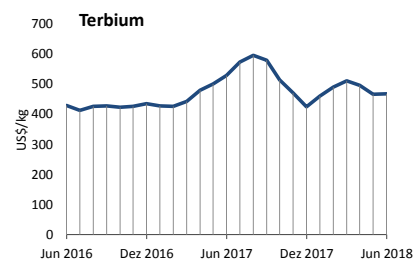
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Scandium (oxide), min. 99.5 %, China		
Änderung zum Vormonat:	0 RMB/kg / 0 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	7.251,89 RMB/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	14.058,78 RMB/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-48,4 %	↓






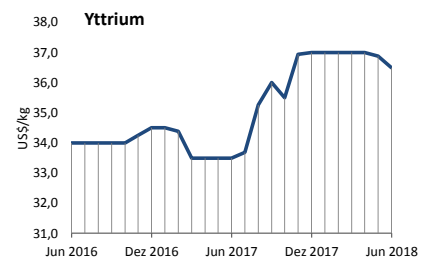
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Terbium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-9,51 US\$/kg / -1,50 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	670,94 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	824,78 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-18,7 %	↓






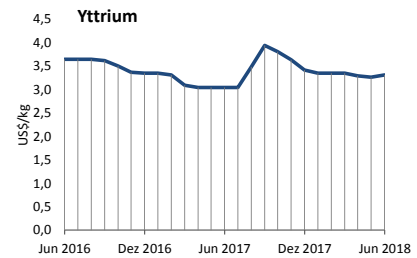
SELTENE ERDEN		ASIAN METAL 亚洲金属网
Terbium (oxide), min. 99,9 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	0,98 US\$/kg / 0,21 %	↔
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	504,36 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	606,15 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-16,8 %	↓






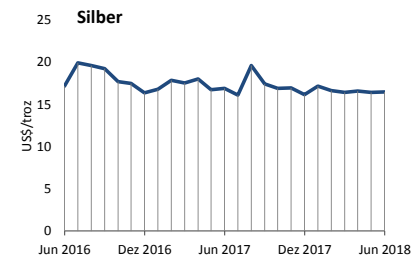
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Yttrium (metal), min. 99 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,39 US\$/kg / -1,06 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	36,32 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	46,59 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-22,1 %	





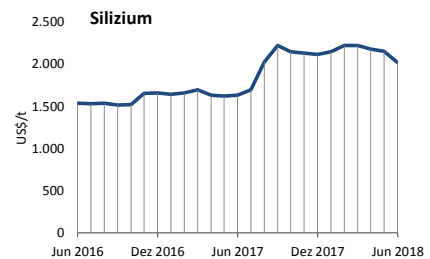
<b>SELTENE ERDEN</b>		
Yttrium (oxide), min. 99.999 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	0,04 US\$/kg / 1,22 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	3,44 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	10,98 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-68,6 %	



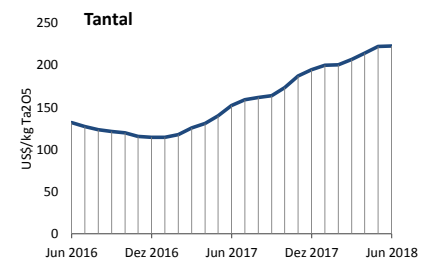
<b>SILBER</b>		
99.5 %, Fine, London, spot, in warehouse		
Änderung zum Vormonat:	0,05 US\$/troz / 0,33 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	16,93 US\$/troz	
Durchschnitt 2013 - 2017	18,60 US\$/troz	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-9,0 %	



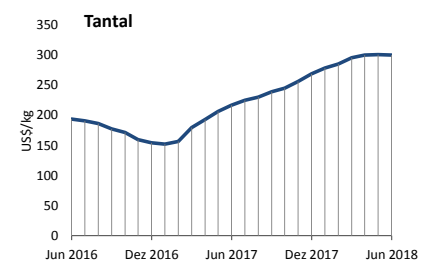
<b>SILIZIUM</b>		
Metal (441#), Yunnan, Sichuan, Guizhou, Hunan etc., 10-100mm, fob		
Änderung zum Vormonat:	-128,95 US\$/t / -5,99 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	2.108,65 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






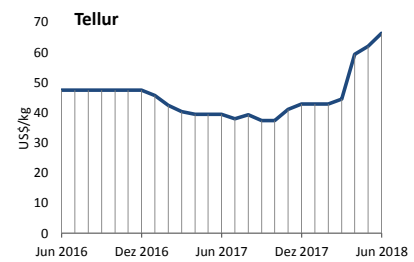
<b>TANTAL</b>		
Concentrate, 30 % Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	0,40 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> / 0,18 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	192,33 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	
Durchschnitt 2013 - 2017	171,39 US\$/kg Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	12,2 %	





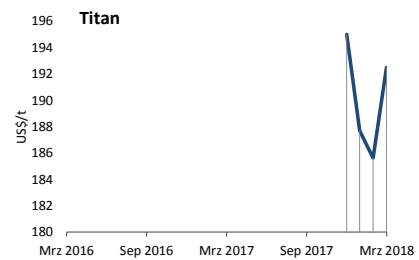
<b>TANTAL</b>		
Pentoxide, min. 99,5 %, fob China		
Änderung zum Vormonat:	-0,95 US\$/kg / -0,32 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	268,77 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	241,72 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	11,2 %	






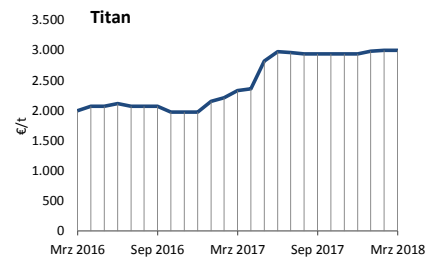
<b>TELLUR</b>		
Min. 99.99 %, Europe		
Änderung zum Vormonat:	4,31 US\$/kg / 6,94 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	46,27 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	86,87 US\$/kg	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-46,7 %	






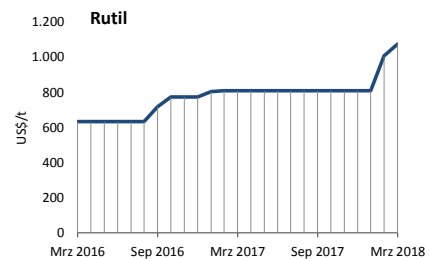
<b>TITAN <sup>*)</sup></b>		
Ilmenite concentrate, 47-49 % TiO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	6,87 US\$/t / 3,70 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	-	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	





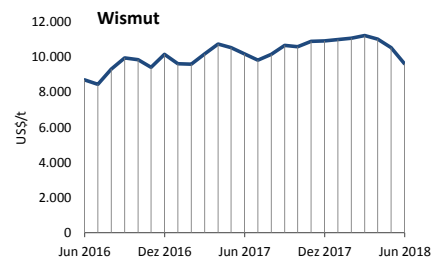
<b>TITAN <sup>*)</sup></b>		
Oxide, pigment, bulk volume, cif Northern Europe		
Änderung zum Vormonat:	0 €/t / 0 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	2.903,02 €/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	2.589,27 €/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	12,1 %	



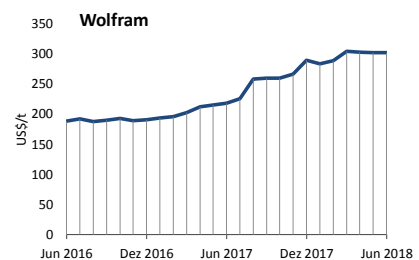
<b>TITAN <sup>*)</sup></b>		
Rutile concentrate, min. 95 % TiO <sub>2</sub> , bagged, Australia, fob		
Änderung zum Vormonat:	66,25 US\$/t / 6,57 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	848,65 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	971,65 US\$/t	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-12,7 %	





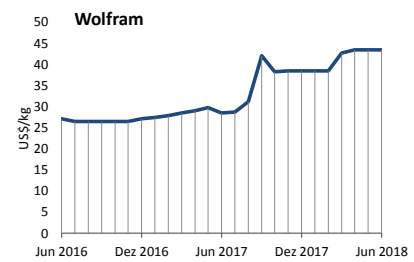
<b>WISMUT</b>		
refined, >= 99,99 %		
Änderung zum Vormonat:	-899,69 US\$/t / -8,54 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	10.635,82 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






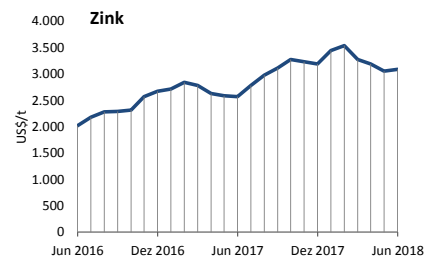
<b>WOLFRAM</b>		
APT, >= 88,5 % WO <sub>3</sub>		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/t / 0 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	278,84 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	






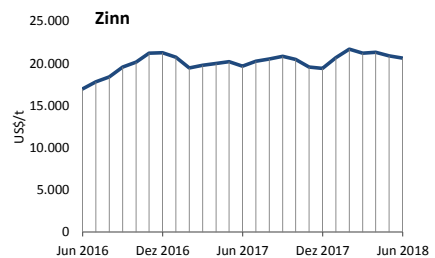
<b>WOLFRAM</b>		
Powder, >= 99,7 %, 2-10 micro meter, fob		
Änderung zum Vormonat:	0 US\$/kg / 0 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	38,99 US\$/kg	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	





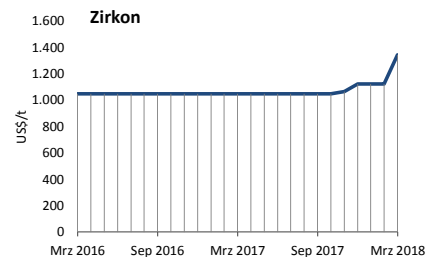
<b>ZINK</b>		
LME, special high grade, min. 99.995 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	33,81 US\$/t / 1,11 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	3.182,64 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	2.197,54 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	44,8 %	



<b>ZINN</b>		
LME, min. 99.85 %, cash, in LME warehouse		
Änderung zum Vormonat:	-235,48 US\$/t / -1,13 %	
Durchschnitt Jul 2017 - Jun 2018	20.631,46 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	19.669,12 US\$/t	
Änderung Jul 2017 - Jun 2018 gegenüber 2013 - 2017	4,9 %	



<b>ZIRKON<sup>*)</sup></b>		
standard grade, min. 65,5 % ZrO <sub>2</sub> , cif China		
Änderung zum Vormonat:	220,00 US\$/t / 19,56 %	
Durchschnitt Apr 2017 - Mrz 2018	1.094,58 US\$/t	
Durchschnitt 2013 - 2017	-	
Änderung Apr 2017 - Mrz 2018 gegenüber 2013 - 2017	-	



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

Quellen: Asian Metal (AM), 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 | 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