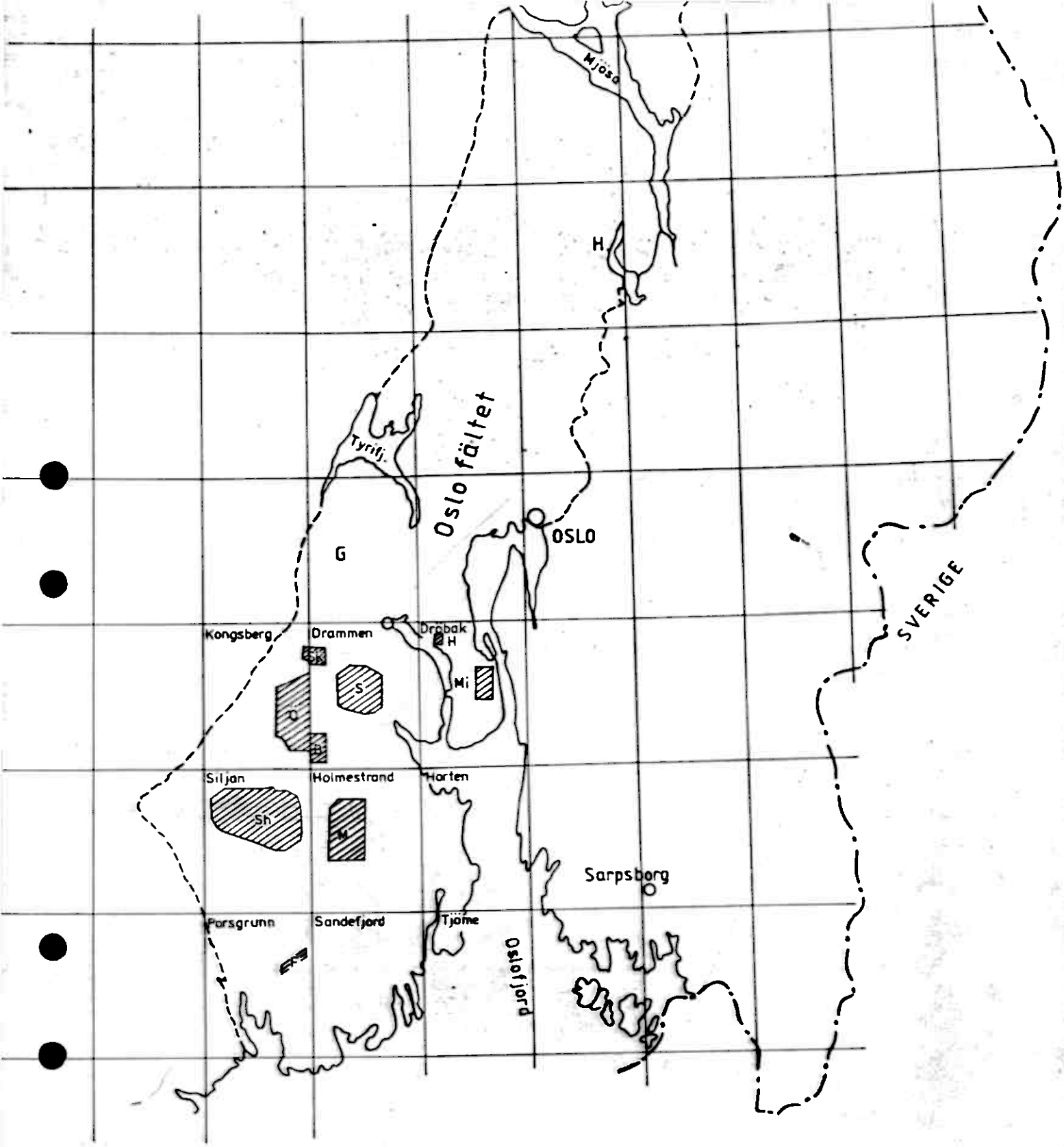
1	Bilaga 1. Översiktskarta
2	Rapport 261. Text (inkl. tabeller)
3	Appendix I
4	Appendix II
5	Appendix III
6	Bilaga 2-6 Kongsberg
7	Bilaga 7-11 Drammen
8	Bilaga 12-14 Dröbak
9	Bilaga 15-19 Siljan
10	Bilaga 20-24 Holmestrand
11	Bilaga 25-27 Porsgrunn
12	

⊗ ESSELTE 69873 Servoreg 110, A4, 1–12



BETECKNINGAR

Oslofältet

Tjöme — Kartblad 1: 50 000
Bäcksedimentprov, NGU 1980

S — Område S (Symbol se text)
Bäcktorvprov, PAB 1981

ÖVERSIKTSKARTA
över
Oslofältet

Skala 1: 1000 000

LKAB PROSPEKTERING AB
Grängesberg december 1981

B Flood

Grb 261

Bil. 1

R a p p o r t Grb 261

RAPPORT FRÅN GEOKEMISKA (BÄCKTORV OCH BERGGRUND) UNDERSÖKNINGAR INOM OSLOFÄLTET, NORGE, 1981

Kopior:
1 ex Svenska Petroleum Exploration
1 " Folldal Verk A/S
1 " LKAB (PM Sandgren)
2 " LKAB Prospektering AB, Stockholm
2 " LKAB Prospektering AB, Grängesberg

Grängesberg 1982-03-18

Boye Flood

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid.
1. INLEDNING	1
1.1 Lokalitet	1
1.2 Ändamål	1
1.3 Utförande	1
1.4 Inmutningar	1
2. HISTORIK OCH TIDIGARE ARBETEN (EXTERNA)	1
2.1 Historik	1
2.2 Tidigare arbeten	2
3. TIDIGARE VÄRDERINGAR OCH ARBETEN (SAMARBETS-GRUPPEN)	2
3.1 Generellt	2
3.2 NGU:s provtagning	2
4. NÄRVARANDE ARBETEN	3
4.1 Förberedelser	3
4.2 Bäcktorvprovtagning	4
4.2.1 Resultat	4
4.3 Berggrundsprovtagning	7
5. KONKLUSION OCH REKOMMENDATION	8

Appendix	I	Lista över dubbelprov
"	II	Lista med analysresultat, elementkorrelation, statistiska förhållanden
"	III	Lista över kontrollanalyser

Tabell	1	Provtagna områden
"	2	Stapellängder som uttryck för anomalistyrka
"	3	Analyser berggrundsprov
"	4	Kontrollanalyser i berggrundsprov

BILAGEFÖRTECKNING

Översiktskarta	1:1000000		Bilaga 1
Provpunktskarta Kongsberg	1:50000		" 2
Mo-W	"	"	" 3
Zn-Pb	"	"	" 4
Sn-Cu	"	"	" 5
Fe-Mn	"	"	" 6
Provpunktskarta Drammen	1:50000		" 7
Mo-W	"	"	" 8
Zn-Pb	"	"	" 9
Sn-Cu	"	"	" 10
Fe-Mn	"	"	" 11
Provpunktskarta Dröbak	1:50000		" 12
Mo-W	"	"	" 13
Fe-Mn	"	"	" 14
Provpunktskarta Siljan	1:50000		" 15
Mo-W	"	"	" 16
Zn-Pb	"	"	" 17
Sn-Cu	"	"	" 18
Fe-Mn	"	"	" 19
Provpunktskarta Holmestrand	1:50000		" 20
Mo-W	"	"	" 21
Zn-Pb	"	"	" 22
Sn-Cu	"	"	" 23
Fe-Mn	"	"	" 24
Provpunktskarta Porsgrunn	1:50000		" 25
Mo-W	"	"	" 26
Fe-Mn	"	"	" 27

Rapport från geokemiska (bäcktorv och berggrund) undersökningar inom Oslofältet, Norge, 1981

1. INLEDNING

1.1 Lokalitet

De provtagna områdena ligger inom kartbladen 1:50000 Kongsberg, Drammen, Dröbak, Siljan, Holmestrand och Porsgrunn. Samtliga ligger syd eller sydväst om Oslo på ett avstånd varierande mellan 2,5 och 10 mil från huvudstaden, se bilaga 1.

1.2 Ändamål

Ändamålet med undersökningarna har varit att kolla områden, anomala på molybden, framtagna av Norges Geologiske Undersökelse (NGU) vid regionala bäcksedimentprovtagningar under sommaren 1980. Förutom att få en bekräftelse på de existerande anomalierna var syftet också att bättre avgränsa dessa samt att hitta nya anomalier inom de anomala områdena, då först och främst vid en tätare provtagning. Arbetet har också inkluderat analysering på bergartsprov från anomaliområden för att försöka finna mineraliseringar i fast klyft.

1.3 Utförande

Den här avrapporterade provtagningen är utförd under sommaren och hösten 81 och analysering och bearbetning har utförts under hösten och tidig vinter 81/82. Fältarbete, analysering och värdering har utförts av LKAB Prospektering AB (PAB), fältassistenterna hölls av Folldal Verk A/S (FV).

1.4 Inmutningar

Ett stort antal inmutningar har lagts på bakgrund av anomalier som framtagits av NGU. Årets undersökningar har fört till utvidgning av tidigare inmutningar och begäran av nya. Dessa arbeten är utförda av FV.

2. HISTORIK OCH TIDIGARE ARBETEN (EXTERNA)

2.1 Historik

Molybdenmineraliseringar har varit kända i Oslofältet sedan tiden runt 1:a världskriget. I huvudsak har tidigare uppmärksamhet koncentrerat sig runt kvartsgångassocierade mineraliseringar i granit (typ Sörumsåsen, Rörvik, Röisåsen eller i kvartsporfyr (typ Landfall). Undersökningsbrytning har utförts på samtliga av dessa, speciellt under sista världskriget (Bugge, 1963). Mindre skärpningar är också kända inom Oslofältets övriga eruptivbergarter både söder om och norr om Oslo, men dessa har till nyligen tilldragit sig liten uppmärksamhet.

2.2 Tidigare arbeten

Tidigare arbeten, relevanta till våra undersökningar, började först år 1975 då molybdenmineraliseringar observerades under byggande av en vattentunnel vid Glitrevann i Glitrevannskalderan (G bil. 1). Undersökningar utfördes av Norsk Hydro vilka indikerade att mineraliseringen var av "porfyrmolybden"typ (Ihlen & Vokes 1978, Geyti and Schönwand 1979, Sillitoe 1980) och omfattande prospekteringsarbeten har varit i gång sen dess. I första hand koncentrerades arbetet inom Glitrevann-kalderan, men så småningom flyttade Norsk Hydro sin huvudverksamhet till Hurdalsområdet norr om Oslo (H, bil. 1). Vi har föga information om denna verksamhet, men vet att borrning har pågått i minst två år med borrhål ned till 800 m vertikalt. NGU har också varit aktiv i Hurdalsområdet och har offentligt avrapporterat mycket av sin verksamhet härifrån (Bölviken 1979, Volden 1979, Olerud 1980, Volden og Olerud 1980). Sydvaranger A/S har lagt ett antal inmutningar inom Oslofältet, men vi känner icke till deras verksamhet i övrigt.

Den ovan nämnda mineraliseringstypen är i de flesta fall associerad med olika typer omvandling som sericitisering, pyritisering, propylitisering och leromvandling. Det var i första hand antaget att dessa omvandlingar hade en anknytning till Oslofältets permiska kalderabildningar, men de är sannolikt också associerade med mera liniära strukturer och olika intrusionsfenomen. Det skall nämnas att inom NGU:s undersökningsområde Skrukkelia i Hurdal uppträder molybdenmineraliseringarna i omvandlade prekambriska gneiser, nära kontakten till permiska intrusiver och gränsen mot Oslofältet.

3. TIDIGARE VÄRDERINGAR OCH ARBETEN (SAMARBETSGRUPPEN)

3.1 Generellt

Samarbetsgruppens aktiviteter i Oslofältet började med rekognoseringar och inmutningar av redan kända fyndigheter som Sörumsåsen, Rörvik och Röisåsen, se ovan och Flood (1979). Detaljundersökningar kunde snabbt igångsättas här och har redan utförts på Rörvik och Röisåsen (Larsson 1981 a & b). Det var dock enighet om att en mera långsiktig prospektering i regional målstock skulle igångsättas efter "porfyrtyp" mineraliseringar och att man skulle koncentrera sig i första hand inom södra Oslofältet. Vi menade att de geologiska förhållandena här var korrelerbara med Glitrevann, Hurdalen, vidare var området mindre känsligt från rekreations-naturvårdssynpunkt andra bolag var också för närvarande mindre aktiva i söder.

3.2 NGU:s provtagning

Under 1980 gjorde FV avtal med NGU om geokemisk provtagning av 9 kartblad 1:50000 i södra Oslofältet. Kartbladen var Kongsberg, Drammen, Dröbak, Siljan, Holmestrand, Horten, Porsgrunn, Sandefjord och Tjöme, se bil. 1. Kontrakten med NGU inkluderade en gles bäcksedimentprovtagning (0.5 prov per km^2) längs med existerande vägar, analysering på fyra element Mo, Cu, Pb och Zn samt avrapportering. Totalt insamlades 1823 prov. Priset var mycket bra eftersom NGU har rätt till att publicera arbeten ett år efter avrapportering. Samtliga kartblad

avrapporterades under 1981 som NGU-rapporter nr 1778 A-C, 1793 A-B och 1797 A-D. NGU:s rätt till publicering av arbeten börjar 82-05-01, men NGU räknar med att det tar åtminstone ett år innan materialet är klart för att offentliggöra.

4. NÄRVARANDE ARBETEN

4.1 Förberedelser

Arbetet började med en genomgång av NGU:s anomalikartor och rapporter. Dessa innehåller inga tolkningar eller rekommendationer. Områden klart anomala på molybden framkom på kartbladen Kongsberg, Drammen, Siljan och Holmestrand, mindre anomaliområden framtogs också på bladen Dröbak och Porsgrunn. Dels blev det provtagna området värderat totalt, dels blev varje kartblad värderat för sig. I sista fallet rörde det sig om en utväljning av geokemiska kontraster inom ett avgränsat område och inte en utväljning av anomala värden på bakgrund av totalen. De framtagna anomaliområdena inom kartbladen Dröbak och Porsgrunn är exempel på sistnämnda. De tre övriga kartbladen visade föga av intresse i varje fall beträffande molybden.

NGU:s material visade ingen god korrelation mellan molybden och de övriga analyserade elementen, med något möjligt undantag beträffande zink. Det var en besvikelse att inga bättre associationer med koppar förekom.

Det här avrapporterade arbetet är koncentrerat runt NGU:s molybdenanomalier, en vidare värdering och uttagning av områden anomala på de övriga tre elementen utfördes för närvarande av FV.

Totalt blev nio områden utvalda för uppföljande geokemiska undersökningar. De är avmärkta i bil. 1 och listade nedan kartbladsvis samt med indikerad miljö.

Tabell 1. Provtagna områden

Kartblad	Namn	Symbol bil. 1	Miljö
Kongsberg	Öksneren	Ö	Granit
Kongsberg-Drammen	Sirikjerka	Sk	" -kambro-silur
Drammen	Sande	S	Kaldera
"	Blåkollen	B	Granit
Dröbak	Högåsen	H	"
"	Midtskogen	Mi	"
Siljan	Skrehellekalderan	Sh	Kaldera
Holmestrand	Merkedammen	M	Vulkaniter-granit
Porsgrunn	Farris	F	Monzonit-syenit

Tillsammans täcker dessa områden ungefär 470 km^2.

4.2 Bäcktorvprovtagning

Det beslöts att nyttja bäcktorvprov (organiska) under denna undersökning i stället för bäcksediment (minerala) som NGU hade insamlat. Bakgrund till detta var att flera av NGU:s anomala bäckar dränerar myrområden där det är svårt att hitta mineraliskt material. Även om man inte hade erfarenhet från liknande undersökningar i Oslofältet hade vi i Sverige goda erfarenheter beträffande molybden i bäcktorv, bl.a. från kända molybdenmineraliseringar i Arjeplogområdet.

Totalt insamlades 1151 prov med så jämn fördelning som dräneringssystemen tillät. Samtliga prov ligger inom serie 81GX0 0 nr 1 - 999 och serie 81GX0 1 nr 1 - 204. För ungefär vart 30:e prov togs det ett dubbelprov för analyskontroll, d v s det togs 38 dubbelprov vilket ger 1113 provpunkter som motsvarar en provtäthet på 2.4 prov per km^2. Dubbla prover är listade i Appendix 1.

Proven transporterades till Grängesberg för torkning och nedmalning och därefter skickade till PAB:s lab. i Stockholm för bestämning av glödgningsförlust och analysering (ICP) på följande 26 eller 27 element:

Ti, W, Fe, Co, Ca, Ce, Cu, Y, Mo, Zn, Cd, Ni, Mn, Pb, Be, Sr, Cr, Al, Mg, V, Sn, Ba, Ag, La, As, Sb och (Sc från och med 81GX0 0-165).

Från ovan uppräknade element ger As och Cd osäkra värden och i viss mån även Sn och Sb. Silver <5 ppm skall endast betraktas som generellt låg, över 5 ppm ger däremot ett säkert relativt värde.

4.2.1 Resultat

Lista över glödgningsförluster, analysresultat, korrelationsmatris och statistisk information på analysmaterialet är angiven i Appendix II. Samtliga analysresultat finns endast i en kopia vardera till SP, FV och PAB, men kan om så önskas också sändas till de övriga mottagarna av rapporten. Tio prov från Kongsbergsbladet, se nedan, är kontrollanalyserade, kontrollanalysen är listad i Appendix III.

För samtliga sex provtagna kartbladen har en provpunktskarta producerats samt även stapelkartor för elementen Mo - W och Fe - Mn. För kartbladen Kongsberg, Drammen, Siljan och Holmestrand har det också producerats stapelkartor över elementen Pb - Zn och Sn - Cu, se bilageförteckningen.

Samtliga kartor är utritade på PAB:s dataenhet i Stockholm efter att koordinatsättning av provpunkten var utförd i Grängesberg. Kartbladsgränser och vissa topografiska förhållanden är inritade för hand då gränserna på bladen i övrigt är anpassade svenska kartverket.

Nedan följer en bedömning av varje provtaget kartblad med beskrivning av de enskilda anomalierna. Dessa har getts namn eller en koordinatbeteckning som kan hittas på kartan. Vid urval och diskussion av anomalier har använts NGU:s anomalikarta från provtagningen sommaren 80 med egen stapelkarta som "overlay". För att lättare tyda bilagda stapelkartor har vi i Tabell 2 listat stapellängder i relation till anomalistyrkan.

Tabell 2. Stapellängd som uttryck för anomalistyrka

Element	Anomalt (Mean + 1 st.dev.)	Höganomalt (Mean + 2 st.dev.)
Mo	3 mm	5 mm
W	3 "	5 "
Sn	4 "	6 "
Cu	2,5 mm	3.5 mm
Zn	4 "	7 "
Pb	3 "	4.5 "
Fe	5.5 "	8.5 "
Mn	3.5 "	6 "

KARTBLAD KONGSBERG

Inom det provtagna området SV om Eikern framkom ett flertal Mo-anomalier efter NGU:s provtagning. Flera spridda anomalier ses också efter provtagningen 81 med en koncentrering i området närmast Eikers, bilaga 3. Från nordväst kan vi här skilja ut tre åtskiljda anomalifält:

661100N-549000E: Med ca en km radie runt denna punkt ligger några Mo- och W-anomala provpunkter. Detta sammanfaller med en av de mera koncentrerade anomalierna från NGU:s provtagning samt med observation av pyrit och MoS_2 i en finkornig inneslutning i Drammengranit, se berggrundsprov 107 och 143 i bilaga 2 och Tabell 3. Fältet är också kraftigt Zn-anomalt med enstaka höga Pb och Sn-värden.

Öksnern N: Fältet har inte provtagits tidigare, men en kraftig Mo-anomali framkom i två provpunkter. Ställvis sammanfallande ses också anomala W-värden samt höga Zn, Pb och Sn-värden.

Öksnern V: En mycket kraftig och utbredd Mo-anomali förekommer här nära kartbladets östgräns. Fältet är också anomalt på Pb medan de övriga elementen med undantag av Fe och Mn inte är anmärkningsvärda. De ursprungliga anomala proven 81GXO 0 nr 892-900 har reanalyserats vilket bekräftar de höga Mo-värdena, se Appendix IV. Därefter blev fem nya prov insamlade från området 81GXO 1 nr 200-204, samtliga gav anomala Mo-värden. Ett bakgrundsprov av Drammengranit No 145 gav låg Mo-halt, bilaga 2 och Tabell 3. Inga mineraliseringar eller omvandlingszoner har observerats i fältet.

Övrigt: Nordost om Eikern delvis in på kartbladet Drammen ligger provtagningsområdet Sirikjerka. Några spridda Mo-anomalier från NGU:s provtagning indikerade området intressant. Endast några svaga Mo-anomala punkter ses på närvarande material. En mycket lokal (2x2 m) pyritomvandlad zon observerades i Drammensgraniten, se berggrundsprov nr 108 som visar relativt hög Mo-halt, bilaga 2 och Tabell 3. Däremot uppträder ett större antal punkter anomala på W och området är höganomalt beträffande Zn och Pb samt att markanta Zn och Cu-anomalier också förekommer. Då Sirikjerka delvis är ett kontaktområde mellan Drammengraniten och Oslofältets kambrosilur skall dess förhållande beaktas med intresse.

KARTBLAD DRAMMEN

661000N-560000E: Från 500 m till 1500 m ost och sydost om denna punkt framkom en av de kraftigaste Mo-anomalierna under NGU:s program. Fältets anomala karaktär bekräftas av minst två bäcktorvprover, men framför allt ses här en markerad W-anomali som också ställvis är Zn-anomal. Fältet är av de bättre geologiskt undersökta sista säsongen utan att potentiella mineraliserings- eller omvandlingszoner observerades. Ett bakgrundsprov nr 127 visade låg Mo-halt, bilaga 7 och Tabell 3.

Övrigt: 4-5 km sydost om ovan nämnda anomali framkom ett liknande W-Zn och till dels Sn-Cu-anomalt fält. Också detta är relativt noggrant fältundersökt utan att anomalins orsak kunde förklaras.

I sydvästligaste delen av kartbladet ligger provtagningsområdet Blåkollen där moderata Mo-anomalier framkom på NGU:s karta. Spridda Mo-anomalier visas också i bilaga 8 samt några bättre koncentrerade W-anomalier. Dessa kommenteras under Berggrundsprovtagning nedan.

KARTBLAD DRÖBAK

Endast två mindre områden blev provtagna på detta kartblad. Inga Mo-anomalier av intresse framkom.

KARTBLAD SILJAN

Mykle V: Endast en svag Mo-anomali bekräftar NGU:s höganomala punkter vid 658880N/537000E och 658950N/537000E. Däremot framkommer en stark och utbredd anomali vidare mot norr mellan Ramsvattnet och Mykle. Molybdenglans på sprickor i grovkornig monzonit observerades vid prov nr 116. Detta prov har dock tagits i omineraliserad monzonit som koll på bakgrundsvärde. Detta indikerades lågt, se bilaga 15 och Tabell 3. Längre söderut vid berggrundsprov 117 och 118 ses finkornig sur bergart med impregnation av pyrit och MoS_2. Denna mineraliserade zon är indikerad vid bäcktorvprov nr 453.

Anomala Mo och W-värden sammanfaller i många fall. Området framstår också som Pb och till dels Zn-anomalt, bilaga 17. Sn och Cu visar spridda anomala värden som inte är konklusionsberättigade, bilaga 18. Det är ett klart sammanhang mellan de ovan nämnda anomalierna och kraftigt anomala värden för Fe och Mn utan att vi med någon säkerhet vet vad detta betyder.

Mykle NO: Här bekräftas en NGU-anomali vid en kraftig Mo-anomali i två provpunkter. Bortsett från en hög Zn-anomali i samma område är de övriga elementen relativt ointressanta. Molybdenglans har observerats i två block varav en har provtagits, se prov nr 119, bilaga 15, Tabell 3.

Storevelen N: Området var inte provtaget av NGU, men visar en Mo-anomali i fyra provpunkter varav en också är W-anomal. Fältet är svagt Pb-anomalt, kraftigt anomalt på Fe och visar också anomala Sn-värden mot sydost.

Raudberen N: Endast två prov båda Mo-anomala togs under NGU:s program. Anomalin har bekräftats och det anomala området är utvidgat under sista säsongens provtagning. En svagare, men sammanfallande W-anomali förekommer samt spridda anomala värden på Pb och Sn.

Kopa V: Spridda anomala Mo, W, Sn och Pb-värden förekommer. Anomalin ligger ca 1 km ost om Raudberen N och kan möjligen värderas tillsammans med denna.

659250N-550000E: En mycket kraftig enpunkts Mo-anomali från NGU:s provtagning bekräftas och visar en större utsträckning efter sista årsprogrammet. Det syntes även höga Fe-värden, men i övrigt inget markerat stöd från andra element.

659000N-547000E: En sammanfallande Mo-W-anomali som har en viss utsträckning nordväst-sydost. Denna utsträckning framkommer som ett anomalt stråk också på Fe-kartan och enstaka anomala Sn-värden förekommer.

Övrigt: Flera spridda Mo-anomalier framkommer i övrigt på kartan bl.a. norr om Svartangen där en av NGU:s mera markanta anomalier förekommer. Generellt beror detta på att bakgrundsvärdet inom Siljansbladet är relativt högt korrelerat med de flesta andra provtagna områdena.

KARTBLAD HOLMESTRAND

Alla NGU:s höganomala punktanomalier och de flesta övriga anomalier på kartbladet ligger inom området som provtagits av oss och är benämnt Merkedammen, bilagorna 20-24. De högsta värdena låg norr om sjön Merkedammen medan en anomali låg ca 2 km väst-sydväst om sjön och en vid Åletjärn. En del spridda anomala punkter uppträder ca 5 till 10 km söder om Trollsv., men detta fält är ändå inte undersökt av oss.

Merkedammen NO: En utbredd och till dels kraftig Mo-anomali framkommer här också vid bäcktorvsprovtagningen. Fältet är i övrigt framför allt anomalt på W och Sn, samt ses spridda Zn-anomala värden. På ett flertal ställen inom detta fält observerades pyrit och leromvandlade zoner till dels mycket rika på flusspat. Som framgår av bilaga 20 insamlades ett flertal berggrundsprover, många av dessa visade höga Mo-värden, Tabell 3.

Övrigt: De två andra nämnda NGU-anomalierna inom Merkedammen blev inte bekräftade med bäcktorvsprovtagning.

KARTBLAD PORSGRUNN

Inga Mo-anomalier framkom under sista årets provtagning. En W-anomali ses i fältet väster om Eikenesfjorden och sammanfaller med Fe-anomala värden. Ingen uppföljning är planerad.

4.3 Berggrundsprovtagning

Molybden- och svavelanalyser är utförda på tillsammans 37 berggrundsprover, enstaka prov har också analyserats på andra element som framgår av Tabell 3. Analysering är utförd av Svenska Mineralprocesser medan kontrollanalys av tre prov har gjorts vid PAB:s lab. i Stockholm och resultaten visas i Tabell 4. Ändamålet med denna provtagning

TABELL 3

Analysresultat berggrundsprov. Oslofältet

Prov nr	KARTBLAD Område Lokalitet	Provbeskrivning	Analysresultat i ppm Mo	S%	Cu	Pb	Zn	W	Sn	Bi	Li	F	Ag	Au
8158-107	KONGSBERG Eikern 66102/5504	Hornfelsinneslutning ? med järnsulfider och fink. MoS_2	50	2.0	<10									
-143	-"-	-"-	550	0.9										
-120	66048/5491	Fink. syenit med py.	10	0.01										
-121	66051/5482	Granitisk gång med py.	<10	0.01										
-145	66065/55415	Kvartsrik granit med rost	20	0.011										
-108	Sirikjerka 66193/55335	Granit med py	730	1.1										
-109	DRAMMEN Eidsfoss 66065/55815	Block. medelkorn. röd-aktig fältsp.porfyr med pyrit	90	1.9										
-110	-"-	Porfyr som ovan med py och hematit	30	0.37										
-111	66066/5587	2 m bred zon längs sprick.	60	1.5										
-112	66066/5589	Rostzon	50	0.51										
-113	66064/55905	Breccierad RP med py, hematit och CaF_2	40	0.52										
-125	-"-	-"-	<10	1.8										

Tabell 3, forts.

Prov nr	KARTBLAD Område Lokalitet	Provbeskrivning	Analysresultat i ppm Mo	S%	Cu	Pb	Zn	W	Sn	Bi	Li	F	Ag	Au
8158-114	66073/5583	Sprickor med py och ler-omvandling	50	2.2										
-124	66056/5596	Ljus rödaktig omvandl. RP med py och CaF_2	30	1.0										
-115	Sandekalderan	Fink. rödaktig kv-fältsp.-porfyr med py och CaF_2	560	0.085										
-126	66125/5667	Breccierad RP med epidot och Mn	<10	0.006										
-127	66098/5603	Grovk. monzonit	<10	0.011										
-146	Blåkollen 65974/55725	Rödaktig fink. granit med py.	10	0.045										
-147	65975/55725	Rödaktig medelkorn. granit med py och leromvandl.	510	0.040										
-148	65980/5562	Rödaktig medelk. granit med py från spric.	10	0.039										
-149	65975/5565	Kraftig ler- och pyritomvandlad granit, spricksyst.	30	0.67										
-128	HOLMESTRAND Merkedammen 65876/56145	Röd fink. kv.syenit med py.	70	1.0										

Tabell 3, forts.

Prov nr	KARTBLAD Område Lokalitet	Provbeskrivning	Analysresultat i ppm Mo	S%	Cu	Pb	Zn	W	Sn	Bi	Li	F	Ag	Au
8158-129	HOLMESTRAND Merkedammen 65876/56145	Svart kvarts-sulfid zon med CaF_2	550	5.5	<100	200	100	200	100	30	30	3400	4	0.2
-130	658705/56065	Fink. rödaktig granitoid med py.	60	0.48										
-131	65879/5614	Kraftig rost och Mn färgad fink. granitoid	50	0.086										
-132	65872/5628	Kraftig py och leromvandl. granitoid + RP med mycket CaF_2	<10	0.54										
-133	65872/56275	Rödaktig fältsp.porfyr leromvandl. med py.	20	1.2										
-134	65870/56235	-"-	1200	1.0										
-135	65871/56245	-"-	210	1.8										
-136	65872/5626	-"-	20	1.2										
-137	65899/5607	Fink. grå granitoid och röd syenit med py.	420	1.6										
-150	658985/5612	Ler- och py.omvandlad granitoid	30	0.4										
-151	Solberg 6583/5680	Kraftig ler- och py.-omvandlade porfyrer med CaF_2	20	2.5										

Tabell 3, forts.

Prov nr	KARTBLAD / Område / Lokalitet	Provbeskrivning	Analysresultat i ppm											
			Mo	S%	Cu	Pb	Zn	W	Sn	Bi	Li	F	Ag	Au
8158-116	SILJAN Mykle 65903/5358	Grovk. monzonit	10	0.023										
-117	65884/5377	Ekerit med py och Mo	120	0.15										
-118	-"-	-"-	20	0.52										
-119	65918/5395	Ekerit med Mo. Block?	130	0.010										

TABELL 4

Kontrollanalyser berggrundsprov

ID	STAN7U2*2	8158XX108	8158XX109	8158XX110	STAN7U2X2
MET	ICP/JOR	ICP/JOR	ICP/JOR	ICP/JOR	ICP/JOR
DAT	810729	810729	810729	810729	810729
KLO	135925	140126	140305	140442	144851
X					
Y					
GLD					
KOM					
TI	0.1559	0.6584	0.2879	0.3694	0.1556
W	0.0025	0.0076	0.0036	0.0063	0.0021
V	0.0026	0.0120	0.0023	0.0025	0.0026
FE	1.5007	4.2074	1.8672	2.6399	1.5043
CO	0.0001	0.0013	0.0001	0.0001	0.0001
CA	0.6098	0.7271	0.1901	0.7342	0.6276
CU	0.0011	0.0026	0.0008	0.0005	0.0011
SC	0.0005	0.0005	0.0003	0.0004	0.0005
CE	0.0047	0.0111	0.0086	0.0139	0.0046
LA	0.0001	0.0035	0.0031	0.0013	0.0001
MO	0.0010	0.0685	0.0069	0.0015	0.0006
ZN	0.0018	0.0317	0.0008	0.0028	0.0017
CD	0.0006	0.0009	0.0007	0.0006	0.0005
NI	0.0010	0.0037	0.0010	0.0006	0.0005
MN	0.0197	0.1761	0.0148	0.0510	0.0201
PB	0.0026	0.0064	0.0058	0.0053	0.0021
BE	0.0003	0.0006	0.0009	0.0014	0.0004
SR	0.0065	0.0064	0.0050	0.0069	0.0066
AL	4.3213	4.1865	3.5099	4.5632	4.4595
Y	0.0012	0.0045	0.0020	0.0036	0.0012
MG	0.3634	1.2249	0.2055	0.4477	0.3647

har i första hand varit att kolla omvandlade och/eller mineraliserade zoner observerade under kartering och rekognoscering inom anomala områden. Några få prov (116, 127, 145) insamlades som koll på eventuellt höga molybdenbakgrundsvärden vars geokemiska anomalier erhölls utan att mineraliseringar eller omvandlingszoner kunde observeras.

Proven i Tabell 3 är uppställda kartbladsvis och inte i nummerföljd. provlokalitet är inritad på provnummerkartan bilaga 2, 7, 15 och 20.

De flesta provtagna områdena eller enskilda proverna är kommenterade ovan i samband med de enskilda geokemianomalierna. Vi vill här begränsa oss till att nämna de prov som är tagna utanför definierade anomalier och ge några generella kommentarer.

Inom Kongsbergsbladet togs två prover, 120-121, av respektive pyritiserad syenit och en pyritrik granitisk gång utan att dess bergarter kan ge någon förklaring på markanta bäcksediment (NGU) anomalier i detta område.

Under geologisk rekognoscering i området runt Sandekalderan (Drammenbladet) observerades det, inom en mindre "satelit"kaldera vid Eidsfoss mellan Eikern och Bergsvatn, en rad omvandlingszoner med pyrit, hematit och flusspat. Prov 109-114 och 124-125 togs här, bilaga 7. Enstaka svaga anomala värden på Mo framkom, Tabell 3, och två bäckar som dränerar fältet gav ingen anomali på organiska materialet.

Strax söder om provtagningsområdet Blåkollen observerades flera omvandlingszoner, delvis associerade med sprickzoner och sammanfallande bäckfårar. Prov 146-149 insamlades, bilaga 7, varav en var höganomal på Mo. Man kan tänka sig att många av de lokala och spridda Mo-anomalierna som framkommer på de geokemiska kartorna har sin orsak i dränering av lokala omvandlingszoner som ofta bildar dräneringsfåror.

Ca 8 km öster om Merkedammen uppträder ett större omvandlingsområde med lera och pyritomvandling samt flusspat. Fältet är inmutat av Norsk Hydro, men framträder inte anomalt på NGU:s bäcksedimentkarta. Prov 151, bilaga 20, vilket är sammanslaget från tre prov inom området visar ingen anmärkningsvärd Mo-halt, Tabell 3.

5. KONKLUSION OCH REKOMMENDATION

Denna rapport ger ingen avslutande tolkning av det geokemiska materialet. Rapporten lägger fram hela det insamlade materialet med kartbilaga, analyslistor och datautarbetad statistik. De mer höganomala områden för Mo är uttagna och en inbördes prioritering är utförd enligt nedan så att 82 års fältsäsong kan planeras.

Materialet skall också nyttjas för att byta till oss ett utvidgat material från NGU beträffande de 9 ursprungliga kartbladen, se s. 2. Kontrakten med NGU inkluderade endast analyser på fyra element medan det i själva verket analyserades på 23. Vid mottagning av analyslistor och kartor över de övriga 19 elementen kommer ytterligare tolkningsarbeten på det samlade och kompletta NGU+PAB-materialet att fortsätta.

I stort sett kan man säga att det är en god överensstämmelse mellan NGU:s bäcksedimentanomalier och våra bäcktorvanomalier. Dock har några av de tidigare anomalierna blivit mer diffusa eller har inte kommit fram under vår provtagning. Några anomalier har utvidgats och förstärkts och några nya har tillkommit, särskilt på Kongsberg och Siljansbladen. Det sista förhållandet är väsentligen beroende av en tätare provtagning och provtäckning av nya fält, t.ex. Öksern V och Storevelen N.

Både NGU:s och inhemska geokemiresultat indikerar ett inverterat förhållande mellan Mo och Cu. Även om detta är motsatsen till vad man skulle vänta i ett porfyrsystem bekräftas resultatet beträffande Oslofältet från NGU:s undersökningar i Hurdalen.

Ser man på andra elementassociationer är relationerna till W och Sn mycket intressanta. Även om våra analyser på sistnämnda element är osäkra ser man dock en ganska genomgående sammanfallning mellan Mo och Sn-anomalier och ändå bättre gör detta sig gällande för W. Detta påminner om den kanadensiska fyndigheten Mt Pleasant både beträffande miljö och elementassociation (Dagger 1972, Atkinson, Kooiman and Coates 1980).

Eftersom Sn och W-analyserna inte är tidigare utförda beträffande geokemi i Oslofältet kan vi inte göra några lokala korrelationer.

Utifrån de geokemiska data samt generella fältobservationerna har vi kommit fram till följande prioriteringslista med rekommenderade arbeten:

Priotitet	Anomali	Rekommenderade arbeten
1:a	Merkedammen NO	Detaljkartering, IP, magnetiska mätn. och jordgeokemi på stakningsnät
2:a	Öksnern V	Detaljkartering, magnetiska mätningar och jordgeokemi på stakningsnät. IP värderas beroende av resultat ovan. Om positiva resultat inkluderas Öksnern N och 661100N-549000E.
3:e	Mykle V	Detaljkartering samt magnetiska mätn. och jordgeokemi längs profil
4:e	Mykle NO	- " -
	Storevelen N	- " -
5:e	Raudberen N	- " -
	Kopa V	- " -
6:e	659150N-550000E	Detaljkartering
	659000N-547000E	-"-
7:e	6610000N-560000E	-"-
	Sirikjerka	-"-

Arbete på Merkedammen har planerats börja redan i maj. I övrigt kommer denna prioriteringslista samt prospekteringsmetoderna att bli generellt diskuterade med Folldal Verk under våren och ett tidschema kommer att framläggas på nästa styrgruppsmöte.

REFERENSLISTA:

Atkinson, J.R., Kooiman, G. and Coates, H.J., 1981: Geology of Mount Pleasant Tungsten, New Brunswick Can. Mining Journal

Bugge, A.. 1963: Norges Molybdenforekomster, NGU Nr. 217

Bölviken, B., 1979: Molybden og andre tungmetaller i utvalgte pröver av bekkemoser på kartblad Hurdal, NGU-rapport 1523A

Dagger, G.W., 1972: Genesis of the Mount Pleasant tungsten-molybdenum-bismuth deposit, New Brunswick, Canada Inst. Min. Met., May 1972

Flood, B., 1979: Rapport från arbete med Norgeprojektet oktober 1979. PAB-rapport Gr 104

Geyti, A. and Schönevandt, H.K., 1979: Bordvika - A possible Porphyry Molybdenum Occurrency within the Oslo Rift. Norway. Economic Geology vol. 74.

Ihlen, P.M., and Vokes, F.M., 1978: Metallogeny associated with the Oslo rifting. NGU Nr. 337

Larsson, M., 1981 a: Rörviks gruva. Rapport nr 1. Geologiska undersökningar t.o.m. maj 1981. ABS-rapport.

-"- 1981 b: Röysåsens gruva. Haltundersökningar t.o.m. maj 1981. ABS-rapport

Olerud, S., 1980 a: Kjerneboring ved Aurtjern, Skrukkelia Mo-forekomst, NGU-rapport 1750/66E

-"- 1980 b: Skrukkelia porphyry molybdenforekomster, NGU-rapport 1750/66A

Sillitoe, R.H., 1980: Types of Porphyry Molybdenum Deposits, Mining Magazine, June 1980

Volden, T., 1979: Mo, Pb, Zn, Cu i bekkesedimenter Skrukkeliområdet Hurdal, NGU-rapport 1750/66B

Volden, T. og Olerud, S., 1980: Jordpröver i Skrukkelia. NGU-rapport 1750/66D

APPENDIX I

Dubbelprov

Serie 81GX0 0	Serie 81GX0 1
20, 21	11, 02
86, 87	21, 03
98, 99	40, 04
115, 116	61, 05
137, 138	80, 06
222, 223	100, 07
242, 243	120, 08
330, 331	140, 09
421, 422	
456, 457	
481, 482	
594, 595	
645, 646	
659, 660	
700, 701	
724, 725	
741, 742	
776, 777	
778, 779	
801, 802	
824, 825	
843, 844	
861, 862	
890, 891	
892, 893	
901, 902	
921, 922	
940, 941	
960, 961	
980, 01 (81GX0 1)	

ID	STAN7W5I1	81GXO0001	81GXO0002	81GXO0003	81GXO0004	81GXO0005	81GXO0006	81GXO0007	81GXO0008	81GXO0009
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	101726	101928	102108	102247	102426	102606	102745	102924	103103	103242
X		6606253	6606110	6606183	6606221	6606628	6606868	6607173	6606926	6607320
Y		564369	563567	563021	562970	562940	562867	562771	565179	563636
GLD		37.7	59.6	67.9	20.5	20.6	46.6	50.3	39.7	68.1
KOM		/X2				/X2				/X2
BE	0.0022	0.0086	0.0038	0.0032	0.0045	0.0058	0.0053	0.0033	0.0035	0.0062
MG	0.0403	0.2274	0.1378	0.2802	0.2654	0.1020	0.0445	0.0482	0.2038	0.0760
AL	0.2077	5.4342	1.1577	4.0171	3.4272	5.5288	2.6644	0.8493	1.4814	5.8652
CA	0.3046	0.3628	1.1685	0.4839	1.0926	1.1214	0.6276	0.4967	0.8506	0.6192
TI	0.0022	0.1638	0.0940	0.1689	0.0962	0.0442	0.0062	0.0173	0.0812	0.0214
V	0.0001	0.0088	0.0067	0.0053	0.0056	0.0068	0.0058	0.0032	0.0032	0.0026
CR	0.0009	0.0336	0.0117	0.0012	0.0101	0.0016	0.0295	0.0007	0.0011	0.0124
MN	0.0068	3.4394	1.3231	0.0841	1.1929	0.8388	2.4898	0.1130	0.4582	1.9102
FE	0.3015	7.3264	2.8070	1.7259	3.1704	2.0594	4.0027	1.7228	1.8708	2.1710
CO	0.0004	0.0070	0.0081	0.0017	0.0022	0.0026	0.0026	0.0004	0.0015	0.0020
NI	0.0019	0.0028	0.0016	0.0017	0.0022	0.0020	0.0016	0.0005	0.0012	0.0018
CU	0.0009	0.0014	0.0015	0.0033	0.0018	0.0020	0.0013	0.0004	0.0009	0.0004
ZN	0.0006	0.0734	0.0324	0.0307	0.1233	0.1078	0.0750	0.0271	0.0195	0.1494
AS	0.0009	0.0050	0.0032	0.0021	0.0036	0.0044	0.0049	0.0014	0.0020	0.0024
SR	0.0016	-0.0016	0.0050	0.0043	0.0061	0.0030	0.0079	0.0051	0.0004	-0.0012
Y	0.0007	0.0054	0.0019	0.0069	0.0097	0.0174	0.0086	0.0096	0.0024	0.0112
MO	0.0002	0.0038	0.0038	0.0016	0.0028	0.0070	0.0031	0.0012	0.0010	0.0038
AG	0.0000	0.0002	0.0001	0.0006	0.0004	0.0006	-0.0001	0.0001	0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0012	0.0007	0.0005	0.0011	0.0012	0.0015	0.0004	0.0005	0.0020
SN	-0.0005	0.0050	0.0035	0.0014	0.0060	0.0088	0.0026	0.0014	0.0040	0.0094
SB	0.0011	0.0032	0.0023	0.0018	0.0025	0.0026	0.0021	0.0012	0.0018	0.0024
BA	0.0035	0.0126	0.0210	0.0051	0.0701	0.0274	0.0914	0.0406	0.0040	0.0554
LA	0.0000	0.0170	0.0033	0.0345	0.0230	0.0410	0.0152	0.0167	0.0048	0.0190
CE	0.0018	0.0882	0.0135	0.0440	0.0498	0.0840	0.0399	0.0291	0.0111	0.0756
W	0.0007	0.0238	0.0056	0.0350	0.0239	0.0422	0.0157	0.0154	0.0060	0.0238
PB	0.0003	0.0130	0.0125	0.0065	0.0099	0.0082	0.0393	0.0034	0.0035	0.0116

ID	81GXO00010	81GXO00011	81GXO00012	81GXO00013	81GXO00014	81GXO00015	81GXO00016	81GXO00017	81GXO00018	81GXO00019
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	103422	103601	103740	103919	104059	104238	104417	104556	104736	104914
X	6607335	6606978	6606851	6606693	6606907	6607291	6607347	6607780	6608392	6608873
Y	563754	564029	564050	564112	564557	564578	564456	565690	565077	564574
GLD	60.6	77.7	78.0	60.6	69.5	39.5	38.6	69.0	84.9	62.0
KOM	/X2									
BE	0.0064	0.0032	0.0036	0.0066	0.0034	0.0033	0.0032	0.0034	0.0026	0.0036
MG	0.1066	0.0827	0.1003	0.1261	0.1523	0.1915	0.1321	0.1693	0.0468	0.0822
AL	6.1114	2.7212	2.7878	2.4098	1.9589	1.5294	1.6174	0.9056	0.7154	1.6654
CA	1.3026	1.2966	0.8381	1.4700	1.0397	0.7739	0.9865	1.3609	0.7771	0.4627
TI	0.0278	0.0269	0.0553	0.1192	0.0640	0.0766	0.0480	0.0342	0.0061	0.0318
V	0.0068	0.0040	0.0044	0.0102	0.0030	0.0030	0.0031	0.0029	0.0006	0.0028
CR	0.0044	0.0010	0.0010	0.0501	0.0008	0.0011	0.0011	0.0024	0.0007	0.0034
MN	1.4244	0.5989	0.1308	4.1659	0.3054	0.1345	0.3095	0.6895	0.5083	0.7799
FE	2.7782	1.4571	2.0248	5.8645	1.7166	1.6055	1.5653	1.8122	0.6039	1.9601
CO	0.0028	0.0019	0.0009	0.0072	0.0012	0.0010	0.0010	0.0030	0.0008	0.0018
NI	0.0020	0.0011	0.0009	0.0025	0.0010	0.0014	0.0012	0.0025	0.0011	0.0009
CU	0.0022	0.0015	0.0016	0.0019	0.0010	0.0009	0.0009	0.0022	0.0004	0.0003
ZN	0.1650	0.1179	0.0321	0.1045	0.0257	0.0236	0.0761	0.0226	0.0518	0.0304
AS	0.0036	0.0017	0.0016	0.0040	0.0014	0.0014	0.0013	0.0016	0.0010	0.0017
SR	0.0020	0.0040	0.0056	0.0126	0.0034	0.0034	0.0033	0.0065	0.0023	-0.0006
Y	0.0294	0.0164	0.0048	0.0031	0.0028	0.0034	0.0074	0.0051	0.0022	0.0035
MO	0.0052	0.0018	0.0009	0.0037	0.0006	0.0003	0.0008	0.0006	0.0003	0.0007
AG	0.0012	0.0010	0.0002	-0.0002	0.0001	0.0000	0.0003	0.0001	0.0002	0.0000
CD	0.0016	0.0008	0.0005	0.0011	0.0005	0.0003	0.0005	0.0006	0.0008	0.0006
SN	0.0132	0.0076	0.0015	0.0015	0.0028	0.0015	0.0032	0.0056	0.0044	0.0051
SB	0.0032	0.0020	0.0017	0.0031	0.0018	0.0016	0.0016	0.0017	0.0014	0.0015
BA	0.0258	0.0109	0.0047	0.0673	0.0064	0.0053	0.0092	0.0359	0.0223	0.0134
LA	0.0706	0.0688	0.0203	0.0075	0.0076	0.0100	0.0305	0.0084	0.0039	0.0057
CE	0.1286	0.0558	0.0386	0.0501	0.0172	0.0143	0.0250	0.0177	0.0088	0.0161
W	0.0730	0.0587	0.0220	0.0121	0.0094	0.0102	0.0259	0.0079	0.0038	0.0064
PB	0.0128	0.0049	0.0088	0.0099	0.0043	0.0037	0.0041	0.0030	0.0040	0.0073

ID	81GXO0020	81GXO0021	81GXO0022	81GXO0023	STAN7W611	STAN7W6A1	81GXO0024	81GXO0025	81GXO0026	81GXO0027
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	105054	105233	105413	105551	105731	111332	111539	111716	111856	112035
X	6608818	6608825	6608275	6607653			6607897	6608188	6609615	6609669
Y	564718	564869	564352	563793			563374	563456	561812	561727
GLD	58.1	64.8	52.7	62.9			83.6	49.3	80.2	75.7
KOM				/X2						
BE	0.0153	0.0141	0.0033	0.0058	0.0023	0.0023	0.0032	0.0037	0.0046	0.0062
MG	0.0615	0.0640	0.0972	0.1032	0.0408	0.0415	0.0421	0.0552	0.0349	0.0481
AL	1.2963	1.1665	2.0362	5.6684	0.2055	0.2134	0.8225	2.3402	0.8056	1.9502
CA	1.1330	1.1976	0.5043	0.8514	0.3183	0.3084	0.3974	0.2305	0.1977	0.3758
TI	0.0105	0.0087	0.0275	0.0268	0.0020	0.0020	0.0076	0.0149	0.0094	0.0080
V	0.0044	0.0039	0.0024	0.0040	0.0001	0.0001	0.0015	0.0032	0.0028	0.0045
CR	0.0260	0.0225	0.0010	0.0018	0.0009	0.0010	0.0075	0.0356	0.0149	0.0253
MN	2.4148	2.1089	0.4682	1.2798	0.0077	0.0068	1.0463	2.9382	1.4841	2.2819
FE	14.2491	12.9785	1.1414	1.7116	0.3078	0.3169	1.6189	2.0520	3.1031	4.8692
CO	0.0015	0.0013	0.0014	0.0012	0.0001	0.0003	0.0038	0.0054	0.0079	0.0031
NI	0.0020	0.0018	0.0013	0.0014	0.0017	0.0020	0.0011	0.0017	0.0010	0.0014
CU	0.0004	0.0004	0.0004	0.0008	0.0010	0.0011	0.0005	0.0011	0.0007	0.0004
ZN	0.1657	0.1451	0.0781	0.1654	0.0010	0.0008	0.0233	0.0787	0.0107	0.0466
AS	0.0027	0.0032	0.0015	0.0022	0.0000	0.0011	0.0029	0.0043	0.0032	0.0035
SR	0.0082	0.0086	0.0019	-0.0012	0.0016	0.0017	0.0004	0.0033	0.0003	0.0029
Y	0.0064	0.0059	0.0067	0.0160	0.0006	0.0007	0.0023	0.0044	0.0012	0.0044
MO	0.0013	0.0012	0.0003	0.0034	0.0001	0.0003	0.0010	0.0013	0.0006	0.0031
AG	0.0000	-0.0001	0.0001	0.0004	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	-0.0001	0.0001
CD	0.0013	0.0012	0.0010	0.0018	0.0001	0.0001	0.0005	0.0010	0.0004	0.0012
SN	0.0024	0.0028	0.0048	0.0116	0.0001	0.0000	0.0039	0.0021	0.0034	0.0025
SB	0.0035	0.0034	0.0016	0.0028	0.0011	0.0011	0.0014	0.0018	0.0013	0.0021
BA	0.1024	0.0872	0.0127	0.0482	0.0035	0.0037	0.0109	0.0115	0.0061	0.0148
LA	0.0056	0.0049	0.0133	0.0278	0.0005	0.0001	0.0040	0.0061	0.0017	0.0120
CE	0.0165	0.0143	0.0204	0.0838	0.0018	0.0021	0.0110	0.0312	0.0072	0.0365
W	0.0114	0.0102	0.0097	0.0336	0.0007	0.0010	0.0040	0.0081	0.0022	0.0111
PB	0.0070	0.0063	0.0046	0.0108	0.0009	0.0005	0.0083	0.0213	0.0177	0.0083

ID	81GXO0028	81GXO0029	81GXO0030	81GXO0031	81GXO0032	81GXO0033	81GXO0034	81GXO0035	81GXO0036	81GXO0037
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	112214	112353	112532	112712	112851	113031	113209	113349	113528	113707
X	6610101	6610420	6610472	6609573	6609794	6610199	6610151	6608554	6606519	6606431
Y	561876	561915	561727	562134	562113	562281	562368	562362	561637	561515
GLD	66.1	60.7	55.9	65.0	67.9	75.4	68.2	78.9	64.9	54.7
KOM										
BE	0.0086	0.0077	0.0120	0.0048	0.0035	0.0042	0.0053	0.0037	0.0026	0.0076
MG	0.0584	0.0592	0.0584	0.0558	0.0661	0.0810	0.0669	0.0229	0.0919	0.1182
AL	1.1888	0.9559	1.9645	0.5202	0.6253	0.5682	0.4550	3.2000	0.5839	1.5445
CA	0.1652	0.1288	0.2981	0.1900	0.1448	0.1481	0.1269	0.1382	0.6804	0.3403
TI	0.0260	0.0276	0.0168	0.0162	0.0496	0.0455	0.0446	0.0176	0.0274	0.0443
V	0.0094	0.0077	0.0073	0.0064	0.0040	0.0040	0.0061	0.0025	0.0011	0.0079
CR	0.0092	0.0011	0.0545	0.0007	0.0008	0.0007	0.0007	0.0097	0.0009	0.0011
MN	1.1566	0.6227	4.4428	0.1608	0.0173	0.0712	0.0191	1.1918	0.2995	0.0402
FE	7.5208	6.4187	10.4684	3.3946	1.7289	2.5615	3.7596	1.9235	0.6215	6.1619
CO	0.0065	0.0047	0.0081	0.0033	0.0004	0.0006	0.0004	0.0019	0.0010	0.0009
NI	0.0010	0.0010	0.0021	0.0010	0.0009	0.0006	0.0008	0.0009	0.0012	0.0011
CU	0.0011	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0006	0.0007	0.0007	0.0005	0.0010
ZN	0.0117	0.0079	0.0396	0.0049	0.0059	0.0055	0.0043	0.0191	0.0344	0.0075
AS	0.0080	0.0067	0.0060	0.0025	0.0013	0.0026	0.0031	0.0023	0.0021	0.0050
SR	-0.0021	-0.0039	0.0055	0.0011	0.0019	0.0016	0.0015	-0.0022	0.0060	0.0031
Y	0.0018	0.0016	0.0028	0.0014	0.0015	0.0012	0.0011	0.0035	0.0036	0.0035
MO	0.0018	0.0011	0.0041	0.0004	0.0007	0.0015	0.0002	0.0009	0.0005	0.0007
AG	0.0001	0.0002	-0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0002	0.0001
CD	0.0005	0.0005	0.0013	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0005	0.0004	0.0005
SN	0.0035	0.0047	0.0012	0.0016	0.0004	0.0010	0.0006	0.0041	0.0031	0.0003
SB	0.0023	0.0019	0.0032	0.0013	0.0009	0.0011	0.0014	0.0015	0.0014	0.0019
BA	0.0048	0.0038	0.0399	0.0045	0.0050	0.0052	0.0034	0.0055	0.0301	0.0107
LA	0.0020	0.0023	0.0039	0.0025	0.0025	0.0023	0.0017	0.0074	0.0066	0.0094
CE	0.0092	0.0089	0.0228	0.0056	0.0065	0.0057	0.0042	0.0347	0.0064	0.0240
W	0.0033	0.0028	0.0067	0.0024	0.0028	0.0021	0.0016	0.0090	0.0062	0.0097
PB	0.0349	0.0282	0.0156	0.0069	0.0069	0.0152	0.0074	0.0085	0.0025	0.0080

ID	81GXO0038	81GXO0039	81GXO0040	81GXO0041	81GXO0042	81GXO0043	STAN7W7H1	81GXO0044	STAN7W811	STAN7W6A1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	113846	114026	114205	114344	114523	114702	122411	122616	130557	111332
X	6606576	6606798	6607154	6607355	6608185	6608309		6608673		
Y	562113	562105	561883	561468	560496	560465		561234		
GLD	47.1	70.6	34.1	48.3	70.0	77.1		69.1		
KOM								/X2		
BE	0.0049	0.0028	0.0041	0.0041	0.0033	0.0032	0.0023	0.0094	0.0023	0.0023
MG	0.2119	0.0919	0.1641	0.1111	0.1085	0.0804	0.0406	0.0350	0.0420	0.0415
AL	1.7421	0.8042	2.4773	0.8674	0.9079	0.7272	0.2083	5.4390	0.2096	0.2134
CA	0.8216	0.9439	0.3358	0.4260	0.8705	1.1171	0.3350	0.2118	0.3311	0.3084
TI	0.0962	0.0229	0.0733	0.0376	0.0246	0.0071	0.0023	0.0078	0.0020	0.0020
V	0.0048	0.0014	0.0030	0.0021	0.0013	0.0012	0.0001	0.0032	0.0001	0.0001
CR	0.0015	0.0010	0.0017	0.0012	0.0010	0.0008	0.0010	0.0254	0.0010	0.0010
MN	0.2183	0.4362	0.4644	0.2758	0.5536	0.2831	0.0068	2.7914	0.0078	0.0068
FE	3.5556	0.7577	2.3930	2.4367	1.0360	0.6183	0.3330	3.2082	0.3265	0.3169
CO	0.0019	0.0018	0.0047	0.0021	0.0006	0.0011	0.0002	0.0030	0.0001	0.0003
NI	0.0015	0.0010	0.0016	0.0010	0.0011	0.0009	0.0021	0.0020	0.0018	0.0020
CU	0.0012	0.0005	0.0006	0.0004	0.0006	0.0007	0.0012	0.0006	0.0010	0.0011
ZN	0.0223	0.0627	0.0261	0.0138	0.0816	0.0893	0.0009	0.1774	0.0009	0.0008
AS	0.0029	0.0020	0.0025	0.0022	0.0025	0.0023	0.0015	0.0058	0.0003	0.0011
SR	0.0056	0.0103	0.0015	0.0014	0.0032	0.0044	0.0017	0.0138	0.0017	0.0017
Y	0.0071	0.0061	0.0046	0.0043	0.0057	0.0055	0.0007	0.0212	0.0007	0.0007
MO	0.0018	0.0007	0.0012	0.0005	0.0008	0.0008	0.0003	0.0044	0.0002	0.0003
AG	0.0005	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000
CD	0.0004	0.0006	0.0005	0.0003	0.0005	0.0004	0.0001	0.0014	0.0001	0.0001
SN	0.0025	0.0046	0.0043	0.0034	0.0054	0.0064	0.0001	0.0106	0.0006	0.0000
SB	0.0022	0.0015	0.0019	0.0014	0.0019	0.0016	0.0011	0.0032	0.0011	0.0011
BA	0.0450	0.0632	0.0281	0.0097	0.0133	0.0038	0.0037	0.0108	0.0037	0.0037
LA	0.0210	0.0130	0.0054	0.0087	0.0130	0.0111	0.0002	0.0448	0.0012	0.0001
CE	0.0219	0.0087	0.0167	0.0090	0.0140	0.0103	0.0017	0.0652	0.0017	0.0021
W	0.0204	0.0107	0.0068	0.0081	0.0094	0.0080	0.0008	0.0276	0.0006	0.0010
PB	0.0044	0.0031	0.0037	0.0031	0.0034	0.0068	0.0006	0.0232	0.0005	0.0005

ID	81GXO0045	81GXO0046	STAN7W7H1	81GXO0047	81GXO0048	81GXO0049	81GXO0050	81GXO0051	81GXO0052	81GXO0053
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	115021	115201	122411	122755	122933	123111	123251	123430	123609	123749
X	6608881	6608947		6609963	6609887	6609190	6610644	6609827	6609830	6608480
Y	561746	561883		560155	560332	560447	561289	561357	561387	561205
GLD	86.5	62.4		70.4	66.3	68.6	69.1	52.8	63.6	74.5
KOM										
BE	0.0033	0.0099	0.0023	0.0050	0.0038	0.0063	0.0046	0.0072	0.0080	0.0060
MG	0.0398	0.0661	0.0406	0.0282	0.0662	0.0189	0.0279	0.0499	0.0504	0.0623
AL	0.5229	2.7736	0.2083	2.5677	2.0032	4.1218	0.3783	2.2317	2.5417	1.3028
CA	0.3745	0.5963	0.3350	0.1015	0.1079	0.1057	0.1167	0.2287	0.2434	0.5936
TI	0.0047	0.0148	0.0023	0.0167	0.0351	0.0103	0.0191	0.0167	0.0180	0.0091
V	0.0011	0.0073	0.0001	0.0048	0.0026	0.0054	0.0028	0.0043	0.0047	0.0017
CR	0.0018	0.0477	0.0010	0.0208	0.0011	0.0550	0.0005	0.0135	0.0336	0.0352
MN	0.6672	3.8865	0.0068	1.9463	0.3311	4.4019	0.0161	1.4736	2.8980	2.9756
FE	1.4081	6.7592	0.3330	3.6531	2.1075	4.5652	3.1050	5.6766	6.5171	4.0404
CO	0.0027	0.0049	0.0002	0.0051	0.0012	0.0073	0.0001	0.0029	0.0039	0.0021
NI	0.0007	0.0019	0.0021	0.0009	0.0008	0.0015	0.0005	0.0011	0.0013	0.0016
CU	0.0005	0.0010	0.0012	0.0009	0.0007	0.0009	0.0006	0.0004	0.0007	0.0007
ZN	0.0161	0.2007	0.0009	0.0176	0.0128	0.0473	0.0045	0.0306	0.0281	0.1190
AS	0.0021	0.0067	0.0015	0.0034	0.0024	0.0053	0.0023	0.0030	0.0041	0.0033
SR	-0.0010	0.0071	0.0017	0.0118	0.0006	0.0299	0.0016	0.0086	0.0207	0.0250
Y	0.0011	0.0183	0.0007	0.0068	0.0047	0.0141	0.0012	0.0052	0.0052	0.0081
MO	0.0006	0.0071	0.0003	0.0198	0.0036	0.0139	0.0005	0.0065	0.0070	0.0025
AG	0.0001	0.0004	0.0000	0.0004	0.0003	0.0006	0.0000	0.0003	0.0002	0.0002
CD	0.0004	0.0019	0.0001	0.0007	0.0005	0.0010	0.0003	0.0009	0.0009	0.0009
SN	0.0055	0.0025	0.0001	0.0041	0.0034	0.0030	0.0008	0.0042	0.0028	0.0029
SB	0.0012	0.0033	0.0011	0.0020	0.0015	0.0024	0.0009	0.0023	0.0026	0.0021
BA	0.0100	0.0323	0.0037	0.0054	0.0029	0.0034	0.0041	0.0088	0.0104	0.0239
LA	0.0019	0.0362	0.0002	0.0247	0.0143	0.0329	0.0040	0.0137	0.0140	0.0207
CE	0.0063	0.0803	0.0017	0.0462	0.0260	0.1623	0.0050	0.0319	0.0355	0.0250
W	0.0021	0.0352	0.0008	0.0192	0.0116	0.0329	0.0020	0.0128	0.0133	0.0145
PB	0.0074	0.0184	0.0006	0.0176	0.0097	0.0269	0.0088	0.0113	0.0129	0.0044

ID	81GXO0054	81GXO0055	81GXO0056	81GXO0057	81GXO0058	81GXO0059	81GXO0060	81GXO0061	81GXO0062	81GXO0063
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	123928	124107	124246	124425	124605	124744	124923	125102	125242	125420
X	6609435	6608259	6609925	6610058	6610484	6610996	6611162	6610738	6610598	6610487
Y	564434	565405	564430	563512	563271	563753	563935	563985	563852	564312
GLD	45.4	47.8	43.5	40.8	70.3	75.6	79.2	69.9	72.9	68.9
KOM										
BE	0.0061	0.0035	0.0080	0.0053	0.0047	0.0058	0.0026	0.0057	0.0032	0.0038
MG	0.1197	0.1841	0.1271	0.1152	0.0504	0.0257	0.0201	0.0240	0.0319	0.0476
AL	2.8248	0.7565	2.1544	1.2244	0.8605	0.6110	0.6040	0.6948	0.7516	1.2566
CA	0.2964	0.5142	0.4155	0.2206	0.0904	0.0626	0.0904	0.0748	0.0947	0.0904
TI	0.0622	0.0501	0.0631	0.0496	0.0329	0.0230	0.0230	0.0205	0.0283	0.0355
V	0.0061	0.0019	0.0040	0.0068	0.0038	0.0047	0.0019	0.0049	0.0018	0.0047
CR	0.0237	0.0015	0.0009	0.0013	0.0009	0.0006	0.0006	0.0009	0.0008	0.0009
MN	2.1330	0.2299	0.3149	0.3357	0.0189	0.0124	0.0180	0.0543	0.0166	0.0282
FE	4.6661	1.8657	6.3899	3.7040	3.1625	4.3252	0.5615	4.2715	1.3742	2.0141
CO	0.0048	0.0010	0.0014	0.0021	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002
NI	0.0017	0.0020	0.0011	0.0010	0.0007	0.0004	0.0003	0.0007	0.0005	0.0005
CU	0.0008	0.0015	0.0004	0.0009	0.0007	0.0004	0.0006	0.0010	0.0005	0.0007
ZN	0.0439	0.0105	0.0377	0.0143	0.0046	0.0036	0.0056	0.0051	0.0077	0.0074
AS	0.0047	0.0019	0.0033	0.0031	0.0023	0.0024	0.0008	0.0052	0.0012	0.0026
SR	0.0144	0.0057	0.0028	0.0011	0.0011	0.0009	0.0011	0.0007	0.0010	0.0009
Y	0.0038	0.0023	0.0056	0.0022	0.0011	0.0008	0.0014	0.0014	0.0015	0.0022
MO	0.0021	0.0003	0.0017	0.0013	0.0007	0.0017	0.0012	0.0016	0.0011	0.0026
AG	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0000	0.0002
CD	0.0010	0.0002	0.0009	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0003
SN	0.0031	0.0023	0.0023	0.0041	0.0006	0.0009	0.0009	0.0015	0.0007	0.0014
SB	0.0026	0.0015	0.0024	0.0018	0.0013	0.0013	0.0006	0.0014	0.0009	0.0014
BA	0.0179	0.0207	0.0174	0.0038	0.0018	0.0014	0.0032	0.0014	0.0030	0.0019
LA	0.0059	0.0060	0.0120	0.0044	0.0027	0.0013	0.0030	0.0028	0.0031	0.0042
CE	0.0267	0.0103	0.0208	0.0126	0.0053	0.0033	0.0056	0.0055	0.0061	0.0092
W	0.0081	0.0045	0.0098	0.0042	0.0017	0.0011	0.0017	0.0019	0.0022	0.0036
PB	0.0158	0.0022	0.0042	0.0110	0.0070	0.0083	0.0155	0.0173	0.0147	0.0217

ID	81GXO0064	81GXO0065	81GXO0066	81GXO0067	81GXO0068	81GXO0069	STAN7W811	STAN7W8B1	81GXO0070	81GXO0071
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	125600	125739	125918	130057	130237	130416	130557	132241	132442	132620
X	6610439	6610137	6609932	6610085	6609474	6608862			6608856	6609115
Y	564681	565023	564556	564577	564188	565452			565485	565085
GLD	60.2	68.7	73.3	88.6	52.8	62.3			77.4	70.8
KOM										
BE	0.0039	0.0072	0.0051	0.0033	0.0031	0.0032	0.0023	0.0023	0.0028	0.0108
MG	0.1316	0.0381	0.0386	0.0409	0.1051	0.0611	0.0420	0.0406	0.0595	0.0361
AL	1.8458	3.0230	2.9779	0.9905	0.7761	2.2533	0.2096	0.2132	2.1006	1.3470
CA	0.5308	0.2507	0.1476	0.3887	0.3679	0.3237	0.3311	0.3288	0.3508	0.4959
TI	0.0420	0.0202	0.0260	0.0046	0.0299	0.0365	0.0020	0.0023	0.0270	0.0042
V	0.0035	0.0062	0.0043	0.0013	0.0019	0.0021	0.0001	0.0001	0.0014	0.0052
CR	0.0012	0.0242	0.0206	0.0019	0.0008	0.0011	0.0010	0.0010	0.0010	0.0123
MN	0.5970	2.2495	1.9362	0.6885	0.1166	0.3084	0.0078	0.0074	0.2097	1.4062
FE	2.0914	5.8015	3.5068	1.4455	1.2186	1.2121	0.3265	0.3334	0.8556	9.9680
CO	0.0014	0.0052	0.0034	0.0017	0.0006	0.0006	0.0001	0.0004	0.0006	0.0027
NI	0.0011	0.0013	0.0011	0.0005	0.0008	0.0009	0.0018	0.0022	0.0009	0.0015
CU	0.0007	0.0006	0.0006	0.0007	0.0007	0.0006	0.0010	0.0010	0.0007	0.0005
ZN	0.0534	0.0350	0.0279	0.0175	0.0152	0.0350	0.0009	0.0008	0.0327	0.0540
AS	0.0028	0.0034	0.0027	0.0016	0.0012	0.0017	0.0003	0.0013	0.0023	0.0046
SR	0.0037	0.0151	0.0121	0.0038	0.0035	0.0028	0.0017	0.0017	0.0038	0.0100
Y	0.0060	0.0040	0.0040	0.0021	0.0020	0.0055	0.0007	0.0007	0.0054	0.0065
MO	0.0011	0.0037	0.0022	0.0005	0.0004	0.0004	0.0002	0.0003	0.0005	0.0023
AG	0.0005	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0000	0.0000	0.0002	0.0004
CD	0.0008	0.0009	0.0007	0.0004	0.0003	0.0004	0.0001	0.0002	0.0004	0.0012
SN	0.0060	0.0044	0.0037	0.0058	0.0022	0.0032	0.0006	0.0000	0.0021	0.0026
SB	0.0021	0.0025	0.0020	0.0012	0.0011	0.0016	0.0011	0.0011	0.0014	0.0027
BA	0.0178	0.0219	0.0172	0.0116	0.0084	0.0146	0.0037	0.0037	0.0172	0.0237
LA	0.0129	0.0105	0.0093	0.0037	0.0046	0.0088	0.0012	0.0001	0.0081	0.0088
CE	0.0303	0.0360	0.0350	0.0080	0.0091	0.0296	0.0017	0.0019	0.0253	0.0181
W	0.0119	0.0119	0.0107	0.0032	0.0035	0.0098	0.0006	0.0009	0.0089	0.0130
PB	0.0089	0.0078	0.0080	0.0082	0.0031	0.0041	0.0005	0.0005	0.0037	0.0169

ID	81GXO0072	81GXO0073	81GXO0074	81GXO0075	81GXO0076	81GXO0077	81GXO0078	81GXO0079	81GXO0080	81GXO0081
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	132759	132938	133117	133256	133435	133615	133754	133933	134112	134252
X	6609570	6609960	6609309	6609330	6609371	6609109	6608188	6608622	6609923	6609453
Y	565629	565731	565895	566254	566380	566279	566246	566188	562820	562798
GLD	81.9	81.0	92.0	63.3	27.3	41.0	66.3	50.5	52.8	87.4
KOM										
BE	0.0041	0.0028	0.0024	0.0036	0.0032	0.0057	0.0031	0.0039	0.0026	0.0039
MG	0.0313	0.0533	0.0375	0.0724	0.1608	0.1764	0.1591	0.1982	0.0412	0.0221
AL	2.6806	2.2671	0.6900	2.7645	0.9628	2.0634	0.6248	0.8442	0.2772	0.9261
CA	0.3802	0.3680	0.7248	0.3176	0.2710	0.2996	0.8782	0.7880	0.1348	0.0780
TI	0.0119	0.0401	0.0038	0.0270	0.0733	0.0636	0.0378	0.0468	0.0373	0.0140
V	0.0032	0.0014	0.0003	0.0011	0.0019	0.0033	0.0016	0.0021	0.0009	0.0016
CR	0.0008	0.0007	0.0005	0.0011	0.0015	0.0016	0.0014	0.0033	0.0007	0.0006
MN	0.5808	0.0160	0.0979	0.2325	0.0545	0.3247	0.2943	0.7474	0.0131	0.0207
FE	2.3662	0.8190	0.2501	0.7593	1.2399	3.9359	1.3094	2.1267	0.6230	2.1727
CO	0.0024	0.0007	0.0004	0.0044	0.0008	0.0023	0.0013	0.0025	0.0002	0.0003
NI	0.0013	0.0007	0.0007	0.0013	0.0013	0.0018	0.0018	0.0021	0.0007	0.0005
CU	0.0005	0.0007	0.0007	0.0011	0.0007	0.0009	0.0014	0.0012	0.0005	0.0006
ZN	0.0351	0.0199	0.0436	0.0185	0.0184	0.0291	0.0304	0.0487	0.0061	0.0041
AS	0.0025	0.0024	0.0018	0.0018	0.0016	0.0021	0.0021	0.0024	0.0008	0.0016
SR	0.0045	0.0053	0.0098	0.0030	0.0027	0.0025	0.0068	0.0068	0.0011	0.0010
Y	0.0043	0.0063	0.0021	0.0048	0.0022	0.0039	0.0018	0.0025	0.0004	0.0008
MO	0.0043	0.0013	0.0007	0.0004	0.0003	0.0007	0.0005	0.0005	0.0006	0.0005
AG	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0003	0.0000	-0.0001
CD	0.0008	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0005	0.0004	0.0005	0.0002	0.0002
SN	0.0049	0.0009	0.0013	0.0029	0.0007	0.0019	0.0026	0.0052	0.0003	0.0005
SB	0.0018	0.0015	0.0013	0.0011	0.0012	0.0020	0.0015	0.0019	0.0009	0.0010
BA	0.0184	0.0151	0.0309	0.0174	0.0180	0.0223	0.0224	0.0386	0.0012	0.0016
LA	0.0085	0.0141	0.0050	0.0084	0.0036	0.0064	0.0032	0.0044	0.0008	0.0017
CE	0.0209	0.0159	0.0054	0.0112	0.0069	0.0134	0.0058	0.0084	0.0017	0.0039
W	0.0086	0.0145	0.0039	0.0061	0.0030	0.0059	0.0030	0.0042	0.0005	0.0013
PB	0.0085	0.0074	0.0025	0.0029	0.0020	0.0030	0.0031	0.0022	0.0074	0.0081

ID	81GXO0082	81GXO0083	81GXO0084	81GXO0085	81GXO0086	81GXO0087	81GXO0088	81GXO0089	81GXO0090	81GXO0091
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804	810804
KLO	134431	134610	134749	134928	135108	135247	135426	135605	135744	135924
X	6609300	6609115	6608674	6608831	6608821	6608826	6610841	6610843	6611336	6611501
Y	562981	562812	563092	563041	563212	563393	567245	567100	566628	566694
GLD	87.8	53.9	63.2	77.5	74.6	70.8	73.1	83.1	88.1	87.9
KOM										
BE	0.0030	0.0047	0.0042	0.0034	0.0031	0.0035	0.0032	0.0033	0.0027	0.0032
MG	0.0468	0.0846	0.0643	0.0440	0.0677	0.0710	0.0801	0.0423	0.0190	0.0341
AL	1.5210	1.4914	2.4141	0.8775	2.7965	4.5176	1.9898	1.5967	1.3168	0.9918
CA	0.3384	0.1873	0.3384	0.2000	0.6400	0.5498	0.5501	0.5212	0.1560	0.5531
TI	0.0100	0.0523	0.0217	0.0148	0.0190	0.0280	0.0291	0.0092	0.0072	0.0046
V	0.0013	0.0079	0.0039	0.0019	0.0029	0.0043	0.0012	0.0014	0.0005	0.0014
CR	0.0007	0.0010	0.0051	0.0007	0.0010	0.0013	0.0008	0.0185	0.0007	0.0146
MN	0.2572	0.0441	0.9496	0.2059	0.1193	0.1041	0.1359	1.8213	0.3109	1.6060
FE	1.0512	3.0787	2.5431	1.5373	1.1870	1.6297	0.9219	1.3788	0.5798	1.3325
CO	0.0013	0.0007	0.0045	0.0013	0.0010	0.0012	0.0017	0.0020	0.0007	0.0019
NI	0.0006	0.0008	0.0012	0.0007	0.0008	0.0010	0.0010	0.0015	0.0006	0.0012
CU	0.0007	0.0005	0.0006	0.0007	0.0009	0.0008	0.0033	0.0009	0.0006	0.0008
ZN	0.0131	0.0073	0.0352	0.0095	0.0240	0.0257	0.0149	0.0786	0.0179	0.0440
AS	0.0014	0.0019	0.0024	0.0014	0.0024	0.0022	0.0020	0.0033	0.0013	0.0025
SR	0.0029	0.0014	0.0045	0.0027	0.0069	0.0052	0.0044	0.0133	0.0012	0.0118
Y	0.0016	0.0021	0.0038	0.0010	0.0059	0.0081	0.0014	0.0030	0.0017	0.0021
MO	0.0007	0.0018	0.0018	0.0008	0.0008	0.0010	0.0005	0.0011	0.0009	0.0005
AG	0.0002	0.0001	0.0003	0.0001	0.0003	0.0004	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002
CD	0.0003	0.0004	0.0007	0.0003	0.0005	0.0006	0.0004	0.0010	0.0004	0.0007
SN	0.0027	0.0008	0.0051	0.0022	0.0014	0.0018	0.0018	0.0041	0.0032	0.0050
SB	0.0013	0.0016	0.0019	0.0012	0.0017	0.0016	0.0015	0.0018	0.0010	0.0014
BA	0.0077	0.0027	0.0100	0.0071	0.0122	0.0087	0.0076	0.0263	0.0173	0.0308
LA	0.0035	0.0042	0.0093	0.0021	0.0147	0.0184	0.0039	0.0050	0.0050	0.0045
CE	0.0071	0.0104	0.0248	0.0047	0.0406	0.0565	0.0078	0.0127	0.0103	0.0081
W	0.0027	0.0040	0.0094	0.0016	0.0147	0.0209	0.0041	0.0048	0.0035	0.0034
PB	0.0056	0.0045	0.0063	0.0052	0.0028	0.0032	0.0055	0.0108	0.0067	0.0114

ID	81GXO0092	STAN7W9*1	STAN7WOV1	81GXO0093	81GXO0094	81GXO0095	81GXO0096	81GXO0097	81GXO0098	81GXO0099
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810804	810804	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805
KLO	140103	140245	141419	141628	141806	141945	142124	142304	142443	142622
X	6611603			6611750	6610188	6610108	6611739	6611822	6611898	6611910
Y	566530			566657	567126	566617	565321	564909	565369	565548
GLD	86.2			63.5	91.0	51.9	62.0	56.1	58.9	55.0
KOM										
BE	0.0032	0.0024	0.0020	0.0020	0.0021	0.0023	0.0016	0.0017	0.0015	0.0015
MG	0.0395	0.0420	0.0615	0.0449	0.1092	0.1238	0.1340	0.2747	0.1950	0.1807
AL	1.2041	0.2153	0.2186	4.2070	0.3122	2.0952	0.6401	1.3904	3.0101	3.0645
CA	0.4930	0.3334	0.3243	0.2650	1.5485	0.3410	0.1730	0.1135	0.6800	0.4511
TI	0.0049	0.0021	0.0019	0.0110	0.0050	0.0427	0.0736	0.1193	0.0771	0.0768
V	0.0013	0.0001	0.0001	0.0031	0.0007	0.0018	0.0055	0.0078	0.0070	0.0076
CR	0.0297	0.0010	0.0008	0.0222	0.0004	0.0009	0.0011	0.0007	0.0483	0.0487
MN	2.5826	0.0112	0.0060	1.7452	0.0291	0.0445	0.5014	0.0535	3.4656	3.5293
FE	1.3491	0.3334	0.2964	7.8266	0.2372	0.7891	3.4944	3.3734	5.3315	5.5892
CO	0.0028	0.0001	0.0001	0.0034	0.0001	0.0003	0.0021	0.0005	0.0048	0.0060
NI	0.0016	0.0021	0.0019	0.0011	0.0004	0.0008	0.0008	0.0004	0.0016	0.0017
CU	0.0009	0.0010	0.0025	0.0000	0.0001	0.0002	0.0000	0.0001	0.0004	0.0006
ZN	0.0549	0.0009	0.0013	0.0859	0.0070	0.0348	0.0081	0.0109	0.0723	0.0542
AS	0.0034	0.0010	0.0004	0.0038	0.0010	0.0018	0.0023	0.0030	0.0043	0.0048
SR	0.0203	0.0017	0.0017	0.0133	0.0100	0.0041	0.0008	0.0009	0.0303	0.0294
Y	0.0026	0.0007	0.0007	0.0039	0.0016	0.0047	0.0013	0.0025	0.0048	0.0051
MO	0.0008	0.0003	0.0003	0.0040	0.0009	0.0005	0.0014	0.0021	0.0027	0.0034
AG	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0002
CD	0.0011	0.0002	0.0001	0.0019	0.0002	0.0006	0.0003	0.0004	0.0012	0.0011
SN	0.0029	0.0006	0.0003	0.0029	0.0012	0.0015	0.0059	0.0015	0.0015	0.0016
SB	0.0017	0.0011	0.0011	0.0027	0.0013	0.0014	0.0016	0.0017	0.0026	0.0027
BA	0.0263	0.0038	0.0035	0.0361	0.0218	0.0383	0.0068	0.0064	0.0382	0.0310
LA	0.0036	0.0011	0.0000	0.0062	0.0027	0.0122	0.0010	0.0038	0.0058	0.0064
CE	0.0135	0.0017	0.0017	0.0289	0.0042	0.0231	0.0058	0.0103	0.0250	0.0257
W	0.0041	0.0009	0.0008	0.0105	0.0035	0.0110	0.0021	0.0040	0.0102	0.0110
PB	0.0125	0.0009	0.0004	0.0096	0.0023	0.0040	0.0147	0.0148	0.0183	0.0226

ID	81GXO0100	81GXO0101	81GXO0102	81GXO0103	81GXO0104	81GXO0105	81GXO0106	81GXO0107	81GXO0108	81GXO0109
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805
KLO	142801	142941	143120	143259	143438	143617	143757	143937	144116	144255
X	6611434	6610729	6610971	6611459	6611397	6612298	6612510	6611982	6615595	6615379
Y	565172	565466	565768	565523	565418	566507	566676	567128	566486	565955
GLD	74.6	82.4	78.4	74.0	81.0	64.3	61.8	45.7	78.9	74.5
KOM										
BE	0.0017	0.0018	0.0017	0.0018	0.0021	0.0019	0.0024	0.0025	0.0020	0.0018
MG	0.1783	0.0242	0.0804	0.1052	0.0712	0.0623	0.0736	0.1756	0.2286	0.0925
AL	1.0557	0.9890	1.1376	1.4219	1.5211	0.0001	0.0001	3.6772	1.6462	1.6236
CA	0.1575	0.0619	0.3919	0.3904	0.3096	0.1585	0.1300	0.6588	1.4903	0.8326
TI	0.0646	0.0122	0.0128	0.0438	0.0275	0.0148	0.0464	0.0412	0.0231	0.0338
V	0.0039	0.0018	0.0034	0.0029	0.0014	0.0027	0.0026	0.0020	0.0018	0.0036
CR	0.0009	0.0004	0.0557	0.0005	0.0009	0.0343	0.0017	0.0011	0.0102	0.0104
MN	0.4881	0.0222	3.8621	0.2929	0.1743	2.4534	0.1524	0.4820	1.0140	1.0349
FE	2.3399	2.3050	3.0126	2.0517	0.6771	1.9847	0.9156	1.2769	1.4791	2.5694
CO	0.0014	0.0001	0.0065	0.0008	0.0005	0.0036	0.0018	0.0028	0.0006	0.0011
NI	0.0005	0.0003	0.0017	0.0008	0.0008	0.0009	0.0007	0.0010	0.0040	0.0008
CU	0.0001	0.0003	0.0004	0.0001	0.0007	0.0000	0.0007	0.0008	0.0020	0.0003
ZN	0.0099	0.0060	0.0627	0.0217	0.0543	0.0290	0.0884	0.0963	0.0339	0.0175
AS	0.0021	0.0010	0.0029	0.0016	0.0020	0.0140	0.0144	0.0023	0.0024	0.0032
SR	0.0006	0.0008	0.0343	0.0025	0.0026	0.0196	0.0010	0.0027	0.0125	0.0098
Y	0.0023	0.0017	0.0022	0.0037	0.0044	0.0027	0.0062	0.0032	0.0016	0.0016
MO	0.0006	0.0010	0.0014	0.0012	0.0006	0.0066	0.0081	0.0005	0.0011	0.0023
AG	0.0002	0.0003	0.0002	0.0004	0.0002	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	0.0002
CD	0.0003	0.0003	0.0011	0.0006	0.0014	0.0009	0.0013	0.0011	0.0005	0.0005
SN	0.0052	0.0020	0.0010	0.0047	0.0031	0.0031	0.0044	0.0060	0.0048	0.0048
SB	0.0015	0.0008	0.0015	0.0014	0.0014	0.0102	0.0110	0.0020	0.0022	0.0021
BA	0.0067	0.0033	0.0338	0.0118	0.0081	0.0134	0.0162	0.0197	0.0119	0.0078
LA	0.0033	0.0054	0.0036	0.0068	0.0080	0.0069	0.0088	0.0044	0.0037	0.0038
CE	0.0121	0.0091	0.0156	0.0136	0.0203	0.0295	0.0212	0.0156	0.0193	0.0165
W	0.0037	0.0043	0.0046	0.0071	0.0084	0.0077	0.0116	0.0068	0.0062	0.0069
PB	0.0113	0.0092	0.0119	0.0079	0.0263	0.0240	0.0168	0.0064	0.0060	0.0130

ID	81GXØØ110	81GXØØ111	81GXØØ112	81GXØØ113	81GXØØ114	81GXØØ115	STAN7WP>1	STAN7WPP1	81GXØØ116	81GXØØ117
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5
KLO	144434	144614	144753	144932	145111	145250	145432	151242	151445	151622
X	6615402	6616353	6616191	6615750	6615930	6611536			6611525	6610925
Y	565785	564916	565502	564915	564757	559801			559916	559916
GLD	70.4	56.1	56.7	87.3	77.8	72.7			74.6	85.8
KOM										
BE	Ø.ØØ21	Ø.ØØ24	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ19
MG	Ø.1Ø76	Ø.2232	Ø.2674	Ø.Ø911	Ø.1362	Ø.Ø742	Ø.Ø621	Ø.Ø59Ø	Ø.Ø484	Ø.Ø261
AL	2.799Ø	3.6916	1.2674	1.Ø266	3.18Ø6	Ø.9486	Ø.22Ø5	Ø.2145	Ø.956Ø	Ø.8642
CA	Ø.8115	1.5946	Ø.7579	1.277Ø	1.5141	Ø.2447	Ø.3344	Ø.3251	Ø.2425	Ø.Ø642
TI	Ø.Ø257	Ø.Ø389	Ø.Ø451	Ø.ØØ61	Ø.Ø2Ø7	Ø.Ø149	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø142
V	Ø.ØØ32	Ø.ØØ34	Ø.ØØ24	Ø.ØØ11	Ø.ØØ26	Ø.ØØ75	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ71	Ø.ØØØ5
CR	Ø.Ø194	Ø.ØØ24	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4
MN	1.5454	Ø.566Ø	Ø.24Ø7	Ø.3434	Ø.2156	Ø.Ø948	Ø.ØØ64	Ø.ØØ64	Ø.Ø969	Ø.ØØ92
FE	2.6129	1.4118	1.3ØØ4	Ø.4411	Ø.5533	4.2236	Ø.3Ø52	Ø.3Ø26	7.2566	Ø.69Ø3
CO	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ21	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
ZN	Ø.Ø438	Ø.Ø812	Ø.Ø252	Ø.Ø399	Ø.Ø176	Ø.Ø142	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ73	Ø.ØØ33
AS	Ø.ØØ28	Ø.ØØ26	Ø.ØØ18	Ø.ØØ11	Ø.ØØ17	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ6
SR	Ø.Ø148	Ø.ØØ88	Ø.ØØ47	Ø.ØØ64	Ø.Ø11Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ9
Y	Ø.ØØ19	Ø.ØØ61	Ø.ØØ19	Ø.ØØ12	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ17	Ø.ØØ11
MO	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ13	Ø.ØØ14
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ39	Ø.ØØ75	Ø.ØØ45	Ø.ØØ52	Ø.ØØ51	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ14
SB	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ5
BA	Ø.Ø145	Ø.Ø139	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ77	Ø.ØØ57	Ø.ØØ56	Ø.ØØ36	Ø.ØØ34	Ø.ØØ45	Ø.ØØ14
LA	Ø.ØØ42	Ø.Ø158	Ø.ØØ55	Ø.ØØ31	Ø.Ø174	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ33	Ø.ØØ38
CE	Ø.Ø183	Ø.Ø264	Ø.ØØ77	Ø.ØØ61	Ø.Ø162	Ø.ØØ78	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ72	Ø.ØØ5Ø
W	Ø.ØØ68	Ø.Ø164	Ø.ØØ49	Ø.ØØ36	Ø.Ø157	Ø.ØØ34	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ32	Ø.ØØ21
PB	Ø.ØØ67	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ33	Ø.ØØ51	Ø.ØØ86	Ø.Ø219	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.Ø172	Ø.Ø139

ID	81GXO0118	81GXO0119	81GXO0120	81GXO0121	81GXO0122	81GXO0123	81GXO0124	81GXO0125	81GXO0126	81GXO0127
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805
KLO	151802	151941	152120	152259	152438	152618	152757	152936	153115	153254
X	6611628	6612195	6611732	6612018	6612030	6611005	6610899	6610993	6611009	6613238
Y	559310	560504	560737	561223	561527	562443	562491	561413	561712	561522
GLD	79.3	75.4	88.3	49.8	77.3	62.6	86.2	77.0	70.2	91.9
KOM										
BE	0.0014	0.0014	0.0020	0.0016	0.0017	0.0015	0.0018	0.0015	0.0016	0.0021
MG	0.0230	0.0361	0.0474	0.1536	0.0532	0.1190	0.0419	0.0340	0.0663	0.0258
AL	0.5388	0.8288	0.4575	0.7766	0.5466	0.6691	0.5968	0.8662	0.5039	0.8714
CA	0.0635	0.0739	0.1985	0.1541	0.0939	0.2331	0.1289	0.0780	0.1249	0.0412
TI	0.0073	0.0136	0.0076	0.0495	0.0135	0.0393	0.0186	0.0118	0.0235	0.0104
V	0.0049	0.0040	0.0004	0.0049	0.0027	0.0048	0.0014	0.0045	0.0048	0.0001
CR	0.0007	0.0007	0.0006	0.0010	0.0008	0.0008	0.0006	0.0056	0.0008	0.0004
MN	0.0196	0.0104	0.0128	0.0148	0.0124	0.0248	0.1073	0.7836	0.0428	0.0084
FE	8.1456	4.5612	0.2907	2.8009	2.8009	3.6640	1.7487	5.4201	5.3170	0.2100
CO	0.0003	0.0002	0.0001	0.0004	0.0003	0.0005	0.0006	0.0026	0.0004	0.0001
NI	0.0006	0.0006	0.0007	0.0008	0.0010	0.0007	0.0007	0.0019	0.0006	0.0002
CU	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000
ZN	0.0030	0.0038	0.0136	0.0040	0.0035	0.0051	0.0048	0.0091	0.0048	0.0026
AS	0.0037	0.0031	0.0009	0.0037	0.0018	0.0028	0.0009	0.0023	0.0046	0.0005
SR	0.0008	0.0010	0.0022	0.0010	0.0011	0.0013	0.0014	0.0026	0.0014	0.0008
Y	0.0010	0.0014	0.0007	0.0016	0.0010	0.0018	0.0008	0.0010	0.0007	0.0010
MO	0.0014	0.0007	0.0006	0.0010	0.0007	0.0007	0.0007	0.0021	0.0013	0.0003
AG	-0.0001	-0.0002	0.0000	-0.0002	-0.0001	0.0000	-0.0001	0.0000	-0.0001	0.0000
CD	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	0.0001
SN	-0.0003	-0.0001	0.0009	0.0003	0.0006	0.0004	0.0013	0.0040	0.0007	0.0008
SB	0.0014	0.0012	0.0006	0.0012	0.0008	0.0013	0.0007	0.0014	0.0012	0.0004
BA	0.0025	0.0019	0.0029	0.0018	0.0013	0.0016	0.0043	0.0043	0.0040	0.0017
LA	0.0005	0.0018	0.0013	0.0022	0.0015	0.0023	0.0011	0.0010	0.0010	0.0041
CE	0.0047	0.0064	0.0031	0.0071	0.0042	0.0073	0.0040	0.0070	0.0040	0.0051
W	0.0017	0.0022	0.0010	0.0027	0.0014	0.0030	0.0012	0.0021	0.0015	0.0021
PB	0.0133	0.0153	0.0125	0.0142	0.0109	0.0180	0.0072	0.0112	0.0121	0.0089

ID	STAN7WQ81	81GXO0128	STAN7WPP1	81GXO0129	81GXO0130	STAN7WQ81	81GXO0131	STAN7WPP1	81GXO0132	81GXO0133
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805	810805
KLO	155248	155508	151242	153613	153753	155248	155913	151242	154111	154251
X		6613268		6613210	6613781		6613131		6613433	6613495
Y		561154		561169	560820		560344		560116	559670
GLD		60.2		63.1	56.0		58.8		61.9	69.3
KOM		/X2					/X2			
BE	0.0020	0.0018	0.0020	0.0030	0.0017	0.0020	0.0026	0.0020	0.0015	0.0016
MG	0.0605	0.0548	0.0590	0.0421	0.1172	0.0605	0.0816	0.0590	0.0792	0.0456
AL	0.2160	2.2552	0.2145	1.2620	2.3373	0.2160	1.6768	0.2145	1.8354	0.5528
CA	0.3257	0.1774	0.3251	0.2345	0.3026	0.3257	0.2906	0.3251	0.3971	0.1269
TI	0.0019	0.0242	0.0020	0.0126	0.0345	0.0019	0.0096	0.0020	0.0207	0.0192
V	0.0001	0.0080	0.0001	0.0064	0.0049	0.0001	0.0036	0.0001	0.0037	0.0032
CR	0.0009	0.0808	0.0009	0.0193	0.0086	0.0009	0.0892	0.0009	0.0412	0.0010
MN	0.0064	5.8220	0.0064	1.5554	0.8877	0.0064	6.2658	0.0064	2.9141	0.1809
FE	0.2996	10.4448	0.3026	13.3735	4.6736	0.2996	6.5132	0.3026	7.6249	5.0962
CO	0.0001	0.0124	0.0003	0.0056	0.0025	0.0001	0.0114	0.0003	0.0056	0.0004
NI	0.0019	0.0022	0.0020	0.0007	0.0012	0.0019	0.0036	0.0020	0.0021	0.0006
CU	0.0011	0.0000	0.0014	0.0000	0.0003	0.0011	0.0002	0.0014	0.0000	0.0002
ZN	0.0008	0.0332	0.0009	0.0186	0.0282	0.0008	0.0622	0.0009	0.0479	0.0062
AS	0.0006	0.0096	0.0006	0.0055	0.0027	0.0006	0.0068	0.0006	0.0046	0.0050
SR	0.0017	0.0442	0.0017	0.0124	0.0050	0.0017	0.0510	0.0017	0.0241	0.0009
Y	0.0007	0.0034	0.0007	0.0019	0.0099	0.0007	0.0036	0.0007	0.0051	0.0011
MO	0.0003	0.0030	0.0003	0.0050	0.0024	0.0003	0.0020	0.0003	0.0031	0.0013
AG	0.0000	0.0002	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0002	0.0000	0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0014	0.0001	0.0010	0.0007	0.0001	0.0016	0.0001	0.0012	0.0003
SN	0.0006	0.0000	0.0002	0.0016	0.0038	0.0006	0.0002	0.0002	0.0004	0.0022
SB	0.0011	0.0036	0.0011	0.0029	0.0019	0.0011	0.0028	0.0011	0.0024	0.0013
BA	0.0035	0.0278	0.0034	0.0199	0.0168	0.0035	0.0502	0.0034	0.0382	0.0059
LA	0.0013	0.0050	0.0000	0.0021	0.0125	0.0013	0.0052	0.0000	0.0073	0.0012
CE	0.0019	0.0350	0.0017	0.0194	0.0292	0.0019	0.0294	0.0017	0.0334	0.0040
W	0.0008	0.0084	0.0008	0.0054	0.0155	0.0008	0.0070	0.0008	0.0103	0.0016
PB	0.0004	0.0472	0.0001	0.0226	0.0076	0.0004	0.0230	0.0001	0.0131	0.0132

ID	81GXØØ134	81GXØØ135	81GXØØ136	81GXØØ137	81GXØØ138	STAN7WQ81	STAN7X"41	81GXØØ139	81GXØØ14Ø	81GXØØ141
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø5	81Ø8Ø6	81Ø8Ø6	81Ø8Ø6	81Ø8Ø6
KLO	154430	154609	154749	154927	155107	155248	Ø956Ø7	Ø958Ø2	Ø9594Ø	1ØØ119
X	6613151	6612790	6612660	6612477	6612500			6613839	6614469	6614957
Y	559726	559838	559753	559368	559498			561430	561452	562017
GLD	84.6	83.Ø	77.6	67.3	65.2			64.5	86.2	79.4
KOM										
BE	Ø.ØØ19	Ø.ØØ17	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16
MG	Ø.Ø293	Ø.Ø329	Ø.Ø469	Ø.Ø6Ø8	Ø.Ø571	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø591	Ø.1153	Ø.Ø511	Ø.Ø854
AL	Ø.7Ø6Ø	Ø.4737	1.4311	1.4125	Ø.98ØØ	Ø.216Ø	Ø.2114	2.4988	Ø.7234	Ø.9546
CA	Ø.Ø476	Ø.1923	Ø.1565	Ø.1188	Ø.1Ø45	Ø.3257	Ø.3143	Ø.8335	Ø.4866	Ø.8Ø86
TI	Ø.Ø213	Ø.ØØ32	Ø.Ø166	Ø.Ø294	Ø.Ø243	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ4Ø	Ø.Ø1Ø8
V	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ16	Ø.ØØ41	Ø.ØØ58	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø
CR	Ø.ØØØ7	Ø.Ø292	Ø.ØØ98	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.Ø447	Ø.Ø178	Ø.ØØ95
MN	Ø.Ø148	2.1115	1.Ø1Ø7	Ø.1113	Ø.2484	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59	3.Ø51Ø	1.52Ø2	1.Ø368
FE	1.Ø53Ø	2.9793	3.277Ø	4.11Ø6	3.6175	Ø.2996	Ø.3Ø11	3.1136	1.478Ø	1.3929
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ54	Ø.ØØ15	Ø.ØØ11
NI	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12
CU	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
ZN	Ø.ØØ27	Ø.Ø124	Ø.ØØ78	Ø.ØØ95	Ø.ØØ62	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.Ø738	Ø.Ø393	Ø.Ø424
AS	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ34	Ø.ØØ36	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ38	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12
SR	Ø.ØØØ7	Ø.Ø169	Ø.ØØ52	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ17	Ø.ØØ15	Ø.Ø228	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ83
Y	Ø.ØØ19	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ44	Ø.ØØ24	Ø.ØØ3Ø
MO	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ29	Ø.ØØ39	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4
AG	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
SN	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ22	Ø.ØØ39	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØ18	Ø.ØØ45	Ø.ØØ5Ø
SB	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ24	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15
BA	Ø.ØØ14	Ø.Ø137	Ø.ØØ35	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ35	Ø.ØØ3Ø	Ø.Ø237	Ø.Ø199	Ø.Ø262
LA	Ø.ØØ25	Ø.ØØ22	Ø.ØØ32	Ø.ØØ47	Ø.ØØ42	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.Ø141	Ø.ØØ59	Ø.ØØ58
CE	Ø.ØØ73	Ø.ØØ95	Ø.Ø151	Ø.Ø167	Ø.Ø115	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø398	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø117
W	Ø.ØØ24	Ø.ØØ22	Ø.ØØ39	Ø.ØØ64	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.Ø144	Ø.ØØ46	Ø.ØØ54
PB	Ø.Ø213	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø345	Ø.Ø27Ø	Ø.Ø153	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.Ø111	Ø.ØØ61	Ø.ØØ65

ID	81GXO0142	81GXO0143	81GXO0144	81GXO0145	81GXO0146	81GXO0147	81GXO0148	81GXO0149	81GXO0150	81GXO0151
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810806	810806	810806	810806	810806	810806	810806	810806	810806	810806
KLO	100258	100437	100616	100756	100935	101114	101253	101433	101612	101751
X	6615209	6616596	6616609	6612997	6612528	6612494	6612563	6612402	6612186	6611717
Y	561581	561631	560968	565195	565183	565283	564583	564476	563252	563185
GLD	75.5	59.0	56.3	79.8	48.8	61.9	62.8	86.9	82.3	90.6
KOM										
BE	0.0018	0.0025	0.0009	0.0015	0.0009	0.0002	-0.0006	0.0012	0.0006	0.0019
MG	0.0843	0.0794	0.0821	0.0525	0.2385	0.1099	0.1005	0.0596	0.0462	0.0462
AL	2.2669	4.3419	1.2969	1.2933	1.1487	1.9470	1.1371	0.4299	0.5928	0.3287
CA	0.6173	0.3127	0.2443	0.2649	0.2428	0.2137	0.1436	0.3344	0.1580	0.2260
TI	0.0273	0.0348	0.0427	0.0130	0.0790	0.0451	0.0438	0.0091	0.0125	0.0036
V	0.0013	0.0030	0.0045	0.0022	0.0039	0.0036	0.0053	0.0015	0.0038	0.0007
CR	0.0249	0.0155	0.0522	0.0007	0.0090	0.0009	0.0538	0.0008	0.0007	0.0005
MN	1.9159	1.3295	3.4993	0.1780	0.9968	0.4705	3.6284	0.5542	0.3914	0.0136
FE	1.3898	2.2532	3.7734	1.5913	2.8649	4.9781	7.5835	2.2470	3.7425	0.3869
CO	0.0018	0.0019	0.0026	0.0007	0.0018	0.0015	0.0042	0.0011	0.0020	0.0001
NI	0.0012	0.0013	0.0014	0.0006	0.0009	0.0007	0.0011	0.0007	0.0005	0.0003
CU	0.0001	0.0004	0.0003	0.0003	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002
ZN	0.0630	0.0802	0.0412	0.1138	0.0202	0.0414	0.0171	0.0110	0.0068	0.0084
AS	0.0020	0.0028	0.0023	0.0022	0.0014	0.0019	0.0042	0.0002	0.0029	0.0002
SR	0.0132	0.0075	0.0239	0.0018	0.0044	0.0008	0.0238	0.0019	0.0004	0.0021
Y	0.0023	0.0077	0.0046	0.0037	0.0020	0.0044	0.0024	0.0012	0.0011	0.0005
MO	0.0021	0.0021	0.0008	0.0028	0.0011	0.0028	0.0017	0.0005	0.0013	0.0004
AG	-0.0001	0.0000	-0.0002	-0.0001	-0.0001	0.0000	-0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
CD	0.0008	0.0010	0.0006	0.0018	0.0004	0.0010	0.0005	0.0002	0.0004	0.0003
SN	0.0037	0.0049	0.0005	0.0027	0.0051	0.0049	-0.0003	0.0061	0.0042	0.0011
SB	0.0018	0.0020	0.0017	0.0015	0.0018	0.0018	0.0021	0.0011	0.0011	0.0008
BA	0.0372	0.0333	0.1239	0.0110	0.0109	0.0095	0.0251	0.0091	0.0029	0.0039
LA	0.0032	0.0135	0.0112	0.0067	0.0023	0.0074	0.0026	0.0013	0.0015	0.0003
CE	0.0127	0.0290	0.0251	0.0192	0.0112	0.0202	0.0165	0.0046	0.0048	0.0017
W	0.0050	0.0155	0.0092	0.0080	0.0036	0.0092	0.0049	0.0018	0.0018	0.0005
PB	0.0066	0.0075	0.0113	0.0183	0.0082	0.0132	0.0179	0.0050	0.0295	0.0097

ID	81GXØØ152	81GXØØ153	81GXØØ154	81GXØØ155	81GXØØ156	81GXØØ157	81GXØØ158	81GXØØ159	81GXØØ16Ø	81GXØØ161
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6	81ØØØ6
KLO	1Ø1930	1Ø2109	1Ø2249	1Ø2428	1Ø2607	1Ø2746	1Ø2925	1Ø3105	1Ø3244	1Ø3423
X	6611642	6612496	6612681	6612707	6612740	6613332	6613474	6614164	6613577	6613921
Y	562746	563407	562689	562325	562178	562187	562275	562270	563152	563198
GLD	73.1	84.7	85.6	83.5	87.1	74.6	74.6	73.6	59.2	59.2
KOM										
BE	-Ø.ØØ11	Ø.ØØ18	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14
MG	Ø.Ø555	Ø.Ø511	Ø.Ø333	Ø.Ø426	Ø.Ø679	Ø.Ø47Ø	Ø.Ø5Ø3	Ø.Ø5ØØ	Ø.1593	Ø.1632
AL	Ø.964Ø	Ø.4721	Ø.6774	Ø.3873	Ø.1954	1.1199	2.412Ø	1.8726	1.2226	2.Ø683
CA	Ø.2289	Ø.2948	Ø.1Ø3Ø	Ø.1582	Ø.844Ø	Ø.2225	Ø.8712	Ø.36Ø8	Ø.179Ø	Ø.6792
TI	Ø.Ø121	Ø.ØØ98	Ø.Ø119	Ø.Ø114	Ø.ØØ3Ø	Ø.Ø116	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø141	Ø.Ø767	Ø.Ø615
V	Ø.Ø135	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ39	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ22	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ65	Ø.ØØ47	Ø.ØØ42
CR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø374	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ78	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11
MN	Ø.3767	Ø.Ø136	Ø.Ø392	Ø.Ø164	Ø.Ø221	2.6171	Ø.Ø668	Ø.96Ø5	Ø.1751	Ø.39ØØ
FE	9.5141	Ø.6883	2.5313	1.1722	Ø.5551	5.3749	5.2743	6.Ø281	3.1416	2.Ø246
CO	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ29	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15
NI	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø
CU	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
ZN	Ø.ØØ74	Ø.ØØ69	Ø.ØØ83	Ø.ØØ48	Ø.Ø171	Ø.Ø158	Ø.Ø531	Ø.Ø171	Ø.ØØ65	Ø.Ø381
AS	Ø.ØØ51	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ51	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22	Ø.ØØ16
SR	Ø.ØØ12	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22	Ø.Ø171	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ41	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ27
Y	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ17	Ø.ØØ74	Ø.ØØ33	Ø.ØØ18	Ø.ØØ48
MO	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ17	Ø.ØØ26	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7
SN	Ø.ØØ28	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ52	Ø.ØØ25	Ø.ØØ52
SB	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØ19	Ø.ØØ24	Ø.ØØ22	Ø.ØØ15	Ø.ØØ2Ø
BA	Ø.ØØ47	Ø.ØØ27	Ø.ØØ16	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ7	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØ48	Ø.ØØ67	Ø.ØØ39	Ø.Ø151
LA	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ19	Ø.ØØ27	Ø.ØØ18	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ26	Ø.Ø133	Ø.ØØ71	Ø.ØØ29	Ø.ØØ78
CE	Ø.ØØ52	Ø.ØØ35	Ø.ØØ65	Ø.ØØ34	Ø.ØØ14	Ø.Ø151	Ø.Ø328	Ø.Ø18Ø	Ø.ØØ76	Ø.Ø2Ø5
W	Ø.ØØ24	Ø.ØØ15	Ø.ØØ24	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ37	Ø.Ø158	Ø.ØØ78	Ø.ØØ36	Ø.ØØ99
PB	Ø.Ø192	Ø.Ø116	Ø.Ø121	Ø.Ø121	Ø.Ø192	Ø.Ø542	Ø.Ø182	Ø.Ø194	Ø.Ø143	Ø.ØØ67

ID	STAN7X"\1	STAN7X#+1	81GXO0162	81GXO0163	81GXO0164	STAN7X#21	STAN8*_31	81GXO0165	81GXO0166	81GXO0167
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810806	810806	810806	810806	810806	810806	810929	810929	810929	810929
KLO	103604	105106	105305	105442	105621	105802	074759	075001	075138	075317
X			6613923	6614589	6613265			6616467	6616464	6616437
Y			563121	562748	564810			563691	562605	562870
GLD			46.5	81.9	76.2			84.5	54.0	70.4
KOM										
BE	0.0020	0.0019	-0.0003	0.0012	-0.0001	0.0020	0.0021	0.0025	0.0025	0.0026
MG	0.0596	0.0576	0.1855	0.0923	0.0830	0.0586	0.0569	0.0931	0.2166	0.1182
AL	0.2114	0.2054	1.8633	1.1265	1.0519	0.2092	0.1743	2.1176	1.2046	0.9466
CA	0.3184	0.3226	0.2610	0.6534	0.2533	0.3204	0.3043	1.0715	0.7637	1.4846
SC							0.0001	0.0002	0.0002	0.0002
TI	0.0020	0.0021	0.0737	0.0138	0.0309	0.0020	0.0019	0.0146	0.0479	0.0195
V	0.0003	0.0001	0.0051	0.0022	0.0039	0.0001	0.0001	0.0011	0.0014	0.0016
CR	0.0008	0.0008	0.0044	0.0168	0.0008	0.0008	0.0008	0.0009	0.0010	0.0010
MN	0.0064	0.0060	0.7909	1.5196	0.4527	0.0060	0.0053	0.3192	0.3162	0.3430
FE	0.3043	0.3044	5.5442	2.0624	5.6645	0.3077	0.2856	0.4712	1.1226	0.7930
CO	0.0001	0.0002	0.0042	0.0028	0.0019	0.0001	0.0002	0.0007	0.0006	0.0009
NI	0.0017	0.0019	0.0011	0.0011	0.0008	0.0018	0.0019	0.0013	0.0012	0.0016
CU	0.0008	0.0007	0.0001	0.0001	0.0001	0.0006	0.0008	0.0010	0.0007	0.0010
ZN	0.0006	0.0004	0.0198	0.0388	0.0225	0.0003	0.0002	0.0393	0.0398	0.0438
AS	-0.0005	0.0006	0.0033	0.0018	0.0042	0.0001	0.0009	0.0011	0.0013	0.0009
SR	0.0015	0.0015	0.0021	0.0101	0.0014	0.0015	0.0015	0.0051	0.0035	0.0088
Y	0.0006	0.0006	0.0026	0.0023	0.0029	0.0006	0.0006	0.0032	0.0028	0.0059
MO	0.0003	0.0003	0.0005	0.0005	0.0018	0.0003	0.0003	0.0006	0.0007	0.0012
AG	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0001	0.0006	0.0006	0.0006	0.0001	0.0001	0.0006	0.0004	0.0005
SN	0.0014	0.0007	0.0040	0.0040	0.0032	0.0003	-0.0002	0.0041	0.0043	0.0072
SB	0.0011	0.0011	0.0021	0.0013	0.0016	0.0011	0.0003	0.0017	0.0014	0.0015
BA	0.0030	0.0029	0.0106	0.0149	0.0136	0.0030	0.0045	0.0089	0.0198	0.0140
LA	0.0015	0.0007	0.0022	0.0039	0.0044	0.0003	0.0001	0.0068	0.0045	0.0084
CE	0.0017	0.0015	0.0125	0.0115	0.0140	0.0016	0.0015	0.0145	0.0107	0.0103
W	0.0009	0.0006	0.0049	0.0045	0.0063	0.0006	0.0009	0.0095	0.0061	0.0099
PB	0.0005	0.0003	0.0139	0.0098	0.0211	0.0002	0.0002	0.0048	0.0035	0.0067

ID	81GXO0168	81GXO0169	81GXO0170	81GXO0171	81GXO0172	81GXO0173	81GXO0174	81GXO0175	81GXO0176	81GXO0177
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	075456	075635	075815	075954	080133	080312	080451	080631	080810	080949
X	6615325	6615191	6614757	6614934	6614212	6614421	6614468	6614314	6613976	6613825
Y	562851	562826	564346	564415	565809	565781	565921	566569	566117	566461
GLD	80.2	73.3	67.5	80.6	80.6	84.7	70.9	69.3	82.8	80.3
KOM										
BE	0.0026	0.0031	0.0027	0.0027	0.0029	0.0026	0.0025	0.0026	0.0026	0.0027
MG	0.1036	0.1201	0.1112	0.0906	0.1261	0.1797	0.1748	0.1345	0.0833	0.1412
AL	1.1028	3.5319	2.8320	1.9003	2.4729	2.0416	3.1523	2.6511	2.5841	2.3772
CA	1.0025	1.0325	0.2852	0.7392	0.1039	1.1198	0.8491	1.1797	0.0920	0.9798
SC	0.0002	0.0004	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
TI	0.0169	0.0369	0.0287	0.0160	0.0441	0.0191	0.0427	0.0287	0.0263	0.0416
V	0.0017	0.0021	0.0017	0.0015	0.0090	0.0023	0.0017	0.0016	0.0011	0.0022
CR	0.0118	0.0009	0.0082	0.0161	0.0023	0.0009	0.0012	0.0015	0.0008	0.0009
MN	0.9367	0.3412	0.8110	1.1604	0.1261	0.2242	0.1027	0.4986	0.1494	0.4094
FE	1.4682	1.8101	1.6463	1.7677	1.2757	0.7503	0.7760	1.1991	1.2162	1.6887
CO	0.0014	0.0020	0.0012	0.0015	0.0049	0.0020	0.0009	0.0014	0.0008	0.0038
NI	0.0016	0.0013	0.0013	0.0016	0.0031	0.0016	0.0014	0.0013	0.0011	0.0012
CU	0.0010	0.0008	0.0004	0.0007	0.0031	0.0060	0.0012	0.0013	0.0016	0.0012
ZN	0.0485	0.0331	0.0433	0.0626	0.0149	0.0190	0.0198	0.0525	0.0102	0.0236
AS	0.0017	0.0012	0.0013	0.0015	0.0097	0.0016	0.0013	0.0009	0.0010	0.0013
SR	0.0102	0.0043	0.0050	0.0110	0.0010	0.0059	0.0046	0.0053	0.0007	0.0046
Y	0.0032	0.0046	0.0029	0.0042	0.0028	0.0027	0.0029	0.0024	0.0019	0.0020
MO	0.0007	0.0005	0.0009	0.0007	0.0057	0.0010	0.0006	0.0010	0.0010	0.0009
AG	0.0003	0.0000	-0.0001	-0.0002	0.0066	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002
CD	0.0006	0.0007	0.0006	0.0008	0.0011	0.0004	0.0004	0.0006	0.0003	0.0004
SN	0.0040	0.0047	0.0035	0.0013	0.0290	0.0063	0.0030	0.0063	0.0016	0.0050
SB	0.0016	0.0018	0.0015	0.0017	0.0068	0.0022	0.0020	0.0020	0.0012	0.0018
BA	0.0313	0.0103	0.0248	0.0275	0.0096	0.0136	0.0038	0.0100	0.0075	0.0083
LA	0.0087	0.0106	0.0041	0.0079	0.0464	0.0113	0.0104	0.0065	0.0039	0.0044
CE	0.0134	0.0371	0.0133	0.0164	0.0222	0.0192	0.0358	0.0158	0.0112	0.0177
W	0.0072	0.0143	0.0059	0.0086	0.0165	0.0102	0.0118	0.0086	0.0049	0.0067
PB	0.0064	0.0068	0.0070	0.0075	0.0210	0.0050	0.0090	0.0039	0.0061	0.0055

ID	81GXO0178	81GXO0181	81GXO0182	81GXO0183	81GXO0184	81GXO0185	81GXO0186	81GXO0187	81GXO0188	81GXO0189
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	081129	081310	081447	081626	081806	081945	082124	082303	082442	082622
X	6613449	6614315	6614213	6614043	6614030	6613693	6613254	6613338	6613448	6613456
Y	566890	564085	563789	563811	563930	563967	563914	564032	564868	565940
GLD	57.6	65.5	80.5	65.6	75.9	62.3	50.2	49.8	74.5	79.1
KOM										
BE	0.0041	0.0048	0.0027	0.0031	0.0027	0.0031	0.0036	0.0038	0.0028	0.0030
MG	0.0785	0.0472	0.0920	0.1177	0.1085	0.3236	0.3231	0.4456	0.1735	0.0555
AL	1.2713	4.0342	2.3028	2.7726	1.0888	1.4902	2.0397	1.4091	3.6309	1.9321
CA	0.2971	0.1098	1.0051	0.4182	0.2387	0.1983	0.2172	0.2517	0.5704	0.0721
SC	0.0003	0.0005	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0004	0.0002	0.0002
TI	0.0439	0.0294	0.0117	0.0307	0.0301	0.1154	0.1459	0.1248	0.0177	0.0306
V	0.0066	0.0062	0.0018	0.0022	0.0021	0.0050	0.0057	0.0064	0.0007	0.0043
CR	0.0015	0.0494	0.0303	0.0219	0.0060	0.0010	0.0011	0.0099	0.0008	0.0010
MN	0.4827	2.6602	1.6950	1.3472	0.6954	0.3093	0.1408	0.8513	0.1944	0.1222
FE	4.8189	6.0827	1.3182	2.3196	2.2072	3.3212	4.1043	4.6813	0.6450	3.4215
CO	0.0022	0.0030	0.0027	0.0041	0.0022	0.0019	0.0017	0.0024	0.0010	0.0007
NI	0.0010	0.0013	0.0022	0.0016	0.0008	0.0010	0.0010	0.0012	0.0013	0.0008
CU	0.0007	0.0010	0.0007	0.0008	0.0006	0.0008	0.0011	0.0007	0.0005	0.0009
ZN	0.0257	0.0455	0.1298	0.0573	0.0118	0.0157	0.0131	0.0133	0.0455	0.0082
AS	0.0035	0.0028	0.0020	0.0016	0.0011	0.0023	0.0026	0.0029	0.0010	0.0027
SR	0.0016	0.0232	0.0197	0.0127	0.0040	0.0008	0.0013	0.0047	0.0034	0.0006
Y	0.0035	0.0067	0.0048	0.0032	0.0018	0.0027	0.0038	0.0030	0.0025	0.0024
MO	0.0044	0.0046	0.0015	0.0015	0.0018	0.0031	0.0036	0.0033	0.0005	0.0029
AG	0.0003	0.0001	0.0000	-0.0003	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002
CD	0.0005	0.0007	0.0014	0.0007	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0006	0.0003
SN	0.0058	0.0009	0.0002	-0.0005	0.0035	0.0044	0.0030	0.0040	0.0036	0.0012
SB	0.0014	0.0016	0.0018	0.0015	0.0010	0.0016	0.0017	0.0018	0.0017	0.0015
BA	0.0175	0.0223	0.0445	0.0201	0.0142	0.0096	0.0114	0.0142	0.0211	0.0073
LA	0.0043	0.0097	0.0064	0.0041	0.0026	0.0040	0.0071	0.0046	0.0055	0.0055
CE	0.0167	0.0426	0.0194	0.0146	0.0099	0.0148	0.0187	0.0178	0.0103	0.0135
W	0.0072	0.0152	0.0087	0.0063	0.0035	0.0056	0.0082	0.0061	0.0061	0.0066
PB	0.0263	0.0205	0.0105	0.0089	0.0077	0.0127	0.0086	0.0143	0.0044	0.0167

ID	STAN8*_\1	STAN8+ ,1	81GXO0190	81GXO0198	81GXO0199	81GXO0200	81GXO0201	81GXO0202	81GXO0203	STAN8+ T1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	082803	084407	084620	084759	084937	085116	085255	085434	085613	092425
X			6613062	6589446	6589390	6588503	6588303	6589768	6589294	
Y			566352	559189	559255	559213	559030	560506	560736	
GLD			75.9	66.0	68.6	91.6	78.0	46.3	65.5	
KOM										
BE	0.0022	0.0021	0.0072	0.0051	0.0033	0.0024	0.0031	0.0032	0.0028	0.0022
MG	0.0577	0.0548	0.0168	0.0470	0.0548	0.0835	0.0879	0.1765	0.1049	0.0558
AL	0.1784	0.1898	1.0479	1.3812	1.4457	0.6700	3.4094	1.4631	2.3700	0.1941
CA	0.3005	0.3112	0.0555	0.2383	0.2113	0.6641	0.4572	0.3532	0.2749	0.2983
SC	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0001	0.0005	0.0003	0.0003	0.0001
TI	0.0019	0.0020	0.0062	0.0175	0.0204	0.0033	0.0094	0.0472	0.0282	0.0019
V	0.0001	0.0001	0.0033	0.0022	0.0020	0.0004	0.0010	0.0033	0.0011	0.0001
CR	0.0009	0.0008	0.0005	0.0008	0.0008	0.0007	0.0017	0.0014	0.0011	0.0009
MN	0.0053	0.0053	0.0170	0.4072	0.1005	0.0352	0.3826	0.4322	0.3688	0.0057
FE	0.2856	0.2921	12.1558	8.5525	3.9917	0.1956	0.9344	3.3184	0.9626	0.2864
CO	0.0002	0.0003	0.0004	0.0017	0.0008	0.0004	0.0013	0.0025	0.0011	0.0001
NI	0.0021	0.0020	0.0005	0.0009	0.0011	0.0010	0.0012	0.0012	0.0013	0.0020
CU	0.0008	0.0008	0.0005	0.0006	0.0007	0.0007	0.0009	0.0008	0.0006	0.0008
ZN	0.0003	0.0004	0.0036	0.0411	0.0461	0.0357	0.0425	0.0111	0.0398	0.0005
AS	0.0007	0.0004	0.0011	0.0018	0.0013	0.0007	0.0004	0.0014	0.0007	0.0005
SR	0.0015	0.0014	0.0006	0.0011	0.0016	0.0050	0.0033	0.0025	0.0018	0.0014
Y	0.0006	0.0006	0.0017	0.0033	0.0033	0.0057	0.0188	0.0026	0.0086	0.0006
MO	0.0005	0.0002	0.0007	0.0053	0.0035	0.0011	0.0036	0.0040	0.0039	0.0003
AG	0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0001	0.0000	0.0002	0.0002	0.0003	0.0000
CD	0.0001	0.0001	0.0000	0.0009	0.0009	0.0004	0.0004	0.0003	0.0005	0.0001
SN	0.0005	0.0002	0.0008	0.0000	0.0001	0.0020	0.0069	0.0046	0.0057	0.0005
SB	0.0005	0.0004	0.0009	0.0011	0.0009	0.0009	0.0014	0.0012	0.0011	0.0005
BA	0.0047	0.0044	0.0056	0.0222	0.0169	0.0148	0.0142	0.0115	0.0247	0.0045
LA	0.0008	0.0002	0.0026	0.0062	0.0068	0.0044	0.0180	0.0059	0.0120	0.0004
CE	0.0016	0.0016	0.0091	0.0197	0.0191	0.0068	0.0505	0.0183	0.0209	0.0013
W	0.0006	0.0005	0.0043	0.0089	0.0087	0.0049	0.0201	0.0083	0.0122	0.0006
PB	0.0000	0.0003	0.0060	0.0061	0.0069	0.0173	0.0040	0.0102	0.0044	0.0004

ID	81GXO0204	STAN8+!71	STAN8+ ,1	81GXO0205	81GXO0206	STAN8+ T1	81GXO0207	STAN8+!71	STAN8+ ,1	81GXO0208
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	094703	095938	084407	085932	090111	092425	094930	095938	084407	090430
X	6589361			6588921	6588909		6588528			6588135
Y	560854			561120	561973		561938			561670
GLD	64.1			54.1	89.5		74.8			82.6
KOM	/X2						/X2			
BE	0.0052	0.0021	0.0021	0.0024	0.0026	0.0022	0.0062	0.0021	0.0021	0.0031
MG	0.1136	0.0550	0.0548	0.0682	0.1044	0.0558	0.1004	0.0550	0.0548	0.0367
AL	4.6012	0.1906	0.1898	0.7901	1.5571	0.1941	5.3226	0.1906	0.1898	2.6876
CA	0.3848	0.3048	0.3112	0.1322	0.8641	0.2983	0.6434	0.3048	0.3112	0.1092
SC	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0003
TI	0.0264	0.0021	0.0020	0.0265	0.0053	0.0019	0.0048	0.0021	0.0020	0.0090
V	0.0010	0.0001	0.0001	0.0006	0.0004	0.0001	0.0008	0.0001	0.0001	0.0011
CR	0.0014	0.0009	0.0008	0.0012	0.0006	0.0009	0.0010	0.0009	0.0008	0.0074
MN	0.2384	0.0054	0.0053	0.0789	0.1624	0.0057	0.0908	0.0054	0.0053	0.7714
FE	0.9658	0.2991	0.2921	0.8130	0.1871	0.2864	0.1724	0.2991	0.2921	1.2388
CO	0.0020	0.0003	0.0003	0.0007	0.0010	0.0001	0.0026	0.0003	0.0003	0.0013
NI	0.0014	0.0022	0.0020	0.0010	0.0011	0.0020	0.0012	0.0022	0.0020	0.0010
CU	0.0002	0.0009	0.0008	0.0005	0.0010	0.0008	0.0006	0.0009	0.0008	0.0007
ZN	0.0496	0.0004	0.0004	0.0220	0.0602	0.0005	0.0628	0.0004	0.0004	0.0310
AS	0.0008	0.0008	0.0004	0.0003	0.0003	0.0005	0.0018	0.0008	0.0004	0.0005
SR	0.0030	0.0014	0.0014	0.0010	0.0096	0.0014	0.0084	0.0014	0.0014	0.0032
Y	0.0070	0.0006	0.0006	0.0066	0.0044	0.0006	0.0116	0.0006	0.0006	0.0079
MO	0.0028	0.0004	0.0002	0.0016	0.0015	0.0003	0.0024	0.0004	0.0002	0.0076
AG	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0005
CD	0.0006	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0001	0.0006	0.0001	0.0001	0.0004
SN	0.0038	0.0009	0.0002	0.0023	0.0038	0.0005	0.0098	0.0009	0.0002	0.0057
SB	0.0016	0.0006	0.0004	0.0006	0.0012	0.0005	0.0020	0.0006	0.0004	0.0011
BA	0.0186	0.0045	0.0044	0.0087	0.0135	0.0045	0.0028	0.0045	0.0044	0.0033
LA	0.0160	0.0020	0.0002	0.0084	0.0113	0.0004	0.0140	0.0020	0.0002	0.0230
CE	0.0256	0.0020	0.0016	0.0191	0.0106	0.0013	0.0046	0.0020	0.0016	0.0413
W	0.0174	0.0011	0.0005	0.0081	0.0098	0.0006	0.0180	0.0011	0.0005	0.0224
PB	0.0042	0.0005	0.0003	0.0046	0.0035	0.0004	0.0082	0.0005	0.0003	0.0085

ID	STAN8+ T1	81GXO0209	81GXO0210	STAN8+!71	STAN8+ ,1	81GXO0211	81GXO0212	81GXO0213	81GXO0214	81GXO0215
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	092425	095152	095424	095938	084407	090929	091109	091248	091427	091606
X		6588123	6587615			6587618	6587835	6588147	6587540	6587131
Y		561295	561147			560915	561222	561805	562328	562381
GLD		63.7	73.8			80.1	61.3	83.7	83.8	79.3
KOM		/X2	/X2							
BE	0.0022	0.0054	0.0054	0.0021	0.0021	0.0040	0.0028	0.0023	0.0026	0.0035
MG	0.0558	0.1042	0.0984	0.0550	0.0548	0.0535	0.0884	0.0387	0.0550	0.0977
AL	0.1941	4.6076	4.9092	0.1906	0.1898	1.2929	1.6499	0.6941	3.2955	1.2048
CA	0.2983	0.3234	0.3664	0.3048	0.3112	0.1521	0.2863	0.1123	0.2873	0.7934
SC	0.0001	0.0006	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002
TI	0.0019	0.0194	0.0186	0.0021	0.0020	0.0134	0.0326	0.0057	0.0050	0.0110
V	0.0001	0.0020	0.0014	0.0001	0.0001	0.0026	0.0015	0.0002	0.0006	0.0024
CR	0.0009	0.0018	0.0050	0.0009	0.0008	0.0012	0.0011	0.0007	0.0009	0.0009
MN	0.0057	0.9568	1.0768	0.0054	0.0053	0.4391	0.0313	0.0101	0.1304	0.4288
FE	0.2864	2.2482	1.0290	0.2991	0.2921	5.1035	1.2867	0.2637	0.4027	3.9834
CO	0.0001	0.0024	0.0024	0.0003	0.0003	0.0015	0.0011	0.0006	0.0012	0.0015
NI	0.0020	0.0016	0.0018	0.0022	0.0020	0.0009	0.0011	0.0008	0.0008	0.0010
CU	0.0008	0.0008	0.0006	0.0009	0.0008	0.0007	0.0009	0.0004	0.0005	0.0008
ZN	0.0005	0.0638	0.0828	0.0004	0.0004	0.0151	0.0835	0.0103	0.0236	0.0222
AS	0.0005	0.0014	0.0018	0.0008	0.0004	0.0009	0.0010	0.0005	0.0006	0.0013
SR	0.0014	0.0010	0.0032	0.0014	0.0014	0.0005	0.0023	0.0013	0.0028	0.0046
Y	0.0006	0.0128	0.0126	0.0006	0.0006	0.0077	0.0099	0.0046	0.0087	0.0033
MO	0.0003	0.0056	0.0106	0.0004	0.0002	0.0079	0.0036	0.0010	0.0029	0.0122
AG	0.0000	0.0008	0.0006	0.0000	0.0000	0.0004	0.0004	0.0003	0.0005	0.0004
CD	0.0001	0.0008	0.0010	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004	0.0002	0.0004	0.0005
SN	0.0005	0.0126	0.0130	0.0009	0.0002	0.0038	0.0038	0.0014	0.0055	0.0055
SB	0.0005	0.0022	0.0026	0.0006	0.0004	0.0010	0.0012	0.0005	0.0014	0.0017
BA	0.0045	0.0206	0.0114	0.0045	0.0044	0.0054	0.0042	0.0107	0.0030	0.0160
LA	0.0004	0.0288	0.0138	0.0020	0.0002	0.0082	0.0139	0.0154	0.0230	0.0111
CE	0.0013	0.0662	0.0320	0.0020	0.0016	0.0169	0.0200	0.0194	0.0293	0.0151
W	0.0006	0.0312	0.0158	0.0011	0.0005	0.0095	0.0156	0.0115	0.0217	0.0117
PB	0.0004	0.0082	0.0088	0.0005	0.0003	0.0152	0.0051	0.0075	0.0034	0.0093

ID	81GXØØ216	81GXØØ217	81GXØØ218	STAN8+ T1	81GXØØ219	STAN8+!71	STAN8+""1	81GXØØ22Ø	STAN8+"61	STAN8+!71
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929
KLO	Ø91745	Ø91925	Ø92104	Ø92425	Ø95641	Ø95938	1Ø4216	1Ø57Ø5	11Ø255	Ø95938
X	6587873	6588Ø98	6587734		6587841			6587618		
Y	558713	558645	559959		56Ø182			559735		
GLD	88.5	37.3	76.5		66.9			65.5		
KOM								/X2		
BE	Ø.ØØ27	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ43	Ø.ØØ22	Ø.ØØ31	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.ØØ52	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø742	Ø.Ø92Ø	Ø.Ø635	Ø.Ø558	Ø.Ø489	Ø.Ø55Ø	Ø.Ø55Ø	Ø.Ø628	Ø.Ø573	Ø.Ø55Ø
AL	1.2769	3.9641	2.8774	Ø.1941	2.8116	Ø.19Ø6	Ø.1855	4.3Ø44	Ø.2ØØ8	Ø.19Ø6
CA	Ø.421Ø	Ø.2116	Ø.3Ø31	Ø.2983	Ø.3451	Ø.3Ø48	Ø.3Ø15	Ø.1976	Ø.3157	Ø.3Ø48
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ57	Ø.Ø334	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ19	Ø.ØØ53	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ19	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø482	Ø.3658	Ø.2216	Ø.ØØ57	Ø.5321	Ø.ØØ54	Ø.ØØ54	Ø.45Ø6	Ø.ØØ58	Ø.ØØ54
FE	Ø.2126	1.4217	3.9559	Ø.2864	1.2211	Ø.2991	Ø.2Ø5	Ø.9246	Ø.3ØØ6	Ø.2991
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ19	Ø.ØØ16	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22
CU	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.Ø598	Ø.Ø453	Ø.Ø468	Ø.ØØØ5	Ø.Ø818	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.Ø454	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4
AS	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8
SR	Ø.ØØ43	Ø.ØØ11	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ45	Ø.Ø118	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØØ6	Ø.Ø1Ø7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ25	Ø.Ø134	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ47	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ14	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ26	Ø.ØØ63	Ø.ØØ44	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ84	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ62	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6
BA	Ø.ØØ71	Ø.ØØ65	Ø.ØØ78	Ø.ØØ45	Ø.Ø111	Ø.ØØ45	Ø.ØØ44	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ44	Ø.ØØ45
LA	Ø.ØØ64	Ø.Ø117	Ø.ØØ96	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ97	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ74	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ2Ø
CE	Ø.ØØ48	Ø.Ø183	Ø.Ø216	Ø.ØØ13	Ø.Ø162	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ15	Ø.Ø248	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø
W	Ø.ØØ53	Ø.Ø131	Ø.Ø123	Ø.ØØØ6	Ø.Ø112	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11
PB	Ø.ØØ21	Ø.ØØ55	Ø.ØØ75	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5

ID	81GXØØ221	81GXØØ222	81GXØØ223	81GXØØ224	STAN8+""1	81GXØØ225	STAN8+"61	STAN8+!71	81GXØØ226	81GXØØ227
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929
KLO	1ØØ55Ø	1ØØ73Ø	1ØØ9Ø9	1Ø1Ø48	1Ø4216	11ØØ15	11Ø255	Ø95938	1Ø14Ø7	1Ø1547
X	6587416	6586988	6586989	6587502		6587624			6586219	6587331
Y	559817	559983	560154	558881		559080			557707	557568
GLD	54.9	56.Ø	68.5	64.4		57.1			55.8	31.9
KOM						/X2				
BE	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ35	Ø.ØØ36	Ø.ØØ27	Ø.ØØ22	Ø.ØØ62	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ23	Ø.ØØ25
MG	Ø.Ø631	Ø.Ø926	Ø.Ø778	Ø.1Ø78	Ø.Ø55Ø	Ø.1792	Ø.Ø573	Ø.Ø55Ø	Ø.1487	Ø.2Ø6Ø
AL	2.6838	3.6598	3.161Ø	2.4421	Ø.1855	4.92ØØ	Ø.2ØØ8	Ø.19Ø6	Ø.67Ø7	1.Ø932
CA	Ø.1929	Ø.4Ø51	Ø.4353	Ø.3855	Ø.3Ø15	Ø.3698	Ø.3157	Ø.3Ø48	Ø.35Ø7	Ø.3276
SC	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø327	Ø.Ø4Ø8	Ø.Ø248	Ø.Ø23Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø426	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.Ø617	Ø.Ø737
V	Ø.ØØ19	Ø.ØØ26	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16
CR	Ø.ØØ13	Ø.ØØ86	Ø.ØØ98	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12
MN	Ø.Ø936	Ø.8331	Ø.8768	Ø.1215	Ø.ØØ54	Ø.4Ø24	Ø.ØØ58	Ø.ØØ54	Ø.Ø238	Ø.Ø693
FE	1.6995	3.3ØØ2	3.1627	Ø.6292	Ø.2905	1.2Ø7Ø	Ø.3ØØ6	Ø.2991	Ø.8898	1.2582
CO	Ø.ØØ13	Ø.ØØ27	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14
CU	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8
ZN	Ø.Ø828	Ø.Ø6Ø3	Ø.Ø522	Ø.Ø368	Ø.ØØØ4	Ø.Ø818	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø136
AS	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6
SR	Ø.ØØ16	Ø.ØØ49	Ø.ØØ61	Ø.ØØ31	Ø.ØØ14	Ø.ØØ26	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ27	Ø.ØØ25
Y	Ø.Ø146	Ø.ØØ71	Ø.ØØ59	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ6	Ø.Ø118	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19
MO	Ø.ØØ66	Ø.ØØ47	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ18	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ5
CD	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ35	Ø.ØØ43	Ø.ØØ31	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13
SB	Ø.ØØ13	Ø.ØØ18	Ø.ØØ17	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11
BA	Ø.ØØ74	Ø.ØØ82	Ø.ØØ92	Ø.ØØ58	Ø.ØØ44	Ø.ØØ92	Ø.ØØ44	Ø.ØØ45	Ø.ØØ37	Ø.ØØ73
LA	Ø.Ø126	Ø.ØØ97	Ø.ØØ77	Ø.ØØ85	Ø.ØØ11	Ø.Ø112	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ17
CE	Ø.Ø252	Ø.Ø237	Ø.Ø214	Ø.ØØ91	Ø.ØØ15	Ø.Ø216	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ42	Ø.ØØ61
W	Ø.Ø151	Ø.Ø129	Ø.Ø107	Ø.ØØ79	Ø.ØØØ8	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ39	Ø.ØØ29
PB	Ø.ØØ56	Ø.Ø1Ø7	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ51	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ78	Ø.ØØ14

ID	81GXO0228	81GXO0229	81GXO0230	81GXO0231	81GXO0232	81GXO0233	81GXO0234	81GXO0235	81GXO0236	81GXO0237
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	101725	101905	102044	102223	102402	102542	102721	102900	103039	103219
X	6587668	6587300	6587139	6586653	6586660	6586293	6585947	6586327	6586809	6585479
Y	558107	558320	558346	558443	558659	558763	558605	558392	558061	557527
GLD	39.8	54.1	72.0	70.3	82.9	90.1	66.4	64.1	70.2	63.3
KOM										
BE	0.0027	0.0027	0.0028	0.0029	0.0028	0.0023	0.0032	0.0030	0.0033	0.0044
MG	0.2092	0.0820	0.0579	0.0686	0.0581	0.0463	0.0628	0.0878	0.0894	0.0994
AL	2.4717	3.5839	3.0054	2.7452	1.0156	0.4047	4.4707	3.5525	2.8583	3.1163
CA	0.1747	0.2399	0.2171	0.2310	0.3273	0.2213	0.2465	0.2660	0.7398	0.4649
SC	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0002	0.0001	0.0006	0.0003	0.0004	0.0004
TI	0.0826	0.0480	0.0238	0.0288	0.0070	0.0059	0.0308	0.0199	0.0207	0.0304
V	0.0020	0.0011	0.0012	0.0023	0.0014	0.0005	0.0023	0.0015	0.0028	0.0039
CR	0.0017	0.0014	0.0184	0.0011	0.0009	0.0006	0.0149	0.0111	0.0537	0.0709
MN	0.1817	0.3519	1.3455	0.4609	0.4259	0.0409	1.1460	0.9558	3.1747	4.1567
FE	1.3153	1.1698	1.7847	2.2609	2.3598	0.8182	3.0025	1.8926	3.1206	5.2138
CO	0.0019	0.0008	0.0006	0.0004	0.0005	0.0001	0.0017	0.0012	0.0048	0.0061
NI	0.0016	0.0012	0.0012	0.0010	0.0010	0.0009	0.0011	0.0011	0.0028	0.0027
CU	0.0007	0.0010	0.0008	0.0009	0.0007	0.0006	0.0015	0.0006	0.0011	0.0014
ZN	0.0163	0.0294	0.0288	0.0232	0.0173	0.0071	0.0262	0.0435	0.1564	0.0841
AS	0.0004	0.0003	0.0004	0.0008	0.0013	0.0006	0.0000	0.0003	0.0027	0.0021
SR	0.0013	0.0017	0.0099	0.0013	0.0020	0.0027	0.0079	0.0063	0.0308	0.0373
Y	0.0047	0.0075	0.0033	0.0032	0.0018	0.0009	0.0052	0.0027	0.0037	0.0038
MO	0.0003	0.0003	0.0010	0.0016	0.0010	0.0006	0.0035	0.0016	0.0040	0.0034
AG	-0.0004	-0.0003	-0.0004	-0.0001	0.0001	0.0000	-0.0003	-0.0003	0.0000	0.0001
CD	0.0003	0.0004	0.0004	0.0005	0.0004	0.0002	0.0007	0.0007	0.0019	0.0013
SN	0.0030	0.0049	0.0013	0.0049	0.0038	0.0006	0.0021	0.0035	0.0009	0.0005
SB	0.0013	0.0013	0.0014	0.0014	0.0011	0.0007	0.0011	0.0014	0.0019	0.0018
BA	0.0053	0.0054	0.0090	0.0093	0.0069	0.0054	0.0066	0.0086	0.0392	0.0346
LA	0.0047	0.0048	0.0049	0.0060	0.0028	0.0020	0.0158	0.0061	0.0059	0.0053
CE	0.0075	0.0208	0.0214	0.0212	0.0104	0.0054	0.0422	0.0187	0.0295	0.0231
W	0.0059	0.0075	0.0072	0.0082	0.0045	0.0023	0.0187	0.0078	0.0096	0.0093
PB	0.0025	0.0056	0.0070	0.0095	0.0098	0.0127	0.0046	0.0061	0.0174	0.0219

ID	81GXØØ238	81GXØØ239	81GXØØ24Ø	81GXØØ241	81GXØØ242	STAN8+""1	STAN8+"61	81GXØØ243	81GXØØ244	81GXØØ245
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929
KLO	1Ø3358	1Ø3537	1Ø3717	1Ø3856	1Ø4Ø35	1Ø4216	11Ø255	11Ø5Ø5	11Ø642	11Ø821
X	6584899	6584319	6584332	6583973	6583951			6583945	6583413	6583515
Y	557838	557864	558Ø32	558237	557442			557589	557432	557525
GLD	66.7	71.2	44.6	68.Ø	73.7			45.6	76.7	5Ø.Ø
KOM										
BE	Ø.ØØ27	Ø.ØØ33	Ø.ØØ34	Ø.ØØ25	Ø.ØØ28	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ27	Ø.ØØ32	Ø.ØØ31
MG	Ø.1Ø57	Ø.1Ø47	Ø.1381	Ø.1239	Ø.Ø794	Ø.Ø55Ø	Ø.Ø573	Ø.1Ø79	Ø.Ø457	Ø.1Ø25
AL	1.1858	2.Ø333	2.6964	Ø.9271	1.537Ø	Ø.1855	Ø.2ØØ8	2.4591	1.Ø765	1.6249
CA	Ø.6237	Ø.8826	Ø.242Ø	Ø.7554	Ø.7Ø58	Ø.3Ø15	Ø.3157	Ø.3512	Ø.1523	Ø.6244
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3
TI	Ø.Ø22Ø	Ø.Ø235	Ø.Ø495	Ø.Ø23Ø	Ø.Ø172	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ21	Ø.Ø41Ø	Ø.Ø225	Ø.Ø339
V	Ø.ØØ12	Ø.ØØ37	Ø.ØØ28	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ23	Ø.ØØ36	Ø.ØØ36
CR	Ø.Ø177	Ø.Ø359	Ø.ØØ5Ø	Ø.Ø188	Ø.ØØ72	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ24
MN	1.3Ø16	2.2765	Ø.6624	1.3473	Ø.7897	Ø.ØØ54	Ø.ØØ58	Ø.524Ø	Ø.Ø241	Ø.5453
FE	1.6711	3.5439	3.4235	1.1441	1.8898	Ø.29Ø5	Ø.3ØØ6	2.1667	3.9119	3.1244
CO	Ø.ØØ19	Ø.ØØ52	Ø.ØØ27	Ø.ØØ13	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ33
NI	Ø.ØØ17	Ø.ØØ23	Ø.ØØ17	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ22	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13
CU	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5
ZN	Ø.Ø553	Ø.Ø71Ø	Ø.Ø528	Ø.Ø46Ø	Ø.Ø36Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.Ø186	Ø.ØØ81	Ø.Ø166
AS	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ24	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ8
SR	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø214	Ø.ØØ25	Ø.Ø138	Ø.ØØ68	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14	Ø.ØØ29
Y	Ø.ØØ19	Ø.ØØ33	Ø.ØØ38	Ø.ØØ15	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ31	Ø.ØØ14	Ø.ØØ27
MO	Ø.ØØ11	Ø.ØØ25	Ø.ØØ31	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ14	Ø.ØØ29	Ø.ØØ3Ø
AG	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ42	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ47	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ5Ø	-Ø.ØØØ6	Ø.ØØ5Ø
SB	Ø.ØØ13	Ø.ØØ19	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13
BA	Ø.Ø223	Ø.Ø2Ø5	Ø.Ø172	Ø.Ø229	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ44	Ø.ØØ44	Ø.ØØ68	Ø.ØØ38	Ø.ØØ76
LA	Ø.ØØ25	Ø.ØØ37	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ41	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ58	Ø.ØØ28	Ø.ØØ42
CE	Ø.ØØ99	Ø.Ø167	Ø.Ø23Ø	Ø.ØØ79	Ø.Ø11Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.Ø163	Ø.ØØ69	Ø.Ø13Ø
W	Ø.ØØ43	Ø.ØØ73	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØ51	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ85	Ø.ØØ35	Ø.ØØ65
PB	Ø.ØØ54	Ø.Ø26Ø	Ø.ØØ92	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ67	Ø.Ø16Ø	Ø.Ø1Ø4

ID	81GXO0246	81GXO0247	81GXO0248	81GXO0249	81GXO0250	81GXO0251	81GXO0252	81GXO0253	81GXO0254	81GXO0255
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	111000	111140	111319	111458	111637	111816	111955	112135	112314	112453
X	6583047	6584508	6584319	6584714	6584969	6584841	6585479	6585769	6585739	6585231
Y	557860	557304	558653	558580	559000	558976	559223	559222	559377	559471
GLD	83.8	64.6	52.7	72.3	42.9	62.3	40.8	84.7	62.2	49.1
KOM										
BE	0.0028	0.0026	0.0033	0.0024	0.0030	0.0033	0.0049	0.0023	0.0058	0.0022
MG	0.0825	0.1227	0.1168	0.0928	0.1125	0.1041	0.1586	0.0465	0.0901	0.0734
AL	1.0033	1.7092	2.4642	0.9066	1.8774	2.2142	2.2559	0.7136	1.8649	0.4587
CA	0.7100	0.7492	0.5524	0.7418	0.1636	0.2393	0.2377	0.2364	0.3166	0.1680
SC	0.0002	0.0003	0.0004	0.0002	0.0004	0.0004	0.0004	0.0002	0.0003	0.0001
TI	0.0083	0.0331	0.0278	0.0112	0.0417	0.0371	0.0590	0.0128	0.0198	0.0524
V	0.0023	0.0020	0.0033	0.0007	0.0026	0.0030	0.0044	0.0008	0.0034	0.0007
CR	0.0059	0.0011	0.0425	0.0007	0.0033	0.0010	0.0386	0.0006	0.0524	0.0009
MN	0.7242	0.3546	2.6026	0.1438	0.5918	0.2893	2.3717	0.0339	3.0460	0.0209
FE	2.4792	1.8334	3.6369	0.9430	2.7060	3.1074	6.3531	0.8999	7.1544	0.6093
CO	0.0018	0.0013	0.0033	0.0003	0.0021	0.0017	0.0045	0.0001	0.0055	0.0001
NI	0.0011	0.0013	0.0018	0.0020	0.0010	0.0013	0.0015	0.0009	0.0014	0.0009
CU	0.0006	0.0009	0.0007	0.0008	0.0005	0.0006	0.0007	0.0007	0.0006	0.0004
ZN	0.0136	0.0166	0.0600	0.0265	0.0087	0.0200	0.0208	0.0064	0.0220	0.0070
AS	0.0006	0.0001	0.0006	0.0002	0.0000	0.0005	0.0006	0.0000	0.0015	0.0000
SR	0.0071	0.0053	0.0239	0.0044	0.0014	0.0014	0.0197	0.0025	0.0278	0.0020
Y	0.0019	0.0036	0.0030	0.0019	0.0030	0.0034	0.0027	0.0012	0.0021	0.0005
MO	0.0013	0.0035	0.0039	0.0007	0.0011	0.0032	0.0014	0.0003	0.0012	0.0001
AG	0.0000	-0.0001	-0.0009	0.0000	-0.0002	-0.0003	0.0000	-0.0001	0.0000	-0.0003
CD	0.0004	0.0004	0.0008	0.0005	0.0004	0.0006	0.0004	0.0003	0.0005	0.0003
SN	0.0036	0.0047	-0.0032	0.0026	0.0039	0.0032	0.0009	0.0009	0.0010	0.0007
SB	0.0010	0.0012	0.0011	0.0009	0.0006	0.0008	0.0010	0.0005	0.0010	0.0003
BA	0.0089	0.0095	0.0260	0.0071	0.0048	0.0091	0.0136	0.0068	0.0185	0.0047
LA	0.0028	0.0078	0.0041	0.0028	0.0052	0.0055	0.0021	0.0020	0.0020	0.0001
CE	0.0105	0.0170	0.0218	0.0083	0.0184	0.0185	0.0206	0.0064	0.0195	0.0023
W	0.0052	0.0107	0.0084	0.0046	0.0080	0.0085	0.0071	0.0029	0.0060	0.0012
PB	0.0093	0.0043	0.0109	0.0069	0.0070	0.0126	0.0123	0.0121	0.0135	0.0078

ID	81GXO0256	81GXO0257	81GXO0258	81GXO0259	81GXO0260	81GXO0261	81GXO0262	81GXO0263	81GXO0264	81GXO0265
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	112633	112812	112951	113130	113310	113449	113628	113807	113946	114126
X	6585228	6584457	6584407	6584532	6583862	6583608	6581664	6582353	6582283	6581066
Y	559809	559765	559434	559082	558862	558793	557763	557953	557399	557512
GLD	76.8	85.3	99.3	76.6	70.4	50.6	52.2	42.4	64.2	30.7
KOM										
BE	0.0024	0.0023	0.0021	0.0036	0.0053	0.0034	0.0029	0.0045	0.0022	0.0027
MG	0.0527	0.0446	0.0492	0.0505	0.0473	0.1090	0.1381	0.1967	0.0863	0.1184
AL	0.7716	1.7389	0.0312	3.1441	2.8829	2.0791	3.4209	1.7642	1.1616	1.9901
CA	0.4491	0.8753	0.0571	0.5420	0.5279	0.3874	0.4433	0.4348	0.2860	0.2501
SC	0.0002	0.0003	0.0001	0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0150	0.0104	0.0006	0.0153	0.0180	0.0625	0.0606	0.0338	0.0526	0.0656
V	0.0017	0.0021	0.0001	0.0057	0.0049	0.0036	0.0030	0.0052	0.0011	0.0023
CR	0.0008	0.0007	0.0005	0.0010	0.0086	0.0190	0.0013	0.0132	0.0011	0.0012
MN	0.0285	0.0383	0.0058	0.1501	0.8564	1.4065	0.3195	1.0814	0.0196	0.3861
FE	1.0349	0.8022	0.0086	3.6256	6.4820	3.7857	2.3145	5.7918	0.4969	2.0728
CO	0.0001	0.0001	0.0001	0.0017	0.0046	0.0051	0.0013	0.0045	0.0001	0.0014
NI	0.0011	0.0009	0.0007	0.0012	0.0017	0.0016	0.0014	0.0013	0.0009	0.0011
CU	0.0007	0.0006	0.0001	0.0016	0.0010	0.0006	0.0008	0.0003	0.0007	0.0004
ZN	0.0333	0.0095	0.0049	0.0705	0.0791	0.0259	0.0211	0.0178	0.0062	0.0096
AS	0.0005	-0.0002	-0.0002	0.0042	0.0034	0.0005	-0.0001	0.0006	0.0000	0.0007
SR	0.0023	0.0046	0.0006	0.0036	0.0070	0.0101	0.0025	0.0079	0.0022	0.0008
Y	0.0022	0.0038	0.0001	0.0036	0.0032	0.0020	0.0027	0.0022	0.0015	0.0016
MO	0.0012	0.0011	0.0000	0.0073	0.0065	0.0035	0.0003	0.0033	0.0007	0.0010
AG	-0.0001	-0.0001	0.0001	-0.0001	-0.0004	-0.0007	-0.0004	-0.0005	-0.0004	-0.0003
CD	0.0007	0.0004	0.0002	0.0015	0.0017	0.0006	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003
SN	0.0003	0.0013	0.0004	0.0034	0.0020	0.0008	0.0034	0.0010	0.0013	0.0046
SB	0.0007	0.0009	0.0001	0.0013	0.0012	0.0011	0.0009	0.0010	0.0005	0.0010
BA	0.0058	0.0065	0.0006	0.0090	0.0195	0.0110	0.0090	0.0100	0.0033	0.0048
LA	0.0008	0.0125	0.0001	0.0078	0.0047	0.0017	0.0037	0.0013	0.0021	0.0017
CE	0.0067	0.0243	0.0001	0.0243	0.0225	0.0117	0.0171	0.0120	0.0076	0.0102
W	0.0036	0.0146	0.0000	0.0108	0.0098	0.0048	0.0082	0.0059	0.0041	0.0045
PB	0.0197	0.0074	0.0042	0.0453	0.0288	0.0143	0.0088	0.0128	0.0091	0.0101

ID	STAN8+"_1	STAN8+#'1	81GXØØ266	81GXØØ267	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXØØ268	81GXØØ269	81GXØØ27Ø	STAN8+#'1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929
KLO	114307	124830	130635	131006	135221	120813	121342	121521	121700	124830
X			6586594	6586039			6586829	6584647	6584840	
Y			561936	562232			561569	562563	562620	
GLD			64.4	59.6			73.Ø	22.2	15.4	
KOM			/X2	/X2						
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ52	Ø.ØØ52	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ26	Ø.ØØ25	Ø.ØØ22
MG	Ø.Ø578	Ø.Ø575	Ø.Ø966	Ø.Ø814	Ø.Ø579	Ø.Ø583	Ø.Ø771	Ø.1321	Ø.1545	Ø.Ø575
AL	Ø.198Ø	Ø.195Ø	4.6136	4.722Ø	Ø.2Ø18	Ø.2Ø22	2.5169	1.8756	1.2745	Ø.195Ø
CA	Ø.3336	Ø.3114	Ø.388Ø	Ø.258Ø	Ø.3134	Ø.2948	Ø.4756	Ø.2873	Ø.2Ø99	Ø.3114
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ18	Ø.Ø212	Ø.Ø266	Ø.ØØ22	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø146	Ø.Ø457	Ø.Ø5Ø8	Ø.ØØ18
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ16	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØ24	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8
MN	Ø.ØØ58	Ø.ØØ62	Ø.7752	Ø.7146	Ø.ØØ54	Ø.ØØ58	Ø.Ø964	Ø.5283	Ø.2292	Ø.ØØ62
FE	Ø.3Ø64	Ø.2928	1.6444	2.1776	Ø.2913	Ø.2844	1.1Ø55	1.3937	1.1388	Ø.2928
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ2Ø
CU	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.Ø85Ø	Ø.Ø648	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.Ø121	Ø.Ø334	Ø.Ø162	Ø.ØØØ6
AS	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ18	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3
SR	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ33	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ86	Ø.ØØ86	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ41	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ5
MO	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ92	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ54	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12	-Ø.ØØØ1
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ66	Ø.ØØ37	Ø.ØØØ6
SB	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9
BA	Ø.ØØ44	Ø.ØØ43	Ø.ØØ84	Ø.ØØ78	Ø.ØØ45	Ø.ØØ45	Ø.ØØ77	Ø.ØØ71	Ø.ØØ43	Ø.ØØ43
LA	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø15Ø	Ø.Ø184	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.Ø231	Ø.ØØ51	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ1
CE	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11	Ø.Ø346	Ø.Ø434	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø431	Ø.Ø128	Ø.Ø126	Ø.ØØ11
W	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.Ø198	Ø.Ø216	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.Ø219	Ø.ØØ64	Ø.ØØ61	Ø.ØØØ8
PB	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ9Ø	Ø.Ø142	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ78	Ø.ØØ68	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ8

ID	81GXO0271	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXO0272	81GXO0273	STAN8+#'1	81GXO0274	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXO0275
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	131228	135221	120813	122019	122158	124830	131500	135221	120813	122517
X	6585233			6585386	6584702		6585723			6584778
Y	562277			562356	560121		561936			560774
GLD	60.6			30.7	74.0		47.6			54.9
KOM	/X2						/X2			
BE	0.0050	0.0021	0.0021	0.0028	0.0024	0.0022	0.0050	0.0021	0.0021	0.0034
MG	0.1510	0.0579	0.0583	0.1501	0.0687	0.0575	0.1460	0.0579	0.0583	0.1130
AL	5.5024	0.2018	0.2022	2.4344	1.7293	0.1950	5.1436	0.2018	0.2022	2.6376
CA	0.6146	0.3134	0.2948	0.3520	0.2905	0.3114	0.3756	0.3134	0.2948	0.5391
SC	0.0004	0.0001	0.0001	0.0004	0.0003	0.0001	0.0006	0.0001	0.0001	0.0003
TI	0.0326	0.0022	0.0020	0.0469	0.0230	0.0018	0.0388	0.0022	0.0020	0.0355
V	0.0020	0.0001	0.0001	0.0019	0.0017	0.0001	0.0022	0.0001	0.0001	0.0049
CR	0.0022	0.0008	0.0009	0.0013	0.0008	0.0008	0.0072	0.0008	0.0009	0.0652
MN	0.9330	0.0054	0.0058	0.2985	0.0326	0.0062	1.2002	0.0054	0.0058	4.0439
FE	1.5776	0.2913	0.2844	1.2219	0.9000	0.2928	2.1944	0.2913	0.2844	3.5769
CO	0.0022	0.0003	0.0003	0.0006	0.0002	0.0001	0.0018	0.0003	0.0003	0.0056
NI	0.0020	0.0018	0.0020	0.0013	0.0007	0.0020	0.0020	0.0018	0.0020	0.0025
CU	0.0006	0.0008	0.0008	0.0007	0.0005	0.0007	0.0004	0.0008	0.0008	0.0015
ZN	0.0872	0.0005	0.0005	0.0441	0.0214	0.0006	0.0754	0.0005	0.0005	0.0781
AS	0.0022	0.0002	0.0004	0.0008	0.0011	0.0003	0.0018	0.0002	0.0004	0.0027
SR	0.0032	0.0014	0.0014	0.0023	0.0028	0.0014	0.0036	0.0014	0.0014	0.0352
Y	0.0054	0.0006	0.0006	0.0040	0.0025	0.0005	0.0054	0.0006	0.0006	0.0021
MO	0.0036	0.0004	0.0002	0.0023	0.0005	-0.0001	0.0058	0.0004	0.0002	0.0012
AG	0.0004	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0011
CD	0.0010	0.0001	0.0001	0.0005	0.0007	0.0001	0.0010	0.0001	0.0001	0.0010
SN	0.0122	0.0006	0.0001	0.0056	0.0013	0.0006	0.0110	0.0006	0.0001	0.0011
SB	0.0032	0.0002	0.0006	0.0016	0.0012	0.0009	0.0028	0.0002	0.0006	0.0018
BA	0.0148	0.0045	0.0045	0.0091	0.0064	0.0043	0.0132	0.0045	0.0045	0.0198
LA	0.0150	0.0003	0.0001	0.0109	0.0048	0.0001	0.0142	0.0003	0.0001	0.0012
CE	0.0404	0.0015	0.0015	0.0262	0.0146	0.0011	0.0336	0.0015	0.0015	0.0140
W	0.0186	0.0008	0.0012	0.0125	0.0072	0.0008	0.0180	0.0008	0.0012	0.0056
PB	0.0094	-0.0001	0.0002	0.0050	0.0106	0.0008	0.0078	-0.0001	0.0002	0.0652

ID	81GXO0276	81GXO0277	STAN8+#'1	81GXO0278	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXO0279	81GXO0280	STAN8+#'1	81GXO0281
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	122657	122835	124830	133520	135221	120813	123155	123334	124830	132222
X	6586204	6586396		6586782			6584120	6586140		6586117
Y	560643	560533		560565			560512	561015		561256
GLD	61.6	70.3		45.8			79.9	84.8		54.0
KOM				/X4						/X2
BE	0.0022	0.0031	0.0022	0.0104	0.0021	0.0021	0.0023	0.0023	0.0022	0.0050
MG	0.0328	0.0570	0.0575	0.0660	0.0579	0.0583	0.0380	0.0315	0.0575	0.0982
AL	0.3731	2.4108	0.1950	3.2652	0.2018	0.2022	2.7061	1.0927	0.1950	4.9030
CA	0.0626	0.3913	0.3114	0.2460	0.3134	0.2948	0.0791	0.0479	0.3114	0.5698
SC	0.0002	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0006
TI	0.0372	0.0156	0.0018	0.0080	0.0022	0.0020	0.0224	0.0281	0.0018	0.0330
V	0.0004	0.0027	0.0001	0.0008	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0022
CR	0.0008	0.0010	0.0008	0.2084	0.0008	0.0009	0.0007	0.0007	0.0008	0.0022
MN	0.0119	0.2340	0.0062	12.3016	0.0054	0.0058	0.0383	0.0102	0.0062	0.8016
FE	0.4490	2.4079	0.2928	12.4888	0.2913	0.2844	0.2565	0.6720	0.2928	3.2684
CO	0.0001	0.0009	0.0001	0.0188	0.0003	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0028
NI	0.0007	0.0010	0.0020	0.0064	0.0018	0.0020	0.0008	0.0008	0.0020	0.0020
CU	0.0005	0.0007	0.0007	0.0004	0.0008	0.0008	0.0007	0.0005	0.0007	0.0008
ZN	0.0033	0.0562	0.0006	0.1324	0.0005	0.0005	0.0254	0.0040	0.0006	0.0290
AS	0.0006	0.0014	0.0003	0.0076	0.0002	0.0004	-0.0001	0.0004	0.0003	0.0028
SR	0.0007	0.0022	0.0014	0.1040	0.0014	0.0014	0.0010	0.0006	0.0014	0.0022
Y	0.0005	0.0057	0.0005	0.0076	0.0006	0.0006	0.0009	0.0007	0.0005	0.0052
MO	0.0005	0.0121	-0.0001	0.0868	0.0004	0.0002	-0.0001	-0.0001	-0.0001	0.0112
AG	-0.0002	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0002	-0.0002	0.0000	0.0000
CD	0.0002	0.0010	0.0001	0.0024	0.0001	0.0001	0.0004	0.0002	0.0001	0.0008
SN	0.0007	0.0038	0.0006	0.0000	0.0006	0.0001	0.0016	0.0008	0.0006	0.0090
SB	0.0008	0.0018	0.0009	0.0052	0.0002	0.0006	0.0011	0.0010	0.0009	0.0032
BA	0.0023	0.0079	0.0043	0.0520	0.0045	0.0045	0.0025	0.0024	0.0043	0.0126
LA	0.0001	0.0082	0.0001	0.0020	0.0003	0.0001	0.0022	0.0005	0.0001	0.0124
CE	0.0015	0.0243	0.0011	0.0404	0.0015	0.0015	0.0042	0.0026	0.0011	0.0416
W	0.0010	0.0119	0.0008	0.0132	0.0008	0.0012	0.0030	0.0013	0.0008	0.0190
PB	0.0106	0.0180	0.0008	0.0108	-0.0001	0.0002	0.0048	0.0098	0.0008	0.0078

ID	81GXØØ282	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXØØ283	STAN8+#'1	81GXØØ284	STAN8+$'1	STAN8+#81	81GXØØ285	STAN8+#'1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929	81Ø929
KLO	132446	135221	12Ø813	123833	124830	133806	135221	12Ø813	124151	124830
X	6586143			6585088		6584476			6583678	
Y	561626			561149		561054			561698	
GLD	39.6			65.7		55.7			42.7	
KOM	/X2					/X4				
BE	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ35	Ø.ØØ22	Ø.ØØ96	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ28	Ø.ØØ22
MG	Ø.1156	Ø.Ø579	Ø.Ø583	Ø.Ø763	Ø.Ø575	Ø.Ø748	Ø.Ø579	Ø.Ø583	Ø.1438	Ø.Ø575
AL	5.25ØØ	Ø.2Ø18	Ø.2Ø22	4.Ø71Ø	Ø.195Ø	8.7788	Ø.2Ø18	Ø.2Ø22	2.Ø427	Ø.195Ø
CA	Ø.388Ø	Ø.3134	Ø.2948	Ø.7617	Ø.3114	Ø.27Ø8	Ø.3134	Ø.2948	Ø.3779	Ø.3114
SC	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø436	Ø.ØØ22	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø245	Ø.ØØ18	Ø.Ø244	Ø.ØØ22	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø42Ø	Ø.ØØ18
V	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ37	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ1
CR	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.Ø214	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8
MN	1.7698	Ø.ØØ54	Ø.ØØ58	1.5154	Ø.ØØ62	1.268Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ58	Ø.1426	Ø.ØØ62
FE	2.7264	Ø.2913	Ø.2844	3.5ØØ8	Ø.2928	1.562Ø	Ø.2913	Ø.2844	1.496Ø	Ø.2928
CO	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ22	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ36	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ2Ø
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.Ø346	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.Ø46Ø	Ø.ØØØ6	Ø.Ø644	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ87	Ø.ØØØ6
AS	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ44	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3
SR	Ø.ØØ98	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø144	Ø.ØØ14	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ26	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ5
MO	Ø.Ø132	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ43	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1
AG	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ6	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ6
SB	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ56	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9
BA	Ø.Ø2Ø2	Ø.ØØ45	Ø.ØØ45	Ø.Ø171	Ø.ØØ43	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ45	Ø.ØØ45	Ø.ØØ28	Ø.ØØ43
LA	Ø.Ø124	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1
CE	Ø.Ø426	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø358	Ø.ØØ11	Ø.Ø24Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ86	Ø.ØØ11
W	Ø.Ø192	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.Ø168	Ø.ØØØ8	Ø.Ø116	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ8
PB	Ø.ØØ56	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ98	Ø.ØØØ8	Ø.Ø1Ø4	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ8

ID	81GXO0286	STAN8+#81	81GXO0287	81GXO0288	81GXO0289	STAN8+#'1	STAN8+$'1	81GXO0290	81GXO0291	81GXO0292
MET	UNDEFINED	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT		810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO		120813	124332	124510	124649	124830	135221	135430	135607	135746
X	6586042		6584101	6581395	6581833			6581817	6581592	6582658
Y	557340		561747	558442	558415			558232	558211	558869
GLD			62.3	23.0	69.5			60.5	39.2	58.6
KOM	SAKNAS									
BE		0.0021	0.0028	0.0026	0.0034	0.0022	0.0021	0.0025	0.0030	0.0027
MG		0.0583	0.0684	0.1392	0.1182	0.0575	0.0579	0.1554	0.2006	0.1212
AL		0.2022	3.0194	1.3753	2.4048	0.1950	0.2018	1.3916	2.5465	2.7409
CA		0.2948	0.2615	0.3394	0.5117	0.3114	0.3134	0.4749	0.3837	0.1648
SC		0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003
TI		0.0020	0.0344	0.0576	0.0287	0.0018	0.0022	0.0346	0.0601	0.0623
V		0.0001	0.0022	0.0017	0.0025	0.0001	0.0001	0.0019	0.0031	0.0016
CR		0.0009	0.0010	0.0012	0.0027	0.0008	0.0008	0.0010	0.0135	0.0010
MN		0.0058	0.3889	0.1105	0.5804	0.0062	0.0054	0.0915	1.1008	0.3287
FE		0.2844	1.9211	1.4407	3.1576	0.2928	0.2913	1.3002	2.7288	1.4152
CO		0.0003	0.0011	0.0001	0.0028	0.0001	0.0003	0.0007	0.0019	0.0011
NI		0.0020	0.0008	0.0017	0.0012	0.0020	0.0018	0.0007	0.0011	0.0007
CU		0.0008	0.0003	0.0003	0.0008	0.0007	0.0008	0.0007	0.0008	0.0006
ZN		0.0005	0.0115	0.0064	0.0293	0.0006	0.0005	0.0150	0.0298	0.0162
AS		0.0004	0.0009	0.0006	0.0007	0.0003	0.0002	0.0008	0.0009	0.0003
SR		0.0014	0.0011	0.0020	0.0035	0.0014	0.0014	0.0034	0.0080	0.0011
Y		0.0006	0.0028	0.0019	0.0034	0.0005	0.0006	0.0022	0.0024	0.0023
MO		0.0002	0.0013	0.0000	0.0038	-0.0001	0.0004	0.0017	0.0014	0.0009
AG		0.0000	0.0000	-0.0004	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002
CD		0.0001	0.0004	0.0003	0.0005	0.0001	0.0001	0.0004	0.0004	0.0003
SN		0.0001	0.0054	0.0030	0.0054	0.0006	0.0006	0.0023	0.0041	0.0052
SB		0.0006	0.0016	0.0014	0.0016	0.0009	0.0002	0.0009	0.0014	0.0011
BA		0.0045	0.0045	0.0022	0.0085	0.0043	0.0045	0.0055	0.0109	0.0106
LA		0.0001	0.0091	0.0020	0.0050	0.0001	0.0003	0.0048	0.0065	0.0092
CE		0.0015	0.0229	0.0070	0.0177	0.0011	0.0015	0.0132	0.0206	0.0181
W		0.0012	0.0120	0.0047	0.0086	0.0008	0.0008	0.0057	0.0082	0.0072
PB		0.0002	0.0121	0.0056	0.0110	0.0008	-0.0001	0.0072	0.0079	0.0071

ID	81GXO0293	81GXO0294	81GXO0295	81GXO0296	81GXO0297	81GXO0298	STAN8+XH1	81GXO0299	STAN8+$'1	81GXO300
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	135926	140105	140244	140423	140602	140742	143233	144638	135221	141101
X	6582267	6582430		6581177	6581628	6581496		6581791		6582021
Y	558944	558966		558944	558754	559307		559200		559524
GLD	45.8	46.2	65.2	95.0	58.5	45.0		56.4		81.3
KOM								/X2		
BE	0.0030	0.0030	0.0027	0.0022	0.0030	0.0058	0.0022	0.0050	0.0021	0.0028
MG	0.2315	0.2165	0.0566	0.0261	0.1204	0.0844	0.0590	0.1088	0.0579	0.0552
AL	3.0084	2.5907	3.6016	0.8505	0.8651	2.2253	0.2010	3.3476	0.2018	2.0026
CA	0.4228	0.4122	0.0523	0.0643	0.6200	0.3477	0.3185	0.3556	0.3134	0.4086
SC	0.0005	0.0005	0.0004	0.0001	0.0002	0.0004	0.0001	0.0004	0.0001	0.0003
TI	0.1338	0.1016	0.0408	0.0028	0.0396	0.0302	0.0019	0.0382	0.0022	0.0143
V	0.0030	0.0025	0.0015	0.0001	0.0017	0.0032	0.0001	0.0022	0.0001	0.0032
CR	0.0016	0.0016	0.0012	0.0006	0.0153	0.0318	0.0008	0.1132	0.0008	0.0011
MN	0.2913	0.2842	0.4564	0.0098	1.2262	2.0715	0.0054	6.9896	0.0054	0.1964
FE	2.2870	1.9357	1.4909	0.2630	2.4761	6.8095	0.2913	3.6032	0.2913	1.5273
CO	0.0011	0.0013	0.0019	0.0001	0.0017	0.0040	0.0001	0.0034	0.0003	0.0019
NI	0.0011	0.0012	0.0006	0.0004	0.0009	0.0011	0.0018	0.0034	0.0018	0.0009
CU	0.0009	0.0007	0.0009	0.0003	0.0004	0.0005	0.0008	0.0006	0.0008	0.0008
ZN	0.0284	0.0326	0.0091	0.0029	0.0359	0.0258	0.0006	0.0794	0.0005	0.0257
AS	0.0001	0.0003	0.0000	-0.0001	0.0005	0.0010	-0.0003	0.0012	0.0002	0.0015
SR	0.0029	0.0030	-0.0002	0.0012	0.0122	0.0185	0.0014	0.0608	0.0014	0.0035
Y	0.0031	0.0030	0.0022	0.0006	0.0012	0.0029	0.0006	0.0034	0.0006	0.0028
MO	0.0010	0.0009	0.0005	0.0003	0.0006	0.0032	0.0001	0.0020	0.0004	0.0022
AG	-0.0001	0.0000	0.0003	0.0000	-0.0001	-0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CD	0.0008	0.0007	0.0003	0.0001	0.0004	0.0005	0.0001	0.0012	0.0001	0.0007
SN	0.0048	0.0056	0.0067	0.0013	0.0037	-0.0001	0.0013	0.0018	0.0006	0.0045
SB	0.0014	0.0013	0.0011	0.0004	0.0010	0.0014	0.0003	0.0018	0.0002	0.0013
BA	0.0170	0.0174	0.0060	0.0120	0.0305	0.0221	0.0045	0.0556	0.0045	0.0129
LA	0.0079	0.0093	0.0073	0.0024	0.0033	0.0074	0.0003	0.0038	0.0003	0.0091
CE	0.0194	0.0173	0.0152	0.0024	0.0078	0.0181	0.0015	0.0206	0.0015	0.0185
W	0.0083	0.0082	0.0060	0.0006	0.0032	0.0081	0.0006	0.0084	0.0008	0.0082
PB	0.0059	0.0052	0.0076	0.0143	0.0051	0.0099	0.0002	0.0158	-0.0001	0.0282

ID	81GXO0301	81GXO0302	STAN8+%H1	81GXO0303	STAN8+$'1	81GXO0304	81GXO0305	81GXO0306	81GXO0307	81GXO0308
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929	810929
KLO	141240	141419	143233	145139	135221	141738	141917	142057	142236	142415
X	6582564	6581968		6582562		6582635	6583129	6581087	6581651	6581878
Y	559555	560260		560188		560283	560252	560472	560393	560783
GLD	42.6	51.0		45.7		54.5	63.2	61.9	31.2	49.1
KOM				/X2						
BE	0.0043	0.0042	0.0022	0.0050	0.0021	0.0026	0.0031	0.0026	0.0035	0.0048
MG	0.1395	0.1592	0.0590	0.1060	0.0579	0.1485	0.1016	0.1390	0.1062	0.0797
AL	1.9784	3.5215	0.2010	4.4160	0.2018	2.5173	1.1703	2.2787	2.3456	1.8029
CA	0.2997	0.4089	0.3185	0.2360	0.3134	0.1449	0.4511	0.5987	0.0646	0.1092
SC	0.0003	0.0004	0.0001	0.0004	0.0001	0.0004	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0328	0.0699	0.0019	0.0608	0.0022	0.0622	0.0157	0.0322	0.0584	0.0468
V	0.0027	0.0038	0.0001	0.0020	0.0001	0.0021	0.0022	0.0014	0.0029	0.0047
CR	0.0231	0.0296	0.0008	0.0134	0.0008	0.0010	0.0093	0.0010	0.0014	0.0010
MN	1.5555	1.8925	0.0054	1.5698	0.0054	0.0509	0.9257	0.2280	0.4867	0.2160
FE	4.2229	4.0173	0.2913	2.6622	0.2913	1.1148	2.8868	0.9657	3.3734	5.3568
CO	0.0031	0.0030	0.0001	0.0026	0.0003	0.0004	0.0014	0.0010	0.0019	0.0013
NI	0.0012	0.0015	0.0018	0.0014	0.0018	0.0006	0.0009	0.0008	0.0007	0.0005
CU	0.0005	0.0009	0.0008	0.0004	0.0008	0.0005	0.0005	0.0011	0.0005	0.0005
ZN	0.0380	0.0432	0.0006	0.0392	0.0005	0.0111	0.0184	0.0125	0.0066	0.0072
AS	0.0011	0.0010	-0.0003	0.0008	0.0002	0.0004	0.0008	0.0004	0.0008	0.0026
SR	0.0137	0.0178	0.0014	0.0062	0.0014	0.0014	0.0070	0.0042	-0.0005	0.0007
Y	0.0027	0.0032	0.0006	0.0034	0.0006	0.0037	0.0015	0.0047	0.0016	0.0015
MO	0.0020	0.0024	0.0001	0.0016	0.0004	0.0014	0.0016	0.0004	0.0016	0.0037
AG	-0.0003	-0.0005	0.0000	-0.0004	0.0000	-0.0001	-0.0001	-0.0001	-0.0001	-0.0003
CD	0.0006	0.0007	0.0001	0.0006	0.0001	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001
SN	0.0018	0.0011	0.0013	0.0088	0.0006	0.0030	0.0049	0.0048	0.0066	0.0029
SB	0.0012	0.0016	0.0003	0.0018	0.0002	0.0012	0.0012	0.0013	0.0012	0.0014
BA	0.0241	0.0176	0.0045	0.0106	0.0045	0.0033	0.0107	0.0068	0.0030	0.0041
LA	0.0072	0.0071	0.0003	0.0064	0.0003	0.0096	0.0031	0.0130	0.0043	0.0031
CE	0.0167	0.0220	0.0015	0.0228	0.0015	0.0291	0.0081	0.0202	0.0109	0.0090
W	0.0076	0.0092	0.0006	0.0092	0.0008	0.0094	0.0039	0.0118	0.0048	0.0040
PB	0.0112	0.0156	0.0002	0.0104	-0.0001	0.0071	0.0141	0.0052	0.0090	0.0234

ID	81GXO0309	81GXO0310	81GXO0311	81GXO0312	STAN8+%H1	STAN8+6*1	81GXO0313	81GXO0314	81GXO0315	81GXO0316
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810929	810929	810929	810929	810929	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	142554	142733	142913	143052	143233	081039	081248	081426	081605	081744
X	6581782	6582302	6581246	6581426			6582201	6581063	6581833	6582376
Y	560896	561052	562017	562185			562189	561518	561459	561565
GLD	52.5	86.6	43.2	41.5			50.7	70.9	59.3	41.6
KOM										
BE	0.0055	0.0022	0.0025	0.0026	0.0022	0.0021	0.0022	0.0025	0.0028	0.0028
MG	0.0759	0.0430	0.2055	0.1625	0.0590	0.0591	0.1797	0.0837	0.0925	0.1185
AL	1.2373	0.6543	1.0061	1.3123	0.2010	0.2087	1.2113	3.6311	3.8674	2.3021
CA	0.0641	0.4098	0.7472	0.4033	0.3185	0.3143	0.7977	0.2718	0.1689	0.1546
SC	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0392	0.0135	0.0519	0.0403	0.0019	0.0022	0.0390	0.0273	0.0433	0.0382
V	0.0070	0.0002	0.0014	0.0011	0.0001	0.0001	0.0014	0.0020	0.0033	0.0026
CR	0.0012	0.0005	0.0009	0.0010	0.0008	0.0009	0.0010	0.0016	0.0083	0.0123
MN	0.2806	0.0076	0.0616	0.1201	0.0054	0.0054	0.0769	0.5042	0.8086	1.0024
FE	6.2484	0.2403	0.9376	1.0305	0.2913	0.2876	0.8416	2.0852	3.5648	3.4869
CO	0.0007	0.0001	0.0003	0.0003	0.0001	0.0003	0.0008	0.0016	0.0028	0.0033
NI	0.0005	0.0004	0.0008	0.0010	0.0018	0.0019	0.0008	0.0008	0.0008	0.0010
CU	0.0006	0.0003	0.0005	0.0005	0.0008	0.0008	0.0006	0.0009	0.0010	0.0005
ZN	0.0053	0.0079	0.0146	0.0214	0.0006	0.0006	0.0208	0.0216	0.0166	0.0147
AS	0.0082	0.0005	0.0002	0.0003	-0.0003	0.0002	0.0004	0.0001	0.0006	0.0006
SR	0.0001	0.0025	0.0044	0.0027	0.0014	0.0014	0.0047	0.0017	0.0042	0.0062
Y	0.0011	0.0008	0.0020	0.0018	0.0006	0.0006	0.0017	0.0018	0.0020	0.0015
MO	0.0020	0.0003	0.0000	0.0000	0.0001	0.0004	0.0004	0.0010	0.0014	0.0015
AG	-0.0002	0.0000	-0.0003	-0.0003	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0001	-0.0001	-0.0001
CD	0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004	0.0004	0.0003
SN	0.0029	0.0019	0.0029	0.0029	0.0013	0.0004	0.0019	0.0058	0.0043	0.0033
SB	0.0012	0.0008	0.0011	0.0010	0.0003	0.0002	0.0010	0.0010	0.0009	0.0009
BA	0.0036	0.0072	0.0060	0.0079	0.0045	0.0045	0.0052	0.0080	0.0066	0.0047
LA	0.0015	0.0023	0.0039	0.0044	0.0003	0.0004	0.0036	0.0038	0.0045	0.0024
CE	0.0054	0.0042	0.0066	0.0080	0.0015	0.0016	0.0076	0.0112	0.0118	0.0093
W	0.0024	0.0020	0.0049	0.0048	0.0006	0.0009	0.0053	0.0054	0.0060	0.0039
PB	0.0274	0.0163	0.0021	0.0046	0.0002	-0.0002	0.0019	0.0083	0.0125	0.0073

ID	81GXO0317	81GXO0318	81GXO0319	81GXO0320	81GXO0321	81GXO0322	81GXO0323	81GXO0324	81GXO0325	81GXO0326
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	081923	082103	082242	082421	082600	082740	082919	083058	083238	083417
X	6590637	6590348	6590952	6590487	6590569	6591571	6591921	6592093	6591879	6592221
Y	539943	540128	540471	540834	541171	541368	541023	540086	540091	539873
GLD	77.2	76.7	92.1	88.8	44.0	80.1	77.4	69.6	69.1	77.9
KOM										
BE	0.0031	0.0022	0.0022	0.0023	0.0026	0.0030	0.0022	0.0038	0.0022	0.0028
MG	0.0353	0.0323	0.0203	0.0235	0.0639	0.0321	0.0446	0.0377	0.0211	0.0770
AL	1.7803	0.9800	0.3925	0.7075	0.6244	0.8093	0.4215	1.0058	0.3738	1.2771
CA	0.0601	0.0373	0.0357	0.0349	0.0611	0.0592	0.1112	0.0749	0.0448	0.3931
SC	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003
TI	0.0132	0.0220	0.0045	0.0202	0.0262	0.0195	0.0100	0.0315	0.0181	0.0203
V	0.0024	0.0007	0.0004	0.0019	0.0037	0.0034	0.0004	0.0054	0.0004	0.0016
CR	0.0260	0.0007	0.0005	0.0006	0.0010	0.0007	0.0008	0.0338	0.0007	0.0031
MN	1.6547	0.0176	0.0115	0.0924	0.2632	0.0147	0.0143	2.0654	0.0139	0.5474
FE	4.1646	1.0779	0.5500	1.7891	2.6533	4.0071	0.3226	6.0029	0.4901	1.2369
CO	0.0037	0.0005	0.0004	0.0004	0.0007	0.0004	0.0002	0.0047	0.0001	0.0013
NI	0.0005	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0004	0.0005	0.0003	0.0005
CU	0.0007	0.0004	0.0003	0.0004	0.0007	0.0006	0.0005	0.0007	0.0003	0.0006
ZN	0.0093	0.0057	0.0040	0.0042	0.0062	0.0086	0.0133	0.0200	0.0040	0.2243
AS	0.0009	-0.0001	-0.0004	0.0001	0.0007	0.0015	-0.0002	0.0033	-0.0002	0.0009
SR	0.0130	0.0005	0.0006	0.0003	-0.0001	0.0008	0.0015	0.0175	0.0006	0.0036
Y	0.0066	0.0052	0.0026	0.0051	0.0044	0.0041	0.0033	0.0050	0.0015	0.0091
MO	0.0014	0.0008	0.0006	0.0023	0.0019	0.0015	0.0013	0.0346	0.0004	0.0056
AG	-0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0001
CD	0.0002	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001	0.0017
SN	-0.0001	0.0014	0.0009	0.0018	0.0040	0.0011	0.0008	0.0011	0.0013	0.0066
SB	0.0007	0.0004	0.0000	0.0003	0.0004	0.0004	0.0002	0.0012	0.0001	0.0011
BA	0.0037	0.0017	0.0017	0.0018	0.0015	0.0029	0.0029	0.0099	0.0020	0.0057
LA	0.0064	0.0050	0.0020	0.0025	0.0033	0.0045	0.0020	0.0019	0.0016	0.0033
CE	0.0166	0.0086	0.0029	0.0065	0.0069	0.0093	0.0057	0.0120	0.0026	0.0172
W	0.0072	0.0040	0.0013	0.0027	0.0031	0.0044	0.0028	0.0044	0.0009	0.0062
PB	0.0127	0.0081	0.0049	0.0148	0.0168	0.0117	0.0116	0.0296	0.0053	0.0245

ID	81GXO0327	STAN8+6R1	81GXO0328	STAN8+841	STAN8+6*1	81GXO0329	81GXO0330	81GXO0331	81GXO0332	81GXO0333
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	083556	085051	085403	102839	081039	083915	084054	084233	084412	084552
X	6589441		6591947			6592577	6593968	6593980	6593954	6594049
Y	539511		539742			539794	540679	540834	540282	539923
GLD	63.3		36.3			27.7	57.4	52.0	26.1	14.8
KOM			/X2							
BE	0.0022	0.0021	0.0048	0.0021	0.0021	0.0031	0.0024	0.0024	0.0023	0.0024
MG	0.0289	0.0604	0.0754	0.0593	0.0591	0.0564	0.0583	0.0537	0.0869	0.2125
AL	3.5210	0.2076	1.3854	0.2085	0.2087	0.6439	1.1574	0.8919	0.3581	0.5969
CA	0.0454	0.2949	0.0722	0.3112	0.3143	0.0369	0.2419	0.2375	0.0948	0.1341
SC	0.0005	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0006	0.0005	0.0001	0.0002
TI	0.0180	0.0018	0.0432	0.0022	0.0022	0.0323	0.0219	0.0178	0.0247	0.0512
V	0.0006	0.0002	0.0058	0.0001	0.0001	0.0053	0.0015	0.0013	0.0014	0.0029
CR	0.0009	0.0008	0.0946	0.0009	0.0009	0.0008	0.0006	0.0007	0.0007	0.0011
MN	0.0147	0.0058	5.7484	0.0054	0.0054	0.1569	0.0062	0.0074	0.0383	0.0765
FE	0.2751	0.2726	7.3340	0.2921	0.2876	5.0045	0.1725	0.1525	1.1227	1.8879
CO	0.0004	0.0001	0.0088	0.0003	0.0003	0.0006	0.0007	0.0006	0.0003	0.0005
NI	0.0003	0.0017	0.0014	0.0019	0.0019	0.0003	0.0004	0.0005	0.0003	0.0006
CU	0.0012	0.0007	0.0000	0.0012	0.0008	0.0001	0.0013	0.0011	0.0000	0.0003
ZN	0.0094	0.0007	0.0218	0.0007	0.0006	0.0075	0.0015	0.0015	0.0029	0.0043
AS	-0.0009	-0.0001	0.0014	0.0004	0.0002	0.0014	0.0002	0.0004	0.0001	0.0004
SR	0.0008	0.0014	0.0482	0.0015	0.0014	0.0000	0.0023	0.0022	0.0008	0.0006
Y	0.0097	0.0006	0.0044	0.0006	0.0006	0.0025	0.0187	0.0143	0.0013	0.0018
MO	0.0005	0.0001	0.0276	0.0004	0.0004	0.0049	0.0018	0.0015	0.0015	0.0013
AG	-0.0001	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0002	0.0003	-0.0001	-0.0003
CD	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001
SN	0.0016	0.0012	0.0018	0.0004	0.0004	0.0018	0.0020	0.0019	0.0012	0.0020
SB	0.0005	0.0003	0.0014	0.0003	0.0002	0.0006	0.0006	0.0007	0.0003	0.0006
BA	0.0025	0.0045	0.0174	0.0046	0.0045	0.0016	0.0046	0.0040	0.0030	0.0024
LA	0.0060	0.0001	0.0002	0.0009	0.0004	0.0005	0.0419	0.0334	0.0015	0.0009
CE	0.0184	0.0014	0.0198	0.0015	0.0016	0.0043	0.0485	0.0388	0.0046	0.0050
W	0.0094	0.0009	0.0052	0.0010	0.0009	0.0017	0.0284	0.0232	0.0021	0.0025
PB	0.0042	0.0003	0.0234	0.0001	-0.0002	0.0102	0.0101	0.0088	0.0072	0.0053

ID	81GXO0334	81GXO0335	STAN8+6R1	STAN8+841	81GXO0336	STAN8+8\1	81GXO0337	STAN8+9:1	STAN8+841	81GXO0338
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	084731	084910	085051	102839	103052	110855	111343	113822	102839	103408
X	6593912	6592836			6591013		6582426			6582747
Y	539560	540132			539624		549469			549222
GLD	19.1	50.0			48.9		65.7			53.6
KOM							/X2			
BE	0.0025	0.0034	0.0021	0.0021	0.0033	0.0021	0.0046	0.0021	0.0021	0.0026
MG	0.1896	0.0412	0.0604	0.0593	0.0451	0.0596	0.0980	0.0583	0.0593	0.0968
AL	0.5137	0.6847	0.2076	0.2085	2.2020	0.2062	4.9784	0.2068	0.2085	3.7831
CA	0.1762	0.0379	0.2949	0.3112	0.0474	0.3227	0.9766	0.3201	0.3112	0.6711
SC	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002
TI	0.0483	0.0387	0.0018	0.0022	0.0329	0.0020	0.0264	0.0022	0.0022	0.0320
V	0.0032	0.0043	0.0002	0.0001	0.0033	0.0003	0.0024	0.0001	0.0001	0.0023
CR	0.0006	0.0025	0.0008	0.0009	0.0632	0.0009	0.0014	0.0009	0.0009	0.0125
MN	0.0355	0.5426	0.0058	0.0054	4.3245	0.0064	0.9264	0.0059	0.0054	1.1761
FE	2.0458	5.0285	0.2726	0.2921	5.8388	0.2972	1.7082	0.3049	0.2921	1.8928
CO	0.0003	0.0013	0.0001	0.0003	0.0051	0.0001	0.0020	0.0003	0.0003	0.0040
NI	0.0003	0.0003	0.0017	0.0019	0.0010	0.0019	0.0014	0.0020	0.0019	0.0010
CU	0.0003	0.0002	0.0007	0.0012	0.0007	0.0010	0.0006	0.0010	0.0012	0.0006
ZN	0.0059	0.0119	0.0007	0.0007	0.0134	0.0007	0.1116	0.0007	0.0007	0.0554
AS	0.0009	0.0013	-0.0001	0.0004	0.0016	0.0002	0.0012	0.0003	0.0004	0.0004
SR	0.0009	0.0002	0.0014	0.0015	0.0298	0.0014	0.0062	0.0014	0.0015	0.0092
Y	0.0022	0.0031	0.0006	0.0006	0.0057	0.0006	0.0030	0.0006	0.0006	0.0018
MO	0.0011	0.0044	0.0001	0.0004	0.0021	0.0002	0.0012	0.0003	0.0004	0.0020
AG	-0.0002	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0002
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0016	0.0001	0.0001	0.0010
SN	0.0019	0.0052	0.0012	0.0004	0.0010	0.0011	0.0108	-0.0005	0.0004	0.0041
SB	0.0006	0.0007	0.0003	0.0003	0.0012	0.0005	0.0022	0.0004	0.0003	0.0015
BA	0.0026	0.0037	0.0045	0.0046	0.0072	0.0046	0.0322	0.0045	0.0046	0.0196
LA	0.0025	0.0009	0.0001	0.0009	0.0039	0.0009	0.0056	0.0001	0.0009	0.0043
CE	0.0088	0.0054	0.0014	0.0015	0.0207	0.0014	0.0202	0.0014	0.0015	0.0150
W	0.0041	0.0019	0.0009	0.0010	0.0078	0.0010	0.0106	0.0012	0.0010	0.0071
PB	0.0073	0.0136	0.0003	0.0001	0.0121	0.0006	0.0120	0.0003	0.0001	0.0116

ID	81GXO0339	81GXO0340	STAN8+8\1	81GXO0341	81GXO0342	STAN8+9:1	STAN8+841	81GXO0343	81GXO0344	81GXO0345
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	103548	103727	110855	111740	112333	113822	102839	104225	104405	104544
X	6583153	6582846		6582424	6582098			6582023	6582348	6582959
Y	549173	548714		548890	549100			548494	548118	547926
GLD	67.3	76.4		74.1	65.2			87.5	27.0	65.8
KOM				/X2						
BE	0.0023	0.0031	0.0021	0.0046	0.0026	0.0021	0.0021	0.0023	0.0031	0.0025
MG	0.0828	0.0836	0.0596	0.0834	0.0477	0.0583	0.0593	0.0751	0.1433	0.1480
AL	3.3846	4.2020	0.2062	4.9952	2.4026	0.2068	0.2085	0.7802	2.8112	1.6817
CA	0.4453	1.6188	0.3227	1.2198	0.5863	0.3201	0.3112	0.8620	0.6310	1.4072
SC	0.0004	0.0003	0.0001	0.0004	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004	0.0002
TI	0.0402	0.0228	0.0020	0.0282	0.0077	0.0022	0.0022	0.0051	0.0497	0.0244
V	0.0019	0.0039	0.0003	0.0030	0.0025	0.0001	0.0001	0.0016	0.0037	0.0019
CR	0.0009	0.0054	0.0009	0.0012	0.0101	0.0009	0.0009	0.0009	0.0045	0.0043
MN	0.0313	0.7975	0.0064	0.1652	1.0384	0.0059	0.0054	0.3704	0.7293	0.7246
FE	1.1568	4.0424	0.2972	1.2532	2.6145	0.3049	0.2921	0.7581	3.0270	1.1593
CO	0.0008	0.0029	0.0001	0.0020	0.0019	0.0003	0.0003	0.0008	0.0018	0.0017
NI	0.0007	0.0010	0.0019	0.0010	0.0007	0.0020	0.0019	0.0008	0.0009	0.0011
CU	0.0006	0.0012	0.0010	0.0004	0.0004	0.0010	0.0012	0.0013	0.0007	0.0006
ZN	0.0091	0.0461	0.0007	0.0380	0.0670	0.0007	0.0007	0.0262	0.0436	0.0700
AS	0.0004	0.0004	0.0002	0.0006	0.0007	0.0003	0.0004	0.0009	0.0004	-0.0001
SR	0.0034	0.0095	0.0014	0.0078	0.0084	0.0014	0.0015	0.0044	0.0051	0.0086
Y	0.0027	0.0025	0.0006	0.0048	0.0021	0.0006	0.0006	0.0011	0.0042	0.0033
MO	0.0023	0.0086	0.0002	0.0026	0.0015	0.0003	0.0004	0.0019	0.0018	0.0008
AG	0.0000	0.0001	0.0000	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	0.0002	0.0003
CD	0.0004	0.0010	0.0001	0.0008	0.0007	0.0001	0.0001	0.0010	0.0004	0.0008
SN	0.0012	0.0042	0.0011	0.0048	0.0040	-0.0005	0.0004	0.0047	0.0059	0.0055
SB	0.0011	0.0018	0.0005	0.0020	0.0013	0.0004	0.0003	0.0011	0.0014	0.0016
BA	0.0066	0.0173	0.0046	0.0100	0.0210	0.0045	0.0046	0.0079	0.0197	0.0231
LA	0.0069	0.0082	0.0009	0.0144	0.0064	0.0001	0.0009	0.0037	0.0083	0.0084
CE	0.0199	0.0286	0.0014	0.0314	0.0216	0.0014	0.0015	0.0081	0.0231	0.0163
W	0.0105	0.0138	0.0010	0.0178	0.0083	0.0012	0.0010	0.0042	0.0111	0.0089
PB	0.0103	0.0185	0.0006	0.0050	0.0104	0.0003	0.0001	0.0496	0.0039	0.0042

ID	81GXØØ346	81GXØØ347	81GXØØ348	81GXØØ349	81GXØØ35Ø	81GXØØ351	81GXØØ352	81GXØØ353	81GXØØ354	81GXØØ355
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø
KLO	1Ø4724	1Ø4903	1Ø5Ø42	1Ø5221	1Ø54ØØ	1Ø554Ø	1Ø5719	1Ø5858	11ØØ38	11Ø216
X	6583229	6583639	6583607	6583461	6583294	6583558	6583784	6584Ø84	6584Ø49	6584370
Y	547999	548Ø5Ø	548186	548468	548852	547513	547648	547742	547866	548193
GLD	72.Ø	67.2	75.8	7Ø.9	4Ø.2	68.Ø	55.8	65.Ø	54.4	93.5
KOM										
BE	Ø.ØØ24	Ø.ØØ26	Ø.ØØ25	Ø.ØØ23	Ø.ØØ25	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ35	Ø.ØØ27	Ø.ØØ33	Ø.ØØ22
MG	Ø.1705	Ø.Ø651	Ø.1277	Ø.2756	Ø.Ø9Ø7	Ø.1237	Ø.115Ø	Ø.Ø878	Ø.14Ø3	Ø.Ø33Ø
AL	1.3369	2.6192	1.3924	Ø.7663	1.6146	3.2146	3.2155	1.73ØØ	2.3227	Ø.2Ø2Ø
CA	1.28ØØ	Ø.3176	1.2438	3.1388	Ø.1588	Ø.6866	Ø.1611	Ø.3Ø99	Ø.3191	Ø.127Ø
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø177	Ø.Ø247	Ø.Ø175	Ø.Ø217	Ø.Ø384	Ø.Ø3Ø8	Ø.Ø51Ø	Ø.Ø276	Ø.Ø44Ø	Ø.ØØ27
V	Ø.ØØ15	Ø.ØØ31	Ø.ØØ19	Ø.ØØ24	Ø.ØØ18	Ø.ØØ63	Ø.ØØ43	Ø.ØØ28	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ4
CR	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ17	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.Ø124	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5
MN	Ø.4885	Ø.4753	Ø.451Ø	Ø.1616	Ø.1268	1.1515	Ø.3132	Ø.1634	Ø.4398	Ø.ØØ83
FE	Ø.9778	1.Ø535	1.2424	Ø.7833	Ø.9324	4.8Ø24	3.81Ø9	2.3852	3.5494	Ø.1423
CO	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ26	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1
ZN	Ø.Ø586	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø383	Ø.Ø258	Ø.Ø069	Ø.Ø461	Ø.Ø1Ø5	Ø.Ø148	Ø.Ø154	Ø.ØØ23
AS	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ1
SR	Ø.ØØ73	Ø.ØØ18	Ø.ØØ61	Ø.Ø128	Ø.ØØ12	Ø.ØØ97	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ23	Ø.ØØ15	Ø.ØØ2Ø
Y	Ø.ØØ27	Ø.ØØ42	Ø.ØØ28	Ø.ØØ46	Ø.ØØ27	Ø.ØØ38	Ø.ØØ54	Ø.ØØ25	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ3
MO	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ24	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ46	Ø.ØØ51	Ø.ØØ26	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ57	Ø.ØØ25	Ø.ØØ26	Ø.ØØ37	Ø.ØØ47	Ø.ØØ22	Ø.ØØ55	Ø.ØØØ5
SB	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ3
BA	Ø.Ø196	Ø.ØØ93	Ø.Ø155	Ø.ØØ46	Ø.ØØ42	Ø.Ø2Ø8	Ø.ØØ49	Ø.ØØ73	Ø.ØØ79	Ø.ØØ56
LA	Ø.ØØ74	Ø.ØØ95	Ø.ØØ66	Ø.Ø158	Ø.ØØ96	Ø.ØØ57	Ø.ØØ95	Ø.ØØ42	Ø.ØØ59	Ø.ØØØ1
CE	Ø.Ø133	Ø.Ø247	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø118	Ø.Ø18Ø	Ø.Ø211	Ø.Ø297	Ø.Ø134	Ø.Ø186	Ø.ØØ1Ø
W	Ø.ØØ75	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ75	Ø.Ø166	Ø.ØØ94	Ø.ØØ96	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ61	Ø.ØØ86	Ø.ØØØ8
PB	Ø.ØØ34	Ø.Ø115	Ø.ØØ33	Ø.ØØ79	Ø.ØØ57	Ø.Ø131	Ø.ØØ69	Ø.ØØ74	Ø.ØØ82	Ø.ØØ69

ID	81GXO0356	81GXO0357	81GXO0358	STAN8+8\1	STAN8+9:1	81GXO0359	81GXO0360	81GXO0361	81GXO0362	81GXO0363
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	110356	110535	110714	110855	113822	114032	114209	114348	114528	114707
X	6584389	6584759	6585033			6586247	6586044	6585738	6585553	6585505
Y	547690	547591	547384			547399	547037	546307	546090	546910
GLD	54.8	69.6	66.9			75.7	83.9	70.7	83.1	77.7
KOM										
BE	0.0031	0.0026	0.0030	0.0021	0.0021	0.0022	0.0022	0.0049	0.0024	0.0022
MG	0.1448	0.0738	0.0746	0.0596	0.0583	0.0531	0.0291	0.0515	0.0411	0.0424
AL	3.9929	3.0145	3.9837	0.2062	0.2068	0.8183	0.5251	1.8468	1.3777	0.4537
CA	0.1907	0.0928	0.0993	0.3227	0.3201	0.1017	0.1195	0.2531	0.1840	0.0764
SC	0.0004	0.0003	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001
TI	0.0524	0.0325	0.0469	0.0020	0.0022	0.0411	0.0033	0.0165	0.0143	0.0178
V	0.0040	0.0022	0.0038	0.0003	0.0001	0.0010	0.0002	0.0081	0.0035	0.0006
CR	0.0030	0.0009	0.0222	0.0009	0.0009	0.0010	0.0007	0.0543	0.0008	0.0006
MN	0.6433	0.3770	1.6986	0.0064	0.0059	0.0159	0.0112	3.8052	0.0960	0.0121
FE	2.9575	1.4789	2.6767	0.2972	0.3049	1.1029	0.6242	9.0248	2.0778	0.9841
CO	0.0018	0.0011	0.0078	0.0001	0.0003	0.0004	0.0002	0.0069	0.0006	0.0001
NI	0.0008	0.0006	0.0009	0.0019	0.0020	0.0008	0.0007	0.0014	0.0007	0.0005
CU	0.0006	0.0004	0.0006	0.0010	0.0010	0.0012	0.0004	0.0013	0.0006	0.0005
ZN	0.0179	0.0115	0.0164	0.0007	0.0007	0.0048	0.0050	0.0187	0.0127	0.0042
AS	-0.0005	-0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0009	0.0003	0.0072	0.0028	0.0003
SR	0.0011	0.0001	0.0106	0.0014	0.0014	0.0008	0.0009	0.0260	0.0014	0.0009
Y	0.0038	0.0023	0.0032	0.0006	0.0006	0.0012	0.0007	0.0019	0.0018	0.0006
MO	0.0035	0.0024	0.0040	0.0002	0.0003	0.0011	0.0004	0.0091	0.0037	0.0010
AG	-0.0001	0.0000	-0.0003	0.0000	0.0000	-0.0003	0.0000	0.0001	-0.0001	-0.0001
CD	0.0006	0.0003	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003	0.0001
SN	0.0055	0.0054	0.0029	0.0011	-0.0005	0.0005	0.0003	0.0011	0.0007	-0.0002
SB	0.0012	0.0010	0.0011	0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0013	0.0008	0.0004
BA	0.0040	0.0033	0.0039	0.0046	0.0045	0.0019	0.0024	0.0162	0.0047	0.0019
LA	0.0066	0.0045	0.0057	0.0009	0.0001	0.0021	0.0018	0.0014	0.0026	0.0006
CE	0.0255	0.0151	0.0208	0.0014	0.0014	0.0052	0.0029	0.0188	0.0100	0.0029
W	0.0109	0.0059	0.0083	0.0010	0.0012	0.0028	0.0016	0.0057	0.0047	0.0015
PB	0.0072	0.0070	0.0167	0.0006	0.0003	0.0166	0.0143	0.0460	0.0281	0.0132

ID	81GXO0364	81GXO0365	81GXO0366	81GXO0367	81GXO0368	81GXO0369	81GXO0370	81GXO0371	81GXO0372	81GXO0373
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	114846	115026	115205	115344	115523	115703	115841	120020	120200	120339
X	6585183	6584960	6584704	6584242	6584074	6584153	6585469	6585511	6585710	6586184
Y	546757	546931	547179	547270	547171	546861	549016	548625	548707	548464
GLD	68.6	62.9	58.4	74.2	92.8	86.3	39.2	45.8	63.6	59.4
KOM										
BE	0.0023	0.0027	0.0040	0.0027	0.0022	0.0022	0.0030	0.0024	0.0030	0.0027
MG	0.0455	0.0549	0.0952	0.0688	0.0442	0.0549	0.1748	0.1255	0.1300	0.0999
AL	0.8883	0.6449	1.0322	1.3806	1.0060	1.1341	1.9606	1.2381	1.6491	1.3772
CA	0.0668	0.0929	0.1112	0.0594	0.1370	0.1327	0.3431	0.2132	0.2486	0.1681
SC	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002
TI	0.0325	0.0271	0.0573	0.0250	0.0069	0.0171	0.0575	0.0373	0.0619	0.0542
V	0.0005	0.0016	0.0085	0.0025	0.0001	0.0005	0.0028	0.0013	0.0026	0.0021
CR	0.0007	0.0008	0.0009	0.0007	0.0005	0.0005	0.0130	0.0010	0.0036	0.0011
MN	0.0131	0.0733	0.2400	0.0922	0.0197	0.0377	1.1892	0.3700	0.6922	0.5532
FE	1.1494	2.6401	6.5795	2.6197	0.3569	0.7978	3.4711	1.5386	3.5066	2.6580
CO	0.0001	0.0004	0.0007	0.0002	0.0001	0.0002	0.0027	0.0008	0.0020	0.0016
NI	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	0.0005	0.0006	0.0012	0.0008	0.0009	0.0007
CU	0.0004	0.0004	0.0006	0.0020	0.0001	0.0003	0.0008	0.0005	0.0007	0.0005
ZN	0.0032	0.0042	0.0052	0.0036	0.0065	0.0073	0.0427	0.0094	0.0154	0.0083
AS	0.0007	0.0009	0.0047	0.0004	-0.0001	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0004
SR	0.0006	0.0006	0.0003	0.0005	0.0012	0.0011	0.0072	0.0008	0.0019	0.0003
Y	0.0011	0.0012	0.0017	0.0011	0.0006	0.0012	0.0029	0.0016	0.0022	0.0022
MO	0.0018	0.0024	0.0130	0.0030	0.0001	0.0004	0.0012	0.0005	0.0012	0.0010
AG	-0.0002	-0.0002	-0.0003	-0.0002	0.0000	-0.0001	-0.0004	-0.0001	-0.0002	-0.0002
CD	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0008	0.0003	0.0005	0.0002
SN	-0.0002	0.0007	0.0008	-0.0001	0.0001	0.0005	0.0024	0.0031	0.0046	0.0050
SB	0.0006	0.0007	0.0012	0.0008	0.0005	0.0008	0.0012	0.0008	0.0010	0.0008
BA	0.0016	0.0021	0.0027	0.0031	0.0024	0.0027	0.0147	0.0060	0.0081	0.0066
LA	0.0017	0.0018	0.0016	0.0007	0.0005	0.0017	0.0026	0.0008	0.0029	0.0026
CE	0.0050	0.0058	0.0087	0.0054	0.0025	0.0053	0.0164	0.0074	0.0115	0.0105
W	0.0025	0.0028	0.0042	0.0026	0.0014	0.0027	0.0065	0.0032	0.0051	0.0047
PB	0.0141	0.0135	0.0149	0.0119	0.0072	0.0095	0.0081	0.0053	0.0107	0.0095

ID	81GXO0374	81GXO0375	81GXO0376	81GXO0377	81GXO0378	81GXO0379	81GXO0380	81GXO0381	STAN8+:"1	STAN8+:01
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	120518	120657	120837	121016	121155	121334	121513	121653	121834	123238
X	6586164	6593692	6593174	6592832	6592535	6593878	6593582	6593512		
Y	548466	547124	547202	547298	547331	545448	545616	545509		
GLD	56.6	48.3	43.3	37.7	45.3	86.3	20.6	19.7		
KOM										
BE	0.0027	0.0027	0.0027	0.0026	0.0029	0.0024	0.0031	0.0029	0.0021	0.0021
MG	0.1043	0.1680	0.1885	0.1829	0.1575	0.1130	0.3008	0.1226	0.0604	0.0589
AL	1.4464	1.2169	1.2850	1.2105	1.0317	1.3359	1.0235	1.1522	0.2100	0.2081
CA	0.1838	0.1926	0.1761	0.2923	0.2355	0.2272	0.6055	0.2170	0.3240	0.3238
SC	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0004	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001
TI	0.0629	0.0581	0.0814	0.0532	0.0462	0.0304	0.1124	0.0570	0.0021	0.0022
V	0.0021	0.0022	0.0023	0.0015	0.0026	0.0009	0.0042	0.0021	0.0001	0.0001
CR	0.0022	0.0013	0.0014	0.0014	0.0100	0.0006	0.0012	0.0011	0.0008	0.0010
MN	0.6135	0.2135	0.1846	0.4286	0.9974	0.0813	0.1761	0.3932	0.0055	0.0059
FE	2.6809	2.1982	2.1495	1.7109	2.8516	1.3661	3.6558	3.1262	0.2998	0.3022
CO	0.0017	0.0013	0.0014	0.0019	0.0017	0.0009	0.0015	0.0020	0.0002	0.0002
NI	0.0008	0.0010	0.0011	0.0012	0.0011	0.0006	0.0008	0.0008	0.0018	0.0021
CU	0.0006	0.0007	0.0009	0.0006	0.0010	0.0008	0.0009	0.0005	0.0010	0.0009
ZN	0.0091	0.0115	0.0102	0.0158	0.0132	0.0147	0.0147	0.0150	0.0007	0.0006
AS	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0005	-0.0001	0.0003	-0.0001	-0.0004	0.0007
SR	0.0010	0.0012	0.0009	0.0012	0.0048	0.0018	0.0010	0.0002	0.0014	0.0014
Y	0.0024	0.0035	0.0035	0.0028	0.0046	0.0077	0.0077	0.0033	0.0006	0.0006
MO	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0016	0.0003	0.0008	0.0044	0.0003	0.0002
AG	-0.0003	-0.0004	-0.0004	-0.0002	-0.0003	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CD	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001
SN	0.0045	0.0019	0.0019	0.0038	0.0032	0.0015	0.0021	0.0035	0.0002	-0.0006
SB	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0007	0.0014	0.0008	0.0003	0.0005
BA	0.0069	0.0062	0.0053	0.0079	0.0077	0.0076	0.0056	0.0045	0.0045	0.0046
LA	0.0022	0.0046	0.0041	0.0024	0.0065	0.0148	0.0114	0.0040	0.0004	0.0001
CE	0.0116	0.0119	0.0134	0.0112	0.0193	0.0237	0.0312	0.0125	0.0014	0.0012
W	0.0049	0.0063	0.0059	0.0047	0.0080	0.0129	0.0148	0.0060	0.0011	0.0009
PB	0.0099	0.0049	0.0047	0.0030	0.0101	0.0074	0.0060	0.0055	0.0002	0.0002

ID	81GXO0382	81GXO0383	81GXO0384	81GXO0385	81GXO0386	81GXO0387	81GXO0388	81GXO0389	81GXO0390	81GXO0391
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	123447	123625	123804	123944	124123	124302	124441	124620	124759	124939
X	6593488	6593408	6593128	6592846	6592828	6593647	6593429	6593202	6592516	6592050
Y	545812	545797	546203	546437	544388	544562	544859	545287	546152	546454
GLD	91.8	51.8	14.3	19.6	79.4	28.3	37.3	29.6	53.4	65.3
KOM										
BE	0.0023	0.0060	0.0025	0.0025	0.0026	0.0028	0.0028	0.0027	0.0040	0.0030
MG	0.0665	0.1265	0.1697	0.1339	0.0659	0.1055	0.1123	0.0999	0.0824	0.0675
AL	0.6651	2.0356	0.6438	0.8855	0.5461	0.7879	1.2060	0.8831	1.8692	1.0360
CA	0.5717	0.3761	0.1751	0.1117	0.2798	0.1549	0.1466	0.1065	0.0726	0.2007
SC	0.0001	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002
TI	0.0061	0.0477	0.0683	0.0513	0.0146	0.0499	0.0594	0.0455	0.0566	0.0192
V	0.0003	0.0043	0.0018	0.0013	0.0014	0.0015	0.0020	0.0014	0.0045	0.0020
CR	0.0006	0.0338	0.0015	0.0011	0.0111	0.0010	0.0012	0.0010	0.0037	0.0375
MN	0.2289	2.4980	0.3062	0.2307	1.1358	0.1627	0.5182	0.3476	0.6621	2.6806
FE	1.5171	10.6601	2.0485	1.6971	2.9517	2.2046	2.8907	2.0485	5.7946	3.8280
CO	0.0011	0.0073	0.0011	0.0012	0.0014	0.0005	0.0012	0.0007	0.0062	0.0030
NI	0.0011	0.0018	0.0017	0.0009	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0010	0.0021
CU	0.0008	0.0013	0.0006	0.0005	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0009	0.0008
ZN	0.0218	0.0375	0.0120	0.0061	0.0090	0.0141	0.0143	0.0099	0.0073	0.0176
AS	0.0007	0.0003	0.0007	0.0006	0.0006	0.0007	0.0004	0.0007	0.0012	0.0010
SR	0.0047	0.0178	0.0001	0.0001	0.0062	0.0006	-0.0001	-0.0001	0.0009	0.0184
Y	0.0035	0.0082	0.0025	0.0026	0.0036	0.0038	0.0046	0.0037	0.0049	0.0057
MO	0.0012	0.0141	0.0016	0.0015	0.0012	0.0035	0.0042	0.0035	0.0004	0.0018
AG	0.0001	0.0000	-0.0001	-0.0001	-0.0001	-0.0002	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0005
CD	0.0003	0.0006	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.0004
SN	0.0013	0.0011	0.0041	0.0017	0.0017	0.0010	0.0039	0.0032	0.0028	-0.0006
SB	0.0010	0.0016	0.0010	0.0007	0.0010	0.0008	0.0011	0.0009	0.0012	0.0010
BA	0.0136	0.0162	0.0037	0.0025	0.0091	0.0046	0.0036	0.0025	0.0051	0.0105
LA	0.0055	0.0109	0.0031	0.0030	0.0036	0.0027	0.0037	0.0034	0.0142	0.0088
CE	0.0106	0.0365	0.0101	0.0087	0.0153	0.0101	0.0138	0.0110	0.0445	0.0308
W	0.0054	0.0144	0.0045	0.0039	0.0056	0.0046	0.0058	0.0048	0.0149	0.0101
PB	0.0034	0.0076	0.0069	0.0034	0.0115	0.0069	0.0093	0.0062	0.0110	0.0218

ID	81GXO0392	81GXO0393	81GXO0394	81GXO0395	81GXO0396	81GXO0397	81GXO0398	81GXO0399	81GXO0400	81GXO0401
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	125118	125257	125436	125615	125754	125934	130113	130252	130431	130611
X	6591714	6591462	6593844	6593740	6593450	6593468	6593374	6592372	6592719	6593099
Y	546915	547222	544206	544113	544171	543841	543448	543655	538374	538008
GLD	40.9	35.4	33.2	79.3	70.4	41.2	81.0	63.4	25.3	23.9
KOM										
BE	0.0032	0.0029	0.0028	0.0025	0.0027	0.0028	0.0025	0.0023	0.0038	0.0030
MG	0.1242	0.1745	0.1156	0.0609	0.0594	0.0789	0.0536	0.0581	0.2861	0.2037
AL	1.4644	1.0813	0.9270	0.7580	1.1066	0.8436	0.7482	0.6114	1.8089	1.0956
CA	0.4069	0.2401	0.1227	0.2175	0.1148	0.0851	0.0490	0.2258	0.4586	0.2808
SC	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003
TI	0.0392	0.0579	0.0426	0.0215	0.0175	0.0400	0.0204	0.0201	0.0885	0.0643
V	0.0028	0.0021	0.0010	0.0001	0.0004	0.0016	0.0012	0.0005	0.0066	0.0033
CR	0.0353	0.0016	0.0013	0.0007	0.0075	0.0065	0.0010	0.0006	0.0237	0.0067
MN	2.4921	0.4201	0.2475	0.0713	0.8622	0.8359	0.0433	0.1431	1.8979	0.8581
FE	3.9793	2.6310	2.0664	0.6757	1.4039	2.4652	1.3575	0.9215	5.9186	3.2386
CO	0.0067	0.0030	0.0006	0.0001	0.0008	0.0012	0.0003	0.0001	0.0034	0.0018
NI	0.0025	0.0016	0.0009	0.0008	0.0011	0.0009	0.0008	0.0007	0.0011	0.0008
CU	0.0007	0.0011	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0004	0.0001	0.0004	0.0001
ZN	0.0318	0.0137	0.0129	0.0108	0.0225	0.0188	0.0281	0.0049	0.0236	0.0143
AS	0.0013	0.0009	0.0001	0.0005	0.0003	0.0006	0.0007	0.0006	0.0012	0.0010
SR	0.0188	0.0009	0.0005	0.0018	0.0032	0.0021	0.0005	0.0018	0.0120	0.0030
Y	0.0028	0.0032	0.0028	0.0023	0.0047	0.0055	0.0071	0.0024	0.0081	0.0055
MO	0.0032	0.0010	0.0022	0.0012	0.0060	0.0093	0.0048	0.0002	0.0044	0.0027
AG	0.0000	-0.0002	-0.0003	-0.0001	0.0000	-0.0002	-0.0002	-0.0001	-0.0005	-0.0001
CD	0.0008	0.0004	0.0002	0.0002	0.0004	0.0003	0.0005	0.0002	0.0003	0.0002
SN	0.0002	0.0033	0.0006	0.0002	0.0031	0.0033	0.0006	0.0005	-0.0003	0.0036
SB	0.0013	0.0011	0.0008	0.0007	0.0009	0.0008	0.0007	0.0007	0.0014	0.0011
BA	0.0199	0.0071	0.0022	0.0036	0.0037	0.0028	0.0014	0.0089	0.0084	0.0045
LA	0.0017	0.0018	0.0005	0.0020	0.0038	0.0014	0.0031	0.0012	0.0056	0.0037
CE	0.0247	0.0114	0.0093	0.0085	0.0129	0.0130	0.0101	0.0075	0.0285	0.0174
W	0.0065	0.0049	0.0037	0.0031	0.0044	0.0041	0.0046	0.0037	0.0123	0.0077
PB	0.0069	0.0041	0.0047	0.0054	0.0108	0.0178	0.0291	0.0026	0.0126	0.0075

ID	81GXØ4Ø2	81GXØ4Ø3	81GXØ4Ø4	STAN8+:X1	STAN8+:#1	81GXØ4Ø5	81GXØ4Ø6	81GXØ4Ø7	81GXØ4Ø8	81GXØ4Ø9
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø
KLO	13Ø75Ø	13Ø929	131ØØ8	131258	132318	132541	132718	132858	133Ø37	133216
X	6593263	6593377	6593454			6593654	6593991	6593742	6593787	6593779
Y	537529	537622	537123			537189	538819	539432	539738	54Ø112
GLD	76.8	41.5	56.Ø			4Ø.8	47.6	25.9	75.2	63.7
KOM										
BE	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ35	Ø.ØØ35	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ32	Ø.ØØ28	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ35	Ø.ØØ27
MG	Ø.Ø718	Ø.18Ø6	Ø.1224	Ø.Ø591	Ø.Ø6Ø4	Ø.1481	Ø.1783	Ø.2Ø81	Ø.Ø5ØØ	Ø.Ø4Ø9
AL	1.517Ø	1.2354	3.7395	Ø.2Ø5Ø	Ø.2Ø99	1.6434	Ø.8874	Ø.7636	1.3633	4.9485
CA	Ø.2677	Ø.5353	Ø.4792	Ø.3199	Ø.3Ø67	Ø.1586	Ø.27Ø7	Ø.3Ø54	Ø.Ø397	Ø.Ø383
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4
TI	Ø.Ø158	Ø.Ø322	Ø.Ø4Ø5	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø529	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø676	Ø.Ø393	Ø.Ø317
V	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØ41	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ51	Ø.ØØ54	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ61	Ø.ØØ37
CR	Ø.Ø272	Ø.Ø114	Ø.Ø164	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ52	Ø.ØØ14
MN	2.Ø713	1.1478	1.434Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59	Ø.2787	Ø.Ø423	Ø.Ø6Ø5	Ø.76Ø4	Ø.Ø246
FE	3.1397	4.Ø524	3.5754	Ø.2918	Ø.2892	3.9592	3.6ØØ7	4.Ø574	5.Ø729	2.115Ø
CO	Ø.ØØ39	Ø.ØØ27	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ8
NI	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6
CU	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5
ZN	Ø.Ø363	Ø.Ø295	Ø.Ø706	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ92	Ø.ØØ74	Ø.ØØ58	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø212
AS	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	-Ø.ØØØ9
SR	Ø.Ø143	Ø.ØØ78	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4
Y	Ø.ØØ95	Ø.ØØ96	Ø.Ø182	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ87	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ41	Ø.ØØ62	Ø.Ø189
MO	Ø.ØØ33	Ø.ØØ34	Ø.ØØ61	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ42	Ø.ØØ22	Ø.ØØ16	Ø.ØØ44	Ø.ØØ28
AG	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ3
CD	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3
SN	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØ41	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ34	Ø.ØØ14
SB	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6
BA	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø1Ø5	Ø.Ø179	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46	Ø.ØØ41	Ø.ØØ34	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ32	Ø.ØØ16
LA	Ø.ØØ55	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø339	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ97	Ø.ØØ59	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ81
CE	Ø.Ø3Ø5	Ø.Ø259	Ø.Ø859	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15	Ø.Ø272	Ø.Ø159	Ø.Ø171	Ø.Ø1Ø6	Ø.Ø27Ø
W	Ø.ØØ98	Ø.Ø124	Ø.Ø422	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø134	Ø.ØØ81	Ø.ØØ83	Ø.ØØ48	Ø.Ø142
PB	Ø.Ø37Ø	Ø.ØØ76	Ø.ØØ58	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ9Ø	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ7Ø	Ø.Ø282	Ø.ØØ7Ø

ID	81GXØØ41Ø	81GXØØ411	81GXØØ412	81GXØØ413	81GXØØ414	81GXØØ415	81GXØØ416	STAN8+;K1	81GXØØ417	STAN8+<'1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø
KLO	133355	133535	133714	133853	134Ø32	134212	134351	14Ø345	141ØØØ	143Ø9
X	6593581	6589156	6588848	6589432	6589735	6589384	6589238		6589251	
Y	54Ø311	54Ø533	54Ø444	54Ø539	54Ø672	54Ø785	54ØØ21		539484	
GLD	85.5	5Ø.Ø	54.1	29.4	35.9	32.9	64.6		46.9	
KOM									/X2	
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.ØØ27	Ø.ØØ32	Ø.ØØ36	Ø.ØØ28	Ø.ØØ28	Ø.ØØ22	Ø.ØØ42	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø245	Ø.Ø5Ø8	Ø.Ø781	Ø.Ø953	Ø.1Ø55	Ø.Ø897	Ø.Ø475	Ø.Ø6Ø9	Ø.Ø686	Ø.Ø584
AL	Ø.5236	Ø.6683	Ø.998Ø	1.Ø236	Ø.8925	Ø.76Ø4	Ø.8427	Ø.2Ø9Ø	1.2228	Ø.2Ø54
CA	Ø.Ø348	Ø.1Ø51	Ø.1716	Ø.Ø56Ø	Ø.Ø469	Ø.Ø779	Ø.Ø73Ø	Ø.3136	Ø.Ø844	Ø.317Ø
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ72	Ø.Ø235	Ø.Ø217	Ø.Ø288	Ø.Ø286	Ø.Ø37Ø	Ø.Ø184	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø182	Ø.ØØ22
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ31	Ø.ØØ55	Ø.ØØ21	Ø.ØØ52	Ø.ØØ41	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø186	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.Ø848	Ø.ØØØ9
MN	Ø.ØØ92	Ø.Ø246	Ø.1534	Ø.4899	1.4813	Ø.Ø68Ø	Ø.3778	Ø.ØØ82	6.Ø428	Ø.ØØ58
FE	Ø.3333	Ø.8413	2.6Ø55	4.Ø171	4.94Ø5	3.4363	3.3273	Ø.2892	5.639Ø	Ø.3Ø34
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ4
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ21
CU	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.ØØ74	Ø.Ø119	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø117	Ø.Ø107	Ø.ØØ58	Ø.ØØ86	Ø.ØØØ6	Ø.Ø192	Ø.ØØØ5
AS	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ34	Ø.ØØ14	Ø.ØØ55	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ5
SR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	-Ø.ØØØ5	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ14	Ø.Ø394	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ34	Ø.Ø178	Ø.ØØ37	Ø.ØØ54	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØ83	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ72	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ42	Ø.ØØ58	Ø.ØØ41	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ14	-Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ26	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ2
SB	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ4
BA	Ø.ØØ16	Ø.ØØ17	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØ35	Ø.ØØ21	Ø.ØØ33	Ø.ØØ46	Ø.ØØ48	Ø.ØØ45
LA	Ø.ØØ12	Ø.ØØ94	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ54	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØ12
CE	Ø.ØØ4Ø	Ø.Ø27Ø	Ø.ØØ9Ø	Ø.Ø139	Ø.ØØ99	Ø.ØØ76	Ø.Ø151	Ø.ØØ12	Ø.Ø232	Ø.ØØ16
W	Ø.ØØ18	Ø.Ø142	Ø.ØØ47	Ø.ØØ54	Ø.ØØ41	Ø.ØØ37	Ø.ØØ71	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ66	Ø.ØØ14
PB	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ89	Ø.Ø678	Ø.Ø158	Ø.Ø431	Ø.ØØ71	Ø.Ø175	Ø.ØØØØ	Ø.Ø416	Ø.ØØØ2

ID	STAN8+;#1	81GXO0418	81GXO0419	81GXO0420	81GXO0421	81GXO0422	81GXO0423	STAN8+;K1	81GXO0424	STAN8+<'1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	132318	134709	134849	135028	135207	135346	135526	140345	141846	143109
X		6587994	6586163	6585509	6585908	6585877	6585081		6590612	
Y		539673	539977	539965	540190	540334	539922		536153	
GLD		46.5	88.1	37.7	65.3	34.8	23.4		42.3	
KOM									/X4	
BE	0.0021	0.0022	0.0023	0.0029	0.0044	0.0037	0.0026	0.0022	0.0084	0.0021
MG	0.0604	0.1006	0.0715	0.1006	0.0639	0.0905	0.1514	0.0609	0.1040	0.0584
AL	0.2099	0.6715	0.8954	1.0042	1.3745	1.1925	0.6313	0.2090	1.5184	0.2054
CA	0.3067	0.1170	0.1396	0.1320	0.1457	0.1327	0.1748	0.3136	0.2192	0.3170
SC	0.0001	0.0004	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0004	0.0001
TI	0.0020	0.0496	0.0180	0.0478	0.0267	0.0608	0.0420	0.0020	0.0332	0.0022
V	0.0001	0.0041	0.0001	0.0028	0.0068	0.0046	0.0028	0.0001	0.0048	0.0001
CR	0.0009	0.0010	0.0006	0.0009	0.0009	0.0009	0.0007	0.0009	0.1676	0.0009
MN	0.0059	0.0152	0.2857	0.1296	0.3811	0.2144	0.0540	0.0082	11.8320	0.0058
FE	0.2892	1.0532	1.0713	3.7801	6.6350	5.4169	2.4984	0.2892	5.8732	0.3034
CO	0.0001	0.0002	0.0007	0.0003	0.0013	0.0008	0.0003	0.0001	0.0216	0.0004
NI	0.0020	0.0009	0.0008	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	0.0019	0.0044	0.0021
CU	0.0008	0.0007	0.0004	0.0003	0.0006	0.0003	0.0003	0.0008	0.0004	0.0009
ZN	0.0006	0.0027	0.0060	0.0044	0.0080	0.0071	0.0042	0.0006	0.0316	0.0005
AS	0.0002	0.0006	0.0007	0.0005	0.0010	0.0014	0.0007	0.0002	0.0076	0.0005
SR	0.0015	0.0010	0.0012	0.0009	0.0010	0.0007	0.0009	0.0014	0.0784	0.0014
Y	0.0006	0.0114	0.0013	0.0025	0.0038	0.0028	0.0017	0.0006	0.0056	0.0006
MO	0.0003	0.0022	0.0006	0.0020	0.0051	0.0045	0.0007	0.0004	0.0064	0.0003
AG	0.0000	-0.0002	0.0000	-0.0004	-0.0001	-0.0004	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0000
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0012	0.0001
SN	-0.0004	0.0003	0.0023	-0.0007	0.0023	0.0001	0.0001	-0.0001	0.0012	0.0002
SB	0.0003	0.0007	0.0007	0.0008	0.0010	0.0010	0.0007	0.0004	0.0024	0.0004
BA	0.0046	0.0030	0.0048	0.0033	0.0050	0.0041	0.0026	0.0046	0.0184	0.0045
LA	0.0002	0.0086	0.0008	0.0019	0.0057	0.0023	0.0012	0.0001	0.0004	0.0012
CE	0.0015	0.0181	0.0062	0.0104	0.0186	0.0136	0.0062	0.0012	0.0508	0.0016
W	0.0010	0.0120	0.0027	0.0048	0.0086	0.0062	0.0030	0.0010	0.0084	0.0014
PB	0.0001	0.0057	0.0117	0.0057	0.0125	0.0083	0.0037	0.0000	0.1160	0.0002

ID	STAN8+;#1	81GXO0425	81GXO0426	STAN8+;K1	81GXO0427	STAN8+<'1	81GXO0428	STAN8+<R1	81GXO0429	81GXO0430
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	132318	135845	140024	140345	141459	143109	143603	151438	152658	154209
X		6591013	6591033		6591480		6589552		6589981	6589914
Y		536285	536415		536302		537001		536969	537408
GLD		75.8	28.9		66.9		74.3		52.4	51.9
KOM					/X2				/X2	/X4
BE	0.0021	0.0031	0.0033	0.0022	0.0048	0.0021	0.0024	0.0021	0.0040	0.0096
MG	0.0604	0.0480	0.0847	0.0609	0.0398	0.0584	0.0308	0.0615	0.0622	0.0528
AL	0.2099	1.0851	1.7779	0.2090	2.1092	0.2054	3.8824	0.2112	1.4866	3.5948
CA	0.3067	0.0732	0.0902	0.3136	0.1384	0.3170	0.0938	0.3307	0.1542	0.0888
SC	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0007	0.0001	0.0004	0.0008
TI	0.0020	0.0366	0.0303	0.0020	0.0098	0.0022	0.0343	0.0021	0.0144	0.0312
V	0.0001	0.0035	0.0026	0.0001	0.0032	0.0001	0.0048	0.0001	0.0038	0.0056
CR	0.0009	0.0008	0.0629	0.0009	0.1262	0.0009	0.0007	0.0009	0.0758	0.1712
MN	0.0059	0.3201	4.5469	0.0082	8.6852	0.0058	0.0246	0.0072	5.2542	11.4220
FE	0.2892	3.7346	4.5500	0.2892	7.0648	0.3034	0.7976	0.3059	3.9608	12.5872
CO	0.0001	0.0006	0.0021	0.0001	0.0052	0.0004	0.0009	0.0003	0.0080	0.0092
NI	0.0020	0.0004	0.0012	0.0019	0.0024	0.0021	0.0006	0.0020	0.0026	0.0032
CU	0.0008	0.0004	0.0002	0.0008	0.0004	0.0009	0.0005	0.0008	0.0008	0.0004
ZN	0.0006	0.0097	0.0298	0.0006	0.0268	0.0005	0.0107	0.0006	0.0250	0.0232
AS	0.0002	0.0013	0.0001	0.0002	0.0016	0.0005	-0.0003	0.0001	0.0038	0.0088
SR	0.0015	0.0003	0.0297	0.0014	0.0606	0.0014	0.0009	0.0014	0.0364	0.0804
Y	0.0006	0.0048	0.0071	0.0006	0.0128	0.0006	0.0124	0.0006	0.0066	0.0112
MO	0.0003	0.0039	0.0070	0.0004	0.0066	0.0003	0.0045	0.0004	0.0054	0.0192
AG	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CD	0.0001	0.0002	0.0004	0.0001	0.0008	0.0001	0.0004	0.0001	0.0008	0.0004
SN	-0.0004	0.0023	0.0009	-0.0001	0.0010	0.0002	0.0013	0.0004	0.0014	0.0048
SB	0.0003	0.0008	0.0011	0.0004	0.0016	0.0004	0.0007	0.0004	0.0012	0.0024
BA	0.0046	0.0036	0.0132	0.0046	0.0134	0.0045	0.0020	0.0047	0.0128	0.0252
LA	0.0002	0.0034	0.0038	0.0001	0.0070	0.0012	0.0140	0.0012	0.0034	0.0132
CE	0.0015	0.0105	0.0241	0.0012	0.0442	0.0016	0.0550	0.0015	0.0296	0.0756
W	0.0010	0.0052	0.0085	0.0010	0.0142	0.0014	0.0205	0.0014	0.0088	0.0208
PB	0.0001	0.0151	0.0122	0.0000	0.0248	0.0002	0.0066	0.0002	0.0430	0.0712

ID	81GXO0431	STAN8+<'1	81GXO0432	81GXO0433	81GXO0434	STAN8+<R1	81GXO0435	STAN8+<'1	81GXO0436	81GXO0437
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	153046	143109	144309	144448	144627	151438	154445	143109	144947	145126
X	6590515		6590830	6590817	6591860		6591747		6591495	6591061
Y	537088		536917	535958	536219		537069		537323	537526
GLD	55.5		71.6	56.1	58.8		52.5		65.5	54.2
KOM	/X2						/X4			
BE	0.0078	0.0021	0.0028	0.0028	0.0067	0.0021	0.0092	0.0021	0.0034	0.0035
MG	0.0418	0.0584	0.0288	0.2397	0.0374	0.0615	0.0488	0.0584	0.0477	0.0558
AL	2.4684	0.2054	4.2369	2.1549	3.2548	0.2112	2.8652	0.2054	3.5629	2.7479
CA	0.0896	0.3170	0.0786	0.3768	0.1764	0.3307	0.1508	0.3170	0.1396	0.0983
SC	0.0004	0.0001	0.0005	0.0006	0.0005	0.0001	0.0008	0.0001	0.0004	0.0004
TI	0.0176	0.0022	0.0301	0.0915	0.0236	0.0021	0.0176	0.0022	0.0295	0.0312
V	0.0070	0.0001	0.0087	0.0050	0.0063	0.0001	0.0020	0.0001	0.0039	0.0033
CR	0.1060	0.0009	0.0009	0.0008	0.0616	0.0009	0.1772	0.0009	0.0119	0.0298
MN	7.2250	0.0058	0.0492	0.1008	4.1892	0.0072	12.0152	0.0058	1.1369	2.1565
FE	15.3068	0.3034	3.0841	2.8280	10.3762	0.3059	7.7900	0.3034	3.8865	4.6786
CO	0.0082	0.0004	0.0011	0.0013	0.0048	0.0003	0.0064	0.0004	0.0020	0.0032
NI	0.0022	0.0021	0.0005	0.0011	0.0012	0.0020	0.0048	0.0021	0.0008	0.0007
CU	0.0004	0.0009	0.0006	0.0019	0.0009	0.0008	0.0004	0.0009	0.0006	0.0006
ZN	0.0198	0.0005	0.0275	0.0210	0.0336	0.0006	0.1496	0.0005	0.0696	0.0216
AS	0.0016	0.0005	0.0000	0.0012	0.0028	0.0001	0.0024	0.0005	0.0006	0.0000
SR	0.0500	0.0014	0.0008	0.0025	0.0300	0.0014	0.0840	0.0014	0.0054	0.0140
Y	0.0090	0.0006	0.0128	0.0125	0.0137	0.0006	0.0088	0.0006	0.0075	0.0094
MO	0.0174	0.0003	0.0139	0.0018	0.0110	0.0004	0.0072	0.0003	0.0081	0.0083
AG	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
CD	0.0004	0.0001	0.0004	0.0003	0.0005	0.0001	0.0028	0.0001	0.0011	0.0003
SN	0.0018	0.0002	0.0010	0.0014	0.0012	0.0004	0.0044	0.0002	0.0033	0.0002
SB	0.0018	0.0004	0.0010	0.0014	0.0014	0.0004	0.0024	0.0004	0.0012	0.0010
BA	0.0162	0.0045	0.0030	0.0050	0.0246	0.0047	0.0940	0.0045	0.0128	0.0081
LA	0.0080	0.0012	0.0175	0.0147	0.0099	0.0012	0.0148	0.0012	0.0078	0.0150
CE	0.0458	0.0016	0.0647	0.0450	0.0584	0.0015	0.0556	0.0016	0.0396	0.0333
W	0.0146	0.0014	0.0253	0.0205	0.0180	0.0014	0.0144	0.0014	0.0126	0.0166
PB	0.0224	0.0002	0.0176	0.0142	0.0350	0.0002	0.0396	0.0002	0.0442	0.0265

ID	81GXO0438	STAN8+<R1	81GXO0439	81GXO0440	STAN8+<'1	81GXO0441	81GXO0442	81GXO0443	81GXO0444	81GXO0445
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930	810930
KLO	145305	151438	153520	153733	143109	145804	145943	150122	150302	150441
X	6590649		6590806	6591358		6591296	6591190	6590898	6589772	6589460
Y	537740		538049	538598		538520	538496	538134	536026	536281
GLD	59.4		54.9	54.6		84.8	75.3	56.1	68.5	22.3
KOM			/X2	/X2						
BE	0.0052	0.0021	0.0056	0.0050	0.0021	0.0027	0.0032	0.0174	0.0042	0.0027
MG	0.0354	0.0615	0.0514	0.0422	0.0584	0.0275	0.0426	0.0224	0.0650	0.0903
AL	4.5072	0.2112	5.9916	5.0668	0.2054	2.4741	2.1026	1.6332	2.6023	1.0097
CA	0.0983	0.3307	0.1126	0.0460	0.3170	0.0744	0.1176	0.0975	0.1835	0.1334
SC	0.0005	0.0001	0.0008	0.0006	0.0001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003
TI	0.0163	0.0021	0.0254	0.0246	0.0022	0.0072	0.0046	0.0041	0.0439	0.0337
V	0.0031	0.0001	0.0052	0.0022	0.0001	0.0018	0.0011	0.0021	0.0040	0.0019
CR	0.0310	0.0009	0.0226	0.0032	0.0009	0.0008	0.0593	0.0392	0.0017	0.0129
MN	2.2578	0.0072	2.1872	1.1470	0.0058	0.3631	4.0245	2.8786	0.5535	1.1604
FE	7.6341	0.3059	7.1644	3.8748	0.3034	1.3205	3.3422	20.1820	5.2734	2.4982
CO	0.0038	0.0003	0.0050	0.0026	0.0004	0.0010	0.0014	0.0076	0.0020	0.0020
NI	0.0009	0.0020	0.0014	0.0012	0.0021	0.0005	0.0019	0.0005	0.0007	0.0007
CU	0.0007	0.0008	0.0006	0.0002	0.0009	0.0005	0.0012	0.0004	0.0010	0.0002
ZN	0.0516	0.0006	0.0460	0.0212	0.0005	0.0371	0.2055	0.0475	0.0256	0.0096
AS	-0.0003	0.0001	0.0010	-0.0002	0.0005	0.0001	0.0009	0.0000	0.0011	0.0004
SR	0.0146	0.0014	0.0090	-0.0010	0.0014	0.0001	0.0285	0.0189	0.0011	0.0055
Y	0.0124	0.0006	0.0302	0.0168	0.0006	0.0127	0.0158	0.0114	0.0081	0.0040
MO	0.0086	0.0004	0.0110	0.0038	0.0003	0.0013	0.0021	0.0046	0.0053	0.0029
AG	0.0000	0.0000	0.0006	0.0010	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0005	0.0002
CD	0.0009	0.0001	0.0006	0.0004	0.0001	0.0005	0.0015	0.0004	0.0005	0.0002
SN	0.0016	0.0004	0.0070	0.0120	0.0002	0.0054	0.0010	0.0011	0.0055	0.0037
SB	0.0009	0.0004	0.0016	0.0016	0.0004	0.0007	0.0010	0.0012	0.0012	0.0009
BA	0.0158	0.0047	0.0072	0.0018	0.0045	0.0023	0.0049	0.0254	0.0064	0.0054
LA	0.0213	0.0012	0.0200	0.0178	0.0012	0.0094	0.0084	0.0088	0.0108	0.0055
CE	0.0868	0.0015	0.0676	0.0324	0.0016	0.0242	0.0344	0.0384	0.0282	0.0152
W	0.0252	0.0014	0.0360	0.0232	0.0014	0.0105	0.0128	0.0147	0.0143	0.0064
PB	0.0164	0.0002	0.0186	0.0078	0.0002	0.0086	0.0154	0.0049	0.0819	0.0100

ID	81GXØØ446	81GXØØ447	81GXØØ448	81GXØØ449	81GXØØ45Ø	STAN8+<R1	STAN8,#P1	81GXØØ451	81GXØØ452	STAN8,$81
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	81Ø93Ø	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1
KLO	15Ø62Ø	15Ø759	15Ø939	151118	151257	151438	ØØ4817	ØØ5Ø25	ØØ52Ø3	ØØ2829
X	6589Ø71	6589177	6589168	6589Ø74	6588790			6588582	6588542	
Y	536315	536236	536492	536751	537110			537Ø24	537371	
GLD	67.7	57.7	19.8	6Ø.7	6Ø.5			66.9	41.5	
KOM										
BE	Ø.ØØ24	Ø.ØØ29	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØ49	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø735	Ø.1Ø77	Ø.1126	Ø.Ø551	Ø.Ø632	Ø.Ø615	Ø.Ø582	Ø.Ø585	Ø.Ø88Ø	Ø.Ø593
AL	Ø.9Ø21	1.4751	Ø.7ØØØ	1.452Ø	1.9Ø93	Ø.2112	Ø.2Ø76	Ø.8279	Ø.7Ø17	Ø.2Ø58
CA	Ø.Ø983	Ø.1361	Ø.133Ø	Ø.118Ø	Ø.1414	Ø.33Ø7	Ø.3Ø24	Ø.1373	Ø.1257	Ø.3166
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø3Ø2	Ø.Ø474	Ø.Ø474	Ø.Ø255	Ø.Ø31Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.Ø252	Ø.Ø289	Ø.ØØ2Ø
V	Ø.ØØ18	Ø.ØØ34	Ø.ØØ23	Ø.ØØ26	Ø.ØØ58	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ2
CR	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.Ø541	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø282	Ø.Ø232	Ø.2357	Ø.1336	3.6933	Ø.ØØ72	Ø.ØØ59	Ø.Ø2Ø4	Ø.2954	Ø.ØØ64
FE	1.4223	2.9988	2.ØØØ7	1.2Ø59	8.Ø336	Ø.3Ø59	Ø.2879	1.3719	2.657Ø	Ø.2911
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ67	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ2
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8
ZN	Ø.ØØ55	Ø.ØØ78	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ94	Ø.Ø166	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ7
AS	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ17	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ2
SR	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ8	Ø.Ø262	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ24	Ø.ØØ93	Ø.ØØ32	Ø.ØØ64	Ø.ØØ67	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ26	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ32	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ1
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.ØØ28	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ4
SB	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5
BA	Ø.ØØ29	Ø.ØØ27	Ø.ØØ17	Ø.ØØ34	Ø.Ø128	Ø.ØØ47	Ø.ØØ45	Ø.ØØ35	Ø.ØØ29	Ø.ØØ45
LA	Ø.ØØ44	Ø.ØØ93	Ø.ØØ38	Ø.ØØ76	Ø.ØØ69	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ33	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ1
CE	Ø.ØØ69	Ø.Ø197	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø194	Ø.Ø266	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ85	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ15
W	Ø.ØØ37	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ48	Ø.ØØ88	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØ44	Ø.ØØ42	Ø.ØØØ8
PB	Ø.Ø169	Ø.Ø179	Ø.ØØ52	Ø.Ø189	Ø.Ø282	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØØ5

ID	STAN8,'31	81GXO0453	STAN8,#P1	81GXO0454	81GXO0455	81GXO0456	81GXO0457	81GXO0458	81GXO0459	81GXO0460
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	123504	133418	084817	085522	085701	085840	090019	090159	090338	090517
X		6588096		6588195	6587697	6587524	6587530	6586218	6586670	6587095
Y		537900		537383	538249	537927	538063	540348	540437	540521
GLD		50.2		36.1	70.5	68.5	72.1	51.3	62.6	52.1
KOM		/X4								
BE	0.0021	0.0088	0.0021	0.0022	0.0022	0.0021	0.0021	0.0067	0.0044	0.0022
MG	0.0595	0.0936	0.0582	0.0971	0.0530	0.0345	0.0285	0.0684	0.0619	0.0462
AL	0.2114	2.6612	0.2076	0.7838	0.5524	0.5352	0.5120	1.7651	1.5279	0.7403
CA	0.3134	0.1508	0.3024	0.1322	0.1346	0.0814	0.0652	0.0795	0.2048	0.0983
SC	0.0001	0.0004	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0022	0.0468	0.0021	0.0626	0.0479	0.0206	0.0176	0.0253	0.0230	0.0360
V	0.0001	0.0040	0.0001	0.0027	0.0009	0.0001	0.0001	0.0068	0.0082	0.0007
CR	0.0009	0.1336	0.0009	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0189	0.0155	0.0007
MN	0.0064	9.4976	0.0059	0.0288	0.0157	0.0082	0.0078	1.5797	1.3719	0.0143
FE	0.2988	5.0796	0.2879	1.5383	1.2083	0.5334	0.2755	12.3171	8.4415	0.4993
CO	0.0004	0.0220	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0052	0.0032	0.0001
NI	0.0022	0.0036	0.0020	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0008	0.0008	0.0006
CU	0.0012	0.0000	0.0009	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003	0.0005	0.0006	0.0002
ZN	0.0008	0.0324	0.0005	0.0045	0.0048	0.0029	0.0022	0.0075	0.0095	0.0026
AS	0.0006	0.0040	0.0005	0.0006	0.0007	0.0004	0.0004	0.0016	0.0020	0.0003
SR	0.0015	0.0632	0.0014	0.0015	0.0021	0.0014	0.0012	0.0088	0.0084	0.0014
Y	0.0006	0.0048	0.0006	0.0018	0.0013	0.0009	0.0009	0.0044	0.0044	0.0014
MO	0.0003	0.0128	0.0003	0.0009	0.0004	0.0002	0.0002	0.0061	0.0063	0.0007
AG	0.0000	-0.0004	0.0000	-0.0004	-0.0003	-0.0001	-0.0001	0.0000	-0.0004	-0.0002
CD	0.0001	0.0012	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0004	0.0002
SN	0.0001	-0.0004	-0.0001	0.0000	0.0002	-0.0009	-0.0001	0.0013	0.0004	0.0006
SB	0.0003	0.0028	0.0003	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0011	0.0012	0.0005
BA	0.0047	0.0168	0.0045	0.0040	0.0037	0.0030	0.0025	0.0079	0.0054	0.0024
LA	0.0003	0.0056	0.0005	0.0020	0.0018	0.0001	0.0005	0.0073	0.0074	0.0018
CE	0.0016	0.0536	0.0015	0.0062	0.0055	0.0038	0.0039	0.0262	0.0266	0.0058
W	0.0011	0.0108	0.0011	0.0033	0.0026	0.0013	0.0017	0.0090	0.0106	0.0027
PB	0.0000	0.0232	0.0001	0.0072	0.0086	0.0090	0.0074	0.0152	0.0189	0.0021

ID	81GXO0461	81GXO0462	STAN8,$81	STAN8,'31	81GXO0463	STAN8,#P1	81GXO0464	81GXO0465	81GXO0466	81GXO0467
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	090656	090836	092829	123504	133028	084817	091155	091334	091513	091652
X	6587503	6587878			6588078		6588018	6588071	6587918	6588325
Y	540602	540539			540566		540973	541158	541511	541130
GLD	80.2	69.5			54.7		54.5	70.0	71.5	93.8
KOM					/X2					
BE	0.0026	0.0028	0.0021	0.0021	0.0062	0.0021	0.0022	0.0027	0.0024	0.0021
MG	0.0483	0.0572	0.0593	0.0595	0.0814	0.0582	0.0283	0.0760	0.0298	0.0340
AL	1.0336	0.8869	0.2058	0.2114	3.0134	0.2076	0.6538	2.3610	0.5478	0.3127
CA	0.1348	0.2661	0.3166	0.3134	0.3758	0.3024	0.0565	0.2001	0.0602	0.0466
SC	0.0002	0.0003	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	0.0002	0.0004	0.0002	0.0001
TI	0.0157	0.0191	0.0020	0.0022	0.0194	0.0021	0.0172	0.0499	0.0127	0.0046
V	0.0027	0.0014	0.0002	0.0001	0.0060	0.0001	0.0011	0.0050	0.0023	0.0002
CR	0.0006	0.0006	0.0009	0.0009	0.0758	0.0009	0.0006	0.0011	0.0007	0.0006
MN	0.1440	0.0255	0.0064	0.0064	5.4174	0.0059	0.0110	0.0292	0.0460	0.0068
FE	3.2474	3.8802	0.2911	0.2988	11.0974	0.2879	0.5459	2.1188	2.0667	0.3812
CO	0.0004	0.0001	0.0002	0.0004	0.0204	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001
NI	0.0005	0.0006	0.0019	0.0022	0.0024	0.0020	0.0006	0.0007	0.0007	0.0007
CU	0.0004	0.0004	0.0008	0.0012	0.0006	0.0009	0.0003	0.0007	0.0005	0.0007
ZN	0.0061	0.0061	0.0007	0.0008	0.0428	0.0005	0.0034	0.0208	0.0042	0.0039
AS	0.0010	0.0012	0.0002	0.0006	0.0060	0.0005	0.0006	0.0009	0.0016	0.0007
SR	0.0013	0.0024	0.0014	0.0015	0.0390	0.0014	0.0007	0.0021	0.0006	0.0007
Y	0.0030	0.0030	0.0006	0.0006	0.0068	0.0006	0.0019	0.0071	0.0023	0.0008
MO	0.0028	0.0017	0.0001	0.0003	0.0072	0.0003	0.0007	0.0069	0.0017	0.0001
AG	-0.0001	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0005	-0.0001	0.0000
CD	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0008	0.0001	0.0002	0.0004	0.0001	0.0002
SN	0.0005	-0.0006	0.0004	0.0001	0.0018	-0.0001	0.0009	0.0006	0.0000	0.0001
SB	0.0005	0.0007	0.0005	0.0003	0.0022	0.0003	0.0006	0.0010	0.0005	0.0005
BA	0.0039	0.0040	0.0045	0.0047	0.0236	0.0045	0.0021	0.0042	0.0021	0.0027
LA	0.0034	0.0032	0.0001	0.0003	0.0090	0.0005	0.0034	0.0128	0.0019	0.0001
CE	0.0126	0.0107	0.0015	0.0016	0.0384	0.0015	0.0079	0.0391	0.0071	0.0029
W	0.0058	0.0057	0.0008	0.0011	0.0138	0.0011	0.0036	0.0183	0.0033	0.0010
PB	0.0148	0.0130	0.0005	0.0000	0.0304	0.0001	0.0129	0.0204	0.0167	0.0266

ID	81GXO0468	81GXO0469	81GXO0470	81GXO0471	81GXO0472	81GXO0473	STAN8,$81	STAN8,%>1	81GXO0474	81GXO0475
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	091832	092011	092150	092329	092509	092648	092829	103818	104943	105151
X	6588635	6588806	6589066	6592995	6593187	6593300			6593644	6593213
Y	541285	541330	541095	540470	540739	541238			541320	541560
GLD	97.2	52.9	75.7	76.9	83.0	79.7			74.3	71.3
KOM										
BE	0.0021	0.0036	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0021	0.0021	0.0024	0.0036
MG	0.0254	0.0600	0.0603	0.0335	0.0311	0.0236	0.0593	0.0575	0.0581	0.0513
AL	0.2267	0.7947	0.5203	0.5408	0.3823	0.3630	0.2058	0.2031	1.3962	1.1555
CA	0.0275	0.1595	0.1820	0.0713	0.0433	0.0380	0.3166	0.3030	0.1348	0.1061
SC	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0002
TI	0.0030	0.0208	0.0253	0.0112	0.0143	0.0087	0.0020	0.0020	0.0304	0.0531
V	0.0001	0.0035	0.0007	0.0005	0.0002	0.0004	0.0002	0.0001	0.0022	0.0109
CR	0.0004	0.0082	0.0008	0.0007	0.0005	0.0005	0.0009	0.0009	0.0007	0.0009
MN	0.0050	0.9476	0.0124	0.0148	0.0096	0.0092	0.0064	0.0064	0.0298	0.2467
FE	0.1635	6.2268	1.2053	0.3999	0.4527	0.3843	0.2911	0.2959	1.9537	6.9046
CO	0.0001	0.0055	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0005	0.0016
NI	0.0006	0.0007	0.0008	0.0005	0.0007	0.0005	0.0019	0.0020	0.0007	0.0008
CU	0.0001	0.0003	0.0004	0.0005	0.0003	0.0003	0.0008	0.0013	0.0006	0.0004
ZN	0.0014	0.0050	0.0056	0.0073	0.0065	0.0062	0.0007	0.0004	0.0139	0.0180
AS	-0.0002	0.0017	0.0008	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0006	0.0040
SR	0.0006	0.0042	0.0020	0.0009	0.0007	0.0006	0.0014	0.0014	0.0017	0.0008
Y	0.0005	0.0023	0.0022	0.0039	0.0024	0.0029	0.0006	0.0006	0.0050	0.0043
MO	-0.0001	0.0067	0.0019	0.0003	0.0004	0.0004	0.0001	0.0003	0.0057	0.0279
AG	0.0000	-0.0002	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0002	0.0000
CD	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0005	0.0001
SN	-0.0003	0.0022	0.0001	0.0008	0.0007	0.0003	0.0004	0.0000	0.0003	0.0035
SB	0.0003	0.0010	0.0005	0.0005	0.0003	0.0004	0.0005	0.0004	0.0007	0.0011
BA	0.0039	0.0053	0.0059	0.0017	0.0019	0.0014	0.0045	0.0046	0.0051	0.0050
LA	0.0001	0.0016	0.0021	0.0011	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0082	0.0028
CE	0.0009	0.0099	0.0078	0.0046	0.0028	0.0029	0.0015	0.0015	0.0183	0.0135
W	0.0001	0.0042	0.0035	0.0020	0.0009	0.0011	0.0008	0.0014	0.0093	0.0059
PB	0.0057	0.0177	0.0109	0.0207	0.0107	0.0126	0.0005	0.0001	0.0123	0.0232

ID	81GXO0476	81GXO0477	81GXO0478	81GXO0479	81GXO0480	81GXO0481	81GXO0482	81GXO0483	81GXO0484	81GXO0485
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	105330	105509	105649	105828	110007	110146	110326	110505	110644	110823
X	6593054	6592942	6593162	6593625	6592839	6592941	6592928	6586082	6587159	6588437
Y	541773	542060	542328	542659	541844	541568	541691	540446	540663	536678
GLD	70.5	72.7	74.5	74.7	65.5	90.4	85.2	29.9	50.5	78.8
KOM										
BE	0.0027	0.0029	0.0027	0.0029	0.0068	0.0022	0.0023	0.0024	0.0036	0.0025
MG	0.0283	0.0376	0.0485	0.0529	0.0237	0.0219	0.0250	0.0808	0.0588	0.0661
AL	1.8467	2.0548	0.7892	0.9704	1.3730	1.4322	1.0237	0.6940	0.9317	0.7807
CA	0.0591	0.1448	0.0730	0.0780	0.0526	0.0391	0.0406	0.0869	0.1351	0.1652
SC	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002
TI	0.0272	0.0195	0.0210	0.0269	0.0176	0.0055	0.0045	0.0529	0.0365	0.0197
V	0.0046	0.0029	0.0036	0.0043	0.0055	0.0001	0.0001	0.0021	0.0036	0.0020
CR	0.0007	0.0010	0.0009	0.0012	0.0398	0.0007	0.0005	0.0008	0.0008	0.0006
MN	0.0332	0.0737	0.0293	0.0823	2.9910	0.0298	0.0298	0.0165	0.1371	0.0246
FE	1.7519	1.6723	2.7090	3.6163	11.0187	0.3423	0.3733	1.8498	4.7080	1.8498
CO	0.0006	0.0014	0.0003	0.0006	0.0072	0.0004	0.0003	0.0003	0.0008	0.0004
NI	0.0005	0.0005	0.0004	0.0006	0.0008	0.0009	0.0014	0.0009	0.0004	0.0005
CU	0.0002	0.0006	0.0006	0.0007	0.0005	0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0005
ZN	0.0094	0.0574	0.0071	0.0103	0.0172	0.0054	0.0097	0.0020	0.0036	0.0056
AS	0.0004	0.0008	0.0016	0.0022	0.0035	-0.0002	-0.0004	0.0000	0.0016	0.0005
SR	0.0007	0.0010	0.0008	0.0008	0.0185	0.0005	0.0006	0.0006	0.0019	0.0019
Y	0.0084	0.0429	0.0050	0.0052	0.0055	0.0115	0.0106	0.0017	0.0024	0.0023
MO	0.0117	0.0087	0.0049	0.0065	0.0198	0.0008	0.0013	0.0009	0.0029	0.0011
AG	-0.0002	0.0002	-0.0001	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0001	0.0000
CD	0.0002	0.0007	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0000	0.0001	0.0001
SN	0.0014	0.0045	0.0017	0.0020	0.0039	0.0010	0.0012	0.0013	0.0032	0.0018
SB	0.0007	0.0008	0.0004	0.0006	0.0012	0.0004	0.0002	0.0003	0.0005	0.0005
BA	0.0023	0.0019	0.0018	0.0026	0.0177	0.0019	0.0021	0.0015	0.0039	0.0046
LA	0.0059	0.0277	0.0035	0.0037	0.0014	0.0126	0.0097	0.0022	0.0038	0.0036
CE	0.0213	0.0412	0.0079	0.0110	0.0193	0.0204	0.0165	0.0053	0.0094	0.0075
W	0.0084	0.0256	0.0043	0.0052	0.0055	0.0096	0.0076	0.0029	0.0051	0.0039
PB	0.0199	0.0260	0.0242	0.0250	0.0403	0.0068	0.0081	0.0026	0.0088	0.0121

ID	81GXO0486	81GXO0487	81GXO0488	81GXO0489	81GXO0490	81GXO0491	81GXO0492	81GXO0493	81GXO0494	81GXO0495
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	111003	111142	111321	111500	111640	111819	111958	112137	112317	112455
X	6588350	6587949	6587504	6587205	6587029	6588267	6585980	6586509	6586402	6585965
Y	536219	536137	536594	537142	537516	536471	538208	537980	538740	538783
GLD	90.2	56.5	63.8	42.4	40.9	46.7	77.7	51.7	66.3	46.3
KOM										
BE	0.0023	0.0049	0.0031	0.0027	0.0029	0.0023	0.0031	0.0029	0.0023	0.0025
MG	0.0379	0.0912	0.0998	0.1205	0.1558	0.0487	0.0811	0.0459	0.0674	0.1748
AL	0.5656	0.9054	0.9341	0.8574	1.1414	0.5558	2.6208	1.1439	0.6682	1.6158
CA	0.2389	0.2866	0.1706	0.1285	0.1395	0.0787	0.2807	0.0971	0.4129	0.3108
SC	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	0.0004	0.0002	0.0002	0.0003
TI	0.0102	0.0302	0.0453	0.0740	0.0582	0.0631	0.0226	0.0375	0.0255	0.0493
V	0.0006	0.0113	0.0045	0.0045	0.0046	0.0012	0.0083	0.0035	0.0012	0.0052
CR	0.0004	0.0036	0.0009	0.0007	0.0008	0.0006	0.0010	0.0007	0.0006	0.0006
MN	0.0122	0.7013	0.0441	0.0680	0.1557	0.0131	0.1214	0.0145	0.0260	0.0265
FE	0.6823	7.7389	4.1304	2.8395	3.2119	1.0922	3.0485	2.8273	0.9075	1.6294
CO	0.0003	0.0042	0.0005	0.0005	0.0014	0.0001	0.0024	0.0003	0.0004	0.0005
NI	0.0003	0.0009	0.0005	0.0005	0.0006	0.0005	0.0021	0.0008	0.0011	0.0006
CU	0.0000	0.0006	0.0004	0.0003	0.0004	0.0002	0.0010	0.0002	0.0005	0.0002
ZN	0.0025	0.0082	0.0050	0.0039	0.0049	0.0032	0.0221	0.0029	0.0137	0.0198
AS	-0.0003	0.0062	0.0021	0.0014	0.0009	0.0000	0.0030	0.0009	0.0003	0.0004
SR	0.0029	0.0025	0.0019	0.0008	0.0007	0.0010	0.0031	0.0014	0.0035	0.0017
Y	0.0027	0.0024	0.0019	0.0020	0.0023	0.0011	0.0048	0.0026	0.0021	0.0036
MO	0.0006	0.0059	0.0009	0.0013	0.0017	0.0005	0.0020	0.0012	0.0007	0.0010
AG	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0000	-0.0001	-0.0001	-0.0002
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0004	0.0002	0.0003	0.0003
SN	0.0015	0.0081	0.0023	0.0028	0.0037	0.0018	0.0038	0.0024	0.0019	0.0020
SB	0.0003	0.0010	0.0007	0.0007	0.0008	0.0005	0.0011	0.0007	0.0008	0.0009
BA	0.0053	0.0063	0.0047	0.0025	0.0030	0.0029	0.0079	0.0032	0.0072	0.0037
LA	0.0059	0.0026	0.0032	0.0032	0.0037	0.0020	0.0075	0.0045	0.0032	0.0048
CE	0.0096	0.0088	0.0084	0.0078	0.0096	0.0038	0.0234	0.0101	0.0086	0.0170
W	0.0049	0.0051	0.0045	0.0040	0.0047	0.0021	0.0105	0.0056	0.0052	0.0079
PB	0.0063	0.0356	0.0085	0.0083	0.0069	0.0056	0.0384	0.0114	0.0112	0.0040

ID	81GXØØ496	STAN8,&Ø1	STAN8,&<1	81GXØØ497	81GXØØ498	81GXØØ499	81GXØØ5ØØ	81GXØØ5Ø1	81GXØØ5Ø2	81GXØØ5Ø3
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1
KLO	112635	112816	114ØØ5	114221	114359	114538	114717	114856	115Ø35	115214
X	6585607			6586646	6586854	6586931	6586114	6582613	6583Ø52	6583383
Y	538412			538470	537444	537853	537871	542985	542867	542702
GLD	44.3			81.3	46.6	57.9	49.7	37.4	75.1	87.2
KOM										
BE	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.ØØ26	Ø.ØØ36	Ø.ØØ27	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23
MG	Ø.1140	Ø.Ø588	Ø.Ø582	Ø.Ø621	Ø.2132	Ø.Ø676	Ø.2Ø29	Ø.1ØØ4	Ø.Ø5Ø1	Ø.Ø363
AL	1.3563	Ø.2Ø49	Ø.2Ø49	Ø.7212	1.3282	2.9959	1.5Ø86	Ø.92Ø9	Ø.5566	Ø.6144
CA	Ø.2318	Ø.3138	Ø.32ØØ	Ø.2512	Ø.4228	Ø.2151	Ø.4373	Ø.2521	Ø.Ø899	Ø.2311
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø262	Ø.ØØ19	Ø.ØØ22	Ø.Ø175	Ø.Ø553	Ø.Ø411	Ø.Ø677	Ø.Ø395	Ø.Ø231	Ø.Ø153
V	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ73	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØ26	Ø.ØØ23
CR	Ø.ØØ81	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6
MN	Ø.9644	Ø.ØØ64	Ø.ØØ6Ø	Ø.1226	Ø.Ø595	Ø.Ø682	Ø.Ø896	Ø.Ø152	Ø.Ø245	Ø.Ø196
FE	5.68ØØ	Ø.2928	Ø.3Ø46	1.6117	3.3729	5.992Ø	3.2899	1.2Ø57	1.67Ø9	1.Ø116
CO	Ø.ØØ41	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ15
CU	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6
ZN	Ø.Ø1Ø7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ94	Ø.ØØ76	Ø.Ø114	Ø.Ø143	Ø.ØØ47	Ø.ØØ61	Ø.ØØ75
AS	Ø.ØØ17	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13	Ø.ØØ32	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8
SR	Ø.ØØ46	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ27	Ø.ØØ22	Ø.ØØ16	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ19
Y	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ18	Ø.ØØ34	Ø.ØØ62	Ø.ØØ32	Ø.ØØ26	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13
MO	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ17	Ø.ØØ12	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØ45	Ø.ØØ17	Ø.ØØ12
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ62	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ18	Ø.ØØ17	Ø.ØØ25	Ø.ØØ22	Ø.ØØ17	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5
BA	Ø.ØØ62	Ø.ØØ46	Ø.ØØ46	Ø.ØØ66	Ø.ØØ51	Ø.ØØ32	Ø.ØØ95	Ø.ØØ16	Ø.ØØ33	Ø.ØØ28
LA	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ55	Ø.Ø115	Ø.ØØ63	Ø.ØØ44	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø
CE	Ø.Ø138	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ76	Ø.Ø146	Ø.Ø283	Ø.Ø165	Ø.Ø118	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ43
W	Ø.ØØ59	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ37	Ø.ØØ77	Ø.Ø154	Ø.ØØ83	Ø.ØØ52	Ø.ØØ29	Ø.ØØ25
PB	Ø.Ø133	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.Ø149	Ø.ØØ69	Ø.Ø189	Ø.ØØ97	Ø.ØØ89	Ø.Ø183	Ø.Ø136

ID	81GXO0504	81GXO0505	81GXO0506	81GXO0507	81GXO0508	81GXO0509	81GXO0510	81GXO0511	81GXO0512	81GXO0513
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	115354	115533	115712	115851	120031	120210	120349	120529	120707	120847
X	6583350	6583518	6583899	6584152	6583793	6582981	6588764	6589241	6589383	6589534
Y	542696	542445	542616	542738	542126	543752	546319	546692	547016	547024
GLD	86.5	40.4	80.7	86.9	53.8	78.0	85.6	86.9	59.6	85.6
KOM										
BE	0.0023	0.0062	0.0023	0.0023	0.0061	0.0024	0.0023	0.0031	0.0060	0.0032
MG	0.0267	0.1043	0.0527	0.0678	0.0676	0.0689	0.0571	0.0537	0.0498	0.0999
AL	0.6752	1.2526	0.3862	0.2987	0.4809	0.8685	0.6083	1.1124	2.3765	1.2118
CA	0.1616	0.4136	0.1290	0.3342	0.1927	0.2578	0.1085	0.1702	0.1388	1.3431
SC	0.0002	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0003	0.0005	0.0001
TI	0.0152	0.0235	0.0192	0.0064	0.0147	0.0271	0.0134	0.0072	0.0152	0.0026
V	0.0029	0.0058	0.0008	0.0005	0.0052	0.0064	0.0002	0.0027	0.0065	0.0015
CR	0.0008	0.0513	0.0006	0.0006	0.0062	0.0007	0.0006	0.0009	0.0398	0.0012
MN	0.0172	3.6733	0.0162	0.0347	0.8650	0.0279	0.0250	0.2812	2.9497	0.2303
FE	0.9144	9.9374	0.8988	1.2526	9.1258	1.5088	0.6508	3.5019	8.9710	0.3582
CO	0.0004	0.0089	0.0003	0.0003	0.0030	0.0004	0.0003	0.0009	0.0050	0.0040
NI	0.0029	0.0013	0.0003	0.0003	0.0003	0.0009	0.0030	0.0011	0.0010	0.0022
CU	0.0005	0.0005	0.0004	0.0005	0.0006	0.0007	0.0005	0.0009	0.0014	0.0014
ZN	0.0033	0.0322	0.0038	0.0055	0.0138	0.0112	0.0061	0.0088	0.0184	0.0217
AS	0.0009	0.0037	0.0004	0.0001	0.0036	0.0008	-0.0005	0.0004	0.0035	0.0000
SR	0.0015	0.0260	0.0014	0.0029	0.0028	0.0022	0.0014	0.0010	0.0187	0.0058
Y	0.0015	0.0022	0.0007	0.0008	0.0013	0.0018	0.0027	0.0087	0.0170	0.0226
MO	0.0014	0.0021	0.0010	0.0007	0.0024	0.0031	0.0012	0.0011	0.0065	0.0035
AG	-0.0001	-0.0003	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0005	0.0004	0.0009
CD	0.0002	0.0006	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0003
SN	0.0011	0.0010	0.0013	0.0007	0.0065	0.0019	0.0008	0.0051	0.0051	0.0217
SB	0.0003	0.0012	0.0001	0.0002	0.0006	0.0004	0.0002	0.0006	0.0012	0.0012
BA	0.0022	0.0206	0.0029	0.0048	0.0069	0.0048	0.0045	0.0034	0.0093	0.0037
LA	0.0025	0.0015	0.0019	0.0006	0.0012	0.0041	0.0057	0.0187	0.0332	0.0319
CE	0.0059	0.0151	0.0028	0.0025	0.0058	0.0074	0.0100	0.0252	0.0672	0.0114
W	0.0027	0.0051	0.0012	0.0013	0.0024	0.0035	0.0042	0.0126	0.0289	0.0257
PB	0.0138	0.0159	0.0103	0.0123	0.0106	0.0201	0.0105	0.0155	0.0445	0.0095

ID	81GXØØ514	81GXØØ515	81GXØØ516	81GXØØ517	81GXØØ518	81GXØØ519	STAN8,'$1	STAN8,'31	81GXØØ52Ø	81GXØØ521
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1
KLO	121Ø26	121Ø5	121345	121524	121703	121842	122Ø24	123Ø4	123738	123Ø8
X	6589324	6589398	6589Ø39	6589191	6588727	6588ØØ4			6589585	6589Ø97
Y	547ØØ5	547578	548Ø88	548352	548Ø56	548Ø89			545727	546172
GLD	77.9	31.5	87.Ø	54.7	61.9	66.8			77.1	82.1
KOM										
BE	Ø.ØØ38	Ø.ØØ29	Ø.ØØ24	Ø.ØØ27	Ø.ØØ44	Ø.ØØ29	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ24	Ø.ØØ22
MG	Ø.Ø756	Ø.1153	Ø.Ø816	Ø.1221	Ø.Ø644	Ø.Ø741	Ø.Ø6Ø3	Ø.Ø595	Ø.Ø4Ø7	Ø.Ø337
AL	2.348Ø	Ø.6521	1.2936	Ø.9662	2.7453	Ø.85Ø3	Ø.2113	Ø.2114	Ø.6Ø99	Ø.5362
CA	Ø.3471	Ø.1462	Ø.33ØØ	Ø.3122	Ø.1771	Ø.14Ø1	Ø.3165	Ø.3134	Ø.Ø652	Ø.Ø9Ø6
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ84	Ø.Ø34Ø	Ø.ØØ96	Ø.Ø286	Ø.Ø313	Ø.Ø279	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.Ø15Ø	Ø.Ø134
V	Ø.ØØ23	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØ39	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ2
CR	Ø.Ø261	Ø.Ø151	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ15	Ø.Ø281	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6
MN	2.Ø239	1.3183	Ø.26Ø9	Ø.5141	2.1162	Ø.Ø813	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ96	Ø.Ø115
FE	3.7196	2.8772	1.2495	1.9977	3.4528	2.9821	Ø.3Ø15	Ø.2988	2.3441	Ø.3925
CO	Ø.ØØ23	Ø.ØØ28	Ø.ØØ17	Ø.ØØ12	Ø.ØØ45	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ18	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ7
CU	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2
ZN	Ø.Ø269	Ø.ØØ83	Ø.Ø119	Ø.Ø11Ø	Ø.Ø226	Ø.ØØ71	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ47	Ø.ØØ38
AS	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ7	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8
SR	Ø.Ø138	Ø.ØØ69	Ø.ØØ27	Ø.ØØ14	Ø.Ø139	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11
Y	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØ36	Ø.ØØ39	Ø.Ø149	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ37	Ø.ØØ22
MO	Ø.ØØ31	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØ47	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ43	Ø.ØØ46	Ø.ØØ34	Ø.ØØ64	Ø.ØØ36	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
SB	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4
BA	Ø.ØØ84	Ø.ØØ61	Ø.ØØ78	Ø.ØØ66	Ø.ØØ62	Ø.ØØ46	Ø.ØØ47	Ø.ØØ47	Ø.ØØ51	Ø.ØØØ8
LA	Ø.Ø239	Ø.ØØ42	Ø.ØØ59	Ø.ØØ67	Ø.Ø255	Ø.ØØ38	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ52	Ø.ØØ51
CE	Ø.Ø477	Ø.Ø114	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø135	Ø.Ø593	Ø.ØØ86	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.Ø138	Ø.Ø125
W	Ø.Ø198	Ø.ØØ44	Ø.ØØ55	Ø.ØØ58	Ø.Ø222	Ø.ØØ41	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ57	Ø.ØØ4Ø
PB	Ø.Ø124	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ43	Ø.ØØ42	Ø.ØØ68	Ø.ØØ67	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.Ø144	Ø.Ø13Ø

ID	81GXØØ522	81GXØØ523	81GXØØ524	81GXØØ525	81GXØØ526	81GXØØ527	81GXØØ528	81GXØØ529	81GXØØ53Ø	81GXØØ531
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1	811ØØ1
KLO	124Ø47	124226	124Ø5	124544	124724	124903	125Ø42	125221	1254Ø1	1255ØØ
X	6590139	6589865	6589975	6590069	6590336	6590402	6590539	6590159	6593108	6593513
Y	545854	546417	546598	546485	546110	546980	546599	547131	549024	549126
GLD	84.4	28.6	23.2	64.8	56.4	35.5	84.7	47.Ø	5Ø.8	24.Ø
KOM										
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.ØØ26	Ø.ØØ53	Ø.ØØ98	Ø.ØØ32	Ø.ØØ28	Ø.ØØ42	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ26
MG	Ø.Ø373	Ø.1185	Ø.Ø877	Ø.Ø629	Ø.Ø435	Ø.Ø926	Ø.Ø2Ø3	Ø.Ø936	Ø.1177	Ø.1221
AL	Ø.7195	Ø.5816	Ø.5843	1.97ØØ	2.1852	2.1955	1.9343	1.4158	1.Ø519	Ø.7862
CA	Ø.Ø598	Ø.1217	Ø.Ø685	Ø.1877	Ø.1231	Ø.Ø635	Ø.Ø7Ø2	Ø.1766	Ø.5633	Ø.278Ø
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø144	Ø.Ø383	Ø.Ø4Ø5	Ø.Ø237	Ø.Ø212	Ø.Ø566	Ø.Ø146	Ø.Ø413	Ø.Ø376	Ø.Ø495
V	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ13	Ø.ØØ16	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ81	Ø.ØØ31	Ø.ØØ16	Ø.ØØ48	Ø.ØØ34	Ø.ØØ22
CR	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ76	Ø.Ø414	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ86	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ14
MN	Ø.Ø152	Ø.1194	Ø.Ø757	Ø.8925	2.9445	Ø.Ø645	Ø.Ø1Ø1	Ø.9492	1.Ø6Ø7	Ø.1296
FE	Ø.8ØØ8	1.731Ø	1.86Ø6	7.3996	13.3825	2.73Ø7	Ø.9222	5.3Ø62	2.81Ø3	1.6723
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ28	Ø.ØØ74	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ23	Ø.ØØ43	Ø.ØØ11
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ49	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4
ZN	Ø.ØØ74	Ø.ØØ45	Ø.ØØ33	Ø.Ø155	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ25	Ø.Ø141	Ø.Ø2Ø9	Ø.ØØ8Ø
AS	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ23	Ø.ØØ37	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ22	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9
SR	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ35	Ø.Ø195	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ41	Ø.ØØ66	Ø.ØØ15
Y	Ø.ØØ45	Ø.ØØ28	Ø.ØØ37	Ø.Ø115	Ø.Ø115	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ92	Ø.ØØ31	Ø.ØØ26
MO	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ67	Ø.Ø1Ø9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ57	Ø.ØØ37	Ø.ØØ22
AG	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ23	Ø.ØØ18	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ59	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ21
SB	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ8
BA	Ø.ØØ26	Ø.ØØ27	Ø.ØØ14	Ø.ØØ54	Ø.ØØ68	Ø.ØØ18	Ø.ØØ24	Ø.ØØ76	Ø.ØØ93	Ø.ØØ37
LA	Ø.Ø103	Ø.ØØ37	Ø.ØØ5Ø	Ø.Ø23Ø	Ø.Ø221	Ø.ØØ82	Ø.Ø189	Ø.Ø159	Ø.ØØ31	Ø.ØØ22
CE	Ø.Ø278	Ø.Ø1Ø8	Ø.Ø13Ø	Ø.Ø544	Ø.Ø741	Ø.Ø189	Ø.Ø236	Ø.Ø353	Ø.Ø145	Ø.ØØ72
W	Ø.ØØ85	Ø.ØØ43	Ø.ØØ54	Ø.Ø225	Ø.Ø259	Ø.ØØ95	Ø.Ø161	Ø.Ø152	Ø.ØØ58	Ø.ØØ41
PB	Ø.Ø146	Ø.ØØ54	Ø.ØØ66	Ø.Ø19Ø	Ø.Ø3Ø1	Ø.ØØ34	Ø.ØØ94	Ø.Ø158	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ79

ID	81GXO0532	81GXO0533	81GXO0534	81GXO0535	81GXO0536	81GXO0537	81GXO0538	81GXO0539	81GXO0540	81GXO0541
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001	811001
KLO	125719	125858	130038	130217	130356	130535	130715	130854	131033	131212
X	6593737	6593661	6593277	6593248	6592724	6592294	6591497	6591181	6586003	6586331
Y	548606	548487	548566	548452	548827	548900	548749	549223	541717	541980
GLD	29.0	37.5	28.4	50.8	15.8	32.2	17.8	24.5	71.6	60.9
KOM										
BE	0.0043	0.0024	0.0030	0.0027	0.0029	0.0031	0.0029	0.0042	0.0027	0.0033
MG	0.1887	0.1742	0.1537	0.0755	0.1511	0.1273	0.1628	0.1503	0.0603	0.0468
AL	1.9282	2.9048	1.3726	1.4050	0.9510	1.0586	1.0471	2.0406	1.8112	1.6539
CA	0.2082	0.0704	0.1986	0.2966	0.1632	0.1734	0.2035	0.1508	0.1650	0.1600
SC	0.0005	0.0006	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
TI	0.1002	0.1253	0.0656	0.0489	0.0534	0.0474	0.0671	0.0609	0.0339	0.0283
V	0.0039	0.0019	0.0023	0.0013	0.0022	0.0022	0.0024	0.0029	0.0080	0.0030
CR	0.0015	0.0025	0.0016	0.0014	0.0014	0.0015	0.0014	0.0076	0.0013	0.0010
MN	0.1129	0.0110	0.3747	0.0524	0.3863	0.4336	0.3571	0.8395	0.0199	0.0743
FE	4.7716	0.7977	2.3472	0.9315	1.9778	2.0271	2.1596	2.8868	1.7495	3.1099
CO	0.0016	0.0010	0.0020	0.0010	0.0020	0.0020	0.0018	0.0021	0.0010	0.0010
NI	0.0009	0.0012	0.0011	0.0007	0.0010	0.0010	0.0010	0.0011	0.0008	0.0006
CU	0.0008	0.0007	0.0007	0.0007	0.0005	0.0006	0.0006	0.0008	0.0014	0.0011
ZN	0.0125	0.0066	0.0114	0.0121	0.0107	0.0139	0.0175	0.0240	0.0163	0.0075
AS	0.0012	-0.0004	0.0008	0.0006	0.0005	0.0008	0.0008	0.0009	0.0032	0.0014
SR	0.0013	0.0006	0.0009	0.0019	0.0004	0.0006	0.0007	0.0031	0.0019	0.0013
Y	0.0070	0.0086	0.0049	0.0059	0.0030	0.0039	0.0033	0.0065	0.0040	0.0044
MO	0.0025	0.0014	0.0012	0.0025	0.0022	0.0027	0.0020	0.0047	0.0021	0.0029
AG	0.0002	0.0001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004
CD	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0004
SN	0.0029	0.0019	0.0050	0.0017	0.0054	0.0065	0.0057	0.0066	0.0031	0.0035
SB	0.0012	0.0008	0.0009	0.0008	0.0006	0.0007	0.0008	0.0009	0.0010	0.0009
BA	0.0089	0.0028	0.0078	0.0036	0.0056	0.0051	0.0055	0.0058	0.0051	0.0031
LA	0.0106	0.0178	0.0075	0.0114	0.0044	0.0062	0.0048	0.0080	0.0077	0.0081
CE	0.0260	0.0289	0.0160	0.0225	0.0115	0.0156	0.0142	0.0241	0.0141	0.0170
W	0.0124	0.0204	0.0076	0.0116	0.0050	0.0063	0.0053	0.0093	0.0072	0.0079
PB	0.0081	0.0048	0.0042	0.0091	0.0050	0.0066	0.0057	0.0079	0.0404	0.0236

ID	81GXØØ542	81GXØØ543	81GXØØ544	81GXØØ545	81GXØØ546	81GXØØ547	81GXØØ548	81GXØØ549	81GXØØ55Ø	81GXØØ551
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ1	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	131351	ØØ1912	ØØ2Ø5Ø	ØØ2229	ØØ24Ø8	ØØ2547	ØØ2727	ØØ29Ø6	ØØ3Ø45	ØØ3224
X	6586571	6587137	6587630	6588172	6587ØØ2	6588245	6588430	6587949	6587361	6591573
Y	542252	542600	542237	541833	542971	541964	542656	542691	542919	550212
GLD	44.7	55.2	61.4	67.8	77.2	47.Ø	46.Ø	40.4	59.9	49.3
KOM										
BE	Ø.ØØ38	Ø.ØØ35	Ø.ØØ36	Ø.ØØ25	Ø.ØØ36	Ø.ØØ31	Ø.ØØ37	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ33	Ø.ØØ65
MG	Ø.Ø83Ø	Ø.Ø647	Ø.Ø525	Ø.Ø523	Ø.Ø376	Ø.Ø954	Ø.Ø52Ø	Ø.Ø636	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø623
AL	1.3751	2.5517	2.1537	1.Ø813	1.4Ø99	1.7314	2.5338	1.2217	1.4512	1.Ø248
CA	Ø.1891	Ø.2554	Ø.1291	Ø.Ø996	Ø.1775	Ø.1426	Ø.Ø879	Ø.Ø687	Ø.1Ø76	Ø.1482
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø312	Ø.Ø265	Ø.Ø31Ø	Ø.Ø66Ø	Ø.ØØ53	Ø.Ø817	Ø.Ø324	Ø.Ø357	Ø.Ø296	Ø.Ø254
V	Ø.ØØ57	Ø.ØØ36	Ø.ØØ53	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ77	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ39	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ73
CR	Ø.ØØ91	Ø.Ø324	Ø.ØØ16	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.Ø1Ø5	Ø.Ø328	Ø.Ø223
MN	Ø.9796	2.3742	Ø.5858	Ø.2696	Ø.4137	Ø.Ø542	Ø.4262	1.Ø529	2.3869	1.7837
FE	5.1113	4.8255	6.Ø536	2.2147	5.8Ø37	4.1946	4.1857	4.Ø692	5.Ø745	12.1933
CO	Ø.ØØ41	Ø.ØØ35	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ36	Ø.ØØ27	Ø.ØØ29	Ø.ØØ84
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ11
CU	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.ØØ97	Ø.Ø358	Ø.Ø2Ø5	Ø.ØØ77	Ø.Ø122	Ø.Ø135	Ø.Ø492	Ø.Ø1Ø5	Ø.ØØ86	Ø.ØØ83
AS	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22	Ø.ØØ37	Ø.ØØ19	Ø.ØØ41	Ø.ØØ38	Ø.ØØ38	Ø.ØØ26	Ø.ØØ23	Ø.ØØ43
SR	Ø.ØØ43	Ø.Ø175	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ44	Ø.Ø167	Ø.Ø1Ø6
Y	Ø.ØØ33	Ø.ØØ65	Ø.ØØ67	Ø.ØØ42	Ø.Ø135	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ52	Ø.ØØ41	Ø.ØØ71	Ø.ØØ37
MO	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ84	Ø.Ø111	Ø.ØØ33	Ø.ØØ55	Ø.Ø142	Ø.Ø229	Ø.ØØ89	Ø.ØØ87	Ø.Ø113
AG	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ63	Ø.ØØ51	Ø.ØØ95	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ44	Ø.ØØ78	Ø.ØØ72	Ø.ØØ43	Ø.ØØ65
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØ27	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15
BA	Ø.ØØ41	Ø.Ø111	Ø.ØØ72	Ø.ØØ48	Ø.ØØ27	Ø.ØØ36	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ52	Ø.ØØ61	Ø.ØØ41
LA	Ø.ØØ46	Ø.Ø116	Ø.Ø1Ø8	Ø.Ø138	Ø.Ø288	Ø.ØØ99	Ø.Ø156	Ø.ØØ79	Ø.Ø143	Ø.ØØ18
CE	Ø.Ø135	Ø.Ø399	Ø.Ø3Ø7	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø53Ø	Ø.Ø218	Ø.Ø719	Ø.Ø218	Ø.Ø387	Ø.Ø127
W	Ø.ØØ63	Ø.Ø143	Ø.Ø135	Ø.ØØ98	Ø.Ø229	Ø.Ø121	Ø.Ø168	Ø.ØØ79	Ø.Ø127	Ø.ØØ57
PB	Ø.Ø313	Ø.Ø136	Ø.Ø753	Ø.Ø126	Ø.Ø314	Ø.Ø296	Ø.Ø228	Ø.Ø2Ø9	Ø.Ø177	Ø.Ø173

ID	81GXØØ552	81GXØØ553	81GXØØ554	81GXØØ555	81GXØØ556	81GXØØ557	STAN8,:91	STAN8,@>1	81GXØØ558	STAN8,@X1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	ØØ83Ø3	ØØ8354	ØØ8372	ØØ8391	ØØ8424	ØØ8422	ØØ8571	152617	152836	155252
X	6591351	6591294	6591114	6591Ø6Ø	659Ø75Ø	6590087			6589Ø3	
Y	55Ø5Ø7	55Ø837	55Ø987	55Ø449	55Ø19Ø	55Ø937			551281	
GLD	92.8	78.Ø	8Ø.Ø	57.5	33.7	29.Ø			52.9	
KOM									/X2	
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ28	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø314	Ø.Ø794	Ø.Ø631	Ø.Ø957	Ø.1643	Ø.Ø959	Ø.Ø582	Ø.Ø58Ø	Ø.Ø742	Ø.Ø583
AL	Ø.4Ø76	1.3893	Ø.8694	Ø.585Ø	Ø.9Ø2Ø	1.6125	Ø.2Ø11	Ø.2Ø85	3.435Ø	Ø.2Ø81
CA	Ø.117Ø	Ø.64Ø4	Ø.336Ø	Ø.313Ø	Ø.2165	Ø.Ø537	Ø.3146	Ø.3151	Ø.1926	Ø.3Ø95
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø151	Ø.ØØ84	Ø.Ø168	Ø.Ø254	Ø.Ø5ØØ	Ø.Ø614	Ø.ØØ19	Ø.ØØ21	Ø.Ø244	Ø.ØØ22
V	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ43	Ø.ØØ14	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.Ø814	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø166	Ø.Ø133	Ø.Ø212	Ø.Ø9Ø5	Ø.4253	Ø.3Ø81	Ø.ØØ68	Ø.ØØ59	5.8232	Ø.ØØ59
FE	Ø.4Ø53	Ø.8233	1.4Ø8Ø	4.Ø573	2.4633	2.1237	Ø.2882	Ø.2981	7.9444	Ø.2949
CO	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ5
NI	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ19
CU	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ31	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.ØØ46	Ø.Ø2Ø4	Ø.ØØ26	Ø.ØØ97	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ68	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ6	Ø.Ø562	Ø.ØØØ5
AS	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ3
SR	Ø.ØØ14	Ø.ØØ44	Ø.ØØ22	Ø.ØØ26	Ø.ØØ1Ø	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø386	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ65	Ø.ØØ22	Ø.ØØ14	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ31	Ø.ØØ18	Ø.ØØ35	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ94	Ø.ØØØ5
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ18	Ø.ØØ23	Ø.ØØ26	Ø.ØØ31	Ø.ØØ71	Ø.ØØ52	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ64	Ø.ØØ12
SB	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ2
BA	Ø.ØØ31	Ø.ØØ28	Ø.ØØ49	Ø.ØØ72	Ø.ØØ66	Ø.ØØ22	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46	Ø.Ø134	Ø.ØØ46
LA	Ø.ØØ15	Ø.Ø138	Ø.ØØ61	Ø.ØØ22	Ø.ØØ29	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ14
CE	Ø.ØØ25	Ø.Ø3Ø9	Ø.ØØ86	Ø.ØØ51	Ø.ØØ83	Ø.Ø1Ø7	Ø.ØØ13	Ø.ØØ17	Ø.Ø528	Ø.ØØ18
W	Ø.ØØ14	Ø.Ø128	Ø.ØØ51	Ø.ØØ27	Ø.ØØ35	Ø.ØØ41	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø2Ø2	Ø.ØØ13
PB	Ø.ØØ82	Ø.ØØ77	Ø.ØØ55	Ø.Ø116	Ø.ØØ62	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ1	Ø.Ø146	Ø.ØØØØ

ID	STAN8,9Q1	81GXO0559	81GXO0560	81GXO0561	81GXO0562	81GXO0563	81GXO0564	81GXO0565	STAN8,:91	STAN8,:E1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	081702	084539	084718	084857	085036	085216	085355	085534	085715	090951
X		6591800	6592069	6591149	6590969	6591226	6590762	6589770		
Y		547931	547724	547770	547552	550096	547959	548347		
GLD		58.9	19.5	56.5	47.2	64.8	55.7	31.4		
KOM										
BE	0.0021	0.0037	0.0024	0.0032	0.0026	0.0039	0.0028	0.0027	0.0021	0.0021
MG	0.0582	0.1674	0.1661	0.1622	0.1477	0.0414	0.1309	0.1071	0.0582	0.0574
AL	0.2065	1.3609	0.7447	1.5124	1.0129	2.6952	1.7962	1.1265	0.2011	0.2039
CA	0.3161	0.2165	0.1469	0.9757	0.3009	0.1174	0.2406	0.1409	0.3146	0.3018
SC	0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	0.0004	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001
TI	0.0023	0.0436	0.0506	0.0418	0.0464	0.0376	0.0627	0.0526	0.0019	0.0021
V	0.0001	0.0039	0.0022	0.0029	0.0025	0.0090	0.0033	0.0027	0.0003	0.0001
CR	0.0010	0.0068	0.0014	0.0118	0.0059	0.0019	0.0333	0.0028	0.0009	0.0010
MN	0.0064	0.8263	0.1759	1.1370	0.8153	0.0566	2.4807	0.6473	0.0068	0.0059
FE	0.2974	5.5179	1.8197	3.4132	2.8532	6.4405	2.9859	2.7475	0.2882	0.2904
CO	0.0007	0.0081	0.0016	0.0041	0.0040	0.0018	0.0186	0.0018	0.0002	0.0004
NI	0.0022	0.0025	0.0013	0.0031	0.0016	0.0009	0.0023	0.0010	0.0021	0.0022
CU	0.0044	0.0013	0.0005	0.0014	0.0008	0.0011	0.0010	0.0005	0.0031	0.0025
ZN	0.0013	0.0104	0.0085	0.0791	0.0179	0.0296	0.0210	0.0106	0.0013	0.0010
AS	0.0006	0.0020	0.0007	0.0016	0.0015	0.0041	0.0012	0.0012	0.0006	0.0006
SR	0.0014	0.0036	0.0007	0.0106	0.0039	0.0011	0.0168	0.0007	0.0014	0.0014
Y	0.0006	0.0043	0.0017	0.0070	0.0029	0.0055	0.0040	0.0048	0.0006	0.0006
MO	0.0005	0.0014	0.0006	0.0012	0.0012	0.0136	0.0025	0.0022	0.0002	0.0003
AG	0.0001	0.0004	0.0000	0.0003	0.0003	0.0003	-0.0001	0.0003	0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0004	0.0002	0.0007	0.0004	0.0007	0.0008	0.0003	0.0001	0.0001
SN	0.0007	0.0098	0.0035	0.0075	0.0075	0.0057	0.0044	0.0080	0.0011	0.0008
SB	0.0003	0.0014	0.0008	0.0019	0.0013	0.0018	0.0014	0.0011	0.0006	0.0006
BA	0.0046	0.0084	0.0039	0.0264	0.0122	0.0035	0.0115	0.0046	0.0045	0.0045
LA	0.0013	0.0073	0.0018	0.0062	0.0019	0.0081	0.0028	0.0064	0.0002	0.0010
CE	0.0015	0.0175	0.0067	0.0191	0.0086	0.0270	0.0186	0.0174	0.0013	0.0015
W	0.0014	0.0073	0.0031	0.0090	0.0038	0.0113	0.0058	0.0072	0.0011	0.0014
PB	0.0001	0.0095	0.0025	0.0059	0.0054	0.0328	0.0116	0.0076	0.0009	0.0005

ID	81GXO0566	81GXO0567	81GXO0568	81GXO0569	81GXO0570	81GXO0571	81GXO0572	81GXO0573	81GXO0574	81GXO0575
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	091204	091341	091520	091659	091838	092018	092157	092336	092515	092654
X	6592320	6592733		6592852	6592147	6591716	6591421	6591141	6590857	6590983
Y	544138	544158		550565	549715	549654	549593	549845	548414	548350
GLD	68.8	20.9	35.1	51.3	38.7	64.0	66.2	35.2	43.2	28.5
KOM										
BE	0.0021	0.0023	0.0026	0.0022	0.0035	0.0040	0.0028	0.0049	0.0030	0.0027
MG	0.0192	0.0834	0.1315	0.1006	0.1295	0.0860	0.0942	0.0600	0.1798	0.1596
AL	0.7144	0.5462	0.7524	0.2919	1.6979	2.7537	1.0420	1.4362	1.8944	1.3406
CA	0.0281	0.1286	0.2491	0.1488	0.1667	0.2382	0.2371	0.0572	0.3151	0.2014
SC	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0004	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0112	0.0504	0.0537	0.0216	0.0560	0.0273	0.0188	0.0340	0.0828	0.0593
V	0.0001	0.0019	0.0022	0.0007	0.0047	0.0028	0.0013	0.0047	0.0026	0.0017
CR	0.0007	0.0008	0.0009	0.0011	0.0258	0.0299	0.0052	0.0428	0.0016	0.0014
MN	0.0068	0.0439	0.4487	0.0150	1.8486	2.1402	0.7251	2.9761	0.1482	0.3784
FE	0.2689	2.3896	2.4681	0.7749	4.3014	2.7334	1.2149	7.5485	1.9296	1.4130
CO	0.0002	0.0005	0.0012	0.0002	0.0068	0.0057	0.0016	0.0079	0.0018	0.0022
NI	0.0006	0.0006	0.0008	0.0009	0.0017	0.0019	0.0012	0.0012	0.0014	0.0014
CU	0.0004	0.0002	0.0004	0.0002	0.0010	0.0009	0.0006	0.0005	0.0010	0.0008
ZN	0.0058	0.0041	0.0559	0.0040	0.0159	0.0391	0.0209	0.0160	0.0156	0.0206
AS	0.0006	0.0010	0.0008	0.0003	0.0016	0.0011	0.0010	0.0025	0.0008	0.0006
SR	0.0004	0.0005	0.0003	0.0013	0.0125	0.0156	0.0034	0.0200	0.0027	0.0011
Y	0.0050	0.0032	0.0043	0.0004	0.0062	0.0060	0.0036	0.0031	0.0039	0.0026
MO	0.0007	0.0010	0.0013	0.0005	0.0107	0.0054	0.0026	0.0085	0.0011	0.0013
AG	0.0000	0.0001	0.0004	-0.0001	-0.0002	-0.0002	0.0003	0.0000	0.0001	0.0001
CD	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	0.0004	0.0007	0.0004	0.0002	0.0003	0.0004
SN	0.0006	0.0029	0.0069	0.0014	0.0037	0.0035	0.0067	0.0037	0.0042	0.0052
SB	0.0003	0.0006	0.0010	0.0003	0.0013	0.0014	0.0010	0.0013	0.0011	0.0010
BA	0.0010	0.0020	0.0055	0.0020	0.0059	0.0073	0.0062	0.0102	0.0084	0.0074
LA	0.0041	0.0053	0.0064	0.0010	0.0073	0.0080	0.0054	0.0030	0.0043	0.0023
CE	0.0070	0.0084	0.0136	0.0012	0.0286	0.0331	0.0139	0.0190	0.0164	0.0093
W	0.0037	0.0044	0.0061	0.0010	0.0100	0.0099	0.0053	0.0050	0.0057	0.0037
PB	0.0163	0.0073	0.0066	0.0071	0.0119	0.0127	0.0064	0.0147	0.0062	0.0033

ID	81GXO0576	81GXO0577	81GXO0578	81GXO0579	81GXO0580	81GXO0581	81GXO0582	81GXO0583	81GXO0584	81GXO0585
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	092834	093013	093152	093331	093510	093650	093829	094008	094147	094327
X	6590856	6590687	6590358	6589845	6590491	6590135	6592852	6592467	6592901	6589371
Y	548952	549662	549879	550316	549086	548757	549600	549709	550220	549832
GLD	42.1	49.3	36.8	74.5	36.7	65.4	51.9	50.3	58.5	81.5
KOM										
BE	0.0030	0.0030	0.0025	0.0026	0.0028	0.0031	0.0025	0.0046	0.0023	0.0027
MG	0.1917	0.1511	0.1645	0.1073	0.1058	0.0865	0.0937	0.0808	0.0759	0.0927
AL	1.9325	1.8029	0.8140	1.1299	1.0602	1.4387	0.6622	4.5301	0.4569	0.8711
CA	0.3631	0.1627	0.2574	0.4813	0.2122	0.3038	0.1902	0.3016	0.1442	0.4154
SC	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0001	0.0001
TI	0.0780	0.0532	0.0517	0.0223	0.0313	0.0260	0.0374	0.0193	0.0319	0.0170
V	0.0027	0.0021	0.0019	0.0009	0.0017	0.0019	0.0029	0.0020	0.0014	0.0010
CR	0.0018	0.0025	0.0014	0.0008	0.0012	0.0056	0.0013	0.0405	0.0010	0.0008
MN	0.2332	0.5808	0.1647	0.1276	0.4583	0.8014	0.4728	2.7904	0.0462	0.3328
FE	1.9417	1.9447	1.4769	0.6371	1.9205	2.4560	2.2354	2.0235	1.1234	1.3764
CO	0.0023	0.0020	0.0012	0.0008	0.0014	0.0021	0.0023	0.0034	0.0005	0.0010
NI	0.0016	0.0011	0.0018	0.0011	0.0009	0.0012	0.0008	0.0018	0.0006	0.0010
CU	0.0012	0.0009	0.0009	0.0009	0.0007	0.0010	0.0005	0.0010	0.0004	0.0009
ZN	0.0171	0.0153	0.0153	0.0333	0.0177	0.0229	0.0072	0.0662	0.0040	0.0240
AS	0.0007	0.0003	0.0004	0.0001	0.0004	0.0008	0.0013	0.0000	0.0005	0.0003
SR	0.0026	0.0007	0.0021	0.0046	0.0008	0.0042	0.0007	0.0213	0.0013	0.0030
Y	0.0053	0.0049	0.0018	0.0039	0.0043	0.0067	0.0016	0.0087	0.0009	0.0034
MO	0.0031	0.0023	0.0011	0.0008	0.0019	0.0019	0.0045	0.0070	0.0016	0.0008
AG	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003	0.0006	0.0006	0.0005	0.0001	0.0002	0.0002
CD	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0004	0.0002	0.0011	0.0001	0.0003
SN	0.0062	0.0083	0.0044	0.0033	0.0072	0.0077	0.0071	0.0035	0.0024	0.0056
SB	0.0012	0.0010	0.0008	0.0009	0.0008	0.0010	0.0008	0.0014	0.0004	0.0008
BA	0.0076	0.0046	0.0066	0.0072	0.0062	0.0104	0.0036	0.0094	0.0021	0.0092
LA	0.0076	0.0060	0.0043	0.0060	0.0074	0.0115	0.0033	0.0150	0.0025	0.0056
CE	0.0154	0.0180	0.0059	0.0070	0.0159	0.0228	0.0090	0.0495	0.0039	0.0101
W	0.0080	0.0061	0.0030	0.0056	0.0063	0.0099	0.0034	0.0176	0.0017	0.0049
PB	0.0041	0.0054	0.0029	0.0020	0.0045	0.0061	0.0166	0.0087	0.0110	0.0029

ID	81GXØØ586	81GXØØ587	81GXØØ588	STAN8,:.1	STAN8,:<1	81GXØØ589	81GXØØ59Ø	81GXØØ591	STAN8,<$1	STAN8,@>1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	Ø945Ø6	Ø9464S	Ø9482Ø	Ø95ØØ6	1ØØ4Ø3	1ØØ612	1ØØ749	1ØØ929	1Ø4416	152617
X	6588434	6591442	6591181			6590856	6591088	6591081		
Y	55Ø7ØØ	545625	545716			545666	545403	544810		
GLD	51.8	71.3	76.5			82.7	91.6	83.3		
KOM										
BE	Ø.ØØ26	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
MG	Ø.1132	Ø.Ø497	Ø.Ø4Ø7	Ø.Ø59Ø	Ø.Ø573	Ø.Ø258	Ø.Ø236	Ø.Ø355	Ø.Ø573	Ø.Ø58Ø
AL	1.8777	1.Ø679	Ø.5957	Ø.2Ø57	Ø.2Ø35	Ø.5345	Ø.5533	Ø.61Ø2	Ø.2ØØ9	Ø.2Ø85
CA	Ø.22Ø5	Ø.1318	Ø.Ø562	Ø.2977	Ø.2997	Ø.Ø467	Ø.Ø5Ø6	Ø.Ø567	Ø.32Ø3	Ø.3151
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø346	Ø.Ø186	Ø.ØØ85	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ21	Ø.Ø159	Ø.ØØ76	Ø.Ø167	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
V	Ø.ØØ14	Ø.ØØ34	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø539	Ø.5995	Ø.Ø196	Ø.ØØ59	Ø.ØØ59	Ø.Ø333	Ø.ØØ88	Ø.Ø229	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59
FE	Ø.8973	1.3917	2.Ø599	Ø.2842	Ø.29Ø6	2.1716	1.1529	1.3165	Ø.297Ø	Ø.2981
CO	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø
CU	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ11
ZN	Ø.Ø237	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØ47	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ32	Ø.ØØ27	Ø.ØØ41	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6
AS	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
SR	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ45	Ø.ØØ59	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ32	Ø.ØØ38	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ37	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ26	Ø.ØØ78	Ø.ØØ24	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ16	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ6
SB	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3
BA	Ø.ØØ27	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ46	Ø.ØØ46	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ16	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46
LA	Ø.Ø121	Ø.Ø151	Ø.Ø1Ø7	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ74	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1
CE	Ø.Ø124	Ø.Ø291	Ø.Ø167	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.Ø138	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ98	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17
W	Ø.Ø112	Ø.Ø115	Ø.ØØ71	Ø.ØØ13	Ø.ØØ16	Ø.ØØ56	Ø.ØØ58	Ø.ØØ44	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø
PB	Ø.ØØ46	Ø.Ø275	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.Ø149	Ø.Ø167	Ø.Ø227	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1

ID	81GXO0592	STAN8,@X1	STAN8,;<1	81GXO0593	81GXO0594	81GXO0595	81GXO0596	81GXO0597	81GXO0598	81GXO0599
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	153015	155252	100403	101247	101427	101606	101745	101924	102104	102243
X	6591611			6591898	6592304	6592291	6591836	6587807	6587996	6587329
Y	545496			545152	545328	545538	546007	543999	544258	544296
GLD	61.1			77.7	76.1	75.4	46.5	55.6	65.2	71.8
KOM	/X2									
BE	0.0068	0.0021	0.0021	0.0030	0.0031	0.0031	0.0024	0.0052	0.0033	0.0029
MG	0.0396	0.0583	0.0573	0.0276	0.0319	0.0330	0.0922	0.0675	0.0726	0.0571
AL	1.6048	0.2081	0.2035	1.5048	1.2883	1.2873	0.7169	3.0401	3.0788	3.5047
CA	0.1302	0.3095	0.2997	0.1267	0.0747	0.0811	0.1240	0.1965	0.2697	0.2909
SC	0.0004	0.0001	0.0001	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	0.0004	0.0006
TI	0.0158	0.0022	0.0021	0.0165	0.0324	0.0298	0.0346	0.0223	0.0156	0.0128
V	0.0044	0.0001	0.0001	0.0027	0.0042	0.0039	0.0016	0.0059	0.0023	0.0038
CR	0.0680	0.0009	0.0009	0.0008	0.0010	0.0009	0.0009	0.0720	0.0465	0.0073
MN	5.0714	0.0059	0.0059	0.2024	0.0715	0.0837	0.1139	0.0001	3.4080	0.8985
FE	10.3320	0.2949	0.2906	2.5052	4.1805	4.2695	1.7307	7.7372	2.9867	2.3557
CO	0.0044	0.0005	0.0005	0.0008	0.0006	0.0005	0.0004	0.0045	0.0022	0.0015
NI	0.0012	0.0019	0.0021	0.0007	0.0005	0.0005	0.0007	0.0024	0.0015	0.0011
CU	0.0002	0.0009	0.0021	0.0006	0.0008	0.0007	0.0004	0.0016	0.0009	0.0020
ZN	0.0114	0.0005	0.0007	0.0159	0.0085	0.0089	0.0045	0.0466	0.0484	0.0263
AS	0.0032	0.0003	0.0007	0.0020	0.0034	0.0034	0.0009	0.0077	0.0004	0.0032
SR	0.0324	0.0014	0.0014	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0462	0.0242	0.0029
Y	0.0126	0.0006	0.0006	0.0122	0.0054	0.0052	0.0040	0.0088	0.0075	0.0167
MO	0.0094	0.0005	0.0004	0.0070	0.0091	0.0082	0.0013	0.0107	0.0022	0.0064
AG	0.0000	0.0001	0.0000	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000	-0.0027	-0.0002	0.0005
CD	0.0002	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0009	0.0009	0.0005
SN	0.0084	0.0012	0.0007	0.0043	0.0037	0.0030	0.0028	-0.0436	0.0040	0.0091
SB	0.0016	0.0002	0.0004	0.0009	0.0011	0.0009	0.0006	0.0018	0.0014	0.0013
BA	0.0098	0.0046	0.0046	0.0037	0.0038	0.0040	0.0024	0.0136	0.0090	0.0017
LA	0.0250	0.0014	0.0007	0.0184	0.0093	0.0083	0.0080	0.0148	0.0166	0.0388
CE	0.0532	0.0018	0.0017	0.0419	0.0236	0.0226	0.0163	0.0659	0.0594	0.0559
W	0.0206	0.0013	0.0016	0.0176	0.0093	0.0087	0.0067	0.0208	0.0181	0.0418
PB	0.0276	0.0000	0.0002	0.0168	0.0292	0.0255	0.0102	0.0350	0.0109	0.0461

ID	81GXØ36ØØ	81GXØØ6Ø1	STAN8,<$1	STAN8,@X1	81GXØØ6Ø2	STAN8,@^1	STAN8,:<1	81GXØØ6Ø3	STAN8,<$1	STAN8,@>1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	1Ø2423	1Ø26Ø2	1Ø4416	155252	155Ø2	155820	1ØØ4Ø3	1Ø2921	1Ø4416	152617
X	6587213	6587454			6588Ø47			6588160		
Y	543884	544297			544Ø25			543592		
GLD	88.Ø	89.6			46.3			85.6		
KOM					/X4					
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ28	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø281	Ø.Ø289	Ø.Ø573	Ø.Ø583	Ø.Ø536	Ø.Ø59Ø	Ø.Ø573	Ø.Ø213	Ø.Ø573	Ø.Ø58Ø
AL	Ø.914Ø	Ø.8741	Ø.2ØØ9	Ø.2Ø81	2.Ø4Ø4	Ø.2Ø94	Ø.2Ø35	1.8Ø13	Ø.2ØØ9	Ø.2Ø85
CA	Ø.1168	Ø.Ø617	Ø.32Ø3	Ø.3Ø95	Ø.1392	Ø.3228	Ø.2997	Ø.Ø963	Ø.32Ø3	Ø.3151
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ38	Ø.ØØ43	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ23	Ø.ØØ21	Ø.ØØ28	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21
V	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.1388	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø833	Ø.Ø116	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59	1Ø.1336	Ø.ØØ59	Ø.ØØ59	Ø.Ø526	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59
FE	Ø.3793	1.2127	Ø.297Ø	Ø.2949	9.8796	Ø.2981	Ø.2906	2.7166	Ø.297Ø	Ø.2981
CO	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ11
ZN	Ø.ØØ95	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.Ø356	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ87	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6
AS	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
SR	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø652	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14
Y	Ø.ØØ53	Ø.ØØ79	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ72	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ26	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.Ø112	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ28	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ6
SB	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3
BA	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46	Ø.Ø196	Ø.ØØ47	Ø.ØØ46	Ø.ØØ22	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46
LA	Ø.Ø135	Ø.Ø149	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.Ø196	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ7	Ø.Ø141	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1
CE	Ø.Ø168	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18	Ø.Ø68Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ17	Ø.Ø3Ø9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17
W	Ø.Ø115	Ø.Ø125	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.Ø172	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16	Ø.Ø132	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø
PB	Ø.Ø148	Ø.Ø152	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ88	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1

ID	81GXO0604	STAN8,@X1	STAN8,;<1	81GXO0605	81GXO0606	81GXO0607	81GXO0608	81GXO0609	81GXO0610	81GXO0611
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	153514	155252	100403	103239	103419	103558	103737	103916	104056	104235
X	6588199			6588338	6589082	6589082	6589541	6589563	6589548	6586325
Y	543212			544005	544634	544543	544500	544652	545115	549321
GLD	66.4			65.6	31.4	59.4	71.1	37.6	30.8	49.3
KOM	/X2									
BE	0.0058	0.0021	0.0021	0.0024	0.0028	0.0049	0.0029	0.0024	0.0023	0.0026
MG	0.0370	0.0583	0.0573	0.0441	0.1589	0.0477	0.0988	0.1602	0.0497	0.1518
AL	1.9160	0.2081	0.2035	1.8513	0.5914	2.1509	0.7114	0.6503	0.3705	1.2468
CA	0.1110	0.3095	0.2997	0.1124	0.2423	0.1443	0.2326	0.4715	0.0905	0.8157
SC	0.0004	0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003
TI	0.0182	0.0022	0.0021	0.0211	0.0399	0.0221	0.0195	0.0552	0.0464	0.0181
V	0.0032	0.0001	0.0001	0.0005	0.0031	0.0054	0.0026	0.0028	0.0012	0.0012
CR	0.0834	0.0009	0.0009	0.0007	0.0009	0.0431	0.0113	0.0006	0.0008	0.0007
MN	6.2110	0.0059	0.0059	0.1346	0.1153	3.1820	1.1659	0.0804	0.0187	0.4093
FE	5.8408	0.2949	0.2906	0.5914	3.1633	8.1973	3.2839	1.7307	1.5332	1.7495
CO	0.0052	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005	0.0096	0.0028	0.0007	0.0001	0.0011
NI	0.0014	0.0019	0.0021	0.0006	0.0007	0.0010	0.0007	0.0006	0.0005	0.0010
CU	0.0004	0.0009	0.0021	0.0004	0.0009	0.0006	0.0006	0.0005	0.0002	0.0005
ZN	0.0156	0.0005	0.0007	0.0101	0.0093	0.0096	0.0151	0.0097	0.0027	0.0271
AS	0.0018	0.0003	0.0007	0.0001	0.0008	0.0040	0.0011	0.0006	0.0005	0.0007
SR	0.0398	0.0014	0.0014	0.0009	0.0008	0.0215	0.0063	0.0022	0.0005	0.0046
Y	0.0044	0.0006	0.0006	0.0054	0.0037	0.0045	0.0040	0.0042	0.0018	0.0050
MO	0.0054	0.0005	0.0004	0.0008	0.0016	0.0286	0.0018	0.0004	0.0013	0.0006
AG	-0.0002	0.0001	0.0000	-0.0001	-0.0001	-0.0002	0.0001	0.0000	-0.0001	0.0002
CD	0.0006	0.0001	0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.0001	0.0004
SN	0.0070	0.0012	0.0007	0.0033	0.0030	0.0047	0.0065	0.0031	0.0014	0.0061
SB	0.0014	0.0002	0.0004	0.0008	0.0008	0.0014	0.0008	0.0008	0.0004	0.0014
BA	0.0116	0.0046	0.0046	0.0025	0.0042	0.0103	0.0092	0.0119	0.0019	0.0197
LA	0.0118	0.0014	0.0007	0.0134	0.0034	0.0087	0.0046	0.0064	0.0025	0.0084
CE	0.0526	0.0018	0.0017	0.0295	0.0105	0.0245	0.0113	0.0130	0.0068	0.0178
W	0.0128	0.0013	0.0016	0.0130	0.0053	0.0103	0.0048	0.0075	0.0028	0.0097
PB	0.0270	0.0000	0.0002	0.0032	0.0060	0.0243	0.0133	0.0038	0.0050	0.0031

ID	STAN8,<$1	STAN8,<11	81GXØØ612	81GXØØ613	81GXØØ614	81GXØØ615	81GXØØ616	81GXØØ617	81GXØØ618	81GXØØ619
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	1Ø4416	1Ø5716	1Ø5932	11Ø11Ø	11Ø248	11Ø428	11Ø6Ø7	11Ø746	11Ø925	111105
X			6586806	6587190	6582596	6583006	6588175	6594416	6594453	6586523
Y			549027	548944	544057	543945	544145	545331	545200	546987
GLD			57.5	48.9	73.8	74.4	72.4	28.Ø	75.1	81.5
KOM										
BE	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ31	Ø.ØØ62	Ø.ØØ23	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ36	Ø.ØØ22
MG	Ø.Ø573	Ø.Ø593	Ø.2Ø32	Ø.1634	Ø.1Ø3Ø	Ø.Ø49Ø	Ø.Ø324	Ø.2458	Ø.Ø564	Ø.Ø247
AL	Ø.2ØØ9	Ø.215Ø	1.3327	2.Ø512	Ø.6Ø9Ø	Ø.4788	2.942Ø	Ø.8829	Ø.7129	Ø.5Ø75
CA	Ø.3Ø2Ø3	Ø.3176	Ø.7756	Ø.5128	Ø.8122	Ø.Ø876	Ø.1238	Ø.3485	Ø.28Ø7	Ø.Ø843
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ21	Ø.ØØ23	Ø.Ø354	Ø.Ø447	Ø.ØØ54	Ø.Ø267	Ø.Ø1Ø6	Ø.Ø712	Ø.Ø217	Ø.Ø139
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ25	Ø.ØØ3Ø	Ø.Ø155	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ32	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ5
CR	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.Ø218	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5
MN	Ø.ØØ64	Ø.ØØ62	Ø.1925	Ø.2572	Ø.5Ø38	Ø.Ø132	1.7553	Ø.Ø55Ø	Ø.Ø273	Ø.ØØ66
FE	Ø.297Ø	Ø.3Ø57	3.Ø6Ø1	4.6747	11.2392	1.63Ø8	3.1945	2.5792	5.Ø561	Ø.8642
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3
CU	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.Ø244	Ø.Ø145	Ø.Ø117	Ø.ØØ35	Ø.Ø29Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ38	Ø.ØØ26
AS	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4
SR	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ44	Ø.ØØ23	Ø.ØØ42	Ø.ØØØ9	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ12	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ6
Y	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ64	Ø.ØØ68	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ61	Ø.ØØ28	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ8
MO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.Ø149	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ45	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ17
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
SN	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ28	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ67	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ45	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ14
SB	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2
BA	Ø.ØØ45	Ø.ØØ46	Ø.Ø149	Ø.ØØ95	Ø.ØØ78	Ø.ØØ26	Ø.ØØ47	Ø.ØØ44	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ13
LA	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ92	Ø.ØØ97	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ17	Ø.Ø145	Ø.ØØ36	Ø.ØØ32	Ø.ØØ29
CE	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.Ø228	Ø.Ø273	Ø.Ø115	Ø.ØØ36	Ø.Ø533	Ø.ØØ94	Ø.ØØ67	Ø.ØØ38
W	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø119	Ø.Ø132	Ø.ØØ67	Ø.ØØ15	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ41	Ø.ØØ16
PB	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ41	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø283	Ø.ØØ65	Ø.Ø135	Ø.ØØ52	Ø.ØØ73	Ø.Ø147

ID	81GXO0620	81GXO0621	81GXO0622	81GXO0623	81GXO0624	81GXO0625	81GXO0626	81GXO0627	81GXO0628	81GXO0629
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	111244	111423	111602	111742	111921	112100	112239	112419	112558	112737
X	6586869	6586768	6586630	6586462	6586670	6587179	6587568	6587285	6585816	6584867
Y	547309	547603	547884	547894	548288	548112	547779	548088	550264	548891
GLD	67.8	61.0	74.7	67.7	43.1	42.1	62.5	29.7	27.6	37.4
KOM										
BE	0.0026	0.0029	0.0025	0.0026	0.0050	0.0030	0.0047	0.0058	0.0025	0.0025
MG	0.0683	0.0546	0.0778	0.0739	0.1329	0.2064	0.0889	0.2487	0.2221	0.1318
AL	1.0735	0.8873	1.3531	1.3526	1.1643	0.9565	1.4955	0.8464	2.0710	1.2901
CA	0.0852	0.0878	0.7486	0.1477	0.3422	0.4119	0.1959	0.4503	0.2751	0.1701
SC	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0500	0.0497	0.0140	0.0287	0.0416	0.0489	0.0373	0.0605	0.0672	0.0442
V	0.0029	0.0030	0.0015	0.0020	0.0032	0.0046	0.0035	0.0024	0.0027	0.0018
CR	0.0008	0.0008	0.0340	0.0008	0.0008	0.0008	0.0006	0.0007	0.0016	0.0010
MN	0.0588	0.1470	2.4442	0.1944	0.5197	0.4145	0.2267	0.1371	0.0569	0.3448
FE	2.4280	3.6571	1.5498	2.1543	8.3428	4.1305	7.1324	8.8883	1.6729	1.6600
CO	0.0007	0.0008	0.0062	0.0009	0.0023	0.0013	0.0012	0.0010	0.0009	0.0010
NI	0.0003	0.0003	0.0014	0.0004	0.0005	0.0004	0.0005	0.0006	0.0010	0.0006
CU	0.0005	0.0005	0.0004	0.0006	0.0007	0.0004	0.0009	0.0005	0.0009	0.0005
ZN	0.0049	0.0037	0.0566	0.0066	0.0172	0.0090	0.0078	0.0099	0.0085	0.0090
AS	0.0016	0.0014	0.0009	0.0009	0.0011	0.0010	0.0015	0.0008	0.0005	0.0002
SR	0.0006	0.0004	0.0194	0.0006	0.0014	0.0008	0.0015	0.0024	0.0031	0.0005
Y	0.0014	0.0012	0.0017	0.0019	0.0032	0.0023	0.0030	0.0033	0.0021	0.0017
MO	0.0040	0.0032	0.0021	0.0020	0.0018	0.0015	0.0007	0.0006	0.0009	0.0013
AG	0.0000	0.0003	0.0000	0.0002	0.0006	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003
CD	0.0001	0.0000	0.0012	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0002	0.0002
SN	0.0022	0.0033	0.0027	0.0040	0.0086	0.0061	0.0049	0.0051	0.0030	0.0056
SB	0.0003	0.0004	0.0009	0.0005	0.0009	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0007
BA	0.0021	0.0021	0.0182	0.0024	0.0138	0.0079	0.0177	0.0145	0.0050	0.0063
LA	0.0026	0.0036	0.0044	0.0049	0.0044	0.0042	0.0049	0.0044	0.0056	0.0044
CE	0.0065	0.0057	0.0159	0.0095	0.0119	0.0095	0.0112	0.0114	0.0151	0.0094
W	0.0027	0.0023	0.0043	0.0042	0.0059	0.0045	0.0055	0.0062	0.0063	0.0044
PB	0.0175	0.0095	0.0170	0.0106	0.0045	0.0092	0.0093	0.0011	0.0033	0.0035

ID	81GXØØ63Ø	81GXØØ631	81GXØØ632	81GXØØ633	81GXØØ634	STAN8,<Y1	STAN8,<\1	81GXØØ635	81GXØØ636	81GXØØ637
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	112916	113Ø55	113235	113414	113553	113734	114ØØ6	114215	114353	114532
X	6585119	6584ØØ2	6583722	6583544	6583943			6583973	6583996	6583817
Y	55Ø178	549Ø82	549Ø88	546183	545605			545266	544657	544Ø06
GLD	48.6	62.6	48.3	38.9	9.8			55.8	68.8	49.1
KOM										
BE	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27	Ø.ØØ26	Ø.ØØ26	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25
MG	Ø.161Ø	Ø.16Ø7	Ø.Ø961	Ø.Ø969	Ø.1Ø77	Ø.Ø6Ø7	Ø.Ø6Ø9	Ø.Ø9ØØ	Ø.Ø6Ø1	Ø.1284
AL	2.Ø785	2.3271	1.9444	Ø.965Ø	Ø.6725	Ø.2155	Ø.2174	1.1889	Ø.6676	Ø.914Ø
CA	Ø.28Ø9	Ø.3941	Ø.1973	Ø.1Ø33	Ø.1268	Ø.3158	Ø.3215	Ø.1358	Ø.2311	Ø.2Ø37
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø7Ø3	Ø.Ø228	Ø.Ø351	Ø.Ø532	Ø.Ø476	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.Ø265	Ø.Ø16Ø	Ø.Ø356
V	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØ19	Ø.ØØ27	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ42	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ3Ø
CR	Ø.Ø217	Ø.ØØ54	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6
MN	1.7183	Ø.8Ø58	Ø.2675	Ø.Ø963	Ø.1Ø48	Ø.ØØ62	Ø.ØØ62	Ø.1545	Ø.Ø16Ø	Ø.Ø451
FE	6.Ø46Ø	2.2993	2.3701	2.4441	1.9348	Ø.3Ø25	Ø.3Ø57	3.9211	Ø.6ØØØ	2.Ø575
CO	Ø.ØØ85	Ø.ØØ18	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3
ZN	Ø.Ø115	Ø.Ø319	Ø.ØØ81	Ø.ØØ5Ø	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ53	Ø.Ø126	Ø.ØØ81
AS	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7
SR	Ø.Ø112	Ø.ØØ43	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ19	Ø.ØØ13
Y	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ41	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ21	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18
MO	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ53	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ49	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ36	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22
SB	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5
BA	Ø.Ø1Ø3	Ø.Ø147	Ø.ØØ57	Ø.ØØ21	Ø.ØØ14	Ø.ØØ46	Ø.ØØ47	Ø.ØØ25	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27
LA	Ø.ØØ39	Ø.ØØ52	Ø.ØØ55	Ø.ØØ54	Ø.ØØ75	Ø.ØØ13	Ø.ØØ16	Ø.ØØ45	Ø.ØØ28	Ø.ØØ41
CE	Ø.Ø131	Ø.Ø132	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø114	Ø.Ø135	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ55	Ø.ØØ87
W	Ø.ØØ59	Ø.ØØ62	Ø.ØØ62	Ø.ØØ53	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØ38
PB	Ø.Ø432	Ø.ØØ36	Ø.ØØ48	Ø.ØØ64	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ83	Ø.Ø116	Ø.Ø11Ø

ID	81GXØØ638	81GXØØ639	81GXØØ64Ø	81GXØØ641	81GXØØ642	81GXØØ643	81GXØØ644	81GXØØ645	81GXØØ646	81GXØØ647
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	114711	114858	115Ø3Ø	115209	115348	115527	115707	115846	12ØØ25	12Ø2Ø5
X	6582479	6582912	6584277	6584244	6584669	6585217	6584941	6585316	6585143	6585674
Y	546530	546204	545244	545380	545431	545805	544663	544868	544714	544558
GLD	37.Ø	47.7	41.5	64.2	74.6	83.4	28.3	57.6	61.8	82.7
KOM										
BE	Ø.ØØ38	Ø.ØØ66	Ø.ØØ27	Ø.ØØ28	Ø.ØØ29	Ø.ØØ29	Ø.ØØ27	Ø.ØØ32	Ø.ØØ33	Ø.ØØ25
MG	Ø.Ø985	Ø.Ø86Ø	Ø.1215	Ø.Ø964	Ø.Ø712	Ø.Ø271	Ø.1Ø32	Ø.Ø715	Ø.Ø625	Ø.Ø245
AL	2.4468	1.6381	1.Ø965	1.4497	1.649Ø	Ø.9417	1.3541	1.7157	1.8683	1.648Ø
CA	Ø.24Ø7	Ø.2238	Ø.1458	Ø.4826	Ø.2796	Ø.1111	Ø.1525	Ø.1718	Ø.1769	Ø.Ø44Ø
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø339	Ø.Ø374	Ø.Ø31Ø	Ø.Ø22Ø	Ø.Ø141	Ø.ØØ55	Ø.Ø316	Ø.Ø154	Ø.Ø133	Ø.Ø1Ø1
V	Ø.ØØ33	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27	Ø.ØØ21	Ø.ØØ33	Ø.ØØ33	Ø.ØØ18	Ø.ØØ35	Ø.ØØ39	Ø.ØØ1Ø
CR	Ø.Ø516	Ø.Ø339	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.Ø195	Ø.ØØØ5	Ø.Ø15Ø	Ø.Ø237	Ø.Ø22Ø	Ø.ØØØ7
MN	3.6211	2.4Ø48	Ø.48Ø5	Ø.3326	1.614Ø	Ø.Ø165	1.328Ø	1.8147	1.7ØØ8	Ø.Ø865
FE	5.6898	9.959Ø	2.637Ø	2.4666	3.4148	3.1849	2.36Ø5	3.7Ø16	3.6539	1.7376
CO	Ø.ØØ82	Ø.ØØ58	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØ26	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ5
NI	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4
ZN	Ø.Ø35Ø	Ø.Ø115	Ø.ØØ89	Ø.Ø112	Ø.Ø128	Ø.Ø124	Ø.Ø141	Ø.Ø176	Ø.Ø163	Ø.ØØ35
AS	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ25	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ17	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1
SR	Ø.Ø26Ø	Ø.Ø171	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ21	Ø.ØØ97	Ø.ØØ11	Ø.ØØ69	Ø.Ø117	Ø.Ø1Ø9	Ø.ØØØ4
Y	Ø.ØØ19	Ø.ØØ18	Ø.ØØ34	Ø.ØØ28	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13	Ø.ØØ37	Ø.ØØ57	Ø.ØØ62	Ø.ØØ31
MO	Ø.ØØ24	Ø.ØØ31	Ø.ØØ18	Ø.ØØ19	Ø.ØØ25	Ø.ØØ23	Ø.ØØ16	Ø.ØØ29	Ø.ØØ29	Ø.ØØ22
AG	-Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ14	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ51	Ø.ØØ44	Ø.ØØ17	Ø.ØØ44	Ø.ØØ44	Ø.ØØ39	Ø.ØØ24
SB	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4
BA	Ø.Ø149	Ø.Ø113	Ø.ØØ25	Ø.ØØ45	Ø.ØØ43	Ø.ØØ34	Ø.ØØ42	Ø.ØØ56	Ø.ØØ54	Ø.ØØ16
LA	Ø.ØØ26	Ø.ØØ19	Ø.ØØ55	Ø.ØØ54	Ø.ØØ22	Ø.ØØ27	Ø.ØØ52	Ø.ØØ85	Ø.ØØ85	Ø.ØØ81
CE	Ø.Ø182	Ø.Ø119	Ø.Ø132	Ø.Ø142	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ61	Ø.Ø182	Ø.Ø245	Ø.Ø252	Ø.Ø2Ø5
W	Ø.ØØ53	Ø.ØØ48	Ø.ØØ59	Ø.ØØ66	Ø.ØØ37	Ø.ØØ28	Ø.ØØ64	Ø.ØØ85	Ø.ØØ91	Ø.ØØ69
PB	Ø.ØØ66	Ø.ØØ59	Ø.Ø124	Ø.ØØ72	Ø.Ø294	Ø.Ø18Ø	Ø.Ø1Ø6	Ø.Ø316	Ø.Ø379	Ø.ØØ62

ID	81GXØØ648	81GXØØ649	81GXØØ65Ø	81GXØØ651	81GXØØ652	81GXØØ653	81GXØØ654	81GXØØ655	81GXØØ656	81GXØØ657
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	12Ø344	12Ø523	12Ø7Ø2	12Ø841	121Ø21	121ØØØ	121339	121518	121657	121837
X	6585651	6585419	6585449	6585809	6585662	6585886	6585643	6585328	6585640	6585662
Y	544731	544739	545173	545528	545539	545858	545110	544339	543767	543339
GLD	79.2	86.3	52.6	60.6	64.7	60.4	61.4	48.4	61.6	35.6
KOM										
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ36	Ø.ØØ41	Ø.ØØ24	Ø.ØØ27	Ø.ØØ34	Ø.ØØ25	Ø.ØØ35	Ø.ØØ29
MG	Ø.Ø416	Ø.Ø258	Ø.Ø752	Ø.Ø572	Ø.Ø48Ø	Ø.Ø858	Ø.Ø699	Ø.1448	Ø.Ø882	Ø.Ø9Ø8
AL	1.111Ø	1.2591	2.9Ø61	1.8974	1.Ø73Ø	1.1955	1.6657	1.18Ø4	1.9922	Ø.3929
CA	Ø.Ø426	Ø.Ø449	Ø.4169	Ø.2731	Ø.Ø823	Ø.Ø972	Ø.1331	Ø.2146	Ø.6993	Ø.1424
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø181	Ø.Ø129	Ø.Ø282	Ø.Ø134	Ø.Ø3Ø7	Ø.Ø4Ø7	Ø.Ø119	Ø.Ø382	Ø.Ø24Ø	Ø.Ø315
V	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ38	Ø.ØØ48	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ24	Ø.ØØ42	Ø.ØØ29
CR	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.Ø531	Ø.Ø497	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.Ø283	Ø.ØØØ9	Ø.Ø498	Ø.ØØØ6
MN	Ø.Ø217	Ø.Ø757	3.6622	3.3735	Ø.1329	Ø.4243	2.Ø652	Ø.2984	3.4741	Ø.Ø48Ø
FE	1.2Ø59	1.1799	4.3238	5.47Ø6	1.5239	2.7Ø44	4.3175	1.5887	4.9396	2.791Ø
CO	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ46	Ø.ØØ47	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ49	Ø.ØØØ4
NI	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ2
CU	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1
ZN	Ø.ØØ36	Ø.ØØ31	Ø.Ø507	Ø.Ø21Ø	Ø.ØØ45	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø255	Ø.Ø117	Ø.Ø481	Ø.ØØ29
AS	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9
SR	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.Ø272	Ø.Ø253	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	Ø.Ø138	Ø.ØØØ8	Ø.Ø28Ø	Ø.ØØØ8
Y	Ø.ØØ17	Ø.ØØ19	Ø.ØØ41	Ø.ØØ38	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ74	Ø.ØØ35	Ø.ØØ33	Ø.ØØ11
MO	Ø.ØØ13	Ø.ØØ16	Ø.ØØ31	Ø.ØØ29	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ35	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ16
AG	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØØ
SN	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ26	Ø.ØØ62	Ø.ØØ33	Ø.ØØ47	Ø.ØØ14	Ø.ØØ23
SB	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ4
BA	Ø.ØØ19	Ø.ØØ15	Ø.Ø1Ø3	Ø.ØØ69	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ55	Ø.ØØ31	Ø.Ø213	Ø.ØØ17
LA	Ø.ØØ38	Ø.ØØ42	Ø.ØØ67	Ø.ØØ69	Ø.ØØ36	Ø.ØØ41	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ62	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ14
CE	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø1Ø6	Ø.Ø371	Ø.Ø292	Ø.ØØ88	Ø.Ø115	Ø.Ø243	Ø.Ø136	Ø.Ø288	Ø.ØØ4Ø
W	Ø.ØØ36	Ø.ØØ38	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØ45	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ65	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ21
PB	Ø.ØØ78	Ø.ØØ81	Ø.Ø226	Ø.Ø314	Ø.ØØ72	Ø.ØØ98	Ø.Ø311	Ø.ØØ89	Ø.Ø196	Ø.ØØ65

ID	STAN8,=D1	STAN8,=Q1	81GXO0658	81GXO0659	81GXO660	81GXO0661	81GXO0662	81GXO0663	81GXO0664	STAN8,>=1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	122019	123353	123607	123744	123923	124103	124242	124421	124600	131410
X			6585151	6584699	6584689	6584583	6584911	6587502	6587028	
Y			543322	543420	543598	544134	544466	545486	545119	
GLD			96.5	88.9	78.0	63.3	46.3	91.2	63.7	
KOM										
BE	0.0021	0.0021	0.0021	0.0022	0.0026	0.0039	0.0038	0.0022	0.0027	0.0021
MG	0.0609	0.0586	0.0286	0.0432	0.0479	0.1228	0.1721	0.0341	0.0806	0.0610
AL	0.2150	0.2121	0.4799	0.4517	0.5292	0.8395	1.0294	0.1770	1.5481	0.2144
CA	0.3301	0.3187	0.1490	0.1149	0.0856	0.4047	0.3869	0.1238	0.4012	0.3205
SC	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0003	0.0001
TI	0.0022	0.0023	0.0057	0.0096	0.0253	0.0254	0.0363	0.0028	0.0180	0.0023
V	0.0001	0.0001	0.0002	0.0007	0.0031	0.0082	0.0061	0.0003	0.0023	0.0001
CR	0.0009	0.0010	0.0004	0.0005	0.0006	0.0082	0.0148	0.0006	0.0010	0.0009
MN	0.0066	0.0059	0.0082	0.0134	0.0166	0.9665	1.3327	0.0087	0.3437	0.0059
FE	0.3057	0.3079	0.1997	1.5250	2.8874	6.7648	6.2389	0.4456	1.9236	0.3014
CO	0.0001	0.0004	0.0003	0.0002	0.0003	0.0038	0.0036	0.0001	0.0020	0.0003
NI	0.0018	0.0021	0.0011	0.0008	0.0006	0.0009	0.0010	0.0005	0.0010	0.0019
CU	0.0012	0.0012	0.0001	0.0004	0.0005	0.0006	0.0005	0.0004	0.0009	0.0012
ZN	0.0007	0.0005	0.0017	0.0045	0.0041	0.0124	0.0158	0.0043	0.0204	0.0006
AS	0.0000	0.0007	0.0005	0.0007	0.0013	0.0036	0.0026	0.0003	0.0010	0.0000
SR	0.0014	0.0014	0.0012	0.0013	0.0010	0.0049	0.0080	0.0012	0.0020	0.0014
Y	0.0006	0.0006	0.0014	0.0008	0.0010	0.0022	0.0022	0.0004	0.0090	0.0006
MO	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0011	0.0028	0.0021	0.0007	0.0037	0.0005
AG	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0001	0.0000	0.0003	0.0003
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001	0.0006	0.0001
SN	0.0013	0.0006	0.0002	0.0005	0.0014	0.0064	0.0050	0.0007	0.0065	0.0011
SB	0.0003	0.0005	0.0004	0.0003	0.0005	0.0013	0.0012	0.0003	0.0011	0.0004
BA	0.0046	0.0045	0.0018	0.0033	0.0027	0.0077	0.0079	0.0017	0.0042	0.0046
LA	0.0019	0.0009	0.0021	0.0011	0.0016	0.0028	0.0020	0.0008	0.0123	0.0018
CE	0.0015	0.0017	0.0051	0.0034	0.0039	0.0116	0.0121	0.0015	0.0249	0.0018
W	0.0011	0.0013	0.0028	0.0017	0.0019	0.0049	0.0051	0.0009	0.0120	0.0013
PB	0.0001	0.0002	0.0015	0.0118	0.0119	0.0231	0.0155	0.0095	0.0247	0.0000

ID	STAN8,@>1	81GXO0665	81GXO0666	STAN8,@X1	STAN8,=Q1	81GXO0667	81GXO0668	81GXO0669	81GXO0670	81GXO0671
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	152617	153653	153832	155252	123353	125059	125238	125418	125557	125736
X		6586587	6586146			6586287	6586588	6586668	6586913	6587047
Y		545189	545131			545319	545606	546261	546091	546100
GLD		45.8	54.8			61.9	53.4	60.3	76.4	67.4
KOM		/X2	/X2							
BE	0.0021	0.0066	0.0062	0.0021	0.0021	0.0024	0.0068	0.0052	0.0031	0.0051
MG	0.0580	0.0580	0.0672	0.0583	0.0586	0.0252	0.0471	0.0440	0.0348	0.0477
AL	0.2085	2.6354	2.4442	0.2081	0.2121	3.1218	1.8656	1.6521	1.6127	0.8690
CA	0.3151	0.1276	0.1742	0.3095	0.3187	0.0202	0.2357	0.1811	0.1451	0.2272
SC	0.0001	0.0004	0.0004	0.0001	0.0001	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
TI	0.0021	0.0196	0.0162	0.0022	0.0023	0.0161	0.0110	0.0171	0.0098	0.0167
V	0.0001	0.0070	0.0048	0.0001	0.0001	0.0024	0.0038	0.0042	0.0014	0.0062
CR	0.0009	0.1180	0.0976	0.0009	0.0010	0.0009	0.0032	0.0350	0.0104	0.0050
MN	0.0059	8.5544	6.9626	0.0059	0.0059	0.2396	0.6896	2.5327	1.0500	0.7743
FE	0.2981	7.4952	6.1046	0.2949	0.3079	1.8006	9.8626	8.2083	3.1728	7.6369
CO	0.0003	0.0120	0.0080	0.0005	0.0004	0.0012	0.0019	0.0043	0.0018	0.0026
NI	0.0020	0.0024	0.0020	0.0019	0.0021	0.0006	0.0007	0.0011	0.0007	0.0009
CU	0.0011	0.0010	0.0010	0.0009	0.0012	0.0006	0.0004	0.0005	0.0006	0.0006
ZN	0.0006	0.0372	0.0346	0.0005	0.0005	0.0028	0.0195	0.0161	0.0080	0.0086
AS	0.0005	0.0066	0.0040	0.0003	0.0007	0.0004	0.0020	0.0034	0.0010	0.0044
SR	0.0014	0.0564	0.0474	0.0014	0.0014	-0.0002	0.0017	0.0169	0.0047	0.0026
Y	0.0006	0.0074	0.0078	0.0006	0.0006	0.0094	0.0054	0.0039	0.0041	0.0026
MO	0.0003	0.0080	0.0058	0.0005	0.0003	0.0013	0.0059	0.0035	0.0048	0.0109
AG	0.0000	-0.0004	-0.0008	0.0001	0.0001	0.0004	0.0004	-0.0001	0.0002	0.0002
CD	0.0001	0.0008	0.0010	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003	0.0001
SN	0.0006	0.0064	0.0058	0.0012	0.0006	0.0043	0.0079	0.0021	0.0061	0.0075
SB	0.0003	0.0020	0.0014	0.0002	0.0005	0.0007	0.0011	0.0011	0.0011	0.0010
BA	0.0046	0.0162	0.0124	0.0046	0.0045	0.0012	0.0070	0.0080	0.0031	0.0059
LA	0.0001	0.0102	0.0108	0.0014	0.0009	0.0275	0.0094	0.0089	0.0089	0.0034
CE	0.0017	0.0562	0.0494	0.0018	0.0017	0.0490	0.0335	0.0303	0.0289	0.0138
W	0.0010	0.0136	0.0122	0.0013	0.0013	0.0274	0.0128	0.0090	0.0094	0.0055
PB	0.0001	0.0852	0.0580	0.0000	0.0002	0.0069	0.0127	0.0298	0.0122	0.0360

ID	81GXØØ672	81GXØØ673	81GXØØ674	81GXØØ675	81GXØØ676	81GXØØ677	81GXØØ678	81GXØØ679	81GXØØ68Ø	STAN8,>:1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	125915	13Ø054	13Ø233	13Ø413	13Ø552	13Ø731	13Ø911	131Ø5Ø	131229	131410
X	6586923	6587Ø95	6587Ø44	6587513	6587867	6588ØØ3	6588244	6589836	6589562	
Y	545835	545797	542157	546537	546ØØ7	545428	545866	543842	543485	
GLD	61.7	97.3	6Ø.6	93.4	67.1	83.5	38.Ø	72.2	86.2	
KOM										
BE	Ø.ØØ31	Ø.ØØ21	Ø.ØØ64	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23	Ø.ØØ29	Ø.ØØ25	Ø.ØØ24	Ø.ØØ21
MG	Ø.Ø4Ø6	Ø.Ø317	Ø.Ø558	Ø.Ø7Ø4	Ø.1296	Ø.Ø385	Ø.154Ø	Ø.Ø448	Ø.Ø33Ø	Ø.Ø61Ø
AL	1.7957	Ø.2336	3.3983	Ø.3Ø94	Ø.8366	Ø.768Ø	1.Ø793	Ø.6614	Ø.2299	Ø.2144
CA	Ø.1942	Ø.Ø552	Ø.322Ø	Ø.3353	Ø.3189	Ø.1757	Ø.4534	Ø.Ø394	Ø.1186	Ø.32Ø5
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø237	Ø.ØØ35	Ø.Ø166	Ø.ØØ92	Ø.Ø394	Ø.Ø179	Ø.Ø365	Ø.Ø357	Ø.ØØ35	Ø.ØØ23
V	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ24	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.Ø385	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9
MN	Ø.Ø185	Ø.ØØ59	2.7Ø91	Ø.Ø217	Ø.Ø488	Ø.Ø236	Ø.1861	Ø.Ø795	Ø.ØØ73	Ø.ØØ59
FE	2.2339	Ø.Ø486	8.9778	Ø.2817	1.3463	Ø.8347	2.81Ø3	2.Ø336	Ø.1899	Ø.3Ø14
CO	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3
NI	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12
ZN	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ11	Ø.Ø337	Ø.ØØ49	Ø.ØØ62	Ø.ØØ7Ø	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ88	Ø.Ø177	Ø.ØØØ6
AS	Ø.ØØ12	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ
SR	Ø.ØØ18	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø197	Ø.ØØ39	Ø.ØØ19	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14
Y	Ø.Ø122	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ46	Ø.ØØ15	Ø.ØØ29	Ø.ØØ51	Ø.ØØ52	Ø.ØØ37	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ61	Ø.ØØØ3	Ø.Ø132	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ45	Ø.ØØ18	Ø.ØØ46	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ5
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ21	Ø.ØØ11	Ø.ØØ18	Ø.ØØ19	Ø.ØØ38	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11
SB	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
BA	Ø.ØØ14	Ø.ØØ23	Ø.Ø141	Ø.Ø154	Ø.ØØ73	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ71	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ46
LA	Ø.Ø165	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ57	Ø.ØØ98	Ø.ØØ86	Ø.ØØ33	Ø.ØØ16	Ø.ØØ18
CE	Ø.Ø358	Ø.ØØ14	Ø.Ø396	Ø.ØØ49	Ø.Ø1Ø8	Ø.Ø17Ø	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ66	Ø.ØØ25	Ø.ØØ18
W	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØØ7	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ31	Ø.ØØ58	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ91	Ø.ØØ29	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13
PB	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ11	Ø.Ø267	Ø.ØØ43	Ø.Ø135	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ77	Ø.Ø126	Ø.ØØ98	Ø.ØØØØ

ID	STAN8,><1	81GXO0681	81GXO0682	81GXO0683	81GXO0684	81GXO0685	81GXO0686	81GXO0687	81GXO0688	81GXO0689
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	131632	131841	132018	132157	132336	132515	132655	132834	133013	133152
X		6589092	6589489	6590091	6589787	6589694	6589726	6589406	6589817	6589984
Y		543038	543091	542437	542274	541853	542401	542474	544144	543932
GLD		94.9	89.4	66.6	65.0	37.1	46.4	49.9	26.2	53.2
KOM										
BE	0.0021	0.0022	0.0022	0.0023	0.0024	0.0022	0.0024	0.0023	0.0029	0.0025
MG	0.0607	0.0325	0.0231	0.0296	0.0315	0.0218	0.0500	0.0432	0.2155	0.0798
AL	0.2163	0.5019	0.6063	0.4527	0.3979	0.2632	0.7071	0.5436	0.7173	0.8449
CA	0.3275	0.1166	0.0271	0.0638	0.0525	0.0341	0.0817	0.0552	0.2921	0.2260
SC	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0003
TI	0.0024	0.0029	0.0061	0.0163	0.0178	0.0133	0.0333	0.0339	0.0494	0.0310
V	0.0002	0.0006	0.0007	0.0011	0.0013	0.0007	0.0020	0.0008	0.0039	0.0018
CR	0.0009	0.0006	0.0006	0.0007	0.0007	0.0007	0.0008	0.0008	0.0009	0.0007
MN	0.0059	0.0208	0.0208	0.0395	0.0208	0.0064	0.0329	0.0134	0.1945	0.0488
FE	0.3079	0.2784	0.6387	0.7857	1.5542	0.5667	1.0044	0.7923	3.2240	2.1758
CO	0.0005	0.0004	0.0005	0.0005	0.0005	0.0003	0.0006	0.0004	0.0009	0.0005
NI	0.0020	0.0005	0.0003	0.0004	0.0003	0.0002	0.0004	0.0005	0.0006	0.0005
CU	0.0011	0.0004	0.0003	0.0004	0.0003	0.0001	0.0003	0.0003	0.0005	0.0005
ZN	0.0005	0.0079	0.0034	0.0055	0.0040	0.0020	0.0264	0.0056	0.0125	0.0088
AS	0.0001	0.0003	0.0002	0.0001	0.0005	-0.0003	0.0008	0.0004	0.0012	0.0006
SR	0.0014	0.0013	0.0004	0.0007	0.0007	0.0004	0.0009	0.0006	0.0007	0.0015
Y	0.0006	0.0027	0.0020	0.0025	0.0015	0.0011	0.0043	0.0028	0.0040	0.0050
MO	0.0007	0.0013	0.0007	0.0021	0.0013	0.0008	0.0102	0.0049	0.0020	0.0014
AG	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003
CD	0.0001	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
SN	0.0013	0.0011	0.0015	0.0016	0.0021	0.0009	0.0021	0.0020	0.0043	0.0025
SB	0.0004	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001	-0.0001	0.0006	0.0004	0.0008	0.0007
BA	0.0046	0.0022	0.0008	0.0021	0.0022	0.0012	0.0024	0.0016	0.0034	0.0036
LA	0.0022	0.0042	0.0028	0.0033	0.0025	0.0019	0.0041	0.0040	0.0040	0.0046
CE	0.0019	0.0059	0.0038	0.0044	0.0032	0.0024	0.0057	0.0058	0.0088	0.0084
W	0.0013	0.0029	0.0018	0.0021	0.0015	0.0014	0.0029	0.0028	0.0045	0.0046
PB	-0.0001	0.0259	0.0105	0.0098	0.0094	0.0042	0.0235	0.0122	0.0102	0.0107

ID	81GXO0690	81GXO0691	81GXO0692	81GXO0693	81GXO0694	81GXO0695	81GXO0696	81GXO0697	STAN8,?$1	STAN8,@>1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	133332	133511	133650	133829	134009	134148	134327	134506	135644	152617
X	6590287	6590773	6591418	6591544	6591432	6591460	6591809	6592387		
Y	543699	543646	543521	543521	543205	542449	542545	542054		
GLD	44.3	66.9	60.7	57.8	84.7	68.0	54.7	70.2		
KOM										
BE	0.0030	0.0023	0.0023	0.0026	0.0023	0.0023	0.0022	0.0064	0.0021	0.0021
MG	0.1055	0.0461	0.0505	0.0474	0.0338	0.0435	0.0252	0.0322	0.0615	0.0580
AL	0.6067	0.4995	0.6779	0.6343	1.1655	0.6978	0.4746	1.2326	0.2149	0.2085
CA	0.4992	0.0719	0.0573	0.0380	0.0651	0.0565	0.0442	0.0378	0.3275	0.3151
SC	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001
TI	0.0408	0.0164	0.0192	0.0207	0.0182	0.0249	0.0258	0.0173	0.0022	0.0021
V	0.0024	0.0003	0.0007	0.0017	0.0005	0.0013	0.0010	0.0069	0.0001	0.0001
CR	0.0008	0.0006	0.0007	0.0010	0.0009	0.0009	0.0008	0.0031	0.0009	0.0009
MN	0.0949	0.0120	0.0120	0.0120	0.0143	0.0208	0.0138	0.6489	0.0059	0.0059
FE	3.6139	0.7629	0.9881	2.1370	0.6419	1.1380	0.4718	9.0112	0.3112	0.2981
CO	0.0005	0.0001	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0022	0.0001	0.0003
NI	0.0006	0.0005	0.0004	0.0006	0.0006	0.0005	0.0004	0.0007	0.0020	0.0020
CU	0.0004	0.0004	0.0005	0.0007	0.0007	0.0005	0.0002	0.0009	0.0010	0.0011
ZN	0.0098	0.0043	0.0069	0.0066	0.0070	0.0080	0.0049	0.0073	0.0006	0.0006
AS	0.0012	0.0002	0.0005	0.0021	0.0003	0.0005	0.0003	0.0049	0.0002	0.0005
SR	0.0021	0.0006	0.0006	0.0004	0.0006	0.0006	0.0005	0.0002	0.0014	0.0014
Y	0.0034	0.0013	0.0043	0.0051	0.0049	0.0053	0.0019	0.0051	0.0006	0.0006
MO	0.0016	0.0007	0.0016	0.0029	0.0006	0.0012	0.0017	0.0025	0.0004	0.0003
AG	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0003	0.0002	0.0005	0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001
SN	0.0034	0.0020	0.0021	0.0027	0.0018	0.0022	0.0016	0.0093	0.0008	0.0006
SB	0.0009	0.0003	0.0004	0.0005	0.0006	0.0005	0.0003	0.0010	0.0004	0.0003
BA	0.0034	0.0024	0.0020	0.0014	0.0017	0.0014	0.0009	0.0022	0.0046	0.0046
LA	0.0030	0.0037	0.0047	0.0047	0.0050	0.0052	0.0032	0.0039	0.0014	0.0001
CE	0.0068	0.0037	0.0071	0.0066	0.0096	0.0075	0.0041	0.0113	0.0017	0.0017
W	0.0038	0.0018	0.0039	0.0036	0.0049	0.0040	0.0020	0.0051	0.0013	0.0010
PB	0.0092	0.0137	0.0212	0.0168	0.0191	0.0143	0.0108	0.0258	0.0003	0.0001

ID	81GXO0698	STAN8,@X1	STAN8,><1	81GXO0699	81GXO0700	81GXO0701	81GXO0702	81GXO0703	STAN8,?$1	STAN8,?L1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	154011	155252	131632	134825	135004	135143	135323	135502	135644	143623
X	6592100			6591975	6592088	6592061	6592426	6591188		
Y	542253			542377	542695	542884	542740	544077		
GLD	42.8			35.5	52.2	45.0	62.0	67.1		
KOM	/X2									
BE	0.0276	0.0021	0.0021	0.0030	0.0024	0.0027	0.0024	0.0025	0.0021	0.0021
MG	0.0182	0.0583	0.0607	0.0720	0.0411	0.0401	0.0424	0.0926	0.0615	0.0565
AL	0.5672	0.2081	0.2163	0.5086	0.6697	0.5355	0.7275	0.7246	0.2149	0.2017
CA	0.0458	0.3095	0.3275	0.0640	0.0298	0.0243	0.0279	0.2944	0.3275	0.3220
SC	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001	0.0001
TI	0.0014	0.0022	0.0024	0.0240	0.0371	0.0322	0.0335	0.0205	0.0022	0.0022
V	0.0030	0.0001	0.0002	0.0028	0.0013	0.0023	0.0015	0.0021	0.0001	0.0001
CR	0.0244	0.0009	0.0009	0.0270	0.0008	0.0009	0.0011	0.0006	0.0009	0.0009
MN	2.5000	0.0059	0.0059	2.0234	0.0222	0.0581	0.0129	0.0176	0.0059	0.0059
FE	31.5660	0.2949	0.3079	3.8148	1.5639	2.6850	1.4080	1.6158	0.3112	0.3045
CO	0.0108	0.0005	0.0005	0.0048	0.0001	0.0003	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002
NI	0.0006	0.0019	0.0020	0.0012	0.0012	0.0007	0.0007	0.0009	0.0020	0.0020
CU	0.0002	0.0009	0.0011	0.0004	0.0004	0.0003	0.0006	0.0005	0.0010	0.0012
ZN	0.0132	0.0005	0.0005	0.0086	0.0036	0.0030	0.0057	0.0096	0.0006	0.0005
AS	0.0076	0.0003	0.0001	0.0014	0.0005	0.0013	0.0008	0.0008	0.0002	0.0005
SR	0.0102	0.0014	0.0014	0.0117	0.0004	0.0002	0.0004	0.0029	0.0014	0.0014
Y	0.0074	0.0006	0.0006	0.0028	0.0027	0.0022	0.0036	0.0044	0.0006	0.0006
MO	0.0012	0.0005	0.0007	0.0017	0.0007	0.0011	0.0011	0.0005	0.0004	0.0003
AG	0.0010	0.0001	0.0003	0.0001	0.0000	0.0003	0.0000	0.0002	0.0001	0.0000
CD	-0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001
SN	0.0242	0.0012	0.0013	0.0037	0.0016	0.0030	0.0018	0.0017	0.0008	0.0008
SB	0.0020	0.0002	0.0004	0.0007	0.0004	0.0005	0.0004	0.0008	0.0004	0.0005
BA	0.0410	0.0046	0.0046	0.0054	0.0011	0.0010	0.0011	0.0135	0.0046	0.0045
LA	0.0026	0.0014	0.0022	0.0022	0.0020	0.0032	0.0028	0.0051	0.0014	0.0013
CE	0.0268	0.0018	0.0019	0.0078	0.0048	0.0042	0.0057	0.0102	0.0017	0.0017
W	0.0078	0.0013	0.0013	0.0031	0.0020	0.0020	0.0027	0.0057	0.0013	0.0011
PB	0.0130	0.0000	-0.0001	0.0214	0.0091	0.0089	0.0166	0.0215	0.0003	0.0002

ID	81GXØØ7Ø4	81GXØØ7Ø5	81GXØØ7Ø6	STAN8,@41	STAN8,@>1	81GXØØ7Ø7	STAN8,@X1	STAN8,?L1	81GXØØ7Ø8	81GXØØ7Ø9
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	143833	144Ø1Ø	144149	151636	152617	154150	155252	143623	144508	144647
X	659Ø79Ø	6590277	6589937			6589856			6591Ø11	6614Ø21
Y	544136	544149	544197			544Ø23			543512	55Ø851
GLD	38.7	7Ø.4	7Ø.1			38.1			69.2	58.1
KOM						/X2				
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ48	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25
MG	Ø.13ØØ	Ø.Ø884	Ø.Ø721	Ø.Ø59Ø	Ø.Ø58Ø	Ø.1ØØ2	Ø.Ø583	Ø.Ø565	Ø.Ø432	Ø.2Ø58
AL	Ø.6625	Ø.736Ø	Ø.6485	Ø.2Ø85	Ø.2Ø85	Ø.9972	Ø.2Ø81	Ø.2Ø17	Ø.8781	1.5262
CA	Ø.4256	Ø.2827	Ø.2361	Ø.3269	Ø.3151	Ø.Ø1Ø8	Ø.3Ø95	Ø.322Ø	Ø.Ø477	Ø.4657
SC	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø437	Ø.Ø393	Ø.Ø354	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.Ø228	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.Ø256	Ø.Ø562
V	Ø.ØØ29	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23
CR	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12
MN	Ø.Ø576	Ø.Ø172	Ø.Ø191	Ø.ØØ64	Ø.ØØ59	Ø.3Ø68	Ø.ØØ59	Ø.ØØ59	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø858
FE	2.28Ø3	Ø.542Ø	Ø.7726	Ø.3Ø13	Ø.2981	3.5596	Ø.2949	Ø.3Ø45	1.6369	1.Ø859
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11
ZN	Ø.ØØ94	Ø.Ø3Ø1	Ø.Ø225	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø278	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ77	Ø.Ø8Ø8
AS	Ø.ØØ15	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.Ø126	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ5
SR	Ø.ØØ11	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø242	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ35
Y	Ø.ØØ51	Ø.ØØ38	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ58	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ99
MO	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4
AG	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
SN	Ø.ØØ19	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ6	Ø.Ø128	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ27	Ø.ØØ26
SB	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11
BA	Ø.ØØ43	Ø.ØØ63	Ø.ØØ53	Ø.ØØ46	Ø.ØØ46	Ø.ØØ68	Ø.ØØ46	Ø.ØØ45	Ø.ØØ13	Ø.Ø386
LA	Ø.ØØ61	Ø.ØØ47	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.ØØ61	Ø.ØØ67
CE	Ø.Ø133	Ø.ØØ96	Ø.ØØ93	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ18	Ø.ØØ17	Ø.Ø114	Ø.Ø14Ø
W	Ø.ØØ76	Ø.ØØ54	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø166	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11	Ø.ØØ54	Ø.ØØ94
PB	Ø.Ø128	Ø.Ø227	Ø.Ø164	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.Ø156	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.Ø251	Ø.ØØ37

ID	81GXO0710	81GXO0711	81GXO0712	81GXO0713	81GXO0714	81GXO0715	81GXO0716	81GXO0717	81GXO0718	81GXO0719
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	144827	145006	145145	145324	145503	145643	145822	150001	150140	150320
X	6613306	6611075	6610916	6610678	6611061	6611075	6611163	6611082	6611317	6611675
Y	551494	553039	553164	552876	552462	552037	551713	550997	550881	550693
GLD	67.5	48.3	67.9	29.8	63.7	53.9	59.9	50.6	49.1	59.6
KOM										
BE	0.0031	0.0024	0.0032	0.0033	0.0031	0.0032	0.0032	0.0036	0.0032	0.0041
MG	0.2025	0.1636	0.1428	0.1815	0.1387	0.1221	0.1198	0.1124	0.1147	0.1127
AL	1.4480	0.8354	0.8113	0.8071	1.7165	3.4312	2.4183	3.1303	4.4336	3.5320
CA	1.1570	0.4657	0.6589	0.3850	0.6052	0.3169	0.4118	0.4051	0.3415	0.8056
SC	0.0003	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004	0.0004	0.0005
TI	0.0331	0.0355	0.0203	0.0415	0.0287	0.0290	0.0279	0.0340	0.0431	0.0397
V	0.0018	0.0015	0.0008	0.0019	0.0021	0.0014	0.0021	0.0028	0.0021	0.0029
CR	0.0011	0.0011	0.0009	0.0011	0.0057	0.0013	0.0055	0.0170	0.0018	0.0061
MN	0.1633	0.1187	0.1506	0.0820	0.8036	0.5038	0.7625	1.3873	0.3086	0.7998
FE	0.8590	0.8238	0.6125	1.0827	1.7767	0.9613	1.2741	1.6877	1.0635	1.4365
CO	0.0011	0.0006	0.0005	0.0006	0.0021	0.0008	0.0015	0.0023	0.0010	0.0021
NI	0.0022	0.0017	0.0013	0.0013	0.0020	0.0014	0.0018	0.0022	0.0017	0.0021
CU	0.0012	0.0009	0.0009	0.0008	0.0012	0.0008	0.0011	0.0012	0.0009	0.0011
ZN	0.2119	0.0441	0.0830	0.0680	0.1180	0.1067	0.1281	0.1794	0.0914	0.2380
AS	0.0004	0.0006	0.0004	0.0005	0.0008	-0.0002	0.0006	0.0013	-0.0007	0.0003
SR	0.0072	0.0031	0.0037	0.0023	0.0052	0.0011	0.0041	0.0095	0.0023	0.0065
Y	0.0236	0.0051	0.0139	0.0120	0.0135	0.0093	0.0163	0.0173	0.0208	0.0437
MO	0.0005	0.0006	0.0006	0.0005	0.0008	0.0003	0.0010	0.0021	0.0005	0.0018
AG	0.0002	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	0.0006
CD	0.0007	0.0004	0.0004	0.0002	0.0006	0.0005	0.0006	0.0009	0.0004	0.0011
SN	0.0040	0.0031	0.0032	0.0029	0.0076	0.0074	0.0074	0.0064	0.0063	0.0096
SB	0.0016	0.0008	0.0010	0.0009	0.0013	0.0011	0.0012	0.0014	0.0010	0.0016
BA	0.0590	0.0141	0.0067	0.0051	0.0277	0.0135	0.0220	0.0225	0.0230	0.0512
LA	0.0175	0.0030	0.0085	0.0064	0.0081	0.0040	0.0089	0.0098	0.0127	0.0256
CE	0.0117	0.0060	0.0051	0.0049	0.0136	0.0101	0.0164	0.0231	0.0424	0.0329
W	0.0221	0.0043	0.0105	0.0083	0.0108	0.0069	0.0120	0.0140	0.0202	0.0339
PB	0.0046	0.0046	0.0034	0.0027	0.0072	0.0042	0.0089	0.0133	0.0041	0.0051

ID	STAN8,@41	STAN8,@X1	81GXO0720	STAN8,@^1	STAN8,?L1	81GXO0721	81GXO0722	81GXO0723	81GXO0724	81GXO0725
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002	811002
KLO	151636	155252	155641	155820	143623	150639	150818	150957	151136	151316
X			6611023			6611347	6611119	6611216	6611025	6611061
Y			550356			550242	550233	549995	549973	550142
GLD			57.1			56.2	56.5	69.0	88.6	77.3
KOM			/X4							
BE	0.0022	0.0021	0.0088	0.0021	0.0021	0.0033	0.0036	0.0033	0.0025	0.0028
MG	0.0590	0.0583	0.1120	0.0590	0.0565	0.1063	0.1009	0.0662	0.0585	0.0506
AL	0.2085	0.2081	1.0292	0.2094	0.2017	3.6783	3.8048	3.3580	1.6093	2.3863
CA	0.3269	0.3095	8.0044	0.3228	0.3220	0.5835	0.3182	0.3351	0.5554	0.3256
SC	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0006	0.0005	0.0004	0.0002	0.0004
TI	0.0021	0.0022	0.0220	0.0023	0.0022	0.0329	0.0271	0.0143	0.0031	0.0058
V	0.0001	0.0001	0.0052	0.0002	0.0001	0.0035	0.0049	0.0032	0.0016	0.0034
CR	0.0009	0.0009	0.0020	0.0009	0.0009	0.0021	0.0149	0.0362	0.0014	0.0349
MN	0.0064	0.0059	0.3376	0.0059	0.0059	0.3971	1.2848	2.6016	0.5917	2.4712
FE	0.3013	0.2949	3.4360	0.2981	0.3045	1.9987	2.7662	1.9004	0.8878	1.5543
CO	0.0001	0.0005	0.0024	0.0004	0.0002	0.0028	0.0045	0.0061	0.0022	0.0064
NI	0.0018	0.0019	0.0016	0.0018	0.0020	0.0017	0.0023	0.0032	0.0013	0.0021
CU	0.0011	0.0009	0.0004	0.0010	0.0012	0.0015	0.0016	0.0014	0.0006	0.0011
ZN	0.0006	0.0005	0.0296	0.0005	0.0005	0.1598	0.1212	0.2000	0.0680	0.1342
AS	-0.0001	0.0003	-0.0028	0.0003	0.0005	0.0003	0.0017	0.0013	0.0007	0.0013
SR	0.0014	0.0014	0.0208	0.0014	0.0014	0.0029	0.0075	0.0187	0.0029	0.0185
Y	0.0006	0.0006	0.0060	0.0006	0.0006	0.0509	0.0158	0.0156	0.0150	0.0181
MO	0.0003	0.0005	0.0032	0.0007	0.0003	0.0059	0.0031	0.0026	0.0020	0.0059
AG	0.0000	0.0001	0.0008	0.0002	0.0000	0.0007	0.0000	-0.0002	0.0002	-0.0001
CD	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001	0.0010	0.0008	0.0011	0.0004	0.0011
SN	0.0011	0.0012	0.0108	0.0017	0.0008	0.0101	0.0076	0.0037	0.0084	0.0038
SB	0.0003	0.0002	0.0036	0.0002	0.0005	0.0016	0.0013	0.0013	0.0010	0.0012
BA	0.0046	0.0046	0.0068	0.0047	0.0045	0.0229	0.0153	0.0236	0.0286	0.0352
LA	0.0006	0.0014	0.0068	0.0026	0.0013	0.0282	0.0110	0.0102	0.0163	0.0179
CE	0.0017	0.0018	0.0128	0.0019	0.0017	0.0313	0.0256	0.0269	0.0220	0.0397
W	0.0009	0.0013	0.0088	0.0012	0.0011	0.0436	0.0173	0.0157	0.0154	0.0200
P8	0.0002	0.0000	0.0124	-0.0002	0.0002	0.0091	0.0281	0.0231	0.0167	0.0307

ID	81GXO0726	STAN8.@41	STAN8-<21	81GXO0727	81GXO0728	81GXO0729	81GXO0730	STAN8-<^1	STAN8-?51	81GXO0731
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811002	811002	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	151455	151636	071419	071833	072159	072407	072546	075854	102922	110433
X	6605153			6605073	6605301	6611709	6611823			6611485
Y	549626			548377	548534	549182	549186			548581
GLD	74.8			49.9	91.3	79.6	75.5			64.2
KOM										/X2
BE	0.0024	0.0022	0.0022	0.0050	0.0025	0.0038	0.0046	0.0023	0.0023	0.0090
MG	0.0529	0.0590	0.0596	0.1183	0.0383	0.0609	0.0377	0.0604	0.0634	0.0758
AL	0.6443	0.2085	0.2157	1.3659	0.9724	2.4583	2.9916	0.2148	0.2238	3.3664
CA	0.4733	0.3269	0.3171	0.4764	0.4648	0.4485	0.2231	0.3189	0.3304	0.5286
SC	0.0003	0.0001	0.0001	0.0002	0.0003	0.0003	0.0004	0.0001	0.0001	0.0004
TI	0.0180	0.0021	0.0021	0.0521	0.0199	0.0081	0.0149	0.0020	0.0022	0.0112
V	0.0007	0.0001	0.0001	0.0040	0.0012	0.0033	0.0034	0.0001	0.0001	0.0094
CR	0.0007	0.0009	0.0010	0.0020	0.0010	0.0491	0.0013	0.0009	0.0010	0.0728
MN	0.0275	0.0064	0.0059	0.5823	0.0214	3.2801	0.1397	0.0064	0.0069	6.0144
FE	0.4554	0.3013	0.3002	3.7573	0.5339	1.7387	2.3669	0.2940	0.3075	6.2828
CO	0.0001	0.0001	0.0003	0.0038	0.0004	0.0081	0.0017	0.0001	0.0001	0.0180
NI	0.0007	0.0018	0.0021	0.0017	0.0008	0.0034	0.0014	0.0019	0.0019	0.0054
CU	0.0003	0.0011	0.0010	0.0006	0.0010	0.0016	0.0011	0.0009	0.0008	0.0012
ZN	0.0018	0.0006	0.0006	0.0204	0.0028	0.1512	0.1203	0.0008	0.0014	0.2384
AS	0.0003	-0.0001	0.0009	0.0034	0.0011	0.0030	0.0028	0.0004	0.0000	0.0064
SR	0.0022	0.0014	0.0015	0.0015	0.0020	0.0281	0.0016	0.0015	0.0015	0.0352
Y	0.0039	0.0006	0.0006	0.0020	0.0022	0.0125	0.0112	0.0006	0.0006	0.0208
MO	0.0010	0.0003	0.0003	0.0069	0.0030	0.0026	0.0026	0.0002	0.0003	0.0054
AG	-0.0001	0.0000	0.0000	0.0002	-0.0001	-0.0004	0.0001	0.0000	0.0000	-0.0002
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0005	0.0002	0.0011	0.0011	0.0001	0.0001	0.0012
SN	0.0016	0.0011	0.0004	0.0085	0.0017	0.0007	0.0043	0.0015	0.0012	0.0130
SB	0.0006	0.0003	0.0002	0.0015	0.0006	0.0016	0.0013	0.0000	0.0002	0.0030
BA	0.0022	0.0046	0.0049	0.0091	0.0027	0.0193	0.0214	0.0050	0.0049	0.0338
LA	0.0040	0.0006	0.0001	0.0007	0.0019	0.0068	0.0100	0.0003	0.0017	0.0052
CE	0.0072	0.0017	0.0015	0.0078	0.0063	0.0240	0.0287	0.0015	0.0016	0.0314
W	0.0054	0.0009	0.0011	0.0037	0.0038	0.0120	0.0161	0.0010	0.0012	0.0154
PB	0.0029	0.0002	0.0002	0.0151	0.0072	0.0394	0.0181	0.0005	0.0001	0.0832

ID	81GXO0732	STAN8-@V1	STAN8-<21	81GXO0733	81GXO0734	81GXO0735	81GXO0736	81GXO0737	81GXO0738	81GXO0739
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	110612	120633	071419	073044	073224	073403	073542	073721	073901	074040
X	6611665			6611845	6612097	6611380	6610345	6610161	6610028	6610143
Y	548449			548635	548413	548043	550172	550361	550644	550745
GLD	47.0			41.3	48.8	61.6	29.3	53.8	72.9	83.9
KOM	/X2									
BE	0.0100	0.0022	0.0022	0.0045	0.0037	0.0055	0.0039	0.0055	0.0044	0.0030
MG	0.0642	0.0565	0.0596	0.1258	0.0972	0.0777	0.1901	0.1356	0.0582	0.0456
AL	4.1172	0.2112	0.2157	2.9691	2.6554	2.2764	1.3395	2.4982	1.9598	1.6063
CA	0.3210	0.3057	0.3171	0.2945	0.1724	0.1846	0.2517	0.4140	0.3099	0.2842
SC	0.0006	0.0001	0.0001	0.0004	0.0005	0.0004	0.0003	0.0004	0.0004	0.0003
TI	0.0160	0.0017	0.0021	0.0245	0.0321	0.0353	0.0518	0.0327	0.0147	0.0081
V	0.0068	0.0001	0.0001	0.0033	0.0038	0.0034	0.0025	0.0035	0.0022	0.0009
CR	0.0866	0.0007	0.0010	0.0213	0.0018	0.0035	0.0055	0.0328	0.0149	0.0010
MN	6.8084	0.0036	0.0059	1.5965	0.1458	0.6570	0.7656	2.3033	1.2847	0.3435
FE	6.1112	0.2806	0.3002	1.9728	1.4157	3.0341	1.6626	2.4244	1.8117	0.5770
CO	0.0220	0.0004	0.0003	0.0053	0.0020	0.0072	0.0017	0.0041	0.0037	0.0013
NI	0.0050	0.0026	0.0021	0.0025	0.0027	0.0016	0.0014	0.0027	0.0014	0.0011
CU	0.0010	0.0008	0.0010	0.0011	0.0017	0.0007	0.0007	0.0014	0.0010	0.0009
ZN	0.2280	0.0012	0.0006	0.1340	0.1274	0.1006	0.0569	0.1266	0.0496	0.0690
AS	0.0068	0.0008	0.0009	0.0017	0.0009	0.0019	0.0011	0.0026	0.0013	0.0014
SR	0.0402	0.0015	0.0015	0.0118	0.0008	0.0014	0.0027	0.0189	0.0089	0.0012
Y	0.0120	0.0006	0.0006	0.0096	0.0259	0.0102	0.0084	0.0174	0.0188	0.0110
MO	0.0086	0.0002	0.0003	0.0021	0.0060	0.0109	0.0022	0.0036	0.0011	0.0015
AG	-0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0005	0.0005	0.0000	0.0004	0.0004
CD	0.0014	0.0001	0.0001	0.0006	0.0005	0.0005	0.0003	0.0009	0.0007	0.0007
SN	0.0124	0.0000	0.0004	0.0051	0.0056	0.0096	0.0081	0.0046	0.0066	0.0065
SB	0.0028	0.0004	0.0002	0.0014	0.0012	0.0014	0.0010	0.0015	0.0010	0.0008
BA	0.0178	0.0048	0.0049	0.0169	0.0064	0.0079	0.0106	0.0257	0.0227	0.0070
LA	0.0040	0.0003	0.0001	0.0052	0.0150	0.0057	0.0041	0.0079	0.0106	0.0065
CE	0.0310	0.0018	0.0015	0.0159	0.0256	0.0131	0.0170	0.0223	0.0205	0.0157
W	0.0126	0.0016	0.0011	0.0100	0.0221	0.0098	0.0063	0.0136	0.0156	0.0101
PB	0.0622	0.0003	0.0002	0.0094	0.0059	0.0087	0.0085	0.0165	0.0060	0.0194

ID	81GXØØ74Ø	81GXØØ741	81GXØØ742	81GXØØ743	STAN8-<^1	STAN8-?51	81GXØØ744	STAN8-@V1	STAN8-<21	81GXØØ745
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	Ø74219	Ø74358	Ø74537	Ø74717	Ø75854	1Ø2922	11Ø751	12Ø633	Ø71419	Ø75Ø36
X	6609856	6610464	6610479	6610208			6610054			6609790
Y	551099	549778	549969	549490			549304			549317
GLD	55.3	72.9	73.8	61.1			52.8			76.6
KOM							/X2			
BE	Ø.Ø146	Ø.ØØ32	Ø.Ø121	Ø.ØØ33	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ98	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ27
MG	Ø.Ø515	Ø.1ØØ7	Ø.Ø5Ø4	Ø.Ø491	Ø.Ø6Ø4	Ø.Ø634	Ø.Ø48Ø	Ø.Ø565	Ø.Ø596	Ø.Ø377
AL	2.4949	2.14Ø9	1.1555	2.3929	Ø.2148	Ø.2238	3.5568	Ø.2112	Ø.2157	2.2672
CA	Ø.1419	Ø.2399	Ø.4637	Ø.1425	Ø.3189	Ø.33Ø4	Ø.2946	Ø.3Ø57	Ø.3171	Ø.2392
SC	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4
TI	Ø.Ø223	Ø.Ø142	Ø.ØØ67	Ø.Ø175	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.Ø156	Ø.ØØ17	Ø.ØØ21	Ø.Ø1ØØ
V	Ø.ØØ67	Ø.ØØ16	Ø.ØØ18	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ47
CR	Ø.ØØ37	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ62	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.1158	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14
MN	Ø.6719	Ø.247Ø	Ø.8569	Ø.1242	Ø.ØØ64	Ø.ØØ69	9.ØØ36	Ø.ØØ36	Ø.ØØ59	Ø.1ØØ3
FE	8.2758	Ø.8745	7.8Ø25	Ø.8715	Ø.2948	Ø.3Ø75	5.7548	Ø.2ØØ6	Ø.3ØØ2	Ø.537Ø
CO	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ44	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ35
NI	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19	Ø.ØØ44	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21	Ø.ØØ15
CU	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ22
ZN	Ø.Ø339	Ø.Ø8Ø5	Ø.Ø848	Ø.1423	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.2Ø74	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.Ø67Ø
AS	Ø.ØØ47	Ø.ØØ14	Ø.ØØ27	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ33
SR	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ47	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø532	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16
Y	Ø.Ø11Ø	Ø.Ø161	Ø.Ø136	Ø.Ø2Ø8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø252	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø153
MO	Ø.ØØ91	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.Ø196	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ26
AG	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7
SN	Ø.Ø138	Ø.ØØ56	Ø.Ø124	Ø.ØØ46	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.Ø154	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ45
SB	Ø.ØØ16	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø
BA	Ø.ØØ55	Ø.ØØ79	Ø.Ø337	Ø.ØØ69	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ49	Ø.Ø312	Ø.ØØ48	Ø.ØØ49	Ø.ØØ29
LA	Ø.ØØ66	Ø.ØØ83	Ø.ØØ65	Ø.ØØ91	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ17	Ø.ØØ96	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ71
CE	Ø.Ø214	Ø.Ø176	Ø.Ø156	Ø.Ø212	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.Ø522	Ø.ØØ18	Ø.ØØ15	Ø.Ø193
W	Ø.Ø128	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø123	Ø.Ø153	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.Ø188	Ø.ØØ16	Ø.ØØ11	Ø.Ø1Ø8
PB	Ø.Ø284	Ø.Ø132	Ø.ØØ58	Ø.Ø185	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.Ø3Ø8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.Ø796

ID	81GXØØ746	81GXØØ747	81GXØØ748	STAN8-<^1	STAN8-?51	81GXØØ749	STAN8-@V1	STAN8-=-1	81GXØØ75Ø	81GXØØ751
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	Ø75215	Ø75354	Ø75534	Ø75854	1Ø2922	11Ø931	12Ø633	Ø81328	Ø81538	Ø81716
X	6610670	6611550	6611717			6612113			6612396	6612479
Y	550227	550143	549968			549742			549692	549461
GLD	80.1	56.3	74.9			60.6			83.5	61.7
KOM						/X2				
BE	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ51	Ø.ØØ38	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ74	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ26	Ø.ØØ59
MG	Ø.Ø599	Ø.1Ø47	Ø.Ø88Ø	Ø.Ø6Ø4	Ø.Ø634	Ø.Ø636	Ø.Ø565	Ø.Ø591	Ø.Ø424	Ø.Ø666
AL	1.9794	3.3Ø78	2.823Ø	Ø.2148	Ø.2238	6.756Ø	Ø.2112	Ø.2159	Ø.848Ø	2.4733
CA	Ø.3454	Ø.433Ø	Ø.4786	Ø.3189	Ø.33Ø4	Ø.3446	Ø.3Ø57	Ø.3Ø24	Ø.Ø789	Ø.1283
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3
TI	Ø.Ø134	Ø.Ø234	Ø.Ø134	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØ22	Ø.Ø2ØØ	Ø.Ø271
V	Ø.ØØ12	Ø.ØØ34	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ43
CR	Ø.ØØ12	Ø.ØØ18	Ø.ØØ54	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø615
MN	Ø.3318	Ø.3168	Ø.7689	Ø.ØØ64	Ø.ØØ69	1.8686	Ø.ØØ36	Ø.ØØ65	Ø.Ø132	4.24Ø3
FE	Ø.6967	2.4849	1.Ø338	Ø.294Ø	Ø.3Ø75	1.5846	Ø.28Ø6	Ø.2985	Ø.7266	4.3181
CO	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ25	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ88
NI	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19	Ø.ØØ34	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ18
CU	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5
ZN	Ø.Ø5Ø9	Ø.1285	Ø.1216	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.2198	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ9Ø	Ø.Ø61Ø
AS	Ø.ØØ17	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØ27
SR	Ø.ØØ17	Ø.ØØ24	Ø.ØØ49	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ42	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø314
Y	Ø.Ø137	Ø.Ø228	Ø.Ø116	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø154	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ28	Ø.ØØ56
MO	Ø.ØØ16	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ67
AG	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ4
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7
SN	Ø.ØØ67	Ø.ØØ83	Ø.ØØ74	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.Ø158	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ19	Ø.ØØ26
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ14
BA	Ø.ØØ95	Ø.Ø2ØØ	Ø.Ø3Ø2	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ49	Ø.Ø29Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ48	Ø.ØØ65	Ø.Ø2Ø1
LA	Ø.ØØ78	Ø.Ø149	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ17	Ø.ØØ86	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ39	Ø.ØØ34
CE	Ø.Ø149	Ø.Ø259	Ø.Ø167	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.Ø262	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.ØØ61	Ø.Ø273
W	Ø.Ø13Ø	Ø.Ø247	Ø.Ø118	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.Ø158	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ36	Ø.ØØ78
PB	Ø.Ø318	Ø.Ø147	Ø.ØØ49	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø189

ID	81GXO0752	81GXO0753	STAN8-=U1	STAN8-?51	81GXO0754	81GXO0755	STAN8-@V1	STAN8-=-1	81GXO0756	81GXO0757
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	081855	082034	085344	102922	111110	111249	120633	081328	082533	082712
X	6612741	6608680			6609064	6608974			6609070	6608983
Y	550533	551994			551969	552037			552163	552241
GLD	73.6	51.9			55.8	72.1			67.1	37.0
KOM					/X2	/X2				
BE	0.0033	0.0039	0.0023	0.0023	0.0126	0.0100	0.0022	0.0023	0.0090	0.0035
MG	0.1088	0.0794	0.0605	0.0634	0.0636	0.0572	0.0565	0.0591	0.0578	0.1968
AL	2.3641	2.3114	0.2159	0.2238	4.4904	5.4474	0.2112	0.2159	4.9441	0.8739
CA	0.8514	0.1681	0.3199	0.3304	0.3566	0.3092	0.3057	0.3024	0.3711	0.3622
SC	0.0005	0.0006	0.0001	0.0001	0.0008	0.0006	0.0001	0.0001	0.0005	0.0002
TI	0.0180	0.0250	0.0021	0.0022	0.0186	0.0104	0.0017	0.0022	0.0145	0.0406
V	0.0018	0.0042	0.0004	0.0001	0.0030	0.0036	0.0001	0.0001	0.0031	0.0017
CR	0.0015	0.0018	0.0010	0.0010	0.0794	0.0192	0.0007	0.0010	0.0307	0.0008
MN	0.3393	0.2348	0.0074	0.0069	6.4946	2.3028	0.0036	0.0065	2.2299	0.2618
FE	0.7077	1.4597	0.3048	0.3075	3.8488	1.9472	0.2806	0.2985	2.1791	1.1094
CO	0.0034	0.0018	0.0002	0.0001	0.0030	0.0036	0.0004	0.0005	0.0025	0.0007
NI	0.0034	0.0012	0.0020	0.0019	0.0042	0.0022	0.0026	0.0021	0.0022	0.0017
CU	0.0012	0.0019	0.0008	0.0008	0.0008	0.0014	0.0008	0.0009	0.0016	0.0004
ZN	0.1351	0.0328	0.0007	0.0014	0.3000	0.2128	0.0012	0.0005	0.2332	0.0595
AS	0.0007	0.0028	0.0002	0.0000	0.0014	0.0030	0.0008	0.0001	0.0009	0.0008
SR	0.0053	0.0006	0.0015	0.0015	0.0366	0.0080	0.0015	0.0015	0.0170	0.0023
Y	0.0318	0.0184	0.0006	0.0006	0.0338	0.0258	0.0006	0.0006	0.0245	0.0121
MO	0.0017	0.0030	0.0003	0.0003	0.0268	0.0044	0.0002	0.0004	0.0078	0.0014
AG	0.0006	0.0004	0.0000	0.0000	0.0002	0.0004	0.0000	0.0000	0.0001	0.0004
CD	0.0008	0.0004	0.0001	0.0001	0.0016	0.0010	0.0001	0.0001	0.0012	0.0002
SN	0.0071	0.0058	0.0014	0.0012	0.0146	0.0146	0.0000	0.0008	0.0054	0.0056
SB	0.0013	0.0007	-0.0002	0.0002	0.0028	0.0026	0.0004	0.0001	0.0014	0.0003
BA	0.0400	0.0026	0.0049	0.0049	0.0378	0.0126	0.0048	0.0048	0.0195	0.0042
LA	0.0186	0.0115	0.0014	0.0017	0.0154	0.0122	0.0003	0.0010	0.0133	0.0089
CE	0.0201	0.0273	0.0018	0.0016	0.0364	0.0250	0.0018	0.0016	0.0265	0.0094
W	0.0293	0.0189	0.0013	0.0012	0.0294	0.0198	0.0016	0.0015	0.0224	0.0097
PB	0.0043	0.0759	0.0003	0.0001	0.0070	0.0242	0.0003	-0.0001	0.0145	0.0083

ID	81GXØØ758	81GXØØ759	81GXØØ76Ø	81GXØØ761	81GXØØ762	81GXØØ763	81GXØØ764	STAN8-=U1	STAN8-?51	81GXØØ765
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	Ø82852	Ø83Ø31	Ø832Ø	Ø8334Ø	Ø8352Ø	Ø837Ø7	Ø8384Ø	Ø85344	1Ø2922	113Ø6
X	66Ø8426	66Ø815Ø	66Ø8528	66Ø8325	66Ø8865	66Ø8743	66Ø8886			66Ø8Ø77
Y	55Ø71Ø	551150	551402	551707	552740	549297	548912			55Ø33Ø
GLD	83.3	63.4	8Ø.2	65.Ø	52.3	31.6	69.3			32.9
KOM										/X2
BE	Ø.ØØ29	Ø.Ø189	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ46	Ø.ØØ81	Ø.ØØ35	Ø.ØØ34	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ7Ø
MG	Ø.Ø535	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø275	Ø.Ø52Ø	Ø.Ø65Ø	Ø.Ø999	Ø.Ø453	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø634	Ø.Ø854
AL	1.Ø7Ø6	Ø.938Ø	Ø.5625	Ø.998Ø	2.1548	1.7261	2.2851	Ø.2159	Ø.2238	2.9168
CA	Ø.2833	Ø.1109	Ø.Ø763	Ø.1142	Ø.Ø922	Ø.1213	Ø.1272	Ø.3199	Ø.3304	Ø.2282
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4
TI	Ø.ØØ77	Ø.Ø2Ø9	Ø.ØØ68	Ø.Ø181	Ø.Ø3Ø1	Ø.Ø372	Ø.Ø123	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.Ø248
V	Ø.ØØ18	Ø.ØØ72	Ø.ØØ79	Ø.ØØ35	Ø.ØØ52	Ø.ØØ27	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ32
CR	Ø.Ø11Ø	Ø.ØØ79	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ4Ø	Ø.Ø484	Ø.Ø136	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø8Ø2
MN	1.Ø729	Ø.8964	Ø.Ø219	Ø.4789	Ø.7Ø18	3.2477	1.2137	Ø.ØØ74	Ø.ØØ69	6.4946
FE	Ø.8459	1Ø.8236	8.1567	2.7Ø28	4.8779	1.4222	1.1845	Ø.3Ø48	Ø.3Ø75	2.8Ø64
CO	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ22	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ68	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ4Ø
NI	Ø.ØØ19	Ø.ØØ22	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ11	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ44
CU	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8
ZN	Ø.Ø652	Ø.Ø2Ø2	Ø.ØØ57	Ø.Ø174	Ø.Ø284	Ø.1Ø48	Ø.Ø716	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.1744
AS	Ø.ØØ16	Ø.ØØ93	Ø.ØØ75	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ19	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ34
SR	Ø.ØØ57	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ7	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.Ø249	Ø.ØØ65	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø37Ø
Y	Ø.ØØ82	Ø.ØØ65	Ø.ØØ37	Ø.ØØ47	Ø.ØØ89	Ø.ØØ76	Ø.Ø118	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ68
MO	Ø.ØØ16	Ø.ØØ77	Ø.ØØ32	Ø.ØØ52	Ø.Ø172	Ø.ØØ61	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ38
AG	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ4
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14
SN	Ø.ØØ63	Ø.Ø129	Ø.ØØ77	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØ15	Ø.ØØ66	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.Ø11Ø
SB	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ2Ø
BA	Ø.ØØ63	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ44	Ø.ØØ38	Ø.ØØ42	Ø.ØØ25	Ø.ØØ49	Ø.ØØ49	Ø.Ø15Ø
LA	Ø.ØØ61	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØ32	Ø.ØØ56	Ø.ØØ33	Ø.ØØ53	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ12
CE	Ø.Ø121	Ø.ØØ63	Ø.ØØ37	Ø.ØØ74	Ø.Ø16Ø	Ø.Ø127	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.Ø162
W	Ø.ØØ83	Ø.ØØ48	Ø.ØØ22	Ø.ØØ37	Ø.ØØ86	Ø.ØØ45	Ø.ØØ66	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ64
PB	Ø.Ø68Ø	Ø.Ø121	Ø.Ø2ØØ	Ø.Ø613	Ø.Ø162	Ø.Ø319	Ø.Ø7Ø1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.Ø292

ID	81GXØØ766	81GXØØ767	STAN8-@V1	STAN8-=-1	81GXØØ768	STAN8-=U1	STAN8-?51	81GXØØ769	STAN8-@V1	STAN8-=-1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	111429	111608	12Ø633	ØØ1328	ØØ4345	ØØ5344	1Ø2922	113417	12Ø633	ØØ1328
X	66Ø7786	66Ø7786			66Ø75Ø8			66Ø7459		
Y	55Ø198	55Ø198			55ØØ58			549777		
GLD	61.9	61.2			63.8			56.2		
KOM	/X2	/X2						/X4		
BE	Ø.ØØ74	Ø.ØØ72	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ31	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23
MG	Ø.Ø556	Ø.Ø524	Ø.Ø565	Ø.Ø591	Ø.Ø589	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø634	Ø.Ø76Ø	Ø.Ø565	Ø.Ø591
AL	2.5692	2.7948	Ø.2112	Ø.2159	1.8399	Ø.2159	Ø.2238	2.3244	Ø.2112	Ø.2159
CA	Ø.3248	Ø.3248	Ø.3Ø57	Ø.3Ø24	Ø.1926	Ø.3199	Ø.33Ø4	Ø.2576	Ø.3Ø57	Ø.3Ø24
SC	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
TI	Ø.ØØ84	Ø.ØØ72	Ø.ØØ17	Ø.ØØ22	Ø.Ø198	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.ØØ96	Ø.ØØ17	Ø.ØØ22
V	Ø.ØØ36	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ56	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CR	Ø.Ø772	Ø.1258	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.1524	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø
MN	6.3324	10.1Ø76	Ø.ØØ36	Ø.ØØ65	Ø.1817	Ø.ØØ74	Ø.ØØ69	12.15Ø8	Ø.ØØ36	Ø.ØØ65
FE	3.1544	3.1Ø94	Ø.28Ø6	Ø.2985	Ø.6952	Ø.3Ø48	Ø.3Ø75	3.9592	Ø.28Ø6	Ø.2985
CO	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ74	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.Ø112	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5
NI	Ø.ØØ36	Ø.ØØ56	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21
CU	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.1956	Ø.3ØØ2	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.1391	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.2336	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5
AS	Ø.ØØ38	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ84	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1
SR	Ø.Ø362	Ø.Ø582	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø696	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15
Y	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ82	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ66	Ø.ØØ56	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØ24	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
SN	Ø.Ø126	Ø.Ø158	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ44	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.Ø184	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ8
SB	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1
BA	Ø.Ø134	Ø.Ø212	Ø.ØØ48	Ø.ØØ48	Ø.ØØ41	Ø.ØØ49	Ø.ØØ49	Ø.Ø18Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ48
LA	Ø.ØØ44	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ55	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø
CE	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø24Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.Ø153	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.Ø248	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16
W	Ø.ØØ94	Ø.ØØ96	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ78	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ76	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15
PB	Ø.Ø534	Ø.Ø5Ø2	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.Ø188	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.1Ø28	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1

ID	81GXØØ77Ø	81GXØØ771	81GXØØ772	81GXØØ773	STAN8-=U1	STAN8->"1	81GXØØ774	81GXØØ775	81GXØØ776	81GXØØ777
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	Ø847Ø5	Ø8484Ø	Ø85Ø23	Ø85Ø2Ø	Ø85344	Ø9Ø633	Ø9Ø842	Ø91Ø2Ø	Ø9115Ø	Ø9133Ø
X	6607567	6607556	6607893	6608164			661Ø1Ø5	6610443	6609525	6607788
Y	549820	549622	549521	552884			552246	552579	552142	550356
GLD	97.1	78.6	47.5	67.6			64.3	23.Ø	63.3	68.4
KOM										
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ32	Ø.ØØ39	Ø.ØØ66	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ35	Ø.ØØ32	Ø.ØØ41	Ø.ØØ38
MG	Ø.Ø546	Ø.Ø259	Ø.Ø783	Ø.Ø533	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø6Ø9	Ø.12Ø3	Ø.19Ø2	Ø.14Ø6	Ø.1444
AL	Ø.1165	2.5194	2.4874	1.1571	Ø.2159	Ø.2215	2.4636	Ø.6659	1.68Ø2	4.Ø7Ø5
CA	Ø.5292	Ø.Ø336	Ø.Ø9Ø8	Ø.Ø774	Ø.3199	Ø.3199	Ø.3124	Ø.3124	Ø.511Ø	Ø.363Ø
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
TI	Ø.ØØØ8	Ø.Ø159	Ø.Ø274	Ø.Ø398	Ø.ØØ21	Ø.ØØ23	Ø.Ø337	Ø.Ø5Ø1	Ø.Ø241	Ø.Ø146
V	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ24	Ø.ØØ18	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ13	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13
CR	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.Ø392	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13
MN	Ø.2271	Ø.Ø982	Ø.2126	2.7651	Ø.ØØ74	Ø.ØØ64	Ø.1ØØ3	Ø.Ø718	Ø.3135	Ø.3581
FE	Ø.Ø365	1.2127	Ø.8993	4.5587	Ø.3Ø48	Ø.3Ø75	Ø.7878	1.1ØØ6	Ø.81Ø7	Ø.7226
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ71	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ23	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø
CU	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.Ø276	Ø.Ø121	Ø.Ø3ØØ	Ø.Ø146	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø428	Ø.Ø344	Ø.Ø737	Ø.Ø734
AS	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ66	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1
SR	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.Ø192	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ21	Ø.ØØ18	Ø.ØØ22	Ø.ØØ17
Y	Ø.ØØØ8	Ø.Ø154	Ø.ØØ99	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø121	Ø.ØØ52	Ø.Ø216	Ø.Ø243
MO	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØ31	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ13
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØ35	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ56	Ø.ØØ57	Ø.ØØ14	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ24	Ø.ØØ17	Ø.ØØ58	Ø.ØØ63
SB	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13
BA	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ32	Ø.ØØ49	Ø.ØØ49	Ø.ØØ58	Ø.ØØ51	Ø.ØØ43	Ø.ØØ41
LA	Ø.ØØØ8	Ø.Ø121	Ø.ØØ65	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ21	Ø.ØØ59	Ø.ØØ25	Ø.Ø122	Ø.Ø142
CE	Ø.ØØØ7	Ø.Ø283	Ø.Ø148	Ø.ØØ82	Ø.ØØ18	Ø.ØØ17	Ø.Ø179	Ø.ØØ4Ø	Ø.Ø1Ø8	Ø.Ø138
W	Ø.ØØØ8	Ø.Ø141	Ø.ØØ96	Ø.ØØ43	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØ42	Ø.Ø177	Ø.Ø215
PB	Ø.ØØ15	Ø.Ø414	Ø.ØØ49	Ø.Ø5Ø7	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ32	Ø.ØØ23	Ø.ØØ77	Ø.Ø154

ID	81GXO0778	81GXO0779	81GXO0780	81GXO0781	81GXO0782	81GXO0783	81GXO0784	81GXO0785	81GXO0786	81GXO0787
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	091517	091656	091835	092015	092154	092334	092513	092652	092831	093010
X	6606240	6606221	6609292	6609355	6611009	6610866	6610384	6609858	6609577	6609408
Y	551943	552054	552578	552667	548368	548664	548256	547790	547701	547441
GLD	94.1	94.4	68.3	64.6	64.3	82.0	66.2	80.6	89.1	84.6
KOM										
BE	0.0024	0.0024	0.0045	0.0029	0.0038	0.0032	0.0040	0.0044	0.0022	0.0024
MG	0.0308	0.0302	0.0515	0.0927	0.0518	0.0656	0.0579	0.0545	0.0247	0.0545
AL	0.5400	0.4695	4.0521	1.0984	4.9047	1.7369	1.0373	1.6776	0.3099	0.8191
CA	0.0920	0.0764	0.1398	0.3287	0.3026	0.5065	0.0630	0.2399	0.0907	0.1707
SC	0.0002	0.0001	0.0004	0.0003	0.0006	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002
TI	0.0042	0.0033	0.0163	0.0271	0.0216	0.0039	0.0220	0.0146	0.0032	0.0120
V	0.0001	0.0001	0.0015	0.0017	0.0032	0.0020	0.0028	0.0024	0.0001	0.0004
CR	0.0005	0.0004	0.0027	0.0090	0.0016	0.0244	0.0012	0.0093	0.0004	0.0009
MN	0.0175	0.0120	0.6997	1.1136	0.1757	2.0413	0.1098	1.0965	0.0080	0.0192
FE	0.3271	0.3402	1.1558	0.7944	1.3053	1.0387	2.1049	2.3886	0.0551	0.2125
CO	0.0003	0.0002	0.0010	0.0016	0.0011	0.0026	0.0009	0.0056	0.0001	0.0001
NI	0.0004	0.0004	0.0012	0.0014	0.0014	0.0023	0.0008	0.0012	0.0008	0.0009
CU	0.0002	0.0001	0.0009	0.0011	0.0014	0.0008	0.0004	0.0006	0.0004	0.0007
ZN	0.0095	0.0060	0.0549	0.0749	0.1122	0.1644	0.0150	0.0465	0.0078	0.0764
AS	0.0002	0.0001	0.0002	0.0012	0.0008	0.0015	0.0017	0.0015	-0.0001	0.0004
SR	0.0012	0.0012	0.0005	0.0044	0.0017	0.0133	0.0004	0.0045	0.0011	0.0016
Y	0.0049	0.0020	0.0104	0.0065	0.0291	0.0283	0.0075	0.0144	0.0023	0.0048
MO	0.0007	0.0006	0.0022	0.0047	0.0019	0.0033	0.0030	0.0084	0.0006	0.0006
AG	0.0000	0.0000	0.0002	0.0002	0.0002	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000
CD	0.0001	0.0001	0.0005	0.0007	0.0012	0.0007	0.0001	0.0005	0.0001	0.0004
SN	0.0015	0.0011	0.0087	0.0080	0.0052	0.0062	0.0037	0.0080	0.0006	0.0016
SB	0.0002	0.0003	0.0013	0.0012	0.0015	0.0015	0.0008	0.0014	0.0002	0.0005
BA	0.0050	0.0052	0.0044	0.0038	0.0079	0.0138	0.0018	0.0038	0.0030	0.0038
LA	0.0051	0.0031	0.0067	0.0038	0.0167	0.0121	0.0026	0.0036	0.0009	0.0024
CE	0.0042	0.0024	0.0214	0.0136	0.0364	0.0189	0.0051	0.0094	0.0015	0.0039
W	0.0054	0.0018	0.0106	0.0058	0.0247	0.0154	0.0036	0.0073	0.0010	0.0030
PB	0.0070	0.0073	0.0082	0.0190	0.0256	0.0221	0.0156	0.0142	0.0053	0.0231

372

ID	STAN8->J1	STAN8-?51	81GXO0788	81GXO0789	STAN8-@V1	STAN8->"1	81GXO079Ø	81GXO0791	81GXO0792	81GXO0793
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	094645	102922	111927	113627	120633	090633	093509	093648	093827	094007
X			6606820	6606539			6606244	6605946	6605532	6605247
Y			551272	551041			551047	551101	551029	550917
GLD			59.4	45.3			71.8	84.5	79.4	90.9
KOM			/X2	/X4						
BE	0.0024	0.0023	0.0086	0.0128	0.0022	0.0023	0.0119	0.0056	0.0053	0.0027
MG	0.0634	0.0634	0.0470	0.0536	0.0565	0.0609	0.0338	0.0463	0.0692	0.0446
AL	0.2290	0.2238	4.4634	3.5840	0.2112	0.2215	2.1611	1.1566	1.4757	0.7356
CA	0.3106	0.3304	0.3292	0.4260	0.3057	0.3199	0.5033	0.0878	0.5015	0.3627
SC	0.0001	0.0001	0.0004	0.0004	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001
TI	0.0020	0.0022	0.0088	0.0036	0.0017	0.0023	0.0030	0.0111	0.0073	0.0030
V	0.0001	0.0001	0.0026	0.0016	0.0001	0.0001	0.0029	0.0044	0.0040	0.0010
CR	0.0010	0.0010	0.1024	0.2628	0.0007	0.0010	0.0006	0.0016	0.0215	0.0006
MN	0.0064	0.0069	8.2612	20.7748	0.0036	0.0064	0.1271	0.1014	1.9218	0.1120
FE	0.3009	0.3075	3.1672	5.4192	0.2806	0.3075	7.5401	3.6375	3.3281	0.6149
CO	0.0002	0.0001	0.0040	0.0068	0.0004	0.0003	0.0002	0.0003	0.0023	0.0002
NI	0.0020	0.0019	0.0036	0.0092	0.0026	0.0020	0.0007	0.0015	0.0016	0.0007
CU	0.0008	0.0008	0.0006	0.0004	0.0008	0.0008	0.0004	0.0019	0.0009	0.0003
ZN	0.0011	0.0014	0.2610	0.4932	0.0012	0.0010	0.0293	0.0086	0.0440	0.0316
AS	0.0002	0.0000	0.0014	0.0032	0.0008	0.0004	0.0032	0.0031	0.0026	0.0008
SR	0.0016	0.0015	0.0478	0.1240	0.0015	0.0015	0.0033	0.0008	0.0119	0.0020
Y	0.0006	0.0006	0.0112	0.0092	0.0006	0.0006	0.0063	0.0035	0.0074	0.0045
MO	0.0004	0.0003	0.0038	0.0036	0.0002	0.0005	0.0024	0.0006	0.0023	0.0011
AG	0.0000	0.0000	0.0000	-0.0012	0.0000	0.0000	-0.0001	-0.0001	-0.0001	0.0001
CD	0.0001	0.0001	0.0024	0.0048	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0006	0.0004
SN	0.0010	0.0012	0.0148	0.0264	0.0000	0.0010	0.0046	0.0040	0.0077	0.0023
SB	0.0003	0.0002	0.0028	0.0040	0.0004	0.0003	0.0015	0.0008	0.0016	0.0008
BA	0.0050	0.0049	0.0186	0.0500	0.0048	0.0049	0.0026	0.0020	0.0074	0.0023
LA	0.0009	0.0017	0.0048	0.0016	0.0003	0.0021	0.0030	0.0020	0.0057	0.0036
CE	0.0016	0.0016	0.0272	0.0264	0.0018	0.0017	0.0115	0.0060	0.0165	0.0113
W	0.0015	0.0012	0.0104	0.0100	0.0016	0.0012	0.0069	0.0035	0.0100	0.0060
PB	0.0000	0.0001	0.0256	0.0152	0.0003	-0.0002	0.0055	0.0235	0.0325	0.0147

ID	81GXØØ794	81GXØØ795	81GXØØ796	STAN8->J1	STAN8->M1	81GXØØ797	81GXØØ798	81GXØØ799	81GXØØ8ØØ	81GXØØ8Ø1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	Ø94146	Ø94325	Ø945Ø4	Ø9464Ø	Ø9491Ø	Ø95119	Ø95256	Ø95435	Ø95615	Ø95754
X	66Ø5461	66Ø6375	66Ø5977			66Ø5444	66Ø5356	66Ø8ØØ6	66Ø9Ø81	66Ø9115
Y	55Ø849	551999	551872			552183	551643	546643Ø	546624	547Ø19
GLD	9Ø.8	8Ø.4	96.2			78.9	54.8	58.3	82.1	76.6
KOM										
BE	Ø.ØØ26	Ø.ØØ31	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23	Ø.ØØ28	Ø.ØØ84	Ø.ØØ71	Ø.ØØ39	Ø.ØØ36
MG	Ø.Ø369	Ø.Ø311	Ø.Ø2Ø6	Ø.Ø634	Ø.Ø625	Ø.Ø36Ø	Ø.Ø432	Ø.Ø8Ø8	Ø.Ø916	Ø.Ø424
AL	Ø.4766	2.1127	Ø.2691	Ø.229Ø	Ø.225Ø	2.1896	5.1793	1.Ø693	Ø.45Ø6	1.76Ø8
CA	Ø.2Ø46	Ø.1894	Ø.1734	Ø.31Ø6	Ø.3328	Ø.1597	Ø.Ø8Ø8	Ø.5726	Ø.5769	Ø.1662
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
TI	Ø.ØØ12	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ23	Ø.Ø182	Ø.Ø217	Ø.Ø197	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø153
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ11	Ø.ØØ45
CR	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.Ø538	Ø.Ø168	Ø.ØØ14
MN	Ø.Ø433	Ø.Ø399	Ø.Ø375	Ø.Ø364	Ø.Ø364	Ø.Ø136	Ø.4Ø16	4.11Ø8	1.6198	Ø.1651
FE	Ø.5953	Ø.6149	Ø.2Ø27	Ø.3ØØ9	Ø.31Ø7	Ø.3762	4.4122	4.8576	2.Ø533	1.4579
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ25	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØ13
NI	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13
CU	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ12
ZN	Ø.Ø121	Ø.Ø54Ø	Ø.Ø148	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.Ø165	Ø.Ø581	Ø.Ø774	Ø.Ø399	Ø.Ø5Ø3
AS	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ18	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ3Ø
SR	Ø.ØØ19	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	-Ø.ØØØ1	Ø.Ø285	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ13
Y	Ø.ØØ14	Ø.Ø297	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø144	Ø.Ø196	Ø.ØØ47	Ø.ØØ23	Ø.ØØ74
MO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ98	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ24
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6
SN	Ø.ØØ13	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ24	Ø.ØØ96	Ø.ØØ68	Ø.ØØ69	Ø.ØØ45
SB	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø
BA	Ø.ØØ34	Ø.ØØ18	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ49	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø22Ø	Ø.Ø315	Ø.Ø118	Ø.ØØ35
LA	Ø.ØØ12	Ø.Ø263	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ26	Ø.Ø139	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ39
CE	Ø.ØØ24	Ø.Ø257	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØ17	Ø.Ø22Ø	Ø.Ø412	Ø.Ø112	Ø.ØØ46	Ø.Ø113
W	Ø.ØØ16	Ø.Ø365	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ11	Ø.Ø186	Ø.Ø225	Ø.ØØ59	Ø.ØØ28	Ø.ØØ53
PB	Ø.ØØ96	Ø.Ø163	Ø.ØØ38	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ42	Ø.Ø147	Ø.ØØ68	Ø.ØØ3Ø	Ø.Ø87Ø

ID	81GXO0802	81GXO0803	81GXO0804	81GXO0805	81GXO0806	STAN8-?51	81GXO0807	STAN8-@V1	STAN8->M1	81GXO0808
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	095933	100112	100251	100431	100610	102922	112246	120633	094908	100929
X	6608983	6608844	6608533	6608890	6612328		6606997			6607224
Y	547210	547029	547262	547339	547975		548447			548330
GLD	72.4	80.6	32.4	88.0	82.5		62.1			85.3
KOM							/X2			
BE	0.0036	0.0043	0.0069	0.0025	0.0027	0.0023	0.0146	0.0022	0.0023	0.0025
MG	0.0460	0.0300	0.1505	0.0261	0.0487	0.0634	0.0636	0.0565	0.0625	0.0667
AL	2.0942	0.9819	1.1678	1.6956	1.2470	0.2238	1.6034	0.2112	0.2250	0.1949
CA	0.1702	0.0575	0.3961	0.0911	0.4473	0.3304	0.6238	0.3057	0.3328	0.6231
SC	0.0003	0.0002	0.0004	0.0005	0.0003	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
TI	0.0200	0.0037	0.0577	0.0168	0.0044	0.0022	0.0094	0.0017	0.0023	0.0009
V	0.0056	0.0012	0.0040	0.0009	0.0010	0.0001	0.0056	0.0001	0.0001	0.0002
CR	0.0016	0.0006	0.0395	0.0014	0.0010	0.0010	0.0916	0.0007	0.0010	0.0017
MN	0.1394	0.0203	3.0621	0.0108	0.5557	0.0069	7.1532	0.0036	0.0064	0.0522
FE	1.3833	2.4497	4.7440	0.1961	0.3631	0.3075	9.4962	0.2806	0.3107	0.2715
CO	0.0013	0.0001	0.0056	0.0003	0.0017	0.0001	0.0156	0.0004	0.0001	0.0001
NI	0.0011	0.0008	0.0021	0.0015	0.0014	0.0019	0.0040	0.0026	0.0020	0.0008
CU	0.0013	0.0003	0.0009	0.0007	0.0008	0.0008	0.0004	0.0008	0.0008	0.0003
ZN	0.0608	0.0078	0.0652	0.0118	0.2330	0.0014	0.1360	0.0012	0.0014	0.0468
AS	0.0034	0.0003	0.0020	0.0001	0.0007	0.0000	0.0056	0.0008	0.0000	0.0004
SR	0.0014	0.0007	0.0202	0.0011	0.0013	0.0015	0.0452	0.0015	0.0015	0.0039
Y	0.0086	0.0026	0.0051	0.0119	0.0359	0.0006	0.0048	0.0006	0.0006	0.0043
MO	0.0028	0.0013	0.0028	0.0004	0.0062	0.0003	0.0096	0.0002	0.0004	0.0007
AG	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0000	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
CD	0.0006	0.0001	0.0004	0.0002	0.0008	0.0001	0.0012	0.0001	0.0001	0.0004
SN	0.0041	0.0027	0.0069	0.0024	0.0096	0.0012	0.0164	0.0000	0.0016	0.0021
SB	0.0011	0.0003	0.0014	0.0006	0.0013	0.0002	0.0026	0.0004	0.0002	0.0007
BA	0.0038	0.0015	0.0233	0.0018	0.0052	0.0049	0.0248	0.0048	0.0049	0.0029
LA	0.0035	0.0023	0.0017	0.0074	0.0203	0.0017	0.0006	0.0003	0.0026	0.0017
CE	0.0126	0.0032	0.0107	0.0143	0.0198	0.0016	0.0150	0.0018	0.0017	0.0014
W	0.0063	0.0020	0.0064	0.0097	0.0231	0.0012	0.0066	0.0016	0.0011	0.0032
PB	0.0856	0.0031	0.0085	0.0130	0.0052	0.0001	0.0330	0.0003	0.0000	0.0030

ID	81GXØØ8Ø9	81GXØØ81Ø	81GXØØ811	81GXØØ812	81GXØØ813	81GXØØ814	81GXØØ815	81GXØØ816	81GXØØ817	81GXØØ818
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	1Ø1148	1Ø1247	1Ø1426	1Ø1606	1Ø1745	1Ø1924	1Ø2103	1Ø2243	1Ø2422	1Ø2601
X	6607338	6607530	6607831	6607385	6606904	6607115	6607365	6607626	6607644	6606440
Y	548670	548999	548842	549319	548049	547758	547711	547517	547211	547388
GLD	93.Ø	77.4	69.5	78.5	86.1	85.Ø	78.9	75.9	79.3	59.9
KOM										
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ57	Ø.ØØ75	Ø.ØØ62	Ø.ØØ33	Ø.ØØ28	Ø.ØØ38	Ø.ØØ23	Ø.ØØ28	Ø.ØØ82
MG	Ø.Ø65Ø	Ø.Ø333	Ø.Ø369	Ø.Ø532	Ø.Ø482	Ø.Ø228	Ø.Ø457	Ø.Ø333	Ø.Ø316	Ø.Ø927
AL	Ø.3Ø58	1.7118	1.7118	1.7654	Ø.9244	Ø.7912	1.72Ø1	Ø.6425	1.496Ø	Ø.9115
CA	Ø.53Ø5	Ø.Ø4Ø6	Ø.Ø389	Ø.3266	Ø.36Ø5	Ø.1967	Ø.4ØØ3	Ø.1221	Ø.196Ø	Ø.2531
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2
TI	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø268	Ø.ØØ72	Ø.ØØ69	Ø.Ø126	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø121	Ø.Ø148	Ø.Ø263
V	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ35	Ø.ØØ43	Ø.ØØ44	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ43
CR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ54	Ø.Ø286	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ71	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12
MN	Ø.Ø321	Ø.8689	2.3151	1.38Ø3	Ø.978Ø	Ø.4361	Ø.1159	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø712	Ø.37Ø4
FE	Ø.1764	3.6598	5.Ø655	3.7935	1.3541	Ø.81Ø7	1.8465	Ø.1273	Ø.5397	5.4675
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØ34	Ø.ØØ29	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ21
NI	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7
CU	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5
ZN	Ø.Ø669	Ø.Ø09Ø	Ø.Ø127	Ø.Ø521	Ø.Ø2Ø4	Ø.ØØ94	Ø.Ø145	Ø.Ø3Ø2	Ø.Ø491	Ø.Ø195
AS	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ42	Ø.ØØ52	Ø.ØØ21	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ32
SR	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ8	Ø.Ø121	Ø.ØØ66	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ23	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13
Y	Ø.ØØ15	Ø.ØØ69	Ø.ØØ54	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ45	Ø.ØØ32	Ø.ØØ66	Ø.ØØ28	Ø.ØØ61	Ø.ØØ3Ø
MO	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ13	Ø.ØØ18	Ø.ØØ42	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ35
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØ17	Ø.ØØ95	Ø.ØØ79	Ø.ØØ85	Ø.ØØ77	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ23	Ø.ØØ71
SB	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9
BA	Ø.ØØ44	Ø.ØØ19	Ø.ØØ46	Ø.ØØ61	Ø.ØØ53	Ø.ØØ42	Ø.ØØ33	Ø.ØØ24	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ79
LA	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ33	Ø.ØØ18	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ2
CE	Ø.ØØ14	Ø.ØØ76	Ø.ØØ91	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ72	Ø.ØØ97	Ø.Ø115	Ø.ØØ53	Ø.Ø126	Ø.ØØ69
W	Ø.ØØ16	Ø.ØØ44	Ø.ØØ37	Ø.ØØ56	Ø.ØØ45	Ø.ØØ41	Ø.ØØ75	Ø.ØØ35	Ø.ØØ68	Ø.ØØ36
PB	Ø.ØØ81	Ø.Ø264	Ø.Ø395	Ø.Ø329	Ø.Ø279	Ø.ØØ41	Ø.Ø378	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø156	Ø.Ø154

ID	81GXO0819	STAN8-?51	STAN8-@V1	81GXO0820	81GXO0821	81GXO0822	81GXO0823	81GXO0824	81GXO0825	81GXO0826
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	102740	102922	120633	120844	121021	121200	121340	121519	121658	121837
X	6606320			6606155	6605806	6605681	6605937	6606684	6606613	6605662
Y	547423			547037	547440	547439	547061	548286	548429	549214
GLD	45.2			33.9	45.5	54.7	32.1	70.2	76.4	93.6
KOM										
BE	0.0059	0.0023	0.0022	0.0045	0.0048	0.0092	0.0052	0.0030	0.0030	0.0024
MG	0.1098	0.0634	0.0565	0.1837	0.1351	0.1059	0.1351	0.0387	0.0324	0.0552
AL	1.0373	0.2238	0.2112	1.1707	1.9681	2.2149	1.5638	1.7219	1.4416	0.2386
CA	0.3537	0.3304	0.3057	0.3404	0.3157	0.5238	0.3116	0.1572	0.1542	0.3795
SC	0.0002	0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	0.0004	0.0002	0.0004	0.0004	0.0001
TI	0.0358	0.0022	0.0017	0.0616	0.0394	0.0301	0.0352	0.0361	0.0271	0.0014
V	0.0048	0.0001	0.0001	0.0031	0.0027	0.0045	0.0022	0.0038	0.0031	0.0004
CR	0.0106	0.0010	0.0007	0.0165	0.0054	0.0387	0.0102	0.0014	0.0012	0.0002
MN	1.1495	0.0069	0.0036	1.5584	0.8425	2.9538	1.1526	0.1103	0.1103	0.0161
FE	3.3281	0.3075	0.2806	2.8114	2.6973	5.9605	2.8873	0.8096	0.7742	0.3905
CO	0.0052	0.0001	0.0004	0.0033	0.0059	0.0072	0.0031	0.0009	0.0008	0.0001
NI	0.0009	0.0019	0.0026	0.0022	0.0018	0.0030	0.0017	0.0007	0.0007	0.0008
CU	0.0005	0.0008	0.0008	0.0011	0.0008	0.0012	0.0007	0.0007	0.0006	0.0010
ZN	0.0566	0.0014	0.0012	0.0676	0.0395	0.0801	0.0610	0.0097	0.0109	0.0087
AS	0.0024	0.0000	0.0008	0.0023	0.0020	0.0049	0.0019	0.0014	0.0011	0.0007
SR	0.0053	0.0015	0.0015	0.0087	0.0033	0.0209	0.0056	0.0012	0.0011	0.0023
Y	0.0064	0.0006	0.0006	0.0054	0.0070	0.0070	0.0047	0.0107	0.0091	0.0005
MO	0.0060	0.0003	0.0002	0.0039	0.0032	0.0044	0.0013	0.0007	0.0006	0.0025
AG	-0.0001	0.0000	0.0000	-0.0001	0.0000	-0.0004	-0.0001	-0.0002	-0.0001	0.0001
CD	0.0004	0.0001	0.0001	0.0006	0.0004	0.0010	0.0005	0.0003	0.0003	0.0003
SN	0.0093	0.0012	0.0000	0.0073	0.0078	0.0068	0.0070	0.0031	0.0025	0.0004
SB	0.0012	0.0002	0.0004	0.0016	0.0017	0.0023	0.0015	0.0012	0.0009	0.0006
BA	0.0063	0.0049	0.0048	0.0137	0.0077	0.0192	0.0108	0.0037	0.0035	0.0039
LA	0.0005	0.0017	0.0003	0.0022	0.0024	0.0031	0.0002	0.0046	0.0031	0.0001
CE	0.0083	0.0016	0.0018	0.0103	0.0106	0.0153	0.0086	0.0195	0.0161	0.0016
W	0.0047	0.0012	0.0016	0.0059	0.0077	0.0092	0.0051	0.0117	0.0097	0.0013
PB	0.0211	0.0001	0.0003	0.0075	0.0070	0.0191	0.0071	0.0182	0.0165	0.0064

ID	81GXØØ827	81GXØØ828	81GXØØ829	81GXØØ83Ø	81GXØØ831	81GXØØ832	81GXØØ833	81GXØØ834	81GXØØ835	81GXØØ836
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	122Ø16	122156	122335	122514	122653	122833	123Ø12	123151	123338	123518
X	6605773	6605995	6606205	6606616	6606864	6604440	6604262	6604039	6604027	6604527
Y	549089	549016	549680	549721	549776	548885	549066	549229	549370	549890
GLD	70.Ø	67.8	75.6	67.2	66.6	78.6	83.Ø	84.2	95.6	89.8
KOM										
BE	Ø.ØØ36	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ57	Ø.ØØ94	Ø.ØØ73	Ø.ØØ27	Ø.ØØ41	Ø.ØØ46	Ø.ØØ24	Ø.ØØ35
MG	Ø.Ø8Ø2	Ø.Ø429	Ø.Ø434	Ø.Ø4Ø5	Ø.Ø489	Ø.Ø578	Ø.Ø248	Ø.Ø652	Ø.Ø623	Ø.Ø284
AL	1.2907	1.2913	1.3240	1.7406	1.7649	Ø.8947	1.7132	Ø.4784	Ø.2291	Ø.6537
CA	Ø.3Ø95	Ø.1441	Ø.25ØØ	Ø.2468	Ø.3444	Ø.8957	Ø.19Ø1	Ø.4984	Ø.5787	Ø.122Ø
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø39Ø	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø166	Ø.Ø194	Ø.Ø197	Ø.Ø219	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ74	Ø.ØØ17	Ø.ØØ76
V	Ø.ØØ32	Ø.ØØ52	Ø.ØØ34	Ø.ØØ43	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ35	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
CR	Ø.ØØ11	Ø.Ø229	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø443	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
MN	Ø.Ø232	2.Ø397	Ø.3724	1.Ø46Ø	3.4716	Ø.Ø248	Ø.Ø254	Ø.Ø5Ø4	Ø.Ø433	Ø.Ø63Ø
FE	1.5893	6.2929	3.5374	6.Ø283	4.8269	Ø.2386	1.7715	2.6783	Ø.2935	1.4581
CO	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ56	Ø.ØØ11	Ø.ØØ24	Ø.ØØ47	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8
ZN	Ø.Ø177	Ø.Ø151	Ø.Ø199	Ø.Ø282	Ø.Ø551	Ø.Ø187	Ø.Ø396	Ø.ØØ61	Ø.1111	Ø.Ø166
AS	Ø.ØØ19	Ø.ØØ43	Ø.ØØ32	Ø.ØØ37	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ21	Ø.ØØ18	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11
SR	Ø.ØØ16	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ36	Ø.Ø219	Ø.ØØ35	Ø.ØØ17	Ø.ØØ38	Ø.ØØ32	Ø.ØØ1Ø
Y	Ø.ØØ25	Ø.ØØ73	Ø.ØØ74	Ø.ØØ77	Ø.ØØ68	Ø.ØØ52	Ø.ØØ52	Ø.ØØ19	Ø.ØØ12	Ø.ØØ95
MO	Ø.ØØ36	Ø.ØØ55	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ88	Ø.ØØ35	Ø.Ø114	Ø.ØØ46	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ26
AG	-Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3
SN	Ø.ØØ15	Ø.ØØ84	Ø.ØØ62	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ73	Ø.ØØ49	Ø.ØØ16	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ19
SB	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13	Ø.ØØ18	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7
BA	Ø.ØØ38	Ø.ØØ66	Ø.ØØ37	Ø.ØØ54	Ø.ØØ89	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22	Ø.ØØ41	Ø.ØØ54	Ø.ØØ2Ø
LA	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ31	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ31
CE	Ø.ØØ67	Ø.Ø143	Ø.Ø132	Ø.Ø146	Ø.Ø164	Ø.ØØ94	Ø.Ø138	Ø.ØØ44	Ø.ØØ13	Ø.ØØ72
W	Ø.ØØ45	Ø.ØØ82	Ø.ØØ85	Ø.ØØ83	Ø.ØØ83	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ78	Ø.ØØ33	Ø.ØØ17	Ø.ØØ58
PB	Ø.ØØ7Ø	Ø.Ø365	Ø.Ø197	Ø.Ø261	Ø.Ø539	Ø.ØØ5Ø	Ø.Ø183	Ø.Ø11Ø	Ø.ØØ88	Ø.Ø1Ø9

ID	81GXØØ837	81GXØØ838	81GXØØ839	81GXØØ84Ø	81GXØØ841	81GXØØ842	STAN8-A>1	STAN8-AA1	81GXØØ843	81GXØØ844
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	123649	123828	124ØØ7	124146	124326	124505	124646	124959	125210	125348
X	6605437	6603531	6605532	6605660	6605045	6605057			6605108	6605125
Y	547688	547262	548350	548443	547924	547585			547406	547568
GLD	93.7	28.4	89.2	92.7	79.8	68.8			75.5	78.4
KOM										
BE	Ø.ØØ25	Ø.ØØ37	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23	Ø.ØØ68	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ37	Ø.ØØ34
MG	Ø.Ø649	Ø.1858	Ø.Ø431	Ø.Ø636	Ø.Ø258	Ø.Ø844	Ø.Ø57Ø	Ø.Ø555	Ø.1136	Ø.1ØØ1
AL	Ø.5632	2.29Ø2	Ø.1299	Ø.2487	1.3452	2.947Ø	Ø.214Ø	Ø.2Ø84	2.4765	2.1751
CA	Ø.5425	Ø.1387	Ø.1977	Ø.3666	Ø.Ø951	Ø.8534	Ø.3173	Ø.3108	Ø.3139	Ø.3243
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5
TI	Ø.ØØ41	Ø.Ø615	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ41	Ø.Ø264	Ø.Ø211	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.Ø551	Ø.Ø414
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ21	Ø.ØØ45	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27
CR	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.Ø552	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ13	Ø.ØØ33
MN	Ø.Ø624	Ø.2Ø66	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø314	Ø.Ø1Ø7	4.3974	Ø.ØØ57	Ø.ØØ41	Ø.Ø4Ø1	Ø.Ø4Ø6
FE	Ø.1965	1.6852	Ø.Ø509	Ø.3969	Ø.1Ø92	3.9Ø51	Ø.2871	Ø.2839	1.ØØ58	Ø.8354
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ36	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø
CU	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø
ZN	Ø.Ø194	Ø.Ø167	Ø.Ø121	Ø.ØØ87	Ø.ØØ13	Ø.166Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.Ø136	Ø.Ø125
AS	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØ16
SR	Ø.ØØ44	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ18	Ø.ØØ26	Ø.ØØ11	Ø.Ø291	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22
Y	Ø.ØØ42	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØ57	Ø.ØØ63	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.Ø129	Ø.Ø113
MO	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12
AG	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ4
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6
SN	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ3Ø	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ82	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ26	Ø.ØØ21
SB	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17
BA	Ø.ØØ91	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ39	Ø.ØØ54	Ø.ØØ38	Ø.Ø257	Ø.ØØ49	Ø.ØØ48	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ3Ø
LA	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø15Ø	Ø.Ø122
CE	Ø.ØØ27	Ø.Ø165	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ18	Ø.Ø188	Ø.Ø22Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15	Ø.Ø4Ø7	Ø.Ø369
W	Ø.ØØ46	Ø.ØØ44	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.Ø1Ø3	Ø.Ø112	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.Ø2Ø9	Ø.Ø18Ø
PB	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ49	Ø.Ø13Ø	Ø.ØØ72	Ø.Ø367	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ91	Ø.ØØ84

ID	81GXØØ845	81GXØØ846	STAN8-B*1	STAN8-C^1	81GXØØ847	STAN8-AA1	81GXØØ848	81GXØØ849	81GXØØ85Ø	81GXØØ851
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	125526	125706	133Ø13	152611	152959	124959	13ØØ24	13Ø2Ø4	13Ø343	13Ø523
X	66Ø4554	66Ø4613			66Ø4418		66Ø451Ø	66Ø2389	66Ø4Ø93	66Ø3794
Y	547324	547Ø46			547677		547Ø5Ø	549293	548336	548488
GLD	53.8	3Ø.4			48.4		75.7	3Ø.8	8Ø.5	69.2
KOM					/X2					
BE	Ø.ØØ47	Ø.ØØ45	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.Ø186	Ø.ØØ22	Ø.ØØ31	Ø.ØØ61	Ø.ØØ51	Ø.Ø136
MG	Ø.1763	Ø.1813	Ø.Ø562	Ø.Ø6ØØ	Ø.Ø8Ø8	Ø.Ø555	Ø.1367	Ø.1188	Ø.Ø689	Ø.Ø736
AL	2.Ø169	1.6634	Ø.2107	Ø.2149	1.4674	Ø.2Ø84	1.2646	1.6752	2.2812	2.1Ø98
CA	Ø.6Ø79	Ø.3712	Ø.3176	Ø.3143	Ø.2532	Ø.3108	Ø.2775	Ø.3292	Ø.7118	Ø.8416
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
TI	Ø.Ø581	Ø.Ø548	Ø.ØØ15	Ø.ØØ19	Ø.Ø27Ø	Ø.ØØ16	Ø.Ø5Ø2	Ø.Ø4Ø5	Ø.Ø167	Ø.Ø158
V	Ø.ØØ28	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ44	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ13	Ø.ØØ34	Ø.ØØ52	Ø.Ø119
CR	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ97	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.Ø82Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.Ø224	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø213
MN	Ø.5947	1.1193	Ø.ØØ52	Ø.ØØ57	6.3Ø32	Ø.ØØ41	Ø.Ø384	1.96Ø7	Ø.4722	1.9Ø95
FE	2.Ø395	2.1541	Ø.2871	Ø.2955	14.7678	Ø.2839	1.1889	3.4146	2.3545	8.36Ø2
CO	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.Ø328	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ39	Ø.Ø1ØØ
NI	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ27	Ø.ØØ36	Ø.ØØ25	Ø.ØØ13	Ø.ØØ18	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø
ZN	Ø.Ø362	Ø.Ø731	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø276	Ø.ØØ13	Ø.Ø144	Ø.Ø698	Ø.Ø365	Ø.Ø4Ø4
AS	Ø.ØØ16	Ø.ØØ25	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ23	Ø.ØØ34	Ø.ØØ47
SR	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.Ø388	Ø.ØØ15	Ø.ØØ25	Ø.Ø112	Ø.ØØ16	Ø.Ø117
Y	Ø.ØØ54	Ø.ØØ57	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ34	Ø.ØØ52	Ø.ØØ37	Ø.ØØ47
MO	Ø.ØØ15	Ø.ØØ22	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.Ø194	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ24	Ø.ØØ41	Ø.ØØ66
AG	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7
SN	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ78	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.Ø146	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ16	Ø.ØØ82	Ø.ØØ86	Ø.Ø123
SB	Ø.ØØ19	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ12	Ø.ØØ17	Ø.ØØ18	Ø.ØØ23
BA	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø113	Ø.ØØ48	Ø.ØØ48	Ø.Ø328	Ø.ØØ48	Ø.ØØ58	Ø.Ø11Ø	Ø.ØØ45	Ø.Ø115
LA	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ28	Ø.ØØ37	Ø.ØØ39
CE	Ø.Ø137	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ58	Ø.Ø1Ø9	Ø.Ø159	Ø.Ø2Ø1
W	Ø.ØØ78	Ø.ØØ68	Ø.ØØ16	Ø.ØØ11	Ø.ØØ48	Ø.ØØ15	Ø.ØØ32	Ø.ØØ72	Ø.ØØ86	Ø.Ø1Ø4
PB	Ø.ØØ57	Ø.Ø128	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.Ø19Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ61	Ø.Ø135	Ø.Ø474	Ø.Ø444

ID	81GXO0852	81GXO0853	81GXO0855	81GXO0856	81GXO0857	81GXO0858	81GXO0859	81GXO0860	81GXO0861	81GXO0862
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	130702	130841	131022	131200	131338	131518	131657	131836	132015	132154
X	6603485	6603137	6602692	6603048	6602689	6602685	6602564	6602627	6601636	6601619
Y	548748	548866	548326	548416	548700	548581	548500	549158	549874	550016
GLD	81.6	44.3	73.8	70.5	40.8	43.9	54.0	54.2	72.7	67.6
KOM										
BE	0.0041	0.0053	0.0059	0.0036	0.0044	0.0032	0.0035	0.0055	0.0038	0.0037
MG	0.0578	0.1070	0.1341	0.1475	0.1515	0.2225	0.2133	0.1362	0.0534	0.0562
AL	1.7893	1.3282	1.4361	3.7047	1.6516	1.6696	0.9124	1.7862	1.0374	1.1449
CA	0.4128	0.5030	0.5886	1.3264	0.2202	0.6149	0.5340	0.6452	0.1748	0.1616
SC	0.0002	0.0002	0.0003	0.0006	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003
TI	0.0126	0.0273	0.0273	0.0307	0.0742	0.0622	0.0628	0.0205	0.0275	0.0336
V	0.0030	0.0020	0.0037	0.0021	0.0030	0.0020	0.0024	0.0024	0.0034	0.0037
CR	0.0008	0.0071	0.0166	0.0016	0.0118	0.0015	0.0014	0.0253	0.0011	0.0013
MN	0.1718	0.9834	1.5895	0.2969	1.2592	0.1272	0.2708	2.0621	0.0935	0.0564
FE	1.7491	2.7987	4.0054	0.7807	2.1510	1.0797	1.8737	2.6339	1.8896	1.7204
CO	0.0006	0.0019	0.0140	0.0020	0.0026	0.0011	0.0019	0.0027	0.0009	0.0008
NI	0.0008	0.0015	0.0026	0.0020	0.0020	0.0020	0.0015	0.0019	0.0008	0.0009
CU	0.0004	0.0003	0.0014	0.0023	0.0008	0.0013	0.0009	0.0006	0.0012	0.0013
ZN	0.0129	0.0378	0.0445	0.0696	0.0627	0.0288	0.0156	0.0831	0.0213	0.0187
AS	0.0016	0.0016	0.0024	0.0005	0.0015	0.0011	0.0012	0.0020	0.0021	0.0022
SR	0.0021	0.0039	0.0111	0.0094	0.0052	0.0050	0.0029	0.0146	0.0015	0.0014
Y	0.0042	0.0036	0.0021	0.0173	0.0042	0.0052	0.0014	0.0056	0.0055	0.0059
MO	0.0027	0.0031	0.0006	0.0009	0.0014	0.0001	0.0001	0.0011	0.0023	0.0026
AG	0.0000	0.0002	-0.0001	0.0003	0.0000	-0.0002	-0.0003	-0.0002	-0.0001	-0.0001
CD	0.0003	0.0005	0.0010	0.0013	0.0008	0.0006	0.0003	0.0009	0.0003	0.0003
SN	0.0037	0.0093	0.0080	0.0073	0.0080	0.0035	0.0046	0.0062	0.0036	0.0033
SB	0.0013	0.0015	0.0016	0.0023	0.0016	0.0015	0.0012	0.0019	0.0011	0.0011
BA	0.0048	0.0109	0.0164	0.0115	0.0080	0.0084	0.0076	0.0120	0.0030	0.0027
LA	0.0049	0.0039	0.0000	0.0252	0.0029	0.0056	0.0001	0.0026	0.0025	0.0029
CE	0.0123	0.0106	0.0095	0.0204	0.0099	0.0101	0.0046	0.0110	0.0108	0.0122
W	0.0086	0.0065	0.0044	0.0361	0.0055	0.0102	0.0026	0.0075	0.0061	0.0070
PB	0.0122	0.0051	0.0111	0.0089	0.0082	0.0050	0.0048	0.0137	0.0361	0.0360

ID	81GXØØ863	81GXØØ864	81GXØØ865	81GXØØ866	STAN8-B*1	STAN8-B>1	81GXØØ867	81GXØØ868	81GXØØ869	81GXØØ87Ø
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	132334	132513	132652	132831	133Ø13	135ØØ9	135224	135402	135541	135721
X	6602Ø9Ø	6601ØØ5	6602Ø19	6603ØØ5			6603355	6603171	6603ØØ1	6600507
Y	549611	549881	55Ø313	548779			549473	549155	548Ø19	552630
GLD	56.2	48.7	46.6	57.9			59.9	54.Ø	51.7	14.Ø
KOM										
BE	Ø.ØØ43	Ø.ØØ72	Ø.Ø2Ø7	Ø.Ø128	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.ØØ67	Ø.ØØ26	Ø.ØØ39
MG	Ø.Ø515	Ø.Ø894	Ø.Ø384	Ø.Ø744	Ø.Ø562	Ø.Ø597	Ø.Ø236	Ø.Ø892	Ø.Ø551	Ø.2352
AL	3.4116	3.2268	4.2363	2.9269	Ø.21Ø7	Ø.2162	Ø.664Ø	1.4832	Ø.5594	1.3921
CA	Ø.1554	Ø.2632	Ø.2212	Ø.3342	Ø.317Ø	Ø.3231	Ø.Ø3Ø8	Ø.22Ø3	Ø.1471	Ø.1914
SC	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3
TI	Ø.Ø425	Ø.Ø4ØØ	Ø.Ø174	Ø.Ø2Ø9	Ø.ØØ15	Ø.ØØ24	Ø.Ø431	Ø.Ø345	Ø.Ø415	Ø.Ø559
V	Ø.ØØ37	Ø.ØØ49	Ø.ØØ38	Ø.ØØ47	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ37	Ø.ØØ16	Ø.ØØ29
CR	Ø.ØØ16	Ø.Ø1Ø7	Ø.Ø477	Ø.Ø376	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.Ø138	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14
MN	Ø.1468	1.11Ø1	3.6473	2.96Ø7	Ø.ØØ52	Ø.ØØ52	Ø.Ø2Ø8	1.38Ø6	Ø.Ø136	Ø.2998
FE	1.6373	3.6412	11.1878	7.6491	Ø.2871	Ø.3Ø35	Ø.2672	4.969Ø	Ø.7286	2.3299
CO	Ø.ØØ12	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ39	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12
NI	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12
CU	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ27	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5
ZN	Ø.Ø311	Ø.Ø663	Ø.1Ø51	Ø.1179	Ø.ØØ14	Ø.ØØ13	Ø.ØØ46	Ø.Ø423	Ø.ØØ33	Ø.Ø15Ø
AS	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ27	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14
SR	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ47	Ø.Ø23Ø	Ø.Ø191	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ62	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ4
Y	Ø.Ø129	Ø.Ø479	Ø.Ø19Ø	Ø.ØØ91	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ23	Ø.ØØ51	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22
MO	Ø.ØØ21	Ø.ØØ49	Ø.ØØ93	Ø.ØØ39	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ17
AG	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ5Ø	Ø.Ø13Ø	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ94	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ76	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ5Ø
SB	Ø.ØØ16	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14
BA	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ49	Ø.Ø178	Ø.Ø117	Ø.ØØ48	Ø.ØØ48	Ø.ØØ15	Ø.ØØ84	Ø.ØØ33	Ø.ØØ33
LA	Ø.ØØ92	Ø.Ø321	Ø.Ø187	Ø.ØØ49	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ23	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ25
CE	Ø.Ø291	Ø.Ø613	Ø.Ø476	Ø.Ø191	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.ØØ51	Ø.Ø171	Ø.ØØ21	Ø.ØØ85
W	Ø.Ø2Ø2	Ø.Ø555	Ø.Ø313	Ø.Ø129	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ24	Ø.ØØ72	Ø.ØØ11	Ø.ØØ44
PB	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø155	Ø.Ø119	Ø.Ø236	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.Ø134	Ø.Ø172	Ø.ØØ49	Ø.ØØ4Ø

ID	81GXØØ871	81GXØØ872	81GXØØ873	81GXØØ874	81GXØØ875	81GXØØ876	81GXØØ877	81GXØØ878	81GXØØ879	81GXØØ88Ø
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	135859	14ØØ39	14Ø218	14Ø357	14Ø536	14Ø716	14Ø855	141Ø34	141213	141353
X	66ØØ711	66ØØ364	66ØØ825	66ØØ742	66ØØ255	661Ø2Ø	661241	661618	661296	661476
Y	552163	552156	552Ø4Ø	551752	552873	552134	551949	551733	551394	551667
GLD	36.4	43.9	39.8	6Ø.9	15.2	3Ø.Ø	53.Ø	37.4	34.7	38.3
KOM										
BE	Ø.ØØ41	Ø.ØØ88	Ø.ØØ69	Ø.ØØ71	Ø.ØØ38	Ø.ØØ62	Ø.ØØ58	Ø.ØØ58	Ø.ØØ89	Ø.ØØ54
MG	Ø.1412	Ø.1426	Ø.194Ø	Ø.1Ø69	Ø.181Ø	Ø.2517	Ø.1539	Ø.1Ø36	Ø.Ø886	Ø.Ø986
AL	1.8853	2.6442	1.22Ø5	Ø.7113	1.3914	2.7Ø88	3.Ø596	3.4568	1.7Ø42	1.552Ø
CA	Ø.5673	1.Ø427	Ø.6657	Ø.23Ø4	Ø.2799	Ø.474Ø	Ø.5234	Ø.8419	Ø.225Ø	Ø.2289
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3
TI	Ø.Ø441	Ø.Ø51Ø	Ø.Ø584	Ø.Ø456	Ø.Ø494	Ø.Ø5ØØ	Ø.Ø6Ø8	Ø.Ø445	Ø.Ø429	Ø.Ø388
V	Ø.ØØ31	Ø.ØØ48	Ø.ØØ55	Ø.ØØ67	Ø.ØØ26	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ46	Ø.ØØ44	Ø.ØØ42	Ø.ØØ32
CR	Ø.ØØ17	Ø.Ø112	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ95	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.Ø132	Ø.ØØ14
MN	Ø.3347	1.1936	Ø.4653	Ø.5924	Ø.6278	1.Ø844	Ø.6443	Ø.4255	1.3817	Ø.4349
FE	2.42Ø7	6.6144	5.3241	5.3178	2.1251	4.2269	3.7948	3.955Ø	6.6269	3.6376
CO	Ø.ØØ19	Ø.ØØ58	Ø.ØØ35	Ø.ØØ35	Ø.ØØ19	Ø.ØØ29	Ø.ØØ24	Ø.ØØ21	Ø.ØØ37	Ø.ØØ26
NI	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12
CU	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
ZN	Ø.Ø495	Ø.Ø696	Ø.Ø184	Ø.ØØ84	Ø.Ø24Ø	Ø.Ø388	Ø.Ø3Ø1	Ø.Ø3ØØ	Ø.Ø155	Ø.Ø263
AS	Ø.ØØ17	Ø.ØØ26	Ø.ØØ29	Ø.ØØ31	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ19	Ø.ØØ11	Ø.ØØ32	Ø.ØØ19
SR	Ø.ØØ18	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ47	Ø.ØØ14	Ø.ØØ22	Ø.ØØ55	Ø.ØØØ6
Y	Ø.ØØ33	Ø.ØØ39	Ø.ØØ18	Ø.ØØ11	Ø.ØØ22	Ø.ØØ35	Ø.ØØ34	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ26
MO	Ø.ØØ27	Ø.ØØ68	Ø.ØØ63	Ø.ØØ67	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ24	Ø.ØØ51	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ66	Ø.ØØ37
AG	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
SN	Ø.ØØ59	Ø.ØØ91	Ø.ØØ84	Ø.ØØ86	Ø.ØØ78	Ø.ØØ79	Ø.ØØ88	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ83	Ø.ØØ65
SB	Ø.ØØ17	Ø.ØØ25	Ø.ØØ19	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.ØØ19	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14
BA	Ø.ØØ69	Ø.ØØ99	Ø.ØØ72	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ63	Ø.Ø113	Ø.ØØ79	Ø.ØØ85	Ø.ØØ59	Ø.ØØ82
LA	Ø.ØØ33	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ22	Ø.ØØ29	Ø.ØØ62	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ11
CE	Ø.Ø111	Ø.Ø152	Ø.ØØ78	Ø.ØØ45	Ø.ØØ9Ø	Ø.Ø163	Ø.Ø146	Ø.Ø233	Ø.Ø112	Ø.Ø112
W	Ø.ØØ61	Ø.ØØ85	Ø.ØØ35	Ø.ØØ19	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ77	Ø.ØØ77	Ø.Ø135	Ø.ØØ48	Ø.ØØ52
PB	Ø.ØØ67	Ø.Ø118	Ø.Ø2Ø2	Ø.Ø19Ø	Ø.ØØ53	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø227	Ø.ØØ83	Ø.Ø154	Ø.Ø1Ø9

ID	81GXO0881	81GXO0882	81GXO0883	81GXO0884	81GXO0885	81GXO0886	81GXO0887	81GXO0888	81GXO0889	STAN8-C&1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	141532	141712	141851	142030	142209	142348	142528	142707	142846	143027
X	6604910	6605129	6605567	6604629	6604333	6603795	6604036	6608182	6608298	
Y	550402	550135	550359	551424	551687	551141	550978	553880	553948	
GLD	68.6	65.6	46.7	35.9	25.6	59.2	52.1	81.5	61.1	
KOM										
BE	0.0076	0.0042	0.0161	0.0098	0.0034	0.0062	0.0050	0.0051	0.0033	0.0023
MG	0.0819	0.0851	0.0407	0.0471	0.0905	0.0632	0.0994	0.0262	0.0597	0.0610
AL	3.0466	2.0838	1.5619	5.1157	3.5062	3.9293	2.1346	0.6844	1.2393	0.2196
CA	0.5624	0.3402	0.0683	0.1121	0.0777	0.1403	0.2566	0.0393	0.0718	0.3319
SC	0.0005	0.0004	0.0002	0.0005	0.0005	0.0006	0.0004	0.0002	0.0004	0.0001
TI	0.0250	0.0319	0.0197	0.0475	0.0526	0.0347	0.0421	0.0087	0.0413	0.0022
V	0.0044	0.0031	0.0073	0.0034	0.0016	0.0036	0.0048	0.0026	0.0010	0.0001
CR	0.0180	0.0070	0.0565	0.0016	0.0017	0.0045	0.0293	0.0364	0.0018	0.0010
MN	1.6109	0.9563	4.3122	0.5013	0.0641	0.1246	2.3419	2.8177	0.0486	0.0058
FE	3.7306	1.7245	10.3854	6.1880	0.8305	2.5277	2.6444	3.4576	1.2275	0.3035
CO	0.0033	0.0016	0.0116	0.0048	0.0009	0.0016	0.0053	0.0028	0.0004	0.0001
NI	0.0020	0.0017	0.0014	0.0012	0.0009	0.0012	0.0021	0.0010	0.0007	0.0025
CU	0.0030	0.0023	0.0009	0.0015	0.0007	0.0017	0.0019	0.0010	0.0008	0.0009
ZN	0.0700	0.0318	0.0160	0.0593	0.0305	0.0400	0.0613	0.0079	0.0221	0.0014
AS	0.0082	0.0033	0.0154	0.0020	0.0000	0.0011	0.0043	0.0020	0.0007	-0.0001
SR	0.0095	0.0029	0.0255	-0.0001	0.0004	0.0008	0.0135	0.0153	0.0006	0.0015
Y	0.0113	0.0090	0.0071	0.0107	0.0165	0.0231	0.0096	0.0046	0.0097	0.0006
MO	0.0057	0.0029	0.0050	0.0027	0.0017	0.0046	0.0047	0.0017	0.0013	0.0004
AG	0.0000	0.0001	-0.0002	0.0002	0.0000	0.0001	-0.0002	-0.0002	0.0000	0.0000
CD	0.0011	0.0007	0.0003	0.0010	0.0005	0.0007	0.0009	0.0002	0.0003	0.0001
SN	0.0079	0.0081	0.0091	0.0098	0.0028	0.0038	0.0060	0.0054	0.0026	0.0005
SB	0.0023	0.0017	0.0023	0.0018	0.0016	0.0016	0.0016	0.0010	0.0007	0.0004
BA	0.0092	0.0056	0.0053	0.0045	0.0013	0.0021	0.0065	0.0094	0.0027	0.0048
LA	0.0069	0.0064	0.0048	0.0072	0.0108	0.0116	0.0031	0.0001	0.0037	0.0007
CE	0.0284	0.0201	0.0215	0.0418	0.0279	0.0353	0.0168	0.0078	0.0111	0.0013
W	0.0145	0.0115	0.0105	0.0160	0.0179	0.0191	0.0078	0.0020	0.0062	0.0009
PB	0.0548	0.0593	0.0881	0.0193	0.0040	0.0180	0.0663	0.0123	0.0104	0.0001

ID	STAN8-C41	81GXØØ89Ø	81GXØØ891	81GXØØ892	81GXØØ893	81GXØØ894	81GXØØ895	81GXØØ896	81GXØØ897	81GXØØ898
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5	811ØØ5
KLO	144447	144809	144946	145125	145304	145444	145623	145802	145942	150121
X		6608102	6608095	6607316	6607120	6607041	6606907	6606605	6606346	6605874
Y		554351	554479	554546	554830	554266	554378	554163	554313	554208
GLD		65.5	80.8	47.5	39.3	44.4	60.1	56.9	38.6	23.6
KOM										
BE	Ø.ØØ22	Ø.ØØ61	Ø.ØØ39	Ø.Ø102	Ø.ØØ46	Ø.ØØ97	Ø.ØØ84	Ø.ØØ89	Ø.Ø117	Ø.ØØ61
MG	Ø.Ø589	Ø.Ø386	Ø.Ø354	Ø.Ø484	Ø.1105	Ø.Ø922	Ø.Ø761	Ø.Ø613	Ø.Ø703	Ø.Ø988
AL	Ø.2116	Ø.8820	Ø.9605	3.9490	1.5425	2.8213	1.9117	1.2895	1.0733	1.1684
CA	Ø.3052	Ø.Ø598	Ø.Ø684	Ø.1036	Ø.Ø824	Ø.Ø726	Ø.Ø843	Ø.Ø639	Ø.Ø660	Ø.Ø878
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2
TI	Ø.ØØ19	Ø.Ø171	Ø.Ø153	Ø.Ø261	Ø.Ø396	Ø.Ø554	Ø.Ø485	Ø.Ø485	Ø.Ø627	Ø.Ø489
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ17	Ø.ØØ62	Ø.ØØ65	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ65	Ø.ØØ39
CR	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø286	Ø.ØØ23	Ø.Ø496	Ø.ØØ15	Ø.Ø39Ø	Ø.Ø238	Ø.Ø382	Ø.Ø241	Ø.ØØ11
MN	Ø.ØØ52	2.2968	Ø.1222	3.7949	Ø.5488	2.9876	2.Ø376	2.9ØØ5	2.Ø287	Ø.25Ø7
FE	Ø.289Ø	4.8975	2.4269	7.3349	2.57Ø7	6.859Ø	6.1274	6.1739	8.Ø829	4.Ø146
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ61	Ø.ØØ45	Ø.ØØ1Ø
NI	Ø.ØØ28	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4
ZN	Ø.ØØ13	Ø.Ø189	Ø.Ø107	Ø.Ø529	Ø.Ø257	Ø.Ø31Ø	Ø.Ø2Ø6	Ø.Ø158	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø182
AS	Ø.ØØ13	Ø.ØØ36	Ø.ØØ22	Ø.ØØ38	Ø.ØØ22	Ø.ØØ54	Ø.ØØ54	Ø.ØØ52	Ø.ØØ44	Ø.ØØ3Ø
SR	Ø.ØØ15	Ø.Ø126	Ø.ØØØ4	Ø.Ø224	-Ø.ØØØ3	Ø.Ø176	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø175	Ø.Ø1Ø5	Ø.ØØØ1
Y	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ74	Ø.ØØ7Ø	Ø.Ø176	Ø.Ø1Ø3	Ø.Ø114	Ø.Ø116	Ø.ØØ72	Ø.ØØ44	Ø.ØØ51
MO	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ31	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø165	Ø.ØØ64	Ø.Ø145	Ø.Ø261	Ø.Ø237	Ø.Ø441	Ø.Ø298
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ63	Ø.ØØ31	Ø.ØØ77	Ø.ØØ77	Ø.ØØ71	Ø.ØØ83	Ø.ØØ67	Ø.ØØ82	Ø.ØØ51
SB	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ13
BA	Ø.ØØ47	Ø.ØØ35	Ø.ØØ21	Ø.ØØ65	Ø.ØØ34	Ø.ØØ52	Ø.ØØ45	Ø.Ø138	Ø.Ø116	Ø.ØØ17
LA	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ44	Ø.ØØ39	Ø.ØØ23	Ø.ØØ32	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ14
CE	Ø.ØØ18	Ø.ØØ82	Ø.ØØ71	Ø.Ø298	Ø.Ø177	Ø.Ø25Ø	Ø.Ø214	Ø.Ø178	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø1ØØ
W	Ø.ØØ12	Ø.ØØ35	Ø.ØØ38	Ø.Ø156	Ø.ØØ74	Ø.Ø1Ø5	Ø.ØØ95	Ø.ØØ74	Ø.ØØ37	Ø.ØØ55
PB	Ø.ØØØ5	Ø.Ø173	Ø.Ø114	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø185	Ø.Ø44Ø	Ø.Ø415	Ø.Ø5Ø1	Ø.Ø286	Ø.Ø252

ID	81GXO0899	81GXO0900	81GXO0901	81GXO0902	81GXO0903	81GXO0904	81GXO0905	81GXO0906	81GXO0907	81GXO0908
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005	811005
KLO	150300	150439	150619	150758	150937	151116	151256	151435	151614	151753
X	6605884	6605723	6602245	6602221	6601397	6601451	6601662	6603346	6603537	6602682
Y	553608	553644	553437	553584	553054	552768	552728	552097	551758	552201
GLD	48.6	27.0	62.3	16.9	49.3	30.7	34.0	48.9	51.3	63.4
KOM										
BE	0.0079	0.0055	0.0037	0.0044	0.0042	0.0061	0.0046	0.0085	0.0069	0.0061
MG	0.0576	0.1065	0.0782	0.2086	0.1383	0.2089	0.1889	0.0806	0.0758	0.0758
AL	2.0419	1.8829	3.3771	1.5297	1.1535	3.3314	2.9608	4.4556	5.4590	2.6921
CA	0.0839	0.0785	0.5184	0.2848	0.3912	0.9144	0.6166	0.2353	0.2618	0.2792
SC	0.0004	0.0003	0.0005	0.0003	0.0003	0.0005	0.0005	0.0005	0.0007	0.0004
TI	0.0411	0.0699	0.0589	0.0815	0.0413	0.0733	0.0744	0.0387	0.0305	0.0282
V	0.0040	0.0030	0.0043	0.0030	0.0035	0.0049	0.0035	0.0068	0.0057	0.0032
CR	0.0472	0.0207	0.0014	0.0015	0.0014	0.0166	0.0019	0.0627	0.0355	0.0031
MN	3.6244	1.8260	0.3312	0.4606	0.2427	1.5140	0.2390	4.6779	2.7111	0.6875
FE	5.3786	3.2361	2.0299	2.6856	2.5228	4.0902	2.6919	4.5935	3.3123	3.8568
CO	0.0046	0.0018	0.0034	0.0019	0.0015	0.0036	0.0016	0.0078	0.0057	0.0035
NI	0.0012	0.0010	0.0012	0.0011	0.0010	0.0021	0.0015	0.0029	0.0027	0.0014
CU	0.0009	0.0006	0.0021	0.0007	0.0009	0.0013	0.0010	0.0025	0.0029	0.0016
ZN	0.0327	0.0380	0.0131	0.0147	0.0099	0.0661	0.0168	0.0943	0.1151	0.0224
AS	0.0038	0.0020	0.0013	0.0015	0.0016	0.0018	0.0011	0.0057	0.0036	0.0053
SR	0.0218	0.0088	0.0027	0.0006	0.0019	0.0098	0.0022	0.0291	0.0164	0.0017
Y	0.0080	0.0068	0.0039	0.0028	0.0026	0.0049	0.0050	0.0133	0.0189	0.0060
MO	0.0266	0.0124	0.0054	0.0012	0.0015	0.0017	0.0011	0.0070	0.0066	0.0039
AG	-0.0002	-0.0001	0.0000	-0.0001	0.0002	0.0001	-0.0001	-0.0002	0.0001	0.0004
CD	0.0007	0.0006	0.0005	0.0003	0.0003	0.0008	0.0004	0.0015	0.0018	0.0006
SN	0.0065	0.0070	0.0058	0.0062	0.0042	0.0078	0.0048	0.0074	0.0072	0.0094
SB	0.0020	0.0016	0.0018	0.0013	0.0012	0.0022	0.0016	0.0021	0.0019	0.0019
BA	0.0062	0.0033	0.0076	0.0056	0.0057	0.0198	0.0065	0.0105	0.0064	0.0091
LA	0.0030	0.0010	0.0051	0.0018	0.0046	0.0045	0.0055	0.0064	0.0115	0.0080
CE	0.0239	0.0208	0.0231	0.0116	0.0128	0.0240	0.0217	0.0365	0.0472	0.0240
W	0.0094	0.0059	0.0110	0.0053	0.0070	0.0109	0.0107	0.0166	0.0252	0.0131
PB	0.0639	0.0253	0.0138	0.0047	0.0096	0.0076	0.0049	0.0576	0.0480	0.0441

ID	81GXO0909	81GXO0910	81GXO0911	81GXO0912	STAN8-C^1	STAN8-T%1	81GXO0913	81GXO0914	81GXO0915	81GXO0916
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811005	811005	811005	811005	811005	811006	811006	811006	811006	811006
KLO	151933	152112	152251	152430	152611	083710	083920	084058	084236	084416
X	6602853	6602930	6602960	6603068			6600906	6600545	6601710	6602007
Y	551015	551305	551677	551795			552975	553104	552573	552176
GLD	70.2	75.4	41.6	28.4			26.2	28.4	32.3	39.1
KOM										
BE	0.0062	0.0040	0.0078	0.0053	0.0023	0.0021	0.0027	0.0031	0.0034	0.0045
MG	0.0510	0.0357	0.0697	0.0949	0.0600	0.0582	0.1935	0.2269	0.2052	0.1399
AL	2.0419	1.6481	2.6816	2.8326	0.2149	0.2103	1.9753	2.6598	2.8483	4.0992
CA	0.1597	0.1304	0.2144	0.0690	0.3143	0.3124	0.3902	0.6510	0.5734	0.3444
SC	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0001	0.0001	0.0004	0.0004	0.0004	0.0006
TI	0.0225	0.0188	0.0272	0.0468	0.0019	0.0020	0.0668	0.0633	0.0778	0.0748
V	0.0056	0.0025	0.0049	0.0032	0.0001	0.0001	0.0032	0.0040	0.0046	0.0056
CR	0.0020	0.0014	0.0644	0.0020	0.0009	0.0009	0.0017	0.0042	0.0110	0.0046
MN	0.5775	0.1419	4.7622	0.2598	0.0057	0.0046	0.3951	0.7789	1.1771	0.7923
FE	3.9578	1.8245	4.7566	2.8003	0.2955	0.2904	2.5179	3.0184	3.4333	5.4250
CO	0.0021	0.0008	0.0077	0.0017	0.0002	0.0005	0.0017	0.0025	0.0032	0.0031
NI	0.0011	0.0009	0.0028	0.0013	0.0027	0.0027	0.0015	0.0016	0.0016	0.0010
CU	0.0016	0.0011	0.0017	0.0012	0.0010	0.0021	0.0011	0.0012	0.0010	0.0009
ZN	0.0285	0.0224	0.0832	0.0340	0.0014	0.0019	0.0204	0.0544	0.0418	0.0148
AS	0.0053	0.0027	0.0063	0.0021	0.0009	0.0006	0.0016	0.0017	0.0015	0.0010
SR	0.0000	0.0010	0.0301	0.0000	0.0015	0.0015	0.0013	0.0032	0.0059	0.0016
Y	0.0071	0.0062	0.0069	0.0081	0.0006	0.0006	0.0038	0.0043	0.0040	0.0059
MO	0.0046	0.0022	0.0036	0.0027	0.0002	0.0004	0.0017	0.0020	0.0024	0.0056
AG	0.0003	0.0000	-0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0003	0.0003
CD	0.0004	0.0005	0.0012	0.0007	0.0001	0.0001	0.0003	0.0006	0.0006	0.0004
SN	0.0092	0.0036	0.0071	0.0057	0.0009	0.0009	0.0063	0.0093	0.0093	0.0113
SB	0.0013	0.0011	0.0021	0.0015	0.0005	0.0003	0.0011	0.0013	0.0016	0.0014
BA	0.0027	0.0030	0.0114	0.0030	0.0048	0.0047	0.0069	0.0132	0.0136	0.0048
LA	0.0051	0.0048	0.0037	0.0057	0.0009	0.0009	0.0044	0.0056	0.0053	0.0091
CE	0.0165	0.0158	0.0283	0.0234	0.0020	0.0018	0.0174	0.0204	0.0193	0.0305
W	0.0114	0.0090	0.0104	0.0125	0.0011	0.0013	0.0081	0.0096	0.0094	0.0151
PB	0.0478	0.0314	0.0503	0.0204	0.0006	0.0002	0.0048	0.0067	0.0069	0.0074

ID	81GXO0917	81GXO0918	81GXO0919	81GXO0920	81GXO0921	81GXO0922	81GXO0923	STAN8-TM1	STAN85[01	81GXO0924
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811029	811029
KLO	084555	084734	084914	085053	085232	085411	085551	091723	105521	105730
X	6602249	6600157	6600809	6600489	6600212	6600245	6603186			6601829
Y	551890	553520	554442	554680	553935	554075	553999			555413
GLD	35.3	36.9	33.7	85.7	26.3	53.8	24.3			60.2
KOM										
BE	0.0040	0.0037	0.0053	0.0022	0.0037	0.0032	0.0034	0.0022	0.0023	0.0035
MG	0.1436	0.2031	0.1469	0.0619	0.1724	0.1418	0.2102	0.0600	0.0628	0.1248
AL	1.0117	2.9172	1.9316	1.4197	1.9944	1.8202	2.2231	0.2124	0.2221	2.8484
CA	0.1188	0.3765	0.2608	0.4305	0.1221	0.2369	0.3066	0.3185	0.3165	0.4938
SC	0.0002	0.0006	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0004	0.0001	0.0001	0.0004
TI	0.0614	0.0693	0.0715	0.0160	0.0693	0.0569	0.0679	0.0020	0.0023	0.0533
V	0.0053	0.0037	0.0083	0.0008	0.0050	0.0043	0.0033	0.0003	0.0001	0.0021
CR	0.0016	0.0020	0.0013	0.0009	0.0100	0.0011	0.0015	0.0008	0.0010	0.0008
MN	0.1110	0.0505	0.1308	0.0223	1.1786	0.1579	0.6095	0.0051	0.0067	0.4067
FE	4.2856	4.1257	6.8023	0.2415	4.0338	3.0602	2.0998	0.2874	0.3031	1.9776
CO	0.0013	0.0011	0.0016	0.0005	0.0046	0.0019	0.0019	0.0002	0.0005	0.0015
NI	0.0007	0.0010	0.0008	0.0005	0.0008	0.0006	0.0010	0.0023	0.0026	0.0011
CU	0.0006	0.0011	0.0008	0.0015	0.0007	0.0008	0.0010	0.0020	0.0010	0.0014
ZN	0.0069	0.0131	0.0116	0.0184	0.0091	0.0093	0.0387	0.0021	0.0027	0.0261
AS	0.0038	0.0011	0.0028	0.0007	0.0022	0.0018	0.0020	0.0001	0.0015	0.0036
SR	0.0007	0.0019	0.0015	0.0024	0.0036	0.0016	0.0013	0.0015	0.0017	0.0036
Y	0.0013	0.0058	0.0022	0.0015	0.0023	0.0022	0.0055	0.0006	0.0007	0.0025
MO	0.0076	0.0018	0.0065	0.0017	0.0042	0.0033	0.0025	0.0004	0.0004	0.0008
AG	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0005	0.0002	0.0004	0.0000	0.0001	0.0005
CD	0.0001	0.0003	0.0002	0.0008	0.0002	0.0002	0.0005	0.0001	0.0001	0.0006
SN	0.0054	0.0052	0.0072	0.0020	0.0108	0.0061	0.0101	0.0015	0.0012	0.0059
SB	0.0006	0.0012	0.0012	0.0007	0.0012	0.0010	0.0010	-0.0001	-0.0010	-0.0002
BA	0.0027	0.0038	0.0039	0.0050	0.0030	0.0062	0.0086	0.0048	0.0055	0.0062
LA	0.0013	0.0093	0.0050	0.0038	0.0037	0.0057	0.0094	0.0006	0.0019	0.0121
CE	0.0055	0.0217	0.0141	0.0106	0.0138	0.0133	0.0238	0.0015	0.0019	0.0462
W	0.0025	0.0131	0.0068	0.0045	0.0056	0.0058	0.0122	0.0008	0.0015	0.0138
PB	0.0161	0.0034	0.0131	0.0106	0.0102	0.0137	0.0229	0.0000	0.0010	0.0079

ID	STAN85\:1	STAN8-T%1	81GXO0925	81GXO0926	81GXO0927	81GXO0928	81GXO0929	81GXO0930	STAN8-TM1	STAN8-YT1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811029	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006
KLO	113851	083710	085731	085909	090049	090228	090407	090546	091723	144402
X			6601696	6601646	6601544	6601633	6598447	6598303		
Y			555478	555016	554949	554837	557407	557469		
GLD			30.2	45.4	66.3	69.8	69.3	60.4		
KOM										
BE	0.0023	0.0021	0.0032	0.0038	0.0056	0.0047	0.0029	0.0033	0.0022	0.0021
MG	0.0637	0.0582	0.2157	0.1467	0.0611	0.0686	0.0800	0.0621	0.0600	0.0572
AL	0.2277	0.2103	2.8717	3.1289	2.6803	3.9253	1.9593	5.3268	0.2124	0.2029
CA	0.3344	0.3124	0.3674	0.2635	0.1430	0.6414	0.1177	0.1249	0.3185	0.3059
SC	0.0001	0.0001	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003	0.0006	0.0001	0.0001
TI	0.0023	0.0020	0.0624	0.0587	0.0521	0.0280	0.0426	0.0564	0.0020	0.0021
V	0.0001	0.0001	0.0035	0.0057	0.0112	0.0063	0.0033	0.0054	0.0003	0.0001
CR	0.0009	0.0009	0.0190	0.0119	0.0059	0.0144	0.0012	0.0018	0.0008	0.0009
MN	0.0121	0.0046	1.7474	1.2739	0.8937	1.4473	0.0651	0.1016	0.0051	0.0051
FE	0.3191	0.2904	2.8029	4.0990	6.7241	5.7000	2.5569	3.3409	0.2874	0.2858
CO	0.0001	0.0005	0.0033	0.0026	0.0036	0.0041	0.0005	0.0013	0.0002	0.0003
NI	0.0022	0.0027	0.0011	0.0009	0.0006	0.0008	0.0005	0.0006	0.0023	0.0026
CU	0.0008	0.0021	0.0017	0.0017	0.0010	0.0018	0.0007	0.0008	0.0020	0.0022
ZN	0.0029	0.0019	0.0383	0.0225	0.0081	0.0297	0.0076	0.0087	0.0021	0.0020
AS	0.0008	0.0006	0.0013	0.0020	0.0040	0.0021	0.0013	-0.0002	0.0001	0.0005
SR	0.0017	0.0015	0.0104	0.0060	0.0024	0.0102	0.0011	0.0007	0.0015	0.0014
Y	0.0007	0.0006	0.0023	0.0029	0.0028	0.0037	0.0020	0.0041	0.0006	0.0006
MO	0.0000	0.0004	0.0027	0.0059	0.0076	0.0073	0.0016	0.0029	0.0004	0.0004
AG	0.0000	0.0000	0.0001	0.0003	0.0004	0.0002	-0.0001	-0.0002	0.0000	0.0001
CD	0.0001	0.0001	0.0006	0.0005	0.0003	0.0008	0.0002	0.0004	0.0001	0.0001
SN	0.0010	0.0009	0.0089	0.0106	0.0123	0.0107	0.0035	0.0049	0.0015	0.0014
SB	-0.0014	0.0003	0.0013	0.0013	0.0014	0.0015	0.0006	0.0006	-0.0001	0.0003
BA	0.0056	0.0047	0.0115	0.0091	0.0049	0.0115	0.0042	0.0041	0.0048	0.0046
LA	0.0001	0.0009	0.0054	0.0069	0.0064	0.0100	0.0038	0.0092	0.0006	0.0019
CE	0.0015	0.0018	0.0220	0.0253	0.0193	0.0322	0.0122	0.0271	0.0015	0.0017
W	0.0010	0.0013	0.0084	0.0105	0.0091	0.0152	0.0056	0.0149	0.0008	0.0013
PB	0.0009	0.0002	0.0091	0.0220	0.0288	0.0219	0.0105	0.0059	0.0000	0.0004

ID	81GXØØ931	STAN8-TX1	81GXØØ932	81GXØØ933	81GXØØ934	81GXØØ935	81GXØØ936	STAN8-TM1	STAN8-T'1	81GXØØ937
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6
KLO	145113	ØØ3719	Ø9Ø9Ø5	Ø91Ø44	Ø91223	Ø91Ø43	Ø91542	Ø91723	Ø93619	Ø93831
X	6598754		6598790	6598995	6602169	6601518	6601471			6601680
Y	557664		557589	557721	555616	557467	557299			557087
GLD	63.2		56.1	50.8	23.8	54.4	57.2			63.8
KOM	/X2									
BE	Ø.ØØ48	Ø.ØØ21	Ø.ØØ34	Ø.ØØ33	Ø.ØØ29	Ø.ØØ31	Ø.ØØ86	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ93
MG	Ø.Ø556	Ø.Ø582	Ø.Ø867	Ø.2159	Ø.1704	Ø.1623	Ø.Ø764	Ø.Ø6ØØ	Ø.Ø579	Ø.Ø47Ø
AL	7.5772	Ø.2103	2.6527	3.24Ø6	2.Ø136	3.4252	3.2267	Ø.2124	Ø.2Ø82	1.8983
CA	Ø.2674	Ø.3124	Ø.2Ø86	Ø.29ØØ	Ø.2625	Ø.4645	Ø.1121	Ø.3185	Ø.3Ø39	Ø.1562
SC	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3
TI	Ø.Ø188	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø354	Ø.Ø476	Ø.Ø666	Ø.Ø442	Ø.Ø593	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.Ø251
V	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ42	Ø.ØØ45	Ø.ØØ23	Ø.ØØ38	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ42
CR	Ø.Ø336	Ø.ØØØ9	Ø.Ø1Ø9	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.Ø123	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4
MN	3.2714	Ø.ØØ46	1.2338	Ø.666Ø	Ø.2Ø21	1.33Ø5	Ø.8384	Ø.ØØ51	Ø.ØØ46	Ø.Ø393
FE	2.92ØØ	Ø.29Ø4	3.5793	3.3618	2.2834	2.7159	1Ø.7279	Ø.2874	Ø.2917	14.5Ø48
CO	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ52	Ø.ØØ29	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ27	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
NI	Ø.ØØ18	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ23	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ12	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø198	Ø.ØØ17
ZN	Ø.Ø538	Ø.ØØ19	Ø.Ø131	Ø.Ø18Ø	Ø.Ø256	Ø.Ø349	Ø.ØØ79	Ø.ØØ21	Ø.ØØ69	Ø.ØØ4Ø
AS	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ31
SR	Ø.Ø148	Ø.ØØ15	Ø.ØØ52	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ89	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18
Y	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ29	Ø.ØØ35	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14
MO	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ21	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ
SN	Ø.Ø114	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ85	Ø.ØØ94	Ø.ØØ49	Ø.ØØ87	Ø.Ø134	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ15
SB	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø
BA	Ø.Ø164	Ø.ØØ47	Ø.ØØ78	Ø.ØØ78	Ø.ØØ67	Ø.Ø2Ø9	Ø.ØØ59	Ø.ØØ48	Ø.ØØ46	Ø.ØØ42
LA	Ø.ØØ54	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ23	Ø.ØØ21	Ø.Ø113	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ74	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ69
CE	Ø.Ø312	Ø.ØØ18	Ø.Ø14Ø	Ø.Ø133	Ø.Ø267	Ø.Ø424	Ø.Ø269	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18	Ø.Ø244
W	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ55	Ø.ØØ62	Ø.Ø148	Ø.Ø2Ø7	Ø.Ø112	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ16	Ø.Ø1ØØ
PB	Ø.Ø158	Ø.ØØØ2	Ø.Ø128	Ø.Ø131	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ79	Ø.Ø121	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ51

ID	81GXØØ938	81GXØØ939	81GXØØ94Ø	81GXØØ941	81GXØØ942	81GXØØ943	81GXØØ944	81GXØØ945	81GXØØ946	81GXØØ947
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6
KLO	Ø94ØØ8	Ø94148	Ø94722	Ø94929	Ø95109	Ø95248	Ø95426	Ø95606	Ø95745	Ø95924
X	66Ø1638	66Ø1562	66Ø1416	66Ø1423	66Ø1562	66Ø1546	66Ø148Ø	66Ø164Ø	66Ø1837	66Ø1353
Y	555867	555811	555994	556137	555971	556Ø4	556393	556173	556358	555886
GLD	41.6	46.8	26.5	24.2	3Ø.8	27.Ø	39.Ø	55.2	66.9	52.4
KOM										
BE	Ø.ØØ34	Ø.ØØ32	Ø.ØØ26	Ø.ØØ27	Ø.ØØ28	Ø.ØØ32	Ø.ØØ46	Ø.ØØ24	Ø.ØØ26	Ø.ØØ34
MG	Ø.2433	Ø.2282	Ø.185Ø	Ø.18Ø6	Ø.197Ø	Ø.2251	Ø.1471	Ø.1515	Ø.Ø785	Ø.1834
AL	4.6764	3.4Ø81	2.8688	2.6764	1.91Ø4	1.7829	3.1329	3.5416	4.Ø987	3.6351
CA	Ø.7655	Ø.3279	Ø.267Ø	Ø.1617	Ø.1996	Ø.4821	Ø.4537	2.4321	Ø.3156	Ø.4959
SC	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
TI	Ø.Ø767	Ø.Ø757	Ø.Ø513	Ø.Ø63Ø	Ø.Ø481	Ø.Ø547	Ø.Ø37Ø	Ø.Ø364	Ø.Ø354	Ø.Ø484
V	Ø.ØØ41	Ø.ØØ36	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ15	Ø.ØØ3Ø
CR	Ø.Ø244	Ø.Ø133	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ49	Ø.Ø2Ø5	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.Ø146
MN	2.1ØØ9	1.3349	Ø.589Ø	Ø.Ø858	Ø.4757	Ø.831Ø	1.7443	Ø.167Ø	Ø.3637	1.4336
FE	4.5788	3.4927	2.9867	2.4Ø58	2.6149	3.1496	5.4687	1.1619	1.1282	2.9897
CO	Ø.ØØ19	Ø.ØØ26	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ16	Ø.ØØ2Ø
NI	Ø.ØØ15	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12
CU	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ23	Ø.ØØ17	Ø.ØØ13
ZN	Ø.Ø826	Ø.Ø227	Ø.Ø182	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø315	Ø.Ø317	Ø.Ø17Ø	Ø.Ø123	Ø.Ø443
AS	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.ØØ19	-Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ15
SR	Ø.Ø162	Ø.ØØ74	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ39	Ø.Ø116	Ø.ØØ86	Ø.ØØ17	Ø.ØØ96
Y	Ø.ØØ36	Ø.ØØ27	Ø.ØØ33	Ø.ØØ32	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ57	Ø.ØØ28	Ø.ØØ3Ø
MO	Ø.ØØ21	Ø.ØØ24	Ø.ØØ13	Ø.ØØ19	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ2Ø
AG	-Ø.ØØØ3	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7
SN	Ø.ØØ31	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ61	Ø.ØØ15	Ø.ØØ51	Ø.ØØ64	Ø.ØØ56	Ø.ØØ33	Ø.ØØ49	Ø.ØØ66
SB	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ15
BA	Ø.Ø335	Ø.ØØ98	Ø.ØØ84	Ø.ØØ32	Ø.ØØ77	Ø.Ø155	Ø.Ø2Ø8	Ø.ØØ44	Ø.ØØ59	Ø.Ø164
LA	Ø.Ø139	Ø.ØØ66	Ø.Ø119	Ø.Ø115	Ø.ØØ59	Ø.ØØ51	Ø.ØØ81	Ø.Ø29Ø	Ø.Ø144	Ø.Ø112
CE	Ø.Ø495	Ø.Ø274	Ø.Ø3Ø5	Ø.Ø3Ø4	Ø.Ø182	Ø.Ø226	Ø.Ø348	Ø.Ø622	Ø.Ø4Ø4	Ø.Ø348
W	Ø.Ø236	Ø.Ø118	Ø.Ø164	Ø.Ø157	Ø.ØØ91	Ø.ØØ88	Ø.Ø133	Ø.Ø333	Ø.Ø183	Ø.Ø16Ø
PB	Ø.ØØ71	Ø.Ø127	Ø.ØØ29	Ø.ØØ31	Ø.ØØ76	Ø.ØØ48	Ø.ØØ79	Ø.ØØ53	Ø.ØØ92	Ø.ØØ91

ID	81GXO0948	81GXO0949	81GXO0950	81GXO0951	81GXO0952	81GXO0953	81GXO0954	81GXO0955	81GXO0956	81GXO0957
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006	811006
KLO	100104	100243	100422	100601	100741	100920	101059	101238	101417	101557
X	6601232	6600900	6600607	6600345	6599899	6599361	6599259	6598947	6598233	6598525
Y	555876	555907	555803	555529	555468	555189	555377	555368	554913	555021
GLD	30.9	50.9	41.8	60.2	26.8	75.8	54.7	90.4	23.4	53.8
KOM										
BE	0.0032	0.0034	0.0038	0.0038	0.0052	0.0027	0.0024	0.0023	0.0032	0.0036
MG	0.1988	0.1331	0.1734	0.1201	0.1847	0.0709	0.0783	0.0343	0.1160	0.0895
AL	1.0016	0.9897	0.9691	0.8421	1.3122	0.8743	0.4784	0.4039	1.5867	1.5707
CA	0.1185	0.1497	0.1132	0.1840	0.1194	0.1188	0.4279	0.1083	0.1168	0.1795
SC	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003
TI	0.0665	0.0398	0.0558	0.0579	0.0728	0.0384	0.0309	0.0051	0.0517	0.0444
V	0.0036	0.0044	0.0048	0.0054	0.0079	0.0020	0.0009	0.0002	0.0030	0.0038
CR	0.0010	0.0010	0.0011	0.0010	0.0019	0.0007	0.0009	0.0006	0.0014	0.0012
MN	0.0705	0.2190	0.2221	0.1476	0.6429	0.0281	0.0102	0.0071	0.3031	0.2761
FE	3.0833	3.4897	3.9218	3.9846	6.2638	1.7366	0.9135	0.7475	2.8508	3.9936
CO	0.0008	0.0012	0.0013	0.0009	0.0030	0.0003	0.0001	0.0001	0.0020	0.0018
NI	0.0008	0.0008	0.0006	0.0009	0.0008	0.0006	0.0008	0.0006	0.0008	0.0009
CU	0.0006	0.0005	0.0006	0.0006	0.0005	0.0008	0.0005	0.0007	0.0005	0.0006
ZN	0.0054	0.0058	0.0057	0.0063	0.0075	0.0052	0.0059	0.0051	0.0056	0.0062
AS	0.0020	0.0021	0.0024	0.0022	0.0044	0.0019	0.0009	0.0003	0.0016	0.0023
SR	0.0007	0.0008	0.0004	0.0012	-0.0004	0.0013	0.0028	0.0013	0.0000	0.0005
Y	0.0013	0.0012	0.0011	0.0014	0.0016	0.0010	0.0010	0.0008	0.0024	0.0019
MO	0.0032	0.0042	0.0045	0.0059	0.0090	0.0038	0.0009	0.0006	0.0049	0.0074
AG	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	-0.0001	-0.0001	0.0000	-0.0001	-0.0001
CD	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	0.0002
SN	0.0023	0.0037	0.0041	0.0039	0.0085	0.0020	0.0008	0.0012	0.0043	0.0037
SB	0.0007	0.0008	0.0008	0.0007	0.0011	0.0003	0.0004	0.0000	0.0007	0.0009
BA	0.0021	0.0042	0.0033	0.0039	0.0042	0.0047	0.0046	0.0039	0.0020	0.0033
LA	0.0021	0.0018	0.0015	0.0023	0.0007	0.0024	0.0006	0.0017	0.0034	0.0026
CE	0.0080	0.0073	0.0062	0.0072	0.0089	0.0050	0.0037	0.0038	0.0117	0.0093
W	0.0033	0.0032	0.0028	0.0033	0.0041	0.0026	0.0022	0.0017	0.0061	0.0046
PB	0.0107	0.0143	0.0125	0.0161	0.0205	0.0101	0.0092	0.0149	0.0068	0.0132

ID	81GXØØ958	STAN8-UØ1	STAN8-UØ1	81GXØØ959	81GXØØ96Ø	81GXØØ961	81GXØØ962	81GXØØ963	81GXØØ964	81GXØØ965
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6
KLO	1Ø1736	1Ø2323	1Ø3549	1Ø5551Ø	1Ø58Ø4	1Ø5943	11Ø122	11Ø3Ø1	11Ø44Ø	11Ø62Ø
X	6598786			66ØØ951	66ØØ77Ø	66ØØ766	66ØØ933	6601165	66ØØ555	66ØØ489
Y	555100			555814	556Ø5	556977	557225	557Ø33	556448	556167
GLD	95.3			44.Ø	65.4	63.3	55.9	48.1	5Ø.8	65.7
KOM										
BE	Ø.ØØ21	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.ØØ31	Ø.ØØ25	Ø.ØØ27	Ø.ØØ29	Ø.ØØ29	Ø.ØØ39	Ø.ØØ42
MG	Ø.Ø094	Ø.Ø582	Ø.Ø593	Ø.1366	Ø.1569	Ø.1886	Ø.1349	Ø.1369	Ø.1528	Ø.1487
AL	1.1902	Ø.2Ø72	Ø.2151	2.1482	4.5137	5.8877	3.Ø313	4.1558	1.6924	3.8522
CA	Ø.Ø253	Ø.3188	Ø.3Ø73	Ø.1263	1.1311	1.2369	Ø.1724	Ø.Ø835	Ø.1328	Ø.1932
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5
TI	Ø.ØØ88	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19	Ø.Ø785	Ø.Ø298	Ø.Ø438	Ø.Ø411	Ø.Ø5Ø3	Ø.Ø799	Ø.Ø715
V	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ29	Ø.ØØ15	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ19	Ø.ØØ57	Ø.ØØ58
CR	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ6Ø
MN	Ø.ØØ36	Ø.ØØ46	Ø.ØØ46	Ø.3607	Ø.3946	Ø.5421	Ø.1914	Ø.3Ø64	Ø.1Ø25	Ø.9268
FE	Ø.Ø477	Ø.2917	Ø.2874	3.2775	1.1474	1.4553	2.1178	2.2737	4.1557	4.5759
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ35
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ32	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ1Ø
CU	Ø.ØØØ3	Ø.Ø116	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ27	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14
ZN	Ø.ØØ11	Ø.ØØ68	Ø.ØØ43	Ø.ØØ71	Ø.Ø461	Ø.Ø625	Ø.ØØ93	Ø.Ø1Ø9	Ø.ØØ88	Ø.Ø124
AS	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ24	Ø.ØØ19
SR	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ56	Ø.ØØ53	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ27
Y	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ32	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ25	Ø.ØØ16	Ø.ØØ29
MO	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ31	Ø.ØØ28
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ43	Ø.ØØ51	Ø.ØØ67	Ø.ØØ33	Ø.ØØ39	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ72
SB	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ19	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ15
BA	Ø.ØØ18	Ø.ØØ46	Ø.ØØ48	Ø.ØØ33	Ø.Ø316	Ø.Ø321	Ø.ØØ57	Ø.ØØ45	Ø.ØØ42	Ø.ØØ8Ø
LA	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ22	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø131	Ø.Ø121	Ø.ØØ72	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ48
CE	Ø.ØØ45	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.Ø128	Ø.Ø373	Ø.Ø468	Ø.Ø517	Ø.Ø563	Ø.ØØ95	Ø.Ø2Ø1
W	Ø.ØØ22	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØ56	Ø.Ø156	Ø.Ø196	Ø.Ø155	Ø.Ø126	Ø.ØØ45	Ø.ØØ99
PB	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.Ø112	Ø.ØØ66	Ø.ØØ74	Ø.ØØ72	Ø.ØØ57	Ø.Ø113	Ø.Ø128

ID	81GXØØ966	81GXØØ967	81GXØØ968	81GXØØ969	81GXØØ97Ø	81GXØØ971	81GXØØ972	81GXØØ973	81GXØØ974	STAN8-VJ1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6	811ØØ6
KLO	11Ø759	11Ø938	111118	111257	111436	111615	111754	111934	112113	112254
X	66ØØ44Ø	66ØØØ95	6599723	6599351	6599666	6599951	66ØØ264	66ØØ467	6612688	
Y	556228	556Ø22	556Ø66	556296	556417	556423	556572	556528	566553	
GLD	55.2	75.6	74.5	5Ø.9	7Ø.7	51.7	77.3	52.8	77.9	
KOM										
BE	Ø.ØØ53	Ø.ØØ34	Ø.ØØ25	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ47	Ø.ØØ69	Ø.ØØ25	Ø.ØØ33	Ø.ØØ25	Ø.ØØ22
MG	Ø.1397	Ø.Ø9Ø1	Ø.Ø677	Ø.1487	Ø.1676	Ø.1878	Ø.Ø988	Ø.2Ø63	Ø.Ø198	Ø.Ø6Ø6
AL	1.2935	Ø.9256	1.2585	1.7284	1.2614	2.2156	1.3Ø28	3.6631	4.3893	Ø.21Ø8
CA	Ø.Ø936	Ø.17ØØ	Ø.2243	Ø.1898	Ø.221Ø	Ø.1524	Ø.1747	Ø.1452	Ø.136Ø	Ø.3162
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø727	Ø.Ø511	Ø.Ø381	Ø.Ø338	Ø.Ø488	Ø.Ø567	Ø.Ø526	Ø.Ø884	Ø.Ø3Ø9	Ø.ØØ18
V	Ø.ØØ84	Ø.ØØ38	Ø.ØØ19	Ø.ØØ58	Ø.ØØ64	Ø.ØØ98	Ø.ØØ12	Ø.ØØ66	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ1
CR	Ø.ØØ12	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ43	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ65	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ9
MN	Ø.4426	Ø.9724	Ø.Ø3Ø3	Ø.8ØØ1	Ø.3361	Ø.9Ø81	Ø.Ø988	Ø.Ø92Ø	Ø.ØØ88	Ø.ØØ46
FE	5.8452	3.1351	1.Ø58Ø	5.4237	5.3791	7.6733	1.1443	2.8527	Ø.6Ø36	Ø.2ØØ5
CO	Ø.ØØ16	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ26	Ø.ØØ26	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ2
NI	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ29
CU	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ49
ZN	Ø.ØØ78	Ø.ØØ81	Ø.ØØ86	Ø.ØØ94	Ø.ØØ86	Ø.Ø118	Ø.ØØ99	Ø.Ø119	Ø.Ø288	Ø.ØØ35
AS	Ø.ØØ41	Ø.ØØ25	Ø.ØØ11	Ø.ØØ37	Ø.ØØ39	Ø.ØØ52	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6
SR	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ16	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØ19	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØ15
Y	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ16	Ø.ØØ15	Ø.ØØ19	Ø.ØØ16	Ø.ØØ32	Ø.ØØ57	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ39	Ø.ØØ22	Ø.ØØ13	Ø.ØØ26	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ43	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ23	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ72	Ø.ØØ17	Ø.ØØ82	Ø.ØØ55	Ø.ØØ86	Ø.ØØ25	Ø.ØØ33	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ1Ø
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ2
BA	Ø.ØØ44	Ø.Ø1Ø5	Ø.ØØ56	Ø.ØØ85	Ø.ØØ67	Ø.ØØ81	Ø.ØØ88	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø266	Ø.ØØ48
LA	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ23	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ19	Ø.ØØ28	Ø.ØØ67	Ø.Ø115	Ø.ØØ12
CE	Ø.ØØ65	Ø.ØØ79	Ø.ØØ83	Ø.Ø1Ø7	Ø.ØØ82	Ø.Ø122	Ø.ØØ77	Ø.Ø221	Ø.Ø359	Ø.ØØ19
W	Ø.ØØ28	Ø.ØØ28	Ø.ØØ36	Ø.ØØ47	Ø.ØØ38	Ø.ØØ59	Ø.ØØ39	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø179	Ø.ØØ14
PB	Ø.Ø178	Ø.Ø186	Ø.Ø148	Ø.Ø221	Ø.Ø281	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØ88	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø136	Ø.ØØØ9

ID	STAN85[01	81GXØØ975	81GXØØ976	81GXØØ977	81GXØØ978	81GXØØ979	81GXØØ98Ø	81GXØØ981	81GXØØ982	81GXØØ983
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29
KLO	1Ø5521	1Ø59Ø9	11Ø047	11Ø226	11Ø4Ø5	11Ø544	11Ø724	11Ø9Ø2	111Ø42	111221
X		66Ø9669	66Ø9733	66Ø6464	66Ø6387	66ØØ55Ø	66ØØ785	66ØØ659	66ØØ448	66ØØ461
Y		559993	559883	558629	558102	557826	557840	557709	557616	557335
GLD		64.2	75.3	22.3	16.3	32.3	37.7	69.3	49.1	57.3
KOM										
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ25	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØ41	Ø.ØØ32	Ø.ØØ41	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ55	Ø.ØØ42
MG	Ø.Ø628	Ø.Ø729	Ø.1Ø75	Ø.2167	Ø.368Ø	Ø.2515	Ø.223Ø	Ø.Ø88Ø	Ø.1339	Ø.1371
AL	Ø.2221	3.Ø989	2.3741	1.2812	2.3731	2.5873	2.2747	4.3515	4.6Ø52	4.7682
CA	Ø.3165	Ø.Ø497	Ø.6129	Ø.1517	Ø.1726	Ø.4667	Ø.4441	Ø.4819	Ø.2549	Ø.672Ø
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5
TI	Ø.ØØ23	Ø.Ø319	Ø.Ø237	Ø.1Ø59	Ø.1422	Ø.Ø593	Ø.Ø541	Ø.Ø249	Ø.Ø394	Ø.Ø315
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ23	Ø.ØØ19	Ø.ØØ28	Ø.ØØ46	Ø.ØØ25	Ø.ØØ31	Ø.ØØ29	Ø.ØØ35	Ø.ØØ27
CR	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ23	Ø.ØØ12	Ø.ØØ51	Ø.ØØ37	Ø.ØØ85	Ø.Ø1Ø9
MN	Ø.ØØ67	Ø.Ø4Ø5	Ø.Ø361	Ø.Ø136	Ø.Ø688	Ø.3171	Ø.912Ø	Ø.8291	1.1252	1.2618
FE	Ø.3Ø31	Ø.5907	Ø.5875	Ø.8458	2.5569	1.55Ø9	2.4972	2.5255	3.965Ø	2.5726
CO	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ19	Ø.ØØ17
NI	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØ27	Ø.ØØ17	Ø.ØØ15	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ16	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØ13
ZN	Ø.ØØ27	Ø.Ø165	Ø.Ø262	Ø.ØØ63	Ø.Ø2Ø1	Ø.Ø335	Ø.Ø361	Ø.Ø255	Ø.Ø211	Ø.Ø593
AS	Ø.ØØ15	Ø.ØØ26	Ø.ØØ29	Ø.ØØ21	Ø.ØØ27	Ø.ØØ31	Ø.ØØ28	Ø.ØØ35	Ø.ØØ25	Ø.ØØ27
SR	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ48	Ø.ØØ17	Ø.ØØ18	Ø.ØØ31	Ø.ØØ53	Ø.ØØ42	Ø.ØØ45	Ø.ØØ9Ø
Y	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ93	Ø.Ø197	Ø.ØØ19	Ø.ØØ23	Ø.ØØ22	Ø.ØØ28	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ41	Ø.ØØ39
MO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ21	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØ41	Ø.ØØ51	Ø.ØØ28
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11
SN	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØ32	Ø.ØØ24	Ø.ØØ28	Ø.ØØ45	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ74	Ø.ØØ58	Ø.ØØ54
SB	-Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ18	-Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ12	-Ø.ØØ12
BA	Ø.ØØ55	Ø.ØØ24	Ø.ØØ51	Ø.ØØ66	Ø.ØØ98	Ø.Ø112	Ø.Ø232	Ø.Ø165	Ø.Ø223	Ø.Ø446
LA	Ø.ØØ19	Ø.Ø313	Ø.Ø626	Ø.ØØ35	Ø.ØØ26	Ø.ØØ73	Ø.Ø116	Ø.Ø317	Ø.Ø187	Ø.Ø149
CE	Ø.ØØ19	Ø.11Ø3	Ø.Ø794	Ø.ØØ83	Ø.Ø366	Ø.Ø183	Ø.Ø3Ø3	Ø.Ø697	Ø.Ø492	Ø.Ø452
W	Ø.ØØ15	Ø.Ø343	Ø.Ø612	Ø.ØØ42	Ø.ØØ65	Ø.ØØ93	Ø.Ø144	Ø.Ø346	Ø.Ø235	Ø.Ø196
PB	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ77	Ø.ØØ45	Ø.ØØ41	Ø.ØØ47	Ø.ØØ69	Ø.ØØ76	Ø.ØØ85	Ø.ØØ61	Ø.ØØ78

ID	81GXO0984	81GXO0985	81GXO0986	81GXO0987	81GXO0988	81GXO0989	81GXO0990	81GXO0991	81GXO0992	81GXO0993
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029
KLO	111401	111540	111719	111858	112038	112217	112356	112535	112714	112854
X	6600560	6600251	6600054	6599564	6598958	6598731	6598566	6599570	6598369	6598593
Y	557344	557721	556754	556673	556612	556828	557004	557136	556220	556335
GLD	61.2	83.5	74.9	57.4	56.7	60.2	70.4	59.5	68.6	64.1
KOM										
BE	0.0057	0.0029	0.0041	0.0134	0.0092	0.0035	0.0033	0.0048	0.0075	0.0039
MG	0.1166	0.0433	0.0883	0.1179	0.1579	0.1153	0.0713	0.0949	0.0983	0.0653
AL	3.9359	2.4026	3.2735	1.8195	2.0954	2.4373	1.6721	1.5670	2.1196	0.9875
CA	0.5118	0.2169	0.0882	0.1005	0.1351	0.0989	0.1113	0.1030	0.2940	0.1233
SC	0.0007	0.0003	0.0004	0.0003	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002
TI	0.0305	0.0228	0.0494	0.0922	0.0626	0.0631	0.0360	0.0467	0.0212	0.0319
V	0.0039	0.0013	0.0028	0.0157	0.0056	0.0031	0.0018	0.0035	0.0050	0.0028
CR	0.0134	0.0006	0.0012	0.0016	0.0231	0.0011	0.0009	0.0009	0.0159	0.0010
MN	1.4589	0.0390	0.1874	0.6133	2.1409	0.1064	0.0390	0.0742	1.6234	0.0913
FE	4.1697	1.1925	2.3589	8.3554	6.4613	1.8292	1.5192	2.9144	5.2338	2.2235
CO	0.0024	0.0004	0.0012	0.0054	0.0099	0.0008	0.0004	0.0005	0.0065	0.0005
NI	0.0011	0.0006	0.0010	0.0010	0.0011	0.0008	0.0007	0.0006	0.0010	0.0006
CU	0.0019	0.0009	0.0012	0.0011	0.0009	0.0007	0.0006	0.0006	0.0008	0.0006
ZN	0.0225	0.0049	0.0103	0.0077	0.0110	0.0070	0.0068	0.0071	0.0144	0.0054
AS	0.0025	0.0010	0.0021	0.0073	0.0041	0.0023	0.0019	0.0024	0.0042	0.0028
SR	0.0098	0.0021	0.0007	-0.0003	0.0108	0.0007	0.0011	0.0009	0.0084	0.0012
Y	0.0062	0.0020	0.0022	0.0014	0.0018	0.0028	0.0017	0.0016	0.0019	0.0013
MO	0.0069	0.0008	0.0010	0.0071	0.0029	0.0021	0.0013	0.0019	0.0035	0.0015
AG	0.0006	-0.0001	0.0000	0.0005	0.0004	0.0001	0.0000	0.0001	0.0004	0.0000
CD	0.0008	0.0003	0.0005	0.0008	0.0008	0.0005	0.0004	0.0004	0.0007	0.0003
SN	0.0053	0.0014	0.0032	0.0090	0.0053	0.0034	0.0025	0.0032	0.0061	0.0027
SB	-0.0003	0.0001	0.0015	0.0017	0.0017	0.0011	0.0008	0.0005	0.0004	0.0003
BA	0.0375	0.0079	0.0052	0.0048	0.0076	0.0028	0.0042	0.0040	0.0098	0.0050
LA	0.0360	0.0069	0.0033	0.0008	0.0032	0.0068	0.0034	0.0034	0.0036	0.0021
CE	0.0677	0.0164	0.0118	0.0065	0.0152	0.0182	0.0093	0.0090	0.0149	0.0065
W	0.0392	0.0094	0.0057	0.0033	0.0056	0.0079	0.0045	0.0043	0.0060	0.0027
PB	0.0071	0.0051	0.0078	0.0275	0.0198	0.0178	0.0085	0.0080	0.0262	0.0187

ID	81GXO0994	81GXO0995	81GXO0996	81GXO0997	STAN85\:1	81GXO0998	STAN85\M1	STAN8$MM1	81GXO0999	STAN8$NA1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029	810911	810911	810911
KLO	113032	113212	113351	113531	113851	114139	115730	112500	121551	121731
X	6598568	6598204	6598549	6598162		6620223			6609381	
Y	556119	556106	555867	556865		555599			561188	
GLD	78.1	57.0	80.8	54.6		48.6			86.9	
KOM						/X2				
BE	0.0088	0.0163	0.0035	0.0092	0.0023	0.0084	0.0022	0.0021	0.0027	0.0021
MG	0.0386	0.0663	0.0527	0.0873	0.0637	0.1608	0.0630	0.0586	0.0536	0.0580
AL	0.8446	1.9050	0.6396	3.4904	0.2277	6.0466	0.2270	0.2080	0.9008	0.2042
CA	0.1843	0.1929	0.2693	0.3188	0.3344	0.3788	0.3474	0.3242	0.4083	0.3149
SC	0.0002	0.0004	0.0002	0.0004	0.0001	0.0008	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001
TI	0.0092	0.0332	0.0147	0.0380	0.0023	0.0416	0.0026	0.0021	0.0084	0.0019
V	0.0070	0.0107	0.0023	0.0061	0.0001	0.0024	0.0001	0.0001	0.0033	0.0001
CR	0.0007	0.0355	0.0006	0.0092	0.0009	0.0156	0.0010	0.0009	0.0007	0.0009
MN	0.4558	2.9189	0.0864	1.1151	0.0121	1.8956	0.0070	0.0059	0.0609	0.0054
FE	5.6505	9.7643	1.9334	6.0993	0.3191	2.7088	0.3241	0.2893	1.0169	0.2831
CO	0.0026	0.0101	0.0004	0.0065	0.0001	0.0026	0.0004	0.0002	0.0013	0.0001
NI	0.0005	0.0011	0.0006	0.0011	0.0022	0.0042	0.0023	0.0021	0.0007	0.0021
CU	0.0005	0.0007	0.0005	0.0007	0.0008	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	0.0008
ZN	0.0077	0.0120	0.0076	0.0223	0.0029	0.1646	0.0026	0.0007	0.0567	0.0007
AS	0.0071	0.0075	0.0014	0.0043	0.0008	0.0060	0.0008	0.0007	0.0016	0.0008
SR	0.0005	0.0172	0.0020	0.0051	0.0017	0.0052	0.0017	0.0015	0.0038	0.0015
Y	0.0013	0.0022	0.0014	0.0032	0.0007	0.0192	0.0007	0.0006	0.0189	0.0006
MO	0.0060	0.0127	0.0023	0.0038	0.0000	0.0018	0.0004	0.0001	0.0030	0.0001
AG	0.0004	0.0005	0.0000	0.0003	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000
CD	0.0005	0.0010	0.0003	0.0010	0.0001	0.0020	0.0001	0.0001	0.0010	0.0001
SN	0.0080	0.0054	0.0023	0.0070	0.0010	0.0126	0.0000	-0.0004	0.0029	0.0002
SB	0.0003	0.0016	-0.0007	0.0007	-0.0014	0.0020	-0.0016	0.0003	0.0007	0.0006
BA	0.0059	0.0134	0.0062	0.0111	0.0056	0.0174	0.0057	0.0047	0.0025	0.0046
LA	0.0032	0.0029	0.0024	0.0066	0.0001	0.0092	0.0004	0.0001	0.0414	0.0006
CE	0.0085	0.0164	0.0057	0.0235	0.0015	0.0366	0.0015	0.0013	0.0360	0.0015
W	0.0036	0.0060	0.0029	0.0104	0.0010	0.0166	0.0012	0.0010	0.0408	0.0011
PB	0.0268	0.0408	0.0130	0.0218	0.0009	0.0720	0.0000	0.0002	0.0150	0.0009

ID	STAN85_U1	81GXO1001	81GXO1002	81GXO1003	81GXO1004	81GXO1005	STAN86 =1	STAN8Q"V1	81GXO1006	81GXO1007
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811029	811029	811029	811029	811029	811029	811029	820113	820113	820113
KLO	151750	151950	152127	152307	152446	152625	155755	134246	134939	135151
X		6600809	6620138	6619127	6620110	6614052			6620950	6621708
Y		558017	555392	553516	555041	588379			578200	578851
GLD		37.7	59.6	67.9	20.5	20.6			41.5	38.5
KOM										
BE	0.0022	0.0036	0.0049	0.0038	0.0044	0.0043	0.0023	0.0021	0.0030	0.0029
MG	0.0614	0.2308	0.2626	0.0654	0.5165	0.2887	0.0644	0.0501	0.2210	0.1470
AL	0.2213	2.3237	3.8178	1.1880	2.3873	1.8747	0.2305	0.2064	3.6695	1.5051
CA	0.3312	0.5518	0.6429	0.1113	0.9317	0.0857	0.3514	0.3062	0.4122	0.1166
SC	0.0002	0.0004	0.0006	0.0003	0.0006	0.0004	0.0002	0.0001	0.0004	0.0003
TI	0.0024	0.0516	0.0355	0.0379	0.0442	0.0410	0.0026	0.0021	0.0368	0.0346
V	0.0001	0.0030	0.0024	0.0023	0.0029	0.0027	0.0001	0.0001	0.0033	0.0053
CR	0.0009	0.0040	0.0038	0.0011	0.0054	0.0057	0.0009	0.0007	0.0016	0.0014
MN	0.0078	0.8150	0.5518	0.3721	0.2414	0.8552	0.0121	0.0062	0.2367	0.0509
FE	0.3108	2.5313	1.9815	2.3166	2.3012	2.7731	0.3327	0.2840	2.0035	2.9053
CO	0.0003	0.0014	0.0023	0.0017	0.0017	0.0024	0.0002	0.0003	0.0015	0.0007
NI	0.0023	0.0013	0.0037	0.0008	0.0102	0.0022	0.0020	0.0017	0.0015	0.0009
CU	0.0010	0.0011	0.0014	0.0006	0.0028	0.0008	0.0011	0.0005	0.0003	0.0003
ZN	0.0023	0.0431	0.0903	0.0194	0.1203	0.0145	0.0027	0.0001	0.0180	0.0051
AS	0.0008	0.0022	0.0024	0.0010	0.0023	0.0017	0.0000	-0.0006	0.0006	0.0017
SR	0.0016	0.0059	0.0039	0.0005	0.0053	0.0012	0.0017	0.0014	0.0030	0.0010
Y	0.0007	0.0028	0.0142	0.0077	0.0173	0.0036	0.0007	0.0006	0.0070	0.0022
MO	0.0002	0.0012	0.0012	0.0017	0.0006	0.0014	0.0003	-0.0001	0.0008	0.0024
AG	0.0000	0.0002	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001
CD	0.0001	0.0007	0.0012	0.0003	0.0007	0.0004	0.0001	0.0001	0.0003	0.0001
SN	0.0000	0.0052	0.0055	0.0034	0.0036	0.0054	0.0006	-0.0003	0.0048	0.0029
SB	0.0002	0.0017	0.0017	0.0008	0.0018	0.0014	0.0002	-0.0003	0.0004	0.0006
BA	0.0054	0.0263	0.0154	0.0161	0.0082	0.0082	0.0056	0.0047	0.0079	0.0034
LA	0.0001	0.0108	0.0077	0.0060	0.0085	0.0029	0.0001	0.0001	0.0071	0.0029
CE	0.0011	0.0288	0.0246	0.0154	0.0148	0.0103	0.0016	0.0003	0.0128	0.0056
W	0.0011	0.0142	0.0141	0.0084	0.0126	0.0048	0.0011	0.0004	0.0068	0.0020
PB	0.0002	0.0056	0.0113	0.0104	0.0078	0.0063	0.0000	-0.0003	0.0043	0.0082

ID	81GXO1Ø08	81GXO1Ø09	STAN8Q#L1	STAN85_U1	81GXO1Ø1Ø	81GXO1Ø11	STAN86 =1	81GXO1Ø12	STAN85_U1	81GXO1Ø13
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT,	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	82Ø113	82Ø113	82Ø113	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29
KLO	135335	135519	143601	151750	152806	152944	155755	160032	151750	153304
X	6560997	6561727			6620099	6620117		6616756		6616544
Y	553684	553906			555469	555338		553236		553109
GLD	81.7	25.8			46.6	50.3		27.1		50.2
KOM					/X2	/X2		X2		/X2
BE	Ø.ØØ23	Ø.ØØ27	Ø.ØØ21	Ø.ØØ22	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ98	Ø.ØØ23	Ø.ØØ92	Ø.ØØ22	Ø.Ø162
MG	Ø.11ØØ	Ø.3723	Ø.Ø521	Ø.Ø614	Ø.121Ø	Ø.3Ø54	Ø.Ø644	Ø.1338	Ø.Ø614	Ø.Ø974
AL	Ø.8131	1.6521	Ø.2Ø93	Ø.2213	6.5274	6.86Ø8	Ø.23Ø5	4.6Ø98	Ø.2213	7.7556
CA	Ø.3687	Ø.4978	Ø.3Ø36	Ø.3312	1.1694	Ø.685Ø	Ø.3514	Ø.2226	Ø.3312	Ø.4Ø72
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ12
TI	Ø.Ø176	Ø.1172	Ø.ØØ18	Ø.ØØ24	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø452	Ø.ØØ26	Ø.Ø368	Ø.ØØ24	Ø.Ø368
V	Ø.ØØ11	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ5Ø
CR	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ32	Ø.Ø118	Ø.ØØØ9	Ø.Ø282	Ø.ØØØ9	Ø.Ø48Ø
MN	Ø.Ø178	Ø.Ø587	Ø.ØØ62	Ø.ØØ78	Ø.4424	1.6552	Ø.Ø121	2.9162	Ø.ØØ78	4.2140
FE	Ø.4835	1.7476	Ø.275Ø	Ø.31Ø8	Ø.9398	3.Ø686	Ø.3327	3.9322	Ø.31Ø8	6.1144
CO	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ14	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ32	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ34
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ12	Ø.ØØ23	Ø.ØØ68	Ø.ØØ52	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ26	Ø.ØØ23	Ø.ØØ36
CU	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ18	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ22
ZN	Ø.Ø112	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ23	Ø.2772	Ø.189Ø	Ø.ØØ27	Ø.2614	Ø.ØØ23	Ø.329Ø
AS	Ø.ØØØ1	-Ø.ØØØ1	-Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ42	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ5Ø
SR	Ø.ØØ43	Ø.ØØ39	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ66	Ø.ØØ17	Ø.Ø122	Ø.ØØ16	Ø.Ø238
Y	Ø.ØØ11	Ø.ØØ39	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.Ø284	Ø.Ø2Ø4	Ø.ØØØ7	Ø.Ø242	Ø.ØØØ7	Ø.Ø312
MO	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ5Ø
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6
CD	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ22
SN	Ø.ØØ14	Ø.ØØ26	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ68	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØØ6	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ9Ø
SB	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ28	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ42
BA	Ø.ØØ32	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ54	Ø.Ø194	Ø.Ø294	Ø.ØØ56	Ø.Ø234	Ø.ØØ54	Ø.Ø492
LA	Ø.ØØ35	Ø.Ø118	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.Ø116	Ø.ØØ96	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ82	Ø.ØØØ1	Ø.Ø15Ø
CE	Ø.ØØ48	Ø.Ø193	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ11	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø37Ø	Ø.ØØ16	Ø.Ø238	Ø.ØØ11	Ø.Ø462
W	Ø.ØØ21	Ø.ØØ81	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ11	Ø.Ø2ØØ	Ø.Ø196	Ø.ØØ11	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ11	Ø.Ø248
PB	Ø.Ø182	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ64	Ø.Ø146	Ø.ØØØØ	Ø.Ø2Ø8	Ø.ØØØ2	Ø.Ø15Ø

ID	81GXO1Ø14	81GXO1Ø15	81GXO1Ø16	81GXO1Ø17	STAN86 =1	81GXO1Ø18	STAN85_U1	81GXO1Ø19	81GXO1Ø2Ø	81GXO1Ø21
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29
KLO	153444	153622	153801	153940	155755	160546	151750	154301	154439	154617
X	6617133	6617449	6617668	6618080		6617952		6617066	6618371	6619145
Y	553586	553598	554880	555385		555556		555830	555229	553394
GLD	48.1	68.7	91.1	59.4		41.8		83.0	76.9	80.6
KOM						/X4				
BE	0.0064	0.0046	0.0024	0.0095	0.0023	0.0152	0.0022	0.0031	0.0031	0.0035
MG	0.1323	0.1046	0.0462	0.0860	0.0644	0.1048	0.0614	0.0438	0.0626	0.0480
AL	3.6065	2.4350	0.3518	1.3323	0.2305	1.9964	0.2213	0.7366	0.8803	1.0978
CA	0.2768	0.2927	0.6149	0.3050	0.3514	0.3848	0.3312	0.0458	0.2627	0.1105
SC	0.0006	0.0005	0.0001	0.0004	0.0002	0.0008	0.0002	0.0002	0.0003	0.0003
TI	0.0463	0.0442	0.0029	0.0354	0.0026	0.0220	0.0024	0.0366	0.0248	0.0257
V	0.0034	0.0032	0.0002	0.0092	0.0001	0.0056	0.0001	0.0016	0.0030	0.0022
CR	0.0151	0.0018	0.0004	0.0172	0.0009	0.1332	0.0009	0.0009	0.0011	0.0010
MN	1.4980	0.5476	0.0620	1.6613	0.0121	11.0896	0.0078	0.0743	0.0493	0.1939
FE	3.2066	2.4914	0.2547	6.4611	0.3327	9.5856	0.3108	1.4323	1.1350	1.8552
CO	0.0048	0.0047	0.0001	0.0161	0.0002	0.0348	0.0003	0.0005	0.0006	0.0009
NI	0.0019	0.0014	0.0007	0.0013	0.0020	0.0056	0.0023	0.0005	0.0007	0.0007
CU	0.0014	0.0014	0.0007	0.0011	0.0011	0.0008	0.0010	0.0008	0.0012	0.0009
ZN	0.1173	0.0606	0.0678	0.0380	0.0027	0.1532	0.0023	0.0099	0.0478	0.0163
AS	0.0018	0.0019	0.0002	0.0086	0.0000	0.0100	0.0008	-0.0001	0.0014	0.0007
SR	0.0081	0.0019	0.0043	0.0088	0.0017	0.0628	0.0016	0.0005	0.0019	0.0010
Y	0.0220	0.0135	0.0033	0.0076	0.0007	0.0112	0.0007	0.0028	0.0070	0.0086
MO	0.0020	0.0022	0.0006	0.0052	0.0003	0.0052	0.0002	0.0004	0.0016	0.0015
AG	0.0004	0.0004	0.0001	0.0004	0.0000	0.0012	0.0000	-0.0002	-0.0001	-0.0001
CD	0.0016	0.0011	0.0004	0.0008	0.0001	0.0032	0.0001	0.0003	0.0007	0.0003
SN	0.0054	0.0069	0.0015	0.0060	0.0006	0.0096	0.0000	0.0016	0.0019	0.0027
SB	0.0022	0.0018	0.0002	0.0022	0.0002	0.0040	0.0002	0.0005	0.0007	0.0008
BA	0.0221	0.0207	0.0101	0.0288	0.0056	0.0764	0.0054	0.0038	0.0106	0.0157
LA	0.0118	0.0094	0.0006	0.0042	0.0001	0.0056	0.0001	0.0008	0.0039	0.0063
CE	0.0240	0.0205	0.0012	0.0283	0.0016	0.0408	0.0011	0.0026	0.0099	0.0145
W	0.0183	0.0133	0.0018	0.0081	0.0011	0.0096	0.0011	0.0012	0.0060	0.0079
PB	0.0125	0.0173	0.0059	0.0620	0.0000	0.0608	0.0002	0.0143	0.0331	0.0108

ID	81GXO1Ø22	81GXO1Ø23	81GXO1Ø24	81GXO1Ø25	STAN86 =1	81GXO1Ø26	81GXO1Ø27	STAN874_1	81GXO1Ø28	81GXO1Ø29
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811Ø29	811102	811102	811102
KLO	154757	154936	155115	155255	155755	160746	160923	100702	100859	101036
X	6618882	6618593	6618269	6618957		6618972	6619301		6619268	6619527
Y	553530	553732	553949	554452		554250	553675		554147	554082
GLD	47.3	63.Ø	44.Ø	42.7		67.1	46.2		43.4	57.2
KOM						/X2	/X2		/X2	/X2
BE	Ø.Ø107	Ø.ØØ51	Ø.ØØ71	Ø.ØØ46	Ø.ØØ23	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ68	Ø.ØØ23	Ø.ØØ84	Ø.ØØ9Ø
MG	Ø.Ø964	Ø.Ø924	Ø.1893	Ø.Ø359	Ø.Ø644	Ø.Ø452	Ø.1648	Ø.Ø577	Ø.1160	Ø.Ø956
AL	2.ØØ15	1.6823	2.1474	Ø.3548	Ø.2305	5.5406	6.3266	Ø.2250	5.2250	6.1980
CA	Ø.1030	Ø.1424	Ø.1110	Ø.Ø704	Ø.3514	Ø.Ø700	Ø.4902	Ø.3303	Ø.5958	1.4730
SC	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ10	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6
TI	Ø.Ø572	Ø.Ø449	Ø.Ø739	Ø.1208	Ø.ØØ26	Ø.Ø250	Ø.Ø464	Ø.ØØ23	Ø.Ø4Ø4	Ø.Ø312
V	Ø.ØØ96	Ø.ØØ44	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ28	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ42
CR	Ø.Ø364	Ø.Ø157	Ø.ØØ21	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ28	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ9	Ø.Ø536	Ø.Ø25Ø
MN	2.99Ø1	1.5356	Ø.4726	Ø.2692	Ø.Ø121	Ø.6530	Ø.869Ø	Ø.ØØ64	5.Ø884	2.8928
FE	7.5696	3.4197	4.9369	3.ØØ23	Ø.3327	4.9Ø92	2.425Ø	Ø.3Ø1Ø	3.7262	3.13Ø4
CO	Ø.Ø128	Ø.ØØ74	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ36	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ74	Ø.ØØ58
NI	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ48	Ø.Ø154
CU	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ28
ZN	Ø.Ø256	Ø.Ø229	Ø.Ø367	Ø.ØØ67	Ø.ØØ27	Ø.Ø238	Ø.1896	Ø.ØØØ8	Ø.1746	Ø.2436
AS	Ø.ØØ55	Ø.ØØ21	Ø.ØØ24	Ø.ØØ17	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ28	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ54
SR	Ø.Ø163	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ17	-Ø.ØØØ6	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ17	Ø.Ø224	Ø.Ø144
Y	Ø.ØØ92	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ86	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.Ø244	Ø.Ø426	Ø.ØØØ7	Ø.Ø134	Ø.Ø362
MO	Ø.ØØ65	Ø.ØØ34	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ28
AG	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14
CD	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24
SN	Ø.ØØ36	Ø.ØØ54	Ø.ØØ59	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ96	Ø.Ø118	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ94	Ø.Ø118
SB	Ø.ØØ24	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ38	Ø.ØØ42
BA	Ø.Ø187	Ø.Ø158	Ø.Ø196	Ø.ØØ55	Ø.ØØ56	Ø.ØØ76	Ø.Ø268	Ø.ØØ54	Ø.Ø456	Ø.Ø342
LA	Ø.ØØ53	Ø.ØØ65	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø2Ø4	Ø.Ø318	Ø.ØØ22	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø174
CE	Ø.Ø221	Ø.Ø197	Ø.Ø191	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ16	Ø.Ø482	Ø.Ø618	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø45Ø	Ø.Ø346
W	Ø.Ø1Ø1	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØ89	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.Ø274	Ø.Ø446	Ø.ØØ15	Ø.Ø172	Ø.Ø252
PB	Ø.Ø421	Ø.Ø254	Ø.Ø244	Ø.Ø244	Ø.ØØØØ	Ø.Ø116	Ø.ØØ82	Ø.ØØØ1	Ø.Ø182	Ø.Ø146

ID	STAN875/1	STAN874"1	81GXO1030	81GXO1031	STAN874K1	STAN874_1	81GXO1032	STAN875/1	81GXO1033	STAN875B1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102
KLO	102353	090652	091210	091349	094700	100702	101217	102353	102552	104219
X			6616144	6616433			6616569		6616913	
Y			553672	554064			554542		554880	
GLD			70.9	74.5			58.4		59.6	
KOM							/X2		/X4	
BE	0.0024	0.0022	0.0097	0.0063	0.0023	0.0023	0.0124	0.0024	0.0112	0.0023
MG	0.0580	0.0605	0.0397	0.0399	0.0607	0.0577	0.0804	0.0580	0.0784	0.0567
AL	0.2259	0.2245	3.6193	0.5015	0.2315	0.2250	5.5238	0.2259	3.9688	0.2229
CA	0.3230	0.3478	0.2705	0.0814	0.3428	0.3303	0.8086	0.3230	0.4868	0.3400
SC	0.0001	0.0001	0.0008	0.0002	0.0001	0.0001	0.0008	0.0001	0.0008	0.0001
TI	0.0021	0.0025	0.0168	0.0279	0.0022	0.0023	0.0236	0.0021	0.0184	0.0024
V	0.0001	0.0001	0.0050	0.0040	0.0003	0.0001	0.0062	0.0001	0.0088	0.0001
CR	0.0008	0.0010	0.0036	0.0014	0.0008	0.0009	0.1076	0.0008	0.1592	0.0008
MN	0.0069	0.0073	0.7594	0.3646	0.0078	0.0064	9.2766	0.0069	14.7388	0.0064
FE	0.2977	0.3127	4.8732	3.9569	0.3094	0.3010	4.2818	0.2977	2.4208	0.3089
CO	0.0003	0.0004	0.0026	0.0019	0.0002	0.0004	0.0066	0.0003	0.0180	0.0003
NI	0.0019	0.0021	0.0015	0.0008	0.0017	0.0019	0.0056	0.0019	0.0152	0.0020
CU	0.0008	0.0010	0.0021	0.0009	0.0007	0.0009	0.0018	0.0008	0.0024	0.0008
ZN	0.0009	0.0017	0.0419	0.0097	0.0014	0.0008	0.3644	0.0009	0.5496	0.0007
AS	0.0005	0.0005	0.0025	0.0022	-0.0004	0.0006	0.0060	0.0005	0.0124	0.0004
SR	0.0017	0.0016	0.0015	0.0002	0.0017	0.0017	0.0480	0.0017	0.0636	0.0017
Y	0.0007	0.0007	0.0266	0.0029	0.0007	0.0007	0.0264	0.0007	0.0148	0.0007
MO	0.0003	0.0005	0.0081	0.0024	0.0003	0.0005	0.0078	0.0003	0.0040	0.0005
AG	0.0000	0.0002	0.0010	0.0005	0.0001	0.0001	0.0018	0.0000	0.0020	0.0001
CD	0.0001	0.0001	0.0010	0.0004	0.0001	0.0001	0.0040	0.0001	0.0064	0.0001
SN	0.0011	0.0007	0.0095	0.0056	0.0013	0.0009	0.0102	0.0011	0.0192	0.0009
SB	0.0002	0.0002	0.0022	0.0011	-0.0001	0.0001	0.0052	0.0002	0.0052	0.0000
BA	0.0054	0.0054	0.0103	0.0087	0.0055	0.0054	0.0638	0.0054	0.0364	0.0054
LA	0.0021	0.0015	0.0186	0.0023	0.0010	0.0022	0.0234	0.0021	0.0120	0.0020
CE	0.0009	0.0013	0.0299	0.0039	0.0010	0.0010	0.0432	0.0009	0.0408	0.0009
W	0.0014	0.0014	0.0266	0.0024	0.0012	0.0015	0.0294	0.0014	0.0124	0.0012
PB	0.0002	0.0001	0.0222	0.0118	0.0001	0.0001	0.0356	0.0002	0.1964	0.0003

ID	STAN874_1	81GXO1Ø34	81GXO1Ø35	81GXO1Ø36	STAN875/1	STAN874"1	81GXO1Ø37	81GXO1Ø38	81GXO1Ø39	81GXO1Ø4Ø
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2	811ØØ2
KLO	1ØØ7Ø2	1Ø1534	1Ø1714	1Ø1853	1Ø2353	Ø9Ø652	Ø92348	Ø92527	Ø92707	Ø92846
X		6616453	6616359	6616386			6616219	661634Ø	6616373	662Ø112
Y		555792	555754	555311			555Ø81	554946	554616	554935
GLD		41.9	51.4	59.6			92.5	78.9	69.8	21.2
KOM		/X2	/X2	/X2						
BE	Ø.ØØ23	Ø.Ø128	Ø.Ø198	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ24	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ53	Ø.ØØ49
MG	Ø.Ø577	Ø.1642	Ø.Ø894	Ø.Ø72Ø	Ø.Ø58Ø	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø545	Ø.Ø582	Ø.Ø613	Ø.5896
AL	Ø.225Ø	5.585Ø	8.4Ø58	6.7ØØØ	Ø.2259	Ø.2245	Ø.8766	2.836Ø	4.5452	2.875Ø
CA	Ø.33Ø3	Ø.4438	Ø.1846	Ø.2216	Ø.323Ø	Ø.3478	Ø.51Ø4	Ø.34Ø5	Ø.2668	1.356Ø
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7
TI	Ø.ØØ23	Ø.Ø318	Ø.Ø37Ø	Ø.Ø32Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ25	Ø.ØØ47	Ø.Ø272	Ø.Ø265	Ø.Ø5Ø3
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ62	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ37	Ø.ØØ26	Ø.ØØ33
CR	Ø.ØØØ9	Ø.Ø292	Ø.Ø652	Ø.Ø264	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ23	Ø.Ø136	Ø.ØØ69
MN	Ø.ØØ64	3.2664	5.8260	3.ØØ22	Ø.ØØ69	Ø.ØØ73	Ø.Ø2ØØ	Ø.2168	1.56Ø2	Ø.3729
FE	Ø.3Ø1Ø	3.92Ø2	7.7412	3.3962	Ø.2977	Ø.3127	Ø.2495	1.6921	2.564Ø	2.2991
CO	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ48	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ13	Ø.ØØ37	Ø.ØØ22
NI	Ø.ØØ19	Ø.ØØ36	Ø.ØØ36	Ø.ØØ24	Ø.ØØ19	Ø.ØØ21	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ14	Ø.Ø127
CU	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ34
ZN	Ø.ØØØ8	Ø.2316	Ø.1848	Ø.Ø87Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ17	Ø.Ø245	Ø.Ø2Ø8	Ø.Ø574	Ø.1499
AS	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ11
SR	Ø.ØØ17	Ø.Ø118	Ø.Ø252	Ø.ØØ96	Ø.ØØ17	Ø.ØØ16	Ø.ØØ39	Ø.ØØ19	Ø.ØØ61	Ø.ØØ66
Y	Ø.ØØØ7	Ø.Ø462	Ø.Ø29Ø	Ø.Ø116	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ38	Ø.Ø1Ø3	Ø.Ø119	Ø.Ø2Ø1
MO	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ11	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ3
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØ24	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9
SN	Ø.ØØØ9	Ø.Ø134	Ø.Ø1Ø2	Ø.Ø116	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14	Ø.ØØ38	Ø.ØØ71	Ø.ØØ49
SB	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ42	Ø.ØØ54	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17	Ø.ØØ18
BA	Ø.ØØ54	Ø.Ø22Ø	Ø.Ø294	Ø.Ø15Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ54	Ø.ØØ75	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ97	Ø.Ø1Ø2
LA	Ø.ØØ22	Ø.Ø228	Ø.Ø14Ø	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ21	Ø.ØØ15	Ø.ØØ23	Ø.ØØ66	Ø.ØØ69	Ø.Ø1Ø2
CE	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø214	Ø.Ø45Ø	Ø.Ø188	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ34	Ø.Ø129	Ø.Ø191	Ø.Ø18Ø
W	Ø.ØØ15	Ø.Ø298	Ø.Ø238	Ø.Ø122	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ33	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø124	Ø.Ø167
PB	Ø.ØØØ1	Ø.Ø112	Ø.Ø136	Ø.Ø174	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.Ø145	Ø.Ø3Ø7	Ø.Ø351	Ø.ØØ96

ID	STAN874K1	STAN874_1	81GXO1041	STAN875/1	STAN874"1	81GXO1042	81GXO1043	81GXO1044	81GXO1045	81GXO1046
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102
KLO	094700	100702	102034	102353	090652	093204	093344	093523	093702	093842
X			6619483			6619241	6619151	6619615	6613630	6614039
Y			555069			555113	555593	555386	587452	587439
GLD			45.9			48.4	31.3	25.5	28.9	26.0
KOM			/X2							
BE	0.0023	0.0023	0.0096	0.0024	0.0022	0.0031	0.0067	0.0054	0.0087	0.0049
MG	0.0607	0.0577	0.2004	0.0580	0.0605	0.0761	0.1290	0.2006	0.3046	0.3640
AL	0.2315	0.2250	6.8158	0.2259	0.2245	0.6563	0.8173	2.0090	2.7382	3.0551
CA	0.3428	0.3303	1.6206	0.3230	0.3478	0.0602	0.0715	0.0541	0.3330	0.1185
SC	0.0001	0.0001	0.0008	0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	0.0004	0.0005	0.0007
TI	0.0022	0.0023	0.0430	0.0021	0.0025	0.0633	0.0655	0.0765	0.0457	0.0586
V	0.0003	0.0001	0.0030	0.0001	0.0001	0.0015	0.0054	0.0046	0.0047	0.0045
CR	0.0008	0.0009	0.0058	0.0008	0.0010	0.0016	0.0088	0.0035	0.0190	0.0032
MN	0.0078	0.0064	1.0826	0.0069	0.0073	0.0146	1.2324	0.2173	1.9132	0.1170
FE	0.3094	0.3010	2.5202	0.2977	0.3127	1.1746	4.3757	3.3744	5.3845	2.8250
CO	0.0002	0.0004	0.0030	0.0003	0.0004	0.0003	0.0062	0.0016	0.0064	0.0024
NI	0.0017	0.0019	0.0104	0.0019	0.0021	0.0006	0.0010	0.0013	0.0034	0.0026
CU	0.0007	0.0009	0.0018	0.0008	0.0010	0.0005	0.0005	0.0008	0.0013	0.0013
ZN	0.0014	0.0008	0.2868	0.0009	0.0017	0.0056	0.0193	0.0225	0.0263	0.0145
AS	-0.0004	0.0006	0.0040	0.0005	0.0005	-0.0001	0.0013	0.0007	0.0021	0.0005
SR	0.0017	0.0017	0.0100	0.0017	0.0016	0.0007	0.0019	0.0000	0.0081	0.0008
Y	0.0007	0.0007	0.0236	0.0007	0.0007	0.0025	0.0029	0.0047	0.0044	0.0062
MO	0.0003	0.0005	0.0006	0.0003	0.0005	0.0007	0.0027	0.0019	0.0021	0.0015
AG	0.0001	0.0001	0.0008	0.0000	0.0002	0.0000	0.0005	0.0002	0.0006	0.0003
CD	0.0001	0.0001	0.0026	0.0001	0.0001	0.0002	0.0005	0.0004	0.0012	0.0005
SN	0.0013	0.0009	0.0116	0.0011	0.0007	0.0016	0.0073	0.0031	0.0073	0.0041
SB	-0.0001	0.0001	0.0038	0.0002	0.0002	0.0003	0.0010	0.0014	0.0022	0.0016
BA	0.0055	0.0054	0.0330	0.0054	0.0054	0.0040	0.0195	0.0038	0.0293	0.0102
LA	0.0010	0.0022	0.0158	0.0021	0.0015	0.0018	0.0016	0.0026	0.0053	0.0083
CE	0.0010	0.0010	0.0360	0.0009	0.0013	0.0036	0.0086	0.0093	0.0133	0.0144
W	0.0012	0.0015	0.0246	0.0014	0.0014	0.0022	0.0032	0.0059	0.0092	0.0130
PB	0.0001	0.0001	0.0116	0.0002	0.0001	0.0107	0.0194	0.0149	0.0081	0.0053

ID	81GXO1Ø47	81GXO1Ø48	81GXO1Ø49	STAN874K1	STAN874_1	81GXO1Ø5Ø	STAN875/1	STAN87581	81GXO1Ø51	STAN876-1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2
KLO	Ø94Ø21	Ø942ØØ	Ø94339	Ø947ØØ	1ØØ7Ø2	1Ø2214	1Ø2353	1Ø4219	1Ø4419	112542
X	6614621	6615Ø81	6615117			6615343			6615228	
Y	587364	587215	587322			554701			554635	
GLD	35.8	12.4	27.2			54.3			28.6	
KOM						/X2				
BE	Ø.ØØ68	Ø.ØØ36	Ø.ØØ67	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.Ø128	Ø.ØØ24	Ø.ØØ23	Ø.ØØ67	Ø.ØØ24
MG	Ø.362Ø	Ø.2965	Ø.31Ø1	Ø.Ø6Ø7	Ø.Ø577	Ø.Ø872	Ø.Ø58Ø	Ø.Ø567	Ø.2158	Ø.Ø562
AL	3.9354	1.Ø378	3.3Ø89	Ø.2315	Ø.225Ø	8.18Ø2	Ø.2259	Ø.2229	3.9ØØ8	Ø.222Ø
CA	Ø.1334	Ø.Ø711	Ø.1324	Ø.3428	Ø.33Ø3	Ø.2448	Ø.323Ø	Ø.34ØØ	Ø.2184	Ø.3473
SC	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø577	Ø.Ø46Ø	Ø.Ø484	Ø.ØØ22	Ø.ØØ23	Ø.Ø218	Ø.ØØ21	Ø.ØØ24	Ø.Ø646	Ø.ØØ22
V	Ø.ØØ56	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ48	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ1
CR	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ19	Ø.Ø143	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ9	Ø.Ø258	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ7
MN	1.1659	Ø.Ø546	1.55Ø6	Ø.ØØ78	Ø.ØØ64	2.9466	Ø.ØØ69	Ø.ØØ64	Ø.8997	Ø.ØØ64
FE	4.33Ø7	1.6428	4.1246	Ø.3Ø94	Ø.3Ø1Ø	3.3572	Ø.2977	Ø.3Ø89	2.6353	Ø.3Ø89
CO	Ø.ØØ53	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ45	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ31	Ø.ØØ14	Ø.ØØ25	Ø.ØØ17	Ø.ØØ19	Ø.ØØ38	Ø.ØØ19	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ19
CU	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7
ZN	Ø.Ø188	Ø.ØØ54	Ø.Ø263	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ8	Ø.2Ø84	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.Ø82Ø	Ø.ØØØ8
AS	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ22	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ17	-Ø.ØØØ2
SR	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ46	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ96	Ø.ØØ17	Ø.ØØ17	Ø.ØØ15	Ø.ØØ16
Y	Ø.ØØ74	Ø.ØØ12	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.Ø252	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.Ø143	Ø.ØØØ6
MO	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ1
AG	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ
CD	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ79	Ø.ØØ27	Ø.ØØ76	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ9	Ø.Ø126	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ77	Ø.ØØ1Ø
SB	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ22	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ22	-Ø.ØØØ1
BA	Ø.Ø135	Ø.ØØ36	Ø.Ø145	Ø.ØØ55	Ø.ØØ54	Ø.Ø23Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ54	Ø.ØØ98	Ø.ØØ53
LA	Ø.ØØ92	Ø.ØØ25	Ø.ØØ44	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ22	Ø.Ø154	Ø.ØØ21	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø1Ø8	Ø.ØØ14
CE	Ø.Ø194	Ø.ØØ48	Ø.Ø157	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø452	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ9	Ø.Ø185	Ø.ØØØ8
W	Ø.Ø151	Ø.ØØ24	Ø.ØØ74	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.Ø232	Ø.ØØ14	Ø.ØØ12	Ø.Ø159	Ø.ØØ1Ø
PB	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ3Ø	Ø.Ø119	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ83	Ø.ØØØ5

ID	81GXO1Ø52	81GXO1Ø53	STAN876M1	STAN875B1	81GXO1Ø54	STAN876-1	81GXO1Ø55	STAN876M1	STAN875B1	81GXO1Ø56
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102
KLO	112848	113045	115719	104219	104915	112542	113603	115719	104219	105234
X	6615144	6615425			6615700		6615454			6617196
Y	554798	555181			555375		555781			553937
GLD	52.2	53.7			63.7		41.4			47.6
KOM	/X2	/X2					/X4			
BE	Ø.Ø124	Ø.Ø268	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.Ø1Ø1	Ø.ØØ24	Ø.Ø16Ø	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ87
MG	Ø.1Ø56	Ø.Ø878	Ø.Ø554	Ø.Ø567	Ø.Ø696	Ø.Ø562	Ø.Ø684	Ø.Ø554	Ø.Ø567	Ø.1448
AL	5.4Ø2Ø	2.Ø174	Ø.2222	Ø.2229	4.2193	Ø.222Ø	4.Ø764	Ø.2222	Ø.2229	1.846Ø
CA	Ø.1356	Ø.Ø748	Ø.3393	Ø.34ØØ	Ø.2319	Ø.3473	Ø.2Ø64	Ø.3393	Ø.34ØØ	Ø.236Ø
SC	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4
TI	Ø.Ø494	Ø.Ø628	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.Ø27Ø	Ø.ØØ22	Ø.Ø18Ø	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.Ø456
V	Ø.ØØ38	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ46	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ36	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ33
CR	Ø.Ø3ØØ	Ø.Ø624	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.Ø2Ø7	Ø.ØØØ7	Ø.Ø984	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ52
MN	3.4222	6.1186	Ø.ØØ64	Ø.ØØ64	2.Ø394	Ø.ØØ64	9.8672	Ø.ØØ64	Ø.ØØ64	Ø.9772
FE	5.8362	14.7668	Ø.3Ø56	Ø.3Ø89	4.9241	Ø.3Ø89	5.99Ø4	Ø.3Ø56	Ø.3Ø89	4.4258
CO	Ø.ØØ38	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ49	Ø.ØØØ1	Ø.Ø116	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ21
NI	Ø.ØØ26	Ø.ØØ18	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19	Ø.ØØ44	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ17
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø
ZN	Ø.Ø956	Ø.Ø396	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.Ø453	Ø.ØØØ8	Ø.132Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.Ø473
AS	Ø.ØØ28	Ø.ØØ44	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ35	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ6Ø	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ12
SR	Ø.ØØ96	Ø.Ø222	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.ØØ82	Ø.ØØ16	Ø.Ø36Ø	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.ØØ15
Y	Ø.Ø198	Ø.ØØ78	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.Ø18Ø	Ø.ØØØ6	Ø.Ø132	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.Ø145
MO	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ27
AG	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6
CD	Ø.ØØ14	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø
SN	Ø.Ø128	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ68	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø192	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ78
SB	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ34	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ25	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ32	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ18
BA	Ø.Ø124	Ø.Ø278	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ86	Ø.ØØ53	Ø.Ø236	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ54	Ø.ØØ76
LA	Ø.ØØ92	Ø.ØØ18	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø1Ø3	Ø.ØØ14	Ø.ØØ88	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ77
CE	Ø.Ø3Ø6	Ø.Ø17Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.Ø285	Ø.ØØØ8	Ø.Ø396	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.Ø133
W	Ø.Ø156	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.Ø176	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø112	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.Ø11Ø
PB	Ø.Ø142	Ø.Ø18Ø	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.Ø2Ø6	Ø.ØØØ5	Ø.Ø484	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ86

ID	STAN876-1	81GXO1Ø57	STAN876M1	STAN875B1	81GXO1Ø58	81GXO1Ø59	81GXO1Ø6Ø	81GXO1Ø61	81GXO1Ø62	81GXO1Ø63
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102	811102
KLO	112542	113406	115719	104219	105553	105733	105912	110051	110231	110409
X		6619475			6619394	6614825	6614491	6614043	6613635	6613375
Y		553455			553243	587701	587961	588215	588071	588119
GLD		42.0			40.3	81.8	43.2	19.1	29.7	44.1
KOM		/X2								
BE	Ø.ØØ24	Ø.ØØ76	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ81	Ø.ØØ27	Ø.ØØ42	Ø.ØØ48	Ø.ØØ45	Ø.Ø1ØØ
MG	Ø.Ø562	Ø.3226	Ø.Ø554	Ø.Ø567	Ø.2147	Ø.Ø467	Ø.2256	Ø.2647	Ø.2141	Ø.23Ø4
AL	Ø.222Ø	5.Ø476	Ø.2222	Ø.2229	2.4613	Ø.3642	1.61Ø1	1.5Ø25	1.6797	2.9259
CA	Ø.3473	1.1624	Ø.3393	Ø.34ØØ	Ø.3619	Ø.1627	Ø.Ø567	Ø.Ø621	Ø.Ø463	Ø.Ø865
SC	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
TI	Ø.ØØ22	Ø.Ø484	Ø.ØØ22	Ø.ØØ24	Ø.Ø457	Ø.Ø155	Ø.Ø34Ø	Ø.Ø389	Ø.Ø444	Ø.Ø385
V	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ46	Ø.ØØ12	Ø.ØØ31	Ø.ØØ24	Ø.ØØ29	Ø.ØØ45
CR	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ62	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ8	Ø.Ø282	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ18	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19	Ø.ØØ19
MN	Ø.ØØ64	Ø.6364	Ø.ØØ64	Ø.ØØ64	2.6169	Ø.Ø194	Ø.Ø492	Ø.52Ø1	Ø.Ø391	Ø.3795
FE	Ø.3Ø89	2.1296	Ø.3Ø56	Ø.3Ø89	4.3966	Ø.6473	1.9818	2.45Ø9	2.2Ø66	5.4Ø74
CO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ74	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ21
NI	Ø.ØØ19	Ø.ØØ64	Ø.ØØ17	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18	Ø.ØØ14	Ø.ØØ17
CU	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.ØØØ8	Ø.2238	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.Ø989	Ø.ØØ89	Ø.ØØ65	Ø.ØØ85	Ø.ØØ53	Ø.Ø12Ø
AS	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ3Ø	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ11	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ21
SR	Ø.ØØ16	Ø.ØØ42	Ø.ØØ15	Ø.ØØ17	Ø.Ø139	Ø.ØØ17	Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ1
Y	Ø.ØØØ6	Ø.Ø358	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.Ø112	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ26	Ø.ØØ23	Ø.ØØ18	Ø.ØØ32
MO	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ21	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11
AG	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7
SN	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ78	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ56	Ø.ØØ13	Ø.ØØ18	Ø.ØØ52	Ø.ØØ17	Ø.ØØ49
SB	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ28	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØ23	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ19
BA	Ø.ØØ53	Ø.Ø248	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ54	Ø.Ø314	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ27	Ø.ØØ47	Ø.ØØ45	Ø.ØØ53
LA	Ø.ØØ14	Ø.Ø238	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ82	Ø.ØØ13	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27	Ø.ØØ37	Ø.ØØ39
CE	Ø.ØØØ8	Ø.Ø45Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.Ø276	Ø.ØØ19	Ø.ØØ76	Ø.ØØ77	Ø.ØØ61	Ø.ØØ9Ø
W	Ø.ØØ1Ø	Ø.Ø35Ø	Ø.ØØ11	Ø.ØØ12	Ø.Ø135	Ø.ØØ11	Ø.ØØ43	Ø.ØØ36	Ø.ØØ37	Ø.ØØ54
PB	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ62	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.Ø174	Ø.Ø127	Ø.ØØ94	Ø.ØØ63	Ø.ØØ82	Ø.Ø186

ID	81GXO1Ø64	81GXO1Ø65	81GXO1Ø66	81GXO1Ø67	81GXO1Ø68	81GXO1Ø69	81GXO1Ø7Ø	81GXO1Ø71	81GXO1Ø72	81GXO1Ø73
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2	811Ø2
KLO	11Ø549	11Ø728	11Ø9Ø7	111Ø46	111226	111405	111544	111723	111903	112Ø42
X	6612997	6612778	6612615	6612Ø26	6611787	6611185Ø	6610684	6610733	6610496	6610772
Y	588174	588102	588034	587862	587924	588074	588244	588147	587914	587834
GLD	21.5	29.7	42.7	18.6	53.1	82.1	52.8	56.6	61.4	89.8
KOM										
BE	Ø.ØØ52	Ø.ØØ56	Ø.Ø1Ø5	Ø.ØØ52	Ø.ØØ87	Ø.ØØ43	Ø.ØØ87	Ø.ØØ67	Ø.Ø198	Ø.ØØ26
MG	Ø.3126	Ø.2906	Ø.3ØØ2	Ø.4679	Ø.1636	Ø.Ø489	Ø.177Ø	Ø.13ØØ	Ø.Ø517	Ø.Ø316
AL	1.6234	1.7622	2.5384	1.63Ø3	4.Ø39Ø	2.5259	1.5113	2.845Ø	2.4696	Ø.9257
CA	Ø.1316	Ø.1Ø69	Ø.1287	Ø.1499	Ø.1287	Ø.1Ø51	Ø.Ø583	Ø.1121	Ø.Ø957	Ø.1436
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1
TI	Ø.Ø413	Ø.Ø411	Ø.Ø427	Ø.Ø753	Ø.Ø423	Ø.Ø247	Ø.Ø413	Ø.Ø316	Ø.Ø178	Ø.ØØ71
V	Ø.ØØ26	Ø.ØØ27	Ø.ØØ52	Ø.ØØ32	Ø.ØØ37	Ø.ØØ27	Ø.ØØ44	Ø.ØØ29	Ø.ØØ75	Ø.ØØØ3
CR	Ø.ØØ18	Ø.ØØ21	Ø.ØØ23	Ø.ØØ27	Ø.ØØ22	Ø.ØØ21	Ø.ØØ18	Ø.ØØ15	Ø.Ø219	Ø.ØØØ7
MN	Ø.14Ø9	Ø.186Ø	Ø.299Ø	Ø.648Ø	Ø.1514	Ø.Ø189	Ø.Ø852	Ø.3182	2.163Ø	Ø.Ø132
FE	2.4838	2.8Ø64	5.5488	2.6617	4.7173	1.9884	4.49Ø6	3.4686	9.2ØØ6	Ø.4966
CO	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ19	Ø.ØØ32	Ø.ØØ28	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ19	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØØ1
NI	Ø.ØØ18	Ø.ØØ19	Ø.ØØ21	Ø.ØØ29	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8
CU	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ15	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ13	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9
ZN	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ89	Ø.Ø111	Ø.Ø158	Ø.Ø189	Ø.ØØ77	Ø.ØØ55	Ø.Ø1Ø9	Ø.Ø1Ø5	Ø.Ø159
AS	Ø.ØØ12	Ø.ØØ19	Ø.ØØ32	Ø.ØØ12	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ24	Ø.ØØ18	Ø.Ø113	Ø.ØØØ7
SR	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ8Ø	Ø.ØØ18
Y	Ø.ØØ23	Ø.ØØ23	Ø.ØØ46	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ49	Ø.ØØ45	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ51	Ø.ØØ43	Ø.ØØ27
MO	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ52	Ø.ØØ17	Ø.ØØ25	Ø.ØØ25	Ø.ØØ58	Ø.ØØØ6
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1
CD	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ33	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ72	Ø.ØØ29	Ø.ØØ31	Ø.ØØ37	Ø.ØØ53	Ø.ØØ74	Ø.ØØ2Ø
SB	Ø.ØØ12	Ø.ØØ13	Ø.ØØ21	Ø.ØØ16	Ø.ØØ22	Ø.ØØ15	Ø.ØØ13	Ø.ØØ17	Ø.ØØ31	Ø.ØØØ5
BA	Ø.ØØ55	Ø.ØØ51	Ø.ØØ54	Ø.ØØ87	Ø.ØØ52	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ64	Ø.ØØ5Ø
LA	Ø.ØØ31	Ø.ØØ31	Ø.ØØ65	Ø.ØØ31	Ø.ØØ68	Ø.ØØ67	Ø.ØØ28	Ø.ØØ75	Ø.ØØ54	Ø.ØØ46
CE	Ø.ØØ62	Ø.ØØ73	Ø.Ø133	Ø.ØØ8Ø	Ø.Ø212	Ø.Ø145	Ø.ØØ65	Ø.Ø183	Ø.Ø157	Ø.ØØ54
W	Ø.ØØ43	Ø.ØØ42	Ø.ØØ81	Ø.ØØ41	Ø.ØØ98	Ø.ØØ81	Ø.ØØ35	Ø.ØØ93	Ø.ØØ77	Ø.ØØ35
PB	Ø.ØØ49	Ø.ØØ63	Ø.Ø177	Ø.ØØ4Ø	Ø.ØØ95	Ø.Ø182	Ø.Ø119	Ø.Ø139	Ø.Ø579	Ø.Ø196

ID	81GXO1Ø74	81GXO1Ø75	STAN876-1	STAN8Q"V1	81GXO1Ø76	81GXO1Ø77	81GXO1Ø78	81GXO1Ø79	81GXO1Ø8Ø	81GXO1Ø81
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	811102	811102	811102	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	112222	112400	112542	134246	135705	135848	140032	140216	140400	140545
X	6610200	6610160			6621027	6621333	6621348	6621044	6620933	6620702
Y	588003	588169			578869	578675	578383	578137	578117	578222
GLD	66.0	32.9			44.4	33.4	45.3	10.4	39.3	36.6
KOM										
BE	0.0056	0.0055	0.0024	0.0021	0.0060	0.0055	0.0040	0.0025	0.0017	0.0014
MG	0.0623	0.3250	0.0562	0.0501	0.1109	0.1560	0.1650	0.2329	0.0341	0.0027
AL	4.5271	1.7383	0.2220	0.2064	2.0641	4.3960	3.9538	1.1982	0.5221	0.1581
CA	0.1915	0.0999	0.3473	0.3062	0.0903	0.0853	0.1352	0.1233	0.3970	0.3332
SC	0.0004	0.0003	0.0001	0.0001	0.0003	0.0005	0.0004	0.0003	0.0004	0.0006
TI	0.0200	0.0586	0.0022	0.0021	0.0239	0.0364	0.0368	0.0320	0.0354	0.0312
V	0.0033	0.0035	0.0001	0.0001	0.0054	0.0054	0.0061	0.0026	0.0036	0.0041
CR	0.0016	0.0021	0.0007	0.0007	0.0270	0.0625	0.0212	0.0012	0.0002	-0.0001
MN	0.0622	0.0833	0.0064	0.0062	1.2394	2.5868	1.0108	0.0436	0.1967	0.1705
FE	2.9247	2.8721	0.3089	0.2840	10.6093	9.0458	5.2877	1.3552	2.1386	2.5899
CO	0.0014	0.0011	0.0001	0.0003	0.0095	0.0129	0.0051	0.0006	0.0014	0.0016
NI	0.0012	0.0020	0.0019	0.0017	0.0010	0.0015	0.0012	0.0008	0.0010	0.0007
CU	0.0008	0.0007	0.0007	0.0005	0.0006	0.0006	0.0008	0.0001	0.0003	0.0002
ZN	0.0230	0.0088	0.0008	0.0001	0.0078	0.0156	0.0142	0.0048	0.0016	0.0000
AS	0.0022	0.0014	-0.0002	-0.0006	0.0036	0.0017	0.0008	-0.0006	0.0000	-0.0001
SR	0.0019	0.0007	0.0016	0.0014	0.0167	0.0384	0.0129	0.0011	0.0004	0.0000
Y	0.0106	0.0027	0.0006	0.0006	0.0033	0.0041	0.0044	0.0022	0.0012	0.0006
MO	0.0040	0.0015	0.0001	-0.0001	0.0020	0.0064	0.0029	0.0004	0.0027	0.0034
AG	0.0002	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0002	-0.0006	-0.0002	0.0000	-0.0002	-0.0001
CD	0.0010	0.0004	0.0001	0.0001	0.0000	0.0001	0.0002	0.0000	0.0000	-0.0002
SN	0.0037	0.0029	0.0010	-0.0003	0.0069	0.0032	0.0053	0.0017	0.0054	0.0061
SB	0.0019	0.0012	-0.0001	-0.0003	0.0010	-0.0001	0.0003	0.0000	0.0003	-0.0002
BA	0.0067	0.0054	0.0053	0.0047	0.0065	0.0086	0.0057	0.0023	0.0012	0.0002
LA	0.0136	0.0043	0.0014	0.0001	0.0025	0.0032	0.0046	0.0033	0.0076	0.0128
CE	0.0340	0.0107	0.0008	0.0003	0.0075	0.0136	0.0109	0.0051	0.0130	0.0207
W	0.0191	0.0052	0.0010	0.0004	0.0034	0.0049	0.0048	0.0024	0.0068	0.0130
PB	0.0176	0.0075	0.0005	-0.0003	0.0216	0.0112	0.0133	0.0017	0.0024	0.0014

ID	81GXO1082	81GXO1083	81GXO1084	81GXO1085	81GXO1086	81GXO1087	81GXO1088	81GXO1089	81GXO1090	81GXO1091
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	140729	140915	141058	141244	141426	141611	141755	141939	142123	142308
X	6620470	6620916	6620915	6612029	6612080	6614975	6614607	6614126	6613838	6613496
Y	578454	578334	578520	588600	588829	586412	586641	586562	586534	586708
GLD	66.1	60.1	61.5	56.5	36.8	34.7	19.6	14.2	43.5	20.4
KOM		/X2	/X2							
BE	0.0035	0.0056	0.0062	0.0034	0.0042	0.0031	0.0034	0.0030	0.0029	0.0032
MG	0.1140	0.1042	0.1160	0.1814	0.2066	0.3484	0.5002	0.3991	0.2862	0.3507
AL	4.4039	4.1496	6.0746	2.9947	2.9487	3.3288	3.0993	1.8838	3.1378	2.4204
CA	0.6490	0.2264	0.1878	0.2580	0.0458	0.2289	0.2678	0.2485	0.7469	0.1576
SC	0.0004	0.0004	0.0006	0.0004	0.0003	0.0004	0.0005	0.0003	0.0005	0.0004
TI	0.0228	0.0234	0.0342	0.0380	0.0421	0.0452	0.0588	0.0412	0.0409	0.0402
V	0.0041	0.0046	0.0070	0.0053	0.0061	0.0038	0.0051	0.0041	0.0046	0.0045
CR	0.0194	0.0028	0.0028	0.0015	0.0110	0.0055	0.0182	0.0065	0.0018	0.0066
MN	0.9703	0.6726	0.2524	0.0716	0.6594	0.4732	0.8935	0.5237	0.1327	0.4959
FE	2.2384	3.7012	5.4254	3.7048	6.0654	2.0975	2.8762	2.4523	1.7770	2.9345
CO	0.0033	0.0034	0.0020	0.0010	0.0032	0.0017	0.0026	0.0019	0.0021	0.0023
NI	0.0018	0.0026	0.0014	0.0010	0.0008	0.0020	0.0029	0.0019	0.0021	0.0017
CU	0.0008	0.0002	0.0002	0.0005	0.0003	0.0007	0.0009	0.0004	0.0005	0.0003
ZN	0.0282	0.0148	0.0102	0.0172	0.0092	0.0275	0.0439	0.0219	0.0484	0.0171
AS	-0.0004	0.0000	-0.0002	0.0009	0.0017	-0.0005	-0.0003	-0.0002	-0.0007	-0.0001
SR	0.0149	0.0022	0.0018	0.0021	0.0061	0.0042	0.0120	0.0047	0.0039	0.0042
Y	0.0123	0.0062	0.0080	0.0049	0.0046	0.0044	0.0050	0.0032	0.0085	0.0044
MO	0.0011	0.0028	0.0032	0.0013	0.0022	0.0015	0.0021	0.0018	0.0042	0.0024
AG	-0.0002	0.0002	-0.0002	0.0000	0.0000	0.0001	-0.0002	-0.0001	-0.0001	0.0000
CD	0.0006	0.0002	0.0004	0.0004	0.0001	0.0004	0.0004	0.0002	0.0007	0.0002
SN	0.0053	0.0102	0.0070	0.0038	0.0065	0.0058	0.0048	0.0054	0.0042	0.0061
SB	0.0002	0.0012	0.0004	0.0006	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0006	0.0004
BA	0.0112	0.0070	0.0060	0.0069	0.0039	0.0105	0.0145	0.0099	0.0112	0.0095
LA	0.0135	0.0064	0.0086	0.0073	0.0059	0.0050	0.0057	0.0041	0.0090	0.0055
CE	0.0191	0.0128	0.0166	0.0144	0.0132	0.0123	0.0119	0.0076	0.0162	0.0101
W	0.0108	0.0052	0.0072	0.0059	0.0051	0.0041	0.0049	0.0035	0.0081	0.0050
PB	0.0120	0.0118	0.0124	0.0186	0.0149	0.0087	0.0092	0.0069	0.0109	0.0087

ID	81GXO1Ø92	81GXO1Ø93	81GXO1Ø94	STAN8Ø#L1	81GXO1Ø95	81GXO1Ø96	81GXO1Ø97	81GXO1Ø98	81GXO1Ø99	81GXO11ØØ
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113
KLO	142452	142636	142820	143601	145700	154002	154205	150243	154352	150612
X	6613114	6612797	6612132		6612367	6613510	6613022	6612702	6611706	6621698
Y	586849	586884	586503		586382	586024	586270	586364	586319	578738
GLD	41.5	31.2	45.7		37.1	53.5	56.6	25.2	56.Ø	49.2
KOM						/X2	/X2		/X2	
BE	Ø.ØØ36	Ø.ØØ37	Ø.ØØ33	Ø.ØØ21	Ø.ØØ28	Ø.ØØ56	Ø.ØØ64	Ø.ØØ28	Ø.ØØ66	Ø.ØØ3Ø
MG	Ø.2672	Ø.3219	Ø.2352	Ø.Ø521	Ø.2614	Ø.1436	Ø.125Ø	Ø.2826	Ø.1222	Ø.1298
AL	4.1282	3.Ø816	2.555Ø	Ø.2Ø93	1.7761	6.2876	5.2Ø26	1.9529	6.Ø138	1.3262
CA	Ø.313Ø	Ø.18Ø3	Ø.1775	Ø.3Ø36	Ø.1867	Ø.1146	Ø.1654	Ø.Ø87Ø	Ø.4Ø48	Ø.1157
SC	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2
TI	Ø.Ø325	Ø.Ø421	Ø.Ø338	Ø.ØØ18	Ø.Ø339	Ø.Ø318	Ø.Ø246	Ø.Ø379	Ø.Ø15Ø	Ø.Ø311
V	Ø.ØØ48	Ø.ØØ51	Ø.ØØ68	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ45	Ø.ØØ36	Ø.ØØ92	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ76	Ø.ØØ45
CR	Ø.Ø352	Ø.ØØ54	Ø.ØØ38	Ø.ØØØ6	Ø.Ø234	Ø.ØØ7Ø	Ø.1582	Ø.ØØ39	Ø.1476	Ø.ØØ13
MN	1.526Ø	Ø.474Ø	Ø.4183	Ø.ØØ62	1.Ø527	Ø.1368	7.379Ø	Ø.4Ø99	5.96Ø2	Ø.Ø688
FE	3.2171	4.1848	3.3624	Ø.275Ø	2.2253	3.Ø194	5.64Ø6	2.Ø116	4.3746	2.7214
CO	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ28	Ø.ØØ27	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ34	Ø.ØØ18	Ø.Ø128	Ø.ØØ16	Ø.Ø124	Ø.ØØØ8
NI	Ø.ØØ25	Ø.ØØ18	Ø.ØØ13	Ø.ØØ12	Ø.ØØ25	Ø.ØØ32	Ø.ØØ64	Ø.ØØ18	Ø.ØØ52	Ø.ØØØ8
CU	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ3	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ22	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ2
ZN	Ø.Ø454	Ø.Ø255	Ø.Ø171	Ø.ØØØ1	Ø.Ø161	Ø.Ø26Ø	Ø.Ø548	Ø.ØØ93	Ø.2Ø44	Ø.ØØ47
AS	-Ø.ØØØ2	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ17	-Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ56	Ø.Ø118	Ø.ØØ18	Ø.ØØ68	Ø.ØØ2Ø
SR	Ø.Ø238	Ø.ØØ39	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ15	Ø.Ø151	Ø.ØØ12	Ø.Ø956	Ø.ØØ2Ø	Ø.Ø932	Ø.ØØ1Ø
Y	Ø.ØØ57	Ø.ØØ64	Ø.ØØ53	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ31	Ø.Ø112	Ø.ØØ76	Ø.ØØ35	Ø.Ø1Ø2	Ø.ØØ16
MO	Ø.ØØ19	Ø.ØØ23	Ø.ØØ15	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ34	Ø.ØØ32	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ24
AG	-Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8	-Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	-Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ2
CD	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1
SN	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ71	Ø.ØØ67	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ41	Ø.ØØ64	Ø.Ø114	Ø.ØØ65	-Ø.ØØ12	Ø.ØØ37
SB	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ7	-Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	-Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	-Ø.ØØ14	Ø.ØØØ4
BA	Ø.Ø211	Ø.Ø136	Ø.ØØ81	Ø.ØØ48	Ø.ØØ9Ø	Ø.ØØ58	Ø.Ø196	Ø.ØØ42	Ø.Ø368	Ø.ØØ32
LA	Ø.ØØ7Ø	Ø.ØØ72	Ø.ØØ58	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ35	Ø.ØØ96	Ø.ØØ56	Ø.ØØ44	Ø.ØØ72	Ø.ØØ25
CE	Ø.Ø126	Ø.Ø143	Ø.Ø122	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ87	Ø.Ø292	Ø.Ø272	Ø.ØØ99	Ø.Ø2ØØ	Ø.ØØ41
W	Ø.ØØ62	Ø.ØØ66	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ25	Ø.ØØ84	Ø.ØØ62	Ø.ØØ29	Ø.ØØ76	Ø.ØØ16
PB	Ø.Ø1Ø9	Ø.Ø128	Ø.Ø515	Ø.ØØØ2	Ø.Ø366	Ø.Ø312	Ø.1Ø68	Ø.Ø168	Ø.Ø628	Ø.ØØ89

ID	81GXO1101	81GXO1102	81GXO1103	81GXO1104	81GXO1105	81GXO1106	81GXO1107	81GXO1108	81GXO1109	81GXO1110
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	150756	150940	151125	151309	151453	151638	151822	152006	152150	152335
X	6621531	6621399	6622146	6621860	6621993	6622457	6622508	6622914	6559313	6559586
Y	579140	579458	578456	578708	578923	578090	579055	579278	553970	553869
GLD	64.3	85.8	12.5	31.6	68.0	22.3	13.6	10.1	34.4	31.8
KOM										
BE	0.0023	0.0023	0.0027	0.0042	0.0047	0.0026	0.0026	0.0026	0.0032	0.0034
MG	0.0557	0.0378	0.2020	0.1589	0.0642	0.1831	0.2285	0.3411	0.2672	0.2863
AL	1.0065	0.7761	1.2617	2.5809	2.2085	1.2072	1.4606	1.1725	2.3800	2.6525
CA	0.1305	0.1611	0.1045	0.0950	0.3506	0.1051	0.1421	0.1776	0.2512	0.2052
SC	0.0002	0.0002	0.0002	0.0004	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0004
TI	0.0147	0.0118	0.0250	0.0294	0.0146	0.0309	0.0303	0.0388	0.0620	0.0784
V	0.0010	0.0005	0.0020	0.0041	0.0051	0.0020	0.0018	0.0023	0.0023	0.0028
CR	0.0009	0.0006	0.0012	0.0114	0.0138	0.0014	0.0014	0.0014	0.0025	0.0045
MN	0.0104	0.0074	0.0709	0.6715	0.7689	0.0969	0.0735	0.0556	0.3857	0.4681
FE	0.8402	0.7308	1.6332	5.5668	6.7711	1.4450	1.2447	1.6009	2.2954	3.0122
CO	0.0001	0.0001	0.0010	0.0046	0.0042	0.0009	0.0008	0.0009	0.0010	0.0010
NI	0.0005	0.0004	0.0009	0.0012	0.0011	0.0011	0.0012	0.0015	0.0006	0.0006
CU	0.0001	0.0001	0.0001	0.0003	0.0006	0.0002	0.0002	0.0004	0.0001	0.0002
ZN	0.0033	0.0033	0.0038	0.0068	0.0089	0.0035	0.0060	0.0065	0.0157	0.0105
AS	0.0009	0.0005	0.0006	0.0015	0.0027	0.0013	0.0012	0.0008	0.0008	0.0007
SR	0.0011	0.0014	0.0009	0.0065	0.0101	0.0009	0.0011	0.0017	0.0037	0.0041
Y	0.0012	0.0010	0.0018	0.0051	0.0048	0.0018	0.0026	0.0017	0.0034	0.0041
MO	0.0007	0.0005	0.0008	0.0024	0.0020	0.0007	0.0007	0.0004	0.0027	0.0033
AG	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0002	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004
CD	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0001	0.0003	0.0002
SN	0.0016	0.0019	0.0030	0.0064	0.0066	0.0034	0.0032	0.0027	0.0067	0.0065
SB	0.0001	0.0000	0.0002	0.0007	0.0008	0.0006	0.0007	0.0005	0.0005	0.0005
BA	0.0036	0.0034	0.0027	0.0040	0.0082	0.0033	0.0029	0.0046	0.0054	0.0037
LA	0.0025	0.0025	0.0030	0.0048	0.0040	0.0036	0.0038	0.0029	0.0125	0.0139
CE	0.0029	0.0022	0.0049	0.0121	0.0096	0.0056	0.0078	0.0053	0.0209	0.0251
W	0.0007	0.0007	0.0019	0.0045	0.0042	0.0018	0.0023	0.0016	0.0076	0.0092
PB	0.0087	0.0102	0.0031	0.0073	0.0183	0.0064	0.0027	0.0028	0.0051	0.0054

ID	81GXO1111	81GXO1112	81GXO1113	81GXO1114	81GXO1115	81GXO1116	81GXO1117	STAN8QX31	81GXO1118	81GXO1119
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	152519	152703	152847	153031	153216	153400	153544	161951	162155	162337
X	6559976	6559924	6559818	6560270	6560324	6560696	6560382		6560433	6560684
Y	553766	553686	553730	553404	553511	553449	553681		553755	553648
GLD	88.4	48.7	77.9	84.1	48.2	91.1	55.5		45.4	39.4
KOM										
BE	0.0025	0.0030	0.0027	0.0028	0.0034	0.0023	0.0032	0.0022	0.0032	0.0039
MG	0.0318	0.2388	0.0929	0.1111	0.1675	0.0480	0.1829	0.0608	0.2910	0.2554
AL	0.6035	2.6271	2.1137	2.4575	1.7475	0.8849	1.9426	0.2097	2.1116	1.8736
CA	0.1870	0.1430	0.2994	0.3609	0.1905	0.1611	0.1487	0.3109	0.2990	0.1487
SC	0.0003	0.0004	0.0005	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0001	0.0003	0.0002
TI	0.0139	0.0652	0.0270	0.0164	0.0504	0.0086	0.0557	0.0024	0.0785	0.0962
V	0.0005	0.0025	0.0013	0.0009	0.0027	0.0004	0.0027	0.0001	0.0032	0.0039
CR	0.0004	0.0007	0.0005	0.0005	0.0062	0.0005	0.0008	0.0007	0.0116	0.0009
MN	0.0151	0.1182	0.0390	0.1833	0.5245	0.0117	0.2506	0.0051	0.6865	0.2958
FE	1.0146	2.0087	0.7189	0.6893	3.0587	0.4997	2.7825	0.2971	2.8487	5.2843
CO	0.0003	0.0005	0.0005	0.0003	0.0007	0.0002	0.0010	0.0004	0.0014	0.0014
NI	0.0000	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003	0.0001	0.0004	0.0018	0.0011	0.0008
CU	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004	0.0001	0.0001	0.0003	0.0004	0.0003	0.0003
ZN	0.0025	0.0078	0.0046	0.0118	0.0089	0.0028	0.0076	0.0001	0.0234	0.0081
AS	0.0000	0.0003	0.0004	-0.0002	0.0010	0.0001	0.0013	0.0007	0.0015	0.0033
SR	0.0033	0.0018	0.0037	0.0066	0.0060	0.0025	0.0018	0.0015	0.0101	0.0017
Y	0.0030	0.0046	0.0070	0.0042	0.0032	0.0022	0.0020	0.0006	0.0038	0.0019
MO	0.0037	0.0020	0.0014	0.0018	0.0039	0.0011	0.0030	-0.0001	0.0020	0.0047
AG	0.0004	0.0004	0.0006	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0001	0.0002	0.0004
CD	0.0001	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0001	0.0003	0.0001
SN	0.0020	0.0041	0.0028	0.0040	0.0066	0.0012	0.0056	0.0001	0.0052	0.0075
SB	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	0.0003	0.0001	0.0005	0.0001	0.0006	0.0013
BA	0.0022	0.0026	0.0025	0.0044	0.0032	0.0024	0.0027	0.0047	0.0066	0.0051
LA	0.0100	0.0184	0.0347	0.0198	0.0124	0.0093	0.0072	0.0001	0.0108	0.0051
CE	0.0113	0.0324	0.0421	0.0204	0.0208	0.0138	0.0122	0.0014	0.0245	0.0108
W	0.0059	0.0116	0.0181	0.0117	0.0071	0.0045	0.0050	0.0003	0.0074	0.0047
PB	0.0055	0.0056	0.0021	0.0170	0.0123	0.0054	0.0112	0.0001	0.0060	0.0129

ID	81GXO1120	81GXO1121	81GXO1122	81GXO1123	81GXO1124	81GXO1125	81GXO1126	81GXO1127	81GXO1128	STAN8O%J1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	162521	162705	162850	163034	163218	163403	163547	163731	163915	170154
X	6561000	6561026	6557055	6557364	6557668	6557911	6558154	6558158	6558695	
Y	553517	552319	547757	547877	548017	548166	548506	548378	548593	
GLD	76.7	87.7	94.7	32.4	63.4	40.8	13.6	54.4	27.5	
KOM										
BE	0.0024	0.0023	0.0023	0.0028	0.0025	0.0044	0.0033	0.0034	0.0034	0.0022
MG	0.0923	0.0801	0.0962	0.2939	0.2106	0.5003	0.6186	0.3216	0.4560	0.0600
AL	0.6770	0.5469	0.3498	0.9315	0.9137	2.2228	1.8260	1.2408	1.2519	0.2044
CA	0.2380	0.6194	0.4006	0.1936	0.2697	0.2591	0.3669	0.2174	0.2722	0.3026
SC	0.0001	0.0003	0.0001	0.0003	0.0003	0.0006	0.0006	0.0003	0.0003	0.0001
TI	0.0181	0.0095	0.0052	0.1273	0.0999	0.1888	0.1740	0.1074	0.1446	0.0022
V	0.0010	0.0007	0.0003	0.0035	0.0022	0.0067	0.0061	0.0048	0.0048	0.0001
CR	0.0005	0.0004	0.0003	0.0017	0.0012	0.0014	0.0026	0.0013	0.0014	0.0006
MN	0.0191	0.0144	0.0140	0.0358	0.0294	0.1095	0.1861	0.0750	0.1112	0.0051
FE	0.8496	0.3953	0.6924	2.0706	1.2993	5.9960	3.2010	3.7434	3.4798	0.2792
CO	0.0003	0.0005	0.0004	0.0008	0.0005	0.0010	0.0016	0.0008	0.0011	0.0001
NI	0.0006	0.0003	0.0003	0.0011	0.0007	0.0010	0.0018	0.0009	0.0009	0.0015
CU	0.0006	0.0001	0.0001	0.0007	0.0005	0.0009	0.0016	0.0007	0.0006	0.0003
ZN	0.0113	0.0013	0.0047	0.0029	0.0039	0.0097	0.0137	0.0064	0.0073	0.0001
AS	0.0019	0.0010	0.0007	0.0009	0.0005	0.0014	0.0000	0.0014	0.0010	-0.0004
SR	0.0034	0.0090	0.0064	0.0015	0.0031	0.0018	0.0030	0.0020	0.0020	0.0014
Y	0.0008	0.0039	0.0004	0.0011	0.0012	0.0024	0.0024	0.0013	0.0018	0.0006
MO	0.0005	0.0007	0.0002	0.0004	0.0002	0.0006	0.0000	0.0006	0.0005	-0.0001
AG	0.0004	0.0006	0.0004	0.0004	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	0.0001
CD	0.0003	0.0002	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
SN	0.0021	0.0020	0.0016	0.0030	0.0023	0.0060	0.0049	0.0040	0.0048	0.0004
SB	0.0007	0.0006	0.0003	0.0007	0.0005	0.0011	0.0009	0.0007	0.0008	0.0000
BA	0.0027	0.0072	0.0085	0.0036	0.0072	0.0046	0.0116	0.0058	0.0051	0.0046
LA	0.0028	0.0122	0.0022	0.0041	0.0042	0.0084	0.0062	0.0046	0.0053	0.0008
CE	0.0039	0.0141	0.0020	0.0065	0.0064	0.0169	0.0181	0.0080	0.0099	0.0009
W	0.0010	0.0072	0.0007	0.0020	0.0022	0.0050	0.0040	0.0025	0.0031	0.0002
PB	0.0152	0.0052	0.0043	0.0063	0.0087	0.0087	0.0034	0.0085	0.0066	0.0003

ID	81GXO1129	STAN8Q&41	STAN8Q%31	81GXO113Ø	81GXO1131	81GXO1132	81GXO1133	81GXO1134	81GXO1135	81GXO1136
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113
KLO	17Ø358	172456	161951	164245	164428	164613	164757	164942	165126	165310
X	6557387			6559272	6559662	6559693	6560192	6559963	6560089	6560534
Y	549739			552858	552851	553207	552876	552746	552692	552948
GLD	47.Ø			82.7	89.9	83.8	43.6	38.8	66.2	64.6
KOM	/X2									
BE	Ø.ØØ72	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ26	Ø.ØØ25	Ø.ØØ23	Ø.ØØ34	Ø.ØØ37	Ø.ØØ34	Ø.ØØ29
MG	Ø.1812	Ø.Ø6Ø5	Ø.Ø6Ø8	Ø.1836	Ø.Ø495	Ø.1328	Ø.6533	Ø.6Ø88	Ø.271Ø	Ø.3479
AL	1.7Ø82	Ø.2Ø87	Ø.2Ø97	1.1744	Ø.8921	Ø.52Ø3	1.6568	1.3476	2.1718	1.78Ø9
CA	Ø.2248	Ø.3103	Ø.3109	Ø.8465	Ø.5574	Ø.4813	1.2389	1.3184	Ø.7328	Ø.8891
SC	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5
TI	Ø.Ø5Ø2	Ø.ØØ25	Ø.ØØ24	Ø.Ø221	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø2ØØ	Ø.14Ø5	Ø.17Ø8	Ø.Ø68Ø	Ø.Ø932
V	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ18	Ø.ØØ15	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ43	Ø.ØØ65	Ø.ØØ27	Ø.ØØ27
CR	Ø.Ø922	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ12	Ø.ØØ33	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6
MN	3.8554	Ø.ØØ51	Ø.ØØ51	Ø.Ø963	Ø.Ø23Ø	Ø.Ø289	Ø.3494	Ø.4407	Ø.2992	Ø.1895
FE	8.4514	Ø.295Ø	Ø.2971	Ø.9444	Ø.8437	Ø.4429	3.2359	4.5135	2.4Ø47	1.8562
CO	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ17	Ø.ØØ22	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø
NI	Ø.ØØ12	Ø.ØØ18	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
CU	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4
ZN	Ø.Ø544	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ91	Ø.ØØ5Ø	Ø.ØØ34	Ø.Ø149	Ø.Ø112	Ø.Ø174	Ø.Ø126
AS	Ø.ØØ22	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2
SR	Ø.Ø61Ø	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.Ø146	Ø.Ø128	Ø.ØØ88	Ø.Ø154	Ø.Ø157	Ø.Ø117	Ø.Ø112
Y	Ø.ØØ64	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ76	Ø.ØØ42	Ø.ØØ17	Ø.ØØ52	Ø.ØØ49	Ø.ØØ83	Ø.ØØ7Ø
MO	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ13	Ø.ØØ22	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ12	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ9
AG	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4
CD	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ28	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ34	Ø.ØØ21	Ø.ØØ18	Ø.ØØ78	Ø.ØØ84	Ø.ØØ65	Ø.ØØ57
SB	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ13	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7
BA	Ø.Ø538	Ø.ØØ46	Ø.ØØ47	Ø.Ø127	Ø.Ø143	Ø.ØØ42	Ø.Ø129	Ø.Ø161	Ø.Ø173	Ø.Ø1Ø9
LA	Ø.Ø216	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.Ø287	Ø.Ø145	Ø.ØØ62	Ø.Ø152	Ø.Ø157	Ø.Ø296	Ø.Ø226
CE	Ø.Ø496	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.Ø337	Ø.Ø19Ø	Ø.ØØ68	Ø.Ø271	Ø.Ø3Ø4	Ø.Ø41Ø	Ø.Ø3Ø1
W	Ø.Ø138	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.Ø176	Ø.ØØ95	Ø.ØØ37	Ø.Ø112	Ø.Ø113	Ø.Ø181	Ø.Ø137
PB	Ø.Ø118	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ21	Ø.ØØ29	Ø.ØØ53	Ø.ØØ61	Ø.Ø1Ø6	Ø.ØØ59	Ø.ØØ41

ID	81GXO1137	81GXO1138	81GXO1139	81GXO114Ø	STAN8Q%]1	STAN8Q&41	81GXO1141	81GXO1142	81GXO1143	81GXO1144
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113
KLO	165454	165638	165823	17ØØØ7	17Ø154	172456	172657	172839	173Ø23	173Ø8
X	6560840	6560856	6562136	6561752			6561673	6561408	6560798	6560755
Y	552983	552368	553427	553783			553729	553712	552Ø38	551874
GLD	41.Ø	17.3	35.3	26.9			27.2	91.5	28.3	37.7
KOM										
BE	Ø.ØØ31	Ø.ØØ31	Ø.ØØ34	Ø.ØØ28	Ø.ØØ22	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.ØØ23	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ25
MG	Ø.4974	Ø.5845	Ø.4442	Ø.3385	Ø.Ø6ØØ	Ø.Ø6Ø5	Ø.2696	Ø.Ø892	Ø.3891	Ø.2227
AL	2.1173	1.235Ø	1.3Ø48	1.5555	Ø.2Ø44	Ø.2Ø87	1.3128	Ø.7552	Ø.9277	Ø.844Ø
CA	Ø.5768	Ø.8949	Ø.7267	Ø.3715	Ø.3Ø26	Ø.31Ø3	Ø.3Ø31	1.3441	Ø.6942	Ø.2166
SC	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3
TI	Ø.1398	Ø.142Ø	Ø.Ø9Ø1	Ø.1Ø32	Ø.ØØ22	Ø.ØØ25	Ø.Ø727	Ø.ØØ98	Ø.Ø833	Ø.Ø616
V	Ø.ØØ37	Ø.ØØ42	Ø.ØØ37	Ø.ØØ24	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ36	Ø.ØØ17
CR	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9
MN	Ø.1342	Ø.1461	Ø.3Ø39	Ø.Ø579	Ø.ØØ51	Ø.ØØ51	Ø.Ø269	Ø.Ø111	Ø.3529	Ø.Ø179
FE	2.5831	2.6824	3.1923	1.7562	Ø.2792	Ø.295Ø	1.3622	Ø.2383	2.4378	1.Ø57Ø
CO	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ8
NI	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØ15	Ø.ØØ18	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ14
CU	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ4
ZN	Ø.Ø126	Ø.Ø12Ø	Ø.Ø174	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ46	Ø.ØØ32	Ø.Ø122	Ø.ØØ57
AS	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	-Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ4	Ø.ØØ14	Ø.ØØ15	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ19	Ø.ØØ14
SR	Ø.ØØ66	Ø.ØØ59	Ø.ØØ69	Ø.ØØ32	Ø.ØØ14	Ø.ØØ14	Ø.ØØ23	Ø.ØØ86	Ø.ØØ56	Ø.ØØ21
Y	Ø.ØØ57	Ø.ØØ48	Ø.ØØ31	Ø.ØØ35	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ24	Ø.ØØ15	Ø.ØØ43	Ø.ØØ4Ø
MO	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ12	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ7
AG	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ6
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2
SN	Ø.ØØ51	Ø.ØØ52	Ø.ØØ67	Ø.ØØ37	Ø.ØØØ4	-Ø.ØØØ1	Ø.ØØ23	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ69	Ø.ØØ43
SB	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØØ	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ7
BA	Ø.ØØ99	Ø.Ø136	Ø.Ø116	Ø.ØØ33	Ø.ØØ46	Ø.ØØ46	Ø.ØØ27	Ø.ØØ26	Ø.ØØ97	Ø.ØØ54
LA	Ø.Ø178	Ø.Ø123	Ø.ØØ78	Ø.Ø107	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ1	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ38	Ø.Ø1Ø4	Ø.Ø11Ø
CE	Ø.Ø29Ø	Ø.Ø21Ø	Ø.Ø162	Ø.Ø165	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ14	Ø.Ø121	Ø.ØØ53	Ø.Ø191	Ø.Ø172
W	Ø.Ø12Ø	Ø.ØØ86	Ø.ØØ56	Ø.ØØ67	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ41	Ø.ØØ31	Ø.ØØ77	Ø.ØØ63
PB	Ø.ØØ53	Ø.ØØ29	Ø.ØØ72	Ø.ØØ41	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ59	Ø.ØØ76	Ø.ØØ94	Ø.ØØ81

ID	81GXO1145	81GXO1146	81GXO1147	81GXO1148	81GXO1149	81GXO115Ø	81GXO1151	81GXO1152	81GXO12ØØ	81GXO12Ø1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113	82Ø113
KLO	173352	173536	173721	173905	174942	174234	174418	174603	175149	175332
X	6558768	6557228	6558605	6558197	6557919	6557894	6557560	6556823	6606562	6606492
Y	549325	549460	549706	549672	549528	549412	549212	548713	554046	554204
GLD	28.Ø	49.9	12.8	85.2	67.5	60.6	25.3	79.1	65.2	72.1
KOM					/X2					
BE	Ø.ØØ33	Ø.ØØ6Ø	Ø.ØØ29	Ø.ØØ24	Ø.ØØ46	Ø.ØØ38	Ø.ØØ36	Ø.ØØ33	Ø.ØØ28	Ø.ØØ32
MG	Ø.5159	Ø.2Ø32	Ø.3266	Ø.1ØØ4	Ø.1182	Ø.1747	Ø.3927	Ø.1173	Ø.Ø527	Ø.Ø479
AL	1.629Ø	1.9312	1.Ø458	1.2664	4.1548	2.8624	1.615Ø	1.1ØØ7	Ø.9Ø32	1.6241
CA	Ø.5118	Ø.4584	Ø.2976	Ø.1368	Ø.38Ø4	Ø.1Ø28	Ø.5Ø8Ø	Ø.4114	Ø.1992	Ø.1234
SC	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ6
TI	Ø.13ØØ	Ø.Ø628	Ø.1Ø53	Ø.Ø321	Ø.Ø542	Ø.1Ø33	Ø.1464	Ø.Ø262	Ø.Ø2Ø9	Ø.Ø411
V	Ø.ØØ42	Ø.ØØ77	Ø.ØØ35	Ø.ØØ13	Ø.ØØ42	Ø.ØØ37	Ø.ØØ54	Ø.ØØ41	Ø.ØØ17	Ø.ØØ26
CR	Ø.ØØ21	Ø.Ø331	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ55	Ø.Ø269	Ø.ØØ51	Ø.Ø463	Ø.Ø336
MN	Ø.367Ø	1.4392	Ø.2266	Ø.Ø286	Ø.Ø486	Ø.4723	1.1947	Ø.4834	1.6132	Ø.7Ø97
FE	3.18Ø7	8.9526	2.Ø264	Ø.8669	1.359Ø	4.113Ø	3.7915	3.2798	1.4776	1.7671
CO	Ø.ØØ12	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ12	Ø.ØØ11	Ø.ØØ16	Ø.ØØ11	Ø.ØØ13	Ø.ØØ17
NI	Ø.ØØ14	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ16	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ94	Ø.Ø232
CU	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ9	Ø.ØØ13	Ø.ØØ19	Ø.ØØØ8	Ø.ØØ11
ZN	Ø.Ø239	Ø.Ø283	Ø.Ø165	Ø.ØØ56	Ø.Ø132	Ø.Ø129	Ø.Ø555	Ø.Ø19Ø	Ø.Ø215	Ø.Ø161
AS	Ø.ØØ13	Ø.ØØ26	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ7	Ø.ØØ22	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ42	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ2Ø
SR	Ø.ØØ47	Ø.Ø243	Ø.ØØ25	Ø.ØØ18	Ø.ØØ36	Ø.ØØ36	Ø.Ø195	Ø.ØØ69	Ø.Ø244	Ø.ØØ78
Y	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ88	Ø.ØØ24	Ø.Ø1ØØ	Ø.Ø1Ø4	Ø.ØØ75	Ø.ØØ48	Ø.ØØ34	Ø.ØØ96	Ø.Ø1Ø1
MO	Ø.ØØØ5	Ø.ØØ14	Ø.ØØØ4	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØ1Ø	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ7	Ø.Ø127	Ø.Ø129
AG	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ5	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ8
CD	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ6	Ø.ØØØ2	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ4	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ4
SN	Ø.ØØ76	Ø.ØØ68	Ø.ØØ51	Ø.ØØ3Ø	Ø.ØØ38	Ø.ØØ77	Ø.ØØ48	Ø.ØØ76	Ø.ØØ2Ø	Ø.ØØ58
SB	Ø.ØØ11	Ø.ØØ11	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ6	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ8	Ø.ØØØ7	Ø.ØØØ9	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ7
BA	Ø.Ø158	Ø.Ø219	Ø.ØØ86	Ø.ØØ63	Ø.ØØ28	Ø.ØØ66	Ø.Ø277	Ø.Ø154	Ø.ØØ45	Ø.ØØ35
LA	Ø.ØØ99	Ø.Ø331	Ø.ØØ75	Ø.Ø448	Ø.Ø426	Ø.Ø3Ø7	Ø.Ø163	Ø.Ø137	Ø.ØØ42	Ø.ØØ75
CE	Ø.Ø253	Ø.Ø374	Ø.Ø146	Ø.Ø542	Ø.Ø61Ø	Ø.Ø609	Ø.Ø264	Ø.Ø2Ø2	Ø.Ø148	Ø.Ø183
W	Ø.ØØ64	Ø.Ø2Ø6	Ø.ØØ44	Ø.Ø239	Ø.Ø294	Ø.Ø191	Ø.Ø1ØØ	Ø.ØØ77	Ø.ØØ38	Ø.ØØ61
PB	Ø.ØØ47	Ø.Ø123	Ø.ØØ31	Ø.ØØ74	Ø.ØØ6Ø	Ø.Ø321	Ø.ØØ54	Ø.Ø355	Ø.Ø236	Ø.Ø239

ID	81GXO1202	STAN8Q&X1	81GXO1203	STAN8Q&41	81GXO1204	STAN8Q&X1
MET	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT	ICP,PLANT
DAT	820113	820113	820113	820113	820113	820113
KLO	175516	180031	180505	172456	175845	180031
X	6606385		6606309		6606886	
Y	554328		554154		553597	
GLD	61.5		57.5		77.8	
KOM			/X4			
BE	0.0033	0.0022	0.0112	0.0022	0.0026	0.0022
MG	0.0734	0.0605	0.0516	0.0605	0.0415	0.0605
AL	1.2413	0.2079	2.1584	0.2087	0.6776	0.2079
CA	0.0583	0.3002	0.1884	0.3103	0.1075	0.3002
SC	0.0003	0.0001	0.0004	0.0001	0.0002	0.0001
TI	0.0420	0.0022	0.0196	0.0025	0.0289	0.0022
V	0.0028	0.0001	0.0028	0.0001	0.0014	0.0001
CR	0.0053	0.0006	0.3044	0.0008	0.0321	0.0006
MN	0.3440	0.0059	13.3896	0.0051	0.1176	0.0059
FE	2.8947	0.2771	6.5488	0.2950	1.0481	0.2771
CO	0.0013	0.0001	0.0052	0.0004	0.0011	0.0001
NI	0.0047	0.0015	0.0036	0.0018	0.0343	0.0015
CU	0.0007	0.0004	0.0004	0.0004	0.0012	0.0004
ZN	0.0106	0.0001	0.0636	0.0001	0.0087	0.0001
AS	0.0017	-0.0001	0.0036	0.0014	0.0006	-0.0001
SR	0.0008	0.0014	0.1832	0.0014	0.0012	0.0014
Y	0.0046	0.0006	0.0208	0.0006	0.0041	0.0006
MO	0.0141	0.0000	0.0416	0.0000	0.0100	0.0000
AG	0.0006	0.0001	-0.0004	0.0001	0.0008	0.0001
CD	0.0004	0.0001	0.0012	0.0001	0.0002	0.0001
SN	0.0071	0.0002	0.0032	-0.0001	0.0037	0.0002
SB	0.0007	-0.0001	-0.0002	0.0001	0.0004	-0.0001
BA	0.0035	0.0046	0.0196	0.0046	0.0027	0.0046
LA	0.0048	0.0010	0.0088	0.0001	0.0034	0.0010
CE	0.0107	0.0012	0.0600	0.0014	0.0061	0.0012
W	0.0038	0.0006	0.0120	0.0005	0.0021	0.0006
PB	0.0497	0.0003	0.0612	0.0005	0.0183	0.0003

	KL	GL	XK	YK	TI	W	FE	CO	CA	CE	CU	Y	MO	ZN	CD	NI	MN	PB	BE	SR	CR	AL	MG	V	SN
KL																									
GL	-24																								
XK	-30	4																							
YK	6	-8	47																						
TI	22	-62	-18	6																					
W	-2	-4	8	-2	1																				
FE	-1	-23	4	-3	6	9																			
CO	2	-17	17	2	-1	15	56																		
CA	-7	4	6	12	2	24	-9	2																	
CE	-2	-9	-1	-4	5	83	26	30	12																
CU	4	-5	21	8	15	43	1	15	21	32															
Y	8	-2	25	-10	-10	75	5	18	11	51	38														
MO	3	-8	0	-11	-5	19	40	37	-9	29	3	20													
ZN	-4	-4	30	4	-13	43	6	34	26	33	31	62	14												
CD	-9	-2	30	15	-11	42	16	49	22	44	32	46	20	84											
NI	15	-11	22	9	0	17	8	33	14	17	30	30	18	48	48										
MN	0	-12	12	-5	-12	19	46	72	1	39	8	24	42	55	67	41									
PB	5	9	12	-10	-17	5	28	48	-12	17	23	17	30	27	38	25	50								
BE	10	-17	22	6	-2	26	66	57	3	28	23	35	34	41	48	28	52	31							
SR	8	-6	4	-2	-12	15	38	62	9	34	6	19	42	44	54	36	91	43	38						
CR	5	-10	8	-4	-12	15	44	67	-2	36	6	20	45	47	58	41	96	48	45	97					
AL	11	-16	18	23	10	63	15	29	15	62	41	53	17	52	59	29	31	12	39	24	26				
MG	39	-60	-10	29	73	3	-2	0	24	0	17	-3	-15	1	-3	12	-9	-21	-3	-5	-10	13			
V	1	-27	15	9	31	16	63	44	0	25	21	9	30	8	19	10	27	43	40	20	25	23	17		
SN	15	-19	17	8	7	31	21	32	16	21	26	37	15	44	40	27	32	20	49	13	17	42	14	24	
BA	-14	-6	21	17	0	29	28	39	31	32	16	25	11	55	58	28	49	7	34	46	45	33	9	14	19
AG	10	3	11	9	2	31	0	7	12	19	22	29	2	17	21	17	-2	2	21	-13	-11	18	8	10	53
LA	5	4	-6	4	3	89	-2	0	22	75	32	57	7	26	25	8	5	-4	8	6	3	44	6	7	23
AS	-14	-4	29	14	-4	14	53	56	-6	24	22	13	33	28	43	25	47	60	54	40	44	18	-10	59	29
SB	-29	-11	30	18	5	36	30	44	27	36	26	33	25	52	64	31	44	20	47	29	33	46	6	31	42
SC	19	-22	20	16	23	68	22	32	12	63	45	63	17	45	53	33	34	19	42	27	30	73	24	32	38

	BA	AG	LA	AS	SB	SC
BA						
AG	9					
LA	20	43				
AS	27	19	4			
SB	45	31	20	59		
SC	32	29	54	25	44	

ELEMENT	MEAN	STANDARD-DEVIATION
KL	4292	36.9132
GL	59.4788	19.1746
XK	6597736	13789
YK	553703	10553
TI	0.0345	0.0253
W	0.0090	0.0076
FE	3.0625	2.6509
CO	0.0023	0.0031
CA	0.3209	0.3725
CE	0.0187	0.0155
CU	0.0007	0.0005
Y	0.0058	0.0062
MO	0.0031	0.0048
ZN	0.0349	0.0508
CD	0.0005	0.0005
NI	0.0013	0.0017
MN	0.9923	1.8250
PB	0.0148	0.0149
BE	0.0041	0.0028
SR	0.0069	0.0131

CR	Ø.Ø119	Ø.Ø263
AL	1.899Ø	1.3383
MG	Ø.1Ø68	Ø.Ø831
V	Ø.ØØ31	Ø.ØØ21
SN	Ø.ØØ43	Ø.ØØ37
BA	Ø.Ø1Ø3	Ø.Ø116
AG	Ø.ØØØ1	Ø.ØØØ4
LA	Ø.ØØ72	Ø.ØØ75
AS	Ø.ØØ18	Ø.ØØ19
SB	Ø.ØØ12	Ø.ØØØ9
SC	Ø.ØØØ3	Ø.ØØØ2

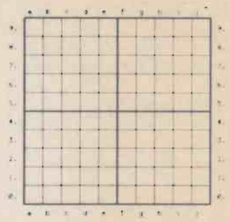
KONTROLLANALYSER BÄCKTORVPROV

Serie: 81GX0 0 Prov nr	892	893	894	895	896	897	898	899	900
Ti	0.0307	0.0385	0.0610	0.0529	0.0517	0.0689	0.0646	0.0480	0.0752
Ni	0.0015	0.0008	0.0011	0.0010	0.0010	0.0008	0.0006	0.0013	0.0008
Ag	0.0006	0.0003	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0002	0.0004	0.0002
W	0.0149	0.0072	0.0103	0.0096	0.0074	0.0041	0.0065	0.0100	0.0061
Mn	3.8895	0.4159	3.0308	2.0859	2.9468	1.8865	0.2889	3.9126	1.7696
La	0.0078	0.0058	0.0051	0.0065	0.0045	0.0022	0.0041	0.0055	0.0031
Fe	7.0665	2.2104	6.5158	5.8917	6.4003	7.5449	4.2909	5.5733	3.1183
Pb	0.0227	0.0162	0.0436	0.0415	0.0486	0.0255	0.0267	0.0661	0.0241
As	0.0034	0.0013	0.0040	0.0041	0.0035	0.0022	0.0020	0.0029	0.0007
Co	0.0043	0.0009	0.0056	0.0025	0.0057	0.0039	0.0011	0.0046	0.0016
Be	0.0043	0.0027	0.0043	0.0040	0.0041	0.0048	0.0034	0.0041	0.0031
Sb	0.0021	0.0008	0.0018	0.0015	0.0017	0.0016	0.0010	0.0020	0.0009
Ca	0.0998	0.0778	0.0682	0.0839	0.0647	0.0622	0.1029	0.0890	0.0783
Sr	0.0165	-0.0001	0.0111	0.0059	0.0104	0.0044	0.0001	0.0156	0.0038
Sc	0.0006	0.0003	0.0005	0.0004	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
Ce	0.0313	0.0165	0.0254	0.0218	0.0180	0.0100	0.0110	0.0265	0.0200
Cr	0.0084	-0.0022	0.0046	0.0007	0.0036	-0.0006	-0.0010	0.0069	-0.0015
Cu	0.0013	0.0007	0.0008	0.0011	0.0011	0.0006	0.0004	0.0009	0.0005
Al	4.0545	1.3814	2.6779	1.9317	1.2718	0.9919	1.2972	2.1881	1.8655
Y	0.0174	0.0095	0.0103	0.0111	0.0067	0.0039	0.0052	0.0079	0.0061
Mg	0.0466	0.0918	0.0878	0.0743	0.0565	0.0619	0.1037	0.0647	0.0912
Mo	0.0188	0.0062	0.0156	0.0265	0.0258	0.0432	0.0319	0.0295	0.0124
V	0.0041	0.0017	0.0062	0.0066	0.0052	0.0063	0.0045	0.0047	0.0030
Zn	0.0564	0.0239	0.0315	0.0210	0.0163	0.0205	0.0196	0.0359	0.0375
Sn	0.0042	0.0044	0.0049	0.0055	0.0047	0.0053	0.0036	0.0044	0.0056
Cd	0.0014	0.0006	0.0012	0.0011	0.0011	0.0010	0.0006	0.0014	0.0009
Ba	0.0072	0.0023	0.0052	0.0048	0.0139	0.0102	0.0018	0.0074	0.0035

Appendix III

B C

ID-NR: 820114-1259-01



Kongsberg

Eikeren

LÅGEN

Oksneren

Højeren

St Stolenvatn

59°30'00"
9°35'40"

59°30'00"
9°58'10"

A D

GEOKEMI

Serie 81GX0 0 Nr. 709-923 (Nr 854 saknas)

Serie 81GX0 1 Nr. 003, 012-015, 021-032, 056-058, 200-204

Provpunkt backtorv 81GX0 0 -751

81GX0 1 -021

berggrund 8158 -120

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	533000.0
B =	6621000.0	533000.0
C =	6621000.0	558000.0
D =	6596000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

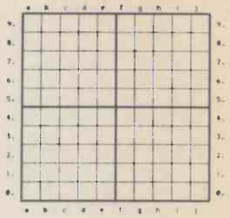
KONGSBERG 1714 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 2

B C

ID-NR: 820115-1613-01



Kongsberg

Eikeren

LÅGEN

Øksneren

Hajeren

St. Stålenvatn

59°30'00"
9°35'40"

59°30'00"
9°38'10"

A D

GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA 1 %/mm :
MO ,W
0.0025 ,-0.0050

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0 0.	533000.
B =	6621000.0 0.	533000.
C =	6621000.0 0.	558000.
D =	6596000.0 0.	558000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

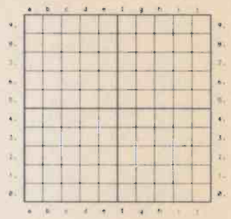
KONGSBERG 1714 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 3

B C

ID-NR: 820205-1248-01



Kongsberg

Eikeren

LÅGEN

Oksneren

Hajeren

St. Stolenvatn

59°30'00"
9°35'40"

59°30'00"
9°58'10"

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: ZN ,PB

ANOMALISKALA : %/mm :
ZN ,PB
0.0200 ,-0.0100

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0 0.	533000.
B =	6621000.0 0.	533000.
C =	6621000.0 0.	558000.
D =	6596000.0 0.	558000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

KONGSBERG 1714 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

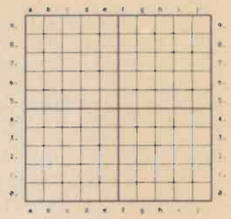
Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 4

A D

B

C

ID-NR: 820205-1233-01



Kongsberg

Eikeren

LÅGEN

Øksneren

Højeren

St. Stolenvatn

59° 30' 00"

9° 35' 40"

9° 58' 10"

A

D

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: SN ,CU

ANOMALISKALA 1 %/mm :

SN ,CU

0.0020 ,-0.0005

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	533000.0
B =	6621000.0	533000.0
C =	6621000.0	558000.0
D =	6596000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

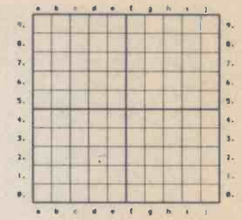
KONGSBERG 1714 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 5

B C

ID-NR: 820115-1641-01



Kongsberg

Eikeren

LÅGEN

Øksneren

Hajeren

St. Stolenvatn

59°30'00"

9°58'10"

59° 30' 00"

9° 35' 40"

A D

GEOKEMI

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA i %/mm :

FE	,MN
1.0000	,-0.7500

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0 0.	533000.0
B =	6621000.0 0.	533000.0
C =	6621000.0 0.	558000.0
D =	6596000.0 0.	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

KONGSBERG 1714 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 6

7

B

C

ID-NR: 820114-1342-01

Dramsfjorden

Bremsa

Røysja

Eikeren

Bergsvatn

Vikevatn

Haugestads-
vatn

Hillestadsvatn

Sandebukta

Sulsvatn

59° 30' 00"

9° 58' 10"

10° 20' 40"

A

GEOKEMI

Serie 81GX00 Nr 001-190, 924-999
(Nr. 179,180 saknas)

Serie 81GX01 Nr 001,002,004,010,011,016-020
033-044,050-055

Provpunkt backtorv 81GX00 -181

— " — " — 81GX01 -033

berggrund 8158 -110

NOLLNIVA: 0. %/mm

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	554000.0
B =	6621000.0	554000.0
C =	6621000.0	579000.0
D =	6596000.0	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

DRAMMEN 1814 III

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 7

B C

ID-NR: 820115-1514-01

Dramsfjorden

Bremsa

Røysjø

Sulluvatn

Etkeren

Bergsvatn

Vikevatn

Haugestads-
vatn

Hillestadsvatn

Sandebukta

59° 30' 00"
9° 58' 10"

59° 30' 00"
10° 20' 40"

A D

GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA i %/mm :

MO	,W
0.0025	,-0.0050

NOLLNIVA: 0. %/mm

LWV

M.r ikts.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000. 0. 0.	554000.
B =	6621000. 0. 0.	554000.
C =	6621000. 0. 0.	579000.
D =	6596000. 0. 0.	579000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRAMMEN 1814 III

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 8

B

C

ID-NR: 820205-1259-01

Dramsfjorden

Røysjø

Sollivatn

Eikeren

Bergsvatn

Vikevatn

Haugestads-
vatn

Hillestadsvatn

Sandebukta

59° 30' 00"
9° 58' 10"

59° 30' 00"
10° 20' 40"

A

D

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: ZN ,PB

ANOMALISKALA i %/mm :

ZN	,PB
0.0200	,-0.0100

NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X

M.c.Vkt.n.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	554000.0
B =	6621000.0	554000.0
C =	6621000.0	579000.0
D =	6596000.0	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRAMMEN 1814 III

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 9

B C

ID-NR: 820205-1329-01

Dramsfjorden

Bremsa

Røysjø

Eikeren

Suluvatn

Bergsvatn

Vikevatn

Haugestads-
vatn

Hillestadsvatn

Sandebukta

59° 30'00"
9° 58'10"

59° 30'00"
10° 20'40"

A D

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: SN ,CU

ANOMALISKALA 1 %/mm :

SN	,CU
0.0020	,-0.0005

NOLLNIVA: Ø. %/mm

LMV-X

M.r.vkt.n.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	554000.0
B =	6621000.0	554000.0
C =	6621000.0	579000.0
D =	6596000.0	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRAMMEN 1814 III

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 10

ID-NR: 820118-1332-01

B C

Dramsfjorden

Bremsa

Røysjø

Eikeren

Sulovatn

Bergsvatn

Vikevatn

Haugestads-
vatn

Hillestadsvatn

Sandebukta

59° 30'00"

9°58'10"

10°20'40"

A D

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA 1 %/mm :

FE	,MN
1.0000	,-0.7500

NOLLNIVA: 0. %/mm

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6596000.0	554000.0
B =	6621000.0	554000.0
C =	6621000.0	579000.0
D =	6596000.0	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRAMMEN 1814 III

"MOLYBDEN-OSLOFALTET"

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 11

B C

10°43'10"
59°5'00"
10°20'40"
59°45'00"

Vestfjorden
Åros
Håøya
Dramsfjorden
Dröbak
Rørvik
Mørkvatn
Sandungen
Røysåsen
Svelvik
Langvatn
Rødbyvatn
Tofte
OSLOFJORDEN

A D

ID-NR: 820114-1318-01

GEOKEMI

Serie 81GX01 Nr 005-007, 045-049, 059-108

Provpunkt backtorv 81GX01 - 068

ELEMENT: L\PNR

NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X

M.r ikts.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6600000.0 0.	575000.
B =	6625000.0 0.	575000.
C =	6625000.0 0.	600000.
D =	6600000.0 0.	600000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

DRÖBAK 1814II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 12

B C

10°43'10"
59°45'00"

10°20'40"
59°45'00"

Vestfjorden

Åros

Håøya

Dramsfjorden

Dröbak

Rørvik

Mørkvatn

Sandungen

Røysåsen

Svelvik

Langvatn

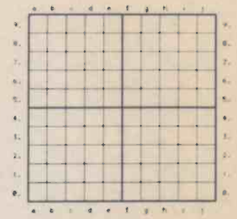
Rødbyvatn

Tofte

OSLOFJORDEN

A D

ID-NR: 820115-1542-01



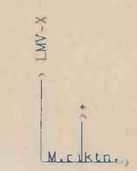
GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA i %/mm :

MO	,W
0.0025	,-0.0050

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6600000.0	575000.0
B =	6625000.0	575000.0
C =	6625000.0	600000.0
D =	6600000.0	600000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRÖBAK 1814 II

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 13

B

C

10°43'10"
59°45'00"

10° 20' 40"
59° 45' 00"

Vestfjorden

Åros

Håøya

Dramsfjorden

Drøbak

Rørvik

Mørkvatn

Sandvangen

Røysåsen

Svelvik

Langvatn

Rødbyvatn

Tofte

OSLOFJORDEN

A

D

ID-NR: 820115-1557-01

GEOKEMI

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA i %/mm :
FE ,MN
1.0000 ,-0.7500
NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X

M.erkin.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6600000.0 0.0	575000.
B =	6625000.0 0.0	575000.
C =	6625000.0 0.0	600000.
D =	6600000.0 0.0	600000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

DRÖBAK 1814 II
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 14

B C

ID-NR: 820114-1358-01

9°35'40"
59°30'00"

9°58'10"
59°30'00"

Ramsvatn
Storevelen
Midvelen
Viervatn
Balangen
Mykle
Kopa
Raudberen
Härlandselva
Svarstad
Sporevatn
Svartangen
Vanebuvatn
Langevatn
Breidvatn
LÅGEN
Oppdalsvatn
Siljanelva

A D

GEOKEMI

Serie 81GX00 Nr 317-708 (Nr 568 saknas)

Provpunkt backtorv 81GX00 0-320

berggrund 8158-116

ELEMENT: L\PNR

NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0	533000.
B =	6597000.0	533000.
C =	6597000.0	558000.
D =	6572000.0	558000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

SILJAN 1713I

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga15

B

C

ID-NR: 820115-1132-01

9°35'40"
59°30'00"

9°58'10"
59°30'00"

Ramsvatn
Mykle
Midvelen
Storevelen
Viervatn
Balangen
Kopa
Raudberen
Harlandselva
Svarstad
Sporevatn
Svartangen
Vanebuvatn
Langevatn
Breidvatn
LÅGEN
Oppdalsvatn
Siljanselva

GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA i %/mm :
MO ,W
0.0025 ,-0.0050
NOLLNIVA: 0. %/mm

LKV-X
M.riktn.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0 0.	533000.
B =	6597000.0 0.	533000.
C =	6597000.0 0.	558000.
D =	6572000.0 0.	558000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

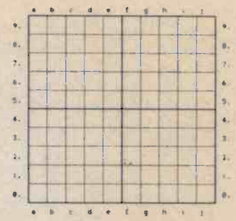
SILJAN 1713 I
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8101	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 16

A

D

ID-NR: 820205-1317-01



GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: ZN ,PB

ANOMALISKALA i %/mm :
ZN ,PB
0.0200 ,-0.0100

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0 0.	533000.0
B =	6597000.0 0.	533000.0
C =	6597000.0 0.	558000.0
D =	6572000.0 0.	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

SILJAN 1713 I

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 17

B C

ID-NR: 820205-0932-01

9°35'40" 59°30'00" 9°58'10" 59°30'00"

Ramsvatn
Mykle
Storevelen
Midvelen
Viervatn
Balangen
Kopa
Raudberen
Harlandselva
Svarstad
Sporevatn
Svartaigen
Vangbuvatn
Langevatn
Breidvatn
LÅGEN
Oppdalsvatn
Siljordselva

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: SN ,CU

ANOMALISKALA i %/mm :

SN	,CU
0.0020	,-0.0005

NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X

M.riktn.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0 0.	533000.
B =	6597000.0 0.	533000.
C =	6597000.0 0.	558000.
D =	6572000.0 0.	558000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

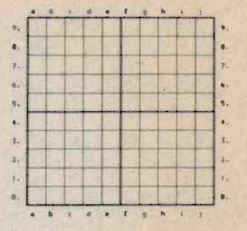
SILJAN 1713 I

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 18

A D

ID-NR: 820115-1139-01



GEOKEMI

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA i %/mm :

FE	,MN
1.0000	,-0.7500

NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0	533000.0
B =	6597000.0	533000.0
C =	6597000.0	558000.0
D =	6572000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

SILJAN 1713I

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 19

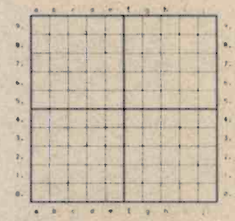
B C A D

9°35'40" 59°30'00" 9°58'10" 59°30'00"

Ramsvatn
Storevelen
Midvelen
Viervatn
Balangen
Mykle
Kopa
Raudberen
Hårlandselva
Svarstad
Sporevatn
Svartangen
Vanebuvatn
Langevatn
Breidvatn
LÅGEN
Oppdalsvatn
Siljanelva

B C

ID-NR: 820114-136



9°58'10"
59°30'00"

10°20'40"
59°30'00"

Holmestrand
Holmsvatn
Korssjoen
Bergsvatn
LIGEN
Merkedammen
Storelva
Illestadsvatn
Aletjørn
Tråtlsvatn
Merkedalselva
Grorudvatn
Askjemvatn

GEOKEMI

Serie 81GX0 0 Nr. 198 - 316 (Nr 295 saknas)

Provpunkt backtorv 81GX0 0 - 291

— " — berggrund 8158 - 136

ELEMENT: L\PNR

NOLLNIVA: 0. %/mm

LWV-X

M.r.Vkts.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0. 0.0.	554000.
B =	6597000.0. 0.0.	554000.
C =	6597000.0. 0.0.	579000.
D =	6572000.0. 0.0.	579000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

HOLMESTRAND 1813 IV

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 20

A D

B C

ID-NR: 820115-1605-01

9°50' 10"
59°15' 00"

10° 20' 40"
59°30' 00"

Holmestrand

Holmsvatn

Korssjøen

Bergsvatn

LÅGEN

Storelva

Merkedammen

Illestadsvatn

Aletjørn

Trollsvatn

Merkedamselva

Grorudvatn

Askjemvatn

A D

GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA i %/mm :

MO	,W
0.0025	,-0.0050

NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV

M.r.vktn.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0 0.	554000.
B =	6597000.0 0.	554000.
C =	6597000.0 0.	579000.
D =	6572000.0 0.	579000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

HOLMESTRAND 1813 IV

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 21

B C

ID-NR: 820205-1153-01

9°58'10"
59°30'00"

10°20'40"
59°30'00"

Holmestrand

Holmsvatn

Karlssjoen

Bergsvatn

LÅGEN

Merkedammen

Storelva

Illestadsvatn

Aletjern

Trollsvatn

Merkedamselva

Grønndvatn

Asktjernvatn

GEOKEMI
BACKTORV

ELEMENT: ZN ,PB

ANOMALISKALA : %/mm :
ZN ,PB
0.0200 ,-0.0100

NOLLNIVA: 0. %/mm

M.ekvto.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0	554000.
B =	6597000.0	554000.
C =	6597000.0	579000.
D =	6572000.0	579000.

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

HOLMESTRAND 1813 IV
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 22

A D

B

C

ID-NR: 820205-1216-01

9° 5'10"
59° 30'00"

10° 20' 40"
59° 30' 00"

Holmestrand

Holmsvatn

Korssjoen

Bergsvatn

LÅGEN

Merkedammen

Storelva

Illestadsvatn

Alettjørn

Trollsvatn

Merkedammselva

Grytrødvatn

Askjellvatn

GEOKEMI

BACKTORV

ELEMENT: SN ,CU

ANOMALISKALA 1 %/mm :
SN ,CU
0.0020 ,-0.0005

NOLLNIVA: 0. %/mm

M.r.ikt.n.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0 0.	554000.0
B =	6597000.0 0.	554000.0
C =	6597000.0 0.	579000.0
D =	6572000.0 0.	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSK

ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

HOLMESTRAND 1813 IV

MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8202	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261 Bilaga 23	

A

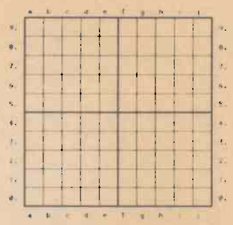
D

B C

ID-NR: 820115-1601-01

9° 58' 10"
59° 15' 00"

10° 20' 40"
59° 30' 00"



Holmestrand
Holmsvatn
Kamsjøen
Bergsvatn
LÅGEN
Merkedammen
Storelva
Illestadsvatn
Gjetjørn
Trollsvatn
Merkedalselva
Gnarodvatn
Askjemvatn

GEOKEMI

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA i %/mm :
FE ,MN
1.0000 ,-0.7500
NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6572000.0	554000.0
B =	6597000.0	554000.0
C =	6597000.0	579000.0
D =	6572000.0	579000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

HOLMESTRAND 1813IV
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 24

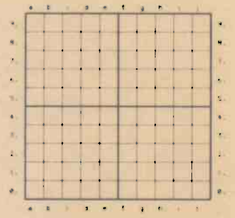
A D

B C

ID-NR: 820114-1352-01

9°35'40"
59°15'00"

9°58'10"
59°15'00"



Skien
Skienelva
Mensvatn
Brokane
Oklungen
Eikenesfjorden
Anundsjoen
Bjornoya
Frier
Eidangerfjorden
Langangsfjorden
Brevik
Sandoya
Vestnovatn
Vassbotnfjorden
Tverrfjorden

GEOKEMI

Serie 81GX01 Nr 008-009, 109-152

Provpunkt backtorv 81GX01-123

ELEMENT: L\PNR

NOLLNIVA: 0. %/mm

1 cm = X m

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6544000.0	533000.0
B =	6569000.0	533000.0
C =	6569000.0	558000.0
D =	6544000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA

ANALYSMETOD: PAB-STHLM

PORSGRUNN 1713 II

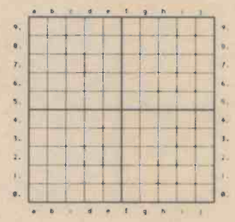
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 25

A D

B C

ID-NR: 820115-1509-01



9°35'40"
59°15'00"
9°58'10"
59°15'00"
Skien
Skienelva
Menstvatn
Brokane
Oklungen
Anundsjoen
Eikenesfjorden
Bjornoya
Frier
Eidangerfjorden
Brevik
Sandoya
Langangsfjorden
Vestrevatn
Vassbotnfjorden
Tverrfjorden

GEOKEMI

ELEMENT: MO ,W

ANOMALISKALA i %/mm :
MO ,W
0.0025 ,-0.0050
NOLLNIVA: 0. %/mm



LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6544000.0	533000.0
B =	6569000.0	533000.0
C =	6569000.0	558000.0
D =	6544000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

PORSGRUNN 1713 II
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 26

A D

B C

A D

9°35'40"
59°15'00"

9°58'10"
59°15'00"

Skien
Skienelva
Menstadn
Brokane
Oklungen
Anundsjoen
Eikenesfjorden
Bjornoya
Frier
Eidangerfjorden
Langangsfjorden
Brevik
Sandoya
Vestmovatn
Vassbotnfjorden
Iverfjorden

ID-NR: 820115-1339-01

GEOKEMI

ELEMENT: FE ,MN

ANOMALISKALA i %/mm :
FE ,MN
1.0000 ,-0.7500
NOLLNIVA: 0. %/mm

LMV-X
M.riktn.

LOKALA KOORDINATER

	X	Y
A =	6544000.0	533000.0
B =	6569000.0	533000.0
C =	6569000.0	558000.0
D =	6544000.0	558000.0

Az = 0.00 gon

STAKSYSTEM: NORSKA
ANALYSMETOD: ICP-PAB-STHLM

PORSGRUNN 1713 II
MOLYBDEN-OSLOFALTET

Uppr. E.N.	Aktuell 8201	Skala 1:50000.
LKAB		Best. B.F.
PROSPEKTERING AB	Grb 261	Bilaga 27