

Odemkněte sílu stříbra



IBISIN GOLD

we make people independent

Proč zrovna Zlato a Stříbro



Periodická soustava prvků

1	1,0079 1 H 2,20 Vodík	2											13	14	15	16	17	4,00 2 He Helium
		II. A											III. A	IV. A	V. A	VI. A	VII. A	
2	6,94 3 Li 0,97 Lithium	9,01 4 Be 1,50 Beryllium											10,81 5 B 2,00 Bor	12,01 6 C 2,50 Uhlík	14,01 7 N 3,10 Dusík	16,00 8 O 3,50 Kyslík	19,00 9 F 4,10 Fluor	20,18 10 Ne Neon
3	22,99 11 Na 1,00 Sodík	24,31 12 Mg 1,20 Hořčík	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	26,98 13 Al 1,50 Hliník	28,09 14 Si 1,70 Křemík	30,97 15 P 2,10 Fosfor	32,06 16 S 2,40 Síra	35,45 17 Cl 2,80 Chlor	39,95 18 Ar Argon
		III. B	IV. B	V. B	VI. B	VII. B	VIII. B	VIII. B	VIII. B	I. B	II. B							
4	39,10 19 K 0,91 Draslík	40,08 20 Ca 1,00 Vápník	44,96 21 Sc 1,20 Skandium	47,88 22 Ti 1,30 Titan	50,94 23 V 1,50 Vanad	52,00 24 Cr 1,60 Chrom	54,94 25 Mn 1,60 Mangan	55,85 26 Fe 1,60 Železo	58,93 27 Co 1,70 Kobalt	58,69 28 Ni 1,70 Nikl	63,55 29 Cu 1,70 Měď	65,38 30 Zn 1,70 Zinek	69,72 31 Ga 1,80 Gallium	72,61 32 Ge 2,00 Germanium	74,92 33 As 2,20 Arsen	78,96 34 Se 2,50 Selen	79,90 35 Br 2,70 Brom	83,80 36 Kr Krypton
5	85,47 37 Rb 0,89 Rubidium	87,62 38 Sr 0,99 Stroncium	88,91 39 Y 1,10 Yttrium	91,22 40 Zr 1,20 Zirkonium	92,91 41 Nb 1,20 Niobium	95,94 42 Mo 1,30 Molybden	~98 43 Tc 1,40 Technecium	101,07 44 Ru 1,40 Ruthenium	102,91 45 Rh 1,40 Rhodium	106,42 46 Pd 1,30 Palladium	107,87 47 Ag 1,40 Stříbro	112,41 48 Cd 1,50 Kadmium	114,82 49 In 1,50 Indium	118,71 50 Sn 1,70 Cín	121,75 51 Sb 1,80 Antimon	127,60 52 Te 2,00 Tellur	126,90 53 I 2,20 Jod	131,29 54 Xe Xenon
6	132,91 55 Cs 0,80 Cesium	137,33 56 Ba 0,97 Baryum		178,49 72 Hf 1,20 Hafnium	180,95 73 Ta 1,30 Tantal	183,85 74 W 1,30 Wolfram	186,21 75 Re 1,50 Rhenium	190,20 76 Os 1,50 Osmium	192,22 77 Ir 1,50 Iridium	195,08 78 Pt 1,40 Platina	196,97 79 Au 1,40 Zlato	200,59 80 Hg 1,40 Rtuť	204,38 81 Tl 1,40 Thallium	207,20 82 Pb 1,50 Olovo	208,98 83 Bi 1,70 Bismut	~209 84 Po 1,80 Polonium	~210 85 At ~2,00 Astat	~222 86 Rn Radon
7	~223 87 Fr 0,86 Francium	226,03 88 Ra 0,90 Radium		~267 104 Rf 1,00 Rutherfordium	~268 105 Db 1,00 Dubnium	~269 106 Sg 1,00 Seaborgium	~270 107 Bh 1,00 Bohrium	~269 108 Hs 1,00 Hassium	~278 109 Mt 1,00 Meitnerium	~281 110 Ds 1,00 Darmstadtium	~281 111 Rg 1,00 Roentgenium	~285 112 Cn 1,00 Copernicium	~286 113 Nh 1,00 Nihonium	~289 114 Fl 1,00 Flerovium	~288 115 Mc 1,00 Moscovium	~293 116 Lv 1,00 Livermorium	~294 117 Ts 1,00 Tennesine	~294 118 Og 1,00 Oganesson

6	Lanthanoidy	138,91 57 La 1,10 Lanthan	140,12 58 Ce 1,10 Cer	140,91 59 Pr 1,10 Praseodym	144,24 60 Nd 1,10 Neodymium	~145 61 Pm 1,10 Promethium	150,36 62 Sm 1,10 Samarium	151,96 63 Eu 1,00 Europium	157,25 64 Gd 1,10 Gadolinium	158,93 65 Tb 1,10 Terbium	162,50 66 Dy 1,10 Dysprosium	164,93 67 Ho 1,10 Holmium	167,26 68 Er 1,10 Erbium	168,93 69 Tm 1,10 Thulium	173,04 70 Yb 1,10 Ytterbium	174,04 71 Lu 1,10 Lutetium
7	Aktinoidy	227,03 89 Ac 1,00 Aktinium	232,04 90 Th 1,10 Thorium	231,04 91 Pa 1,10 Protaktinium	238,03 92 U 1,20 Uran	237,05 93 Np 1,20 Neptunium	[244] 94 Pu 1,20 Plutonium	~243 95 Am 1,20 Americium	~247 96 Cm 1,20 Curium	~247 97 Bk 1,20 Berkelium	~251 98 Cf 1,20 Kalifornium	~252 99 Es 1,20 Einsteinium	~257 100 Fm 1,20 Fermium	~258 101 Md 1,20 Mendelevium	~259 102 No 1,20 Nobelium	~260 103 Lr 1,20 Lawrencium



Stříbro

- Argentum = Ag
- Kov s protonovým číslem 47
- Využíván více než 5000 let
- Stříbrné mince se podílely na ekonomickém vzestupu Atén
- Jako platidlo jej používali i Vikingové
- Používání stříbrných lžic může být prevencí proti bakteriím
- Antibiotika obohacená o stříbro během výzkumu zabila 10 – 1000x více škodlivých organismů, než ta, v nichž kov nebyl



Stříbro na seznamu strategických surovin USA

V listopadu 2025 došlo k historickému průlommu, kdy Americká geologická služba (USGS) oficiálně zařadila stříbro na seznam kritických surovin.

Tento krok zásadně mění postavení stříbra z drahého kovu na strategickou surovinu nezbytnou pro národní a ekonomickou bezpečnost USA.



Cena stříbra

Stříbro 1oz
60.372 USD

49.582
459.52%

02.10.2026
04.10.2006



Cena stříbra



250

Historická výkonnost zlata a stříbra

200

75 USD/oz, 1567 CZK/oz

150

100

50

0



Stříbro, mladší bratr zlata na steroidech....



Kde jsme nyní??

**K říjnu 2026 je trh sice napjatý, ale část poptávky ničí vysoká cena
Šest let po sobě deficit, který je kryt uvolňováním kovu z nadzemních zásob**

Celková poptávka	1,13mld OZ	
Těžba	846,6 mil OZ	
Recyklace	197,6 mil OZ	
Průmyslová poptávka	657,4 mil OZ	
Mince+slitky	+14% r/r	7 060 tun!!!
Deficit trhu	cca 95 mil OZ	

Hlavní segmenty poptávky

Dominuje průmyslové poptávky po stříbře - tvoří více než 50 %

- Klíčová odvětví patří:
- Solární fotovoltaické (FV) panely: Stříbro je nezbytné pro vodivou pastu; poptávka s globálními cíli v oblasti obnovitelných zdrojů energie rychle roste.
- Elektronika, 5G, elektromobily a infrastruktura umělé inteligence: Vysoce čisté stříbro v polovodičích a součástkách.
- Lékařské a jiné využití.

Nabídka nemůže držet krok s poptávkou. Růst produkce je omezený, stříbro jako vedlejší produkt těžby jiných kovů stagnuje a recyklace nedokáže mezeru rychle zaplnit. To vytváří prognózu s trvalými ročními deficity stříbra nejméně do roku 2030.

Změna ve struktuře poptávky

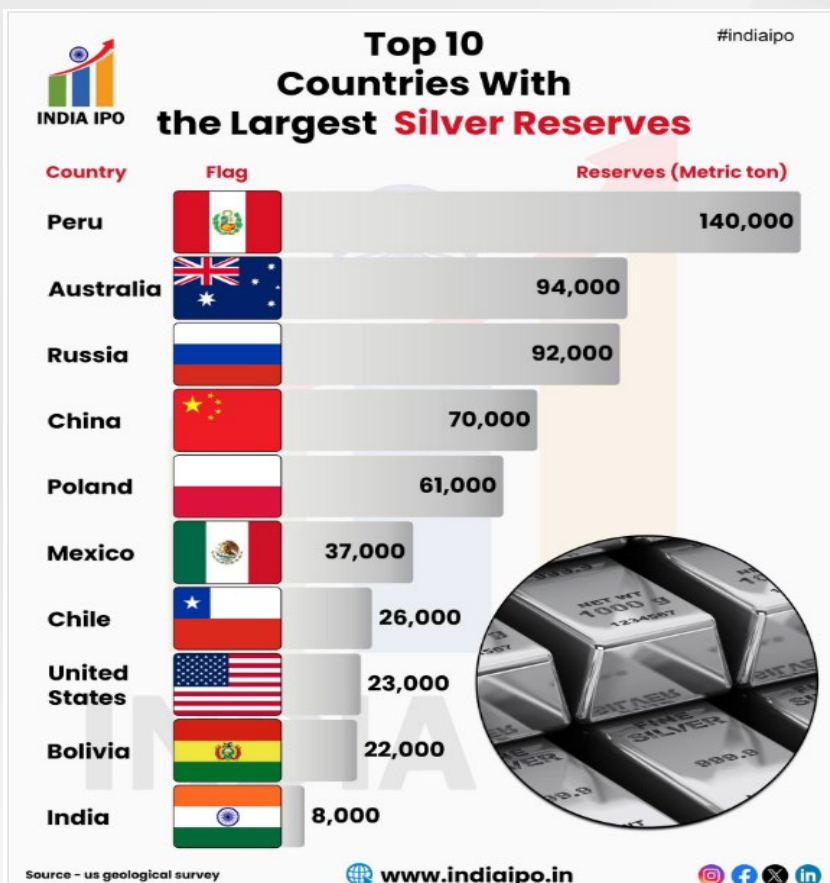
Kov	Segment	Podíl (%)
Zlato	Šperky	46–50 %
	Investice (slitky, mince, ETF)	35–40 %
	Centrální banky	10–15 %
	Průmysl	5–10 %
Stříbro	Průmysl	50–60 %
	Investice	20–25 %
	Šperky + stříbrné zboží	20–25 %



Zásoby fyzického stříbra

V roce 2025 vzrostly globální zásoby stříbrných ETP na cca 1,3 miliardy OZ 40 982 tun

Samotné ETP držely cca tolik stříbra jako je 1,5 násobek roční těžby!!!!



Stříbro aktuálně



we make people independent®

Phillips S. Baker

- Čtyři desetiletí zkušeností v těžebním průmyslu.
- Phillip Baker také v letech 2017 až 2020 působil jako předseda představenstva Národní těžební asociace Spojených států.
- Generální ředitel a ředitel společnosti Hecla Mining Company největšího producenta stříbra v USA i Kanadě.
- P. Baker je leader v těžbě zlata s řadou provozoven po celém světě.

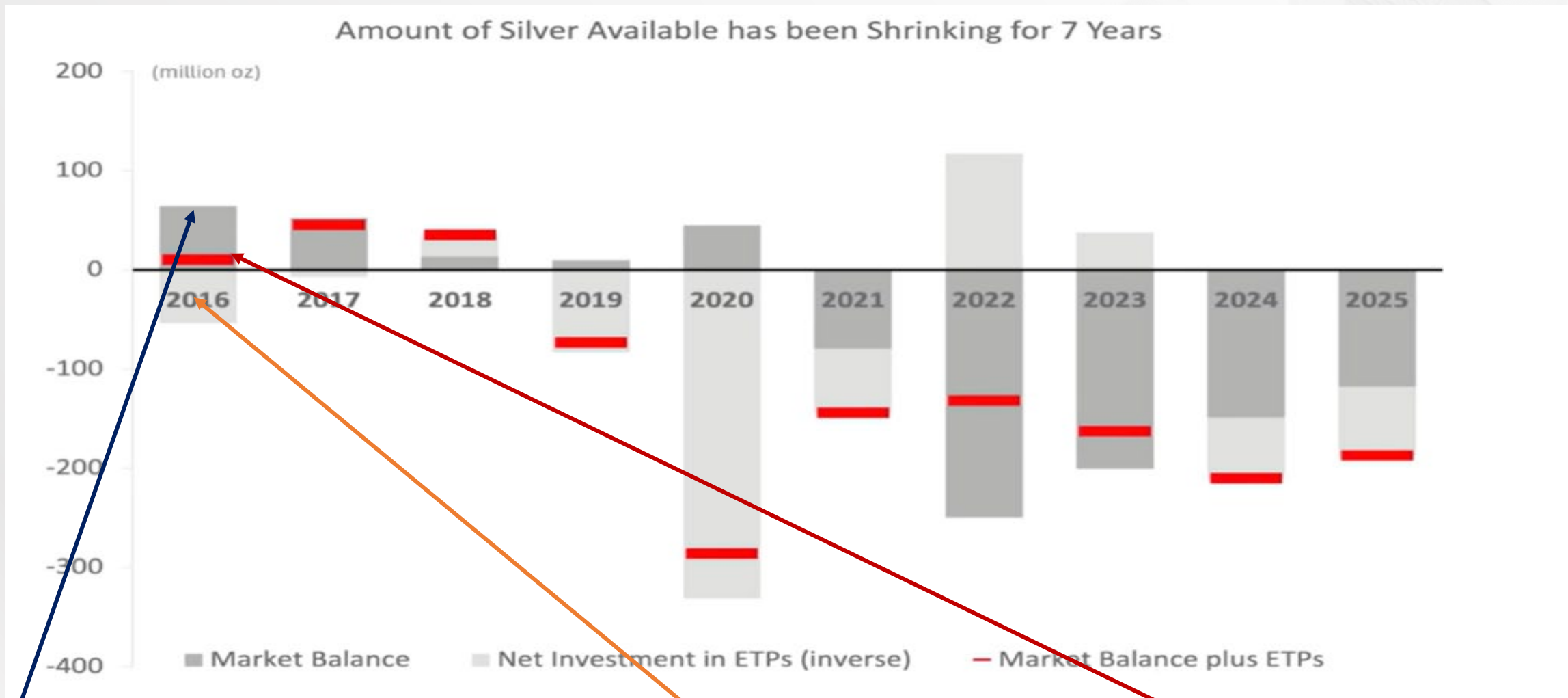


Phillips S. Baker

- Baker varoval, že těžba stříbra nedokáže držet krok s poptávkou po dobu minimálně pěti let, protože produkce je z velké části vedlejším produktem těžby jiných kovů a nereaguje pružně na cenu.
- Upozornil, že trh se nachází v pátém roce po sobě jdoucího deficitu, což vyvíjí extrémní tlak na globální zásoby v trezorech (např. v Londýně).
- Baker uvedl, že vzestup ceny stříbra nad hranici 100 USD (leden 2026) signalizuje hluboký strukturální zlom.



Množství dostupného stříbra se zmenšuje již 7 let

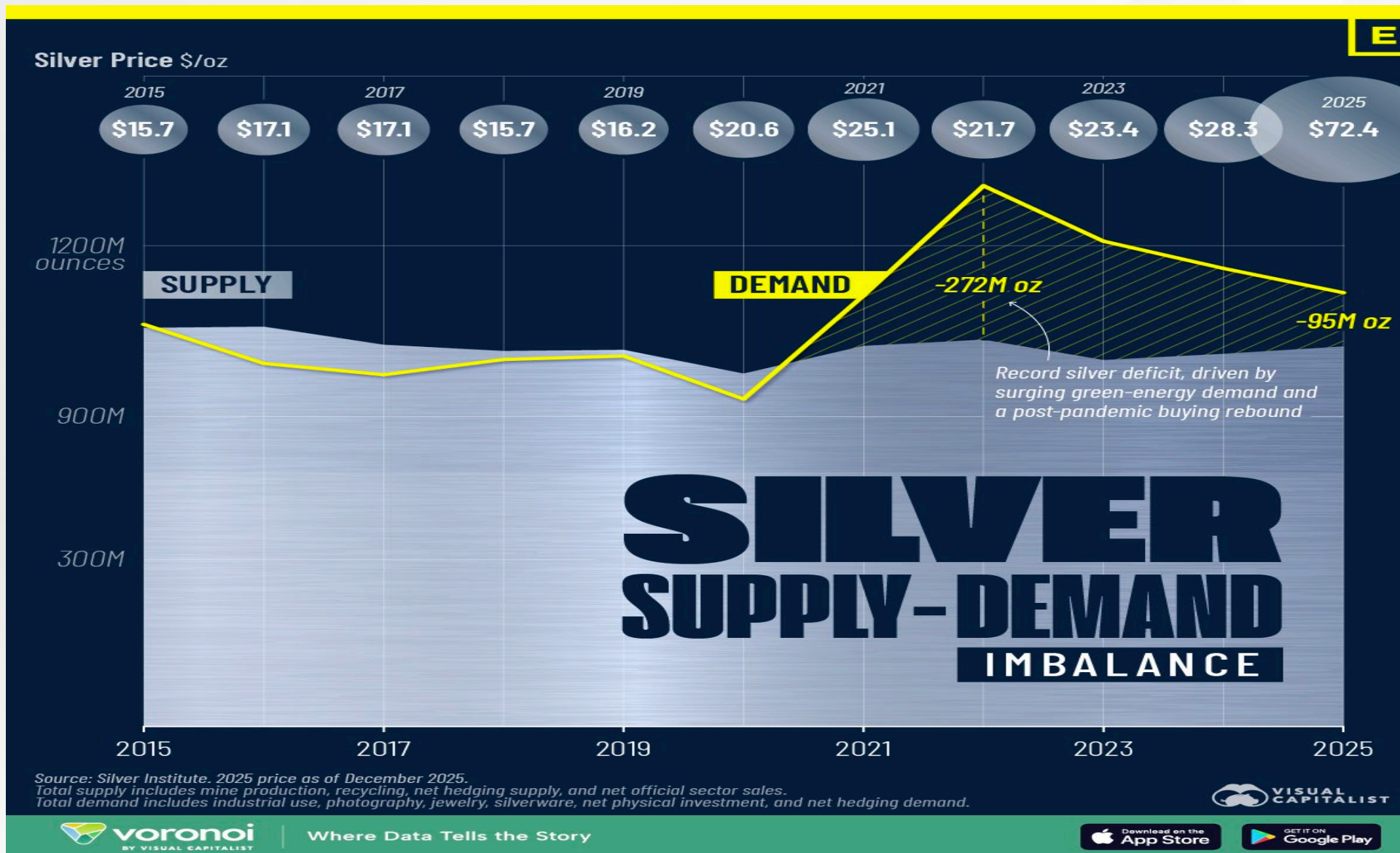


Těžba + recyklace vs spotřeba

ETPs (inverse) = kolik kovu se reálně odebralo z trhu na základě investiční poptávky

skutečný deficit/přebytek po započtení investic

Nabídka a poptávka po stříbře

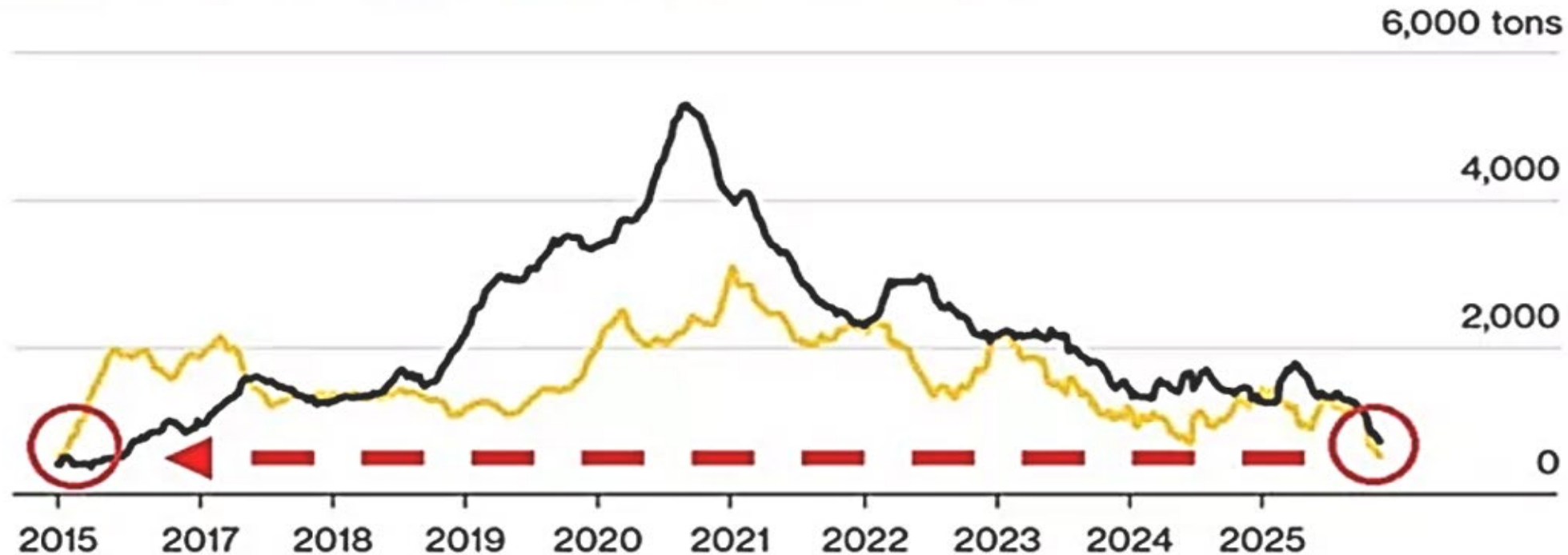


Rezervy ve stříbře jsou na minimu

Silver Stockpiles in China Slump After Record Exports

Exchange-tracked inventories in Shanghai at decade-low

／ Shanghai Gold Exchange / Shanghai Futures Exchange



Sources: Shanghai Futures Exchange, Shanghai Gold Exchange, Galaxy Futures

Note: Date is up to Friday, Nov. 21

Phillips S. Baker

- Poukázal na „neukojitelnou“ poptávku v sektorech solární energie a elektromobility, která neopadne ani při změně politických podmínek, protože poptávka je celosvětová.
- Označil Indii za hlavního tahouna poptávky, kde dovoz stříbra v roce 2025 dramaticky vzrostl (čtyřnásobně) a stal se klíčovým indikátorem celého trhu.
- Zdůrazňuje, že trh se posunul od systému „just-in-time“ k nutnosti fyzického držení kovu. V průmyslu dochází k zásadnímu psychologickému obratu – **výrobci se už tolik nesoustředí na to, za kolik stříbro nakoupí, ale zda ho vůbec budou mít.**



Phillips S. Baker

- **Kritická komponenta:** v solárních panelech nebo elektronice v autech, tvoří stříbro jen malý zlomek celkových nákladů, ale bez něj je výrobek nefunkční. Zastavení linky kvůli chybějícímu gramu stříbra je pro firmu mnohem dražší než vysoká cena kovu.
- **Konec "Just-in-Time":** Baker tvrdí, že firmy opouštějí strategii nákupu v poslední chvíli a začínají si vytvářet strategické zásoby. Tento strach z nedostatku pak paradoxně žene cenu ještě výše.
- **Priorita zajištění:** Pro velké technologické hráče se stříbro stalo otázkou kontinuity podnikání. **Průmysl je "vystrašen" z fyzické nedostupnosti kovu na volném trhu.**



Stříbro a DPH



DPH a stříbro

- Směrnice Rady 2006/112/ES o DPH
- základní rámec DPH v celé EU, stanoví, že **osvobození se vztahuje jen na investiční zlato, ne stříbro**

Země	DPH na investiční stříbro
CZ Česko	21 %
SK Slovensko	20 %
DE Německo	19 %
AT Rakousko	20 %
PL Polsko	23 %
FR Francie	20 %
IT Itálie	22 %
ES Španělsko	21 %
NL Nizozemsko	21 %

Stříbro a DPH

- OBČAN – nakupuje VŽDY s DPH
 - FIRMA / ŽIVNOSTNÍK – **neplátce DPH** - nakupuje VŽDY s DPH
 - **FIRMA / ŽIVNOSTNÍK – plátce DPH pro přeshraniční obchody v rámci EU**
 - VŽDY nakupuje BEZ DPH v režimu přenesené daňové povinnosti, tzv. „REVERSE CHARGE“
 - = daň vypočítá a odvede zákazník ve své zemi dle jejich sazeb DPH (při splnění zákonných podmínek si DPH i odečte).
- Zde se též používá termín „Dodání zboží do jiného členského státu“.

Je stříbro levné nebo drahé....



Stříbro versus DJ index

- udává, kolik uncí stříbra je potřeba k nákupu indexu DJIA
- Při malém počtu uncí je stříbro v porovnání s akcemi drahé



Gold /Silver ratio

- udává, kolik uncí stříbra je potřeba k nákupu jedné unce zlata
- Když poměr roste, zlato se stává dražším vůči stříbru.
- Když klesá, stříbro ve srovnání se zlatem získává na hodnotě.

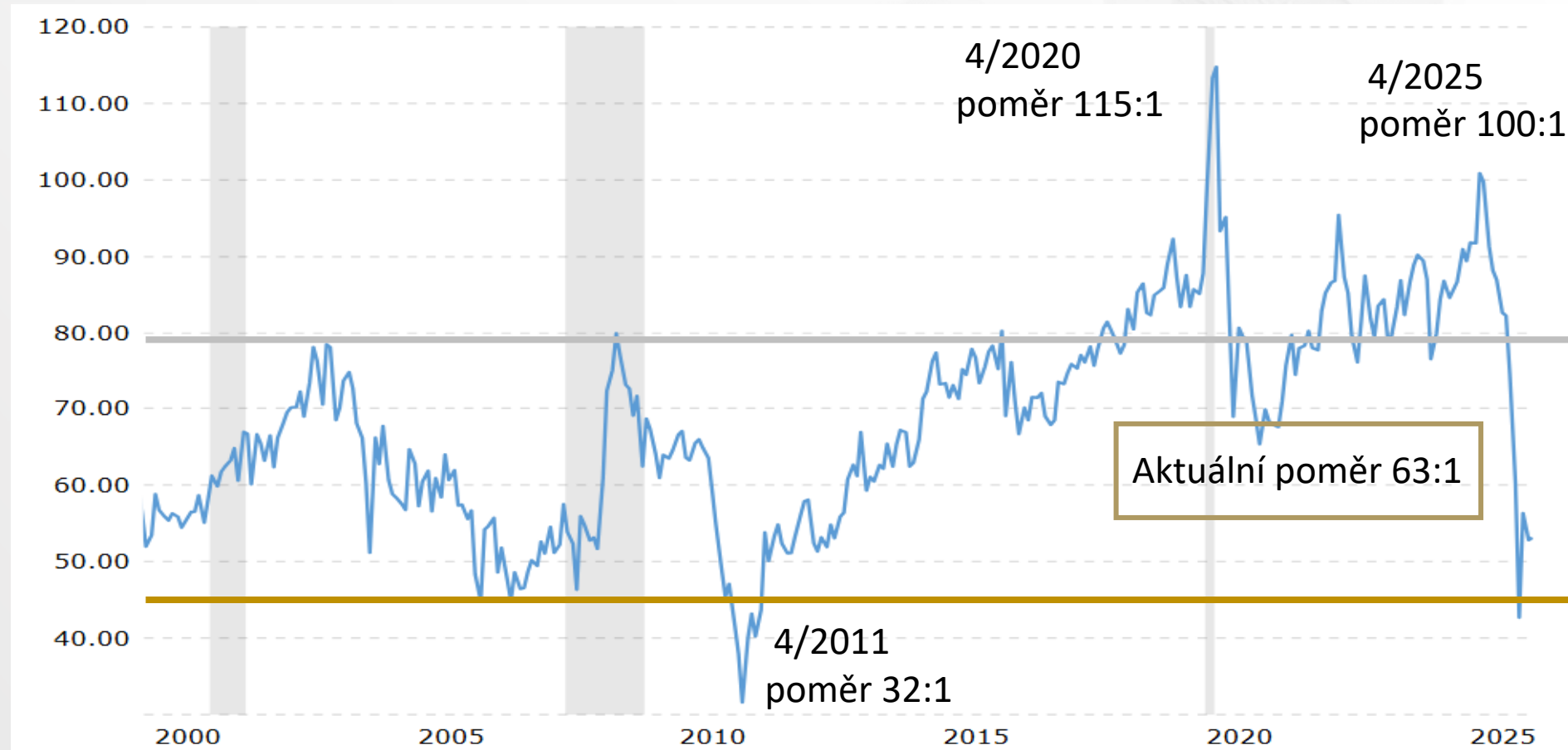


- Poměr v zemské kůře 18:1, poměr v říši Římské 12:1

Gold /Silver ratio - přepínání nákupů zlata a stříbra

80:1 – kup stříbro

45:1 – kup zlato



- *Kupte zlato pokud je levné v poměru ke stříbru - cca 45*
- *Kupte stříbro, pokud je levné v poměru ke zlatu - cca 80*

Fyzické vs „Papírové stříbro“



IBISINVEST

we make people independent

Poměr fyzického a papírového stříbra

<https://www.usdebtclock.org/gold-precious-metals.html>

PAPER TO SILVER RATIO NOW

386.67 to 1

Podíl fyzického stříbra: $1 / 387 \approx 0,26 \%$

386 „papírových“ uncí na 1 fyzickou unci stříbra

Podíl papírového stříbra: $386 / 387 \approx 99,74 \%$

Na každou 1 unci fyzického stříbra existuje 386 nároků (smluv, derivátů).

Systém funguje, protože většina investorů nechce fyzické dodání, jen spekuluje na cenu.

Kdyby chtělo fyzické dodání: stačí cca 0,26 % držitelů papíru a veškeré fyzické zásoby jsou pryč

extrémně „pákový“ systém

Příklad: banka má 1 Kč, ale vydá 386 Kč na účtech

Funguje to... dokud si všichni nepřijdou vybrat peníze zároveň

Poměr fyzického a papírového **zlata**

<https://www.usdebtclock.org/gold-precious-metals.html>



Podíl fyzického zlata: $1 / 145 \approx 0,69 \%$

144 „papírových“ uncí na 1 fyzickou unci zlata

Podíl papírového stříbra: $144 / 145 \approx 99,31\%$

Na každou 1 unci fyzického zlata existuje 144 nároků (smluv, derivátů).

Systém funguje, protože většina investorů nechce fyzické dodání, jen spekuluje na cenu.

Kdyby chtělo fyzické dodání: stačí cca 0,69 % držitelů papíru a veškeré fyzické zásoby jsou pryč

extrémně „pákový“ systém

Příklad: banka má 1 Kč, ale vydá 144 Kč na účtech

Funguje to... dokud si všichni nepřijdou vybrat peníze zároveň

Vysvětlení

Tzv Futures kontrakty

Standardní kontrakt 5 000 OZ

K 29.9.2026 107 047 kontraktů
TJ 65% roční produkce....

535,2 mio OZ

16 640 tun!!!!

Při vlastním obchodování průměrně 64 000 kontraktů denně!!!!
TJ téměř 40% roční těžby stříbra za každý den...

Ale stejná unce může být zobchodována několikrát

Odhady vývoje ceny



IBISWORLD

we make people independent

Rizika pro dlouhodobý výhled stříbra

- Globální recese snižuje průmyslovou poptávku.
- Náhrada nebo úspory v solární energii a elektronice.
- Silnější americký dolar nebo odložené uvolňování Fedu.
- Zvýšená reakce nabídky dolů při vyšších cenách.
- Světová banka předpovídá celkový pokles cen komodit v roce 2026 v důsledku nadměrné nabídky ropy a zpomalení globální ekonomiky.



Vývoj ceny a odhady pro rok 2026

- Průměrná cena stříbra v roce 2026 dosáhne 81 USD/unci, což je více než dvojnásobek průměru za rok 2025.
- Čtvrtletní rozpis ukazuje, že v 1. čtvrtletí to bylo 84 USD, ve 2. čtvrtletí 75 USD, ve 3. čtvrtletí 80 USD a ve 4. čtvrtletí 85 USD.
- Banka to připisuje omezené nabídce a silné poptávce, přičemž ceny mohou dosáhnout vyšších úrovní, pokud se deficit prohloubí.

Zdroj: JP Morgan Global Research (10. února 2026)



Vývoj ceny a odhady pro rok 2026

- Do konce roku 2026 předpovídá rozmezí 135–309 USD/oz.
- Základní scénář (135 USD) předpokládá pokračující býčí dynamiku trhu a stlačení poměru zlato/stříbro k minimům z roku 2011 (32:1).
- Extrémní růst (309 USD) odkazuje na stlačovací poměr Hunt Brothers z roku 1980 (14:1) aplikovaný na současné hladiny zlata poblíž 5 000 USD/oz.



Zdroj: Bank of America (Michael Widmer, únor 2026)

Vývoj ceny a odhady pro rok 2026

- CoinCodex (aktualizace z 19. března 2026): Předpovídá cenu na konci roku 2026 na 96,63 USD/oz (+33 % ze současných úrovní) s nárůstem na 116,36 USD/oz do konce roku 2030 (+60 % ze současných úrovní).
- LiteFinance a další agregátoři: Konsensus se pohybuje v rozmezí 95–106 USD/oz do konce roku 2026, s optimistickými scénáři až 151 USD/oz.



coincodex

Vývoj ceny a odhady pro rok 2026

CPM Group	67,25 USD
Rhona O'Connell/StoneX	70,65 USD
Heraeus	75 USD
UBS	78,80 USD
Standard Chartered	79 USD
CRU	83 USD
Sumitomo	90 USD
Capitalight	101,50 USD
ICBC Standard Bank	125 USD

Průmysl

Cca 650 Moz, meztiročně pokles

Hlavní problém FOTOVOLTAIKA

Výrobci panelů začali intenzivně šetřit, hledat náhražky, zvyšovat efektivitu použití stříbra

Současně rostou jiné oblasti:

AI/datacentra

Elektronika

Automobily

Elektrifikace

Energetická infrastruktura

Průmyslová poptávka se přeskupuje

Šperky

Očekává se pokles o cca 9%

Silverware

Pokles kolem 17%

Reakce na vysokou cenu, u spotřebního využití funguje reakce na cenu

Prognóza stříbra 2027–2030: Dlouhodobý scénář

- Mnoho modelů (CoinCodex, Traders Union, LiteFinance) cílí na cenu **116–130 USD/oz do konce roku 2030**, přičemž **optimistické scénáře dosahují 145–182 USD/oz** nebo výše.
- Silver Institute očekává pro rok 2026 deficit, již šestý rok po sobě (67 mil. OZ), což dlouhodobě podpoří ceny. Investiční poptávka zůstane silná i přes volatilitu (10. února 2026).
- Velká část produkce je vedlejší produkt těžby jiných kovů.
- Prognóza ceny stříbra na příštích 5 let odráží strukturální býčí trh poháněný přetrvávajícími deficity a rostoucí průmyslovou poptávkou, přičemž se očekává, že ceny budou do roku 2030 růst i s pravidelnými korekcemi.

Zdroj: Canadian mining report

Prognóza stříbra 2027–2030: Dlouhodobý scénář

- Recyklace začíná růst- pro rok 2026 se očekává více než 200 Moz
- Šperky a silverware klesají
- U investic má stříbro mnohem vyšší volatilitu než zlato

A nabídka stříbra...



IBIS GOLD

we make people independent

Nabídka stříbra v Ibis InGold



BRITANNIA
Investiční stříbrný slitek
10 oz (311,00 g)

 Skladem

20 841,00 CZK



BRITANNIA
Investiční stříbrný slitek
100 oz (3 110,00 g)

 Skladem

204 041,00 CZK



BRITANNIA
Investiční stříbrná mince
1 oz (31,10 g)

 Skladem

2 050,00 CZK



BRITANNIA
Investiční stříbrná mince
25 oz (777,50 g)

 Skladem

50 930,00 CZK



MAPLE LEAF
Investiční stříbrná mince
1 oz (31,10 g)

 Skladem

2 087,00 CZK



Litý slitek
Investiční stříbrný slitek
1 000,00 g

 Skladem

62 924,00 CZK



IBISINGOLD

Děkuji za pozornost