



Lettura Elite Perfect Wave — 13 luglio 2026

Report generato automaticamente dall'indicatore **Elite Perfect Wave** · cryptograssini.com — copia in regalo dalla Sala dei Doni

Sintesi in 3 righe

Bitcoin quota **\$62.721** contro una mediana della legge di proporzione di **~\$143.400**: sei a -56% dal baricentro, ovvero **-1,20 σ** (convenzione asimmetrica 0,30) / $-1,80\sigma$ (simmetrica 0,20), attorno al **~12° percentile età-aggiustato**.

Sei in piena zona di **sottovalutazione strutturale**, sopra il floor ($\sim \$53.800$, $-1,42\sigma$) ma non lontano; la fase log-periodica è quella costruttiva 2026-2027 che punta al picco centrale di metà 2028 ($\sim \$460k$).

L'**ANFCI** a **-0,506** e in allentamento gioca a favore con ~ 9 settimane di anticipo. Indicazione operativa: zona bassa dell'attrattore, buona per accumulo strutturale — la destinazione la detta la mediana, il percorso di breve la geometria.



ACCUMULO FORTE — prezzo a $-1,20\sigma$, in zona minimi di ciclo storici, confermato da 3 componenti su 4 (mediana, log-periodiche, ANFCI; l'impulso halving è ancora in carica)



Dove siamo: BOTTOM DI CICLO — fase costruttiva 2026-2027, tra la correzione di apr 2026 e la convergenza 2028; picco strutturale atteso a metà 2028 ($\sim \$460k$)

⚠ Semaforo e posizione nel ciclo sono uscite automatiche del modello matematico, a scopo esclusivamente didattico ed educativo: non sono una consulenza finanziaria né una raccomandazione di investimento. Ogni decisione è tua responsabilità.

1. Legge di Proporzione (trend secolare)

Età di Bitcoin oggi: **6.400 giorni** dal genesis block (3 gennaio 2009). Mediana attesa: $\log_{10}P = -16,493 + 5,688 \cdot \log_{10}(6400) = 5,1566 \rightarrow$ prezzo mediano **~\$143.400**. Prezzo attuale \$62.721 $\rightarrow \log_{10} = 4,7973$. Residuo = **-0,359 dex** (il prezzo è il 43,7% della mediana, cioè $-56,3\%$ dal baricentro).

Deviazione in σ : **-1,20 σ** con $\sigma=0,30$ (lettura asimmetrica, skew-normal) e **-1,80 σ** con $\sigma=0,20$ (bande simmetriche). Floor (2,5° percentile, $-1,42\sigma$, mai violato in 15 anni): residuo $-0,426$ dex $\rightarrow$ **~\$53.800**. Sei sopra il floor, con un cuscino di $\sim 0,22\sigma$ ($\approx -14\%$ di prezzo prima di toccarlo). Percentile età-aggiustato: **~12°** — leggermente più basso del 15° percentile dell'11/07, coerente col fatto che il prezzo è sceso mentre il trend saliva.

Dinamica di compressione: il trend cresce $\sim 37\%$ /anno, quindi anche a prezzo fermo la deviazione si comprime di $\sim 0,06\sigma$ /mese ($\sigma=0,20$). Restando immobile a \$62.721: fra 3 mesi passeresti da $-1,80\sigma$ a $\sim -1,62\sigma$, fra 6 mesi a $\sim -1,44\sigma$. Il tempo lavora verso la mediana.

1-bis. I minimi di ciclo, riportati a oggi

Ogni minimo storico di Bitcoin, misurato in deviazioni dalla mediana (z-score, $\sigma=0,30$), può essere "tradotto" al trend di oggi: a quale prezzo corrisponderebbe oggi la stessa profondità di sottovalutazione?

Data	Prezzo allora	z-score	Equivalente al trend di oggi	Contesto
19/11/2011	\$2,05	$-1,27\sigma$	\$59.642	minimo bear 2011
14/01/2015	\$152	$-1,13\sigma$	\$65.698	minimo bear 2015
15/12/2018	\$3.194	$-0,84\sigma$	\$80.269	minimo bear 2018
13/03/2020	\$3.850	$-1,54\sigma$	\$49.494	crash Covid

21/11/2022	\$15.476	-1,30σ	\$58.418	minimo bear 2022
13/07/2026	\$62.721	-1,20σ	—	oggi

Lettura: il prezzo di oggi è **più profondo dei minimi bear 2015 (-1,13σ) e 2018 (-0,84σ)** e si colloca in piena zona 2011/2022 (-1,27σ / -1,30σ); solo il crash Covid (-1,54σ) è stato più estremo. In altre parole: il mercato sta prezzando Bitcoin come nei fondi dei bear market storici — mentre la struttura del ciclo è in fase costruttiva, non distributiva.

2. Oscillazioni log-periodiche (DSI)

Modo fondamentale $\omega \approx 8,75$ in $\ln(t)$, $\lambda \approx 2,07$ (ogni ciclo $\sim 2 \times$ il precedente). Con $\ln(6400) = 8,76$ sei circa a 12,2 cicli del fondamentale dall'origine log. Rispetto ai massimi storici allineati al fondamentale (2011, 2013, 2017, 2021) e al prossimo battito atteso ~ 2029 , sei a **~65% del percorso** tra il picco di novembre 2021 (l'ancoraggio di fase del modello) e la prossima pulsazione.

Questo ti colloca nella **fase costruttiva 2026-2027** del modello bimodale CSI+DSI: deviazione al rialzo dalla base attesa nei prossimi trimestri, con picco centrale a metà 2028 e valore centrale $\sim \$460k$. Traduzione: la struttura log-periodica non è in fase di picco — è in fase di ricarica ascendente.

3. Battito di Bitcoin + impulso halving

Halving di aprile 2024: l'impulso spiega **~69% del ciclo ~3,8 anni** e si propaga con ritardo 6-12 mesi, con effetto massimo atteso in H2 2028. Oggi (mid-2026, $\sim 2,3$ anni post-halving) l'impulso è ancora **in accumulo, non scaricato**.

Sequenza del ciclo di riferimento: ATH $\sim \$126k$ (ott 2025) → correzione $\sim$ apr 2026 → ripresa 2026-2027 (dove sei ora) → convergenza delle componenti nel 2028. Prossimo battito primario (cuore rosso LP1) indicato ~ 2029 . L'energia delle oscillazioni è in lento decadimento e migra verso le armoniche superiori, ma il segnale direzionale del battito resta costruttivo: sei nella parte del ciclo che precede la convergenza 2028, non in quella che la segue.

4. ANFCI a 9 settimane (contesto macro)

Ultimo valore **-0,506** (settimana del 3 luglio 2026), in allentamento progressivo: $-0,457 \rightarrow -0,458 \rightarrow -0,465 \rightarrow -0,472 \rightarrow -0,481 \rightarrow -0,492 \rightarrow -0,506$ nelle ultime ~ 7 letture. ANFCI negativo = condizioni finanziarie più distese della media (stress sotto media), e il valore continua a scendere = allentamento in corso.

Correlazione inversa coi residui BTC ($r \approx -0,36$) con anticipo **~9 settimane** nell'era istituzionale: condizioni distese oggi → spinta al rialzo sui residui BTC fra ~ 2 mesi (inizio settembre 2026). È un tailwind macro coerente con la fase di ripresa: suggerisce residui in irrobustimento nelle prossime settimane, non in ulteriore sprofondamento.

Cosa osservare oggi / questa settimana

- **Tenuta del floor $\sim \$53.800$:** è il livello $-1,42\sigma$ mai violato in 15 anni. Un avvicinamento è zona di accumulo estremo; una violazione sarebbe l'evento raro da monitorare.
- **Compressione a prezzo fermo:** anche senza movimento, ogni mese immobile ti avvicina di $\sim 0,06\sigma$ alla mediana. Non serve un rally per migliorare la lettura di posizione.
- **ANFCI:** se continua a scendere, rafforza il segnale rialzista sui residui a ~ 9 settimane. Un'inversione al rialzo dell'indice (stress in aumento) sarebbe il primo campanello contrario.
- **Incastro:** tre componenti su quattro sono allineate al rialzo (deviazione estrema sotto mediana + fase log-periodica costruttiva + ANFCI favorevole). L'impulso halving è ancora in carica. È una configurazione di zona bassa dell'attrattore, favorevole all'accumulo strutturale in ottica 2028.

Calcolo del 13 luglio 2026 · Età Bitcoin: 6.400 giorni dal genesis block (3 gennaio 2009) · Mediana, residui e σ calcolati con la Legge di Proporzionalità ($\beta=5,688$) del metodo CryptoGrassini. Z-score dei minimi storici calcolate con lo stesso modello ($\sigma=0,30$).

Il report automatico con centratura automatica è una funzionalità unica dell'indicatore **Elite Perfect Wave**, inclusa nel percorso Elite Full: ogni mattina via email → cryptograssini.com/indicatori-elite/

Numeri del modello indicativi: non costituiscono consulenza finanziaria né incitamento all'investimento. Ogni decisione è responsabilità del lettore.