

디지털 자산 Weekly

Clarity Act 절차표결 부결



리서치센터 리포트
바로가기

▶ 리서치센터 대체투자팀 | 2026년 9월 셋째 주

홍진현, Analyst | jinhyun.hong@samsung.com

돌아오는センチメント: 미국 상원에서 Clarity Act 절차표결이 실패하자 관련 상장주식은 큰 폭으로 조정됐지만, 비트코인과 주요 코인의 하락폭은 상대적으로 제한적이었습니다. 반대로 SEC가 토큰화 주식 거래에 5년간 혁신 면제를 부여하자 관련주가 반등하였고, 일부 코인은 더 큰 상승세를 보였습니다. 정책 불확실성에 대한 하방 민감도는 낮아지고, 규제 완화 기대에 대한 상방 반응은 커지는 흐름으로, 위험선호와 정책 기대에 대한 시장センチメント가 디지털 자산 시장으로 유입되는 분위기입니다.

1. This Week's Issues

Asset	News	Implication
Robinhood	(9/15) Robinhood, 유럽에서 제공 중인 Stock Tokens에 실물주식 1:1 상환과 의결권 기능을 추가할 계획 - 현재 구조는 기초주식 가격을 추종하는 토큰화 채무증권 성격으로, 보유자가 기초주식의 법적·수익적 소유권을 직접 갖는 것은 아님 - 향후 적격 토큰 보유자가 토큰을 실제 주식으로 상환하고, 일정 조건하에서 의결권까지 행사할 수 있도록 기능을 확대할 계획	- 토큰화 주식이 단순 가격추종 상품에서 주주권에 가까운 구조로 진화하는 방향 - Robinhood는 발행사의 직접 승인이 반드시 필요하다는 입장은 아니지만, 권리 구조를 강화해 투자자 보호와 상품 정당성을 보완하려는 모습 - Robinhood의 Stock Tokens는 이미 온체인 전송·DeFi 활용까지 확대되었으며, 9월 초 기준 토큰화 주식 전송량의 약 60%를 차지
신한금융	(9/15) 신한금융, 스테이블코인 전략으로 디지털자산 사업 확대 - 신한금융은 스테이블코인을 그룹 디지털자산 전략의 핵심축으로 두고, 은행·카드·제주은행 등 계열사 역량을 결합해 발행·송금·상환·결제·정산까지 사업영역 확대를 추진 - 특히 Visa의 스테이블코인 플랫폼을 활용해 발행·송금·상환 기능을 검증하고, 국내 금융환경에 맞는 한국형 스테이블코인 사업모델을 공동 설계하는 방향. 카드대금 정산과 B2B·B2C 결제 적용도 검토중	- 신한금융은 이미 디지털자산 TF·R&D 조직을 운영하고 있으며, 코빗과의 장기 제휴, 결제 플랫폼 '땡겨요', 스테이블코인 PoC 경험 등을 바탕으로 실제 유통·결제 활용처 확보를 병행하는 모습. 다만 구체적인 발행 주체나 사용화 일정은 아직 확정되지 않은 단계 - 방향성은 단순 원화 스테이블코인 발행보다 기존 금융서비스에 스테이블코인을 결합하는 인프라·결제 사업자 모델
KRW1	(9/16) BDACS가 발행한 원화 스테이블코인 KRW1, Rain의 글로벌 결제 인프라에 연동 - KRW1 기반 카드결제 프로그램을 글로벌 결제에 활용할 수 있게 됨 - 해당 연동으로 Visa가 지원하는 200개국 이상, 1억 7,500만개 이상 가맹점에서 활용 가능한 결제 경로가 열림	- KRW1은 Avalanche 기반, 원화 1:1 준비금 구조이며, 비덱스가 발행·수탁을 담당 - 사용자가 KRW1을 별도의 달러나 다른 스테이블코인으로 수동 환전하지 않고도 원화 표시 가치를 글로벌 카드 결제망으로 연결하는 방식 - Rain은 카드 발급·프로그램 운영·온체인 정산을 담당
Circle Internet Group	(9/17) Circle, Arc 퍼블릭 메인넷 공식 출시 - 스테이블코인 결제·FX·토큰화 자산 거래에 특화된 자체 L1 블록체인 Arc의 퍼블릭 메인넷을 공식 가동. USDC가 네트워크 수수료(gas) 통화로 사용되며, 1초 미만 확정성(sub-second finality)을 지원 - 출시 시점부터 100개 이상 어플리케이션과 100개 이상 기관·생태계 참여자가 합류. BlackRock, Visa, Mastercard, DTCC, ICE 등이 검증자 그룹에 참여하며, Aave·Morpho·Uniswap 등 DeFi 프로토콜도 탑재	- Arc는 단순 결제망이 아니라 USDC·EURC·토큰화 RWA·24시간 FX·대출·담보·AI 에이전트 결제를 하나의 네트워크에서 처리하는 기관용 온체인 금융 인프라를 지향 - 서클은 ARC 토큰 100억개를 제네시스 민팅하였지만, 이는 향후 PoA→PoS 전환을 위한 기술적 준비이며 공개 발행·상장은 아직 미확정 - 서클은 DTCC와 2027년 하반기부터 DTC 수탁자산의 Arc 토큰화를 추진할 계획
교보생명	(9/18) 교보생명·SBI Digital Practice, 7월부터 진행한 한·일 스테이블코인 기반 크로스보더 실증을 마무리 - 기관 자금의 이전 → 환전 → 정산 전 과정을 검증한 국내 보험업계 첫 사례 - 금융기관용 블록체인 Canton Network 테스트 환경에서 엔화 스테이블코인을 원화 스테이블코인으로 직접 전환하는 구조를 시험	- 기존 JPY → USD → KRW 경로에서 달러를 거치지 않는 직교환 구조를 검증 - 해당 구조를 통해 중간 환전 단계 축소에 따른 처리시간 단축·비용 절감 가능성, 거래정보의 실시간 확인·추적 가능성을 확인 - 향후 양사는 한·일 디지털자산 전환뿐 아니라 해외투자·자산운용·토큰화 자산 등 Web3 금융사업으로 협력을 확대할 계획
S&P Global	(9/18) S&P Global, 온체인 보안업체 OpenZeppelin 인수에 합의 - 인수 목적은 S&P Global의 기존 신용평가·리스크 분석 역량을 온체인 기술위험 영역으로 확대하는 것 - 향후 기관용 디지털자산 평가 인프라를 강화할 계획	- OpenZeppelin은 스마트컨트랙트 보안감사와 오픈소스 라이브러리 분야의 대표 업체로, 자사 Contracts는 누적 37조 달러 이상 가치 이전에 사용되었고 900건 이상의 보안 프로젝트를 수행 - OpenZeppelin은 인수 후에도 독립 사업부·브랜드를 유지할 계획

Country	News	Implication
미국	(9/15) 미 상원, Clarity Act 절차표결 부결 - Clarity Act의 본회의 심의 개시를 위한 절차표결(cluture/motion to proceed)을 진행하였으나 50대 49로 60표를 넘지 못해 부결 - 공화당 4명(Jerry Moran, Susan Collins, Josh Hawley, Thom Tillis)이 반대, 민주당은 전원 반대 - 민주당은 고위 공직자의 가상자산 보유·이해상충 관련 윤리 규정이 충분하지 않다는 점을 주요 쟁점으로 제시 - Clarity Act가 추진하던 SEC·CFTC 간 감독권한 배분과 디지털자산 시장구조 규칙의 법제화도 일단 지연	- 법안 자체에 대한 최종 표결이 아니라 본격 심의 단계로 넘기기 위한 절차 투표가 실패 - 공화당은 주 검찰총장의 집행 권한 확대 등 일부 수정안을 반영하였지만, 초당적 합의를 확보하지 못함 - Thom Tillis가 반대 투표를 한 이유는, 재표결을 가능하게 만드는 절차적 조치. 상원 규칙상 이미 결정된 표결을 다시 검토하는 motion to reconsider는 원칙적으로 승리한 쪽(prevaling side)에 투표한 의원이 제기할 수 있기 때문. 실제로 표결 직후 Tillis가 'cluture 부결 표결을 reconsider하자'는 동의를 공식 제출 119회 의회 내 입법 완료 못하면 법안은 종료. 120대 의회로 자동 이월되지 않으며, 이후에는 새 법안번호로 재발의→위원회→본회의 절차를 다시 진행해야 함
	(9/17) 미 하원 금융서비스위원회, BTC 비축 법안 통과 - 미국 하원 금융서비스위원회가 American Reserve Modernization Act(H.R. 8957)를 28대 21로 가결. 연방정부가 몰수·압수한 BTC를 재무부 중심의 Strategic Bitcoin Reserve로 통합 관리하는 내용 - 정부가 보유한 BTC를 즉시 매각하기보다 최소 20년간 장기 보유. 기타 디지털자산은 별도의 stockpile로 구분 관리	- 아직 법제화 단계는 아님. 하원 본회의 통과 → 상원 통과 → 대통령 서명 필요. 119회 의회 종료 전 절차를 완료하지 못하면 다시 추진 필요 - 신규 BTC 매입 의무가 없다는 점에서 시장 기대에는 다소 못 미침. 다만, 중장기적으로 BTC 가격의 하방을 지지하는 요인으로 작용할 것
	(9/18) SEC, 토큰화 주식 거래에 5년간 '혁신 면제' 부여 - SEC는 TSV(Tokenized Securities Venue)에 대해 5년간 한시적으로 거래소 등록 의무를 면제. 퍼미션드 AMM·유동성풀을 활용해 미국 상장주식(NMS Stock)의 토큰화 거래를 온체인에서 제공할 수 있도록 허용 - 해당 풀에 자기자본으로 유동성을 공급하는 일부 사업자에게는 딜러(dealer) 등록 의무도 조건부 면제. 기존 증권시장 규제체계 밖에서 제한적인 온체인 거래 모델을 시험할 수 있는 구조	- 다만, 합성주식(synthetic token)은 대상에서 제외. 토큰 보유자는 기존 주식과 동일한 배당·의결권 등 권리를 가져야 하며, 제3자가 토큰화할 경우 원 발행사에 사전 통지하고 발행사가 반대하면 거래할 수 없음 - 거래 종목·거래량에는 제한이 있으며, 스마트컨트랙트 공개·감사 가능성, 기초주식 거래정지 시 토큰도 동시 정지, 거래정보 공개 등 투자자보호 조건도 적용. 사기·시세조종 금지 규정 역시 그대로 유지 - 해당 발표 이후 암호화폐 관련 상자와 주요 코인이 동반 상승. 직접 수혜는 거래소·플랫폼·브로커·수탁/정산 인프라. BTC 등 일반 코인에게는 직접적인 수혜보다는 부수적인 영향
	(9/18) CFTC, 암호화폐 개발자 등록의무 일부 면제 입장 발표 - 패시브 소프트웨어 제공자가 일정 요건을 충족할 경우 IB(Introducing Broker) 및 관련 인력 등록 의무를 위반했다는 이유로 집행조치를 권고하지 않겠다는 No-Action 입장을 발표 - 대상은 단순 개발자 전반이 아니라, 사용자가 등록된 선물중개업자·IB·거래소와 직접 거래할 수 있도록 연결하는 소프트웨어·월렛·인터페이스 제공자	- 조건은, 사업자가 고객자산을 보관하지 않고, 매수·매도 신호를 생성하거나 주문의 라우팅·체결을 통제하지 않는 등 중개 기능을 실질적으로 수행하지 않아야 함 - 반면, 특성 상품을 마케팅하거나 거래 연동 수수료를 받는 것은 허용 가능. 다만 위험·이행상충 공시, 기록보관 등 추가 준수요건이 붙음 - 크립토 월렛·프론트엔드가 규제된 파생시장 상품과 연결되는데 필요한 진입장벽을 낮추는 효과

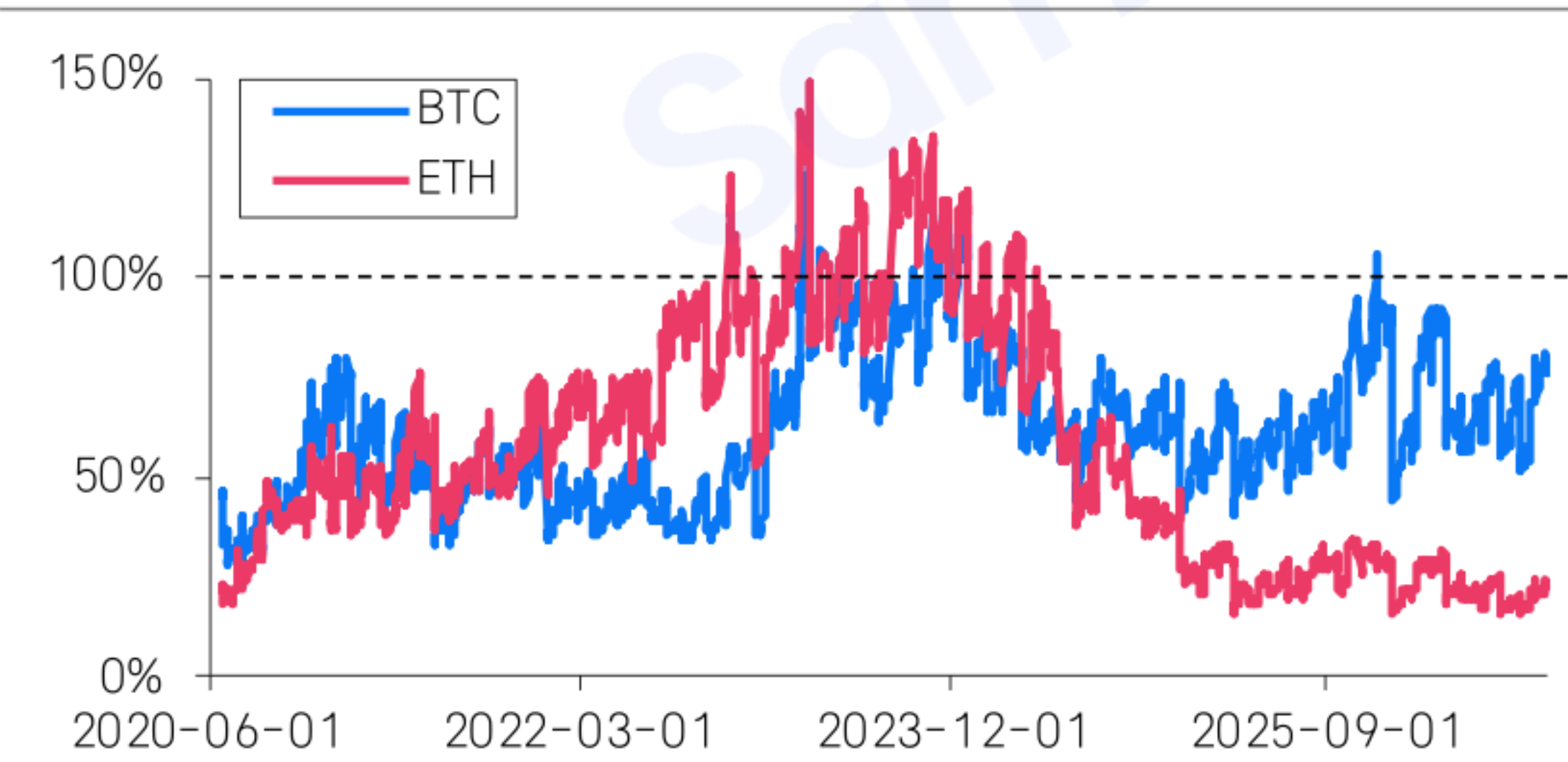
2. 시가총액 상위 코인, Weekly Metric

구분	코인		시가총액 (십억달러)	Weekly crypto metric ¹⁾							Return (%) ²⁾			Relative Return (%) ²⁾		
				활성 주소수	거래량	토큰 회전율 ³⁾	TVL	P/F Ratio (배) ⁴⁾			1W	1M	1Y	1W	1M	1Y
L1	BTC	Bitcoin	1,620	2.6m (Δ)	192b (▼)	2.3% (-)	4.3b (-)	18,795 (-)			6.7	4.8	-29.6	6.0	3.5	-46.8
	ETH	Ethereum	323	3.2m (-)	94b (▽)	6.0% (Δ)	53b (Δ)	1,920 (-)			9.5	8.0	-41.1	8.7	6.7	-58.3
	XRP	XRP	88	73k (Δ)	14b (▽)	5.9% (Δ)		51,885 (-)			8.3	2.5	-52.7	7.5	1.2	-69.9
	BNB	BNBChain	102	12m (-)	6.9b (▽)	1.1% (-)	5.9b (Δ)	371 (-)			7.6	2.4	30.6	6.9	1.1	13.4
	SOL	Solana	67	11m (Δ)	21b (▽)	6.2% (-)	6.4b (-)	209 (-)			12.3	20.6	-53.4	11.6	19.3	-70.6
	SUI	Sui	3	0.5m (-)	3.6b (Δ)	17.8% (Δ)	0.5b (Δ)	2,066 (Δ)			25.0	-12.9	-75.6	24.3	-14.2	-92.8
	ADA	Cardano	8	56k (▽)	3.0b (-)	5.8% (-)		14,469 (Δ)			16.9	4.2	-74.3	16.2	2.9	-91.5
	TRX	TRON	32	7.5m (▽)	2.6b (▽)	1.5% (Δ)	5.5b (Δ)	12 (▽)			2.1	8.9	-1.3	1.4	7.6	-18.5
	XLM	Stellar	7	129k (▽)	1.1b (-)	6.3% (Δ)		13,184 (Δ)			8.2	-25.1	-49.2	7.5	-26.4	-66.4
기타				활성 주소수	거래량	연산(Gas) 사용량	TVL	주요 체인 ⁵⁾								
	HYPE	Hyperliquid	90	206k (Δ)	6.9b (-)		1b (▼)	HyperCore	75%	21.0	23.0	72.9	20.3	21.7	55.7	
	LINK	Chainlink	9	11k (▼)	13.6b (Δ)	6.9k (▽)		Ethereum	78%	13.7	5.7	-45.9	13.0	4.4	-63.1	
	WLD	Worldcoin	1	51k (▼)	1.6b (Δ)			World chain	100%	17.6	9.0	-71.4	16.9	7.7	-88.6	
	ONDO	Ondo Finance	2	18.0k (-)	0.7b (Δ)	3.0k (Δ)	4b (▼)	BNB Chain	74%	24.9	9.2	-57.5	24.2	7.8	-74.7	
	UNI	Uniswap	6	825k (-)	3.8b (-)	598k (▽)	7b (-)	Robinhood Chain	80%	34.3	116.9	-4.3	33.6	115.6	-21.5	
	PUMP	Pump.fun	4	4.0m (▲)	1.7b (Δ)	1.2m (▽)		Solana	100%	19.9	5.4	-39.9	19.2	4.1	-57.1	
	Aave	Aave	2	26k (▼)	1.4b (▽)	11k (▽)	31b (▼)	Base	35%	17.3	18.3	-53.8	16.6	17.0	-71.0	
스테이블 코인				활성 주소수	보유자	전송 규모	전송 횟수	트랜잭션 수			주요 체인 (%) ⁶⁾					
	USDT	Tether	183	5.2k (▽)	120m (Δ)	277b (Δ)	96m (-)	6m (▽)		Ethereum	40	Tron	51			
	USDC	USD Coin	74	1.4k (▽)	55m (Δ)	1.3t (Δ)	165m (▲)	9m (▽)		Ethereum	63	Solana	10			
	USDe	Ethena USDe	5	6.4k (-)	48k (▽)	3.1b (▽)	31k (▽)	23k (-)		Ethereum	56	Solana	12			
	USDS	Sky Dollar	6	135k (▽)	28k (-)	26b (-)	101k (Δ)	236k (▽)		Ethereum	98	Arbitrum	2			
	WLFI	World Liberty Financial	3	17k (-)	795k (-)	2.9b (▽)	3.4b (▽)	74k (Δ)		BSC	32	Ethereum	37			

참고: 1) 9/14 기준, 2) 9/18 종가 기준, Relative Return은 Nasdaq 대비 수익률, 3) 거래량/유통량, 4) 시가총액/수수료 수익 5) 활성 주소수 기준, 6) 유통량 기준
자료: Bloomberg, Newhedge, DefiLlama, Token Terminals 삼성증권

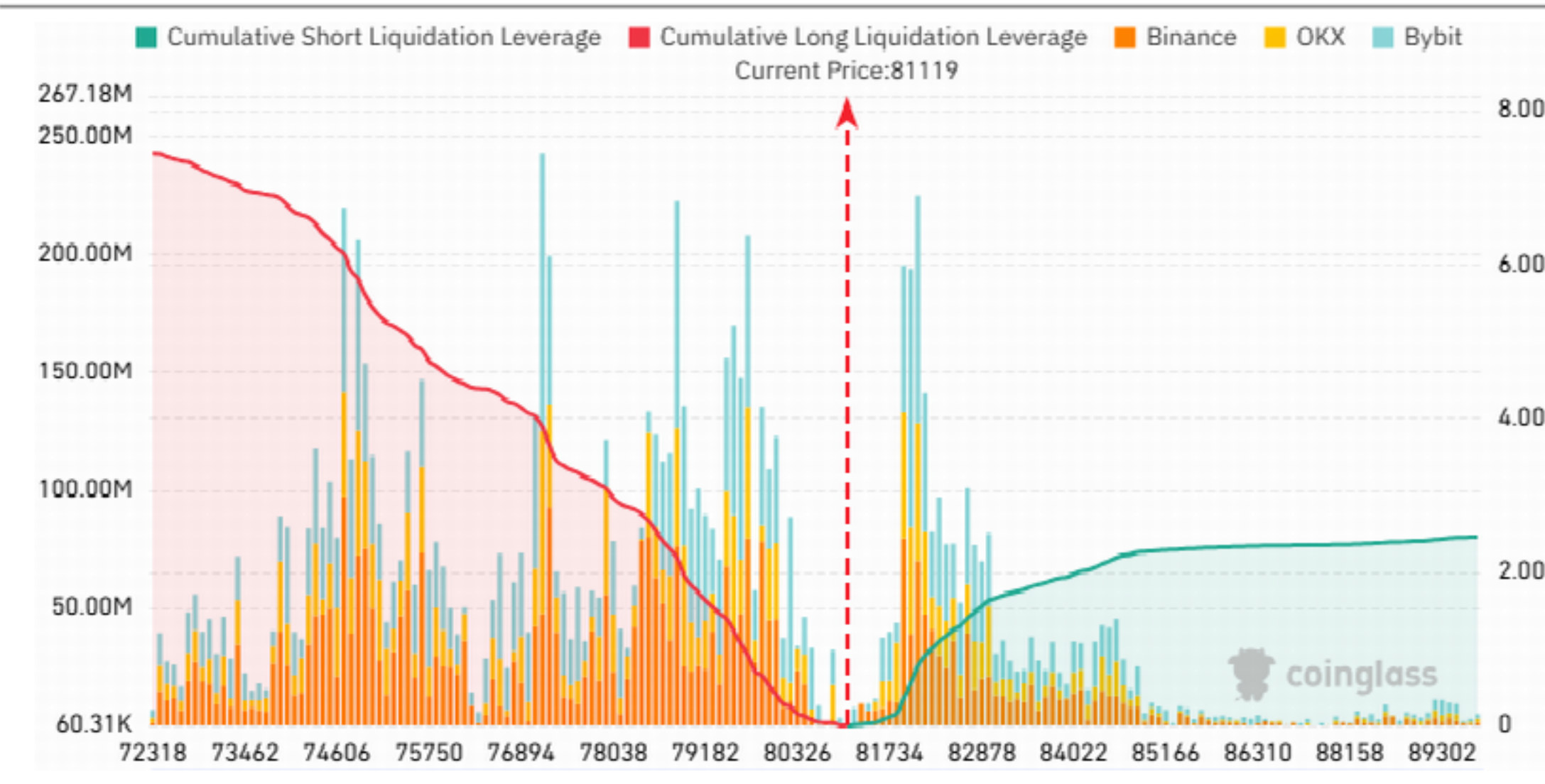
2-1. 파생시장

미결제 약정(OI) 비율: 옵션/선물



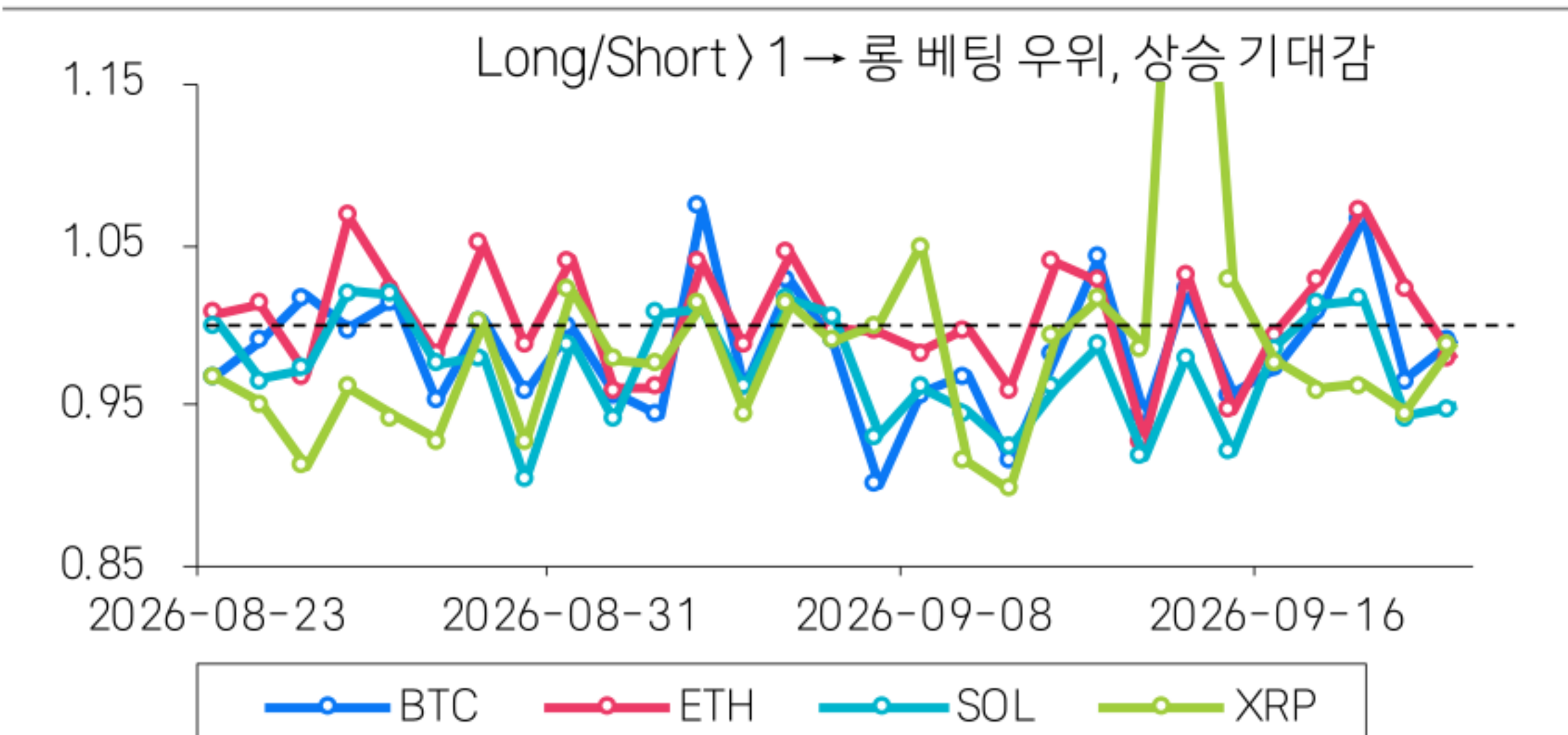
참고: 선물에는 영구 선물 포함 / 자료: Coinglass

중앙화 거래소(CEX), 비트코인 청산 맵



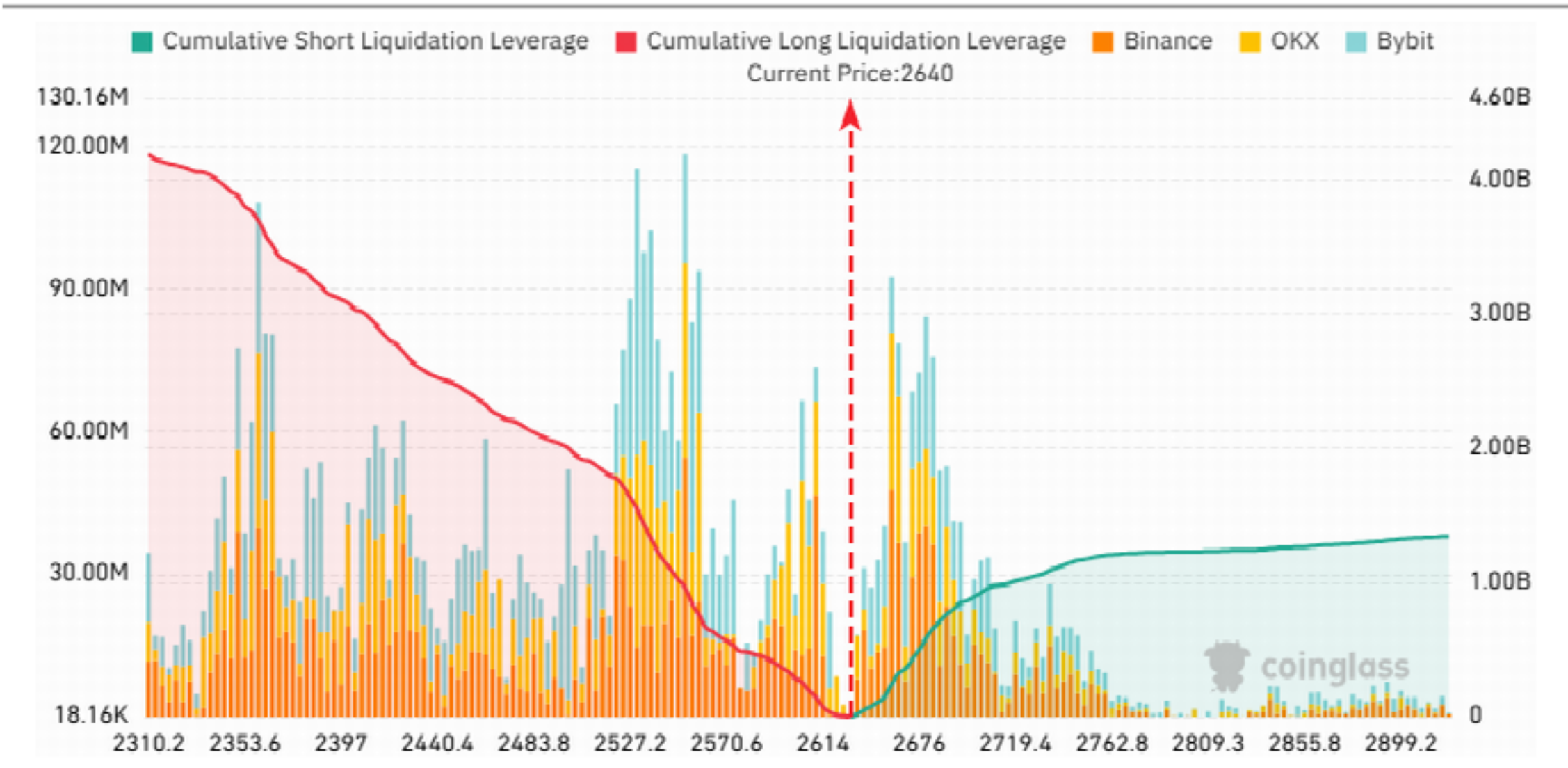
참고: 최근 일주일 기준 / 자료: Coinglass

선물시장 Long/Short Ratio



자료: Coinglass, 삼성증권

중앙화 거래소(CEX), 이더리움 청산 맵



참고: 최근 일주일 기준 / 자료: Coinglass

3. 가상자산 관련 상장증권

구분	종목		시가총액 (십억달러)	크립토 민감도(β) ¹⁾		크립토 설명력(R^2) ¹⁾		Return (%)			Relative Return (%) ²⁾		
				1M	1Y	1M	1Y	1W	1M	1Y	1W	1M	1Y
ETF	IBIT	ISHARES BITCOIN TRUST ETF	63.9	1.0	1.0	0.89	0.82	5.1	11.7	-29.6	-1.6	6.9	0.0
	DFII	FT VEST BTC STRA & TRIN ETF	0.0	0.8	0.9	0.82	0.81	4.3	8.0	-42.7	-2.5	3.2	-13.1
	BCCC	GLOBAL X BITCOIN CC ETF	0.0	0.5	0.7	0.83	0.78	2.7	5.1	-48.2	-4.0	0.3	-18.6
	BTCI	NEOS BITCOIN HIGH INCOME ETF	1.3	0.7	0.8	0.77	0.77	2.1	6.6	-46.2	-4.6	1.8	-16.6
발행	CRCL	CIRCLE INTERNET GROUP INC	23.3	1.8	1.4	0.58	0.36	1.3	9.7	-36.3	-5.4	4.9	-6.7
	PYPL	PAYPAL HOLDINGS INC	44.8	n/a	0.3	0.13	0.07	-2.4	-15.9	-23.2	-9.2	-20.7	6.4
채굴	MARA	MARA HOLDINGS INC	5.1	1.5	1.3	0.44	0.38	10.5	18.7	-27.6	3.8	13.9	2.0
	CLSK	CLEANS PARK INC	3.7	n/a	1.3	0.12	0.31	5.9	14.8	6.2	-0.9	10.0	35.9
	RIOT	RIOT PLATFORMS INC	8.9	0.9	1.0	0.22	0.24	10.6	13.2	36.0	3.9	8.4	65.6
결제	XYZ	BLOCK INC	45.8	n/a	0.4	0.12	0.11	-3.7	-4.7	-1.0	-10.4	-9.5	28.6
	GPN	GLOBAL PAYMENTS INC	22.5	n/a	0.1	0.06	0.02	-3.7	-7.8	-1.7	-10.4	-12.6	27.9
	MA	MASTERCARD INC - A	495.3	n/a	n/a	0.01	0.00	-0.7	-1.5	-3.2	-7.4	-6.3	26.4
거래소	COIN	COINBASE GLOBAL INC - CLASS A	51.3	1.7	1.2	0.67	0.52	10.8	12.7	-43.3	4.1	7.9	-13.7
	HOOD	ROBINHOOD MARKETS INC - A	107.9	1.2	1.0	0.37	0.36	6.4	26.0	-4.0	-0.3	21.2	25.6
	BLSH	BULLISH	5.8	1.4	1.0	0.57	0.32	9.2	34.8	-44.6	2.4	30.0	-15.0
	BKKT	BAKKT HOLDINGS INC	0.4	1.6	1.6	0.48	0.26	5.3	14.8	-17.5	-1.5	10.0	12.1
금	GOLD	Gold Spot \$/Oz	29,950	0.4	0.2	0.63	0.06	1.3	-5.0	17.0	-5.4	-9.8	46.6
증권 INDEX	CCMP	NASDAQ COMPOSITE	49,163	n/a	0.2	0.14	0.24	0.7	1.3	17.2	-6.0	-3.5	46.8
	KOSPI	KOSPI INDEX	5,499 ³⁾	n/a	n/a	0.00	0.00	-0.2	-0.3	100.1	-7.0	-5.1	129.7
구분	종목		시가총액 (십억달러)	민감도(β) ⁴⁾		설명력(R^2) ⁴⁾		Return (%)			Relative Return (%) ⁴⁾		
				1M	1Y	1M	1Y	1W	1M	1Y	1W	1M	1Y
비트코인 투자	MSTR	STRATEGY INC	59.1	n/a	1.3	0.01	0.50	17.5	37.0	-55.4	10.8	32.2	-25.7
	GLXY	GALAXY DIGITAL INC-A	9.7	n/a	1.2	0.02	0.31	1.2	5.2	-24.9	-5.5	0.4	4.7
	DJT	TRUMP MEDIA & TECHNOLOGY GRO	2	n/a	0.5	0.01	0.11	2.2	4.0	-49.3	-4.5	-0.8	-19.6
이더리움 투자	BMNR	BITMINE IMMERSION TECHNOLOGI	15.7	1.1	1.2	0.61	0.72	3.8	20.5	-57.6	-5.6	12.5	-16.5
	SBET	SHARPLINK GAMING INC	2.0	1.1	1.1	0.71	0.76	5.3	23.2	-46.0	-4.2	15.2	-4.9
	BTBT	BIT DIGITAL INC	0.6	n/a	0.8	0.04	0.36	8.8	8.5	-44.6	-0.7	0.4	-3.4
솔라나 투자	FWDI	FORWARD INDUSTRIES INC	0.6	1.2	0.9	0.62	0.44	17.6	53.4	-74.7	5.2	32.8	-21.3
	DFDV	DEFI DEVELOPMENT CORP	0.2	1.4	1.2	0.64	0.58	19.3	60.7	-64.2	7.0	40.1	-10.8
	HSDT	SOLANA CO	0.2	1.2	1.1	0.66	0.46	24.3	48.4	-88.6	12.0	27.8	-35.1

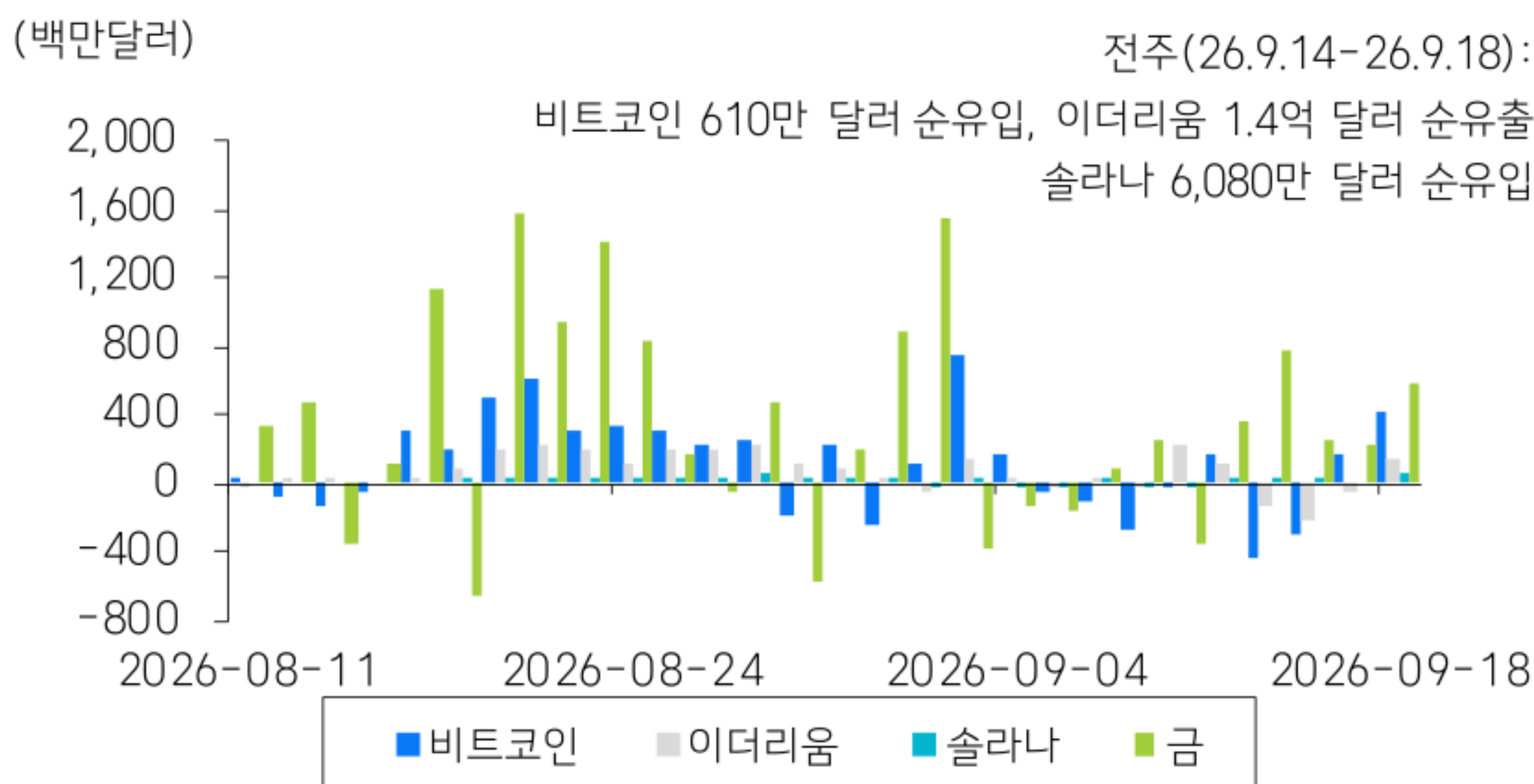
참고: 9/18 종가 기준, 1) β -회귀계수, R^2 -결정계수. 크립토 시가총액 기준. n/a는 통계적으로 유의하지 않음. $R^2 \geq 0.7$: 설명력 높음. 수익률 변환 후 정상성 확보 2) 비트코인 대비 수익률
3) 조원, 4) 투자 대상 가상자산 기준

자료: Bloomberg, 삼성증권

4. Milestone event timeline

국가	2026				2027		내용
	9월	10월	11월	12월	1월	2월	
미국	9월						· SEC, 미국 주식시장 24시간 거래 전환 관련 라운드테이블 개최. 거래소 · 브로커의 야간거래 준비, 시장감시, 청산 · 결제 등 방향 논의 예정
	9월						· SEC, 연방 증권법상 전자적 정보전달(E-delivery) 규칙 개정안 의견수렴 종료. 증권 공시 · 투자자 문서의 디지털 전달 확대를 위한 규칙 정비
	9월						· SEC, Cboe Clear U.S. 청산기관 임시등록 신청 의견수렴 종료. 디지털자산 현물거래 청산 인프라의 규제 편입 여부 판단 예정
		10월					· SEC, 10월 20일 Regulation Crypto Assets 의견 수렴 종료. 크립토 투자계약 발행 등록면제와 조건부 safe harbor 도입 검토

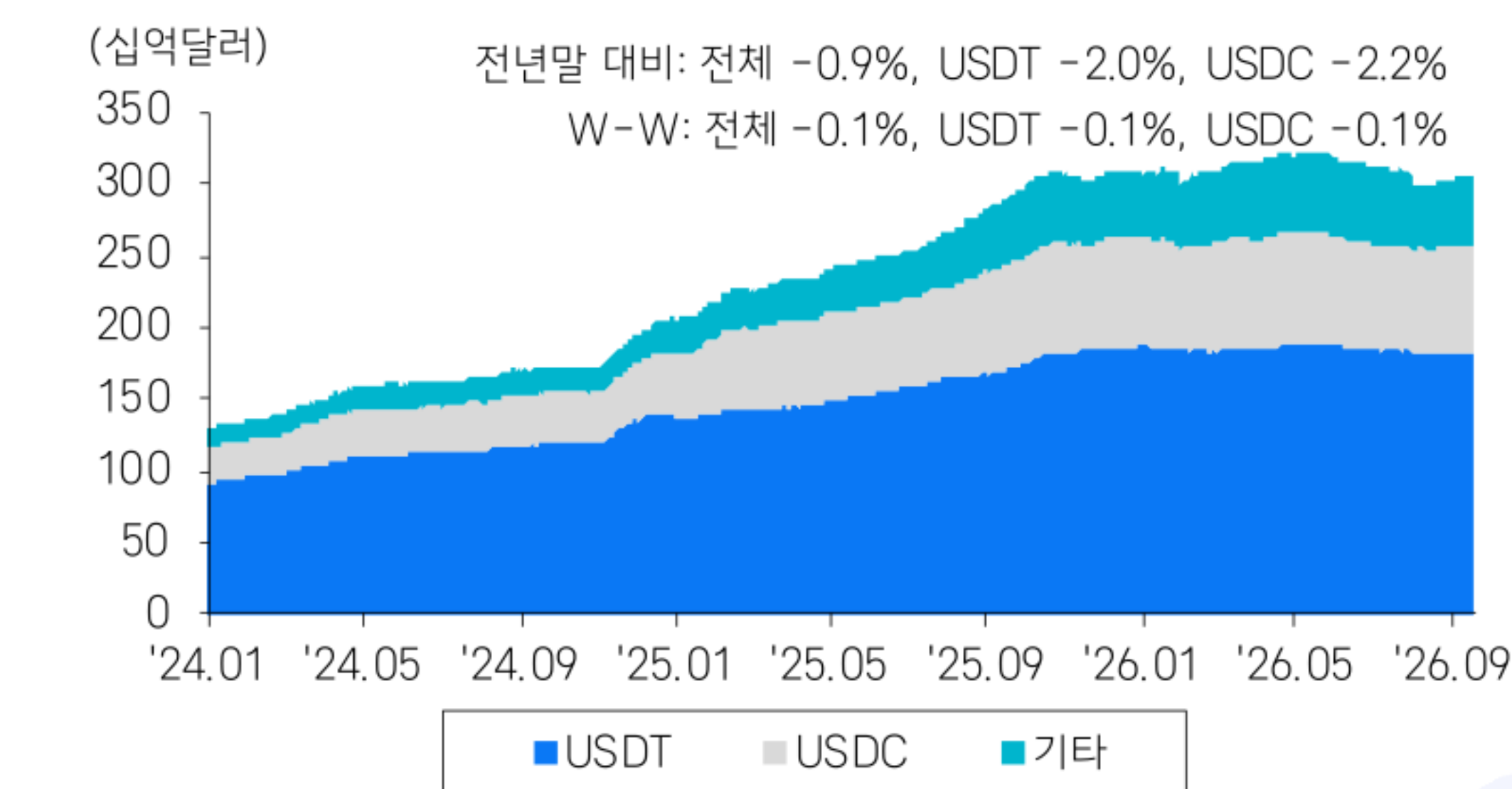
현물 ETF Fund Flow



참고: 미국 상장 ETF 기준. BTC 12종목, ETH 10종목, SOL 6종목

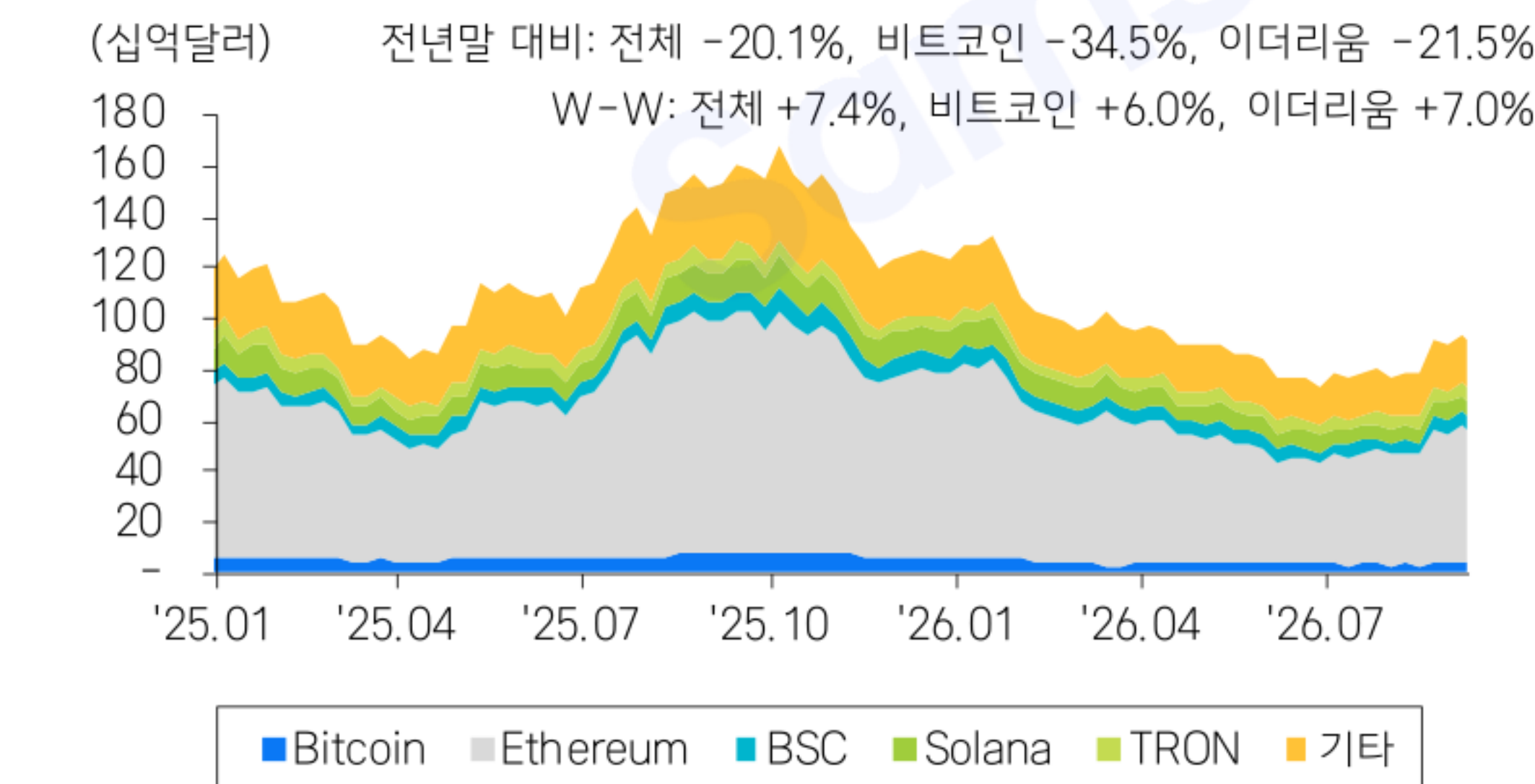
자료: Bloomberg, 삼성증권

스테이블코인 시가총액



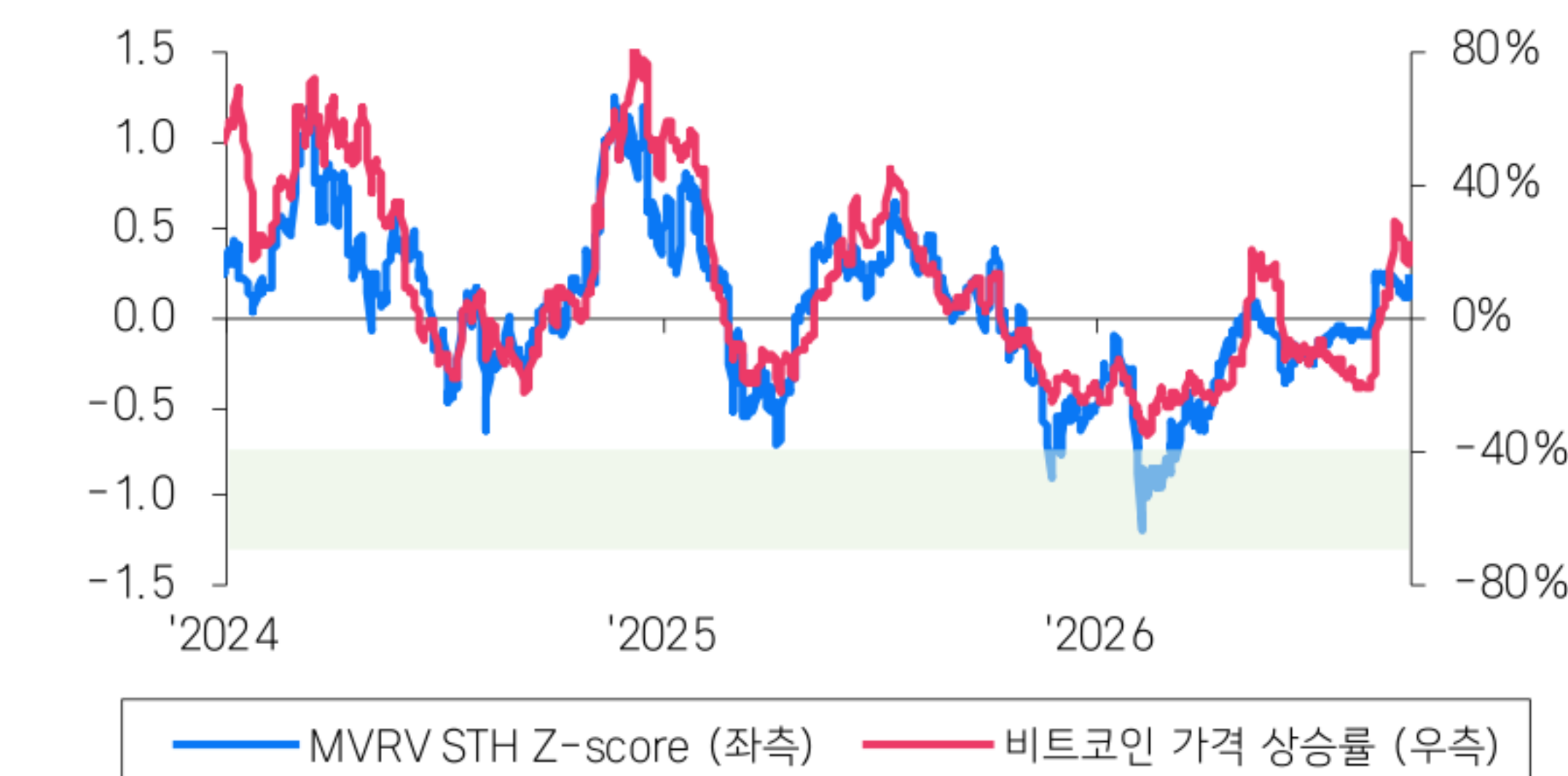
자료: DefiLlama, 삼성증권

DeFi 총 TVL(Total Value Locked)



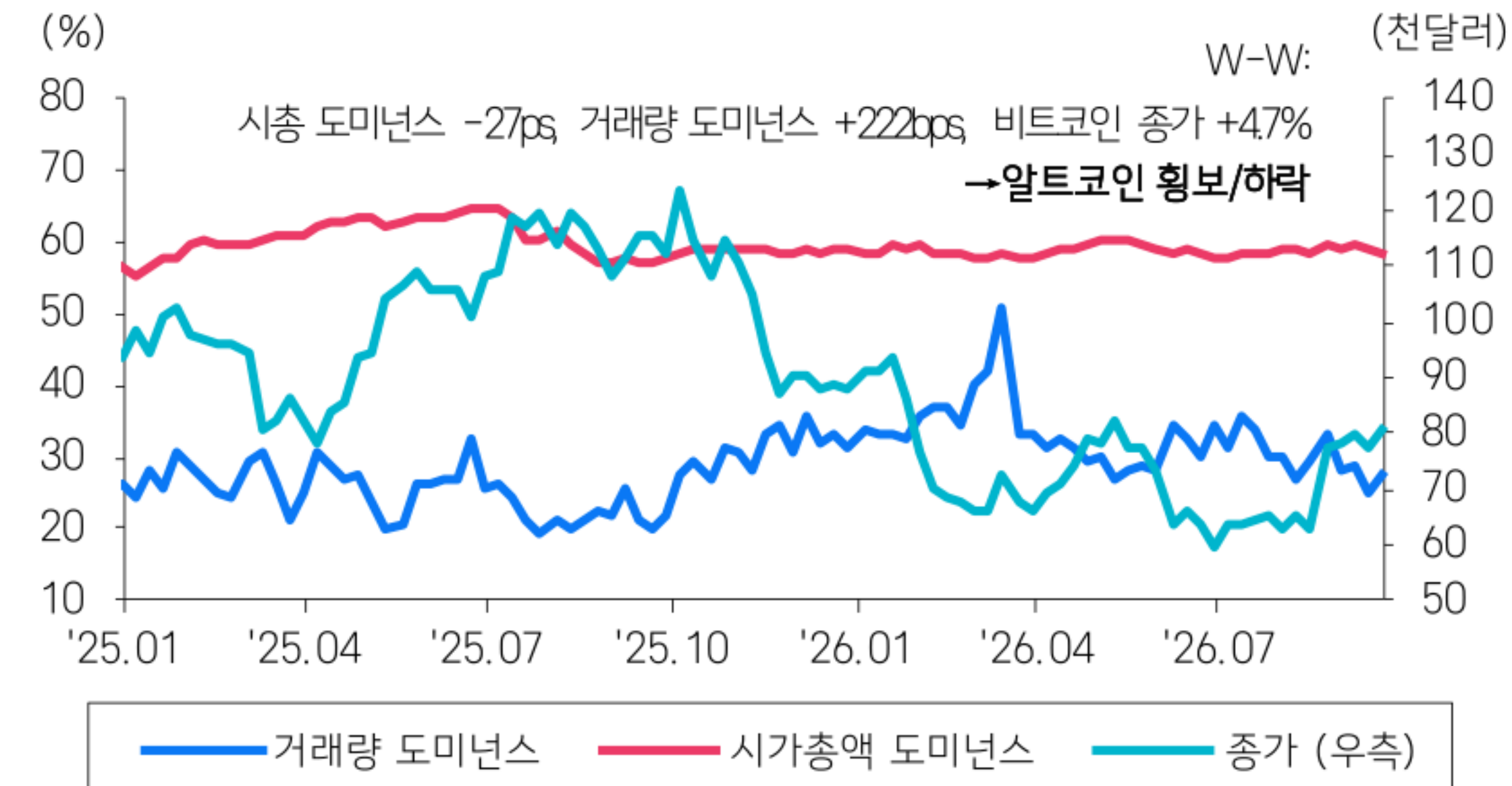
자료: DefiLlama, 삼성증권

MVRV STH(단기 보유자) Z-score



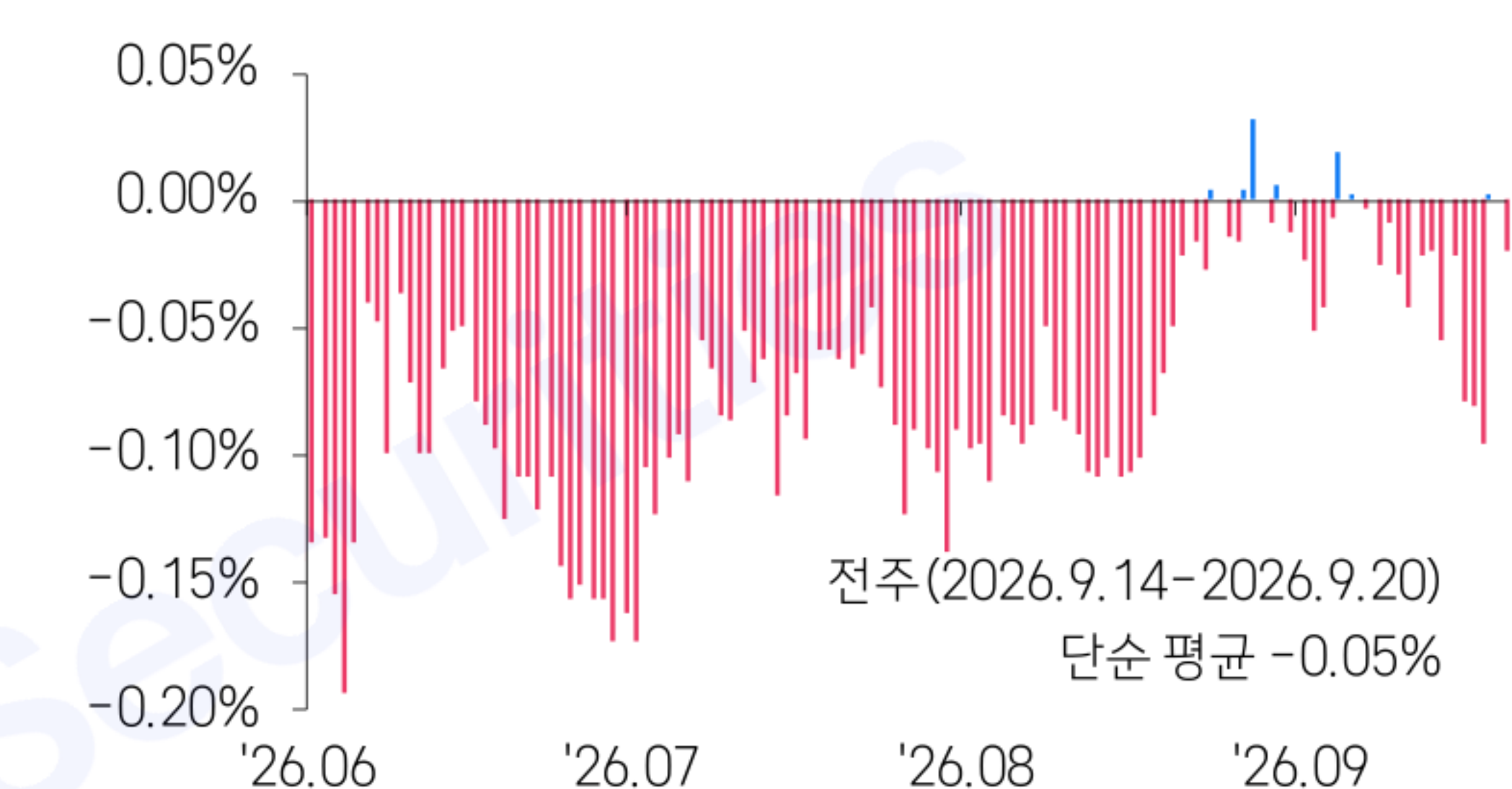
자료: DefiLlama, 삼성증권

비트코인 점유율(도미넌스)



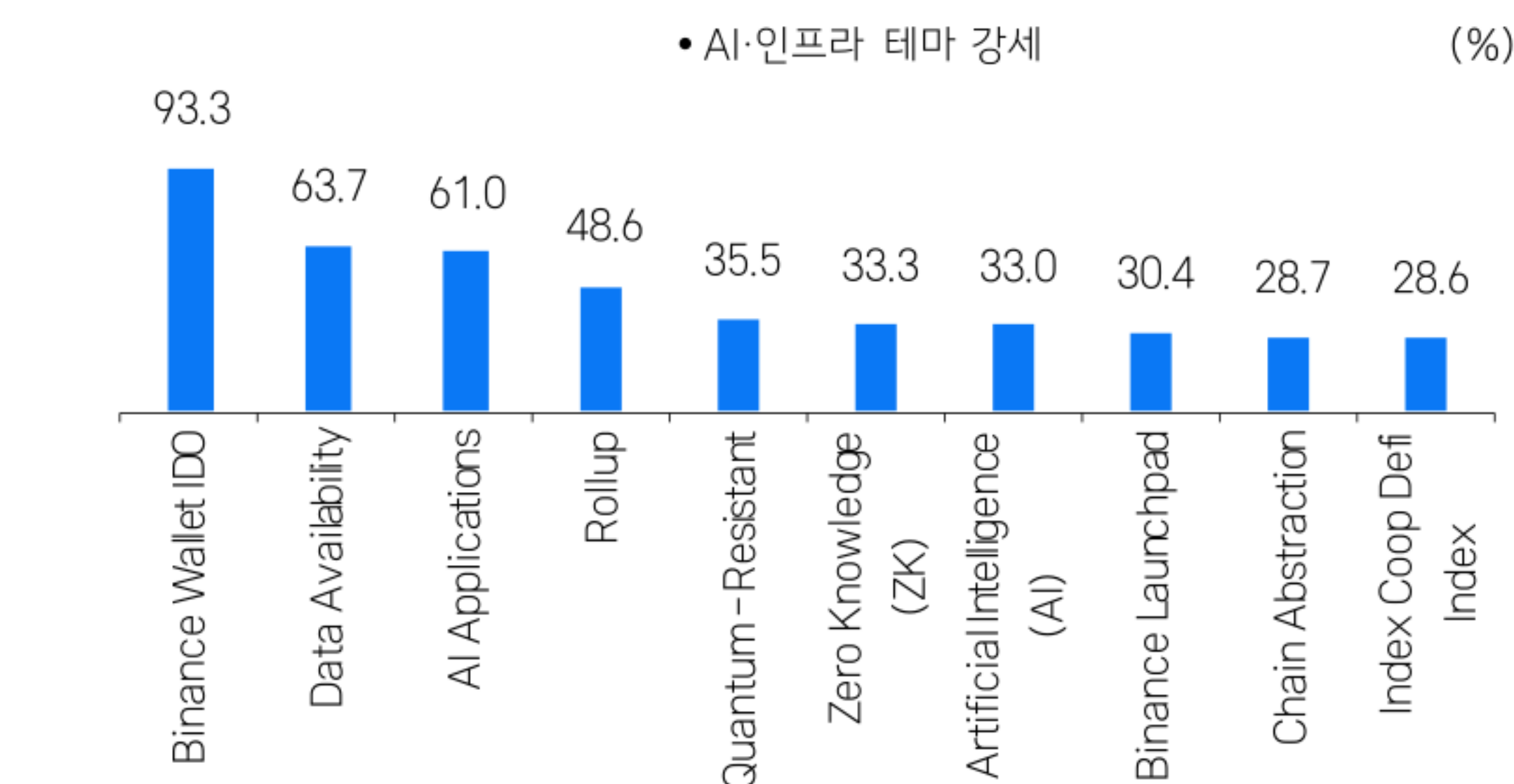
자료: Newhedge, 삼성증권

코인베이스 프리미엄 인덱스- 기관 수요 지표



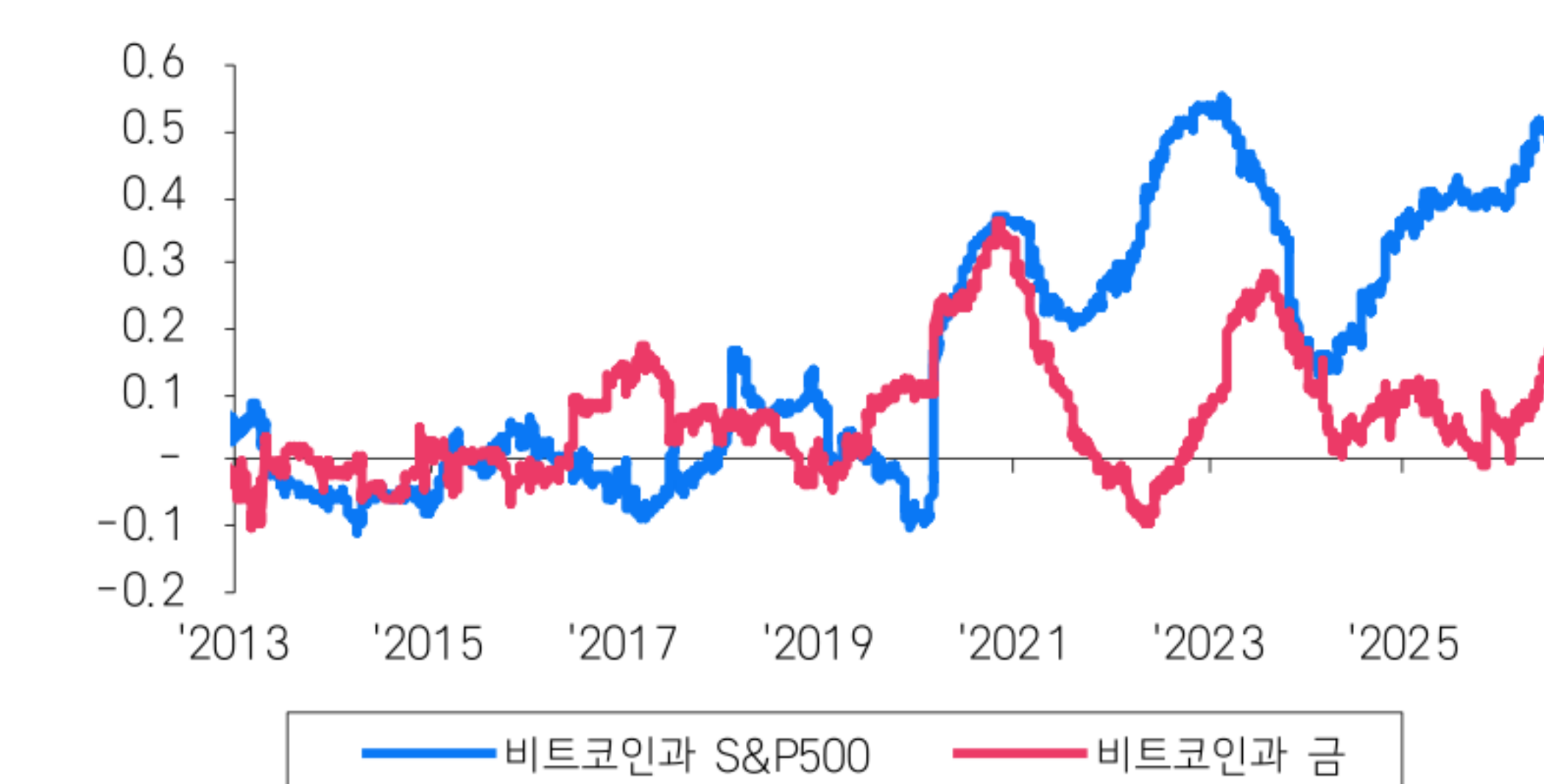
자료: Coinglass, 삼성증권

가상자산 카테고리별 1W 수익률



참고: 2026.9.21 기준 / 자료: Coingecko, 삼성증권

비트코인과 전통 금융 간의 상관도 (Correl)



참고: 1년 시계열 / 자료: Bloomberg, 삼성증권

Compliance notice

- 본 조사자료는 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에게 있습니다.
- 본 조사자료는 당사의 동의 없이 어떠한 경우에도 어떠한 형태로든 복제, 배포, 전송, 변형, 대여할 수 없습니다.
- 본 조사자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 만한 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 당사는 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없습니다. 따라서 어떠한 경우에도 본 자료는 고객의 주식투자의 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙자료로 사용될 수 없습니다.
- 본 자료에는 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 애널리스트의 의견이 정확히 반영되었습니다.

Samsung Securities

Samsung Securities

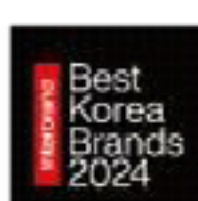
삼성증권

삼성증권주식회사

서울특별시 서초구 서초대로74길 11(삼성전자빌딩)
Tel: 02 2020 8000 / www.samsungpop.com

삼성증권 Family Center: 1588 2323

고객 불편사항 접수: 080 911 0900



Member of
**Dow Jones
Sustainability Indices**
Powered by the S&P Global CSA