Chemicals Monthly Data

(2026.4월, xls데이터)

※ 상기의 'xls데이터'를 클릭하면, 주요 정유/석화제품 가격 및 스프레드 등의 원본 data를 얻을 수 있습니다.

황규원 정유/화학
kyuwon.hwang@yuantakorea.com
서석준 Research Assistant
seokjun.seo@yuantakorea.com

호르무즈 봉쇄 영향(?) 금방 끝나지 않아!

[2026년 4 ~ 6월, 정유/화학 업체별 이슈]

4월 말 : 코오롱인더㈜ m-PPO(CCL용 절연재) 2,000톤 설비 완공 및 추가 증설 검토

5월 4일 : S-Oil, 사우디 얀부 원유 도입으로, 정유설비 90% 이상 재가동

5월 3~4주 : 국내 NCC설비 기술적인 가동중단 포인트에 도달하면서, 추가설비 가동 축소 우려

6월 : SK이노베이션, 에어컨 시즌 시작으로 전력판매가격(SMP) 상승으로 LNG 발전설비 수익 개선

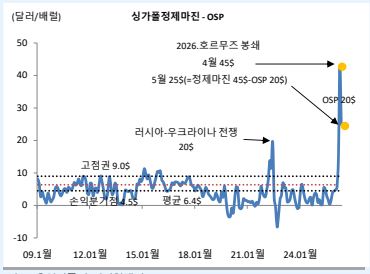
[국제 원유시장] 3월 생산 감소, 5월 수요 둔화로, 밸런스 찾아갈 것

2026년 이란 전쟁으로 호르무즈 해협이 봉쇄되면서, 3월 글로벌 원유 일 공급량은 9,816만배럴로, 전쟁전 대비 △662만배럴 크게 줄어들었다.(국가별 : 사우디 △260만b/d, 이라크 △277만b/d, UAE △126만b/d, 쿠웨이트 △126만b/d, 이란 △10만b/d 등). 4 ~ 5월에는 △900만배럴 정도로 생산이 더 줄어 들 것이다. 중동 원유 공급부족으로 인해, 중동에서 아시아로 파는 원유에 대한 추가 조달 비용인 OSP(Official Selling Price Diff)가 5월 19.5$로 급등했다. 아시아 수입국가는 두바이 국제가격 100$이 아니라 120$로 사야한다. 당연히, 고유가로 수요가 줄어들 차례이다.

▷ 두바이 유가 : 2025년 69$ → 2026년 1월 62$, 2월 68$, 3월 129$/배럴, 4월 110$/배럴

▷ OSP : 2025년 2.0$ → 2026년 1월 0.6$, 2월 0.3$, 3월 0.0$, 4월 2.5$, 5월 19.5$

금월의 차트 : [싱가폴 정제마진]



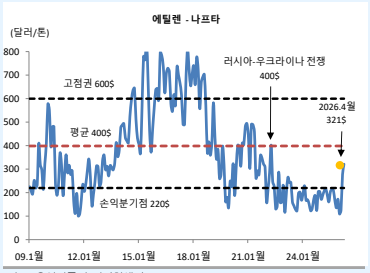
자료: 유안타증권 리서치센터

[정유업황] 아시아발 항공유 초강세 계속될 수 밖에…

4월 싱가폴 표준 정유설비 기준 정제마진이 44.9$로, 우크라이나 시작 당시 20$ 보다 높게 형성되고 있다. 항공유 정제마진(항공유-두바이) 108$ 초강세 때문이다. 글로벌 항공유 수요 700만b/d에 대해 미국 170만b/d, 중국 100만b/d, 한국 35만b/d, 인도 34만b/d 등 주로 아시아에서 공급하고 있다. 금번 Gulf 국가의 에너지 인프라(원유생산-정제-수출) 설비 파손이 심각해, 2027년 상반기에도 정상화를 담보할 수 없다. 중동 원유 공급이 늦춰지면, 아시아 정유사의 항공유 공급제한도 풀릴 수 없다. 항공유 발 정유사의 마진 호조가 이어질 것이다.

▷ 싱가폴 복합정제마진: 2025년 4.4$ → 2026년 1월 5.4$, 2월 5.7$, 3월 13.8$, 4월 44.9$/배럴

[에틸렌-나프타]



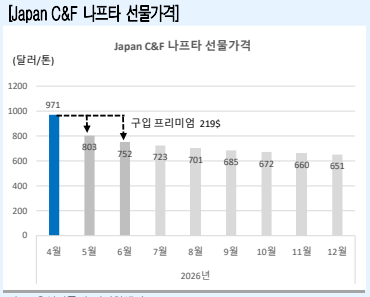
자료: 유안타증권 리서치센터

[석화업황] 나프타 프리미엄 200$에 가동을 유지할 수 있을까?!

4월 NCC(Naphtha Cracking Center, 나프타로 에틸렌/프로필렌 등 생산) 설비의 스프레드는 288$로, 손익분기점을 250$을 넘어섰다. 솔직히, 기대보다 우려가 더 앞선다. 중동에서 석화 원료인 나프타 공급에 심각한 차질이 발생되면서, 어쩔 수 없이 석화제품 공급이 줄어들었기 때문이다. Gulf 국가에서 파손된 에너지 설비 재건을 위한 기자재 발주가 연말 정도로 예상되고 있다. 재건을 통한 안정적인 나프타 조달까지 갈 길이 멀다는 뜻이다. 여기에, 나프타 프리미엄까지 높아졌다. 5 ~ 6월 나프타를 도입하려면, 국제가격 1,000달러에 150 ~ 200$ 수준의 프리미엄을 더 줘야 한다. 스프레드가 100$로 떨어질 텐데, 국내 NCC는 60% 가동을 지킬 수 있을까?!

▷ NCC설비 마진: 2025년 188$ → 2026년 1월 176$, 2월 153$, 3월 181$, 4월 288$/톤

[Japan C&F 나프타 선물가격]



자료: 유안타증권 리서치센터

별첨 1. 글로벌 원유수급 : 3월 원유 수요 증분 +88만b/d 〈 생산감소 △662만b/d

구분 (단위)	2019년 연평균	2020년 연평균	2021년 연평균	2022년 연평균	2023년 연평균	2024년 연평균	2025년 연평균	2026년 1월	2026년 2월	2026년 3월	
글로벌 수요량 (만배럴/일)	**10,118**	**9,228**	**9,762**	**9,995**	**10,185**	**10,281**	**10,397**	**10,293**	**10,475**	**10,289**	[%yoy]
수요증감	**101**	**-890**	**534**	**233**	**190**	**96**	**115**	**121**	**154**	**88**	**0.9%**
미국	2,054	1,812	1,988	2,001	2,027	2,046	2,061	2,065	2,055	2,034	2.0%
EU	1,476	1,443	1,311	1,351	1,345	1,347	1,342	1,260	1,330	1,313	2.3%
중국	1,423	1,245	1,527	1,515	1,619	1,637	1,660	1,668	1,697	1,661	1.2%
인도	486	437	468	502	527	560	567	590	604	595	3.6%
글로벌 공급량 (만배럴/일)	**10,060**	**9,427**	**9,567**	**9,998**	**10,220**	**10,331**	**10,628**	**10,599**	**10,797**	**9,816**	
공급증감	**43**	**-633**	**140**	**431**	**222**	**110**	**298**	**321**	**466**	**-662**	
OPEC	2,980	2,561	2,627	2,752	2,690	**2,709**	**2,799**	**2,859**	**2,939**	**2,088**	**[3월 쿼터]**
사우디아라비아	978	922	911	1,043	954	902	933	985	1,040	780	**1,006**
이라크	470	407	406	445	433	440	433	433	437	160	**413**
UAE	314	281	272	306	295	328	336	354	360	234	**339**
이란	228	196	239	254	287	331	338	335	337	327	
쿠웨이트	272	245	242	270	259	246	249	256	256	130	**257**
나이지리아	165	154	130	111	124	128	141	137	135	135	**150**
리비아	109	36	116	98	115	109	129	132	132	127	
앙골라	142	124	111	115	117	116	106	98	101	107	
알제리	102	90	90	100	97	91	93	96	98	98	**97**
베네주엘라	83	50	56	69	74	83	94	78	91	95	
콩고	32	28	26	28	26	24	24	24	24	24	**28**
가봉	20	17	18	20	20	22	24	24	24	23	**18**
적도기니	12	11	10	9	6	6	5	6	5	5	**7**
미국	1,225	1,132	1,124	1,191	1,293	1,323	1,358	1,325	1,353	1,356	
러시아	1,054	1,051	962	975	958	916	911	911	901	911	**953**
캐나다	550	524	553	570	576	600	628	647	649	645	
수요량-공급량 **(만배럴/일)**	**58**	**-199**	**195**	**-3**	**-35**	**49**	**-232**	**-306**	**-321**	**473**	
OECD재고량 (억배럴)	29.0	30.9	28.5	26.9	**27.9**	**27.9**	**27.9**	**28.3**	**28.5**	**28.1**	
두바이유가 (달러/배럴)	63	42	69	97	**82**	**80**	**69**	**62**	**68**	**129**	

주요 변수	2026년 1분기E	2026년 2분기E	2026년 3분기E	2026년 4분기E	2026년 연평균	2027년 1분기E	2027년 2분기E	2027년 3분기E	2027년 4분기E	2027년 연평균
Covid19 복원 수요	**10,353**	**10,427**	**10,557**	**10,547**	**10,471**	**10,577**	**10,735**	**10,826**	**10,795**	**10,733**
※ 총 수요량 변화(전분기 대비)	-111	74	131	-10		30	159	91	-30	
※ 전년동기 대비 증감	121	30	62	83	**74**	224	308	268	248	**262**
①+②+③증산	**10,714**	**10,551**	**10,961**	**10,942**	**10,714**	**10,926**	**11,023**	**11,083**	**11,130**	**11,041**
※ 총공급량 변화(전분기 대비)	-120	-163	410	-19		-15	97	60	47	
※ 전년동기 대비 증감	352	32	163	107	**86**	212	472	122	188	**326**
[세부 항목]										
① 러시아	-16	3	-	-	-1	-	-	-	-	1
② OPEC(이란,베네주엘라 제외)	-230	-262	503	56	-1	-	-	-	-	1
③ 이란 수출	-7	-3	6	1	-4	-	-	-	-	3
④ 베네주엘라 수출	-6	17	15	13	18	7	5	5	5	36
⑤ 미국(혜밍증산)	-33	15	-17	15	-7	20	18	-1	14	43
⑥ 기타 Non-opec 증산	-140	376	-98	-104	170	-42	56	75	27	15
	-362	-124	-403	-395	-243	-350	-288	-257	-335	-308
재고 균형 : 28.8억배럴	**28.3**	**28.3**	**30.5**	**31.5**	**29.7**	**32.2**	**32.8**	**33.2**	**33.8**	**33.0**
균형 유가 : 68$	**92**	**109**	**91**	**83**	**94**	**79**	**75**	**73**	**70**	**74**

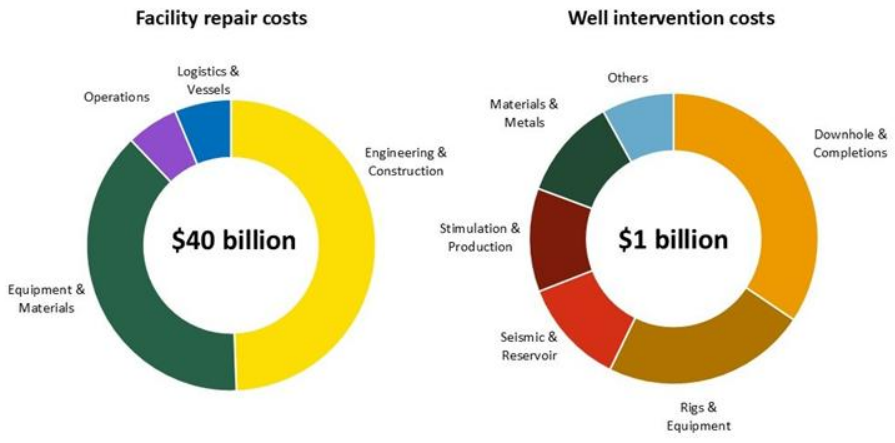
자료: EIA, 유안타증권 리서치센터

별첨 2. 미국/이스라엘 – 이란 전쟁으로, 걸프지역 파손된 에너지 설비 현황

설비 카테고리	국가	설비명	설비 규모	손상 사유	피해 영향 업데이트 (4/20)	복구기간
운영 설비	카타르	**라스라판 LNG 4호 트레인**	**470만톤**	**LNG 트레인 직접 손상**	**카타르 LNG 수출능력의 17% 감소 (손상된 S4/S6는 여전히 오프라인)**	**3~5년**
		라스라판 LNG 6호 트레인	**800만톤**	**LNG 트레인 직접 손상**	**카타르 LNG 수출능력의 17% 감소 (손상된 S4/S6는 여전히 오프라인)**	**3~5년**
		펄 GTL 2호 트레인	**Pearl GTL 전체 기준 1.6 bcfd 피드 가스**	**직접 피격 후 화재**	**트레인 1기 손상, 전체 생산 중단 (Train 2 장기 복구 진행 중)**	**약 1년**
		펄 GTL 2호 트레인	**Pearl GTL 전체 기준 14만b/d GTL**	**직접 피격 후 화재**	**트레인 1기 손상, 전체 생산 중단 (Train 2 장기 복구 진행 중)**	**약 1년**
	사우디아라비아	**라스 타누라 정유공장**	**55만b/d**	**드론 2기 요격 잔해로 제한된 화재**	**일부 유닛 예방 셧다운 후 재가동 확인**	**11일 (현재 복구 완료)**
		SATORP 정유공장	**46.5만b/d**	**피격**	**운영 트레인 1기 손상, 유닛 셧다운**	**상세 재가동 일정 미공개**
		리야드 정유소	**12만b/d**	**피격**	**세부 피해 범위 및 재가동 일정 미공개**	**미확인**
		마니파 유전	**미확인**	**피격**	**생산능력 약 300 kbpd 감소**	**수개월 예상**
		쿠라이스 시설	**미확인**	**피격**	**생산능력 약 300 kbpd 감소**	**수개월 예상**
		주아이마 처리시설	**미공개**	**화재**	**LPG 및 NGL 수출 차질**	**수개월 예상**
		얀부 SAMREF 정유공장	40만b/d	설비 직접 피격	제한된 피해 예상	1~3개월
	쿠웨이트	미나 알 아흐마디 정유시설	34.6만b/d	설비 직접 피격	운영 유닛 피해 및 재공격 (복구 진행 중)	3~4개월 (KPC 가이던스)
		미나 압둘라 정유시설	45.4만b/d	설비 직접 피격	운영 유닛 피해 및 화재 (복구 진행 중)	3~4개월 (KPC 가이던스)
	UAE	**샤 가스 플랜트 / 샤 가스전**	**1.28 bcfd / 420만톤**	**드론 공격 및 화재**	**UAE 국내 가스망 공급 중단 (최소 0.5bcfd)**	**최소 1~8주, 최대 2~6개월**
		합샨 가스 처리 단지	**6.1 bcfd**	**잔해 낙하**	**일시 중단 후 재가동**	**약 4일**
		바브 유전	45만b/d	설비 직접 피격	미확인	수일~수주
		푸자이라 터미널	1,800만 m³ / 1 mbpd 이상	설비 직접 피격	적재 제한	1~6주
		루와이스 정유공장	**92.2만b/d**	**화재**	**셧다운**	**2~8주**
	바레인	**시트라 정유공장**	**38만b/d**	**설비 직접 피격**	**불가항력 선언**	**2~8주**
	이라크	사르상 유전	3만b/d	드론 공격	생산 중단 보도 (피해규모 미확인)	1~3주
		라나즈 정유공장	7.5만b/d	화재	가동 중단 보도 (피해규모 미확인)	1~4주
	이란	사우스 파르스 가스전	이란 가스 70~75%	설비 직접 피격	미확인	2주~12개월
	이스라엘	하이파 정유공장	19.7만b/d	미사일	시설 손상 확인 / 생산설비 운영 지속 및 재가동	수일~수주
저장탱크·항만·터미널	쿠웨이트	쿠웨이트 공항 연료 저장탱크	미공개	드론 공격	제한된 피해 예상 (3/30 이후 추가 피해 없음)	수일~2주
	사우디아라비아	East-West 파이프라인 펌핑 스테이션	500~700만b/d	펌핑 스테이션 1곳 피격	처리량 약 700 kbpd 감소	
	UAE	무사파 연료 저장 터미널	미공개	화재	영향 없음	수일~2주
	오만	두쿰 상업항 연료 저장탱크	미공개	드론 공격	제한된 피해 예상	수일~2주
		살랄라 항 원유 저장 및 연료탱크	**탱크 120,000 톤 / 연간 처리량 600만 톤**	**드론 공격**	**운영 중단**	**1~3주**
설비 규모 미공개	카타르	메사이에드 산업단지	미공개	드론 공격	산업지대 피해 (LNG와 관련 제품 생산재개 준비 중)	미확인
	이란	아살루에 산업 허브	미공개	설비 직접 피격	운영 차질	2주~12개월
		아크다시예 저장기지	미공개	설비 직접 피격	9개 저장지점 피해	수주~수개월
		호람샤르 발전소 가스 파이프라인	미공개	설비 직접 피격	파이프라인 영향	수일~수주
		이스파한 가스 스테이션	미공개	설비 직접 피격	가스 설비 피해	수일~4주
		사우스 파르스 가스전 (South Pars gas field)	이란 전체 가스 생산의 70~75%	설비 직접 피격	이란 가스 생산 핵심축 타격 (4/6 Asaluyeh 복합단지 추가 타격으로 복구 난도 상승)	미확인
		아살루에 석유화학 복합단지 유틸리티	미공개	설비 직접 피격	전기·용수·산소 공급사 피해 / 석화시설 전력 차단	미확인
		카르그 섬 원유 수출 터미널	이란 원유 수출의 90% 처리 허브	설비 직접 피격	미공개	미확인
		샤흐란 정유/저장 자산	미공개	설비 직접 피격	미공개	미확인

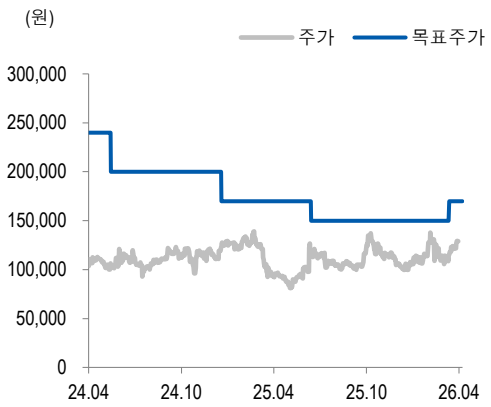
자료: 언론내용을 유안타증권에서 취합함

별첨 3. 중동 에너지 설비 재건 비용 : 2026 년 4 월 15 일 기준, 80 조원 이상



자료: Rystad Energy(2026.4.15 일)

SK 이노베이션 (096770) 투자등급 및 목표주가 추이



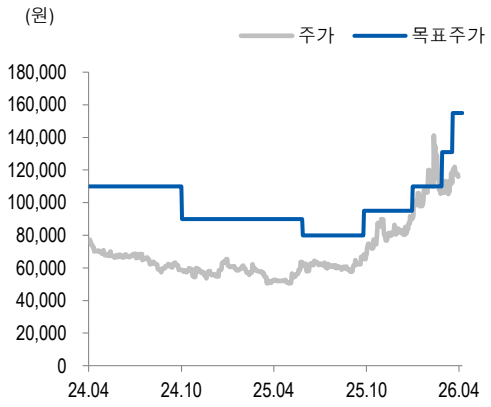
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	170,000	1년		
2026-04-02	BUY	170,000	1년		
2025-07-04	BUY	150,000	1년	-25.12	-8.20
2025-01-08	BUY	170,000	1년	-35.31	-18.12
2024-06-04	BUY	200,000	1년	-44.32	-38.50
2024-02-27	BUY	240,000	1년	-52.97	-47.67

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

S-Oil (010950) 투자등급 및 목표주가 추이



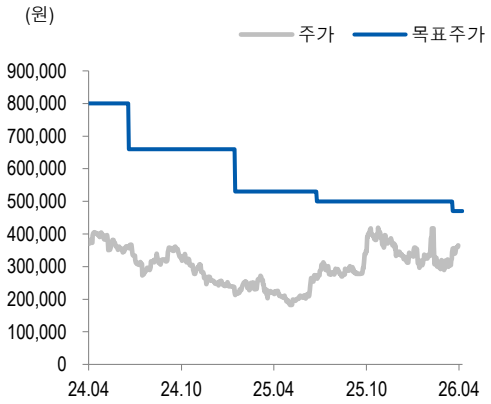
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	155,000	1년		
2026-04-09	BUY	155,000	1년		
2026-03-19	BUY	131,000	1년	-15.33	-9.85
2026-01-20	BUY	110,000	1년	-0.43	28.45
2025-10-16	BUY	95,000	1년	-14.90	-3.37
2025-06-17	BUY	80,000	1년	-23.32	-16.50
2024-10-22	BUY	90,000	1년	-36.71	-27.44
2024-06-09	1년 경과 이후		1년	-41.52	-37.45
2023-06-09	BUY	110,000	1년	-34.57	-24.09

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

LG 화학 (051910) 투자등급 및 목표주가 추이



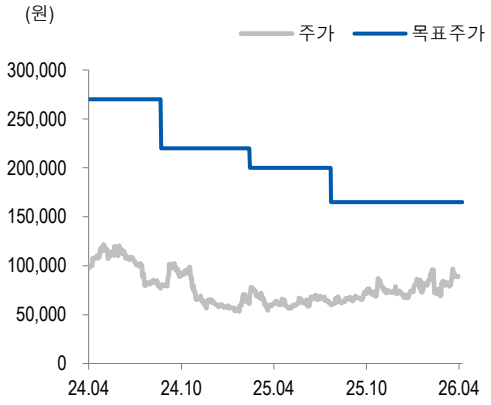
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	470,000	1년		
2026-04-09	BUY	470,000	1년		
2025-07-15	BUY	500,000	1년	-34.51	-16.10
2025-02-04	BUY	530,000	1년	-57.49	-48.30
2024-07-09	BUY	660,000	1년	-54.61	-44.32
2023-09-26	BUY	800,000	1년	-45.38	-33.88

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

롯데케미칼 (011170) 투자등급 및 목표주가 추이



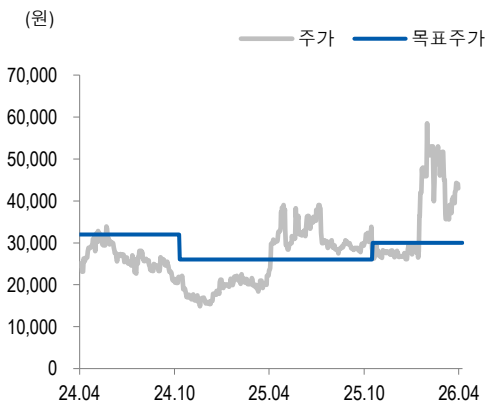
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	165,000	1년		
2025-08-12	BUY	165,000	1년		
2025-03-05	BUY	200,000	1년	-67.99	-61.05
2024-09-11	BUY	220,000	1년	-67.16	-53.45
2024-03-19	BUY	270,000	1년	-61.16	-53.89

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

한화솔루션 (009830) 투자등급 및 목표주가 추이



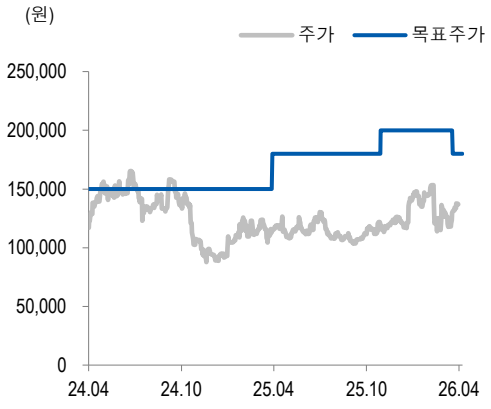
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	HOLD	30,000	1년		
2025-11-06	HOLD	30,000	1년		
2025-10-31	1년 경과 이후		1년	22.63	10.58
2024-10-31	HOLD	26,000	1년	-1.27	50.19
2024-04-02	HOLD	32,000	1년	-17.59	5.94

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

금호석유 (011780) 투자등급 및 목표주가 추이



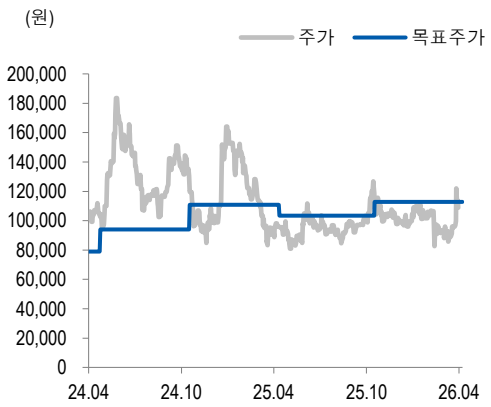
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	180,000	1년		
2026-04-09	BUY	180,000	1년		
2025-11-18	BUY	200,000	1년	-35.39	-23.30
2025-04-18	BUY	180,000	1년	-36.48	-27.61
2024-08-22	1년 경과 이후		1년	-21.37	5.40
2023-08-22	HOLD	150,000	1년	-9.70	10.13

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

SKC (011790) 투자등급 및 목표주가 추이



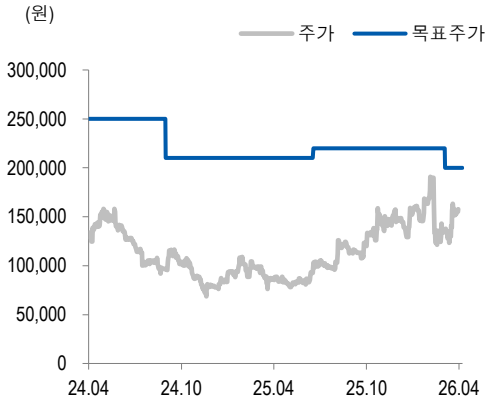
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	HOLD	112,792	1년		
2025-11-06	HOLD	112,792	1년		
2025-05-02	HOLD	103,393	1년	-7.08	22.55
2024-11-06	HOLD	110,913	1년	3.26	-24.83
2024-05-14	HOLD	93,994	1년	42.30	1.30
2023-11-03	HOLD	78,955	1년	16.37	72.98

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

대한유화 (006650) 투자등급 및 목표주가 추이



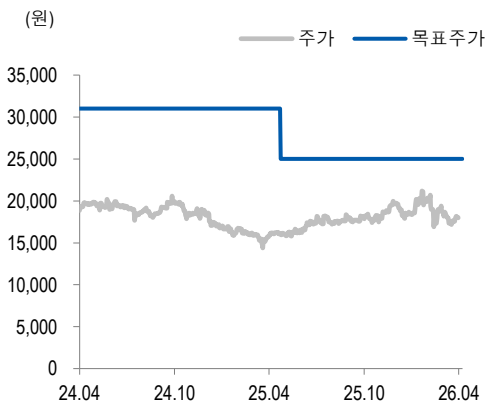
일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	200,000	1년		
2026-03-25	BUY	200,000	1년		
2025-07-08	BUY	220,000	1년	-40.25	-13.32
2024-09-20	BUY	210,000	1년	-56.76	-44.52
2024-01-31	BUY	250,000	1년	-47.84	-36.76

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

TKG 휴켐스 (069260) 투자등급 및 목표주가 추이



일자	투자 의견	목표가 (원)	목표가격 대상시점	괴리율	
				평균주가 대비	최고(최저) 주가 대비
2026-04-21	BUY	25,000	1년		
2025-05-13	BUY	25,000	1년		
2024-05-24	1년 경과 이후		1년	-42.02	-33.55
2023-05-24	BUY	31,000	1년	-31.59	-24.19

자료: 유안타증권

주: 괴리율 = (실제주가* - 목표주가) / 목표주가 X 100

* 1) 목표주가 제시 대상시점까지의 "평균주가"
2) 목표주가 제시 대상시점까지의 "최고(또는 최저) 주가"

구분	투자의견 비율(%)
Strong Buy(매수)	0
Buy(매수)	94.9
Hold(중립)	5.1
Sell(비중축소)	0
합계	100.0

주: 기준일 2026-04-21

※해외 계열회사 등이 작성하거나 공표한 리포트는 투자등급 비율 산정시 제외

Appendix

- 이 자료에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며 타인의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인함. (작성자: **황규원**)
- 당사는 자료공표일 현재 동 종목 발행주식을 1%이상 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 자료공표일 현재 해당 기업과 관련하여 특별한 이해관계가 없습니다.
- 당사는 동 자료를 전문투자자 및 제 3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 금융투자분석사와 배우자는 자료공표일 현재 대상법인의 주식관련 금융투자상품 및 권리를 보유하고 있지 않습니다.
- 종목 투자등급 (Guide Line): 투자기간 12개월, 절대수익률 기준 투자등급 4단계(Strong Buy, Buy, Hold, Sell)로 구분한다
- Strong Buy: +30%이상 Buy: 15%이상, Hold: -15% 미만 ~ +15% 미만, Sell: -15%이하로 구분
- 업종 투자등급 Guide Line: 투자기간 12개월, 시가총액 대비 업종 비중 기준의 투자등급 3단계(Overweight, Neutral, Underweight)로 구분
- 2014년 2월21일부터 당사 투자등급이 기존 3단계 + 2단계에서 4단계로 변경

본 자료는 투자자의 투자를 권유할 목적으로 작성된 것이 아니라, 투자자의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 작성된 참고 자료입니다. 본 자료는 금융투자분석사가 신뢰할만 하다고 판단되는 자료와 정보에 의거하여 만들어진 것이지만, 당사와 금융투자분석사가 그 정확성이나 완전성을 보장할 수는 없습니다. 따라서, 본 자료를 참고한 투자자의 투자의사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료의 내용에 의거하여 행해진 일체의 투자행위 결과에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다. 또한, 본 자료는 당사 투자자에게만 제공되는 자료로 당사의 동의 없이 본 자료를 무단으로 복제 전송 인용 배포하는 행위는 법으로 금지되어 있습니다.