

한-케냐 협력센터 주간 인프라 동향 보고 (1월 3주)

〈한-케냐 인프라 협력센터, 2024.01.18.〉

1. 경제 동향

□ 주요 경제 지표

	해당년/월/주/일	전년/월/주/일	참고시점
환율(1USD)	159.85	157.3912	2024.1.3주
인플레이션(%)	6.6	6.8	2023.12월말
CPI(points)	137.55	137.03	2023.12월말
정부부채비율(% of GDP)	69(예상치)	67.3	2023년말

- 달러 대비 케냐 실링 환율 160선 돌파¹⁾

* 2024년 1월 2주간 실링의 달러 대비 환율은 2.4% 하락했으며 (Sh156.4 → Sh160.23) 이는 지난 해 하락폭보다 빠른 속도

- 아프리카개발은행(AfDB), 케냐에 대한 인프라 프로젝트 펀딩 교통과 물 섹터로 제한²⁾

* 아프리카개발은행(AfDB)은 해당 방침이 24년부터 28년까지 적용될 것이며. 투자를 교통과 물 두 가지 섹터로 집중하여 해당 분야의 성장을 이끌어, 고용창출과 경제성장을 이끌어 낼 것이라고 언급

- WorldBank, 2024년 케냐 GDP 성장률 5.2%로 전망

* WorldBank는 케냐의 대외 대출 감소와 민간 부문의 투자 확대에 따라 이전 예측치 5.0%보다 상향 조정한 5.2%로 전망 발표

* 보도에 따르면 우간다의 경우 2025년에 개시될 석유 생산으로부터

1) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/economy/shilling-falls-to-new-low-of-sh160-to-the-dollar-4492772>

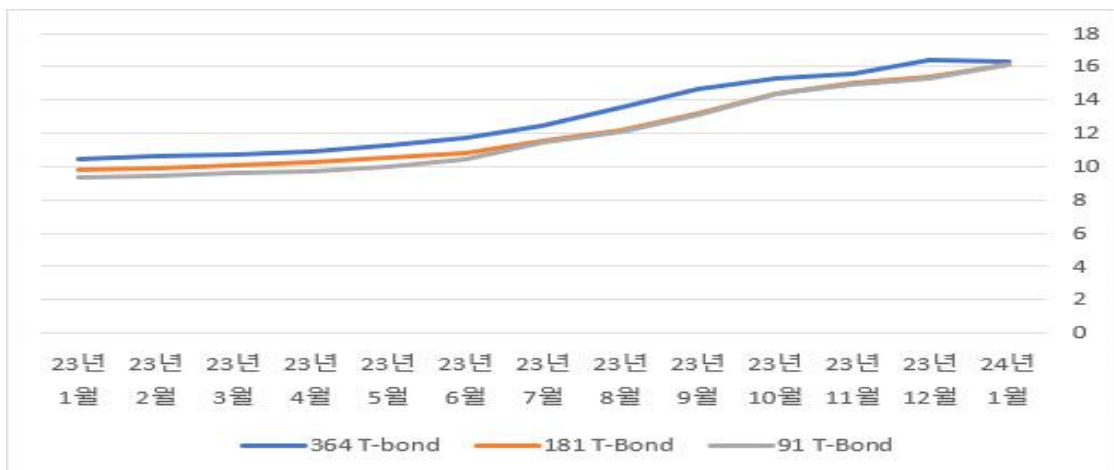
2) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/economy/afdb-to-limit-kenya-s-infrastructure-funding-4491586>

성장을 기대하여, 니제르는 12.8%, 세네갈 8.8%, 르완다 7.5%, 에티오피아 6.4%, 성장할 것으로 전망

- 6차 금융지원점검에 따른 IMF의 \$26.8억 지원 결정, 금주 내 미팅 이후 \$6.8억 지원 진행될 것으로 예상³⁾

* 해당 지원은 Extended Fund Facility(EFF), Extended Credit Facility(ECF) 그리고 Resilience Sustainability Facility(RSF)를 포함해 총 \$26.8억 지원 결정 중 \$6.8억이 지원되는 것

- 1월 국채 수익률 18% 넘길 것으로 예상



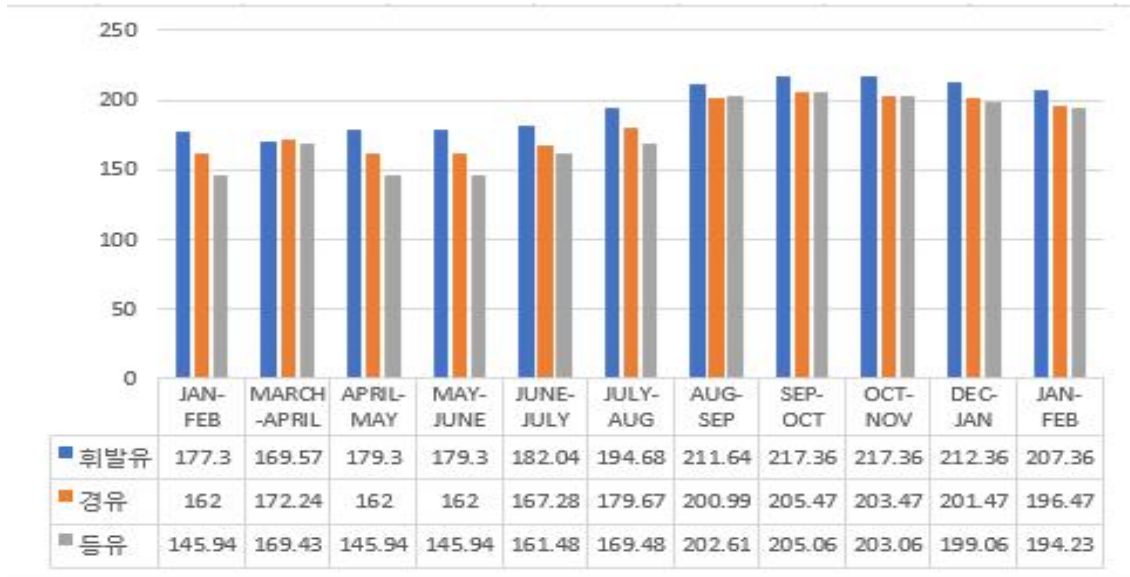
* 현재 케냐의 국채 수익률은 꾸준히 상승세이며 23년 12월 91일, 182일, 364일 단기채권 모두 16%를 넘긴 상황

- 우간다, Vitol Bahrain社를 통한 석유 직수입 딜레이되며 여전히 케냐를 통한 석유 수입에 의존

* 케냐의 가장 큰 고객이자 교역국인 우간다의 석유 직수입 딜레이는 케냐에게 있어 긍정적인 상황

3) <https://www.businessdailyafrica.com/bd/economy/imf-executive-board-to-approve-more-funding-to-kenya-this-week-4491634>

- 케냐 에너지석유규제청(EPRA), 24년 1~2월 유가 각 5실링 인하



* 현지 언론들은 최근 미국과 영국이 예멘을 공습하면서 유가가 다시 4% 가까이 급등했으며 이란이 직접적으로 분쟁에 휘말려 석유공급에 대한 위협이 증가하고 있는 가운데 실링화 가치 하락으로 인해 케냐 내 유가는 당분간 높게 유지될 것으로 전망

2. PPP 동향

- 주에티오피아 프랑스 대사관, 약 2,000호의 전국적 상가주택 공급 프로젝트를 위한 Request For Prequalifications(RFQ) 발행⁴⁾

* 프로젝트는 PPP를 통해 80,000호의 행복주택(Affordable Housing) 공급을 목표로하며 Design-Build-Finance-Operate-Maintain PPP 구조를 기초로 하고 있음

- 루토 정부의 75만호 주택 건설 계획 중 나쿠루에 배정된 50,000호의 주택 공급 중 1,000호 공급 완료. 23년 12월 기준 47,000호가 건설 진행중이었으며, 40,000호 착수 대기 상태였음

4) <https://www.partnershipsbulletin.com/article/1856285/ethiopia-releases-major-housing-rfq>

- * 나쿠루 지역 첫 케냐형 행복주택 공급은 Bondeni 슬럼 지역에 1,000호를 공급하는 것으로 시작하였으며 2021년 5월 착공하여 King Sapphire Developers의 펀딩 하에 PPPT 사업으로 진행되었음

3. 인프라 프로젝트 동향

□ 일반 동향

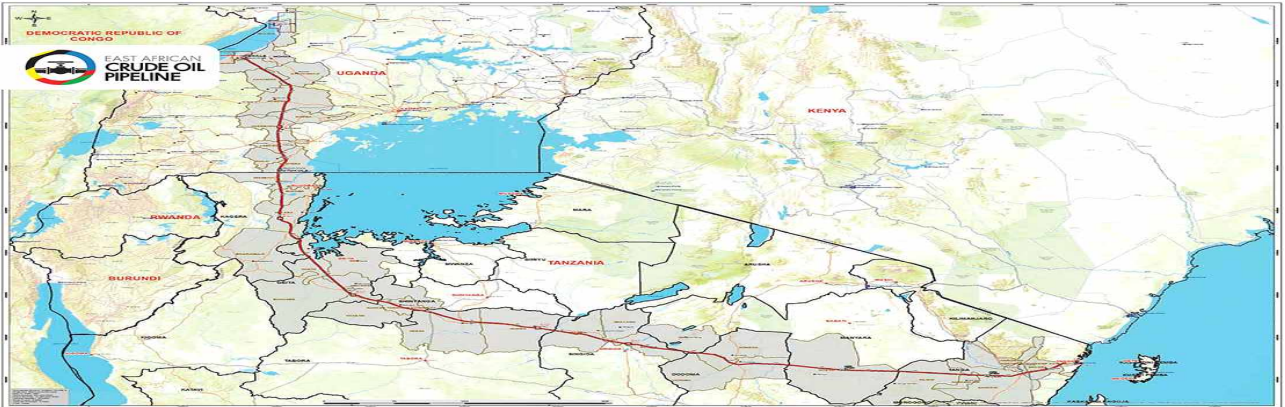
1. 아프리카 연합(EAC)

- 일일생산량 19만 배럴이 예상되는 프랑스 토탈에너지의 우간다 석유 Tilenga Project, 법원의 해당 지역 토지 수용 결정 대기 중⁵⁾
- * 해당 프로젝트는 우간다 정부의 \$40억 규모 석유 생산 사업으로. Buliisa와 Nwoya 지역 31개의 구역에 426개의 유정을 뚫어 19만 배럴의 일일생산량을 목표
- 동아프리카 원유 파이프라인 (Eacop) 프로젝트는 우간다의 Lake Albert 지역에서 Tilenga와 Kingfisher 유전에서 석유를 생산하여 탄자니아 탕가항까지 이어지는 1,443km 길이의 파이프라인을 건설하는 사업으로 파이프라인의 경우 \$50억, Tilenga 석유 개발 사업의 경우 \$40억, Kingfisher의 경우 \$30억의 사업비용이 예상되는 상황으로 25년~26년 사이 상업 판매를 통한 수출을 목표

2. 케냐 동향

- 아프리카개발은행(AfDB), 동남아프리카무역개발은행(TBD), Finnfund, Menengai 지열 발전소 위한 \$1.17억 재무결산(Financial Close) 도달
- * Menengai 지열 발전소는 나쿠루에 건설되는 케냐에서 2번째로 큰

5) <https://www.theeastafrican.co.ke/tea/business/court-orders-42-ugandan-families-evicted-to-make-way-for-eacop-4466332>



지열발전소로 23년 6월 착공하여 24년 완공 후 운영 개시하여 25년 부터 상업적 운영 개시를 목표로 하고 있음

- 케냐전력공사(KenGen), 8.6MW급 고고 수력발전소 재개발 프로젝트 위한 컨설팅 Prequalification 모집⁶⁾
- * 컨설팅 서비스는 토목 및 송전선로 공사에 대한 상세 설계와 수력, 전기, 변전소 공사에 대한 개념 설계를 포함
- * Implementation 엔지니어에게 주어진 프로젝트 진행 기간은 56개월이며 케냐전력공사(KenGen)은 독일개발은행(KfW)와 함께 프로젝트를 위한 금융조달 최종마무리 중⁷⁾

□ 도로 및 교통 프로젝트 동향

- Sh1,600억(약 1.3조 원) 규모 업그레이드가 목표된 Nairobi-Nakuru-Eldoret 고속도로, 교통사고 증가로 인한 사상자 증가에 정부 PPP 통한 왕복 6차선 도로로의 확장에 대한 요구 증가⁸⁾
- * 현재 케냐 국가교통안전청(NTSA)와 교통경찰청이 사고율 급증의 원인을 조사 중

6) <https://tenders.kengen.co.ke/index.php?art=tenders&tid=MTAzNQ==>

7) <https://www.esi-africa.com/renewable-energy/kenya-prequalify-to-consult-on-an-8-6mw-hydropower-project/>

8) <https://nation.africa/kenya/counties/paved-graveyards-that-are-sections-of-nakuru-eldoret-highway-4494450>

3. 케냐 PPP Directorate 파이프라인 리스트 (01.17 기준)

Name	Sector	County	Stage	Contracting Authority	Value (Million)	Last update
Development of Accommodation, Training and Shopping Complex at KNH	Health	Nairobi	Pre-procurement	Kenyatta National Hospital (KNH)	5900 KES - 57 US\$	2020/12/07
35MW Menengai Phase I (Solian)	Energy and Petroleum	Nakuru	Post-procurement	Geothermal Development Company (GDC)	8009.98 KES - 79.15 US\$	2020/04/21
Nairobi-Thika Highway O&M Toll Road	Transport and Infrastructure	Kiambu	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	30 US\$	2020/04/21
KCB Usalama Housing Program (KUHP)	Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Nairobi	Pre-procurement	KCB Bank	160.2 KES -	2018/07/03
Development of an Export Quarantine Station and Livestock Export Zone	Agriculture, Livestock & Fisheries	Mombasa, Taita Taveta, Tana River	Pre-procurement	Ministry of Agriculture Livestock and Fisheries	1890 KES - 12.1 US\$	2018/06/22
University Of Embu PPP Hostel Project	Education	Embu	Procurement	The University of Embu (UoEm)	1800 KES - 18.1 US\$	2018/06/19
Moi University PPP Hostels Project	Education	Uasin Gishu	Procurement	Moi University	2100 KES - 21.1 US\$	2018/06/19
Roads Annuity Programme Lot 33: Kajiado – Imaroro and Ngong – Kiserian – Isinya Roads	Transport and Infrastructure	Kajiado	Post-procurement	Kenya Rural Roads Authority (KeRRA)	9882 KES - 96.89 US\$	2018/06/19
Kenyatta University Students Hostels	Education	Kiambu	Post-procurement	Kenyatta University (KU)	1165.9 KES - 14.13 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 3: Samatar – Wajir (B9) and Rhamu – Mandera(B9) Roads	Transport and Infrastructure	Mandera, Marsabit, Wajir	Post-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	18213 KES - 180.33 US\$	2018/06/17
Likoni Crossing Aerial Cable Car	Transport and Infrastructure, Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Mombasa	Procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	14377.8 KES - 141.1 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 32: Illasit – Njukini – Taveta Road	Transport and Infrastructure	Kajiado, Taita Taveta	Procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	6749 KES - 65.52 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 18: select urban roads in 4 Counties; Kakamega, Vihiga, Bunyoma and Busia.	Transport and Infrastructure	Bunyoma, Busia, Kakamega, Vihiga	Procurement	Ministry of Transport and Infrastructure (MOTI)	5431 KES - 52.37 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 15: Select urban roads in 6 Counties; Nyeri, Kirinyaga, Murang'a, Embu, Tharaka Nithi and Laikipia	Transport and Infrastructure	Embu, Kirinyaga, Laikipia, Murang'a, Nyeri, Tharaka Nithi	Procurement	Kenya Urban Roads Authority (KURA)	6824 KES - 65.81 US\$	2018/06/17
Roads Annuity Programme Lot 8: Bomas – Kiserian – Maqadi (C58), Bomas - Karen - Daqoreti - Ruiru (Bomas - Daqoreti Market)(C63), Uplands - Githunuri – Naewa-C65 and other link Roads.	Transport and Infrastructure	Kajiado, Nairobi	Procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	25675 KES - 256.75 US\$	2018/06/17

Development of Lamu Port (first three berths) DBSA	Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Lamu	Pre-procurement	Kenya Ports Authority (KPA)	189 US\$	2018/06/17
300- Bed Private Hospital	Health	Nairobi	Pre-procurement	Kenyatta National Hospital (KNH)	3460 KES - 40 US\$	2018/06/15
2nd Nyali Bridge Project	Transport and Infrastructure	Mombasa	Procurement	Kenya Urban Roads Authority (KURA)	20444 KES - 200 US\$	2018/06/15
Mamlaka Undergraduate PPP Hostel Project	Education	Nairobi	Pre-procurement	The University of Nairobi (UoN)	5978.86 KES - 53.1 US\$	2018/06/15
Development of Nanyuki Bulk Water Supply	Water and Sanitation	Laikipia	Procurement	DBSA	2000 KES - 20 US\$	2018/06/15
Roads Annuity Programme Lot 6; select roads in 6 Counties; Narok, Bungoma, Transzoia, Kakamega, Busia and Narok	Transport and Infrastructure	Bungoma, Busia, Kakamega, Miqori, Narok	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	Not available	2018/06/15
Kenya Technical Teachers College (KTTC) PPP Student Accommodation Project	Education	Nairobi	Pre-procurement	The Kenya Technical Trainers College (KTTC)	5600 KES - 55 US\$	2018/06/15
Lamu-Garissa-Isiolo Highway	Transport and Infrastructure, Privately Initiated Investment Proposals (PIIPs)	Lamu	Pre-procurement	Kenya National Highways Authority (KeNHA)	621.6 US\$	2018/06/15
Mombasa Petroleum Trading Hub	Transport and Infrastructure	Isiolo, Lamu, Marsabit	Procurement	Ministry of Energy	85100 KES - 1000 US\$	2018/06/14
National Cancer Management Centres	Health	Nairobi	Pre-procurement	Ministry of Health (MoH)	1883 KES - 18.3 US\$	2018/06/14
KSG Embu PPP Hostel Conference Complex Project	Education	Embu	Pre-procurement	The Kenya School of Government (KSG)	1150 KES - 13.3 US\$	2018/06/12
Postgraduate and International Student Hostels on Harry Thuku Road, University of Nairobi	Education	Nairobi	Pre-procurement	The University of Nairobi (UoN)	6350 KES - 61.6 US\$	2018/06/12
Pwani University PPP Hostel Project	Education	Kilifi	Pre-procurement	Pwani University	3794.1 KES - 38.4 US\$	2018/06/12
Machakos University PPP Hostel Project	Education	Machakos	Pre-procurement	Machakos University College Projects	5400 KES - 60 US\$	2018/06/12
JKUAT PPP Hostel Project	Education	Kiambu	Pre-procurement	Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology	2499 KES - 24.8 US\$	2018/06/12
University Of Eldoret PPP Hostel Projects	Education	Uasin Gishu	Pre-procurement	The University of Eldoret	1187 KES - 11.87 US\$	2018/06/12
Maseno University PPP Hostel Project	Education	Busia, Kisumu	Pre-procurement	Maseno University	135000 KES - 1350 US\$	2018/06/12
Egerton University PPP Accommodation Project	Education	Nakuru	Pre-procurement	Egerton University	6000 KES - 60 US\$	2018/06/12
Menengai 35MW Geothermal Energy Project (Quantum)	Energy and Petroleum	Nakuru	Post-procurement	Geothermal Development Company (GDC)	8009.98 KES - 79.15 US\$	2018/06/12
140MW Geothermal PPP project at Olkaria	Energy and Petroleum	Nakuru	Procurement	Kenya Electricity Generating Company	64113.6 KES - 637.3 US\$	2018/06/12

				(KenGen)		
Development Of the Shimoni Port	Transport and Infrastructure	Kilifi	Pre-procurement	Kenya Ports Authority (KPA)	1601.4 KES - 18.84 US\$	2018/06/12
The Implementation Of A Multi Level Terminus At The Kenya Ferry Services Limited (Likoni-Island Side)	Transport and Infrastructure	Mombasa	Pre-procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	500 KES - 5.6 US\$	2018/06/12
Nairobi Commuter Rail Project	Transport and Infrastructure	Nairobi	Pre-procurement	Kenya Railways Corporation (KRC)	32232.52 KES - 322 US\$	2018/06/12
Mombasa Solid Waste Management	Water and Sanitation	Mombasa	Pre-procurement	Mombasa County Government	4800 KES - 55.5 US\$	2018/06/12
University Teaching and Referral Hospital, Pwani University	Health	Mombasa	Pre-procurement	Pwani University	24300 KES - 236.1 US\$	2018/06/12
South Eastern Kenya University (SEKU) PPP Hostel Project	Education	Kitui	Procurement	South Eastern Kenya University (SEKU)	3789.6 KES - 38.1 US\$	2018/06/12
Nairobi Bulk Water Supply Project	Water and Sanitation	Nairobi	Pre-procurement	Athi Water Services Board (AWSB)	20512.4 KES - 234 US\$	2018/06/12
Nandi Forest Multipurpose Dam	Water and Sanitation	Busia, Siaya	Pre-procurement	Lake Basin Development Authority	226.5 KES - 2.81 US\$	2018/06/12
Maqwaqwa Multipurpose Dam Development	Water and Sanitation	Bomet, Homa Bay, Kericho, Kisumu, Nyamira	Pre-procurement	Lake Basin Development Authority	70314.9 KES - 835.6 US\$	2018/06/12
Nairobi Solid Waste Management Project	Water and Sanitation	Nakuru	Pre-procurement	Nakuru County Government	1800 KES - 17.5 US\$	2018/06/12
Development of Murang'a Town/Mukuvu Water Supply	Water and Sanitation	Murang'a, Laikipia	Procurement	Murang'a County Government	1709 KES - 15.3 US\$	2018/06/12
Tana Integrated Sugar project	Tourism, Trade & Industrialization	Tana River	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	24000 KES - 232.8 US\$	2018/06/12
Tana Delta Irrigation	Water and Sanitation	Tana River	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	5000 KES - 48.5 US\$	2018/06/12
Munyu Multipurpose and Greater Kibwezi Irrigation	Water and Sanitation	Makueni	Pre-procurement	Tana & Athi Water Rivers Development Authority	15.5 KES - 0.15 US\$	2018/06/12
Integrated Marine Transport System (IMTS)	Transport and Infrastructure	Lamu, Mombasa	Pre-procurement	Kenya Ferry Services Limited (KFSL)	2502.53 KES - 25 US\$	2018/06/11

<http://portal.pppunit.go.ke/>

4. 공지사항

□ 국가 일반 동향

- 일본 토지인프라교통 관광부 Kokuba Konosuke, 케냐 도로교통부 장관 Kipchumba Murkomen과 케냐-일본 인프라 향상 컨퍼런스를 통해 국가간 협력 MOU 서명
- * Kipchumba Murkomen 도로교통부 장관은 컨퍼런스에서 일본의 도움 덕으로 Nairobi Western Ring Road Project와, 높은 케파의 교통회랑을 Miritini 지역에서 Mombasa Kimevu 항구로 이전할 수 있었으며, 케냐 내 특별경제구역(SPZ)를 설계하는 것에도 일본의 많은 도움을 받고 있다며 언급
- * 도로교통부 장관은 현재 나이로비가 비효율적인 교통 시스템과 인구 증가로 인해 극심한 교통체증을 겪고 있어, 적합한 도로망과 보수유지 시스템 등의 개발이 시급하며 일본과 함께 인프라 개발뿐만 아니라 기술적 측면 등으로부터 많은 도움을 기대한다고 언급
- 케냐 정부, 케냐의 중국주도 아시아 인프라 투자 은행(AIIB)에의 회원 가입 승인⁹⁾

□ 대외관계

가. 탄자니아, 케냐항공 운항 거부 동향

- 탄자니아 민간 항공청(Tanzania Civil Aviation Authority, 이하 TACC)은 케냐 당국의 탄자니아 항공(Air Tanzania) 소속 화물기

9) <https://nation.africa/kenya/business/kenya-moves-closer-into-china-orbit-by-joining-asian-bank-4494332>

운항 거부*에 대한 보복조치로 1.22.부터 케냐 항공(Kenya Airways)의 다레살람행 운항을 중단한다고 발표(1.15.)

* 동 사안과 관련 구체 일시는 미보도

- 그러나, 1.15. 늦은 오후 현지 언론들은 양국 외교장관을 인용하여 이들이 양국이나 제3국 간 항공 여행이 제한되어서는 안된다는데 동의하고 향후 3일 이내 동 사안을 해결하기로 합의한 것으로 보도
- 한편, 현재 동아프리카공동체(East African Community) 회원국 간 무역분쟁 및 경제보복은 지속되고 있으며, 케냐는 우간다산 설탕(2020년) 및 우유(2023년) 등 일부 제품의 수입을 차단한 사례가 있으며, 우간다 역시 케냐로부터의 석유제품(2023년) 수입을 중단한다고 발표한바 있음.

□ 국가 재난·안보 동향

- 국제연합(United Nations) 헬리콥터, 소말리아에서 이슬람주의 테러 단체 알 샤바브(Al-Shabaab)의 공격으로 추락하여 승객 6명 납치당했음을 발표. 발표에 의하면 1명의 승객이 살해당했으며, 2명은 실종되었으며 현재 자세한 상황 파악 중¹⁰⁾
- 나이로비 한인교회 위치한 Kasarani Thika Rd Mall 주변 에어비앤비 숙소에서 여성 투숙객 토막살인난 채로 발견
- 영국, 케냐 일부 지역에 대한 필수 여행을 제외한 모든 여행에

10) <https://www.theeastafrican.co.ke/tea/news/east-africa/al-shabaab-captures-un-helicopter-in-somalia-4488436>

대해 자제 권고(1.13.)

- * 해당 지역은 △케냐와 소말리아 국경에서 60km 이내 지역, △가리사(Garissa) 지역, △만데라(Mandera) 지역, △라무(Lamu)섬과 만다(Manda)섬을 제외한 라무 지역, △타나(Tana River)강 지역, △타나강과 갈라나(Galana)강 사이 해안에서 15km 이내 지역 등 포함
- * 현지 보도 언론들은 금번 발령된 여행 경보가 지난 19년 1월 15일 나이로비에서 발생한 Dusit D2 호텔 및 복합 상업시설 공격일(당시 21명 사망)에 맞추어 발령된 것으로 보고, 자신들의 주요 공격을 기념하기 위해 알샤밥이 해당일에 재공격을 실시하는 습성을 지적하며 경계를 강화할 것을 강조