



NATIONAL TRANSPARENCY AUTHORITY

AUDITS AND INSPECTIONS UNIT

Sector of Local Authorities, Decentralised Administration &

Migration/Citizenship

MIGRATION- CITIZENSHIP SUBSECTOR

INVESTIGATION REPORT

Report No: OM3/4

Investigation Mission Order: Ref. EAD/9341/15-11-2021.

Mission scope:

Management of immigration flows — Allegations of pushbacks in Greece

INSPECTORS-AUDITORS

Please note that this investigation report has been processed (data withholding) under the applicable data protection legislation in order to safeguard personal data and secure confidential data and information contained therein.

Athens, March 2022

PERSONAL DATA

Attention is drawn to the addressees of this investigation report that it is confidential and may include personal data, which are protected, in particular, by the provisions of:

- Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016 on the protection of natural persons with regard to the processing of personal data and on the free movement of such data, and repealing Directive 95/46/EC (General Data Protection Regulation).
- Directive (EU) 2016/680 of the European Parliament and of the Council of 27 April 2016 on the protection of natural persons with regard to the processing of personal data by competent authorities for the purposes of the prevention, investigation, detection or prosecution of criminal offences or the execution of criminal penalties, and on the free movement of such data, and repealing Council Framework Decision 2008/977/JHA, and
- Law 4624/2019 on the protection of individuals with regard to the processing of personal data, as in force.

It should be noted that the processing to which the above data is subject is lawful, in accordance with the relevant European and national institutional framework, in view of the fact that it is necessary for the performance of a task carried out in the public interest, in the exercise of official authority, entrusted to the controller.

Contents

A. GENERAL	5
A.1. <i>Investigation Order:</i>	5
A.2. <i>Investigation Team:</i>	5
A.3. <i>Scope of the investigation:</i>	5
A.4. <i>Entities:</i>	5
A.5. <i>Legal basis/ NTA Audit Mandate</i>	5
A.6. <i>Legal framework</i>	6
A.7 <i>Introduction</i>	8
A.8 <i>Methodology</i>	9
B. FINDINGS	14
I. <i>Regarding the operational action of the authorities in relation to maritime and land border surveillance within the framework of their competences</i>	14
1. As regards the operational action of the port authorities on the islands of Lesvos, Samos, Rhodes, Symi and Megisti	14
2. Regarding the operational action of the police authorities on the islands of Lesvos, Samos, Rhodes, Symi and Megisti	18
3. Regarding the operational action of the police authorities at the border of Evros	20
4. As regards the management of the entry into Greece of third-country nationals and/or stateless persons without the legal formalities (irregular immigrants) by the services of the Ministry of Migration and Asylum.	24
II. <i>The view of local communities on how irregular migration is managed by the competent national bodies.</i>	29
1) Regarding the current situation of the migration issue:	29
2) <i>The citizens' perception of competent bodies the management of irregular migration flows by the competent bodies</i>	30
3) On the attitude of local communities and the Church to the migration issue today ...	30
III <i>As regards the investigation of the issues referred to in the publication on informal forced returns (refoulements)</i>	31
1. The content of the publication	31
2. Steps taken by the audit team to collect evidence of what is mentioned in the publication.....	32
3. Macroscopic data analysis from the audit team	33
4. Laboratory report of data from the Directorate for Hellenic Police Forensic Science Division	34
5. Views of respondents to the survey on the issue of pushbacks in Greece.	35
C. CONCLUSIONS	36

I. Regarding the operational action of the competent national bodies for the management of irregular migration flows..... 36

II. The procedure for the reception and identification in the islands of Lesbos, Samos and Kos (Mytilene KED, Samos KED and Kos KED). 36

III. As to what is stated in Lighthouse Reports on refoulements. 37

D. CONFIDENTIAL ANNEX 38

INVESTIGATION REPORT

A. GENERAL

A.1. Investigation Order: confidential/9341/15-11-2021

A.2. Investigation Team: [REDACTED]

A.3. Scope of the investigation: Carrying out a survey of migratory flows in Greece and their management by the competent national bodies.

A.4. Entities:

- a. Services of the Ministry of Maritime Affairs and Insular Policy:
Port Corps — Hellenic Coast Guard of the islands: Lesvos, Samos, Rhodes, Megisti and Symi
- b. Services of the Ministry of Citizen Protection:
 - Regional Directorate-General (GEPAD) of North Aegean
 - Police Department (P.D.) of Mytilene (Security Subdirectorates)
 - P.D. of Samos (Migration Management Department and Security Subdirectorates)
 - P.D. of Symi
 - P.D. of Megisti
 - Regional Centre for Integrated Border Management and Migration of the Police Directorate of Alexandroupolis
 - Police Directorate of Orestiada
 - Department for Border Guard (DBG) of Feres
 - Department of Border Guard (DBG) of Orestiada
- c. Reception and Identification Services of the Ministry of Migration and Asylum
 - Reception and Identification Center (RIC) of Lesvos
 - Closed Controlled Access Center (C.C.A.C.) of Samos
 - Closed Controlled Access Center (C.C.A.C.) of Kos

A.5. Legal basis/ NTA Audit Mandate

In accordance with Article 83(1) of Law 4622/2019, the NTA shall *exercise its responsibilities over all general government bodies and services, including legal entities governed by public law, first and second-level local authorities, their undertakings and their regulated legal entities and legal entities governed by public law; State legal persons governed by private law and public undertakings or undertakings whose administration is directly or indirectly designated by the State by means of an administrative act or as a shareholder, even where such undertakings are expressly excluded from public sector rules in accordance with their founding laws [...] The territorial jurisdiction of the Authority extends to the whole territory.*

Therefore, and given that the above bodies (A.4) are bodies and services of the general government, this investigation falls within the competence of the National Transparency Authority.

A.6. Legal framework

- Law 1844/1989 on the ratification of the Convention on Maritime Search and Rescue and other provisions (Government Gazette, Series I, No 100/26.04.1989)
- Law 3386/2005 on the entry, residence and social integration of third-country nationals into the Greek territory (Government Gazette, Series I, No 212/23.08.2005)
- Law 3907/2011 establishing an Asylum Service and First Reception Service, adapting Greek legislation to the provisions of Directive 2008/115/EC on common standards and procedures in Member States for returning illegally staying third-country nationals and other provisions (Government Gazette, Series I, No 7/26.01.2011)
- Law 4375/2016 on the organisation and operation of the Asylum Service, Appeals Authority, Reception and Identification Service, establishment of the General Secretariat for Reception, adaptation of the Greek legislation to the provisions of Directive 2013/32/EU of the European Parliament and of the Council on international protection regime (reprint) (L 180/29.06.2013), provisions for the employment of beneficiaries of international protection and other provisions (Government Gazette, Series I, No 51/03.04.2016)
- Law 4636/2019 on international protection and other provisions (Government Gazette, Series I, No 169/01.11.2019)
- Law 4622/2019 on the Executive State: Organisation, operation and transparency of government, government bodies and central public administration (Government Gazette, Series I, No 133/07.08.2019), Article 100 ('Audit procedure')
- Law 4686/2020 on improving immigration legislation, amending provisions of Laws 4636/2019 (GG I 169), 4375/2016 (GG I 51), 4251/2014 (GG I 80) and other provisions (Government Gazette, Series I, No 96/12.05.2020)
- Law 4825/2021 on the reform of procedures for expulsion and return of third-country nationals, attracting investors and digital nomads, issues relating to residence permits and procedures for granting international protection, provisions under the responsibility of the Ministry of Migration and Asylum and the Ministry of Citizen Protection and other urgent provisions (Government Gazette, Series I, No 157, 04.09.2021), Article 40 'Conditions for activities within the remit of the Hellenic Coast Guard'
- Joint Ministerial Decision No 1/7433 on the operation of reception and identification centres (RICs) and mobile units (Government Gazette, Series II, No 2219/10.06.2019)
- Presidential Decree No 133/2013 amending provisions of Law 3907/2011 establishing an Asylum Service and First Reception Service, adapting Greek legislation to the provisions of Directive 2008/115/EC on common standards and procedures in Member States for returning illegally staying third-country citizens and other provisions (GG I 7) and Presidential Decree 104/2012 on the organisation and operation of an asylum service in the Ministry of Public Order and Citizen Protection (GG I 104) (Government Gazette, Series I, No 198/25.09.2013)
- Ministerial Decision No 23/13532/23.11.2020 on the operation of temporary reception and temporary accommodation facilities for third-country nationals or stateless individuals

operating under the responsibility of the Reception and Identification Service (Government Gazette, Series II, No 5272/30.11.2020)

- Ministerial Decision No 25.0/118832/08.07.2021 on the General Regulation on the operation of Closed Controlled Access Centers of Islands (Government Gazette, Series II, No 3191/20.07.2021)
- Joint Ministerial Decision No 10616/24.08.2020 establishing the operation of the Register of Greek and Foreign Non-Governmental Organisations (NGOs) and the Register of Members of Non-Governmental Organisations (NGOs) active in the field of international migration protection and social inclusion within the Greek Territory (Government Gazette, Series II, No 3820/09.09.2020)
- Decision No 7001/2/1478-20.04.2017 of the Head of the Hellenic Police determining the local competence of the Regional Services of the Hellenic Police (Government Gazette, Series II, No 1540/04.05.2017)
- Law 4540/2018 adapting Greek legislation to Directive 2013/33/EU of the European Parliament and of the Council of 26 June 2013 laying down standards for the reception of applicants on international protection regime (reprint) (L 180/29.06.2013) and other provisions amending Law 4251/2014 (GG I 80) adapting Greek legislation to Directive 2014/66/EU of 15 May 2014 of the European Parliament and of the Council on the conditions of entry and residence of third-country citizens in the framework of an intra-corporate transfer — Amendment of asylum procedures and other provisions (Government Gazette, Series I, No 91/22.05.2018)
- Presidential Decree No 141/2013 adapting Greek legislation to the provisions of Directive 2011/95/EU of the European Parliament and of the Council of 13 December 2011 (L 337) on standards for the recognition and status of foreign nationals or stateless individuals as beneficiaries of international protection for a uniform status for refugees or for individuals eligible for subsidiary protection and for the content of the protection granted (recast) (Government Gazette, Series I, No 226/21.10.2013)
- Presidential Decree No 113/2013 establishing a uniform procedure for granting foreign nationals and stateless persons the status of refugee or beneficiary of subsidiary protection in compliance with Council Directive 2005/85/EC on minimum standards on procedures in Member States for granting and withdrawing refugee status (L 326/15.12.2005) and other provisions (Government Gazette, Series I, No 146/14.06.2013)
- Presidential Decree No 116/2012 amending Presidential Decree 114/2010 establishing a uniform procedure for the recognition of refugee status to foreigners and stateless persons in compliance with Council Directive 2005/85/EC on minimum standards on procedures in Member States for granting and withdrawing refugee status (L 326/15.12.2005) and other provisions (Government Gazette, Series I, No 201/19.10.2012)
- Ministerial Decision Y1/Γ.Π. 92490/04.10.2013 of the Minister for Health 'Programme of medical checks, psychosocial diagnosis and support and referral of incoming persons without legal documents of third-country nationals to first reception facilities' (Government Gazette, Series II, No 2745)

- Regulation (EU) No 1052/2013 of the European Parliament and of the Council of 22 October 2013 *establishing the European Border Surveillance System (Eurosur)*

A.7 Introduction

Greece, as one of the main gates of¹ entry for migration flows into the EU territory, manages, beyond its national borders, an additional substantial part of the external land and sea borders of the EU and the Schengen area². In view of the increase in the phenomenon of irregular migration, especially since 2015, a large population³ of irregular migrants and refugees cross the Greek-Turkish land border through the river Evros and the maritime border from the islands, mainly the North-East Aegean and the Dodecanese. As part of the European policy⁴ to comply with the Schengen Agreements and to incorporate the relevant European directives on migration⁵, Greece has since 2010 introduced a series of changes to the reception, control and asylum procedure and to apply⁶ stricter and more systematic border control measures⁷ to reduce irregular crossings at the external land and sea borders.

The question of border policing is institutionally managed by the Security Corps. In Greece, the competent Ministries responsible for land and maritime external borders are the Ministries of Citizen Protection and the Ministries of Maritime Affairs and Insular Policy, as well as the subordinate departments, which are responsible for this matter. The first belongs to the Hellenic Police with the competent central and regional/local surveillance and guarding services in relation to land borders. The second includes the Hellenic Coast Guard and the competent central and regional/local port authorities/services with regard to maritime borders.

The purpose of this report is to investigate how irregular migration flows to Greece are managed by the competent national bodies in the context of border surveillance, on the basis

¹ In particular, the Eastern Mediterranean migration flows portal includes Greece, Cyprus and Bulgaria. The majority of Syrian refugees arrived in the EU through this route, but they decreased significantly since March 2016 due to the EU-Turkey Statement ("Immigrant flows on the Eastern Mediterranean route", European Council of the EU).

² The international Schengen agreement originally signed by five Member States of the European Economic Community near the Schengen border village of Luxembourg on 14 June 1985 was the first step towards a policy of common management of the EU's external borders and was supplemented in 1990 by the Convention implementing the Schengen Agreement. The current Schengen acquis (as the agreements and arrangements are generally known) has established an area without internal borders (Schengen area) comprising 26 European countries and its rules are divided into five main themes 1. Schengen Borders Code 2. Schengen Information System 3. Internal Security Fund: Borders and Visas 4. Entry/Exit System (EES) and 5. European Border and Coast Guard Agency (FRONTEX) (European Parliament 'Fact Sheets on the European Union').

³ These mobile populations, who enter informally and by all appropriate means within the Schengen area, come mainly from Syria, Iraq, Afghanistan, Pakistan and Iran with a view to continuing their journey to the most northern European countries (Transnational Observation "Refugees and Asylum Seekers" ESPON, European Union, November 2018).

⁴ In August 2010, Greece submitted to the European Commission the National Action Plan on Asylum and the Management of Migration Flows (ref. Press Release on the National Action Plan submitted by the Ministry of Citizen Protection to the European Commission for the Management of Migration Flows).

⁵ For example, Directives 2011/98/EU, 2014/36/EU, 2013/33/EU (26 June 2013), 2014/66/EU (of 15 May 2014), 2008/115/EC, 2013/32/EU, 2013/33/EU (26 June 2013), 2011/95/EU (of 13 December 2011), 2008/115/EC, 2005/85/EC and 2003/9/EC are highlighted.

⁶ At the legislative level, the management of illegal immigration into Greece was expressed mainly by Laws 3907/2011, 4172/2013, 4332/2015, 4375/2016, 4540/2018, 4636/2019 and 4686/2020.

⁷ It should be noted that FRONTEX increased its operational support to the Greek Port and Police Authorities in the framework of the Joint Operations "POSEIDON LAND" (since 2007) and "POSEIDON SEA" (since 2008), in terms of human resources, equipment and technical and operational know-how on border control. In addition, in 2012 an electronic monitoring system was introduced along the Greek-Turkish land border and the 12 km length of the Evros fence was completed (MIDAS REPORT, Migration & Detention Assessment, "Assessing the cost effectiveness of irregular migration control policies in Greece", October 2014).

of the provisions of the legislation in force and the principles governing the network of international and European legal instruments on respect for the human life and dignity of persons trafficked illegally in Greece.

The present mandate was launched by the news platform LightHouse Reports on 06.10.2021 in collaboration with other foreign journalistic media⁸ under the title “UNMASKING EUROPE’S SHADOW ARMIES” in which reference is made to the actions of returning irregular migrants by masked groups, allegedly involving members of the HCG special forces, citing reports from former and current HCG officials.

In view of the above, the present report focuses on key audit criteria-investigations questions relating to:

- I. The operational action of the authorities in the surveillance of sea and land borders within the framework of their competences.

This reflects the operational action of the competent national bodies (police and port authorities) on the surveillance of sea and land borders as well as the procedures in place as drawn from the network of their responsibilities for managing irregular migration flows from their detection phase within and outside Greek borders.

In this regard, the reception procedure followed in local accommodation facilities (RIC of Lesbos, CCAC of Samos and Kos) of third-country nationals who enter without the legal formalities (irregular immigrants) is reflected.

- II. To reflect the view of local communities on how irregular migration is managed by the relevant national bodies.

This detects citizens’ and local religious authorities’ perception of the action of local competent bodies in the management of irregular migration flows.

- III. Investigating what is mentioned in the press report on informal forced returns (pushbacks).

In this context (a) the extent and degree of documentation of what is stated in the press report is investigated and (b) the view of the local community on allegations of pushbacks is recorded.

A.8 Methodology

For the preparation of this report,

1. The national, EU and international legal framework with regard to the subject matter of this mandate has been studied,
2. Primary and secondary data⁹ were collected as follows:
 - a. from **on-site visits** to crucial points for border management (Feres Technical Barrier, Regional Centre for Integrated Border Management and Migration of Alexandroupolis, Border Guard Units of Feres, Orestiada, Didymoteicho),
 - b. from **interviews/examinations** of sixty-five (65) persons.

⁸ In particular, these media partners as referred to in LIGHTHOUSE REPORTS’s e-mail of 17.01.2022 are: Der Spiegel, ARD, SRF, RTL, Croatia, Novosti and Pointer.

⁹ The primary material concerns, in addition to the examination reports of persons, photographic material (hotspot facilities, artificial barrier of Feres, Evros) and secondary material relates to figures, audiovisual and photographic material provided to the Unit by persons who participated in the ongoing investigation.

The examination of the persons was carried out during the transition of the Unit to:

- six (6) selected representative stations-islands of the North and South Aegean: Mytilene-Samos-Kos-Rhodos-Kastelorizo-Symi, and
- three (3) cities in the Prefecture of Evros: Alexandroupolis-Orestiada-Didymoteicho, for the collection of data on the emergence of the above issues at sea and land borders respectively.

In particular, the Unit went to:

- the **island of Lesbos** on 21/11/2021-25/11/2021, where fifteen (15) persons were interviewed/examined,
- the **island of Samos** on 5/12/2021-10/12/2021, where fourteen (14) persons were interviewed/examined,
- the **islands of Kos and Rhodes** on 12/12/2021-19/12/2021, where fifteen (15) persons were interviewed/examined,
- the islands of **Megisti and Symi** on 16/01/2022-21/01/2022, where nine (9) persons were interviewed/examined, and
- **Alexandroupolis-Feres-Orestiada-Didymoteicho** on the dates 06/02/2022-11/02/2022 where twelve (12) persons were interviewed/examined.

The persons were selected on the basis of their status in the local community of each station area of the investigation carried out (port, police officers, citizens¹⁰, third-country nationals, RIC governors, religious officers) and their participation, directly or indirectly, in cases of irregular migration management. For this purpose, questionnaires have been drawn up for each category.

3. Exchange of correspondence (via a series of e-mails) with the news platform “Lighthouse Reports” to acquire and analyse the audiovisual material that was mentioned in the publication of 06.10.2021. This publication triggered the issuance of the investigation order.
4. the Audit team sent a request for technical assistance to the Hellenic Police Forensic Science Division (F.S.D.), in order to receive technical expertise on the audiovisual material acquired and subsequently submitted to the FSD¹¹. In this context, technical reports were provided as set out in a subsequent chapter.

It should be noted that in this report (a) the use of the term “irregular immigration” refers to the entry from land or sea borders in an irregular manner¹² and includes any refugees or other

¹⁰ Specifically for citizens, it was preceded by a search on the internet using criteria mainly of professional status but also of voluntary or professional action against irregular migrants (e.g. traders, entrepreneurs, fishermen, rescuers, etc.).

¹¹ In addition to the audiovisual material produced by LIGHTHOUSE REPORTS, that material concerned material (7 photographs and 1 video) provided by the person in question during the transition of the Audit team to the island of Samos.

¹² Undocumented migrants (irregular) are those who do not have a residence permit allowing them to stay in the country of destination and have either entered illegally or with an entry permit which has since expired. The term “irregular immigration” is separated from “smuggling” which “means the achievement of the illegal entry of a person to a State Party, of which that person is not a national or permanent resident with a view to obtaining directly or indirectly financial or other benefits” (ref. Additional Protocol on Movement to the United Nations Convention against Cross-Border Organised Crime against the Smuggling of Migrants by Land, Sea and Air, ratified by UN General Assembly Resolution 55/25, Article 3a). Also, smuggled persons are not identified as victims of trafficking in

persons in need of international protection, (b) the term “irregular¹³ immigrant” or “third-country national or stateless person entering the country without the legal formalities” is used instead of the term “illegal”.

A.9 Conceptual and institutional framework of the terms “refugee”, “migrant” and the principle of “non-refoulement” in international (refugee), European and customary law

The concept of “refugee” was defined in the Geneva Convention Relating to the Status of Refugees signed on 28.07.1951 by the League of Nations¹⁴. According to Article 1 of the Treaty, which was incorporated in Article 1 of the 1967 Protocol¹⁵, the term “refugee” applies to any person who is outside his or her country of origin or place of residence, has a justified fear of being persecuted on grounds of race, religion, nationality, membership of a particular social group or political opinion and because of such fear of persecution is unable or unwilling to enjoy the protection of or return to that country.

In the context of the protection of asylum and international protection of beneficiaries under the (divisional) conditions set out in the above provision, the principle of non-refoulement¹⁶ is absolute¹⁷ and is based on Article 33 of the Geneva Convention prohibiting the State from

human beings as there must be at least one moment when the migrant voluntarily and aware of the situation takes the decision to participate (ref. “*Immigration and International Human Rights Law*” — International Commission of Jurists (ICJ)).

¹³ The official texts of the international community which refer to the term “irregular immigrant” or “undocumented” shall refer to: Programme of Action of the UN International Conference on Population and Development (Cairo 1994), Resolution of the 92nd Assembly of the International Labour Organisation (ILO) on “A fair agreement for migrant workers in a globalised economy” (2004), Council of Europe Resolution 1509, Parliamentary Assembly on Human Rights on Irregular Migrants (2006), European Parliament Resolution on the situation of fundamental rights in the European Union 2004-2008, para. 159 (2009) and UN High Commissioner (Navi Pillay) at the 12th session of the Human Rights Council (2009).

¹⁴ This Convention was ratified by 145 Member States of the United Nations and 44 Member States of the subsequent Council of Europe (Albania, Armenia, Austria, Azerbaijan, Belgium, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Georgia, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Monaco, Montenegro, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Russian Federation, Serbia, Slovakia, Switzerland, former Yugoslav Republic of Macedonia, Turkey, Ukraine and United Kingdom). Turkey maintained a geographical reservation under Article 1(b) of the Convention which limits its obligations to people forced to leave their homes due to events in Europe (website fra.europa.eu/en/theme/asylum-migration-borders).

¹⁵ Article 1(1) of the 1967 Protocol provides that “the States Parties to this Protocol shall be required to apply Articles 2 to 34, including the Convention, to refugees”.

¹⁶ Under international human rights law, the concept of the principle of non-refoulement is based, in addition to Article 33 of the Geneva Convention, on other regional (Organisation of African Unity, 1969 Convention on the Special Issues of Refugees in Africa) and International Conventions (for example UN Convention Against Torture and Other Cruel, Inhuman or Degrading Treatment or Punishment (No 3) and in general international law as indicated in the 2007 *Opinion on the extraterritorial application of the principle of non-refoulement under the 1951 Convention and the 1967 Protocol relating to the Status of Refugees* of the United Nations High Commissioner for Refugees.

¹⁷ UN General Assembly, Resolution 51/75, UN Doc. A/RES/51/75, 12 February 1997, par. 3. However, the principle of non-refoulement is subject to limitation where the State has reasonable grounds to consider that the refugee “is considered dangerous to the security of the country when he or she is or has been finally convicted of a particularly serious offence, poses a danger to the country” (No 33.2 Geneva Convention).

“deporting or returning¹⁸ in any¹⁹ way, refugees, to the border of territories where their lives or liberty are threatened by reasons of race, religion, nationality, social class or political opinion”. The only permitted exceptions to the above principle are provided for in paragraph (2) of the same Article and may be applied where the refugee for serious reasons poses a threat to the national security of the country in which he is present or if he is convicted of a particularly serious offence in order to constitute a danger to the society of that country²⁰.

The term “migrant”²¹ denotes a person who leaves his country of origin with a view to better working conditions and living conditions in general in the countries of final destination. According to the International Organisation for Migration²², an immigrant is any person who has crossed or crosses an international border or moves within a State away from his or her normal place of residence regardless of his or her legal status and whether his or her movement is intentional or unintentional, the reasons for his/her movement or the duration of his/her stay.

Unlike the “refugee”, the “immigrant” has the possibility to return home if he so wishes. In addition²³, immigrants are subject to the domestic legal order and administrative procedures of the State in which they are located, while the procedures concerning refugees are defined beyond the national legal order and by international law which places the host State’s obligation to grant them asylum.

¹⁸ According to the Opinion of the United Nations High Commissioner for Refugees of 26 January 2007 (*“on the extra-territorial application of the principle of non-refoulement under the 1951 Convention and the 1967 Protocol relating to the Status of Refugee”*), *“the concept of refoulement is “return” or “transfer” to the previous appropriate place. In English, the verb “re-promoted” means “repel”, “defend” or “leads back”. The return to a judgment of the US Supreme Court (Sale Acting Commissioner, Immigration and Naturalisation Service et al, petitioners v. Haitian Centers Council, Inc, et. Al, 509 US 155 (1993), was considered to mean the defensive act of resistance or blockade at the border and not the act by which one is transferred to a specific destination (par. 182). It should be noted that the provision of Article 33(1) of the 1951 Convention concerns any act or omission by the Contracting State which results in the refugee’s return to the frontiers of territories where he risks facing persecution or danger threatening his or her life or liberty, and that the decisive criterion for the obligation of non-refoulement under international human rights law is not the presence of the person concerned in the territory of the State but its actual control and power”.*

¹⁹ In this sense, the principle of non-refoulement of refugee law must be respected in all cases of mass influx as the concept of any means includes all forms of transfer of a person outside the territory of asylum or the territory where the person is seeking asylum (*“Immigration and International Human Rights Law”*, 2014, International Commission of Jurists (ICJ).

²⁰ United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR), *“An Introduction to International Protection – Protecting persons of concern to UNHCR — Self-Study Module 1”*.

²¹ Opinion of the Economic and Social Council (OSC) *“Human flows in Greece: aspects and implications of the refugee and migration issue”*.

²² International Organisation for Migration Key Migration Terms: <https://www.iom.int/key-migration-terms//Migrant>

²³ Ref. *“Opinion of the Economic and Social Council on the refugee issue, Section II”*.

In addition to refugee law, the “principle of non-refoulement” is recognised²⁴ as a principle of international human rights²⁵ law²⁶ but also as a principle of customary international law binding all States under the obligation to recognise, safeguard and protect the human rights of all persons under their jurisdiction²⁷, irrespective of nationality.

Under international law on the treatment of migrants at sea, the provisions of Article 98²⁸ (1) and (2) of the 1982 United Nations Convention on the Law of the Sea²⁹ are applicable, although no explicit provision is made for irregular migration. In addition, the 1974 International Convention for the Safety of Life at Sea³⁰ provides for an obligation on masters to provide assistance at sea, stressing that *“This obligation to provide assistance applies regardless of their nationality or status or the conditions under which they were found³¹”* and is also provided for in the International Convention³² on Maritime Research and Rescue.

In primary law of the European Union, the principle of non-refoulement was incorporated through Article 78³³ of the Treaty on the Functioning of the European Union (TFEU) and Article 19(2) of the Charter of Fundamental Rights of the European Union, according to which *“no one may be removed, expelled or extradited to a State where there is a serious risk of being subjected to the death penalty or of being subjected to torture or other inhuman or degrading*

²⁴ In particular, States in the framework of their obligations under the 1951 Convention, the adoption of which preceded the Conventions for the Protection of Human Rights, undertake not to remove anyone from the borders of territories where they risk being exposed to serious human rights violations, in particular arbitrary deprivation of life or torture or other cruel, inhuman or degrading treatment or punishment (UNHCR Advisory Opinion on the Extraterritorial Application of Non-Refoulement Obligations under the 1951 Convention relating to the Status of Refugees and its 1967 Protocol).

²⁵ The prohibition of torture as a mandatory rule of international customary law includes as an intrinsic component the prohibition of refoulement to torture and therefore imposes an absolute ban on any form of forced return to torture that binds all states regardless of whether or not they have adhered to international obligations. In this context, States must ensure, before the expulsion measure is carried out, that the alien concerned who is being expelled will not be exposed to serious human rights violations (“Advisory Opinion on the Extraterritorial Application of Non-Refoulement Obligations under the 1951 Convention relating to the Status of Refugees and its 1967 Protocol”).

²⁶ The Principles of the Universal Declaration of Human Rights (1948) were incorporated into legally binding texts and some acquired the force of international customary (UNHCR), “An Introduction to International Protection – Protecting persons of concern to UNHCR – Self-Study Module 1”.

²⁷ The obligation to protect all persons under State jurisdiction is recognised in Article 1 of the European Convention on Human Rights.

²⁸ Par. (1): Every State shall require the master of a ship flying its flag, [...]: (a) to render assistance to any person found at sea in danger of being lost; (b) to proceed with all possible speed to the rescue of persons in distress, if informed of their need of assistance, [...]. Par. (2): “Every coastal State shall promote the establishment, operation and maintenance of an adequate and effective search and rescue service regarding safety on and over the sea and, where circumstances so require, by way of mutual regional arrangements cooperate with neighbouring States for this purpose.”

²⁹ General Assembly, Convention on the Law of the Sea (10.12.1982), UNCLOS.

³⁰ Chapter V (Regulation 33 (1)).

³¹ <https://www.unhcr.gr/fileadmin/Greece/General/publications/protection/unhcrrescueatsea.pdf>

³² International Maritime Organisation (IMO), International Convention on Maritime Search and Rescue, (4th 1979). The Convention stresses that the provision of assistance must be ensured by States Parties to any person in distress at sea regardless of their nationality, situation or circumstances, and that when rescued persons in distress at sea, medical or other care must be provided initially and transported to a safe place. “Safe Party” in accordance with the International Maritime Organisation’s Guidelines on the Treatment of Persons Rescued at Sea is defined as the location where search and rescue operations are considered to be completed, the safety of survivors is not threatened and their basic needs are met or where their transfer arrangements can be organised to their next or final destination.

³³ This article states that “the EU must have a policy on asylum, subsidiary and temporary protection and ensure that the principle of non-refoulement is respected. This policy must be in line with the 1951 Geneva Convention and its Protocol and other relevant treaties” such as the European Convention on Human Rights (ECHR), the UN Convention on the Rights of the Child, the UN Convention against Torture and Other Cruel Inhuman or Degrading Treatment or Punishment.

treatment or punishment". In addition, the body ensuring compliance with the obligations of States Parties is the European Court of Human Rights (ECtHR) which has led to a rich case law on migration and asylum issues.

In this context, this European institution has interpreted Article 3 of the European Convention on Human Rights on the "prohibition of torture, inhuman or degrading treatment" as a prohibition of return to a country or place of destination where, if expelled, there is a well-founded fear of being subjected to torture, inhuman or degrading treatment or punishment³⁴.

In particular, in the context of the surveillance of external borders, during operations, EU Member States³⁵ must respect the principle of non-refoulement either on land or at sea.

B. FINDINGS

I. Regarding the operational action of the authorities in relation to maritime and land border surveillance within the framework of their competences.

Field inspections by the inspection team at points of entry to the island and border Greek territory and interviews with local security officers have revealed the following:

1. As regards the operational action of the port authorities on the islands of Lesbos, Samos, Rhodes, Symi and Megisti

The inspection team interviewed thirteen (13) officers of the Coast Guard/Hellenic Coast Guard (HCG)³⁶. From the analysis of the findings, the following procedure has been drawn up within their remit on the management of irregular migration flows.

³⁴ "The control of irregular migration at the borders of the South East European States and the challenges for international law" (Diplomatic Labour, Law School of International Studies, Vasilaki Maria-Antonia, Komotini 2017)

³⁵ For example, Regulation (EU) No 1052/2013 of the European Parliament and of the Council of 22 October 2013 *establishing the European Border Surveillance System (Eurosur)* states in Article 2(1) that "This Regulation shall apply to the surveillance of external land and sea borders, including the monitoring, detection, identification, tracking, prevention and interception of unauthorised border crossings for the purpose of detecting, preventing and combating illegal immigration and cross-border crime and contributing to ensuring the protection and saving the lives of migrants."

³⁶ The Hellenic Coast Guard (HDG), which includes the Central Service, Regional Administrations and Port Authorities, was established in 1919 (Law 1753/1919 — Government Gazette, Series I, No 67). The competence — inter alia — of policing ships, ports and territorial waters, monitoring and implementing the obligations under the Schengen Implementation Treaty, as search and rescue has been entrusted to the HCG by Presidential Decrees 242/1999 (Government Gazette, Series I, No 201) and 205/2007 (Government Gazette, Series I, No 231). Maritime border surveillance has been entrusted to the HCG as defined in Article 2(11) (surveillance between maritime border crossing points) and Article 12 of Regulation (EC) No 562/2006 of the European Parliament and of the Council of 15 March 2006 establishing a Community Code on the rules governing the movement of persons across borders (Schengen Borders Code). It should be noted that the Treaty implementing the Schengen Agreement was ratified by Law 9714/1997 (Government Gazette, Series I), according to which the Coast Guard, the Hellenic Police and Customs were designated as national authorities for its implementation in Greece.

In the context³⁷ of maritime border surveillance, the main purpose of the port authorities is to locate³⁸ a³⁹ boat with irregular immigrants within Turkish waters and inform the Turkish authorities in order to deal with the incident.⁴⁰ It should be noted that the Turkish Coast Guard must take its own action in the framework of the EU-Turkey Joint Declaration/Agreement concluded on 18 March 2016 with a view to controlling flows, according to which, inter alia, all new irregular immigrants arriving on the Greek islands via Turkey from 20 March 2016 onwards, who do not apply for asylum or whose application is deemed unfounded or inadmissible, will be returned to Turkey. Law 4375/2016 (Government Gazette, Series I, No 51/3.4.2016) was adopted in Greece for the implementation of the Agreement.

The operational resources available to the port authorities of Lesbos, Samos, Rhodes, Symi and Kastellorizo for this purpose have been upgraded since March 2020, both in number and in terms of quality, to allow early detection of the boat in order to prevent flows⁴¹ and facilitate search and rescue operations. The operational means mainly consist of high seas naval and patrol vessels⁴², vessels equipped with electronic devices offering longer tracking range, night imaging and identification, and human resources have been reinforced by the recruitment of new staff and continuous training.

Patrols have increased in particular following the events in Evros, and in addition, the work of the port authorities is supported⁴³ by the FRONTEX Agency, the Navy, the Army Special Forces and the Police. A boat can be traced either on patrols by the vessels of the port authorities, by private fishermen, or by police and military co-operating services (military observatories located in the area).

The following cases can be distinguished here:

a) Tracing of a boat outside Greek territorial waters

As mentioned above, due to the enhanced operational means currently available to port authorities, the latter can detect incidents of (attempted) entry of third-country nationals 'in their birth', 'before (the boats) approach the boundary of the Greek border'. It was stressed (with reference to the island of Samos and Lesbos) that Greece's maritime borders are close to Turkey and therefore it is possible to detect the boats on the Turkish coast in a timely manner. In such cases, and once the information on the detection of a "suspected" boat located outside

³⁷In cases where border control operations extend beyond territorial waters to international waters, such as patrolling the high seas to intercept migrants, it is accepted, in accordance with the case law of the ECHR, that the exercise of jurisdiction by that State with its resulting obligations relating to the protection of human rights (pursuant to Article 4 of the 4th Protocol to the ECHR) is accepted, as that State exercises control over persons attempting to cross the border "Control of irregular migration at the borders of the States of Southeast Europe and challenges to international law", Vasilaki Maria-Antonia, Komotini 2017

³⁸ The sea routes used for the transport of migrants are relatively short, due to the proximity of the Turkish coasts (from which the vast majority of migrants depart) from the coasts of the eastern Aegean islands (Mytilini, Chios, Samos, Agathonisi, Farmakonisi, Leros, Kos, Patmos) and are therefore usually transported by fishing boats, speedboats or inflatable boats 8-10 m long, unreliable sailing.

³⁹ "Locate" means the perception of the presence and location of an object of interest (Council of Europe, 17-12-2015, cover note to the Secretary-General of the European Commission "Annex to the Commission Recommendation for the adoption of the Practical Handbook on the implementation and management of EUROSUR).

⁴⁰"Our priority is to identify any boats with people who are attempting illegally to enter the country in sufficient time before approaching the Greek border boundary with the means at our disposal. So, we try to prevent entry into Greek territorial waters."

⁴¹ "As a result, the entry of migratory flows into both the sea and the Greek territory has decreased by 95 %".

⁴² The port authority of the island of Samos has currently 12 patrol vessels including FRONTEX vessels amounting to 3 compared to 2 vessels in 2019 (ref. 4).

⁴³ "In our missions during daily border guard patrols we cooperate throughout the 24 hours with the most modern, in terms of equipment, naval and military observatories, warships, planes and vessels of FRONTEX, military drones under the supervision of the GEETHA-GEA as well as other vessels of the Coast Guard from other areas e.g. Crete, Syros, Piraeus, etc." (ref. no.8)

the national water boundary with a route to the Greek territorial waters has been confirmed, attempts shall be made to prevent⁴⁴ the boat from travelling in order to intercept its entry within the national boundary. In particular, the vessels of the HCG and FRONTEX patrol and monitor the situation of the boat remaining on standby on the border (*'to avoid any unpleasant outcome', 'to assist in the event of a need for the safety of the persons on board'*) and at the same time inform the Operations Centre (KEPIX⁴⁵ or EKSED⁴⁶). The latter in turn informs the Turkish Coast Guard Operations Centre of its own actions (immobilisation of the boat and rescue of persons on board). The entry of the boat into the boundary *"shall be prevented by voice, audible signals and by appropriate handling of the HCG vessel"*

If a boat is detected by a HCG patrol vessel, an assessment of the condition on the boat (risk of persons on board, vessel, human lives, etc.) shall be attempted. If everything goes smoothly, the HCG patrol vessel awaits the arrival of the Turkish vessel at the point instructing the persons on board to remain calm so that they can be safely recovered by the Turkish Coast Guard.

Throughout the time until the arrival of the Turkish Coast Guard, the patrolling HCG floating vessel shall be kept informed by the competent coordinating bodies (KEPIX-EKSED) and the sea position of the boat, its exact status, the number of persons on board, the weather conditions in the field and any vessels sailing alongside which can assist will be recorded.

In this respect, it has been stated that the Turkish Coast Guard in these cases intervenes *"immediately" or "with a minimum delay of one hour maximum.. recovers immigrants and tows the corresponding vessels demonstrating great and immediate cooperation."*

If the Turkish Coast Guard fails to respond, actions are taken through the Operations Chamber (Centre) (KEPIX or EKSED) and in any case the port authorities through KEPIX insist on their communication with the respective Turkish Coast Guard Operations Chamber, constantly monitoring the situation of the boat.

It was also pointed out that in some cases, especially when there is a trafficker between the persons on board, who is also its operator, facing the floating patrol vessels of the port authorities and FRONTEX near the boundary, he voluntarily reverses the vessel's course towards the Turkish coast in order to avoid capture. Similarly, in such cases, the Turkish Coast Guard shall be informed through EKSED of its own actions.

Where shipwrecked persons are found outside Greek territorial waters, the Coast Guard Operations Chamber (Single Research and Rescue Coordination Centre — EKSED) shall be informed of its own guidelines and respectively the Turkish Coast Guard of its own actions. It was stressed that coordinated operations have been carried out to find any missing persons. In the case of absence of a Turkish vessel at the location of a shipwreck, operational action may be taken by the port authorities, after information and authorisation by the EKSED).

⁴⁴ The term "Deterrence" refers to activities that obstruct or prevent an action from being executed (see cover note, footnote. No.30). The "prevention" of irregular entries to Greece and to the Single European Area SCHENGEN constitutes a national policy (indicative references: "Migration-National Defence" by Lt. General C. Angelopoulos, Reflections, issue 39, pp. 5-8, MIDAS REPORT "Evaluating the cost-effectiveness of irregular migration control policies in Greece", Migration & Detention Assessment, October 2014, p. 6)

⁴⁵ The Operations Centre of the Coast Guard was established by Law 3569/2007 (Government Gazette, Series I, No 122) and is based in Piraeus. Its main responsibility is to monitor and coordinate all maritime operations at national level

⁴⁶ The Single Research and Rescue Coordination Centre merged a) the KSED which was set up by Law 211/1947 and became operational in 1953 as a part of Greece's commitment to provide detection and rescue services during air accidents within the Athens FIR and b) the Operations Chamber of the former Ministry of Merchant Shipping, which was established after Greece undertook the responsibility for the detection and rescue of persons in distress at sea within the Athens FIR (Law 1844/1989, ratification of the IMO Hamburg Convention).

B) Tracing of a boat within Greek territorial waters

If the boat is located within Greek territorial waters and there is a likelihood of risk, the search and rescue plan shall be applied. In particular, the boat is approached by a floating HCG vessel (with the assistance of FRONTEX if necessary), it is safely immobilised and the potential safety risk of the vessel, the risk of loss of human life, etc. are monitored. Then there is the operation of the transfer and recovery of persons on board with safety, while informing the relevant Port Authority of the conditions of the field and in particular whether there are “people at sea”. In this regard, it has been stressed that in many cases it is particularly difficult to recover and rescue immigrants safely⁴⁷ and requires calm and courage from the port authorities, *because the conditions created by darkness and rough seas are very difficult.*

After the procedure for the collection and boarding of immigrants on the HCG vessel, a numerical count shall be made, their nationality shall be recorded according to their declaration, protective masks and gloves shall be distributed to all and first aid and essential emergency items shall be provided to the weak until they are transferred to the appropriate port.

They shall then be disembarked from the vessel and the criminal proceedings⁴⁸ will be exercised by the Security Office of the port authority concerned. Administrative actions under the responsibility of the Hellenic Police (registration, identification, asylum applications) then follow and the first reception procedure is implemented⁴⁹ by transferring them to the Reception and Identification Centre or to a detention facility at the port authority of the island in the case of a non-existing reception structure and until they are transferred to the nearest structure.

In cases where shipwrecked persons (‘people at sea’) are found either within Greek territorial waters or at points of disembarkation near the Greek coasts, following failed actions (due to unseaworthiness of the vessels or due to an incorrect choice of time of transit in relation to adverse weather conditions), the port authorities shall carry out search⁵⁰ and rescue operations independently or with the assistance of other forces (super puma helicopters, ships sailing alongside) and the use of smaller auxiliary vessels, if necessary. First aid is then provided, when necessary, and hospital and medical facilities are informed for treatment and hospitalisation.

The difficulty of the rescue operation was highlighted by port officers with operational action at sea: In many cases of shipwrecks weather conditions and other factors endanger their lives and make it difficult to properly recover the persons on board. It was pointed out that the rescue process follows a strict protocol of action, priority⁵¹ is given to the weakest (infants,

⁴⁷ When immigrants are on board, due to the difficult communication, there is turmoil about who will be rescued first, resulting to brawls. From our part, we try to enforce order so that their rescue can be safely achieved. If a foreigner continues to cause problems or engages in other aggressive behaviour, he is immobilised and arrested in order to safeguard both the vessel’s integrity and the persons on board.’ (Rep. no 1)

⁴⁸ Entering the country without legal formalities is a criminal offence. The Public Prosecutor for Misdemeanors can, within 48 hours of the arrest and the irregular entry, either prosecute the person concerned or refrain from criminal prosecution. The Public Prosecutor refrains from initiating proceedings in such cases (Article 83 of Law 3386/2005 as amended by Article 121 of Law 4249/2014 (Government Gazette, No 73/A/24.3.2014).

⁴⁹ Ref. provisions of Law 4636/2019 as amended by Law 4375/2016

⁵⁰ The Convention on Maritime Research and Rescue (SAR Convention) (1979) draws up an international Investigation and Rescue Plan to ensure that the rescue of persons in distress at sea is organised by a Research and Rescue Organisation or/and in the framework of cooperation between neighbouring Organisations. In addition, according to the International Maritime Organisation (IMO) Regulation, States are obliged under the Convention to set up National Centers for the Coordination of the Rescue of Life of Migrants, while Article 2(4) provides that the Member States and Frontex must comply with fundamental rights, in particular with the principles of non-refoulement and respect for human dignity.

⁵¹ Letter ref. 3222.07/01/08/4.2.2008 from the Directorate for Maritime Safety on ‘Local emergency plans for port authorities’ and No 10 Manual on the Maritime Safety.

children, mothers, injured persons, pregnant women, elderly people and finally men), while the same attention is *“given also during the recovery of the dead, who must be handed over to their relatives without the slightest possible skinning...Although the mental cost in these situations the reward for the rescue of every human life gives us moral reward”*

The action of the port authorities is based on the principles^{52 53} of maritime law and strict compliance with them ensures the legality of their actions.

C) Tracing of a boat at an island coast point

In cases where irregular immigrants are not found in the sea but at a point on the coast of the island, the following were noted: The responsibility of the HCG extends exclusively to the entire sea area up to the coastline, however, assistance is provided to the Hellenic Police, which has territorial competence, cooperation is being developed with the Municipal Authorities and with voluntary groups or organisations, which assist in the provision of essential necessities. At the same time, all co-responsible services (the Regional Directorate of the HCG, the Public Prosecutor’s Office of first instance, the competent police department, the existing care facilities, the Municipality) are informed for their own actions. After the recovery of the arriving persons and after the boat has been seized if any, they are transported by an official vehicle to the port authority in order to carry out the next legal procedures (verification — identification of nationality, carrying out preliminary investigative acts to detect and arrest a trafficker/boat operator, etc.). They are then handed over to the competent Police Department — Migration Management Department for its own further administrative actions and their transfer to a reception facility. Where there is a trafficker, criminal proceedings shall be initiated and a case-file shall be created.⁵⁴

As regards the recording of incidents of irregular transit/entry of immigrants, it was stated that all incidents taking place in the maritime area under the responsibility of the HCG are initially recorded in the ‘vessel log’ and after each patrol on arrival a significant report is sent to the competent services (Public Prosecutor’s Office, Ministry of Maritime Affairs and Insular Policy, Headquarters of the Coast Guard). The Register of Offences, showing the reference number of the case-file, number of persons, time, place of incident, brief description of the circumstances of the offence and the authority to which the file was sent, shall be updated accordingly. In addition, the (relevant) port authority sends a monthly ‘justification’ (reference) to the Ministry of Maritime Affairs and Insular Policy for the incidents it manages.

2. Regarding the operational action of the police authorities on the islands of Lesbos, Samos, Rhodes, Symi and Megisti

The inspection team examined seven (7) police officers. A record of their examination reports shows that in the exercise of their responsibilities for the management of irregular migration flows, the following are being carried out.

⁵² Ref. (‘Migration and International Human Rights Law’): “In accordance with international human rights law, the obligation to search and rescue people in distress at sea may stem from the positive obligations of states to protect the lives of those under their jurisdiction. The state has jurisdiction within its territorial waters and is obviously obliged by international human rights law to take measures to protect the lives of those who are there. Reference also to the “Annex to the Commission Recommendation for the adoption of the Practical Handbook for the implementation and management of the EUROSUR-European Border Surveillance System”, European Commission, 15 December 2015): “The authorities respect their obligation to provide assistance to any vessel or person in distress at sea and during a maritime surveillance operation, ensure that their participating units comply with this obligation in accordance with international law and with respect to the fundamental rights.”

⁵³ “Human life for us is a primary objective at sea and as port officials we honor the coat of arms and the uniform we wear”.

⁵⁴ In particular, in case where the trafficker is not arrested because he has not been identified, data on his activity shall be recorded following a declaration by the persons transported (“there is also the case that they may be transported by a trafficker’s vessel and the latter may depart for the Turkish coast”, ref. 9).

a) with regard to maritime border surveillance activities

The assistance of the Police Directorates in the North Aegean region with responsibility on maritime border surveillance started, as mentioned, on a pilot basis from December 2020 and then from March 2021 started to be implemented at more border guard points. In particular, police forces assist in the surveillance of the marine field using technical means-thermal cameras (gradual reinforcement from December 2020) and border guards⁵⁵ at selected security points on all the islands of the North Aegean. During the surveillance of the maritime field, what interests the most is the position of the boat, if there are “people at sea”, any movements of Turkish coast guard vessels, in particular whether they are trying to intercept its course during its movement to Greek territorial waters. The transmission of this information to the HCG contributes effectively to search and rescue operations. As was specifically mentioned for the island of Lesbos, given that in the area observatories are currently located in five strategic border surveillance points, covering the whole area from the north to the south where the Greek coast is adjacent to the Turkish coast, the work of the HCG is facilitated as it is now possible to locate the boat from the Turkish coast, due to the greater field depth and the higher standards of technical means on the land⁵⁶, thus reducing migratory flows. The same applies to Samos island.

Therefore, in cases where a “suspicious”⁵⁷ boat is detected from the Turkish coast towards a Greek island, the HCG shall be timely informed of actions within its competence. However, it was stressed that it is not always possible for the Hellenic Police to identify immigrants who are approaching irregularly the islands of the North Aegean due to objective factors such as adverse weather conditions and the wide range of borders. It was noted that the early detection rate of irregular migration flows (by own means as well as in the context of the assistance provided to the HCG) is close to 60 % per year of all migratory incidents in the maritime field. The Hellenic Police also assists in incidents of shipwrecked persons in need of transport to medical care units or any other actions for their care. It should be noted, however, that the main competence in these cases lies with the HCG.

b) with regard to the actions of (administrative) arrest, registration and identification of irregular immigrants

The officers of the Hellenic Police have the competence⁵⁸ to arrest irregular immigrants for the offence of illegal entry into the country and the deprivation of legalisation documents, when they have stayed for more than three hours on land and the HCG has not intervened earlier. In this case both the criminal and the administrative proceedings are carried out by the police officers who ought to inform the HCG and the relevant Public Prosecutor’s Office, while the arrested immigrants are detained in the police department until they are transferred to

⁵⁵ Police staff from the Border Guard Services in 2018 participated in training actions on border surveillance and border controls, the procedure for identifying the nationality of new entrants (screening) and risk analysis (Risk Analysis) in order to manage mixed migration flows more effectively (ref. Annual Report 2018 on Migration and Asylum in Greece, European Migration Network).

⁵⁶ *“In the work of the Greek Coast Guard an aid was added as detection is easier, we are at a high point of land and we have clearly a greater depth of field than a boat at sea. Also, the technical means of land are of higher standards than a radar of a Greek port vessel, where, in the event of sea ripple, it will not be easy to locate the boat. As a result of more effective guarding — border surveillance is the prevention of migratory flows in Greece”.*

⁵⁷ No distinguishing marks on the boat/Unmarked boat.

⁵⁸ The relevant provisions are noted: Article 83(1) of Law 3386/2005 on illegal entry, Articles 83, 76, 77 and 78 of Law 3886/2005 on the administrative procedure for expulsion and detention, provisions of Law 4636/2019 in conjunction with Articles 22 and 36 of Law 3907/2011 on the procedure for first reception and granting and withdrawing international protection.

hotspots. Where hospitalisation is required for medical care or supervision, patients are transferred to medical care facilities.

In the event that the Port Authority has already taken charge of the arrest of immigrants, the police shall issue expulsion decisions⁵⁹ and take action to ensure the security of the hotspots⁶⁰ (actions of the external guard and security unit and of the registration and identification unit under the responsibility of the Governor of the hotspot).

C) As regards data and information collection

The Security Sub-Directorate of the police department concerned shall collect information on irregular arrivals of immigrants⁶¹ and the conditions under which they took place in order to learn about the situation at the border. As part of the investigation of the NGO action, three (3) case-files have been created (they are currently in the main investigation phase) to facilitate the illegal entry of immigrants within the Greek borders. At the same time, other criminal cases⁶² are being investigated in order to assist irregular crossings of the Aegean islands.

Incidents of irregular entry of immigrants from the sea borders shall be recorded in the Register of Offences and Incidents of the relevant police department and the competent Police Directorate and Public Prosecutor's Office shall be informed. An individual file for each irregular arrival is kept at the responsible police department.

Figures⁶³ on migration flows to the islands of Lesbos, Chios and Samos (North Aegean) for the years 2016-2021 submitted by the person examined are set out in Tables 4.1 and 4.2 of the Annex hereto.

3. Regarding the operational action of the police authorities at the border of Evros

Following the opening of the borders by Turkey on 27 February 2020, Greece faced an unpredictable and unprecedented attempt of mass entry by thousands of immigrants without a refugee profile. The latter gathered in the Greek-Turkish border seeking a way out to Europe. State actors in the defence and security sectors have taken action in the exercise of border management responsibilities, taking into account the "holistic approach"⁶⁴ to the migration issue.

⁵⁹ Ref. Article 76 of Law 3386/2005, paragraph 1(b) (or (c) as appropriate). The administrative expulsion of a foreigner is allowed: for violation of the provisions of this law (Article 83(1a) or (1b)) or if its presence on Greek territory is dangerous for public policy or national security (Article 18(g) of Law 3907/2011 as applied). It should be noted that the expulsion is a widely used term which applies to any measure requires the removal of a foreigner from the territory except for extradition. In that sense, expulsion is a self-standing term, regardless of any definition used in national legislation. However, it does not apply to the refoulement of foreigners who have entered the territory illegally unless they were later legalised (Ref. Council of Europe 1984, para. 10, "The protection of immigrants in the European Convention on Human Rights and the European Social Charter" 2nd edition, G. Ktistakis, 2018)

⁶⁰ In particular, it was reported that more than 600,000 third-country immigrants have been registered and identified on the island of Lesbos over the last six years.

⁶¹ The majority of migrants who entered the island of Lesbos illegally in 2019, 2020 and the first half of 2021 were, in the majority, of Afghan nationality, with a percentage of 69.3 %, 56.7 % and 55.8 % of the total flows (amounting to 23 594, 4 530 and 1 024 illegal immigrants in the above years respectively), while the Syrian refugees arrived during the same period amounted to 12.8 %, 11.8 % and 1.85% (Tables «Lesvos DA— Nationalities of incoming immigrants for 2019, 2020 and the first semester of 2021")

⁶² Including the incident of the arrival of 37 persons on board at the Montenegrin hotspot beach on 21-1-2021.

⁶³ Detailed data on the migration flows of GEPAD Aegean 2014-2021 can be found in the Annex hereto (Section 4).

⁶⁴ The term "holistic approach" contrasts with the term 'integrated' in that the first refers to the EU's vision, while the latter refers to its tangible implementation. The idea of "integrated approach" can be found in the text "National Strategy for Integrated Border Management (2014-2020)", signed by the Ministers of Civil Protection, Foreign Affairs and Shipping (September 2014) (Policy Text No 31/June 2020, Al. Kolovos). The term "comprehensive" approach contrasts with the term "integrated" in that the first refers to the EU's vision, while the latter refers to its tangible implementation.

This term was first found in an official EU text⁶⁵ in June 2016. With regard to the phenomenon of irregular migration, the objective of the 'holistic approach' is to manage EU funds more effectively, as well as improve situation awareness and responsiveness at the external borders of the Member States of the Union.

The inspection team examined six (6) police officers on the matter.

The following is taken as a result of the examination reports on the above:

a) with regard to border surveillance and prevention of irregular immigrants entering the Evros region.

1) Area of jurisdiction of the Alexandroupolis Police Directorate (PD) in relation to Border Guard.

The Regional Centre for Integrated Border Management and Migration (PEKODISME)⁶⁶ belongs to the Alexandroupolis Police Directorate. It is based in Alexandroupolis and aims to collect incidents of irregular crossing of third-country nationals at the Greek-Turkish border, to draw up and send reports to the Centre for Integrated Border Management and Migration (KODISME) and the other head services.

As part of the policy of preventing irregular transit of persons, Border Guard Services/Departments have been set up⁶⁷ to carry out patrols (on foot, air or sea patrols) throughout the border. It was noted that for more effective border surveillance patrols have been stepped up especially after the migration crisis of February and March 2020, but the fluctuation in flows is also influenced by other factors that shape the situation in the field (weather conditions, Turkish army action).

In addition, in this direction, the Ferres Border Guard Department⁶⁸ (of the Alexandroupolis Police Directorate) was reinforced with the recruitment of sixty (60) border guards, with means of surveillance (cameras, drones, cameras on long-range pillars, radios, shields, etc.) and police vehicles, while it was noted that military officers were added to the observation and patrol units. It is also considered important to build a new 24 km (fence) artificial barrier in the area of Ferres as a deterrent to illegal trafficking and illegal transit.

Early detection of irregular immigrants in groups of persons or vehicles is possible with the available technical means (thermal cameras, binoculars, radar) and surveillance of the Turkish territory takes place 24 hours a day. In case they are detected at a certain point in a Turkish

⁶⁵ Ref. Document "Joint Vision, Joint Action: a stronger Europe, a global strategy for the European Union's foreign and security policy, June 2016. The "comprehensive approach" "against conflicts and crises" suggests that depending on the nature of the crisis, all the elements that could be developed to deal with it, namely those responsible for civilian and military crisis management, those responsible for humanitarian aid, asylum, civil protection, etc. should act collectively. The document also includes the term "integrated approach" to highlight the need for a coordinated action of all the available means in border control management.

⁶⁶ PEKODISME is responsible for coordinating the operation of FRONTEX and EUROPOL, while, in the context of the migration flows management, it cooperates with the Asylum Services, Greek Army, UNHCR, etc. The Service consists of the Operation Unit, the Analysis and Documentation Unit, the Readmission and Migration Unit and the Education and Technology Unit. In the framework of procedures for the implementation of actions related to the control of the external land borders of the country according to the "National Action Plan", the automated surveillance system was extended to the riparian section of the Greek-Turkish border in Evros while, at the same time, took place the interconnection between the regional KODISME (Ref. "Annual Report 2018 on Immigration and Asylum in Greece", European Migration Network)

⁶⁷ Alexandroupolis PD comprises of the Border Guard Departments of Feres (administrative region of the municipal units of Feres, Alexandroupolis and Traianoupolis of Alexandroupolis municipality), Tycherio (administrative region of the municipal unit of Tycherio of Soufli municipality) and Soufli (administrative region of the municipal unit of the municipality of Soufli) (Ref. Decision of the Head of the Hellenic Police No 7001/2/1478-v, (GG B 1540/4.5.2017) on "The designation of local jurisdiction of regional services of the Hellenic Police"

⁶⁸ The area of competence of the Ferres Border Guard Department extends from the point of the customs office of Kipi to the sea (up to the boundaries of the Prefecture of Rodopi) with a distance of approximately 60 km.

area heading towards the river Evros and with the obvious intention of crossing it, the Joint Contact Centre between the Greek and Turkish authorities is immediately informed so that the Turkish authorities can rush to the location of migrants to intercept their course. However, it is reported that in the last three years this has not been effective due to inaction by the Turkish authorities. At the same time, there is coordination of floating patrols to move towards the possible point of irregular crossing of the border and prevention by means of sound signals (sirens, patrol vehicle beacons) is attempted. In addition, when there is evidence (patterns) or information⁶⁹ about imminent illegal trafficking of third-country nationals, police authorities carry out operations to arrest traffickers and irregular immigrants

ii) Area of jurisdiction of the Orestiada Police Directorate regarding Border Guard.

The area of territorial competence of the Orestiada Police Directorate extends from the area of Ormenio to the settlement of Mandra. European border guards of FRONTEX⁷⁰ are active in the Border Guard Departments of the Orestiada Police Directorate⁷¹ in order to strengthen border guards. In this respect, it was noted that the operations of the Orestiada Police Directorate are supported by enhanced human resources of 400 border guards and by a new border surveillance system which now covers all the territorial competence of the above police directorate. To this end, an automated border surveillance system with radar and cameras is installed in the area of jurisdiction of the abovementioned Directorate in order to detect irregular flows in a timely manner and at a point far ahead of the Greek border. In addition, floating patrols prevent⁷² (more) organised attempts to cross the river with the help of traffickers.

In particular, the Orestiada Border Guard Department⁷³ (of the Orestiada Police Directorate) was reinforced with staff (recruitment of new border guards), operationally⁷⁴, by means of advanced technology (technical equipment, vehicles and waterborne vessels) and at the same time reconstructed the artificial deterrent barrier in its area of competence.

⁶⁹ Information on movements of irregular immigrants or the involvement of individuals is obtained through the cooperation between the Foreigner Directorates of the Hellenic Police, EUROPOL, FRONTEX, the Greek Army, the National Intelligence Service (EYP) and the Hellenic Coastguard. In particular, reference was made to the Memorandum of Cooperation concluded with the Hellenic Coastguard in order to coordinate the operational actions of the of Alexandroupolis PD in the coastal area of the Delta river and the island of Samothrace.

⁷⁰ Orestiada AR comprises 1) Border Guard Department of Orestiada (administrative region of units of Orestiada and Vyssa in the municipality of Orestiada), 2) Border Guard Department of Didymoteicho (administrative region of the municipality of Didymoteichou, municipality of Didymoteicho and the settlements of Lavara, Amrio, Kissario, Mandra and Agriani of the municipal unit of the municipality of Soufli), 3) Border Guard Department of Kyprinos (administrative region of the municipal units of Kyprinos and Trigon in the municipality of Orestiada) and 4) CSF Metaxades (administrative; Region of the municipal unit of Metaxades in the municipality of Didymoteicho, and of the settlements of Geriko, Goniko, Mega Dereio, Mikro Derio, Petrolofos, Roussa, Sidirochori, Sunday, Korymbos, Mavroklisi and Protoklisi of the municipal unit of the municipality of Soufli) (Ref. Decision of the Head of the Hellenic Police No 7001/2/1478-v, Government Gazette, Series II, No 1540/4-5-2017) '*Designing local responsibility for regional services of the Hellenic Police*'

⁷¹ "FRONTEX has been active in the Evros region since 2009 and the framework for cooperation is set out in an annual operational plan updated each year. The officials of the Organisation are under the administration of ELAS and patrol with the Greek police officers the Greek-Turkish border"

⁷² "The Orestiada MA used the existing operational instruments in two control areas: the first concerns border surveillance and the prevention of illegal transit by ambushing the Greek river Evros, floating patrols within the river and close to the Greek seabed, as well as sightings/observations from elevated points that offer this possibility. The second concerns on-board patrols and movement control stations on the national and provincial road network to dismantle human smuggling networks and identify irregularly entering or residing in Greece.

⁷³ The area of territorial competence of the Border Guard Department extends from the settlement of Kastanene Orestiada to the settlement of Thouri. It borders with the Border Guard Department of Kyprinos in the north and the Border Guard Department of Didymoteicho in the south.

⁷⁴ The reinforcement of patrols had begun in 2012 with the main purpose of controlling and preventing irregular arrivals.

As regards the collection of information on incidents relating to irregular immigrants, the Orestiada Border Guard Department is in intra-corporate communication and cooperation at all levels with the other border guard units of the Orestiada Police Directorate and with the Regional Centre for Integrated Border Management and Migration of Orestiada (PEKODISME). In this context, all incidents of deterrence shall be recorded by the Border Guard Departments, with particular reference to the point and time, and a daily report on incidents shall be duly transmitted for the operational assessment at PEKODISME level. In any case, since the collection of information on deterrence incidents is often hampered by the morphology of the soil and the specificity of the businesses, statistics are kept and are recorded in a specific electronic application of the Hellenic Police.

b) As regards the actions of (administrative) arrest/registration and identification of irregular migrants

In case of detection of irregular crossings of the land border in the Evros region by irregular migrants, an arrest is made⁷⁵ for the offence of illegal entry into Greek territory, with immediate notification to the service officer and subsequently to the relevant Police Directorate, the relevant Public Prosecutor's Office and the other Hellenic Police Authorities involved.

In particular, initially, the above third-country nationals are transported by police vehicle to the competent Border Guard Department, where their health status⁷⁶ is attested, and then follows the signed notification of their rights in a language they understand. After that, the administrative procedure for detention is implemented and a case-file is created⁷⁷, which is forwarded to the competent⁷⁸ public prosecutor's office in order to decide on the outcome⁷⁹ of the criminal case. Indicatively, 2400 persons were arrested for irregular transit and 105 persons were arrested for immigrant trafficking in the administrative district of Alexandroupolis Police Directorate in 2021.

In the framework of the administrative procedure the first registration, screening⁸⁰ and fingerprinting process takes place in all cases (also for traffickers) followed by the application of the administrative measure of detention until they are transferred to hotspot facilities⁸¹. The administrative procedure varies according to the nationality and status of the arrested person (asylum seekers and other cases).

Provisional detention is carried out in a detention area of the relevant police department⁸² and the irregular migrants are then transferred to the Pre-Removal Detentions Centers for Foreign

⁷⁵ "In the first phase when groups of migrants are identified at the border, patrolling police officers carry out a check on legal documents"

⁷⁶ In cases where there is a need for hospitalisation or any provision of medical care, foreign nationals shall be transferred to the hospital unit of Alexandroupolis or to the General Hospital of Didymoteicho respectively.

⁷⁷ "In any case of the arrest of a person for whatever reason, all the criminal and administrative procedures provided for by the laws of the State shall be applied precisely in the light of the full respect of human rights indiscriminately and the application of existing European legislation."

⁷⁸ Public Prosecutor's Office in Orestiada or Alexandroupolis)

⁷⁹ In the context of criminal treatment in cases of illegal trafficking, it is decided either to pre-trial detention or to impose restrictive conditions as an act of a felony nature. In cases of irregular transit of migrants, an arrest warrant is not normally issued but referred to the ELAS for the administrative procedure of arrest until they are referred to hotspots.

⁸⁰ Such data collected as part of the administrative registration and identification procedure shall be recorded in national and European databases. In particular, in an electronic application of the ELAS, the data of the arriving persons shall be entered together with the photograph and their fingerprints.

⁸¹ In the hotspot, the new entrant shall be included in a re-registration and identification procedure with more detailed information on his rights with the assistance of interpreters.

⁸² Specifically, the detention area of the Prison Guard is 70 people.

Nationals (PPOKEKA) of the wider area (Orestiada or Drama) until they transferred to the Orestiada Hotspot or another Hotspot.

It was reported that incidents of irregular transit/entry of immigrants were initially recorded in the Register of Offences and Incidents —database of the police department dealing with the case, followed by an update and corresponding registration at regional level by the relevant Police Directorate-KODISME. Depending on the seriousness of the incident, an entry is made in the existing databases. The above data shall be transmitted to the competent services of the Headquarters of the Hellenic Police every 12 hours and on an exceptional basis where necessary.

Figures⁸³ for the years 2016-2021 on deterring and arresting third-country nationals and traffickers in the geographical competence of the Orestiada Border Guard Department, Ferres Border Guard Department and Orestiada Police Directorate, presented by the persons concerned are set out in Tables 4.3, 4.4 and 4.5 of the Annex hereto.

Finally, it was pointed out that the contribution of the Hellenic Police is not only to prevent entry into Greek territory, but also to rescue immigrants who are in danger within the river of Evros and protect them from traffickers.

4. As regards the management of the entry into Greece of third-country nationals and/or stateless persons without the legal formalities (irregular immigrants) by the services of the Ministry of Migration and Asylum.

a. State structures and procedures to be followed

1) The Reception and Identification Service

In accordance with the provisions of Law 4375/2016, third-country nationals and stateless persons entering the country without legal formalities are subject to reception and identification procedures. The effective implementation of these procedures is the main task of the Reception and Identification Service (RIS), which is part of the General Secretariat for the Reception of Asylum Seekers and its territorial competence extends throughout the country's territory (Article 111(4) of Law 4622/2019, Article 33 of Presidential Decree 106/2020).

The procedures put in place by the RIS include the recording of personal data and the capturing and registration of fingerprints of those who have reached the age of 14 years, the identification and verification of data (identity and nationality), medical checks, the provision of necessary medical care and psychosocial support, the identification of vulnerable persons in order to go through the case-by-case procedure and to receive special care and protection; to provide information, in particular on procedures of international or other kind of protection and on return procedures, as well as on the temporary stay of third-country nationals or stateless persons entering the country without the legal formalities, their further referral and transfer to appropriate facilities for their temporary reception or accommodation, under its responsibility or supervision, as well as the Local Refugee Crisis Management Coordination Centres (LRMCCTEKEDÉ)⁸⁴ referred to in Article 96 of Law 4368/2016 — A'21 (Articles 8 and 9 of Law 4375/2016).

⁸³ Detailed information on the absconding and arrests of third-country nationals, stateless persons and traffickers under the responsibility of the Orestiada Border Guard Department, the Ferres Border Guard Department and the Orestiada PD are included in the Annex hereto (Section 4).

⁸⁴ In accordance with the provisions of Law 4375/2016 and Article 18 of Law 4540/2018 — Government Gazette, Series I, No 91).

The RIS is also responsible for establishing, operating and supervising (a) centres and structures for carrying out the above procedures, (b) open facilities for temporary reception of third-country nationals or stateless persons who have applied for international protection, (c) open temporary accommodation facilities for third-country nationals or stateless persons who are either in the process of return, deportation or readmission, or⁸⁵are subject to withholding of removal, ⁸⁶or fall under the provisions of Articles 76(5) or 78 or 78A of Law 3386/2005 (Articles 8 and 9 of Law 4375/2016).

The Regional Services of the Reception and Identification Service are the Reception and Identification Centres (RICs) as well as the closed controlled access centers of the Islands (KEDN).



Reception and Identification Centres (RICs)

Third-country nationals or stateless persons who (a) have entered Greek territory without the legal formalities in order to be subject to reception and identification procedures, (b) are subject to restrictions on freedom of movement for a maximum of twenty-five (25) days, as well as geographical restrictions in accordance with the EU-Turkey Joint Treaty are residing in the RICs. Once the reception and identification procedure are completed, incoming third-country nationals are transferred from the RICs to structures in the mainland. They shall then be referred to the competent Regional Asylum Office or Independent Asylum Unit in case they have expressed their intention to apply for international protection or are referred to the competent services for readmission, return or deportation in case no request for international protection has been submitted.⁸⁷

Closed controlled access structures of islands (CCASIs)

In accordance with General Regulation No 25.0/118832/2021 on the operation of closed/controlled access islands' structures (GROCCASI), CCASIs provide housing and material support to irregular immigrant' or 'third-country national or stateless person entering the country without the legal formalities' ⁸⁸ who have entered Greece. Within the CCASIs, the

⁸⁵ In accordance with Article 22 of Law 3907/2011 (GG I 7) or in accordance with Article 30(3) of Law 3907/2011 in conjunction with Article 30 of Law 3907/2011.

⁸⁶ In accordance with Article 24 of Law 3907/2011.

⁸⁷ <https://migration.gov.gr/ris/perifereiakes-monades/kyt-domes/>

⁸⁸ In particular (a) to an irregular migrant' or 'third-country national or stateless person entering the country without the legal formalities or stateless persons who express their will and apply for international protection in the territory of Greece; (b) to family members of asylum seekers, if they are covered by this application, in accordance with Greek law; (c) to minors who are unaccompanied or not, as well as to separated minors, irrespective of whether they have

following may operate: a) Reception and Identification Centre, b) temporary reception structure as well as c) separate spaces with appropriate standards for the stay of third-country nationals or stateless persons belonging to vulnerable groups, d) Pre-departure Centre for the Detention of Aliens (PCDA), under the administration of the Hellenic Police (Article 2 of the GROCCASI). The Director of the Reception and Identification Centre supervises the operation of the CCASIs and is head the Logistics, Medical Control, Psychosocial Support and Information Units. (Article 3 of the GROCCASI).

Upon completion of the reception and identification procedures and for as long as they remain within the of the temporary reception areas of the CCASIs and in separate areas thereof, the irregular immigrants or third-country national or stateless person entering the country have free movement⁸⁹ in predefined areas in order not to hinder the proper functioning of the CCASIs. Residents shall enjoy the right to enter and exit the CCASIs during the hours specified by decision of the Director of the Reception and Identification Service, which shall apply uniformly to all the CCASIs in the territory. When residents enter and exit the CCASIs, an e-card system is used for the entry/exit of residents. Adherence to the opening and exit times from the CCASI, as well as the overnight stay within the structure are mandatory. Unjustified failure to identify the resident during the regular report/verification of the current population on two consecutive occasions, may result in interruption of residence and of the material support provided. Failure to comply with these obligations may lead to the reduction or interruption of material support for asylum seekers, in accordance with Article 57 of Law 4636/2019 (Article 7(2) of the GROCCASI).

(IV) In particular with regard to reception and identification procedures

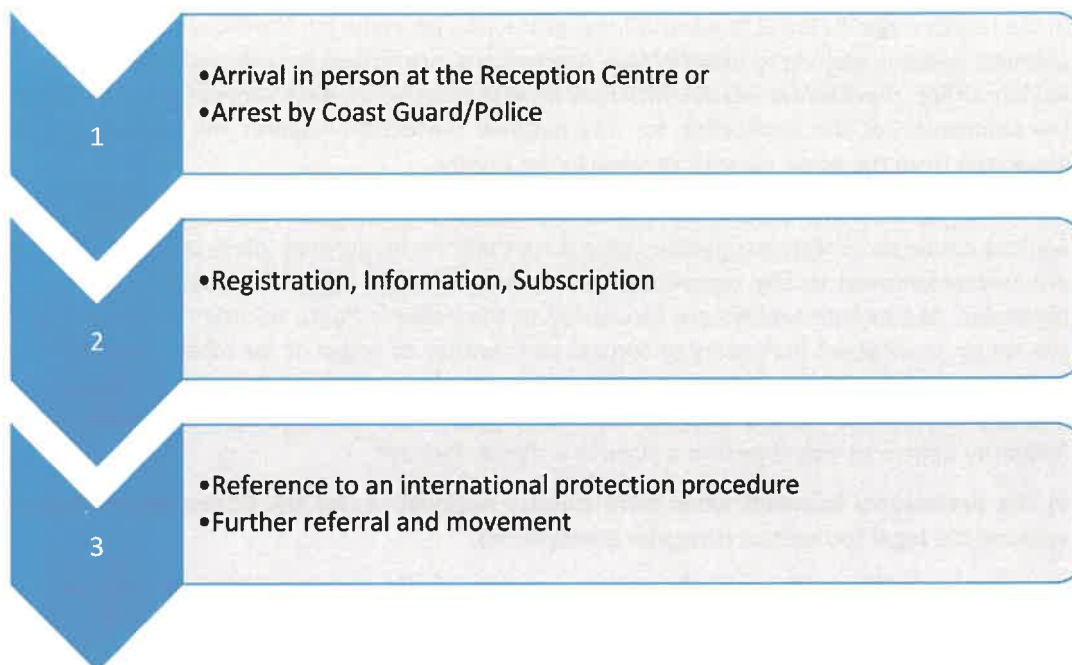
In accordance with Article 39 of Law 4636/2019, third-country nationals and stateless persons who enter the country without legal formalities or reside without the legal formalities in Greece and do not prove their nationality and identity by means of a public authority document, if they⁹⁰ are identified, shall be taken directly to a Reception and Identification Centre under the responsibility of the police or coast authorities. In cases where the above persons appear in person to the Structures, the Police Authorities are taking over in order to verify whether they are illegally transited or illegally staying in Greek territory (Article 95B of Presidential Decree 7/2017).

Reception and identification procedures for third-country nationals or stateless persons are illustrated schematically as follows:

applied for international protection; (d) to stateless persons or stateless persons who are subject to a voluntary return programme; who are in return proceedings or whose removal has been postponed; (f) to beneficiaries of international protection status for as long as they are permitted (in accordance with Article 114(1) of Law 4636/2019 and the relevant provisions of the General Regulation on the operation of reception and identification centres) to remain in the KEDN (Article 6 of the GROCCASI).

⁸⁹ In accordance with Article 45 of Law 4636/2019, without prejudice to the provisions of Article 46 of Law 4636/2019.

⁹⁰ In cases where the above persons appear in person either to the structures or to the police or coast authorities, the same procedure is followed.



The following stages are:

- Information (concerning rights and obligations of the persons)
- Recording (in a database of the Hellenic Police) and Medical Control and providing any necessary care and psychosocial support
- Referral to an international protection procedure
- Further referral and relocation

During the first ‘information’ phase, third-country nationals or stateless persons are informed by the Reception and Identification Centre’s Information Unit, by staff of the Hellenic Police or by the High Commissioner regarding their rights and obligations at the reception stage and in particular of their ability to apply for international protection, their rights and obligations during the procedure for examining the application for international protection and the consequences of non-compliance with those obligations.

During the second phase of ‘subscription’, third-country nationals or stateless persons entering the Reception and Identification Centre are tested for COVID 19 by the NBHO and are isolated in a specially designed area in accordance with the relevant protocol of the NBHO. Registration/identification procedures (stage 3) are initiated after the expiry of the prescribed period. At this stage, the European Union Agency for Law Enforcement Cooperation (Europol), the European Border and Coast Guard Agency (Frontex) and the ELAS registration team are involved in the registration process in order to:

- Record of their personal details, capture and register the fingerprints of persons over the age of 14;
- Verification of identity and nationality;
- Provide health check-up and offer psychosocial support their medical examination and the provision of any necessary care and psychosocial support;
- Provide specialised care and protection for those belonging to vulnerable groups.
- Offer of special care to meet the specific needs of families with infants and toddlers

In the fourth stage 'Referral to international protection procedures', third-country nationals or stateless persons wishing to benefit from international protection are referred to the Regional Asylum Office, representatives of which may be at the Centre. At each stage of the procedures, the submission of the application for international protection requires the applicant to be separated from the other persons residing in the Centre.

Furthermore, once the reception and authentication procedures have been completed, third-country nationals or stateless persons who do not wish to be granted international protection are referred/moved to the competent bodies and to other regional reception services. In particular, non-asylum seekers are forwarded to the Hellenic Police in order to proceed with the return procedures (voluntary or forced) to countries of origin or for other administrative measures (in cases of third-country nationals that cannot be returned to their own countries), and unaccompanied minors & other vulnerable groups are referred to the National Social Solidarity Centre so that they find a place in a shelter facility⁹¹.

v) The procedures followed when third-country nationals enter the Greek island territory without the legal formalities (irregular immigrants).

In order to verify on the spot the implementation of the above procedures, the team of inspectors visited the following accommodation areas for third-country nationals and/or stateless persons, Mytilene, Samos, and Kos on 23.11.2021, 08.12.2021 and 13.12.2021 respectively.

Examinations/interviews were carried out in accordance with the provisions of Article 100 of Law 4622/2019, with the administrators of the abovementioned structures, in order to reflect the procedures followed and followed upon arrival of third-country nationals and stateless persons at the Centres, to record the safeguards ensuring the smooth entry and accommodation of immigrants entering the Centres and to detect any infringements or malfunctions.

The investigation found the following:

1. As regards the process of integration of new immigrants into the hotspot, it was reported that migrants:

—They come to the structure in person, in which case the police pick them up in order to verify whether they are arriving on the island from across the coast or they are illegally residing in the Greek Territory,

- Or they are transported by bus of the Coast Guard or Police, or they are located at the hinterland and they are transferred to the structure after their arrest .

2. The following procedures are followed:

A) Implementation of NBHO protocol on detection and protective measures for SARS CoV-2

B) Registration and identification by the Asylum Service, Europol, Frontex and Hellenic Police.

C) Information of foreign nationals regarding their rights in a language they can understand by the responsible persons of the structure (Information Department) with the assistance of an interpreter during their registration and on a daily basis by representatives of IOM, UNHCR and NGOs

D) Interview procedure, medical and psychosocial testing for the identification of vulnerable persons. It was noted that foreigners with serious health problems seeking welfare protection and medical care in countries within the EU. Greece ensures that the necessary medical treatment is offered to every vulnerable person. The team was informed that two years ago

⁹¹ See ref. <https://migration.gov.gr/ris/diadikasies/>

out of the 17 posts of nephropaths at Mytilene Hospital, 16 were occupied by asylum seekers residing at the structure in Moria.

E) Submission of an application for asylum, within or outside the structure (Asylum Office) . The Regional Asylum Office (RAO) of Kos operates within the closed controlled access facility. The Prefecture of Samos is located outside CCASI Samos and the Mytilene RAO outside the RIC. The foreign intention is recorded, the asylum case is opened and the date of the interview is set. From registration up to twenty-five days later the applicant is accommodated in the structure but is not entitled to leave as he/she is in administrative detention.

F) Provide accommodation in the structure.

3. As regards the stay of the third-country nationals and stateless persons in the structure, it was stated that the General Regulation on the operation of closed controlled structures (A 3191, 20-7-2021) applies. Their stay lasts from a few months to a whole year as they wait the decision for their case and given that Turkey for the last 1.5 year does not accept any returns.

4. As regards the departure of foreigners from the structure, it was stated that there are the following options: a) organised relocations by the authorities (for those having the refugee status after one month and for vulnerable groups after 4 months) b) at their own expense after the lift of the geographical restriction and c) by their own initiative – illegally, in which case the Hellenic Police is informed in order to take action.

5. As regards unaccompanied minors, it was stated that:

A) The Mytilene RIC does not host unaccompanied minors. As part of the MERIMNA project funded by DG HOME of the European Commission, unaccompanied minors are accommodated in hotels or apartments in town. In particular, 24 are accommodated in the facilities of MERIMNA and 140 in apartments. Following the establishment of the Special Secretariat for Unaccompanied Minors (part of the central department of the Ministry for Migration and Asylum), the National Centre for Social Solidarity seeks to find accommodation for unaccompanied minors in the mainland

B) The CCASI of Samos hosts 57 unaccompanied minors who live in a designated area (yellow area) for them (safe area) have 24-hour security and do not leave this area without escort.

C) The CCAS of Kos hosts 88 unaccompanied minors who live in safe area, supervised by the management of the RIC, the IOM and the NGO “ZEFXIS”.

6. According to data on arrivals in Kos for the period October 2021 to December 2021, 675 entered the closed controlled access facility of Kos. Out of those 659 migrants came from Turkey and from sea border, 15 came from other islands (Rhodes, Karpathos) and 1 from land borders. These numbers include the mass arrival that took place on the 31.10.2022 with 375 migrants on board of a boat, which broadcasted an SOS outside of Crete. These immigrants were transported to Kos being the nearest RIC.

II. The view of local communities on how irregular migration is managed by the competent national bodies.

The team of investigators carried out an examination of thirty-six (36) residents of the islands in question, including third-country nationals.

The examination reports of the above have indicated the following:

1) Regarding the current situation of the migration issue::

The migration flows have been significantly reduced for the following reasons (exclusively or cumulative):

1) EU -Turkey Agreement

2) More effective⁹² border surveillance by national authorities (frequency of patrols, reinforcement from naval forces , improvement of procedures and systems detecting irregular flows) with the assistance of the European Agencies (FRONTEX, EUROPOL) to detect timely the irregular migration flows

3) Change of entry points to Europe

4) The construction of an artificial barrier in the prefecture of Evros

B) The contribution of the accommodation facilities (RIC of Lesbos, CCASI of Samos and CCASI of Kos) to the relief of local communities as they offer satisfactory living conditions to newly arrived migrants in areas fully controlled and supervised by the competent law enforcement authorities.

However, a person's view was recorded that despite the improvement in the situation in the area where he is living, *"the violations of the rights of refugees and citizens in Samos society have become more systemic"*, and in addition a negative view was expressed on the functioning of the existing structure insofar as migrants' rights are violated, particularly as regards their right to leave the structure.

2) The citizens' perception of competent bodies the management of irregular migration flows by the competent bodies⁹³

Regarding the management of irregular migration flows the conduct of the competent bodies seems to be in line with their duties and respectful of the migrants' rights. This view stems from a) personal experience in rescuing immigrants b) experience acquired through their participation in voluntary action or c) from the belief that "if something wrong were to happen, it would be easily noticed by the local community."

Contrary to the above, a person argued that "acts of human rights violations are very frequent and are done by bodies that have to enforce the law".

3) On the attitude of local communities and the Church to the migration issue today

According to the testimonies of the participants in the survey, the local communities, have experienced unprecedented developments during the major refugee and migration crisis that took place during the years 2015-2016, nevertheless their response was truly humane and sensitive contributing from their part to the management of the migration flows. In this context, there was strong coordination between municipal bodies, NGOs and organizations of volunteers in order to provide humanitarian assistance. However, the reference to cases of illegal conduct of irregular migrants, coupled with infrastructure problems, had in some cases led to a negative response to irregular migration. At this point, citizens stated that they feel more secure as the situation is more manageable, due to enhanced and more effective border policing and the resulting reduction of flows, as well as the functioning of the existing reception

⁹² The installation of long-range thermal cameras, targeted and large patrols, recruitment of border guards was reported.

⁹³ Detailed information is given in Table 5.1 of the Annex hereto.

and installation structures for temporary accommodation for irregular migrants (third-country nationals).

The Church's action was particularly extrovert from the beginning of the migration crisis which manifested itself in every way (concentration of clothing, food, spiritual aid to refugees) and in full cooperation with other competent bodies. Today, the Church's assistance has been limited due to the presence of NGOs and the reduced irregular migration flows (from 2018 onwards), but it was stressed that the Church always responds when requested.

III As regards the investigation of the issues referred to in the publication on informal forced returns (refoulements)

1. The content of the publication

The publication⁹⁴ of the collaborative non-profit media partnership "Lighthouse Reports" of 6.10.2021⁹⁵ entitled "Unmasking EUROPE'S SHADOW Armies" refers to refoulements in Greece, Croatia and Romania. In particular, it refers inter alia to:

- From the forests of the Western Balkans to the Aegean Sea consistent reports have emerged of physical assaults, illegal pushbacks, reckless endangerment and rights abuses of asylum seekers and migrants. But the masked men operate in a grey zone of deniability which considerable efforts by activists and other civil society actors have only been able to partially penetrate. It is a thin veil that most informed observers can already see through but it has provided sufficient cover for the perpetrators to escape any meaningful accountability.
- Thousands of personal testimonies from people caught up in these often-violent operations have been unable to shift official Denials that they occur. What has been needed is irrefutable visual evidence and corroboration from confidential sources among the same officer corps — some of whom are unhappy with being ordered to undertake these actions.
- Lighthouse Reports led a joint investigation with Der Spiegel, SRF, Rundschau, ARD Monitor, ARD Studio Wien, Libération, RTL Croatia, Novosti and Pointer, spent eight months gathering confirmation, tracing chains of command, tracking social media and satellite imagery and following the money trails back to EU funds. The visual evidence was corroborated by interviews with more than a dozen serving and former police and coast guard officers, as well as witness accounts by pushback victims across the three EU countries.
- What emerges is the most detailed picture yet of a previously deniable campaign of illegal, violent pushbacks in Croatia, Greece and Romania by masked men whose uniforms have been stripped of any identifying details.
- In Greece, we collected and analysed 635 videos of alleged pushbacks in the Aegean, at least 15 of them showing masked men in action, which were reviewed by current and former senior officers in the Greek Coastguard.
- In Greece, video footage obtained from open sources shows masked men conducting pushbacks on the high seas. When reviewed by current and former senior officers in the Greek Coastguard, reports Der Spiegel, they were able to identify the masked men as members of elite Greek coast guard units: the Underwater Operations (MYA) and Special Operations (KEA) and (OEA).

The above publication of "Lighthouse Reports" refers to incidents with common characteristics: Third-country nationals and/or stateless persons enter without legal procedures, through the

⁹⁴The publication is set out in Annex No 2. Contact us <https://www.lighthousereports.nl/investigation/unmasking-europes-shadow-armies/>

⁹⁵<https://www.lighthousereports.nl/about/>

sea or the land border. Entrants either present in person to accommodation structures or to the national law enforcement bodies (police and/or port authorities), or are arrested by them. They are then handed over to “shadow Armies”,⁹⁶ which allegedly involve members of the HCG special forces, citing reports from former and current HCG officials. According to the publication, members of these groups are reported to use a) uniforms without badges, so that no identification is possible, b) equipment similar to the one used by national institutions, c) use force, intimidation, threats, abuse and eventually return informally and forcedly (pushbacks) the entrants.

2. Steps taken by the audit team to collect evidence of what is mentioned in the publication

In order to investigate the above allegations of refoulements to Greece, the team made extensive correspondence⁹⁷ with the Lighthouse Reports in order to obtain the alleged documentation. In particular:

2.1. The audit team sent an e-mail⁹⁸ on the 15.11.2021 requesting the following information:

1. All the videos referred to in that publication or any other audiovisual material available to them.
2. The recording medium (drone, smart devices, etc.), the way of recording and their source of origin.
3. Recorded testimonies (if any).
4. Information concerning the exact time and place of the recorded incidents.
5. The status of persons and bodies (public or private) who participated in the allegedly recorded acts. Documentation on the report about 15 masked persons in action that have been evaluated by Greek officials⁹⁹.
6. The number and nationalities of immigrants.
7. The involvement of third countries (if any) in the videos concerning the incidents
8. The means of transport used by land or sea (vehicles, boats, vans, etc.) and any identification marks/signs spotted on them .
9. Any other relevant data or information with the corresponding documentation.

2.2. The audit team sent a reminder e-mail on the 03.12.2021.

2.3. A reply from Lighthouse Reports followed on the same day, requesting, in the context of our confidential correspondence, the written permission of the team to communicate the content of our request to partner journalistic media (partners) in order for a joint reply to be given. The authorisation was provided by e-mail from the team.

2.4. On 17.01.2022, 15¹⁰⁰ videos were provided to the audit team, which, according to the Lighthouse Reports, have already been published on the internet, referring to various publications. No documentation linking the videos to the investigation has been provided due to journalistic confidentiality.¹⁰¹ Please note that no specific replies or information were provided on the points raised above.

⁹⁶ Terminology in international news.

⁹⁷ Set out in its entirety in Annex 3 to this Decision

⁹⁸ Letter ref. NTUA 9343/oik/15-11-21 requesting information to the email address of Lighthouse reports.

⁹⁹ “...at least 15 of them showing masked men in action, which were reviewed by current and former senior officers in the Greek Coastguard”.

¹⁰⁰ Via the “We transfer” file platform.

¹⁰¹ “...we cannot share confidential sources, information or recordings that haven't been published”.

2.5. On 10.02.2022 the audit team follow up seeking clarifications on the 15 videos received concerning the conditions, the means and time of the filming, the status of the cameraman and the way in which they came to their knowledge.

2.6. On 04.03.2022 the Lighthouse Reports replied that the videos, which were provided, were downloaded/collected from the internet and were not sent by a third party, nor were they commissioned or produced by own means. Their comments are reflected in the relevant publications of Lighthouse Reports. Furthermore, they attached a table with the 15 videos (pdf file) and title video data¹⁰². It also sent attached an article entitled 'An overview of literature on the utilisation of open-source evidence/methods in international human rights law'¹⁰³.

It should be noted that from the data sought, and in particular the documentation of the published documents, 15 videos of online origin were provided, without any further information verifying their origin and authenticity.

2.7. In addition, one (1) video and seven (7) photographs were provided by an examined person in Samos, which are, as stated, data from the complaint of 1 September 2021 to the Public Prosecutor's Office of Samos .

3. Macroscopic data analysis from the audit team

The team sought any evidence and/or indication regarding the afore-mentioned violent treatment and "pushbacks".

The visual inspection of the videos provided shows aggregated and per video the point findings in Table 6 of the Annex, from which the following can be inferred:

- The video recordings are fragmented: The majority of videos is a synthesis/collage of plans and photos, fragmented scenes, recordings without continuous event flow. Video processing elements can be spotted such as use of point symbols, use of comments subtitles or third-party comments, taking images through third-party mechanical video media without specifying the place and time. The identity of persons in the videos is not provided and cannot be identified or verified. .
- In the videos provided there is no footage of the alleged officials of the Greek port authorities in contact with passengers on an inflatable boat. No act of physical violence or attack or threat of any kind is recorded. Regarding video number 15 (VID_9_7) of the table, where there are indications of intensity, it is not possible to determine the circumstances that the incident takes place and the type of action in this respect, e.g. whether it concerns a threat or effort to manage a situation threatening the safety of persons on board (possible overturning of an inflatable vessel), as detailed in the section of the findings during rescue operations at sea (see Chapter B, I, 1, b) of the Findings).
- The recorded events in 14 out of the 15 videos have taken place during daytime, in the presence of more than one vessels. The vast majority of these vessels allegedly belong to the Greek Coast Guard and the Turkish Coast Guard.
- In the publication of Lighthouse Reports there is no electronic link or other way providing access to the 15 videos sent to the audit team.
- According to the video data, part of those links to the Facebook team "Aegean Boat Report". The webpage of Aegean Boat Report refers that it was a Norwegian NGO in October 2018 and also a news website, with the task to monitor of human trafficking in the Aegean Sea, to report what really happens and to promote human rights, international law, human life and the

¹⁰² Set out in Annex 3.1 to this Decision

¹⁰³ Set out in Annex 3.2 to this Decision

obstruct of “refoulements”. The visit to the website shows that audiovisual material is posted without origin/source/receipt identification.

➤ The information provided does not include (a) testimonies from persons involved or alleged victims, b) specific clues or any evidence concerning organised hierarchical structures and money flows for pushbacks of third country nationals illegally entering the country, c) testimonies of serving or/and former senior Greek Coast Guard officers who allegedly recognised the masked persons as members of the Special Operations Units of the Greek coast guard namely Submarine Operations (in Greek MYA) and Special Operations (in Greek: KEA and OEA), as reported in the publication.

4. Laboratory report of data from the Directorate for Hellenic Police Forensic Science Division

The team requested¹⁰⁴ the assistance of the Hellenic Police Forensic Science Division (in Greek: DEE) in examining the data provided (16 videos and 7 photographs), in order to verify the authenticity, any editing/processing data and identifying data of the videos.

Section 7 of the DEE responsible for the Examination of Digital Tickets sent the expert laboratory report with ref. no. 3022/21/7940-e/15.03.2022 (EDD/EMP2129/17.03.2022) which is an integral part of this investigation and is included in Annex 7.3 of the investigation report.

The Department of Audiovisual Materials, Photography and Methodology sent 2 reports of laboratory examination of audiovisual and photographic material relating to the fifteen (15) videos provided by Lighthouse Reports, as well as one (1) video and seven (7) photographs presented by a person examined in Samos. The reports ref. no 3022/26/928-c/17.03.2022 (EDD/EMP2128/17.03.2022) and ref. no. 3022/26/928-c/17.03.2022 (EDD/EMP2128/17.03.2022) 3022/26/928-e/23.03.2022 (EDD/EMP2419/24.03.2022) are listed in Annex 7.1 and 7.2 as integral parts of the investigation report.

According to the Hellenic Police Forensic Science Division experts, the following observations are recorded:

- In some of the videos changes of plans, symbols and text inputs, lack of sound (for example, in a video there is no sound without this being justified by the environment depicted, i.e. noisy wind).
- Indications of editing with a specific software, in some cases using software capable of editing existing videos or collating video parts or adding graphics, etc.
- Also in some videos there are either no indications of date and time, or it is not possible to determine whether the displayed date and time correspond to the actual ones, or whether the recording of the sound (the talking person) takes place at the same time as the video recording.
- In some videos, the images are not taken directly by a recording device but a screen is recorded, while others stop video recording and display still images and text.

It has to be noted that (a) the majority of videos do not show the date of downloading/digitalisation of the file, as well as elements of the recording device, and (b) the metadata analysis indicates that 7 out of 16 videos contain not primary and unedited material (material which is complete and unchanged from the time of download until the time of the examination), or it is not possible to determine whether video footage is primary and unedited.

¹⁰⁴ Ref. No. Ref. 1639/oik/03.03.2022, ΕΜΠ1758/oik/08.03.2022 documents.

In the remaining 9 videos, the search for additional information in the metadata of the file does not reveal traces of processing with the use of software.

In addition, no GPS information (metadata) was found in all the videos. Even in cases where coordinates are displayed, it cannot be established whether they correspond to real ones.

Some video files do not contain any elements of incompatibility or inconsistency in the sequence of the images or between sound and visual material (reluctancy is expressed concerning to the certainty of this conclusion), No audio and speech processing in foreign language and have not allegedly been processed audio and visual material or that software on the video hardware has been used to alter the content.

Finally, the extraction of the snapshots (improved analysis plates from all video material) sent by the WEU for assessment by the team likewise does not make it possible to determine the position of the persons who took the shots and the national origin of the vessels and vessels that appear.

5. Views of respondents to the survey on the issue of pushbacks in Greece.

From the examination of the sixty-five (65) persons who participated in the investigation there were no testimonies regarding incidents of pushbacks, except for one submitting audiovisual material (1 videos and seven photographs) the evaluation of which has already been mentioned in previous Sections (see above 2.7, 3, 4) of the report. In particular, as regards the local community's view concerning incidents of pushbacks, the¹⁰⁵ view of sixty-five respondents was recorded as follows:

1) The majority of them are convinced that such incidents "do not occur" and "cannot occur" because:

Such actions, given that they require a high level of organisation and coordination, would be easily revealed by the local communities and by the authorities of the neighbouring country, particularly in the Evros region, because of the morphology of the ground.

Greece would not risk to be «exposed» and such unlawful practices are incompatible with the "mentality of the Greek people".

According to their personal experience while participating in rescue missions of irregular migrants or when providing voluntary work, the respondents stated that the competent authorities carry out their tasks with dignity and do their best in managing irregular migration flows with respect to human rights.

In the opposite direction, the view of one respondent was that "pushbacks take place very often" stressing the secrecy of the operation, stating that "it is impossible to witness a pushback because if you are seen at the place of arrival the migrants will be immediately registered taken to the RIC".

2) The majority of respondents argued that relevant references from the press and social media are unfounded as they lack evidence.

3) The officers put emphasis on the following:

¹⁰⁵ Detailed information is given in Table 5.2 of the Annex hereto.

- The compliance with the legal framework and the rules of international law governing maritime law, maritime safety standards and human rights in the performance of their duties.
- The strict operational framework which does not allow for deviations or unlawful action.
- The phenomenon of “guided/manipulated” testimonies of interviewed persons (immigrants) during the debriefing process.
- The inaccurate use and misunderstanding of the term “pushback” instead of legal term “deterrence”, carried out in the context of border surveillance which constitutes a sovereign obligation of the country under both national and EU law.

C. CONCLUSIONS:

I. Regarding the operational action of the competent national bodies for the management of irregular migration flows

Data and testimonies of the competent officials of the Greek authorities taken into account in this investigation point to the following:

1. A key element for border monitoring and for the management of irregular migration in Greece is the prevention of irregular migration flows. The main operational objective is to detect and prevent flows of irregular immigrants before crossing the Greek border (sea and land). The contribution of EU operational bodies and the use of advanced technical equipment and surveillance facilities should be considered an important part for the holistic approach to the issue.
2. There were no discrepancies in the actions of the competent bodies in the exercise of their powers. There has been documented the establishment of a solid standardized process including a strict protocol of steps and co - ordinated actions, depending on the geographical spot where irregular migration flows are detected, and in particular whether the migration flows are detected within or outside national borders.
3. In every incident of detection of irregular immigrants, the legal provisions are respected throughout the entire operation, as provided by the national, international and European law. The argument is further reinforced by the positive attitude of the local communities to the extent that it emerged from the investigation. In particular, respondents, apart from one, expressed the notion of 'security' in the management of irregular migration flows, which are decreasing in the areas where they live. The latter is attributed to the effective guarding of borders. Furthermore, the respondents expressed the view that the actions undertaken by the Greek authorities respect the legal framework in every aspect.

II. The procedure for the reception and identification in the islands of Lesbos, Samos and Kos (Mytilene KED, Samos KED and Kos KED).

The on-site visit of the audit team documented that the Authorities comply to the provisions of the Law 4636/2019 at every stage of the process for the reception and identification of third country nationals and stateless persons (irregular immigrants) through the cooperation of the competent reception structures of the Greek State with the national law enforcement authorities, European agencies (EUROPOL, FRONTEX), international organisations (UNHCR) and non-governmental organisations.

III. As to what is stated in Lighthouse Reports on refoulements.

Taking into account:

- A) Video and photographic material brought to the attention of the investigation team
- B) The two (2) laboratory reports on the examination of digital material (video and photographic archives) of the Hellenic Police Forensic Science Division (DEE).
- C) The laboratory expert report of the Hellenic Police Forensic Science Division (DEE)
- D) The testimonies of Greek officials
- E) The testimonies of citizens from local communities
- F) The fact that no further documentation material has been provided, although that it has been requested, in order to verify the alleged cases of refoulement/pushbacks;

It has not been possible to verify the incidents stated in this publication/report, as no supporting evidence or relevant documentation has emerged.

Inspectors — Auditors

Please note that this annex to the investigation report has been processed (data withholding) under the applicable data protection legislation in order to safeguard the personal data and secure confidential data and information contained therein.

D. CONFIDENTIAL ANNEX

- 1. Pseudominisation table**
- 2. “LightHouse Report” (Unmasking Europe’s ShadowArmies)**
- 3. Exchange of emails with the representatives of the “LightHouse Report” news platform**
 - 3.1 Lighthouse Video Data**
 - 3.2 “An overview of literature on the utilisation of open-source evidence/methods in international human rights law”**
- 4. Tables – Statistical data**
- 5. Acceptance of examination deposits (2 tables)**
- 6. Macroscopic analysis of audiovisual materials (1 table)**
- 7. One (1) laboratory expert report and two (2) reports of laboratory examination of visual and photographic archives from the Hellenic Police Forensic Science Division (DEE)**
- 8. Photographic material (from the on-site visits of the audit team)**
- 9. Interviews-testimonies¹⁰⁶ conducted by the audit team during the on-site visits according to the provisions of article 100 law 4622/2019**

¹⁰⁶ Sixty-five (65) Persons

1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΨΕΥΔΩΝΥΜΟΠΟΙΗΣΗΣ

A/A	■	■	■	■	
1	■	■	■	■	
2	■	■	■	■	
3	■	■	■	■	
4	■	■	■	■	
5	■	■	■	■	
6	■	■	■	■	
7	■	■	■	■	
8	■	■	■	■	
9	■	■	■	■	
10	■	■	■	■	
11	■	■	■	■	■
12	■	■	■	■	
13	■	■	■	■	
14	■	■	■	■	
15	■	■	■	■	

16	■	■	■	■	
17	■	■	■	■	
18	■	■	■	■	
19	■	■	■	■	
20	■	■	■	■	
21	■	■	■	■	
22	■	■	■	■	
23	■	■	■	■	
24	■	■	■	■	
25	■	■	■	■	
26	■	■	■	■	
27	■	■	■	■	■
28	■	■	■	■	
29	■	■	■	■	
30	■	■	■	■	
31	■	■	■	■	

32	■	■	■	■	
33	■	■	■	■	
34	■	■	■	■	
35	■	■	■	■	
36	■	■	■	■	■
37	■	■	■	■	■
38	■	■	■	■	
39	■	■	■	■	
40	■	■	■	■	
41	■	■	■	■	
42	■	■	■	■	
43	■	■	■	■	■
44	■	■	■	■	■

45	■	■	■	■	
46	■	■	■	■	
47	■	■	■	■	■
48	■	■	■	■	■
49	■	■	■	■	■
50	■	■	■	■	■
51	■	■	■	■	
52	■	■	■	■	
53	■	■	■	■	
54	■	■	■	■	■

55	■	■	■	■	
56	■	■	■	■	
57	■	■	■	■	
58	■	■	■	■	
59	■	■	■	■	
60	■	■	■	■	
61	■	■	■	■	
62	■	■	■	■	

63	■	■	■	■	
64	■	■	■	■	
65	■	■	■	■	■

2. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑ «Lighthouse Report» “(«Unmasking Europe’s Shadow Armies»)

Πηγή:(<https://www.lighthousereports.nl/investigation/unmasking-europes-shadow-armies/>)

«Unmasking Europe’s Shadow Armies»

October 6, 2021

CREDITS

Bashar Deeb, Jack Sapoch, Nicole Vögele, Steffen Lüdke, Giorgos Christides, Phevos Simeonidis, Andrea Beer, Srdjan Govedrica, Andrei Popoviciu, Tomas Statius, Peter Keizer, Els van Driel, Jerko Bakotin, Danka Derifaj, Shafagh Laghai, Lamia Sabic, Klaas van Dijken

Getting the visual evidence that removes the layer of plausible deniability from illegal pushbacks of asylum seekers in the Balkans and Aegean

The hardest edge of Europe’s migration policy is encountered on land and at sea in the form of masked men. Their violent actions against vulnerable people on the move, often seeking international protection, are far removed from discussions on managed migration in Brussels, Berlin or Warsaw.

From the forests of the Western Balkans to the Aegean Sea consistent reports have emerged of physical assaults, illegal pushbacks, reckless endangerment and rights abuses of asylum seekers and migrants. But the masked men operate in a grey zone of deniability which considerable efforts by activists and other civil society actors have only been able to partially penetrate. It is a thin veil that most informed observers can already see through but it has provided sufficient cover for the perpetrators to escape any meaningful accountability.

While these forces remain, in effect, shadow armies it prevents any detailed examination of how they are equipped and financed from either national or European Union budgets. Thousands of personal testimonies from people caught up in these often violent operations have been unable to shift official denials that they occur. What has been needed is irrefutable visual evidence and corroboration from confidential sources among the same officer corps — some of whom are unhappy with being ordered to undertake these actions.

But these border areas have in recent years become hostile environments for reporting with restricted access and multiple instances of arrests of local and international journalists who have tried to approach and observe what is happening.

Lighthouse Reports led a joint investigation with Der Spiegel, SRF, Rundschau, ARD Monitor, ARD Studio Wien, Libération, RTL Croatia, Novosti and Pointer, spent eight months gathering testimony, tracing chains of command, tracking social media and satellite imagery and following the money trails back to EU funds. The visual evidence was corroborated by interviews with more than a dozen serving and former police and coast guard officers, as well as witness accounts by pushback victims across the three EU countries.

What emerges is the most detailed picture yet of a previously deniable campaign of illegal, violent pushbacks in Croatia, Greece and Romania by masked men whose uniforms have been stripped of any identifying details.

METHODS

In Croatia, Lighthouse Reports captured the first ever high resolution footage of a violent pushback at the border with Bosnia Herzegovina. Different teams of journalists went to the border region to build up a network of local sources with detailed knowledge of the area to identify the exact places where these pushbacks were happening. The team then spent weeks in the forests with powerful lenses and a drone. They were able to capture 11 pushbacks on camera at five different locations along the border.

Forensic examination of one video showing a violent pushback revealed that the masked men had equipment and uniforms consistent with the Croatian police's riot control branch, called the Intervention Police. Three of the four police officers are using a so-called Tonfa, a baton that is only issued to the Intervention Police.

We used a drone inside BiH territory to film another pushback and were able to interview some of the 15 asylum seekers, mostly Afghans, directly after the pushback to confirm they were actively seeking international protection in Croatia.

Croatia uses EU funds to finance these border operations. Based on documents in the EU's tender database, we know that the costs for the jackets, accommodation and per diems for the officers are paid out of the EU's Internal Security Fund (ISF).

In both Croatia and Romania we also made use of remote cameras, typically used by hunters, to capture footage of people being pushed back. The videos were supported by testimony from people who had been summarily expelled who also reported serious assaults during the pushbacks.

In Greece, we collected and analysed 635 videos of alleged pushbacks in the Aegean, at least 15 of them showing masked men in action, which were reviewed by current and former senior officers in the Greek coastguard.

STORYLINES

In Croatia, our investigators captured the first ever high resolution footage of a violent pushback at the border with Bosnia Herzegovina. Forensic examination of the video revealed that the men had equipment and uniforms consistent with a branch of the Croatian police, as documented by Pointer and the Croatian media RTL and Novosti. Germany's ARD interviewed whistleblowers from that same force, known as the Intervention Police, who said that these actions were part of a national operation codenamed "Koridor" that is part financed by EU funds.

The impact of these actions against people who are seeking international protection are shown by the Swiss TV-programme Rundschau which covers the story of Nazila, a 16-year old girl from

Afghanistan who has been a refugee all her life. She has tried three times to cross the border and claim asylum, being pushed back each time.

In Romania, we captured for the first time how Romanian police units are pushing people back people to Serbia. The videos, published by Libération, were supported by testimony from people who had been summarily expelled who also reported serious assaults during these same incidents captured on film.

In Greece, video footage obtained from open sources shows masked men conducting pushbacks on the high seas. When reviewed by current and former senior officers in the Greek coastguard, reports Der Spiegel, they were able to identify the masked men as members of elite Greek coast guard units: the Underwater Operations (MYA) and Special Operations (KEA) and (OEA).

3. Αλληλογραφία¹ κλιμακίου έρευνας με ««Lighthouse Report»

4-3-2022

Dear all,

I hope this email finds you well and please accept my apology for a delayed respons, we know the matter is urgent. You can find our answers below:

1) See attachment Video Data

2/3) All videos were available online, we just downloaded them. Nobody has send these us or we didn't commission anyone to produce these videos for us. Our analyses of the material and what they show can be read in the publications of our consortium.

We've also attached a short writing on Open Source intelligence and the role it plays in human rights legal practice.

Kind regards on behalf of the consortium,

Klaas van Dijken

On Wed, 23 Feb 2022 at 15:16, Klaas van Dijken <klaas@lighthousereports.nl> wrote:

Dear all,

I hope you are doing fine. I am very sorry for a delayed reply. I just wanted to inform you that we are working on this and expect to have detailed answers by next week.

Kind regards on behalf of our consortium,

Klaas van Dijken

On Thu, 10 Feb 2022 at 18:17, > wrote:

Dear Mr. Klaas van Dijken,

I hope this e-mail finds you well.

We received your e-mail and want to thank you for your reply. However, we would like to kindly draw your attention to the specific issues raised in our document (CONF) 9343 /15-11-2021. This is of paramount importance for our investigation since we want to explore all the available sources of data and evidence.

That said, we rely on your assistance to draw safe conclusions regarding the exact circumstances of the events recorded in the material that you provided to us (15 videos). To this end, we would like to ask you to provide the following clarifications, for each video separately, concerning the issues raised from their initial review from our experts team:

¹ Η επικοινωνία του Κλιμακίου της έρευνας με το Lighthouse Report έγινε ηλεκτρονικά

1) Location and time of each video recording

2) Capacity of the person who videotaped each event (e.g. journalist, coastguard officer etc.) and the videotaping conditions (what was the location of the person, who videotaped the event). We do not need any personal details of the persons involved. We just need adequate information to assess the relevance and the validity of the videos.

3) How did the video material become available to you.

It would be great, if you could answer no later than Monday, February 21, 2022, since this we have to respect the investigation timeline. We would like to stress the importance of you providing the above requested information, in order to ensure a professional and up to international standards evidence gathering and evaluation process.

Finally, concerning your request, please find attached the investigation conduct order Ref. no 9341/οικ/15.11.2021.

Kind regards,

On behalf of the National Transparency Authority

Senior Inspectors – Auditors

Στις 2022-01-17 14:55, Klaas van Dijken έγραψε:

Dear,

I hope this message finds you well. As a consortium of mediapartners Der Spiegel, ARD, SRF, RTL Croatia, Novosti, Pointer and Lighthouse Reports, we would like to stress again that we welcome the independent investigation into the events as described in our publications.

Hereby we are sending our response to the questions asked in your letter from November 15, 2021.

Regarding the Order mentioned under point no. 3, would it be possible to have a copy of the specific order Ref.no. 9341/οικ/15.11.2021?

To answer your questions on the videos we analysed for this investigation, it is important to note that all the footage that are relevant for the Greek context, are already publicly available. Here you can download the 15 videos in which you can see masked men that were relevant for the investigation.

All the other relevant information and evidence is mentioned in our publications and already in the public domain. As media we cannot share confidential sources, information or recordings that haven't been published. What we can say though is that the asylum seekers mentioned in the article that was published by Der Spiegel, spoke on the record and under their real name.

Kind regards,

On behalf of Der Spiegel, ARD, SRF, RTL Croatia, Novosti, Pointer and Lighthouse Reports,
Klaas van Dijken
Director at Lighthouse Reports

Latest investigation: Unmasking Europe's Shadow Armies

+31 6 5492 8083 (WhatsApp, Signal)
@klaasvandijken
Director

Dear,

We hope this email finds you well and we welcome an investigation by the National Transparency Authority. Since the reporting was done by a coalition of European media, we would like to respond to your request as a coalition. But before we share the letter with our partners, we would need to have a written permission from the National Transparency Agency considering the confidentiality of the request.

Kind Regards,

On behalf of Lighthouse Reports,

Klaas van Dijken, Director

On Fri, 3 Dec 2021 at 14:57, > wrote:

Dear Editor,

Just a kind reminder regarding our previous email, dated 15.11.2021, on the attached ref. no 9343/2021 document.

Your contribution to our investigation is highly valued.

Kind regards

From:

Sent: Monday, November 15, 2021 3:21 PM

To:

Subject: REQUEST FOR EVIDENCE

Dear Editor,

In the context of an official investigation conducted by the National Transparency Authority in Greece, you are kindly requested to provide us with the information requested in the document attached hereto.

Hoping to receive your response the soon as possible.

Kind Regards

3.1 Lighthouse Video Data

Nr	name_footage	date	stated_location	Assets HCG
1	18032020_aegeanbo atreport_fb.mp4	18.03.2020	Lesvos_Unknown	2_masked_men_on_grey_RIB_near HCG
2	04062020_aegeanbo atreport_fb.mp4	04.06.2020	Lesvos_Unknown	3_masked_men_on_grey_RIB_attacking_the_boat
3	22062020_aegeanbo atreport_fb.mp4	22.06.2020	Lesvos_Unknown	3_masked_men_on_RIB_dragging_the_boat
4	15082020_ulivs_yout ube.mp4	15.08.2020	Lesvos_Unknown	4_masked_men_on_RIB_next_to_HCG_vessel
5	14042021_aegeanbo atreport_fb.mp4	14.04.2021	Lesvos_Unknown	1_masked_man_on_LS-609
6	10062021_aegeanbo atreport_fb.mp4	10.06.2021	Kos	3_masked_men_on_grey_RIB_LS-1062
7	10_01	02.03.2020	Aydin_Kusadasi	HCG_personnel_on_LS-604
8	85_TR	08.06.2020	Canakkale_Ayvacik	3_or_4_masked_men_on_RIB_and_PATH_in_proximity
9	443_KOS_INCIDENT_ I	10.06.2021	Kos	multiple_vessels_and_actors_of_HCG
10	475_1	01.07.2020	Aydin_Kusadasi	unidentified_HCG_vessel_possibly_LS-604
11	VID_3_91	12.06.2020	Lesvos_North	LS-070_and_4_masked_men_on_RIB
12	VID_4_105	22.06.2020	Lesvos_North_East	3_masked_men_on_RIB_PATH_vessel_in_proximity
13	VID_6_114	30.06.2020	near_Izmir_Dikili	1_masked_man_on_LS-618_unmasked_personnel_in_speedboat
14	VID_8_11	02.03.2020	neat_Antalya_Kas	multiple_officers_on_RIB_and_speedboat_of_HCG
15	VID_9_7	02.03.2020	near_Mugla_Bodrum	2_masked_men_and_1_unmasked_on_RIB_LS-1012_1_masked_man_on_LS-605

3.2 An overview of literature on the utilization of open-source evidence/methods in international human rights law

Over the last decade, the field of open-source analysis and use of digital investigations in the human rights field has expanded dramatically. As scholarship emerges, a growing consensus has started to come clear, open source evidence has an important role to play in human rights legal practice. As Murray et. al (2020) writes, "Modern technology - and the enhanced access it provides to information about abuse - has the potential to revolutionize human rights reporting and documentation, as well as the pursuit of legal accountability."¹

In the discussion on this sort of evidence, it is important to clarify what exactly open-source evidence means. This analysis ranges from videos of rights violations, to satellite images, to eyewitness accounts disseminated on social media. When put together, human rights investigators have access to more data today than ever before.² In many ways, the commencement of the Syrian Civil War and the accompanying influx of user generated content documenting atrocity and violations was the catalyst for this expansion of this field and solidified the need for verification of these pieces of evidence. Since then, there has been considerable discussion about the role that crowd sourced evidence and open source analysis should play within courtrooms.

In recent years, there is growing consensus within the international human rights law community on the admissibility of open source investigations within human rights trials. Open source evidence has played important roles. In *Digital Witness: Using Open Source Information for Human Rights Investigation, Documentation and Accountability*, Dubberly, Koenig, and Murray overview the history of open source information in human rights investigations and outline a rationalization for its use in courtrooms.³ One can find examples of the admissibility and use of this evidence in the International Criminal Court, United Nations Special Rapporteur reports, and UN Human Rights Council cases, among others. Within the American judicial system, the federal prosecution of the perpetrators of the January 6th, 2020 insurrection attempt in Washington DC has overwhelmingly utilized open source evidence and analysis in proof of guilt reasoning.⁴

The main point of responsibility of investigators conducting open source investigations should be the adherence to a clear methodology that preserves the authenticity of digital evidence. Hiatt (2016) makes the point that the most relevant challenge to open source

investigations within the international human rights law field is about the reliability and admissibility of OSINT evidence. International human rights tribunals, like the ICC, are only just beginning to decide what to make of evidence obtained from open sources like Facebook and YouTube. There are several ways of addressing this in the courtroom, however. On the one hand, open source evidence requires corroboration and triangulation from multiple sources to piece together what it might prove. It may also require an expert witness to explain what it is, and what it means.

When taken in context, corroborated, and explained by knowledgeable witnesses, open source evidence can be very compelling and this holds true for international human rights cases as well. The case study of the ICC case against Jean-Pierre Bemba Gombo shows the impact of

how the evidentiary standards of the court relate favorable to open-source evidence and investigations. Writing from international human rights law expert Keith Hiatt does a good job of evidencing the lessons learned from this case.⁵ He argues that moving forward international human rights tribunals will embrace open source investigations, and in this way should clarify evidentiary rules to allow for admission, and clearer weighing, of this new and powerful kind of evidence media has resulted in rich but non traditional sources of evidence.

Accordingly, an important resource in the standardization of methodologies in the use of open source evidence in human rights investigations and legal cases has been the Berkeley Protocol, an initiative from Human Rights Center at the University of California, Berkeley.⁶ The protocol sets three core principles with which digital investigations should abide by -professional, methodological, and ethically - and then outlines the mechanisms in which these methods can be used within legal processes effectively. The most important way to do this is by reserving digital material in a way that maintains its authenticity and documents the chain of custody. This will increase the likelihood that it can be admitted as evidence in court. Moreover, it is important to understand in this way that the legal setting a digital investigation will be used in (e.g. criminal proceedings, civil litigation, transitional justice process etc.) will determine the evidentiary threshold to be applied. Finally, it should be understood that violating an individual's right to privacy could lead to the exclusion of evidence

Similarly Clarke & Kendal (2020), in their essay *'The beauty...is that it speaks for itself': geospatial materials as evidentiary matters*, consider how geospatial materials (i.e. satellite imagery) are used in international criminal trials - in particular the International Criminal Court (ICC).⁷ They point out that the assemblage of satellite imagery, expert testimony, and submitted reports are subjected to 'judicial mediation', otherwise understood as the vetting of materials

through interpretive processes that bring them into a relationship with the Rules of Procedure and Evidence. This is to say that although persuasive, the digital (geospatial) platform does not stand for itself and it must be spoken for: "the platform only takes on meaning as evidence through the medium of the prosecutor's presentation at trial and through the subsequent legal process of determining its veracity or truth-value."⁸

The trial of Ahmad Al Faqi Al Mahdi - a former militant who participated in the occupation of Timbuktu - in the ICC presents one such example of this use of evidence. In his case, the prosecution utilized an interactive digital platform developed by SITU in New York to demonstrate guilt (combining geospatial information, satellite imagery, photographs, open source videos, and other forms of site documentation).⁹ Although some view the use of SITU's platform in the ICC case as "definitive" and "irrefutable", this framing misses the way in which evidence is subject to human interpretation and judgment. In the context of an international criminal trial, the digital platform is subjected to legal processes that determine what can be shown and what veracity it has. Expert testimonies are important to bridge this gap in the courtroom. Additional geospatial case studies for the use of digital evidence in the ICC can be found in the Kenya Rift Valley case as well as the Bosco Ntaganda case. Both used before/after satellite imagery to demonstrate ethnic cleansing and faced ensuing debate about admissibility of geospatial evidence.

Other new applications of open source evidence in human rights legal settings are increasingly being explored. In 2021, the digital investigations group Bellingcat stress-tested applications of open source evidence in justice and accountability by partnering with the Global Action Network to create a mock trial on evidence of human rights violations in Yemen.¹⁰ Real British judges were brought in to rule on the mock exercise. In 2022, through their joint project, the Investigative Commons, the European Center for Constitutional and Human Rights (ECCHR) alongside Forensic Architecture developed a digital platform showcasing open source evidence of a series of pushbacks from Greece to Turkey. This platform was developed specifically to be used in conjunction with the consideration of a legal filing from ECCHR to the United Nations Human Rights Council.¹¹

In summary, the legal and academic scholarship on the use of open source evidence and digital investigations in human rights legal settings is in agreement over the utility of the role of this type of evidence. Increasingly, lawyers are opting to use these platforms for evidence in courtrooms and this can be observed in a variety of legal settings. Questions remain about the admissibility of this evidence as a rule, however scholars agree that by taking steps to ensure the professional, methodological, and ethical soundness of the data used in these investigations, risk is mitigated for its use in legal settings.

¹ Murray, Daragh, et al., editors. *Digital Witness: Using Open Source Information for Human Rights Investigation, Documentation, and Accountability*. Oxford University Press, 2020. ²Murray, Daragh, et al., 2020.

³ Murray, Daragh, et al., 2020.

⁴ Mak, Tim. "FBI Often Uses Tips From Sedition Hunters, Others To Find Jan. 6 Capitol Rioters." *NPR*, 18 August 2021, <https://www.npr.org/2021/08/18/1028527768/the-fbi-keeps-using-clues-from-volunteer-sleuths-to-find-the-ian-6-capitol-riote>. Accessed 3 March 2022.

⁵ Keith Hiatt, Open Source Evidence on Trial, 125 Yale L.J. F. 323 (2016), <http://www.valelawjournal.org/forum/open-source-evidence-on-trial>.

⁶ Human Rights Center. "Berkeley Protocol on Digital Open Source Investigations." *OHCHR*, University of California, Berkeley, 2020, https://www.ohchr.org/Documents/Publications/OHCHR_BerkeleyProtocol.pdf. Accessed 3 March 2022.

⁷ Clarke, Kamari Maxine, and Sara Kendall. "'The beauty...is that it speaks for itself': geospatial materials as evidentiary matters." *Law Text Culture*, 2020, <https://ro.uow.edu.au/ltc/vol23/iss1/7/>. Accessed 3 March 2022.⁸Clarke and Kendall, 2020

⁹ SITU. "SITU – ICC Digital Platform: Timbuktu, Mali - NYC." *SITU Studio*, 2016, <https://situ.nyc/research/projects/icc-digital-platform-timbuktu-mali>. Accessed 3 March 2022

¹⁰ Bellingcat. "Putting Principles into Practice Mock Admissibility Hearing on Open Source Evidence - Part 2." *YouTube*, 18 March 2021, <https://www.youtube.com/watch?v=-yVgbKTtMM>. Accessed 3 March 2022.

¹¹ Forensic Architecture, and European Center for Constitutional and Human Rights. "Pushbacks Across The Evros/meriç River: The Case Of Parvin." *Forensic Architecture*, 2 February 2022, <https://forensic-architecture.org/investigation/pushbacks-across-the-evros-meric-river-the-case-of-parvin>. Accessed 3 March 2022.

4. ΠΙΝΑΚΕΣ – ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ²

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1 ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΕΣ ΡΟΕΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ 2014-2021				
	Δ.Α ΛΕΣΒΟΥ	Δ.Α ΧΙΟΥ	Δ.Α ΣΑΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
2014	11.845	6.534	8.411	26.790
2015	355.298	118.870	106.643	580.811
2016	96.234	40.758	15.012	152.004
2017	12.740	6.645	5.640	25.025
2018	14.987	3.816	8.539	27.342
2019	27.148	8.076	11.672	46.896
2020	4.599	1.166	1.448	7.213
2021	1.329	257	359	1.945
ΣΥΝΟΛΟ	524.180	186.122	157.724	868.026

Πηγή : ΓΕ.Π.Α.Δ³ Β. Αιγαίου



² Οι Πίνακες 4.1-4.5 αφορούν αριθμητικά στοιχεία τα οποία κατατέθηκαν στο Κλιμάκιο στο πλαίσιο της διενεργούμενης έρευνας κατά τη διενέργεια Έκθεσης Εξέτασης Προσώπου σε Αστυνομικά όργανα.

³ Γενική Περιφερειακή Αστυνομική Διεύθυνση.

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2-ΕΠΑΝΕΙΣΔΟΧΕΣ ΠΡΟΣ -ΤΟΥΡΚΙΑ ΕΤΩΝ 2016-2020						
	2016	2017	2018	2019	2020	ΣΥΝΟΛΟ
ΙΑΝ	0	35	35	12	44	126
ΦΕΒ	0	30	22	11	46	109
ΜΑΡ	0	37	22	4	19	82
ΑΠΡ	303	65	12	6	0	386
ΜΙΑ	27	84	20	12	0	143
ΙΟΥΝ	27	35	17	7	0	86
ΙΟΥΛ	0	36	19	3	0	58
ΑΥΓ	12	19	11	6	0	48
ΣΕΠ	28	33	33	5	0	99
ΟΚ	128	20	12	13	0	173
ΝΟΕ	21	34	6	14	0	75
ΔΕΚ	43	22	14	19	0	98
ΣΥΝΟΛΟ	589	450	223	112	109	1.483

Πηγή : ΓΕ.Π.Α.Δ Β. Αιγαίου

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3 ΑΠΟΤΡΟΠΕΣ - ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΚΙΝΗΤΩΝ ΕΤΩΝ 2016-2021 ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ							
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	ΣΥΝΟΛΟ
ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ	1.806	3.188	8.986	5.725	1.837	1.442	22.984
ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΔΙΑΚΙΝΗΤΩΝ	76	51	101	108	56	110	502
ΑΠΟΤΡΟΠΕΣ (ΑΤΟΜΑ)	24.473	28.022	44.326	68.253	92.920	99.843	357.837
ΣΥΝΟΛΟ	26.355	31.261	53.413	74.086	94.813	101.395	381.323

Πηγή: Αστυνομική Διεύθυνση Ορεστιάδας



**ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4 ΑΠΟΤΡΟΠΕΣ - ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΚΙΝΗΤΩΝ ΕΤΩΝ 2016-2021
ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ**

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	ΣΥΝΟΛΟ
ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ	743	1.286	5.538	4.724	1.348	378	14.017
ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΔΙΑΚΙΝΗΤΩΝ	17	13	44	38	20	3	135
ΑΠΟΤΡΟΠΕΣ (ΑΤΟΜΑ)	7.369	10.543	22.333	21.517	34.884	11.737	108.383
ΣΥΝΟΛΟ	8.129	11.842	27.915	26.279	36.252	12.118	122.535

Πηγή : Σταθμός Συνοριακής Φύλαξης Ορεστιάδας



ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5 ΣΥΛΛΗΨΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΕΣ ΜΕΤΑΤΙΣΤΩΝ ΑΝΑ ΜΗΝΑ ΤΟΥ ΣΤΑΘΙΜΟΥ ΣΥΝΟΡΙΑΚΗΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΦΕΡΩΝ ΕΤΩΝ 2016-2021

	2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	(Α)*	(Σ)**	ΣΥΝΟΛΟ	(Α)	(Σ)	ΣΥΝΟΛΟ	(Α)	(Σ)	ΣΥΝΟΛΟ	(Α)	(Σ)	ΣΥΝΟΛΟ	(Α)	(Σ)	ΣΥΝΟΛΟ	(Α)	(Σ)	ΣΥΝΟΛΟ
ΙΑΝ	56	39	95	767	16	783	1.281	96	1.377	2.508	222	2.730	955	21	976	1.017	21	1.038
ΦΕΒ	149	11	160	1.228	12	1.240	873	170	1.043	2.606	272	2.878	2.040	80	2.120	729	41	770
ΜΑΡ	136	28	164	1.571	41	1.612	242	295	537	2.737	205	2.942	3.880	73	3.953	1.882	247	2.129
ΑΠΡ	196	4	200	1.239	20	1.259	58	516	574	2.555	114	2.669	566	1	567	1.679	274	1.953
ΜΙΑ	105	18	123	1.569	50	1.619	942	225	1.167	2.624	19	2.643	1.167	5	1.172	1.894	97	1.991
ΙΟΥΝ	45	23	68	2.298	184	2.482	1.659	297	1.956	1.870	14	1.884	972	32	1.004	2.601	66	2.667
ΙΟΥΛ	188	20	208	1.251	65	1.316	2.285	515	2.800	2.035	71	2.106	1.141	51	1.192	2.296	139	2.435
ΑΥΓ	390	25	415	1.428	118	1.546	2.764	244	3.008	3.002	113	3.115	1.764	116	1.880	3.327	125	3.452
ΣΕΠ	367	20	387	1.735	228	1.963	4.896	273	5.169	2.417	221	2.638	2.509	312	2.821	3.179	145	3.324
ΟΚΤ	499	36	535	2.078	229	2.307	6.467	282	6.749	2.755	97	2.852	3.100	366	3.466	2.823	38	2.861
ΝΟΕ	1.090	92	1.182	2.277	212	2.489	5.546	185	5.731	2.451	34	2.485	2.292	278	2.570	2.326	66	2.392
ΔΕΚ	1.169	42	1.211	1.813	75	1.888	4.477	131	4.608	1.560	44	1.604	1.825	35	1.860	1.901	63	1.964
ΣΥΝΟΛΟ	4.390	358	4.748	19.254	1.250	20.504	31.490	3.229	34.719	29.120	1.426	30.546	22.211	1.370	23.581	25.654	1.322	26.976

(Α)* : Αποτροπές

(Σ)**: Συλλήψεις

Πηγή: Σταθμός Συνοριακής Φύλαξης Φερώων



5.ΑΠΟΔΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΤΑΘΕΣΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗΣ – ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΩΣ ΠΡΟΝ ΤΗΝ ΑΡΜΟΖΟΥΣΑ Ή ΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ/ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΑΡΜΟΔΙΑ ΕΘΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΡΟΩΝ ΚΑΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙ ΕΠΑΝΑΠΡΟΩΘΗΣΕΩΝ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1 ΑΠΟΔΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΤΑΘΕΣΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΣΕ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΡΟΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Α/Α	ΑΠΟΨΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΡΜΟΖΟΥΣΑ Ή ΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ/ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΑΡΜΟΔΙΑ ΕΘΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΡΟΩΝ		ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΤΙΛΗΨΗΣ/ΠΗΓΗ ΓΝΩΣΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΑΡΜΟΔΙΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΡΟΩΝ ΑΠΕΝΑΝΤΙ ΣΤΟΥΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΣ	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΙ
	ΘΕΤΙΚΗ	ΑΡΝΗΤΙΚΗ		
1	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	«Καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια για την καλύτερη δυνατή αντιμετώπιση/Αναφορά στις καλές συνθήκες διαβίωσης στη δομή Καρά Τεπέ»
2	✓		Εθελοντική δράση προς παροχή ανθρωπιστικής βοήθειας σε μετανάστες (υπεύθυνος/η ευαλωτήτων στην υφιστάμενη δομή φιλοξενίας)	«Κανένας δε μου έχει αναφέρει περίπτωση προσβολής του με οιονδήποτε τρόπο»/«εκπέμπεται ένα γενικότερο αίσθημα ασφάλειας για όλο τον κόσμο της Μυτιλήνης»
3	✓		Επαγγελματική δραστηριότητα στο θαλάσσιο χώρο	«Εξ' όσων γνωρίζω και απ' ό,τι έχω δει παρέχεται η αναγκαία φροντίδα από τα όργανα κατά τη στιγμή της διάσωσης»
4	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«οι μετανάστες αντιμετωπίζονται με κάθε δυνατό ανθρώπινο τρόπο και αξιοπρέπεια..»
5	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«θεωρώ ότι δεν υπάρχει διάκριση στην αντιμετώπιση των μεταναστών από τις αρχές πέραν της αυστηρότητας που υπάρχει για όλους τους πολίτες»

6	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«δεν έχω δει ποτέ ένστολο στο λιμάνι ή αλλού να χτυπά.. ή να προβαίνει σε κάτι άλλο μεμπτό/ δεν γνωρίζω εάν καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια για την καλύτερη αντιμετώπιση των μεταναστών»
7	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική κοινότητα	«Τα όργανα ακόμα και με κίνδυνο της ζωής τους ήταν και είναι πάντα αντάξιοι του καθήκοντος...μετά πάσης βεβαιότητας δηλώνω ότι τα αρμόδια όργανα καταβάλλουν ό,τι είναι δυνατό για να βοηθήσουν τους ανθρώπους που έρχονται στο νησί μας»
8.	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική κοινότητα	«Έχω διαπιστώσει ότι υπάρχει και ενδιαφέρον και προστατευτική διάθεση των ένστολων που υπηρετούν στο νησί μας και εξ' ιδίας πείρας δύναμαι αυτό να το καταθέσω»
9		✓	Επαγγελματική ιδιότητα	«Πέραν των καθημερινών παραβιάσεων των ανθρωπίνων δικαιωμάτων είναι και οι επαναπροωθήσεις. οι πράξεις αυτές είναι συχνότερες και γίνονται από όργανα που πρέπει να επιβάλλουν το νόμο»
10	✓		Εθελοντική δράση προς παροχή ανθρωπιστικής βοήθειας σε μετανάστες	«Στο δίκτυο εθελοντισμού συμμετείχαν και γυναίκες αξιωματικοί λιμενικοί» /αναφορά στις καλές συνθήκες διαβίωσης στο ΚΕΔΝ Σάμου
11	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχει υποπέσει στην αντίληψή μου ή εις γνώση μου περιστατικό μη αρμόζουσας συμπεριφοράς από ένστολους σε μετανάστες»
12	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«Εξ' όσων γνωρίζω και το έχω δει με τα μάτια μου είναι ότι η συμπεριφορά των αρχών λιμενικών και αστυνομίας είναι η πρέπουσα τόσο στο σημείο εντοπισμού τους και περισυλλογής τους όσο και κατά τη μεταφορά τους»

13	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	«όσον αφορά σε ένστολους και ειδικότερα λιμενικούς κατά την ώρα της διάσωσης ποτέ δεν έχει υποπέσει στην αντίληψή μου μη αρμόζουσα συμπεριφορά. Αυτό που γίνεται είναι η προσπάθεια των αρχών να επιβάλλουν την τάξη για την ασφάλεια των επιβαινόντων στη λέμβο»
14	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική κοινότητα	«Έχω δηλώσει και έχει καταγραφεί σε δημοσιογραφικά μέσα ότι υπήρξα μάρτυρας δύο περιστατικών κατά τα οποία ξένοι δημοσιογράφοι σκηνοθετούσαν γεγονότα πνιγμού και κακοποίησης στην προσπάθειά τους να δυσφημίσουν τη χώρα μας»
15	✓		Παροχή διερμηνείας σε δημόσιες αρχές	«Ουδέποτε αντιλήφθηκα κάποιο περιστατικό άσχημης συμπεριφοράς απέναντι σε μετανάστες...πιστεύω ότι όλοι από την πλευρά τους κάνουν το καλύτερο δυνατό τόσο σε επίπεδο διαδικαστικό όσο και ανθρωπιστικό»
16	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική κοινότητα	«Αν υπήρχαν τέτοιες συμπεριφορές (μη αρμόζουσας συμπεριφοράς) σίγουρα θα το μάθαινα καθώς σον υφίσταται μεταξύ εμού και των πιστών μία σχέση εμπιστοσύνης»
17	✓		Παροχή διερμηνείας σε δημόσιες αρχές	«Ουδέποτε αντιλήφθηκα κάποιο περιστατικό άσχημης συμπεριφοράς απέναντι σε μετανάστες. Από τις μαρτυρίες επίσης των μεταναστών αντιλαμβάνομαι ότι η συμπεριφορά των οργάνων είναι η δέουσα σύμφωνα με τη νομοθεσία που προβλέπεται»
18	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική κοινότητα	«Εάν υπήρχαν τέτοιες συμπεριφορές (μη αρμόζουσες) σίγουρα θα είχε γίνει γνωστό στην κοινότητά μας»
19	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε	«Ποτέ δεν έχω αντιληφθεί περιστατικά μη αρμόζουσας

			περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	συμπεριφοράς, το λέω με βεβαιότητα»
20	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«Οι υπηρετούντες στα Σώματα Ασφαλείας στο νησί γενικώς γνωρίζουν πώς να ενεργούν και να διαχειρίζονται τέτοιου είδους καταστάσεις με επαγγελματισμό και επιτυχία»
21	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω δει άρα δεν έχω άμεση άποψη». Αναφορικά με περιστατικό διάσωσης που συμμετείχαν οικεία του/ης πρόσωπα διατύπωσε το σχόλιο : «γνωρίζω ότι οι λιμενικοί προσπάθησαν με ό,τι διέθεταν να διασώσουν τους ανθρώπους υπό τις αντίξοες συνθήκες που επικρατούσαν..»
22	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/θρησκευτική κοινότητα	«Δε σημειώθηκαν ποτέ έντονα περιστατικά ώστε να προκαλέσουν αντιδράσεις από τους κατοίκους.. σε τοπικό επίπεδο η συμπεριφορά των Αρχών επέδειξε αλληλεγγύη και φροντίδα»
23	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	«Οι Λιμενικοί εξ' όσων γνωρίζω από προσωπική μου εμπειρία κάνουν σωστά τη δουλειά τους και πάντα προστρέχουν για την περισυλλογή των ανθρώπων μετά από ενημέρωση που λαμβάνουν»
24	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	«Οι Αρχές απ' όσο γνωρίζω καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια σε σχέση με τη διάσωση των ανθρώπων». Εν προκειμένω αναφέρθηκε η περίπτωση του Λιμενάρχη █████ ο οποίος κατέβαλε «υπεράνθρωπες προσπάθειες» για τη διάσωση βρέφους που είχε εντοπιστεί στο νησί της Ρω
25	✓		Αυτοπρόσωπη συμμετοχή σε περιστατικά διάσωσης στο θαλάσσιο χώρο	«Στο σύνολο των περιπτώσεων που ήμουν παρών οι ενέργειες των αρμοδίων ήταν οι δέουσες σύμφωνα με τη διαδικασία που τηρείται στις περιπτώσεις αυτές»

26	✓		Κοινωνικό περιβάλλον /Παροχή εθελοντικής δράσης (διανομή φαγητού σε μετανάστες στο χώρο του Λιμεναρχείου)	«Οι λιμενικοί και αστυνομικοί καθημερινά δίνουν "γήρη μάχη" για να ανταπεξέλθουν στις δύσκολες συνθήκες εργασίας τους ιδιαίτερα κατά την περίοδο 2018-2019..Αυτό το λέω με βεβαιότητα»
27	✓		Κοινωνικό Περιβάλλον	«Απ' όσο έχω δει και ακούσει καθότι η κοινωνία εδώ είναι κλειστή και τα γεγονότα διαδίδονται γρήγορα, η συμπεριφορά των οργάνων απέναντι στους μετανάστες είναι σύμφωνη με τα προβλεπόμενα τους περιθάλπουν τους παρέχουν βοήθεια και εν συνεχεία τους μεταφέρουν στα κέντρα φιλοξενίας»
28	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική Κοινότητα	«Από την αίσθηση που έχω εκτιμώ ότι τα αρμόδια όργανα εκτελούν τα καθήκοντά τους με συνέπεια, αυτοθυσία με κόπο και πάντα σύμφωνα με τις εντολές της ιεραρχίας τους»
29	✓		Κοινωνικό Περιβάλλον	«Θεωρώ ότι τα αρμόδια εθνικά όργανα προσπαθούν κατά το δυνατό και με τα μέσα που διαθέτουν να κάνουν σωστά τη δουλειά τους ανταποκρινόμενοι στα καθήκοντά τους για τη διαχείριση του μεταναστευτικού ζητήματος»
30	✓		Κοινωνικό περιβάλλον/Θρησκευτική Κοινότητα	«Ευλικρινώς δεν έχω δει κάτι δεν μπορώ να το γνωρίζω.. Ωστόσο έχω αντιληφθεί ότι η συμπεριφορά των ένστολων απέναντι σε μετανάστες που χρήζουν νοσηλείας κατά τη διακομιδή τους στο νοσοκομείο είναι η δέουσα σε όλα τα επίπεδα.. από την αίσθηση που έχω εκτιμώ ότι τα αρμόδια όργανα διαχειρίζονται με τον καλύτερο δυνατό τρόπο το μεταναστευτικό ζήτημα δεδομένων των συνθηκών που διαμορφώνονται το χειμώνα στο ποτάμι του Έβρου και των υφισταμένων υποδομών»

31	✓		Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω αντιληφθεί κάτι διαφορετικό όσον αφορά στην ανθρωπιστική συμπεριφορά των αρμοδίων οργάνων.. επειδή τυχαίνει να γνωρίζω συνοριοφύλακες, έχω την άποψη ότι όλα βαίνουν ομαλά»
32	✓		Άμεση επαφή με παράτυπες μεταναστευτικές ροές στην περιοχή του Έβρου (ως κάτοικος πλησίον των συνόρων)	Αναφερόμενος στην ιδιότητα των κατοίκων της περιοχής της περιοχής «είχαμε τη δυνατότητα να παρατηρήσουμε ιδίως όμμασι τις ενέργειες των αστυνομικών αρχών οι οποίες αναφορικά με το κομμάτι του ποταμού είχαν στόχο στην αποτροπή και στο κομμάτι των συλλήψεων ενεργούσαν σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διαδικασίες»

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2 ΑΠΟΔΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΤΑΘΕΣΩΝ⁴ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΛΗΨΗ/ΓΝΩΣΗ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΕΠΑΝΑΠΡΟΩΘΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ

Α/Α	Αρ. έκθεσης /κατηγορία ⁵	Όνομ/νυμο	ΑΝΤΙΛΗΨΗ /ΓΝΩΣΗ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΕΠΑΝΑΠΡΟΩΘΗΣΕΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΩΝ ΡΟΩΝ		ΠΗΓΗ ΓΝΩΣΗΣ -ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΤΙΛΗΨΗΣ (ΘΕΤΙΚΗΣ Ή ΜΗ) ΓΙΑ ΕΠΑΝΑΠΡΟΩΘΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΥΠΩΝ ΜΕΤΑΝΑΣΤΩΝ	ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΙ/ ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ
			ΘΕΤΙΚΗ ⁶	ΑΡΝΗΤΙΚΗ ⁷		
1	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα (θαλάσσιος χώρος) / επαγγελματικό περιβάλλον	«Τηρούμε τους κανόνες δικαίου και το νομικό πλαίσιο που διέπει το ναυτικό δίκαιο, αυστηρά τους κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας, υπηρετούμε την πατρίδα με αφοσίωση και καθήκον και από την πορεία μας ως λιμενικοί ζούμε με αξιοπρέπεια και εμείς και οι οικογένειές μας » -Ως προς τα συμβάντα δήλωσε ότι ως προς το πρώτο (30-7-2021) προκλήθηκε ανατροπή της λέμβου λόγω υψηλού κυματισμού που προκάλεσαν ελιγμοί τούρκικης ακταιωρού και διασώθηκε «μεγάλος αριθμός ατόμων». Ως

⁴ Επί του συνόλου των διενεργούμενων εξετάσεων προσώπου οι οποίες διεξήχθησαν κατά τη διάρκεια της έρευνας ήτοι 65

⁵ Λ=Λιμενικοί, Α=Αστυνομικοί, Π=Πολίτες, ΘΛ=Θρησκευτικοί Λειτουργοί (Αρχιερείς, Ιμάμηδες), Μ=Μετανάστες, ΔΚ=Διοικητές ΚΥΤ)

⁶ Μαρτυρίες για συγκεκριμένα περιστατικά

⁷ Δεν γνωρίζω

						προς τα υπόλοιπα, δήλωσε ότι δεν τα γνώριζε.
2	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα (θαλάσσιος χώρος) /επαγγελματικό περιβάλλον	«Οι εντολές που λαμβάνουμε συμφωνούν με τη διεθνή νομοθεσία και διασφαλίζεται τόσο η μη επαναπροώθηση όσο και η κυριαρχία των συνόρων μας»
3	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Κατά την προσωπική μου άποψη τα συγκεκριμένα δημοσιεύματα έχουν σκοπό να ασκήσουν πίεση τις ελληνικές αρχές... Τόσο το Λιμενικό όσο και η Τούρκικη Ακτοφυλακή λειτουργούν βάσει συγκεκριμένου πλαισίου αναφορικά με την έρευνα και διάσωση και στόχο έχει την επιτήρηση των συνόρων»
4	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Πιστεύω ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα. Αυτό που ισχύει είναι η φύλαξη των συνόρων»
5	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Ο όρος επαναπροώθηση όπως αποδίδεται από τα δημοσιογραφικά μέσα εννοώντας τις απωθήσεις στα σύνορα παραβλέπει τις ενέργειες που επιβάλλει η άσκηση του κυριαρχικού δικαιώματος της φύλαξης των συνόρων»
6	■	■		✓	Εθελοντική δράση σε περιστατικά διασώσεων /κοινωνικό περιβάλλον	«Αυτά που μπορώ να σας πω είναι για τα εξής συμβάντα που συμμετείχα ως εθελοντής διασώστης. Το κοινό στοιχείο όλων των περιστατικών που έχω βιώσει είναι η συνδρομή των λιμενικών αρχών σε διαδικασίες διάσωσης και

						<p>περισυλλογής ανθρώπων στη θάλασσα σε αντίθεση με την παρουσία σκαφών τούρκικης ακτοφυλακής που παρεμπόδιζαν την επιχείρηση διάσωσης» -ως προς τα φερόμενα συμβάντα δήλωσε ότι δεν τα γνωρίζει.</p>
7	■	■		✓	Εθελοντική δράση/κοινωνικό περιβάλλον	<p>«Λόγω της θέσης εργασίας μου στο καμπ έχω άμεση γνώση των περιστατικών καθώς έρχομαι σε άμεση επαφή με τους ανθρώπους που φτάνουν σε αυτό. Δεν υπήρξα όμως αυτόπτης μάρτυρας των περιστατικών που μου αναφέρατε καθώς βρίσκομαι μέσα στο καμπ για την υποδοχή τους» -ως προς τα φερόμενα συμβάντα δήλωσε ότι δεν τα γνωρίζει.</p>
8.	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα / κοινωνικό περιβάλλον	<p>«Αυτό που έχω δει πολλές φορές είναι να γίνεται διάσωση και περισυλλογή μεταναστών από σκάφη του Λιμενικού όταν εντοπίζονται εντός των ελληνικών χωρικών υδάτων ενώ παράλληλα γίνεται ρυμούλκηση της λέμβου η οποία πολλές φορές είναι σκισμένη από τους ίδιους ώστε να διασφαλίσουν τη διάσωσή τους από τις ελληνικές αρχές» - ως προς τα φερόμενα συμβάντα δήλωσε ότι δεν τα γνωρίζει.</p>
9	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα / κοινωνικό περιβάλλον	<p>«Δε γνωρίζω τίποτα σχετικά με τα συμβάντα που μου αναφέρατε πέραν της γενικής εικόνας</p>

						<p>που έχω από τα τοπικά μέσα. Μπορώ όμως να σας πω με αφορμή το από 9-11-2021 συμβάν και που πήρε έκταση από τα ΜΜΕ, είναι ότι στις περιπτώσεις που εντοπίζεται βάρκα με μετανάστες στα διεθνή ύδατα το Λιμεναρχείο επιχειρεί να εμποδίσει την είσοδό της στα ελληνικά χωρικά ύδατα αλλάζοντας την πορεία της βάρκας με κατεύθυνση προς την Τουρκία..»</p> <p>- ως προς τα φερόμενα συμβάντα δήλωσε ότι δεν τα γνωρίζει.</p>
10	■	■		✓	κοινωνικό περιβάλλον	<p>«Δεν έχω αντιληφθεί και δε θεωρώ ότι αυτό είναι εφικτό. Αυτό που γνωρίζω είναι ότι γίνεται ενημέρωση των τούρκικων αρχών από τις ελληνικές λιμενικές αρχές για εντοπισμό της λέμβου μεταναστών πριν την είσοδό τους στα ελληνικά χωρικά ύδατα. Έτσι κατανοώ τα pushbacks»</p>
11	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	<p>«Έχουν κατά καιρούς κυκλοφορήσει δημοσιεύματα.. πιστεύω ότι αυτό δεν μπορεί να συμβαίνει. Θεωρώ ότι τα δημοσιογραφικά μέσα διαστρεβλώνουν τα γεγονότα. Να προσθέσω ότι όταν πλησιάζει το λιμενικό τη λέμβο, οι επιβαίνοντες σκίζουν τη βάρκα για να γίνει η διάσωση. Αυτό γίνεται πολύ συχνά και ακολουθεί η περισυλλογή»</p>

12	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον /Θρησκευτική κοινότητα	«Από τη συμμετοχή μας και την όλη εμπειρία μας.. και από την εικόνα των φορέων που εμπλέκονται στις διαδικασίες μας κάνει να πιστεύουμε ακράδαντα ότι δεν είναι αληθινά αυτά που λέγονται για επαναπροθήσεις. Και αυτό γιατί η εμπειρία μας δε μας κάνει να πιστεύουμε κάτι διαφορετικό»
13	■	■		✓	Βιωματική εμπειρία	«Δεν έχω αντιληφθεί με οποιοδήποτε τρόπο, δε γνωρίζω κάτι τέτοιο το δηλώνω με βεβαιότητα»
14	■	■		✓	Βιωματική εμπειρία	«Όταν άκουσα πρόσφατα από τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης για τέτοια συμβάντα στην Ελλάδα ένιωσα έκπληξη και το συζήτησα με ανθρώπους που διαμένουν στο κλαμπ διαφόρων εθνικοτήτων. Κανένας από αυτούς που συζήτησα δεν μου ανέφερε τίποτα που να επαληθεύει όσα ακούγονται»
15	■	■		✓	Επαγγελματική θέση	«Ουδέποτε έχουμε ακούσει τέτοια περιστατικά από οποιονδήποτε/Το ζήτημα της επαναπρόωθησης είναι ένα τεράστιο εγχείρημα που απαιτεί οργάνωση και δε θα μπορούσε να μείνει κρυφό και να μην αφήσει ίχνη ως προς την τέλεσή του»
16	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Όσον αφορά σε θέματα παράνομης επιστροφής παρανόμως εισερχομένων προσώπων στη χώρα

						<p>δεν έχουν συμβεί τέτοιες ενέργειες από την υπηρεσία μας»/ «Άσκηση πίεσης από την γείτονα χώρα μέσω κατευθυνόμενων ροών στα ελληνικά νησιά και εμπλοκή ΜΚΟ : Κάποιες ΜΚΟ (π.χ. ABR) είναι σε συνεργασία και συνεννόηση με την τούρκικη ακτοφυλακή με σκοπό να δημιουργήσουν πρόβλημα και να διαβάλλουν τη χώρα στο πλαίσιο της τούρκικης προπαγάνδας εις βάρος μας»</p> <p>-Ως προς τα συμβάντα που ερωτήθηκε δήλωσε προς έχει γνώση για δύο εξ' αυτών (άφιξη λέμβου στην παραλία █████) (σχετ. αναφορά στην παρούσα ενότητα)</p>
17	████	████		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Θεωρώ ότι τέτοιου είδους δημοσιεύματα δεν έχουν βάση καθώς το σύστημα φύλαξης των συνόρων μας δεν επιτρέπει τέτοιου είδους περιστατικά... Δεν έχω εικόνα για τα συμβάντα που μου αναφέρατε δεν τα γνωρίζω ενώ για το τελευταίο έχω ακούσει σχετικά αλλά δεν το πιστεύω καθώς δεν έχουμε λάβει οδηγίες επαναπροώθησης»/»Ο λόγος που προβάλλονται θεωρώ ότι προέρχεται από την προσπάθεια να διαβάλλουν και να χαλάσουν τη συνοχή του επιχειρησιακού προγράμματος του ΛΣ..»</p> <p>-- ως προς τα φερόμενα συμβάντα δήλωσε ότι δεν τα γνωρίζει</p>
18	████	████		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Καθ' όλο το χρονικό διάστημα άσκησης των καθηκόντων μου στη συγκεκριμένη Υπηρεσία δεν έχω αντιληφθεί⁸ κάτι τέτοιο..»</p> <p>-ως προς τα συμβάντα για τα οποία ερωτήθηκε, δήλωσε ότι τα δύο πρώτα εξ' αυτών (έτους 2020 στην τοποθεσία █████ αντίστοιχα) δεν ανευρέθηκαν στο Βιβλίο Συμβάντων ενώ ως προς τα συμβάντα που έλαβαν χώρα τον 11^{ος} 2021 δήλωσε</p>

¹²⁶ Περιστατικά που ερωτήθηκε, ο/η εξεταζόμενος μας χορήγησε στοιχεία της Υπηρεσίας για τα οποία θα γίνει αναφορά στην παρούσα Ενότητα.

						<p>ότι «για τα επτά περιστατικά που έλαβαν χώρα τον Νοέμβριο 2021 δικής μας αρμοδιότητας έχουν σχηματιστεί σχετικές δικογραφίες και οι αφιχθέντες διαμένουν σήμερα στο ■■■ και ανέρχονται στους 81»</p>
19	■■■	■■■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Δεν έχουν υποπέσει στην αντίληψή μου τέτοιου είδους περιστατικά», ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «δεν μπορώ να γνωρίζω, έως και τον 6° 2021 εκτελούσα καθήκοντα γραμματείας.. ως προς το τελευταίο περιστατικό δε γνωρίζω κάτι ίσως γιατί ήμουν εκτός βάρδιας..»</p>
20	■■■	■■■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Πιστεύω ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα και δεν έχει υποπέσει στην αντίληψή μου ή σε γνώση μου τέτοιο περιστατικό», -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δε γνωρίζω τα συμβάντα που μου αναφέρατε»</p>
21	■■■	■■■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Δεν έχουν υποπέσει στην αντίληψή μου τέτοια περιστατικά επαναπροώθησης»</p>
22	■■■	■■■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	<p>«Η Υπηρεσία μας βρίσκει τις ύποπτες βάρκες εντός τουρκικών χωρικών υδάτων και δίνει το στίγμα στο λιμενικό για να ακολουθήσει αναχαίτιση αυτών. Αυτό δείχνει ότι η τουρκική ακτοφυλακή δεν τηρεί τη συμφωνία με την Ε.Ε... Η Υπηρεσία μας ενεργεί με ευαισθησία και ανθρωπισμό παρέχοντας τις πρώτες βοήθειες σε παιδιά και ανθρώπους που χρήζουν νοσηλείας και είναι αδιανόητο να συμβαίνει οποιαδήποτε άλλη συμπεριφορά πέραν των πλαισίων του ανθρωπισμού» -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δεν έχω υπόψιν μου τα συμβάντα που μου αναφέρατε»</p>
23	■■■	■■■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον / Θρησκευτική κοινότητα	<p>«Δεν έχω γνώση του θέματος και δεν έχει υποπέσει στην αντίληψή μου.. Η εμπειρία που έχω αποκομίσει όλα αυτά τα χρόνια σε σχέση με το μεταναστευτικό στη ■■■ μου</p>

						επιτρέπει να δηλώσω ότι τα δημοσιεύματα τέτοιου είδους στερούνται αποδεικτικών στοιχείων»
24	■	■	✓		Επαγγελματικό περιβάλλον	«Για να γίνεις μάρτυρας επαναπροώθησης είναι αδύνατο διότι εάν σε δουν στον τόπο άφιξης μεταναστών οι μετανάστες θα καταγραφούν και θα οδηγηθούν στα ΚΥΤ...Οι μαρτυρίες προέρχονται από ανθρώπους που κρύβονται έντρομοι και έχουν υποστεί βάναιυση συμπεριφορά (πιθανώς λιμενάρχης με τα πλωτά και όργανα της αστυνομίας).»
25	■	■		✓	Εθελοντική δράση /Επαγγελματική δραστηριότητα	«Από την εμπειρία και τη δράση μου όλα αυτά τα χρόνια είναι αδύνατο να πιστέψω ότι συμβαίνουν επαναπροωθήσεις και δηλώνω κατηγορηματικά ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα τουλάχιστον ως προς τη ■ που είμαι σε θέση να γνωρίζω» - ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δεν έχω εικόνα για τα παραπάνω τρία περιστατικά, δεν τα γνωρίζω. Ως προς το τέταρτο το διάβασα σε τοπική ιστοσελίδα χωρίς να γνωρίζω τίποτα περαιτέρω»
26	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω αντιληφθεί να γίνονται τέτοιου είδους περιστατικά, θεωρώ ότι τα δημοσιεύματα στερούνται βασιμότητας» - ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δεν έχω εικόνα»
27	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα/ Κοινωνικό περιβάλλον	«Κατά τη γνώμη μου πιστεύω ότι τα δημοσιεύματα στερούνται βασιμότητας» - ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δεν τα γνωρίζω»
28	■	■		✓	Εθελοντική δράση σε περιστατικά διασώσεων	«Δεν πιστεύω στα δημοσιεύματα/Πιστεύω ότι υποκινούνται από ανθρώπους-μέλη ΜΚΟ για την εξυπηρέτηση των δικών τους συμφερόντων» -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Η τελευταία διάσωση

						που κλήθηκα να συνδράμω ήταν το έτος 2019. Συνεπώς δεν έχω εικόνα»
29	■	■		✓	Επαγγελματική θέση	«Δεν έχω αντιληφθεί...το καταθέτω με βεβαιότητα διότι εάν είχε συμβεί θα το γνώριζα» -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «δεν τα γνωρίζω»
30	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα (θαλάσσιος χώρος) /επαγγελματικό περιβάλλον	«Στη δική μας Υπηρεσία ποτέ δεν έχει λάβει κάτι τέτοιο, απεναντίας έχουμε ανταπεξέλθει σε κάθε αντιξοότητα συνθηκών έρευνας διάσωσης.. δεν πιστεύω κάτι από αυτά επειδή έχουμε συγκεκριμένες διαταγές έρευνας διάσωσης» -Ως προς τα συμβάντα για τα οποία ερωτήθηκε δήλωσε ότι είχε υπόψιν του/ης μόνο το ένα εξ' αυτών (15-1-2021) και το οποίο έλαβε χώρα πλησίον των τουρκικών ακτών και ως εκ τούτου εκτός δικαιοδοσίας τους. Με αφορμή τα υπόλοιπα για τα οποία ερωτήθηκε, δήλωσε ότι «πυροβολισμοί δεν είναι δυνατό να έχουν λάβει χώρα καθώς η χρήση τους γίνεται μόνο σε περιπτώσεις καταδίωξης διακινητών ναρκωτικών και άλλων ειδικών περιπτώσεων αλλά ποτέ στις περιπτώσεις εντοπισμού λέμβου μεταναστών»
31	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Ουδέποτε έχουν υποβληθεί ή έχουν περιέλθει σε γνώση μου ή στην Υπηρεσία που υπηρετώ τέτοιου είδους αναφορές σχετικά με εμπλοκή Λιμενικών ή Αστυνομικών σε συμβάντα επαναπροωθήσεων. Κατά την άποψή μου τα δημοσιεύματα είναι ψευδή» /" «Από την εμπειρία μου υπηρετώντας στο νησί της ■ οι μεταναστευτικές ροές υπάρχουν.. όμως έχει ενισχυθεί σημαντικά η επιτήρηση των θαλασσιών συνόρων με τη συνδρομή πλωτών σκαφών και εναέριων μέσων» -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Ως προς τα δύο πρώτα

						συμβάντα δεν είχαμε περιστατικά άφιξης και δεν τα γνωρίζω. Για τα λοιπά έτους 2020 επίσης δεν τα γνωρίζω. Σε κάθε περίπτωση εάν υποβληθεί αναφορά άμεσα ενεργούμε και την διερευνούμε»
32	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Δεν μπορώ να γνωρίζω ποιο σκοπό εξυπηρετούν αυτά τα δημοσιεύματα και θα ήθελα να είμαι κατηγορηματικός ότι σε καμία περίπτωση δεν γίνονται επαναπροωθήσεις. Τηρούμε πάντα το διεθνές και ελληνικό δίκαιο φυλάσσοντας τα θαλάσσια σύνορα και προστατεύοντας την ανθρώπινη ζωή» -ως προς τα περιστατικά που ερωτήθηκαν : «Δεδομένου του υπερβολικά μεγάλου αριθμού περιστατικών παράνομης μετανάστευσης δεν είναι δυνατό να θυμάμαι σε ποιες ακριβώς ημερομηνίες υπήρξαν περιστατικά. Σε κάθε περίπτωση η Υπηρεσία μας έχει διερευνήσει και απαντήσει σε όποια αναφορά έχει δεχτεί για το συγκεκριμένο ζήτημα»
33	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον (Κοινότητα)	«Δεν ασχολούμαι καθόλου με το διαδίκτυο και δε γνωρίζω τον παραπάνω όρο και δεν έχω ακούσει κάτι σχετικό. Εάν συνέβαιναν πάντως τέτοια περιστατικά, θα το άκουγα ή θα το μάθαινα από τους πιστούς»
34	■	■		✓	Εθελοντική δράση σε περιστατικά διασώσεων/κοινωνικό περιβάλλον	«Αντιθέτως, έχω υπάρξει μάρτυρας αυτόπτης σε περιστατικά ρυμούλκησης λέμβων και σκαφών μεταναστών προς την μαρίνα της ■ από τα σκάφη της FRONTEX και του Λιμενικού»
35	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα/ Κοινωνικό περιβάλλον	«Γνωρίζω τον όρο από τα δημοσιεύματα... δεν έχω δει ποτέ να γίνονται στο νησί μας»/ «τα δημοσιεύματα είναι ψευδή, εάν συνέβαιναν θα γίνονταν εύκολα αντιληπτά από όλους»
36	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον/	« Δε θεωρώ ότι συμβαίνουν στη ■ ούτε στη ■. Το μόνο που έχω

					Δραστηριότητα στο θαλάσσιο χώρο	ακούσει είναι για την παρουσία διακινητή ο οποίος επιχειρούσε να βάσει σε τουριστικό σκάφος μετανάστες από τη ■■■ για τη ■■■»
37	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον /Θρησκευτική κοινότητα	«Δεν έχω γνώση επ' αυτού. Έχω ακούσει για τα δημοσιεύματα αλλά δε γνωρίζω να έχουν συμβεί στο νησί μας τέτοια περιστατικά»
38	■	■		✓	Εθελοντική δράση σε περιστατικά διασώσεων/ Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω αντιληφθεί στο νησί μας τέτοια περιστατικά»/«Πιστεύω ότι είναι αδύνατο να συμβαίνουν διότι η περισυλλογή των μεταναστών από τις αρμόδιες αρχές έχει γίνει σε όλες τις περιπτώσεις που γνωρίζω καθώς κατά την προσέγγισή τους στα ελληνικά χωρικά ύδατα οι ίδιοι καταστρέφουν τα σκάφη τους... εάν συνέβαιναν κανένας δε θα ρίσκαρε να πλησιάσει τα σύνορα της Ελλάδας και να μπλέξει σε τέτοιες περιπέτειες γνωρίζοντας ότι θα επαναπροωθηθεί δεδομένου ότι αυτά διαδίδονται»
■■■						
39	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον / Θρησκευτική κοινότητα	«Δεν έχω ακούσει κάτι σχετικό αλλά πρακτικά δεν μπορεί να συμβαίνουν. Αυτό που συμβαίνει είναι η απώθηση λέμβων στο θαλάσσιο χώρο πριν την είσοδό τους στα ελληνικά χωρικά ύδατα..»
40	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω αντιληφθεί. .εξ' όσων γνωρίζω όλοι όσοι έρχονται διαμένουν στην ■■■ ή επιστρέφουν στην Αθήνα»/ «Τα δημοσιεύματα είναι παντελώς αβάσιμα διότι μια τέτοια διαδικασία θα γινόταν εύκολα αντιληπτή από την τοπική κοινωνία η οποία θα είχε κινητοποιηθεί για να εκδηλώσει τη δυσαρέσκειά της»
41	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον / Θρησκευτική κοινότητα	«Δεν έχω αντιληφθεί ούτε έχω ακούσει. /«Είμαι βέβαιος ότι θα το άκουγα από τους πιστούς κατ' αρχή. Ο χώρος της προσευχής λειτουργεί για τους πιστούς σαν χώρος εμπιστοσύνης..»
42	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Γνωρίζω τον όρο. Θεωρώ ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα/ «Υπάρχει συνεργασία μεταξύ

						διακινητών και τούρκων, υπάρχουν μεγάλα οικονομικά συμφέροντα (συμφωνίες για τη διακίνηση προς την Ελλάδα) και για αυτό το λόγο οι λαθροδιακινητές ευρισκόμενοι στην Τουρκία επιδιώκουν να ολοκληρωθεί η ροή ώστε να λάβουν το τίμημα»
43	■	■		✓	Βιωματική εμπειρία	«Καταλαβαίνω την έννοια του όρου αλλά δεν έχω ακούσει να γίνεται κάτι σχετικό»
44	■	■		✓	Βιωματική εμπειρία	«Οι διαδικασίες για όλους μας κύλησαν ομαλά στην Ελλάδα.. ποτέ δεν έχω αντιληφθεί τέτοιου είδους περιστατικά τόσο στη ■ όσο και στην Κω»
45	■	■		✓	Επαγγελματική θέση	«Κατά το διάστημα άσκησης των καθηκόντων μου δεν έχω αντιληφθεί τέτοια περιστατικά. Ακόμα και στις περιπτώσεις που οι μετανάστες αποχωρούν χωρίς ενημέρωση (από τη Δομή) δεν προκύπτουν στοιχεία που να δημιουργούν υποψίες.. επισημαίνεται ότι συνήθως οι φιλοξενούμενοι αποχωρούν χωρίς να ενημερώνουν όταν πιθανολογούν ότι το αίτημα ασύλου δε θα ευδοκιμήσει. Τα δημοσιεύματα δηλώνω ότι είναι αβάσιμα καθώς δε φαίνεται ότι εδράζουν σε πραγματικά στοιχεία»
■						
46	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα (θαλάσσιος χώρος) / Επαγγελματικό περιβάλλον	«Η προσωπική μου άποψη είναι ότι σε χώρα που έχει γνώμονα τη διασφάλιση της ανθρώπινης ζωής στη θάλασσα δεν είναι δυνατό να εμπλέκεται σε τέτοια περιστατικά»
47	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Στη ■ δεν υφίσταται ζήτημα επαναπροωθήσεων.. όλοι οι εμπλεκόμενοι φορείς τηρούν απαρέγκλιτα τη νομοθεσία η οποία προβλέπει λεπτομερώς τη διαδικασία που πρέπει να ακολουθείται σε αυτές τις περιπτώσεις»
48	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα στο θαλάσσιο	«Πιστεύω ότι δεν γίνονται επαναπροωθήσεις» / «Αυτό αποδεικνύεται από τις επανειλημμένες διασώσεις και

					χώρο/κοινωνικό περιβάλλον	περισυλλογές μεταναστών που έχουν γίνει από τους ψαράδες και από τις αρμόδιες αρχές. Κατά συνέπεια τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα και ψευδή και αποτελούν μέσο προπαγάνδας..»
49	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα στο θαλάσσιο χώρο/κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω δει ποτέ να γίνονται στο νησί μας / «Βλέποντας τα διάφορα βίντεο που κυκλοφορούν παρατηρώ ότι σε κανένα από αυτά δε διακρίνονται συγκεκριμένα πρόσωπα που φέρονται να εμπλέκονται σε επαναπροωθήσεις»
50	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Στο πλαίσιο της συνταγματικά κατοχυρωμένης ελευθερίας του τύπου μπορούν να προβάλλονται κάθε είδους δημοσιεύματα»
51	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Στην υπηρεσία μας ουδέποτε έχουν περιέλθει πληροφορίες ή στοιχεία άλλα αναφορικά με εμπλοκή λιμενικών σε συμβάντα επαναπροωθήσεων. Ωστόσο στο πλαίσιο προκαταρκτικής εξέτασης που είχε διενεργηθεί στο παρελθόν έχουν παρασχεθεί στοιχεία στην αρμόδια υπηρεσία εσωτερικών υποθέσεων τα οποία αποδεικνύουν ότι ουδέποτε η λιμενική αρχή ■■■■■ ενεπλάκη σε υποθέσεις επαναπροώθησης / «Η προστασία των ελληνικών θαλάσσιων συνόρων και κατ' επέκταση των συνόρων της Ευρώπης διέπεται από κανόνες του διεθνούς δικαίου και της Ευρωπαϊκής και Εθνικής νομοθεσίας»
52	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον	«Εξ' όσων είμαι σε θέση να γνωρίζω θεωρώ ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα.. Στα περιστατικά που επιλαμβάνεται η Αστυνομία οι μετανάστες κατά το διάστημα της κράτησής τους αντιμετωπίζονται με τον καλύτερο δυνατό τρόπο»
53	■	■		✓	Επαγγελματική δραστηριότητα στο θαλάσσιο	«Πιστεύω ότι τα δημοσιεύματα είναι αβάσιμα. Εκ των όσων έχω αναφέρει συνάγεται και η αιτιολογία της αρνητικής μου απάντησης»

					χώρο/κοινωνικό περιβάλλον	
54	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον /δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)	<p>«Όλες οι καταγγελίες εξετάζονται από τις αρμόδιες αστυνομικές αρχές εσωτερικά και στις περιπτώσεις που προκύπτουν ευθύνες από τις δικαστικές. Η υπηρεσία μας δεν έχει αρμοδιότητα ελέγχου για τυχόν καταγγελίες επαναπροωθήσεων».</p> <p>-ως προς τα δημοσιεύματα : «δεν έχω υπηρεσιακή εικόνα. Ωστόσο μπορώ να σας πω ότι όλες οι υπηρεσίες φύλαξης της Διεύθυνσής μας αλλά και οι συναρμόδιες υπηρεσίες στο πλαίσιο συνεργασίας μας εφαρμόζουν πιστά το νόμο που προβλέπει τις διαδικασίες αυτές. Προς ενίσχυση του ισχυρισμού μου αναφέρω ότι είμαστε σε στενή συνεργασία με την FRONTEX και την Ύπατη Αρμοστεία που εδρεύει στην περιοχή»</p>
55	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον /δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)	<p>«Περιστατικά επαναπροωθήσεων κατά την άποψή μου δεν είναι δυνατό να συμβούν στην περιοχή του ■»/</p> <p>«Η μορφολογία του εδάφους δεν το επιτρέπει και επιπλέον στην περιοχή αναπτύσσονται και έτερες δυνάμεις όπως της FRONTEX με μέσα επιτήρησης και σε περίπτωση τέτοιων περιστατικών θα μπορούσαν εύκολα να γίνουν αντιληπτά. Σημειώνω περίπτωση δημοσιεύματος που επικαλείτο επαναπροώθηση στην τουρκική πόλη ENEZ. Η συγκεκριμένη περιοχή είναι ελώδης και η πρόσβαση γίνεται μόνο με εναέρια μέσα» (σχετικά με τα περιστατικά για τα οποία ερωτήθηκε η απάντηση ήταν αρνητική ως προκύπτει από την αμέσως προηγούμενη)</p>
56	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον /δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)	<p>«Ως προς το εάν έχουν υποβληθεί καταγγελίες επαναπροωθήσεων δε γνωρίζω»</p> <p>-σχετικά με τα περιστατικά : «δε γνωρίζω. Επισημαίνω ότι οι δράσεις</p>

						<p>μας στην περιοχή αρμοδιότητάς μας έχουν αποτρεπτικό σκοπό όταν αντιλαμβανόμαστε ότι ομάδες κατευθύνονται από τα παράκτια της Τουρκίας προς το ποτάμι προκειμένου να διέλθουν τα ελληνικά σύνορα. Στις περιπτώσεις αυτές περιπολικό όχημα με τη χρήση φωτεινών και ηχητικών μέσων επιχειρεί να αποτρέψει την είσοδο αυτών. Στην πλειοψηφία τους αυτό λειτουργεί αποτελεσματικά ώστε να επιστρέφουν στο εσωτερικό της Τουρκίας»</p>
57	■	■		✓	<p>Επαγγελματικό περιβάλλον / δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)</p>	<p>«Ουδέποτε καταγγέλθηκε ή αναφέρθηκε σε εμένα περιστατικό κακομεταχείρισης ή βάνουσης συμπεριφοράς αστυνομικού σε βάρος συλληφθέντος ατόμου και κρατούμενου στην Υπηρεσία μου. Τέτοιες καταγγελίες ήλθαν εις γνώση μου μόνο από τα δημοσιεύματα σε ΜΜΕ ή μέσα κοινωνικής δικτύωσης. Επιπλέον κατά τη διάρκεια των άτυπων συνεντεύξεων (debriefing) μας έχουν αναφέρει ότι τους έχει δοθεί οδηγία από τους διακινητές να προβάλλουν τέτοιους ισχυρισμούς για να διασφαλίσουν την παραμονή τους στη Χώρα»</p> <p>-σχετικά με τα περιστατικά : «Στο χρονικό διάστημα που διοικώ σε αρκετές περιπτώσεις αστυνομικοί κλήθηκαν και έφεραν εις πέρας θέτοντας σε κίνδυνο τη ζωή τους επιτυχημένες επιχειρήσεις αναζήτησης και διάσωσης παράνομων μεταναστών που είχαν εγκαταλειφθεί από τα κυκλώματα διακίνησης πάν σε νησίδες του ποταμού.»</p>
58	■	■		✓	<p>Επαγγελματικό περιβάλλον / δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)</p>	<p>-σχετικά με τα περιστατικά : «Η Ελλάδα και συγκεκριμένα ■ δέχεται μια στοχευμένη επίθεση όσον αφορά τις λεγόμενες επαναπροωθήσεις. Υπάρχει μια προσπάθεια προκειμένου η ΕΛΑΣ να σταματήσει να κάνει τη δουλειά που</p>

						της έχει ανατεθεί. Η ΕΛΑΣ λειτουργεί πάντα σύμφωνα με τους ελληνικούς νόμους.. Η προσφορά της δεν είναι μόνο αποτροπή εισόδου αλλά διασώσεις.. σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να επιβεβαιωθεί τέτοιος ισχυρισμός»
59	■	■		✓	Επαγγελματικό περιβάλλον / δραστηριότητα (επιτήρησης συνόρων)	-σχετικά με τα περιστατικά : «Δε γνωρίζω σχετικά με αυτά που μου αναφέρατε..» /Ασχολούμαι χρόνια με το μεταναστευτικό και μπορώ να γνωρίζω με βεβαιότητα ότι υπάρχουν τεράστιες κινήσεις προπαγάνδας που προέρχονται από κυκλώματα διακίνησης αλλά και από τη γείτονα χώρα. Από την επικοινωνία που έχω με τους μετανάστες στο πλαίσιο του «debriefing» έχω διαπιστώσει ότι οι κινήσεις τους είναι κατευθυνόμενες : ' 'μου έχουν πει να πω το τάδε στον αστυνομικό και το τάδε στον δημοσιογράφο' '. Ο όρος επαναπροώθηση πολλές φορές παρερμηνεύεται υπό την έννοια ότι ο όρος προϋποθέτει ότι ο μετανάστης έχει ήδη περάσει την οριογραμμή όπως έχει οριστεί ως σύνορο από τις διεθνείς συνθήκες. Στην αντίθετη περίπτωση πρόκειται για αποτροπή εισόδου και είναι κύριο μέλημά μας στο πλαίσιο της υποχρέωσης της επιτήρησης των συνόρων»
60	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Ποτέ δεν έχω αντιληφθεί τέτοια περιστατικά στην περιοχή που δραστηριοποιούμαι και ζω. Κατά την άποψή μου πιστεύω ότι είναι πολύ δύσκολο να γίνονται επαναπροωθήσεις δεδομένου ότι υπάρχει φύλαξη στο ποτάμι και ένα τέτοιο γεγονός θα ήταν άμεσα αντιληπτό. Επίσης σημειώνω ότι από συνομιλίες που έχω με ομόθρησκούς μου δεν μου έχει αναφερθεί τέτοιο γεγονός»
61	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον /	«Δε γνωρίζω κάτι σχετικό με το θέμα των επαναπροωθήσεων»

					Θρησκευτική κοινότητα	
62	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Δεν έχω αντιληφθεί ποτέ τέτοια περιστατικά στην περιοχή που δραστηριοποιούμαι. Επίσης επισημαίνω ότι θα ήταν αδύνατο ως πολίτης να αντιληφθώ κάτι τέτοιο εάν συνέβαινε»
63	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον Θρησκευτική κοινότητα	«Περί επαναπροωθήσεων δε γνωρίζω τίποτα. Εξ' όσων γνωρίζω στα περιστατικά αφίξεων παράτυπων μεταναστών ακολουθούνται οι νόμιμες διαδικασίες / «Δεν πιστεύω ότι μπορεί να συμβαίνουν εξαιτίας της μορφολογίας του εδάφους και της δυνατής ροής του ποταμού. Επιπλέον, η Ελλάδα είμαι πεπεισμένος ότι δε θα ρίσκαρε ως χώρα να εφαρμόζει τέτοιου είδους τακτικές και δε θα μπορούσε λόγω της ιδιοσυγκρασίας του λαού μας»
64	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Είμαι σχεδόν βέβαιος ότι δε γίνονται διότι θα το αντιλαμβανόμουν λόγω της επαγγελματικής μου ιδιότητας και της ενασχόλησής μου με τα χωράφια . Θεωρώ ότι τα δημοσιεύματα που προβάλλουν το θέμα των επαναπροωθήσεων είναι αβάσιμα και κατά την προσωπική μου άποψη εξυπηρετούν τα συμφέροντα των λαθροδιακινητών».
65	■	■		✓	Κοινωνικό περιβάλλον	«Ουδέποτε έχω αντιληφθεί τέτοια περιστατικά / Θεωρώ ότι αυτό είναι πολύ δύσκολο να συμβεί γιατί από την πλευρά της Τουρκίας υπάρχει αντίστοιχη οργάνωση, με μεγάλο τμήμα στρατού στα σύνορα με μέσα επιτήρησης (κάμερες). Σε περίπτωση που γινόταν κάτι τέτοιο θα ήταν άμεσα αντιληπτό». Τα δημοσιεύματα αποτελούν ένα μέσο πίεσης της Τουρκίας προς την ΕΕ δημιουργώντας με αυτόν τον τρόπο τεχνητές εντάσεις στο πλαίσιο μιας γενικότερης προπαγάνδας σε σχέση με το μεταναστευτικό ζήτημα. Πέραν τούτου υπάρχουν και άλλες τέτοιου

						είδους τεχνητές κρίσεις που έχουν σκοπό τη μετατόπιση ενδιαφέροντος στην εσωτερική πολιτική σκηνή της Τουρκίας είτε στη δημιουργία γκρίζων ζωνών στη σχέση της με την Ελλάδα.
--	--	--	--	--	--	---

ΠΙΝΑΚΑΣ 6. ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΟΣ ΟΠΤΙΚΟΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

A/A	ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ Η' ΕΝΔΕΙΞΗ ΧΡΗΣΗΣ ΒΙΑΣ Η' ΑΠΕΙΛΩΝ	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΟΔΙΟ Η' ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ (ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ)	ΕΝΔΕΙΞΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΒΙΝΤΕΟ	ΓΛΩΣΣΑ (ΕΛΛΗΝΙΚΗ-ΞΕΝΗ)	ΔΡΑΣΗ ΦΕΡΟΜΕΝΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ	ΕΠΑΦΗ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΩΝ ΣΤΟ ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΛΣ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ ΦΟΥΣΚΩΤΩΝ	ΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗΣ
1	10_1	0:04:50	ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΜΕΤΑΙ ΑΠΟ ΦΕΡΟΜΕΝΑ ΤΟΥΡΚΙΚΑ ΠΛΟΙΑ ΚΑΙ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΝΑ ΡΥΜΟΥΛΚΕΙ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ. ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 04.36 ΠΕΡΙΠΟΥ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΑΠΟΣΚΩΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΚΑΙ Η ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΕΤΑΙ ΕΝΩ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΕΤΑΙ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ ΤΟΥ ΛΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ		ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ
2	85_TR	0:01:44	ΚΙΝΗΣΗ ΣΚΑΦΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΤΟΥ ΝΑΤΟ, ΤΗΣ FRONTEX ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΟΥΡΚΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ. ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ ΔΙΠΛΑ ΣΕ ΑΛΛΟΘΕΝΕΣ ΠΛΟΙΟ. ΟΜΙΛΩΝ ΣΕ ΑΙΤΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΠΕΡΙ ΕΠΑΝΑΠΡΟΦΩΘΗΣΗΣ. ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΡΟΦΩΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΔΙΑΛΟΓΟΣ ΜΕΤΑΞΥ ΠΡΟΣΩΠΩΝ Η' /ΚΑΙ ΑΡΧΩΝ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ (ΚΥΚΛΟΙ) ΚΑΙ ΓΡΑΠΤΩΝ ΣΧΟΛΙΩΝ	ΞΕΝΗ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ

3	443_KOS_INC IDE_NT_1	0:01:51	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΗ ΣΥΝΕΧΩΝ ΣΚΗΝΩΝ. ΛΕΜΒΟΣ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΕΠΑΦΗ Η ΔΙΑΔΡΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ. ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΔΥΟ (2) ΦΕΡΟΜΕΝΑ ΣΚΑΦΗ ΤΟΥ ΛΣ ΚΑΙ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ ΑΝΔΡΕΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΚΑΙ ΓΑΝΤΙΑ ΠΛΗΣΙΟΝ ΤΗΣ ΛΕΜΒΟΥ. ΑΛΛΑΓΗ ΣΕ ΣΚΗΝΗ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΤΗ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΛΟΔΑΠΩΝ ΑΠΟ ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥΡΚΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ, ΜΕ ΔΥΟ (2) ΠΑΡΑΠΛΕΟΝΤΑ ΣΚΑΦΗ (ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥ ΛΣ & ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΤΟΥΡΚΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ).	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ (ΚΥΚΛΟΙ) ΚΑΙ ΓΡΑΠΤΩΝ ΣΧΟΛΙΩΝ	ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ
4	475_1	0:00:59	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΠΟΛΛΩΝ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΩΝ ΣΚΗΝΩΝ - ΕΛΛΕΙΨΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΟΗΣ. ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΜΕ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕ ΚΙΝΗΣΗ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΤΟΥ ΛΣ. ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΣΚΗΝΗ ΜΕ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ (ΚΥΚΛΟΙ) ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΑ	ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ

				ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΟΘΕΝΗ ΣΚΑΦΗ										
5	04062020_ae geanboatrep ort_fb	0:01:41	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΛΗΨΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ. ΑΠΟ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 1:10 ΚΑΙ ΜΕΤΑ, ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΕΣ ΛΗΨΕΙΣ ΧΩΡΙΣ ΕΙΚΟΝΑ ΚΑΙ ΣΥΡΡΑΦΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ.	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΣΤΟ ΧΑΡΤΗ ΜΕ ΥΠΟΔΕΙΞΗ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ	ΞΕΝΗ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ				
6	10062021_ae geanboatrep ort_fb	0:23:10	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΕΣ ΛΗΨΕΙΣ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ, ΣΥΡΡΑΦΗ ΣΚΗΝΩΝ ΚΑΙ ΛΗΨΕΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ, ΠΛΗΣΙΟΝ ΠΛΕΥΣΗ ΚΑΙ ΣΤΑΣΗ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΣΚΑΦΩΝ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΚΑΛΥΨΗ ΠΡΟΣΩΠΩΝ, ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΗ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΑ, ΣΧΟΛΙΑ ΜΕ ΚΕΙΜΕΝΟ	ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ				
7	14042021_ae geanboatrep ort_fb	0:01:15	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΣΚΗΝΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΠΛΗΣΙΟΝ ΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ ΤΟΥ ΛΣ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΧΡΗΣΗ ΣΗΜΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΟΛΩΝ (ΚΥΚΛΩΙ), ΣΧΟΛΙΑ	ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ				
8	15082020_uli vs_youtube	0:01:13	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟ ΕΠΙΒΑΙΝΟΝΤΑ ΦΟΥΣΚΩΤΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥΡΚΙΚΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΚΑΙ ΠΛΟΙΩΝ ΣΕ ΣΤΑΣΗ.	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ		ΞΕΝΗ	ΦΑΝΕΡΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ				
9	18032020_ae geanboatrep ort_fb	0:00:44	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΟΜΙΛΙΑ ΕΠΙΒΑΤΗ ΦΟΥΣΚΩΤΟΥ ΜΕΤΑΞΥ ΣΚΑΦΩΝ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ		ΞΕΝΗ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ				

10	22062020_ae ageanboatrep ort_fb	0:00:25	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΛΗΨΗ ΑΠΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΠΟΥ ΡΥΜΟΥΛΚΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΑΓΝΩΣΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΑΦΟΣ. ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 0:00:19 ΜΕΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΕΤΕΡΟ ΠΛΟΙΟ ΣΕ ΣΤΑΣΗ.	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΗΣ		ΞΕΝΗ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ
11	VID_3_91	0:00:49	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΚΑΦΩΝ & ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗΣ ΛΕΜΒΟΥ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΠΡΟΣΩΠΑ ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΗΣ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΗΣ		ΚΑΜΙΑ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΝΥΧΤΑ
12	VID_4_105	0:01:40	ΕΜΦΑΝΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΡΡΑΦΗ ΕΙΚΟΝΩΝ. ΔΙΑΚΟΠΗ ΣΤΟ 00:32 ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΕ ΆΛΛΗ ΣΚΗΝΗ. ΛΗΨΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΑΠΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΕΣΟ. ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΗΝΗΣ ΣΤΟ 00:52. ΚΙΝΗΣΗ ΣΚΑΦΩΝ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΦΟΥΣΚΩΤΟ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΗΣ		ΚΑΜΙΑ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ
13	VID_6_114	0:02:26	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΝΑ ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑΧΥΠΛΟΟ Η ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ ΣΚΑΦΟΥΣ ΑΠΟ ΕΤΕΡΟ ΣΚΑΦΟΣ ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ Η ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΟΥ. ΠΑΡΑΠΛΕΟΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΣΚΑΦΟΣ ΤΟΥ ΛΣ. ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΥΡΡΑΦΗ ΕΙΚΟΝΩΝ ΚΑΙ ΛΗΨΕΩΝ ΣΕ ΓΡΗΓΟΡΗ ΚΑΙ ΑΡΤΗ ΚΙΝΗΣΗ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΗΣ	ΝΑΙ (ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΛΗΨΕΩΝ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ)	ΚΑΜΙΑ	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ

14	VID_8_11	0:04:17	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΒΙΝΤΕΟΛΗΨΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΕΤΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΚΑΙ ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΕΤΑΙ ΑΠΟ ΦΕΡΟΜΕΝΑ ΣΚΑΦΗ ΤΟΥ ΛΣ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΛΗΨΗ	ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ	ΦΑΝΕΡΗ/ΔΗ ΜΟΣΙΑ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ
15	VID_9_7	0:01:34	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ (α) ΣΥΡΡΑΦΗ ΛΗΨΕΩΝ, (β) ΦΟΥΣΚΩΤΟ ΜΕΤΕΞΥ ΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΣΚΑΦΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ, (γ) ΧΡΗΣΗ ΚΟΝΤΑΡΙΟΥ ΑΠΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟ, (δ) ΡΙΞΗ ΒΟΛΗΣ ΣΤΟΝ ΑΕΡΑ, (ε) ΡΙΞΗ ΔΥΟ ΒΟΛΩΝ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ Ο ΡΙΠΤΗΣ, (στ) ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΕΣ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΦΟΥΣΚΩΤΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ ΑΠΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟ. ΟΙ ΣΚΗΝΕΣ ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΟΥΝ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΕΝ ΦΑΙΝΕΤΑΙ ΝΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΗ ΛΗΨΗ/ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΣΚΗΝΕΣ	ΚΑΜΙΑ	ΦΑΝΕΡΗ/ΔΗ ΜΟΣΙΑ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ	
16 ⁹	VID-20211209-WA0000	0:01:47	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΥΝΕΠΕΥΞΗ ΥΠΗΚΟΟΥ ΣΟΜΑΛΙΑΣ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΙΣΧΥΡΙΖΕΤΑΙ ΟΤΙ ΕΙΣΗΛΘΕ ΜΑΖΙ ΜΕ ΑΛΛΟΥΣ 23 ΧΩΡΙΣ ΤΙΣ ΝΟΜΙΜΕΣ ΔΙΑΤΥΠΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΣΑΜΟ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΑΦΟΥ ΑΠΟΒΙΒΑΣΤΗΚΑΝ ΣΤΗ ΣΤΕΡΙΑ ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΑΝ ΝΑ ΔΙΑΦΥΓΟΥΝ ΣΤΗΝ ΕΝΔΟΧΩΡΑ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΛΗΨΗ	ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΣΗ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ (ΕΚΤΙΜΙΑΤΑΙ)	ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ (ΣΤΗΝ ΑΓΓΛΙΚΗ)	ΔΕΝ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ	ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ	ΗΜΕΡΑ

⁹ Το με α/α 16 βίντεο προσκομίστηκε από εξεταζόμενο πρόσωπο στη [REDACTED]

7. (1) ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΓΝΩΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ (2) ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΟΠΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ

7.1 Η Α.Π. 3022/26/928-γ'/17.03.2022 ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΟΠΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

7.2 Η Α.Π. 3022/26/928-ε'/23.03.2022 ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΟΠΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

7.3 Η Α.Π. 3022/21/7940-ε'/15.03.2022 ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΓΝΩΜΟΣΥΝΗΣ



ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: ΕΜΠ 2128
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 17/3/22

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ-ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ,
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

☒ Λ. Αθηνών & Αντιγόνης 2-6, 104 42, ΑΘΗΝΑ
ΡΟΛ.: 1727567 – 210 5103467

Email: dee8@astynomia.gr

Αριθ. Πρωτ.: 3022/26/928-γ'

Αθήνα, 17 Μαρτίου 2022

ΠΡΟΣ

ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΩΝ

Πειραιώς 205, Τ.Κ. 118 53
ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: « Αποστολή εκθέσεως ».

- ΣΧΕΤ.:**
- α. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022 έγγραφό σας.
 - β. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ/ΟΙΚ 1758 από 08-03-2022 όμοιο.
 - γ. Η υπ' αριθ. 3022/26/928-β' από 17-03-2022 έκθεση εργαστηριακής εξέτασης της Υπηρεσίας μας.

Σε απάντηση ανωτέρω [α'] και [β'] σχετικών, με τα οποία ζητήθηκε η εργαστηριακή εξέταση οπτικοακουστικού και φωτογραφικού υλικού, σας αποστέλλουμε συνημμένα, την ανωτέρω [γ'] σχετική έκθεση των:

- Αστυνόμου
- Αστυνόμου
- Υπαστυνόμου
- Υπαστυνόμου

της Υπηρεσίας μας, μαζί με τα διαλαμβανόμενα σ' αυτή στοιχεία.

ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
Δρ. ΠΗΛΕΛΟΠΗ ΜΗΝΙΑΤΗ Ph.D.
ΥΠΟΣΤΡΑΤΗΓΟΣ Ε.Κ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ-ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ,
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΙΚΟΤΗΤΩΝ
☒ Λ. Αθηνών & Αντιγόνης 2-6, 104 42, ΑΘΗΝΑ
POL.: 1727567 – 210 5103467
Email: dee8@astynomia.gr
Αριθ. Πρωτ.: 3022/26/928-β'

Αθήνα, 17 Μαρτίου 2022

ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ
ΕΞΕΤΑΣΗΣ

Α. ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ:

1. Α/ Εμπειρογνώμονας Εξεταστής
πειστηρίων Φωνής και Ήχου.
2. Α/ Εμπειρογνώμονας
Εξεταστής πειστηρίων Βίντεο & Φωτογραφίας.
3. Υ Εμπειρογνώμονας
Εξεταστής πειστηρίων Βίντεο & Φωτογραφίας.
4. Υ/ Εμπειρογνώμονας
Εξεταστής πειστηρίων Φωνής και Ήχου -
Απομαγνητοφωνήσεων.
Εθνική Αρχή Διαφάνειας / Μονάδα Επιθεωρήσεων και
Ελέγχων.

Β. ΑΙΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:

Γ. ΣΧΕΤ.:

- α. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022
έγγραφο της αιτούσας Αρχής.
- β. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ/ΟΙΚ 1758 από 08-03-2022 όμοιο.

Δ. ΤΑ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΑΙΤΗΜΑ:

Με το ανωτέρω [α'] σχετικό, στο πλαίσιο διενέργειας έρευνας από την αιτούσα Αρχή,
αναφορικά με τη διαχείριση των μεταναστευτικών ροών στην Ελληνική Επικράτεια,
απεστάλησαν στην Υπηρεσία μας:

- δεκαπέντε [15] αρχεία βίντεο, προερχόμενα από το ηλεκτρονικό περιοδικό Lighthouse Report (<https://www.lighthousereports.nl>) και
- επτά [7] αρχεία φωτογραφιών και ένα [1] αρχείο βίντεο, προερχόμενα από τ

και ζητήθηκε η εργαστηριακή τους εξέταση, ήτοι:

1. «Εάν στοιχείο/α από το χορηγηθέν υλικό (videos και φωτογραφίες) έχει υποστεί οποιαδήποτε τεχνική επεξεργασία (συρραφή, μοντάζ κ.α.) και σε καταφατική περίπτωση να περιγραφεί ο τρόπος επεξεργασίας και σε ποιο σημείο. Επιπρόσθετα, εάν προκύπτουν στοιχεία τέτοια που να υποδεικνύουν ότι το ακουστικό υλικό έχει παραχθεί σε διαφορετικό τόπο και χρόνο από το οπτικό υλικό.
2. Να εξαχθούν στιγμιότυπα, προκειμένου τυχόν να διαπιστωθεί: α) η ακριβής θέση του προσώπου που πραγματοποίησε τις λήψεις κατά το χρόνο που διαδραματιζόνταν τα φερόμενα συμβάντα (π.χ. εάν επέβαινε σε σκάφος της τούρκικης ακτοφυλακής) και β) ο προσδιορισμός της εθνικής προέλευσης των πλοίων, των σκαφών και των λεμβών που εμφανίζονται, καθώς και διακρίβωσης τυχόν παραποίησης των διακριτικών στοιχείων που αυτά φέρουν ως προς την εθνική τους προέλευση».

Ε. ΑΡΧΕΙΑ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ.

1. Τα υπό εξέταση αρχεία περιέχονται σε δύο (2) φακέλους με ονομασία «video lighthouse report» και « » αντίστοιχα.

Στο φάκελο με την ονομασία «video lighthouse report», περιέχονται δεκαπέντε (15) αρχεία, η ονομασία των οποίων, όπως εμφανίζεται στο σύστημα αρχειοθέτησης του λειτουργικού συστήματος του Η/Υ, εμφανίζεται αμέσως παρακάτω:

Όνομα	Ημερομηνία	Τύπος	Μέγεθος	Χρονική Διάρκεια
10_1.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	146.274 KB	00:04:50
89_18.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	51.096 KB	00:01:44
463_AOS_INCIDENT_1.mp4	22/6/2021 11:28 πμ	MP4 Video File (V...	276.323 KB	00:01:51
475_1.mp4	6/7/2021 10:46 πμ	MP4 Video File (V...	147.060 KB	00:00:59
04062020_pegasiboutreport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	2.998 KB	00:01:47
10062021_pegasiboutreport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	48.894 KB	00:23:12
14042021_pegasiboutreport_fb.mp4	7/1/2022 10:15 μμ	MP4 Video File (V...	1.848 KB	00:01:19
15082020_ufns_youtube.mp4	13/12/2020 4:33 μμ	MP4 Video File (V...	2.422 KB	00:01:13
16032020_pegasiboutreport_fb.mp4	17/1/2022 10:15 μμ	MP4 Video File (V...	1.152 KB	00:00:44
22062020_pegasiboutreport_fb.mp4	17/1/2022 10:15 μμ	MP4 Video File (V...	1.023 KB	00:00:25
VID_3_91.mp4	9/4/2021 2:34 μμ	MP4 Video File (V...	65.135 KB	00:00:49
VID_4_105.mp4	9/4/2021 2:38 μμ	MP4 Video File (V...	39.398 KB	00:01:40
VID_6_114.mp4	9/4/2021 2:43 μμ	MP4 Video File (V...	48.916 KB	00:02:06
VID_8_11.mp4	9/4/2021 2:56 μμ	MP4 Video File (V...	94.386 KB	00:04:17
VID_9_7.mp4	2/8/2020 9:04 πμ	MP4 Video File (V...	14.706 KB	00:01:34

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ



ΣΤ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΦΑΚΕΛΟΥ «video lighthouse report».

ΣΤ.1. ΑΡΧΕΙΟ «VID 3 91.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata)¹.

Όνομασία αρχείου	VID_3_91	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) ² για το αρχείο.	MD5	fa9c729584abcf1df6b2a2fb847f4695
	SHA-1	9770f31a4f9dc3258b0cd5462947b035e692eafa
Μέγεθος αρχείου	61,6 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	00min 49sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

```
«CreateDate="2021-04-09T14:34:05», «ModifyDate="2021-04-09T14:34:06»,  
«CreatorTool="Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)», «audioSampleRate="48000»,  
«audioChannelType="Stereo», «saved when="2021-04-09T14:34:06».
```

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις, εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη³ ημερομηνία την 09-04-2021 και ώρα 14:34' περίπου, με λογισμικό της εταιρείας Adobe και συγκεκριμένα με το πρόγραμμα «Adobe Premiere Pro CC 2017» και δεν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο⁴ υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

¹ Τα μεταδεδομένα (metadata) είναι δεδομένα, συνήθως ενσωματωμένα στο αρχείο, τα οποία περιγράφουν ένα αρχείο και μπορεί να περιέχουν την τοποθεσία όπου το περιεχόμενο είναι αποθηκευμένο, ημερομηνίες και ώρες, ειδικές πληροφορίες του αρχείου, εφαρμογών και άδειες.

² Hash ή Hash Value είναι αλφαριθμητικές τιμές, που χρησιμοποιούνται για την τεκμηρίωση της ακεραιότητας ενός ψηφιακού πειστηρίου.

³ Η ημερομηνία και ώρα είναι σε συνάρτηση με τις ρυθμίσεις ημεροχρονολογίας και ώρας του ηλεκτρονικού υπολογιστή, με τον οποίο τροποποιήθηκε το αρχείο.

⁴ Ακέραιο θεωρείται το υλικό που είναι ολοκληρωμένο και αναλλοίωτο από την ώρα της λήψης του μέχρι τη στιγμή της εξέτασης.

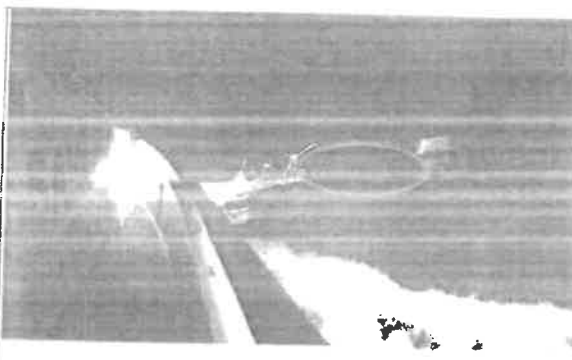
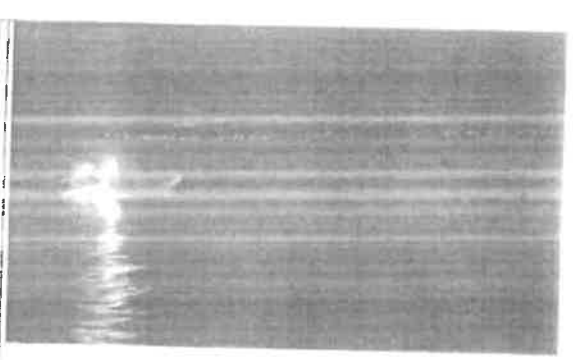



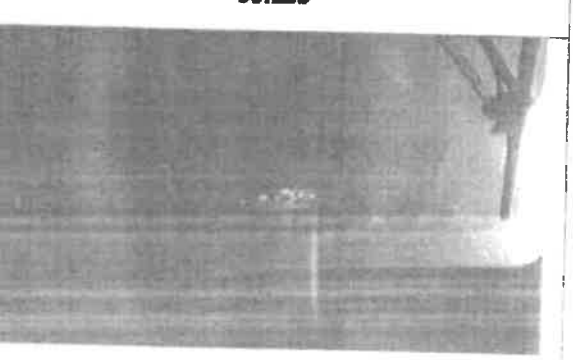

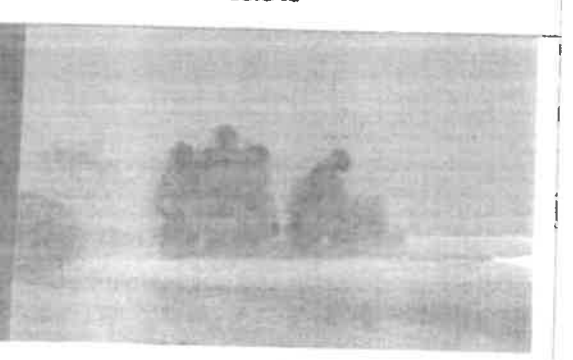
ΣΤ.1.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας σαράντα εννέα [49] δευτερολέπτων.
2. Κατά την αναπαραγωγή του βίντεο, πλην του χρονικού διαστήματος 00:23"-00:34", δεν εμφανίζονται ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας. Κατά το χρονικό διάστημα 00:23"-00:34", εμφανίζονται επί της οθόνης, ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας, καθώς και έτερες πληροφορίες (όπως συντεταγμένες), πλην όμως δεν δύναται να διαπιστωθεί εάν αυτές αντιστοιχούν στις πραγματικές. Επιπρόσθετα, στα χρονικά διαστήματα 00:23"-00:34" και 00:42" έως 00:49" (τέλος), η λήψη των διαλαμβανομένων δεν πραγματοποιείται απ' ευθείας από τη συσκευή καταγραφής, αλλά η συσκευή καταγράφει μία οθόνη.

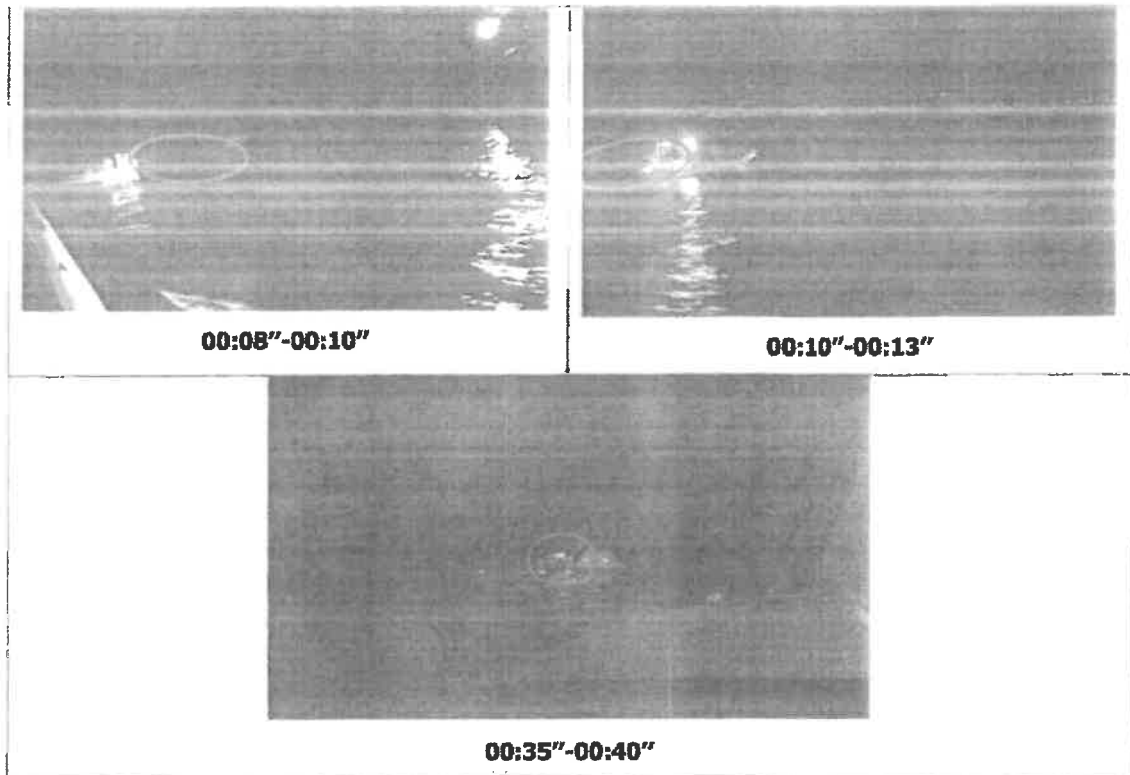


3. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:10"**, **00:23"**, **00:34"** και **00:42"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

1 ^η αλλαγή πλάνων		
2 ^η αλλαγή πλάνων		
3 ^η αλλαγή πλάνων		
4 ^η αλλαγή πλάνων		

4. Επιπροσθέτως, σημειώνεται ότι στα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής **00:08"-00:10"**, **00:10"-00:13"** και **00:35"-00:40"**, έχει γίνει εισαγωγή συμβόλου (κόκκινου χρώματος και οβάλ σχήματος), ως ενδεικτικά παρατίθεται στα κάτωθι στιγμιότυπα.



5. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

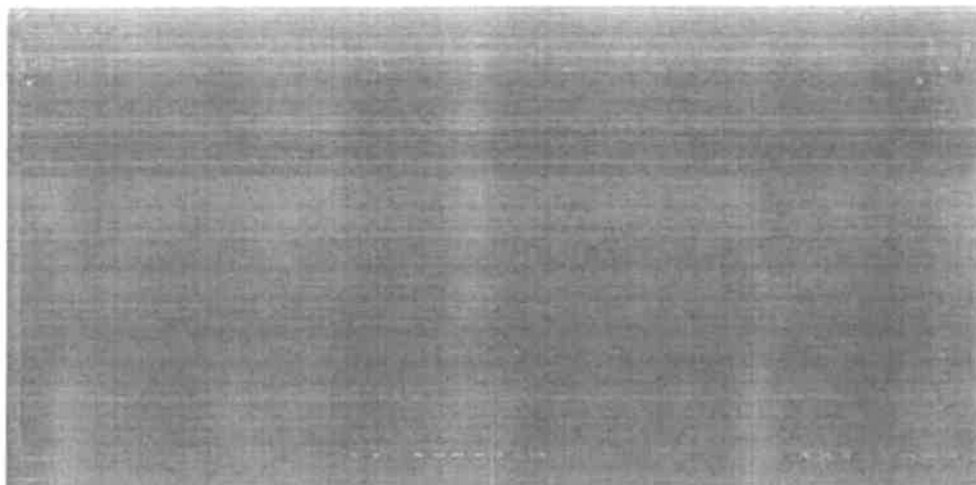
- **00:00'' (αρχή) -00:10'',**
- **00:10''-00:23'',**
- **00:23''-00:34'',**
- **00:34''-00:42'',**
- **00:42''-00:49'' (τέλος),**

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.1.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του συγκεκριμένου αρχείου διαπιστώθηκε πως δεν φέρει ηχητικό υλικό. Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης, στην οποία εμφανίζεται η σπουσία ήχου:



2. Οι ενδείξεις που παρατηρήθηκαν στα μεταδεδομένα (metadata) του αρχείου υποδεικνύουν επεξεργασία του με συγκεκριμένο λογισμικό. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτα συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξαρχής στο αρχικό υλικό.

ΣΤ.1.3 ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά τρία [3] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.2. ΑΡΧΕΙΟ «VID_4_105.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	VID_4_105	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	f18701cf17a8b210a82a82a3cbdb2690
	SHA-1	c6bbeb515fe649a3c65ce1282240b2a404f97ec69
Μέγεθος αρχείου	38,4 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	01min 40sec	

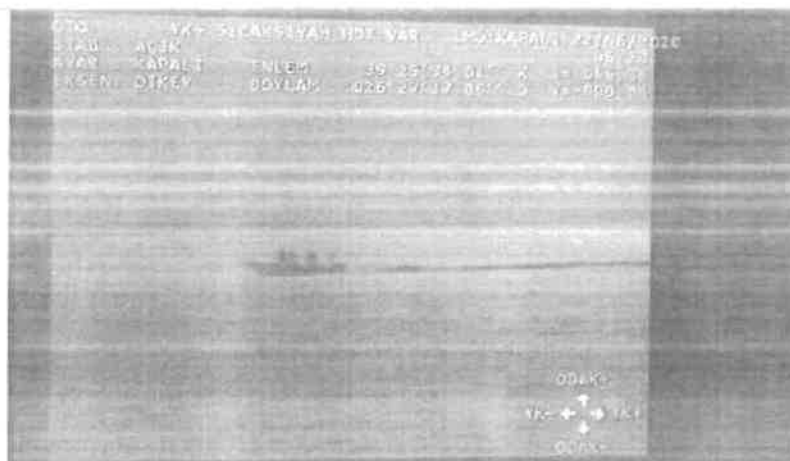
Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

```
«CreateDate="2021-04-09T14:38:50», «ModifyDate="2021-04-09T14:38:50»,  
«CreatorTool="Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)»,  
«audioSampleRate="48000», «audioChannelType="Stereo», «saved when=" 2021-04-  
09T14:38:50».
```

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 09-04-2021 και ώρα 14:38' περίπου, με λογισμικό της εταιρείας Adobe και συγκεκριμένα με το πρόγραμμα «Adobe Premiere Pro CC 2017» και δεν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.2.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

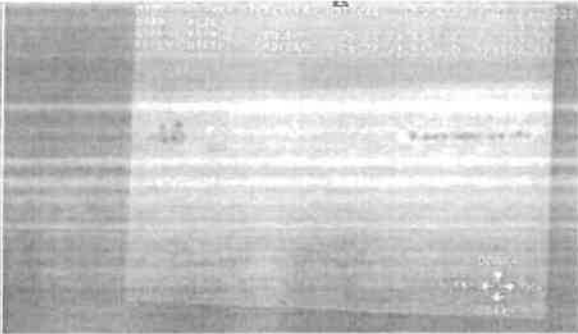

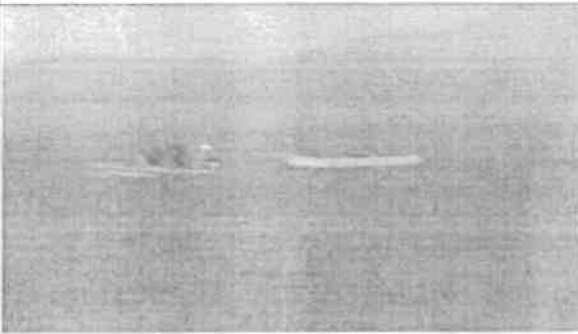
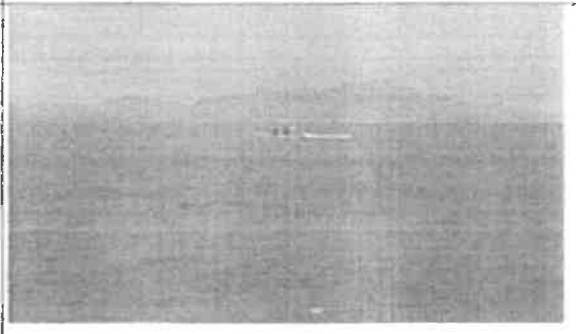
1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και σαράντα [40] δευτερολέπτων.
2. Κατά την αναπαραγωγή του βίντεο, κατά το χρονικό διάστημα 00:00" (αρχή) -00:49", εμφανίζονται επί της οθόνης, ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας, καθώς και έτερες πληροφορίες (όπως συντεταγμένες), πλην όμως δεν δύναται να διαπιστωθεί εάν αυτές αντιστοιχούν στις πραγματικές. Επιπρόσθετα, στο προαναφερθέν χρονικό διάστημα, η λήψη των διαλαμβανομένων δεν πραγματοποιείται απ' ευθείας από τη συσκευή καταγραφής, αλλά η συσκευή καταγράφει μία οθόνη. Κατά το χρονικό διάστημα 00:49"-01:40" (τέλος), δεν εμφανίζονται επί της οθόνης ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας.



Ενδεικτικό πλάνο αναπαραγωγής 00:00"-00:49"

3. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:04"**, **00:32"**, **00:49"** και **00:57"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

1 ^η αλλαγή πλάνων		
	00:04a	00:04b
2 ^η αλλαγή πλάνων		
	00:32a	00:32b

3 ^η αλλαγή πλάνων	 <p data-bbox="558 510 638 537">00:49a</p>	 <p data-bbox="1141 499 1220 526">00:49b</p>
4 ^η αλλαγή πλάνων	 <p data-bbox="558 893 638 920">00:57a</p>	 <p data-bbox="1141 882 1220 909">00:57b</p>

4. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

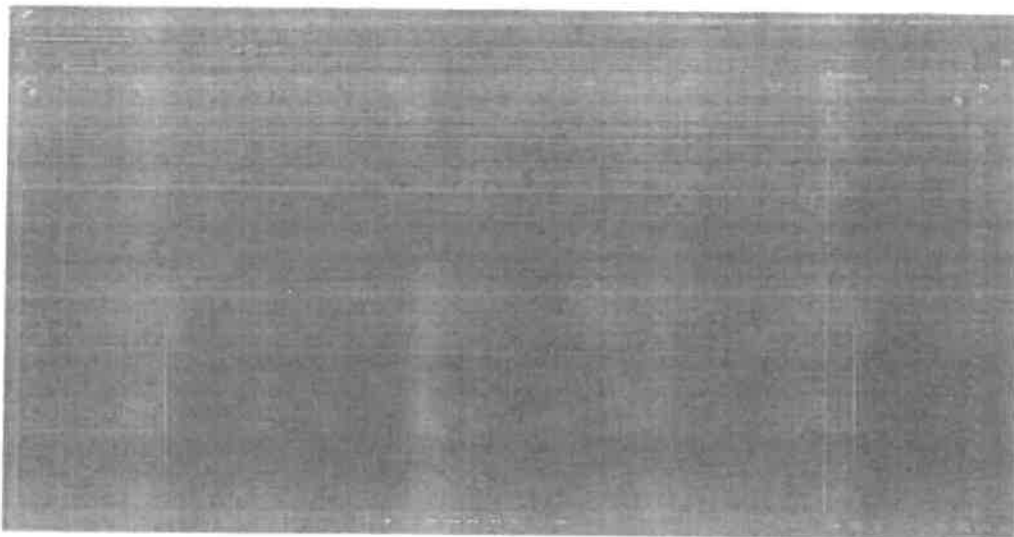
- 00:00'' (αρχή) -00:04'',
- 00:04''-00:32'',
- 00:32''-00:49'',
- 00:49''-00:57'',
- 00:57''-01:40'' (τέλος),

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.2.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Κατά την αναπαραγωγή του συγκεκριμένου αρχείου διαπιστώθηκε πως φέρει ηχητικό υλικό μόνο στα χρονικά σημεία 00min 04sec και 01min 25sec αντίστοιχα. Η ηχητική δραστηριότητα είναι στιγμιαία και δεν αποκλείεται να παράχθηκε κατά την επεξεργασία του αρχείου ως τεχνική ατέλεια (artifact). Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης, στην οποία εμφανίζεται η απουσία ήχου:



2. Οι ενδείξεις που παρατηρήθηκαν στα μεταδεδομένα (metadata) του αρχείου υποδεικνύουν επεξεργασία του με συγκεκριμένο λογισμικό. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτα συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξαρχής στο αρχικό υλικό.

ΣΤ.2.3 ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά τέσσερα [4] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.3. ΑΡΧΕΙΟ «VID 6 114.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	VID_6_114	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	4d277aee9293c1074e61b96c98643043
	SHA-1	76aa544d3ba629e89172f29daa7ab26c45983a24
Μέγεθος αρχείου	47,7 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	02min 06sec	




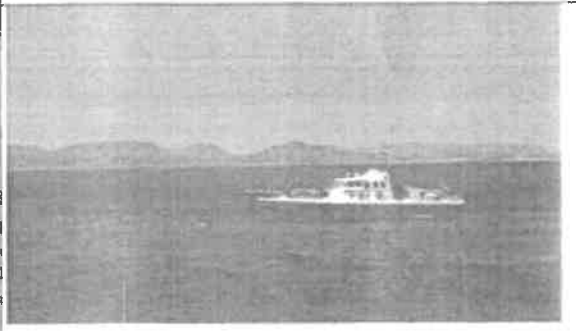
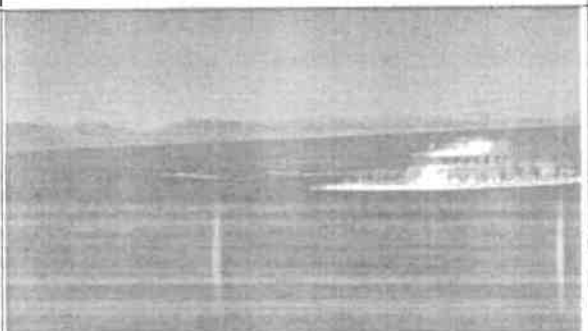
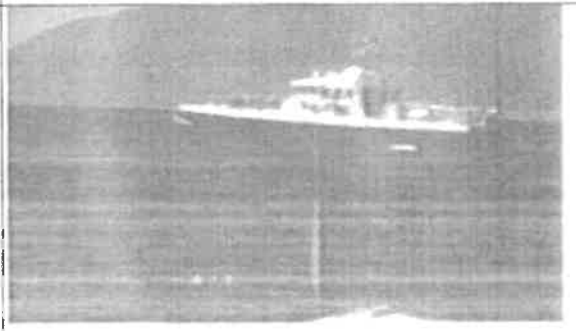


Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

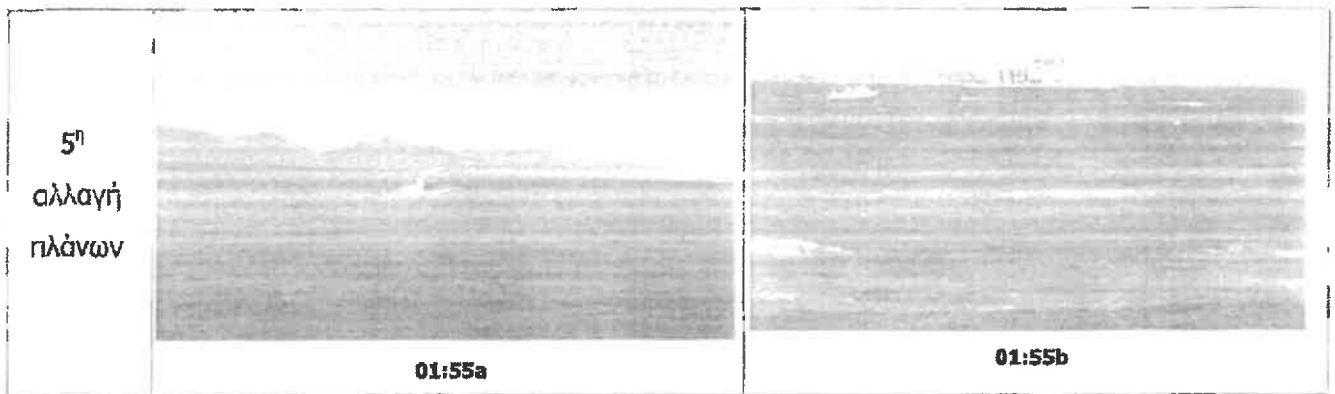
```
«CreateDate="2021-04-09T14:45», «ModifyDate="2021-04-09T14:45:01»,  
«CreatorTool="Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)»,  
«audioSampleRate="48000», «audioChannelType="Stereo", «saved when=" 2021-04-  
09T14:45:01"».
```

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξαγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 09-04-2021 και ώρα 14:45' περίπου, με λογισμικό της εταιρείας Adobe και συγκεκριμένα με το πρόγραμμα «Adobe Premiere Pro CC 2017» και δεν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.3.1. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας δύο [2] λεπτών και έξι [6] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την ανάπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:25"**, **00:40"**, **00:52"**, **01:43"** και **01:55"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

<p>1^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:25a</p>	 <p>00:25b</p>
<p>2^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:40a</p>	 <p>00:40b</p>
<p>3^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:52a</p>	 <p>00:52b</p>
<p>4^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>01:43a</p>	 <p>01:43b</p>



3. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

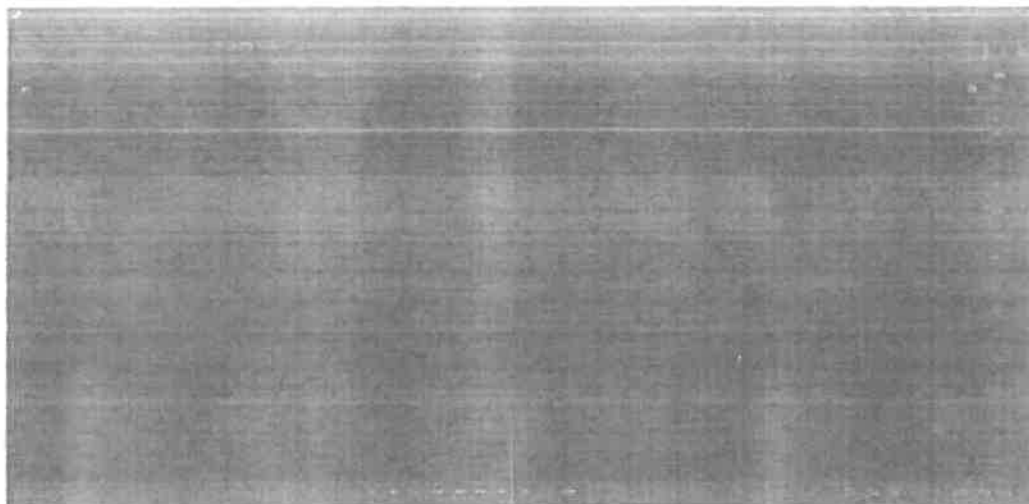
- **00:00" (αρχή) -00:25"**,
- **00:25"-00:40"**,
- **00:40"-00:52"**,
- **00:52"-01:43"**,
- **01:43"-01:55"**,
- **01:55"-02:06" (τέλος)**,

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των στόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και στόμων μεταξύ τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.3.2. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Κατά την αναπαραγωγή του συγκεκριμένου αρχείου διαπιστώθηκε πως δεν φέρει ηχητικό υλικό. Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης, στην οποία εμφανίζεται η απουσία ήχου:



2. Οι ενδείξεις που παρατηρήθηκαν στα μεταδεδομένα (metadata) του αρχείου υποδεικνύουν επεξεργασία του με συγκεκριμένο λογισμικό. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτα συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξαρχής στο αρχικό υλικό.

ΣΤ.3.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά δεκατρία [13] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.4. ΑΡΧΕΙΟ «VID 8 11.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	VID_8_11	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	33429d637fe07b4c282a1ebac8960bee
	SHA-1	249ff96b9bd6910a8ae03845cd1f041f2bb71abc
Μέγεθος αρχείου	92,1 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	04min 17sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης άλλων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

```
«CreateDate="2021-04-09T14:56:34», «ModifyDate="2021-04-09T14:56:35»,  
«CreatorTool="Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)», «saved when="2021-04-  
09T14:56:35"».
```

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις, εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 09-04-2021 και ώρα 14:56' περίπου, με λογισμικό της εταιρείας Adobe και συγκεκριμένα με το πρόγραμμα «Adobe Premiere Pro CC 2017» και δεν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.4.1. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας τεσσάρων [4] λεπτών και δεκαεπτά [17] δευτερολέπτων.
2. Η λήψη του βίντεο δεν φαίνεται να πραγματοποιείται απευθείας από κινητή συσκευή καταγραφής, αλλά να είναι είτε εγγραφή βίντεο που αναπαράγεται σε οθόνη (screen capture) είτε κατεβασμένο βίντεο από συσκευή καταγραφής (dvr). Επιπρόσθετα, επί του βίντεο υπάρχουν ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας, καθώς και έτερες πληροφορίες, πλην όμως δεν δύναται να διαπιστωθεί εάν αυτές αντιστοιχούν στις πραγματικές.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ



3. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του συνολικού περιεχομένου του, διαπιστώνεται ότι η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.4.2. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Κατά την αναπαραγωγή του συγκεκριμένου αρχείου διαπιστώθηκε πως δεν φέρει ηχητικό υλικό. Περαιτέρω δε από την παρατήρηση των μεταδεδομένων (metadata) του αρχείου εκτιμάται πως το συγκεκριμένο αρχείο δεν έφερε ηχητικό υλικό εξαρχής.

ΣΤ.4.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά πέντε [5] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΣΤ.5 ΑΡΧΕΙΟ «22062020_aegeanboatreport_fb.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	22062020_aegeanboatreport_fb	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	bc733b673e3a9d7bc64cb74bcf6231d1
	SHA-1	e8014efc2f9ad0b9c587d3ba11eaf3ab916bed52
Μέγεθος αρχείου	0,99 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	00min 25sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

«MPEG-4 AVC codec - Copyleft 2003-2018 - <http://www.videolan.org/>».

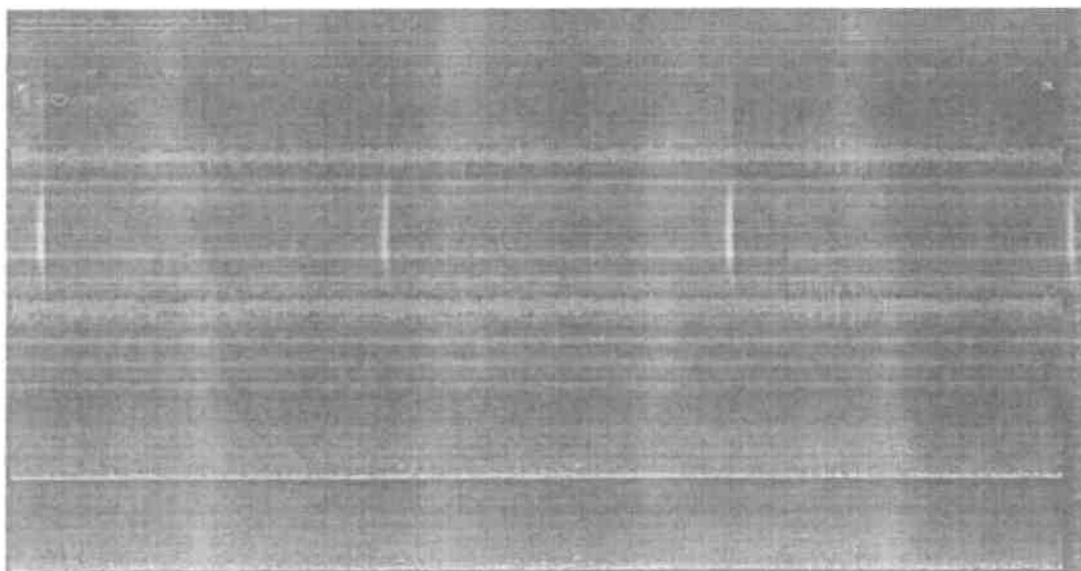
Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο επεξεργάστηκε με λογισμικό της εταιρείας videolan, πλην όμως δεν είναι δυνατό να διαπιστωθεί αρχικά εάν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.5.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου, με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας είκοσι πέντε [25] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκοπήσης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του συνολικού περιεχομένου του, διαπιστώνεται ότι η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.5.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση συνολικής διάρκειας είκοσι πέντε (25) δευτερολέπτων περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα και ήχος από μηχανοκίνητο μέσο. Το ηχητικό περιβάλλον, αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίσθηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιοτεχνία του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.
Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



2. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί, περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
3. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί στο πειστήριο αρχείο πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.5.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά πέντε [5] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία σας αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγηση τους. Κατά την αναπαραγωγή του βιντεοληπτικού υλικού, δεν προέκυψαν ενδείξεις σχετικές με τον προσδιορισμό της εθνικής προέλευσης των πλοίων, σκαφών και λεμβών που εμφανίζονται και ως εκ τούτου δεν εξήχθησαν ανάλογα στιγμιότυπα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.6 ΑΡΧΕΙΟ «10_1.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	10_1	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	7de4922d2f264227424534be0c479c88
	SHA-1	41e507a5ff7ace09e604090655208e13438063de
Μέγεθος αρχείου	142 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	04min 50sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

«MPEG-4 AVC codec - Copyleft 2003-2015 - <http://www.videolan.org/>».

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο επεξεργάστηκε με λογισμικό της εταιρείας videolan, πλην όμως δεν είναι δυνατό να διαπιστωθεί αρχικά εάν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

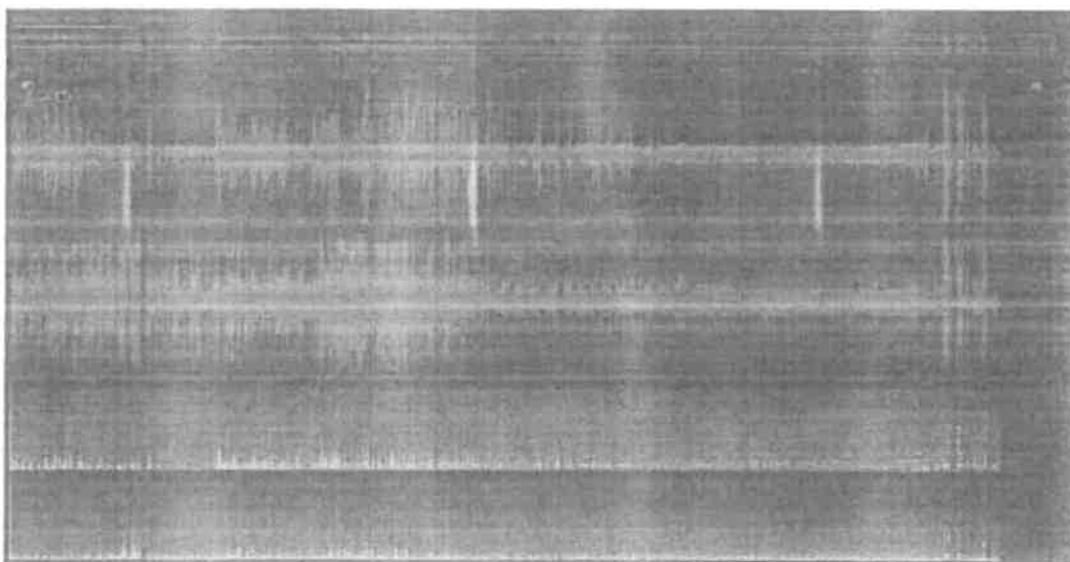
ΣΤ.6.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου, με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας τεσσάρων [4] λεπτών και πενήντα [50] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του συνολικού περιεχομένου του, διαπιστώνεται ότι η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.6.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση από την έναρξη του έως το χρονικό σημείο 04min 36sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα, ήχοι από μηχανοκίνητα μέσα και ριπές ανέμου. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου μέχρι το χρονικό σημείο 04min 36sec. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



2. Παραταύτα, από το χρονικό σημείο 04min 36sec περίπου έως το τέλος του πειστήριου αρχείου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου. Η απουσία της ηχητικής καταγραφής αυτή, δεν δικαιολογείται από το περιβάλλον που απεικονίζεται στο οπτικό μέρος, καθώς είναι περιβάλλον τέτοιο που φυσιολογικά και σε συνέχεια της προηγούμενης ηχητικής καταγραφής, θα έπρεπε να υπάρχει θόρυβος (π.χ. άνεμος). Δεν μπορεί να εξαχθεί ασφαλές συμπέρασμα, αν το ανωτέρω φαινόμενο είναι αποτέλεσμα επεξεργασίας ή στοιχείο της εν γένει λειτουργίας του μέσου καταγραφής.

3. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
4. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από την έναρξη έως το χρονικό σημείο 04min 36sec πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του. Από το αμέσως παραπάνω χρονικό σημείο έως το τέλος του πειστήριου αρχείου ισχύουν τα αναγραφόμενα στις παραγράφους 2 και 3.

ΣΤ.6.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά δεκαοκτώ [18] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.7 ΑΡΧΕΙΟ «85 TR.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	85_TR	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	1bf4c6aa1802f8ac3ebc500c13667446
	SHA-1	b5e058588b69821727ea837c9e610e6b6268683b
Μέγεθος αρχείου	49,8 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	01min 44sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

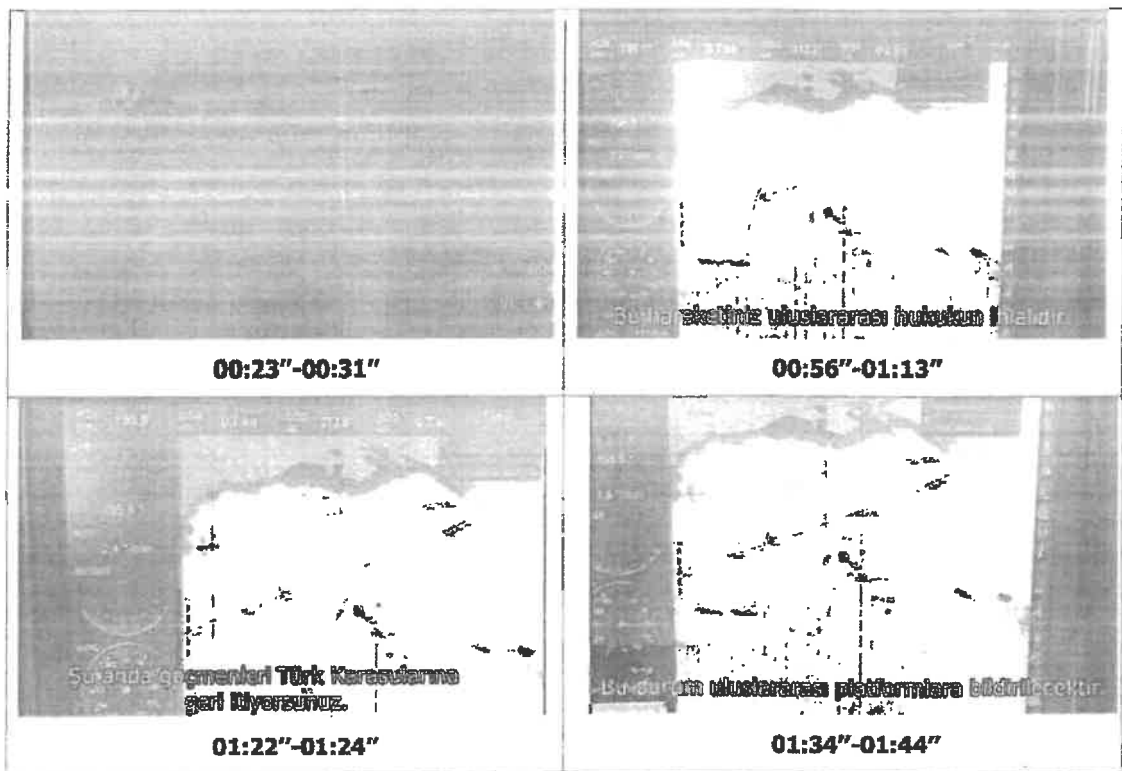
«MPEG-4 AVC codec - Copyleft 2003-2015 - <http://www.videolan.org/>».

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο επεξεργάστηκε με λογισμικό της εταιρείας videolan, πλην όμως δεν είναι δυνατό να διαπιστωθεί αρχικά εάν αποτελεί πρωτογενές και ακέραιο υλικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:




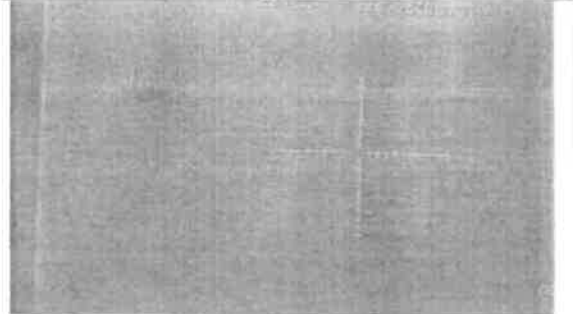
ΣΤ.7.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

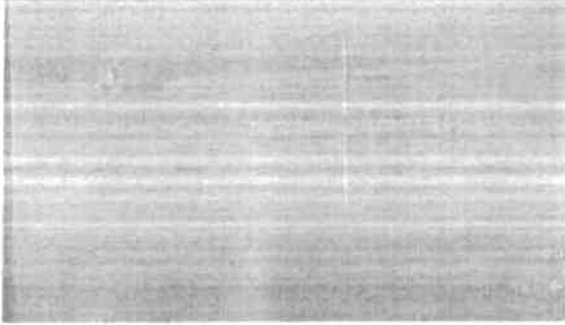

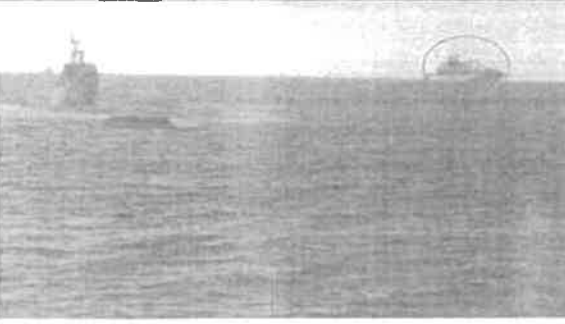

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου, με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και σαράντα τεσσάρων [44] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Σημειώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:23" - 00:31"**, **00:56" - 01:13"**, **01:22" - 01:24"** και **01:34" - 01:44"**, η λήψη των διαλαμβανομένων δεν πραγματοποιείται απ' ευθείας από τη συσκευή καταγραφής, αλλά η συσκευή καταγράφει μία οθόνη, όπως ενδεικτικά παρατίθεται στα κάτωθι στιγμιότυπα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

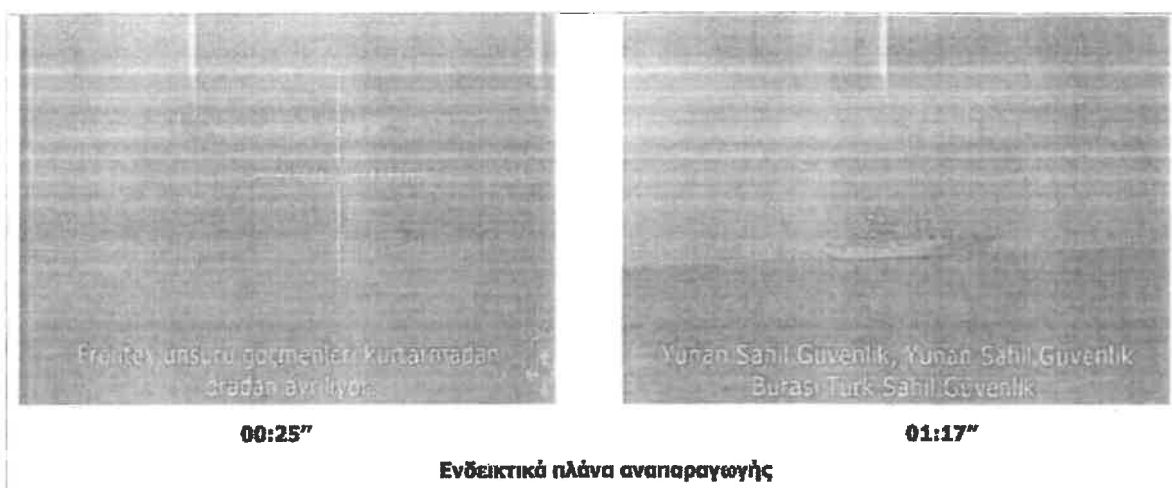


3. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:12"**, **00:23"**, **00:31"** και **00:56"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

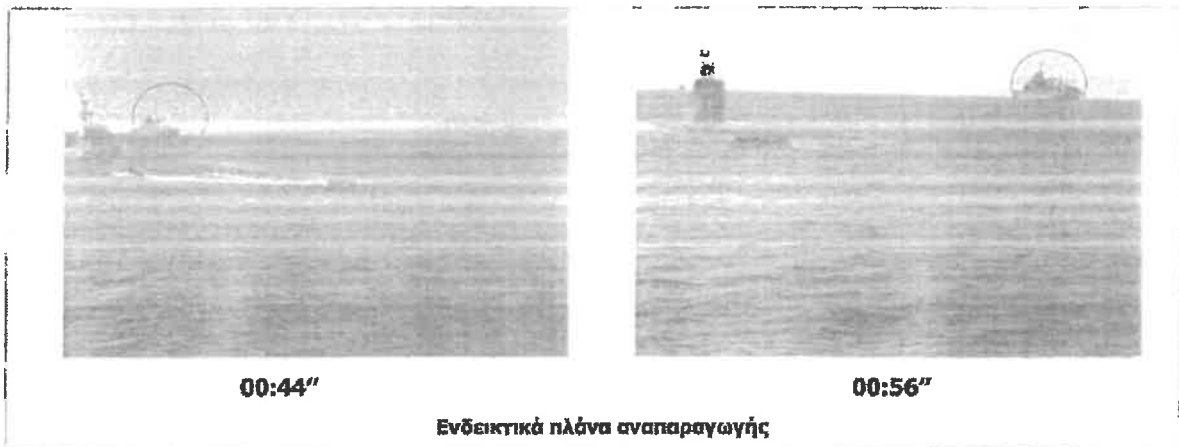
1 ^η αλλαγή πλάνων		
	00:11	00:12
2 ^η αλλαγή πλάνων		
	00:23	00:23a

3 ^η αλλαγή πλάνων	 00:30	 00:31
4 ^η αλλαγή πλάνων	 00:56	 00:56a

4. Επισημαίνεται ότι στα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής **00:00"-00:11"**, **00:13"-00:20"**, **00:24"-00:29"**, **00:31"-00:40"**, **00:45"-00:52"** και **00:56"-01:42"** έχει γίνει εισαγωγή κειμένου, ως εμφανίζεται ενδεικτικά κάτωθι:



5. Επιπροσθέτως, σημειώνεται ότι στο χρονικό διάστημα αναπαραγωγής από **00:44"** έως **00:56"** έχει γίνει εισαγωγή συμβόλου (κόκκινου χρώματος και οβάλ σχήματος), ως ενδεικτικά παρατίθεται στα κάτωθι στιγμιότυπα:



6. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

- 00:00" (αρχή) -00:12",
- 00:12"-00:23",
- 00:23"-00:31",
- 00:31"-00:56",
- 00:56"-01:44" (τέλος),

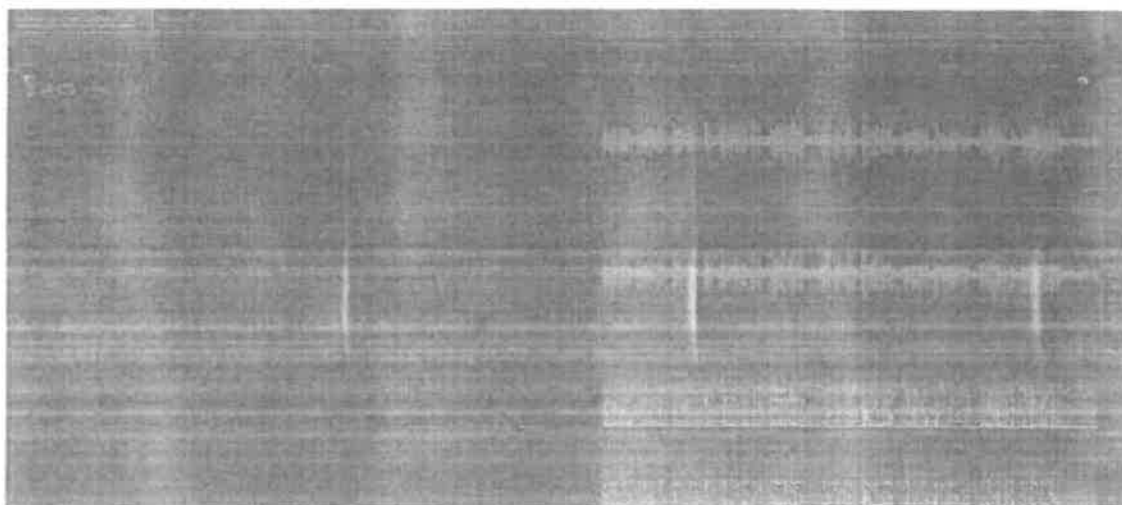
σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των στόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και στόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.7.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 56sec περίπου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτα συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξ αρχής στο αρχικό υλικό.
2. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση από το χρονικό σημείο 00min 56sec περίπου, έως το τέλος του. Σε αυτήν διαλαμβάνεται ομιλία σε αλλοδαπή γλώσσα, η οποία φέρεται να αποτελεί ηχογράφιση διαβιβάσεων μέσω ασυρμάτου. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και η φωνή του ομιλητή δημιουργεί ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά

ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ίχνων που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίσθηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου από το χρονικό σημείο 00min 56sec μέχρι το τέλος της ηχογράφησης. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό, πλην όμως, δεν επιβεβαιώνεται οπτικά η παρουσία του ομιλούντος ατόμου στο χώρο και ως εκ τούτου δεν μπορεί να ειπωθεί με ασφάλεια, αν η καταγραφή του ήχου γίνεται ταυτόχρονα με την καταγραφή της εικόνας ή αν ο ήχος προστέθηκε εκ των υστέρων. Επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ίχνων σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιοτεχνία του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



3. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
4. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 56sec πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.7.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά έξι [6] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

Z. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΦΑΚΕΛΟΥ « _____ ».

Z.1. ΑΡΧΕΙΟ «VID-20211209-WA0000.m4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata)

Όνομασία αρχείου	VID-20211209-WA0000	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	1d980147e565da5e059f5b74b66403e1
	SHA-1	8146914bfc352c978523d76b6a48c8c6e571fdf2
Μέγεθος αρχείου	11,7 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	1min 47sec	

Κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

Z.1.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

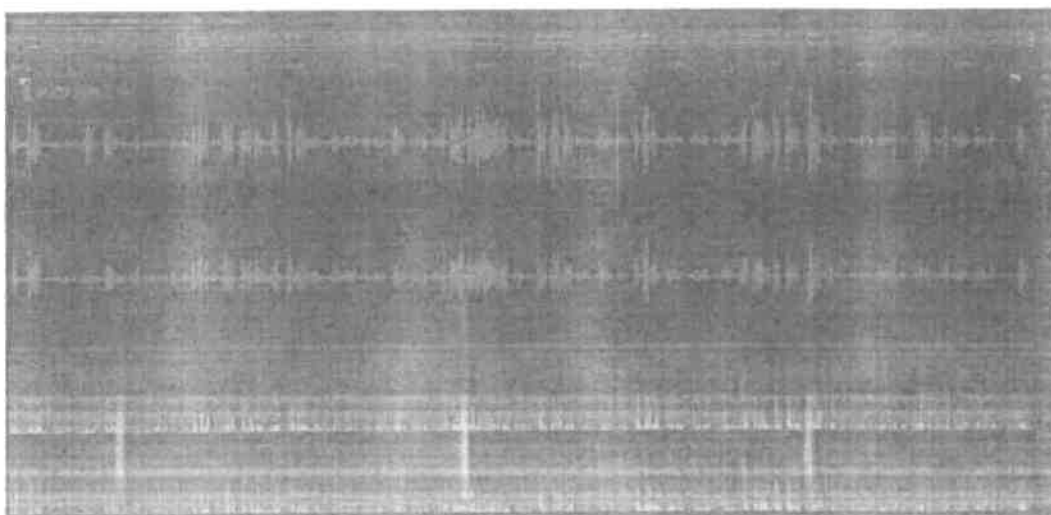
1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου, με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός (1) λεπτού και σαράντα επτά (47) δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του συνολικού περιεχομένου του, διαπιστώνεται ότι η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

Z.1.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφηση συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και σαράντα επτά [47] δευτερολέπτων περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν

ενισία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο, επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:

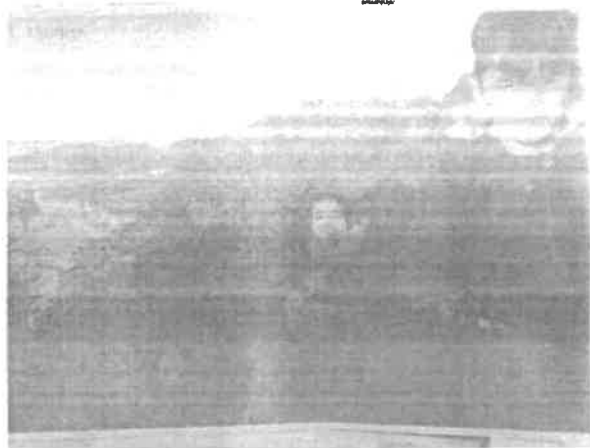


2. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
3. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί στο πειστήριο αρχείο πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

2.1.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά δύο [2] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

Z.2. ΑΡΧΕΙΟ «IMG_20211208_134736.jpg».



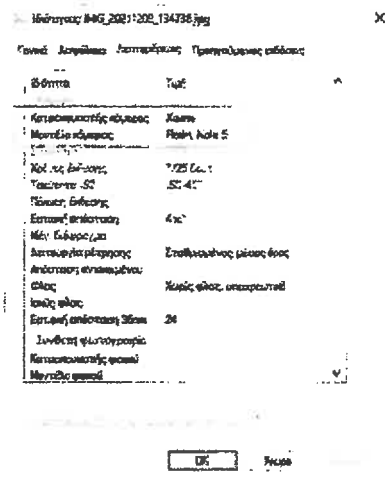
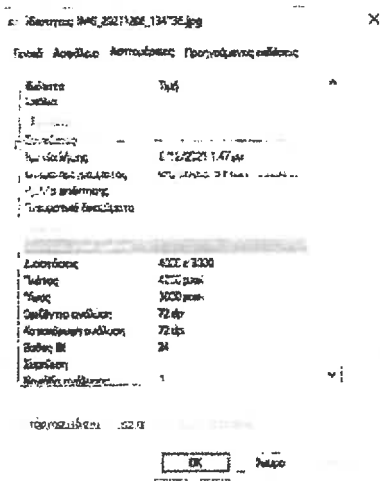
IMG_20211208_134736.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG_20211208_134736	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	19555d8b2e4e09e55ced1eb04d9506
	SHA-1	2ada78b6f7e0dd0c42b5fe2f623d977c2c45d9a6
Μέγεθος αρχείου	3,76 MB	

2. Κατά την εργαστηριακή εξέταση, διεπιστώθη ότι το ανωτέρω ψηφιακό αρχείο φωτογραφίας απεικονίζει μία φωτογραφία έντυπης μορφής, με παράλληλη ύπαρξη χειρόγραφων ενδείξεων επ' αυτής στο πάνω αριστερό και δεξιό μέρος.
3. Επιπροσθέτως, κατά τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων του εν λόγω αρχείου, προκύπτει ότι η ανωτέρω ψηφιακή φωτογραφία φαίνεται να προέρχεται από συσκευή κινητής τηλεφωνίας (Xiaomi Redmi Note 5) με αναφερόμενη ημερομηνία λήψης την 08/12/2021 και ώρα 13:47', ως εμφανίζεται κατωτέρω:

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ



4. Κατά τα λοιπά, καθώς και από την οπτική εξέταση, το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z.3. ΑΡΧΕΙΟ «IMG_20211208_134754.jpg».

Η εικόνα είναι από το κινητό
την 08/12/2021 στις 13:47
Η διαίρεση είναι 1080x1920
Τύπος του αρχείου είναι
jpeg



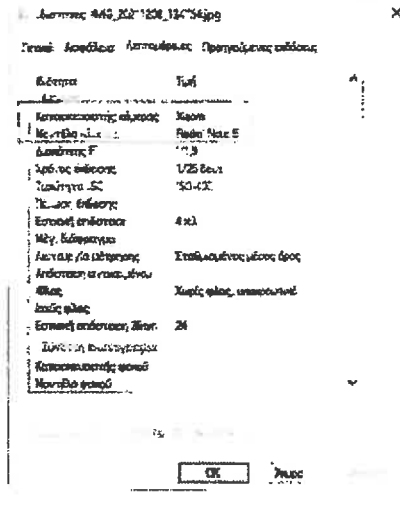
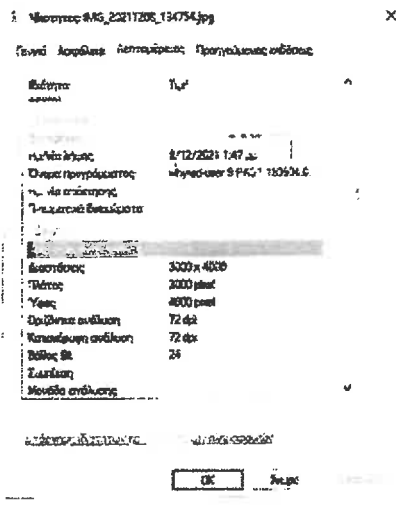
IMG_20211208_134754.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG_20211208_134754	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	0b6d0476cfdc8ee5e2b25f6609c6fd1f
	SHA-1	d06130a8f63eb8625c0adbfe39cdddf7465aa265
Μέγεθος αρχείου	3,78 MB	

2. Κατά την εργαστηριακή εξέταση, διεπιστώθη ότι το ανωτέρω ψηφιακό αρχείο φωτογραφίας απεικονίζει μία φωτογραφία έντυπης μορφής, με παράλληλη ύπαρξη χειρόγραφων ενδείξεων επ' αυτής.
3. Επιπροσθέτως, κατά τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων του εν λόγω αρχείου, προκύπτει ότι η ανωτέρω ψηφιακή φωτογραφία φαίνεται να προέρχεται από συσκευή κινητής τηλεφωνίας (Xiaomi Redmi Note 5) με αναφερόμενη ημερομηνία λήψης την 08/12/2021 και ώρα 13:47', ως εμφανίζεται κατωτέρω:

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ



4. Κατά τα λοιπά, καθώς και από την οπτική εξέταση, το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z.4. ΑΡΧΕΙΟ «IMG-20210827-WA0002.jpg».



IMG-20210827-WA0002.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG-20210827-WA0002	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	1c401d3587cff82778e5580a3a61ef3a
	SHA-1	67b7e5dba304297b75a6badad3127012bf70df10
Μέγεθος αρχείου	238KB	

2. Κατά τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων, καθώς και από την οπτική εξέταση, σημειώνεται ότι το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

2.5. ΑΡΧΕΙΟ «IMG-20210827-WA0005.jpg».



IMG-20210827-WA0005.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG-20210827-WA0005	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	cc45d981b9b47f5eac0a529400948644
	SHA-1	0c7832fa4adcd1f3ed64193df5f71b718d14bfd3
Μέγεθος αρχείου	20,1KB	

2. Κατά την εργαστηριακή εξέταση της εν λόγω φωτογραφίας διεπιστώθη ότι απεικονίζει όμοια δεδομένα με αυτά της φωτογραφίας με την ονομασία "IMG_20211208_134736.jpg", πλην όμως αποτυπώνεται σε ψηφιακή μορφή και με επεξεργασία ως προς τα απεικονιζόμενα πρόσωπα (φίλτρο θολώματος προσώπων).
3. Πέραν της προαναφερθείσας επεξεργασίας των απεικονιζομένων προσώπων, από τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων, καθώς και από την οπτική εξέταση, το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί έτερη επεξεργασία.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z.6. ΑΡΧΕΙΟ «IMG-20210827-WA0006.jpg».



IMG-20210827-WA0006.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG-20210827-WA0006	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	28f9c945c498a51772326d4536b39c82
	SHA-1	be0c08b82042256fa6bf959bac755efeb6a82fae
Μέγεθος αρχείου	166KB	

2. Κατά τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων, καθώς και από την οπτική εξέταση, σημειώνεται ότι το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z.7. ΑΡΧΕΙΟ «IMG-20210827-WA0016.jpg».



IMG-20210827-WA0016.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	IMG-20210827-WA0016	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	1f61e2e776c6b22005ee086cf7e3aaba
	SHA-1	94a4c072d9d5a2bde27b12e4413a1de66ceebdcd
Μέγεθος αρχείου	101KB	

2. Κατά τον έλεγχο των μεταδεδομένων, καθώς και από την οπτική εξέταση, σημειώνεται ότι το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z.8. ΑΡΧΕΙΟ «photo.jpg».



photo.jpg

1. Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο φωτογραφικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):

Όνομασία αρχείου	photo	
Τύπος διαμόρφωσης	jpeg	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	d5ff12c32e50d8b1100789af8dde4b41
	SHA-1	c7e58dc155d5342665a9f46f436a7e289d8c732f
Μέγεθος αρχείου	186KB	

2. Κατά τον έλεγχο πρόσθετων μεταδεδομένων, καθώς και από την οπτική εξέταση, σημειώνεται ότι το εν λόγω αρχείο δε φέρεται να έχει υποστεί επεξεργασία μέσω ανάλογου λογισμικού.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

H. ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

- Επισυνάπτεται ένας [1] οπτικός ψηφιακός δίσκος (CD), περιέχων τα εξαχθέντα στιγμιότυπα.

Ο: συντάκτες

Για το σύνολο της έκθεσης
πλην των παραγράφων ΣΤ.1.1, ΣΤ.1.3, ΣΤ.2.1, ΣΤ.2.3, ΣΤ.3.1, ΣΤ.3.3, ΣΤ.4.1, ΣΤ.4.3, ΣΤ.5.1, ΣΤ.5.3,
ΣΤ.6.1, ΣΤ.6.3, ΣΤ.7.1, ΣΤ.7.3, Ζ.1.1, Ζ.1.3, Ζ.2, Ζ.3, Ζ.4, Ζ.5, Ζ.6, Ζ.7 & Ζ.8.

Αστυνόμος
Εμπειρογνώμονας Εξειαστής Πειστηρίων Φωνής και Ήχου

Για το σύνολο της έκθεσης
πλην των παραγράφων ΣΤ.1.2, ΣΤ.2.2, ΣΤ.3.2, ΣΤ.4.2, ΣΤ.5.2, ΣΤ.6.2, ΣΤ.7.2 & Ζ.1.2.

Αστυνόμος
Εμπειρογνώμονας Εξειαστής Πειστηρίων Βίντεο και Φωτογραφίας

Για το σύνολο της έκθεσης
πλην των παραγράφων ΣΤ.1.2, ΣΤ.2.2, ΣΤ.3.2, ΣΤ.4.2, ΣΤ.5.2, ΣΤ.6.2, ΣΤ.7.2 & Ζ.1.2.

Υπαστυνόμος
Εμπειρογνώμονας Εξειαστής Πειστηρίων Βίντεο και Φωτογραφίας

Για το σύνολο της έκθεσης
πλην των παραγράφων ΣΤ.1.1, ΣΤ.1.3, ΣΤ.2.1, ΣΤ.2.3, ΣΤ.3.1, ΣΤ.3.3, ΣΤ.4.1, ΣΤ.4.3, ΣΤ.5.1, ΣΤ.5.3,
ΣΤ.6.1, ΣΤ.6.3, ΣΤ.7.1, ΣΤ.7.3, Ζ.1.1, Ζ.1.3, Ζ.2, Ζ.3, Ζ.4, Ζ.5, Ζ.6, Ζ.7 & Ζ.8.

Υπαστυνόμος
Εμπειρογνώμονας Εξειαστής Πειστηρίων Φωνής και Ήχου - Απομαγνητοφωνήσεων

*Η εξέταση των πειστηρίων και η εξαγωγή αποτελεσμάτων / συμπερασμάτων, έγινε σύμφωνα με την υπάρχουσα τεχνολογία και υλικοτεχνική υποδομή της Υπηρεσίας μας.
Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά τα εν λόγω πειστήρια.
Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της παραύσης έκθεσης, χωρίς τη γραπτή άδεια της Διεύθυνσης Εγκληματολογικών Ερευνών.*



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ-ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ,
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΙΚΟΤΗΤΩΝ**

☒ Λ. Αθηνών & Αντιγόνης 2-6, 104 42, ΑΘΗΝΑ

POL.: 1727567 – 210 5103467

Email: dee8@astynomia.gr

Αριθ. Πρωτ.: 3022/26/928-ε'

Αθήνα, 23 Μαρτίου 2022

ΠΡΟΣ

**ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΩΝ**

Πειραιώς 205, Τ.Κ. 118 53
ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: « Αποστολή εκθέσεως ».

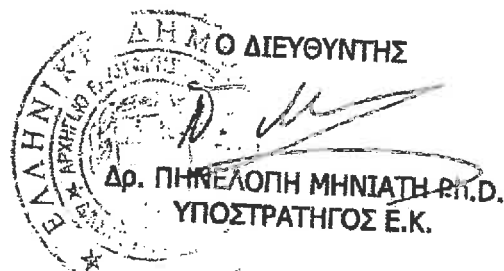
- ΣΧΕΤ.:**
- α. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022 έγγραφό σας,
 - β. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ/ΟΙΚ 1758 από 08-03-2022 όμοιο.
 - γ. Η υπ' αριθ. 3022/26/928-β' από 17-03-2022 έκθεση εργαστηριακής εξέτασης της Υπηρεσίας μας.
 - δ. Το υπ' αριθ. 3022/26/928-γ' από 17-03-2022 έγγραφο της Υπηρεσίας μας.
 - ε. Η υπ' αριθ. 3022/26/928-δ' από 23-03-2022 έκθεση εργαστηριακής εξέτασης της Υπηρεσίας μας.

Σε απάντηση ανωτέρω [α'] και [β'] σχετικών, με τα οποία ζητήθηκε η εργαστηριακή εξέταση οπτικοακουστικού και φωτογραφικού υλικού, σας αποστέλλουμε συνημμένα, την ανωτέρω [ε'] σχετική έκθεση των:

- Αστυνομόμου
- Αστυνομόμου
- Υπαστυνόμου
- Υπαστυνόμου .

και

της Υπηρεσίας μας, μαζί με τα διαλαμβανόμενα σ' αυτή στοιχεία.





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ-ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ,
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΙΚΟΤΗΤΩΝ

☒ Λ. Αθηνών & Αντιγόνης 2-6, 104 42, ΑΘΗΝΑ

ΡΟΛ.: 1727567 – 210 5103467

Email: dee8@astynomia.gr

Αριθ. Πρωτ.: 3022/26/928-δ'

Αθήνα, 23 Μαρτίου 2022

ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ
ΕΞΕΤΑΣΗΣ

Α. ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ:

1. Α/ Εμπειρογνώμονας Εξεταστής πειστηρίων Φωνής και Ήχου.
2. Α/ Εμπειρογνώμονας Εξεταστής πειστηρίων Βίντεο & Φωτογραφίας.
3. Υ/ Εμπειρογνώμονας Εξεταστής πειστηρίων Βίντεο & Φωτογραφίας.
4. Υ/ Εμπειρογνώμονας Εξεταστής πειστηρίων Φωνής και Ήχου – Απομαγνητοφωνήσεων.

Β. ΑΙΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:

Εθνική Αρχή Διαφάνειας / Μονάδα Επιθεωρήσεων και Ελέγχων.

Γ. ΣΧΕΤ.:

- α. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022 έγγραφο της αιτούσας Αρχής.
- β. Το υπ' αριθ. ΕΜΠ/ΟΙΚ 1758 από 08-03-2022 όμοιο.
- γ. Η υπ' αριθ. 3022/26/928-β' από 17-03-2022 έκθεση εργαστηριακής εξέτασης της Υπηρεσίας μας.
- δ. Το υπ' αριθ. 3022/26/928-γ' από 17-03-2022 έγγραφο της Υπηρεσίας μας.

Δ. ΤΑ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΑΙΤΗΜΑ:

Με το ανωτέρω [α'] σχετικό, στο πλαίσιο διενέργειας έρευνας από την αιτούσα Αρχή, αναφορικά με τη διαχείριση των μεταναστευτικών ροών στην Ελληνική Επικράτεια, απεστάλησαν στην Υπηρεσία μας:

- δεκαπέντε [15] αρχεία βίντεο, προερχόμενα από το ηλεκτρονικό περιοδικό Lighthouse Report (<https://www.lighthousereports.nl>) και
- επτά [7] αρχεία φωτογραφιών και ένα [1] αρχείο βίντεο, προερχόμενα από τ.

και ζητήθηκε η εργαστηριακή τους εξέταση, ήτοι:

1. «Εάν στοιχείο/α από το χορηγηθέν υλικό (videos και φωτογραφίες) έχει υποστεί οποιαδήποτε τεχνική επεξεργασία (συρραφή, μοντάζ κ.α.) και σε καταφατική περίπτωση να περιγραφεί ο τρόπος επεξεργασίας και σε ποιο σημείο. Επιπρόσθετα, εάν προκύπτουν στοιχεία τέτοια που να υποδεικνύουν ότι το ακουστικό υλικό έχει παραχθεί σε διαφορετικό τόπο και χρόνο από το οπτικό υλικό.
2. Να εξαχθούν στιγμιότυπα, προκειμένου τυχόν να διαπιστωθεί: α) η ακριβής θέση του προσώπου που πραγματοποίησε τις λήψεις κατά το χρόνο που διαδραματίζονταν τα φερόμενα συμβάντα (π.χ. εάν επέβαινε σε σκάφος της τούρκικης ακτοφυλακής) και β) ο προσδιορισμός της εθνικής προέλευσης των πλοίων, των σκαφών και των λεμβών που εμφανίζονται, καθώς και διακρίβωσης τυχόν παραποίησης των διακριτικών στοιχείων που αυτά φέρουν ως προς την εθνική τους προέλευση».








Ε. ΑΡΧΕΙΑ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ.

1. Τα υπό εξέταση αρχεία περιέχονται σε δύο (2) φακέλους με ονομασία «video lighthouse report» και « » αντίστοιχα.

Στο φάκελο με την ονομασία «video lighthouse report», περιέχονται δεκαπέντε (15) αρχεία, η ονομασία των οποίων, όπως εμφανίζεται στο σύστημα αρχειοθέτησης του λειτουργικού συστήματος του Η/Υ, εμφανίζεται αμέσως παρακάτω:

Όνομα	Ημερομηνία	Τύπος	Μέγεθος	Χρονική διάρκεια
10_1.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	146.274 KB	00:04:50
15_1.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	51.296 KB	00:01:44
463_KDS_INCDEN1_1.mp4	22/6/2021 11:20 πμ	MP4 Video File (V...	276.323 KB	00:01:51
475_1.mp4	6/7/2021 19:46 πμ	MP4 Video File (V...	147.090 KB	00:00:59
04062020_pergambodastereport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	2.998 KB	00:01:47
10062021_pergambodastereport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	44.894 KB	00:23:12
14042021_pergambodastereport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	1.949 KB	00:01:15
15082020_pergambodastereport_fb.mp4	13/12/2020 4:33 μμ	MP4 Video File (V...	2.427 KB	00:01:13
18032020_pergambodastereport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	1.152 KB	00:00:44
22052020_pergambodastereport_fb.mp4	17/1/2022 10:16 μμ	MP4 Video File (V...	1.023 KB	00:00:25
VID_3_01.mp4	9/4/2021 2:34 μμ	MP4 Video File (V...	53.165 KB	00:00:49
VID_3_105.mp4	9/4/2021 2:38 μμ	MP4 Video File (V...	39.390 KB	00:01:40
VID_3_114.mp4	9/4/2021 2:45 μμ	MP4 Video File (V...	48.916 KB	00:02:06
VID_3_11.mp4	9/4/2021 2:56 μμ	MP4 Video File (V...	54.346 KB	00:04:17
VID_3_7.mp4	2/3/2020 9:04 πμ	MP4 Video File (V...	14.706 KB	00:01:54

Στο φάκελο με την ονομασία « » περιέχονται οκτώ (8) αρχεία, η ονομασία των οποίων, όπως εμφανίζεται στο σύστημα αρχειοθέτησης του λειτουργικού συστήματος του Η/Υ, εμφανίζεται αμέσως παρακάτω:

 IMG_20211208_134736.jpg	8/12/2021 13:47 μμ	Αρχείο JPG	3.272 ΚΒ
 IMG_20211208_134754.jpg	8/12/2021 13:48 μμ	Αρχείο JPG	738 ΚΒ
 IMG-20210827-WA0002.jpg	8/12/2021 13:48 μμ	Αρχείο JPG	21 ΚΒ
 IMG-20210827-WA0005.jpg	8/12/2021 13:41 μμ	Αρχείο JPG	167 ΚΒ
 IMG-20210827-WA0006.jpg	8/12/2021 13:41 μμ	Αρχείο JPG	161 ΚΒ
 photo.jpg	8/12/2021 13:40 μμ	Αρχείο JPG	186 ΚΒ
 VID-20211209-WA0080.mp4	9/12/2021 11:24 μμ	MP4 Video File (V..	12.078 ΚΒ

2. Στην παρούσα έκθεση, εξετάζονται τα αρχεία «443_KOS_INCIDENT_1.mp4», «475_1.mp4», «04062020_aegeanboatreport_fb.mp4», «10062021_aegeanboatreport_fb.mp4», «14042021_aegeanboatreport_fb.mp4», «15082020_ulivs_youtube.mp4», «18032020_aegeanboatreport_fb.mp4» και «VID_9_7.mp4» από τον φάκελο «video lighthouse report».

Για τα λοιπά αρχεία του φακέλου «video lighthouse report», καθώς και για το σύνολο των αρχείων που περιέχονται στον φάκελο « », έχει συνταχθεί η ανωτέρω [γ'] σχετική έκθεση εργαστηριακής εξέτασης.

3. Για τη διενέργεια εργαστηριακής εξέτασης ως προς τη διακρίβωση της γνησιότητας ή αλλιώς της αναζήτησης στοιχείων μοντάζ – επεξεργασίας σε αρχείο ψηφιακής μορφής, είναι απαραίτητο να συντρέχουν ορισμένες προϋποθέσεις, με σημαντικότερη εξ' αυτών τον ρητό ορισμό των επίμαχων προς διερεύνηση χρονικών σημείων. Επιπρόσθετα, για τις ανάγκες της εξέτασης πρέπει να παρέχονται όσες, κατά το δυνατόν, περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το μέσο εγγραφής, την προέλευση και διαχείριση του αρχείου (chain of custody) πριν αυτό υποβληθεί σε περαιτέρω εξέταση. Στην προκειμένη περίπτωση εκλείπει ο ορισμός τέτοιων σημείων. Αναφορικά δε με την περιγραφή απαιτούμενων λεπτομερειών ως προς το μέσο εγγραφής, την προέλευση και διαχείριση του αρχείου (chain of custody), ορισμένες εξ' αυτών αναφέρονται στο [β'] σχετικό έγγραφο της αιτούσας Αρχής.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΦΑΚΕΛΟΥ «video lighthouse report».

ΣΤ.1. ΑΡΧΕΙΟ «443_KOS_INCIDENT_1.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata)¹ :

Όνομασία αρχείου	443_KOS_INCIDENT_1	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1)² για το αρχείο.	MD5	e62196a66e4703174e96271dc4d47a77
	SHA-1	c14467494da37c0359b473ad0ddea7a50abdbb13
Μέγεθος αρχείου	269 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	01min 51sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι επισημασμένοι σε πλαίσιο χαρακτήρες:

"Create Date:2021:06:22 08:28:25", "Modify Date:2021:06:22 08:28:25"

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις, εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη³ ημερομηνία την 22-06-2021 και ώρα 08:28' περίπου, ενώ δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.1.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και πενήντα ενός [51] δευτερολέπτων.
2. Κατά την αναπαραγωγή του βίντεο, πλην των χρονικών διαστημάτων 00:00"-00:20" και 00:23"-01:10", δεν εμφανίζονται ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας. Κατά τα χρονικά

¹ Τα μεταδεδομένα (metadata) είναι δεδομένα, συνήθως ενσωματωμένα στο αρχείο, τα οποία περιγράφουν ένα αρχείο και μπορεί να περιέχουν την τοποθεσία όπου το περιεχόμενο είναι αποθηκευμένο, ημερομηνίες και ώρες, ειδικές πληροφορίες του αρχείου, εφαρμογών και άδειες.

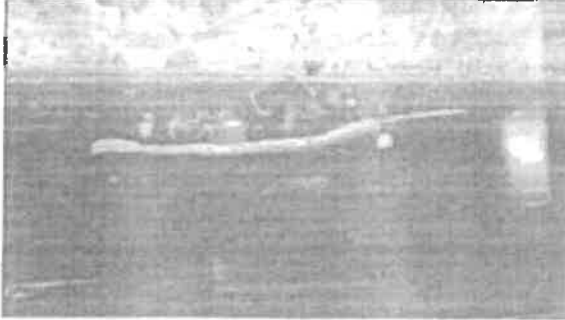


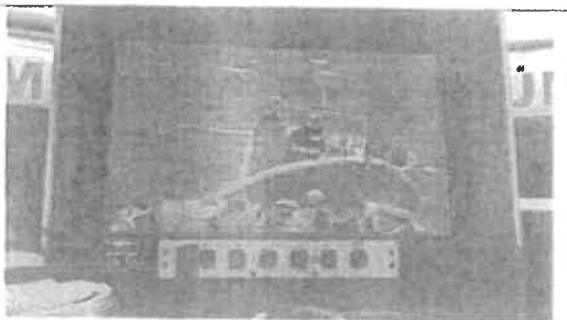
² Hash ή Hash Value είναι αλφαριθμητικές τιμές, που χρησιμοποιούνται για την τεκμηρίωση της ακεραιότητας ενός ψηφιακού πιστηρίου.

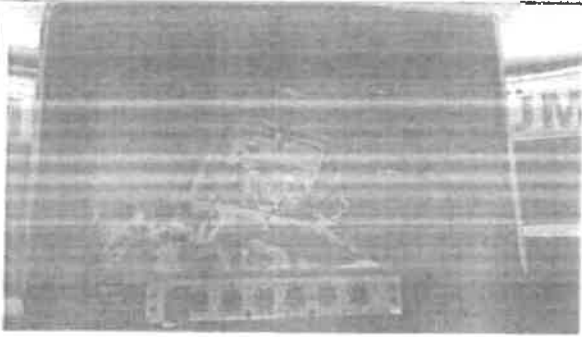
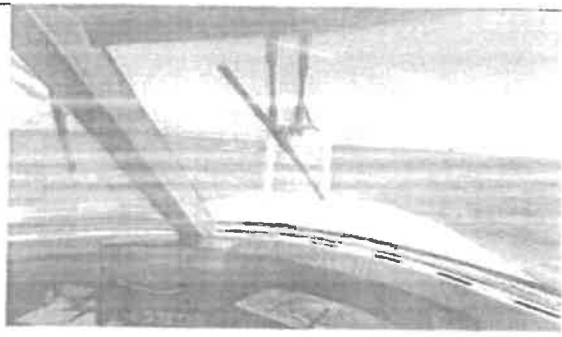
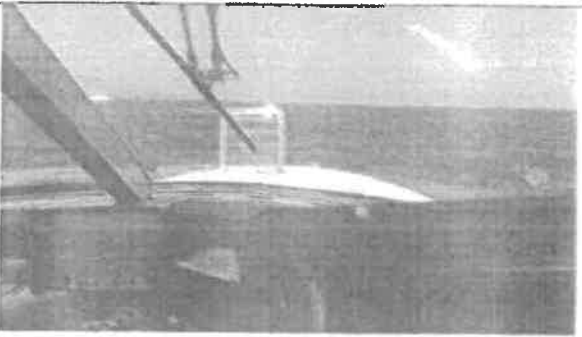
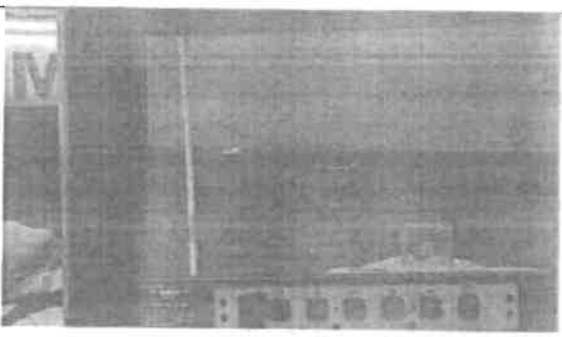
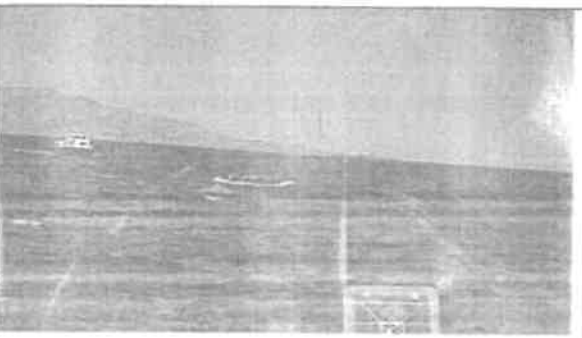
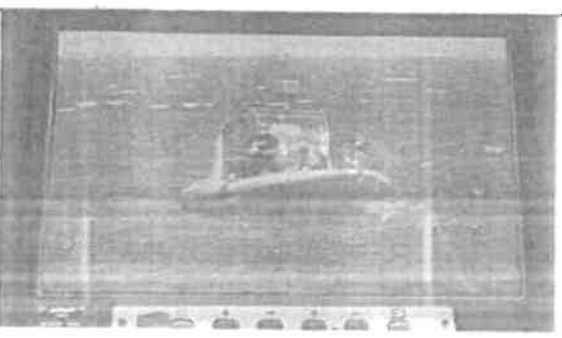
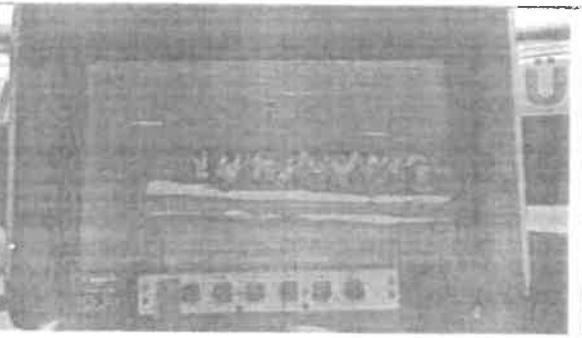

³ Η ημερομηνία και ώρα είναι σε συνάρτηση με τις ρυθμίσεις ημεροχρονολογίας και ώρας του ηλεκτρονικού υπολογιστή, με τον οποίο τροποποιήθηκε το αρχείο.


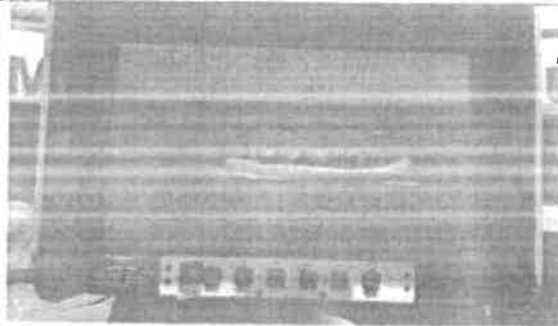
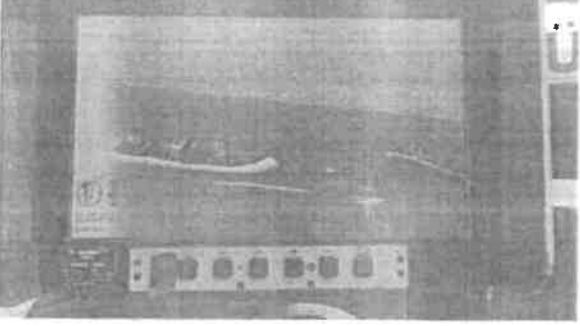
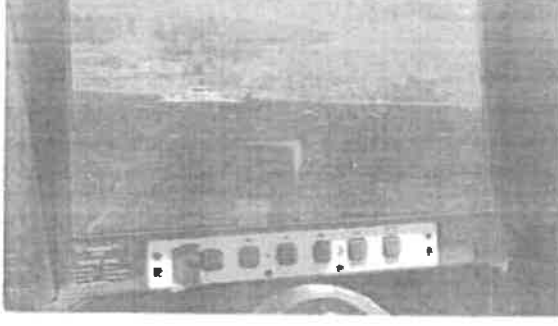




διαστήματα 00:00"-00:20" και 00:23"-01:10", εμφανίζονται επί της οθόνης, ενδείξεις ημεροχρονολογίας και ώρας, καθώς και έτερες πληροφορίες (όπως συντεταγμένες), πλην όμως δεν δύναται να διαπιστωθεί εάν αυτές αντιστοιχούν στις πραγματικές. Επιπρόσθετα, στα προαναφερθέντα χρονικά διαστήματα, η λήψη των διαλαμβανομένων δεν πραγματοποιείται απ' ευθείας από τη συσκευή καταγραφής, αλλά η συσκευή καταγράφει μία οθόνη.



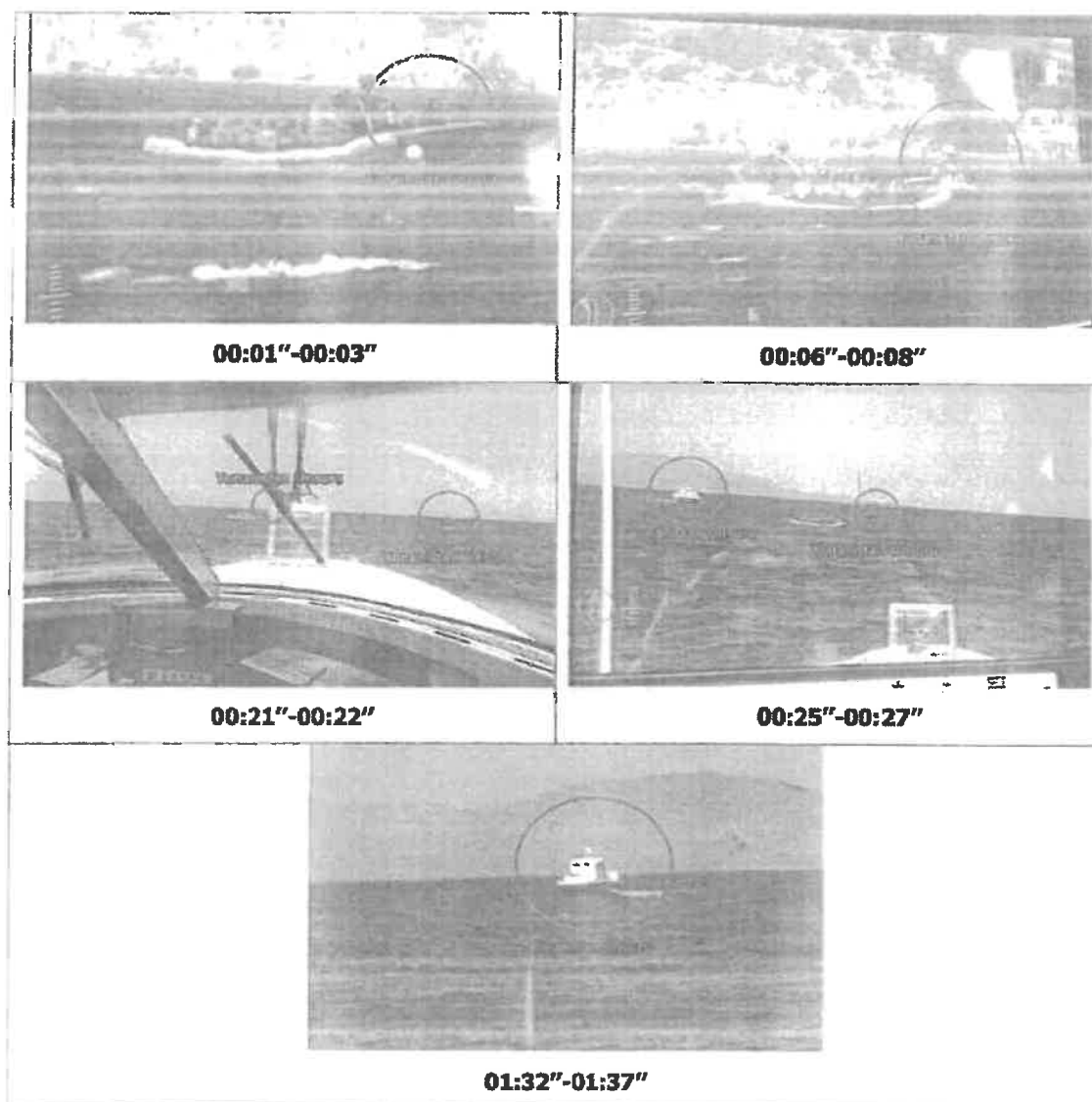
3. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:05"**, **00:10"**, **00:21"**, **00:22"**, **00:28"**, **00:48"**, **00:50"**, **00:52"**, **01:10"** και **01:19"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

1 ^η αλλαγή πλάνων	 <p data-bbox="555 1541 632 1570">00:05a</p>	 <p data-bbox="1147 1541 1224 1570">00:05b</p>
2 ^η αλλαγή πλάνων	 <p data-bbox="541 1908 617 1937">00:10a</p>	 <p data-bbox="1147 1908 1224 1937">00:10b</p>

<p>3^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:21</p>	 <p>00:21a</p>
<p>4^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:22</p>	 <p>00:22a</p>
<p>5^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:28</p>	 <p>00:28a</p>
<p>6^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:48a</p>	 <p>00:48b</p>

7 ^η αλλαγή πλάνων	 <p style="text-align: center;">00:50</p>	 <p style="text-align: center;">00:50a</p>
8 ^η αλλαγή πλάνων	 <p style="text-align: center;">00:52</p>	 <p style="text-align: center;">00:52a</p>
9 ^η αλλαγή πλάνων	 <p style="text-align: center;">01:10</p>	 <p style="text-align: center;">01:10a</p>
10 ^η αλλαγή πλάνων	 <p style="text-align: center;">01:19</p>	 <p style="text-align: center;">01:19a</p>

4. Επιπροσθέτως, σημειώνεται ότι στα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής **00:01"-00:03"**, **00:06"-00:08"**, **00:21"-00:22"**, **00:25"-00:27"** και **01:32"-01:37"**, έχει γίνει εισαγωγή κειμένου και συμβόλου (κόκκινου χρώματος και οβάλ σχήματος), ως ενδεικτικά παρατίθεται στα κάτωθι στιγμιότυπα:



5. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

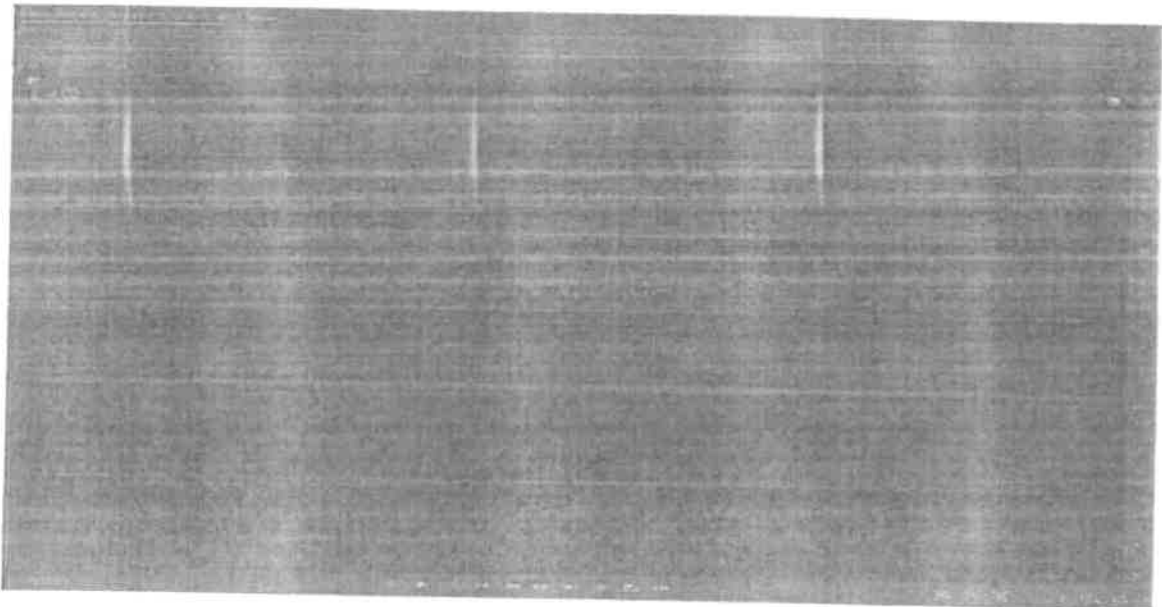
- 00:00'' (αρχή) -00:05'',
- 00:05''-00:10'',
- 00:10''-00:21'',
- 00:21'-00:22'',
- 00:22''-00:28'',
- 00:28''-00:48'',
- 00:48''-00:50'',
- 00:50''-00:52'',
- 00:52''-01:10'',
- 01:10''-01:19'',

- **01:19"-01:51" (τέλος),**

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.1.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του συγκεκριμένου αρχείου διαπιστώθηκε πως δεν φέρει ηχητικό υλικό. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτα συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξαρχής στο αρχικό υλικό.
1. Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης, στην οποία εμφανίζεται η απουσία ήχου:



ΣΤ.1.3 ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά δεκατέσσερα [14] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΣΤ.2. ΑΡΧΕΙΟ «475_1.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	475_1	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	f7edfd637caacb23aa251afb2fb720fb
	SHA-1	6ffb0d39c98116ef58c8af1bbbf138e52c2dfe8f
Μέγεθος αρχείου	143 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	00min 59sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

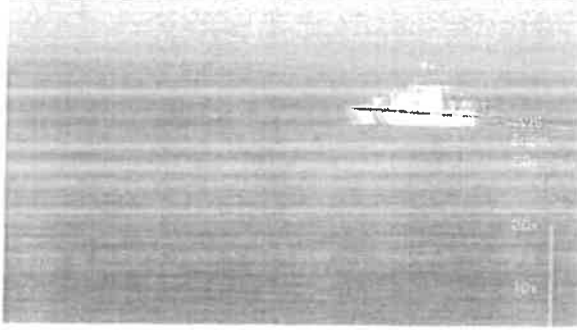
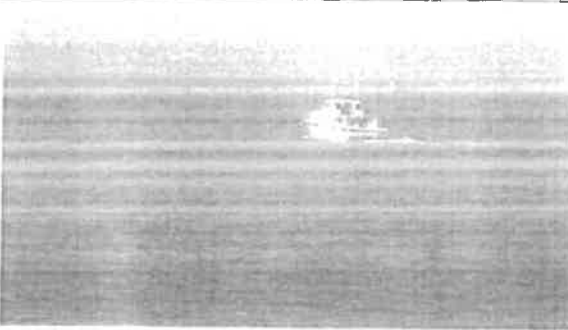
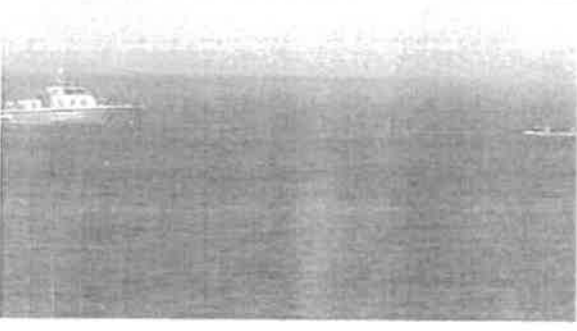



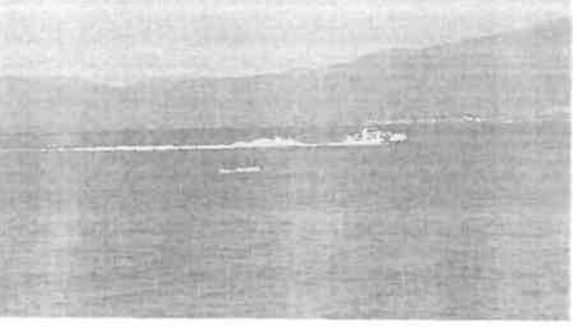

"Create Date:2021:07:06 07:46:31", "Modify Date:2021:07:06 07:46:31"

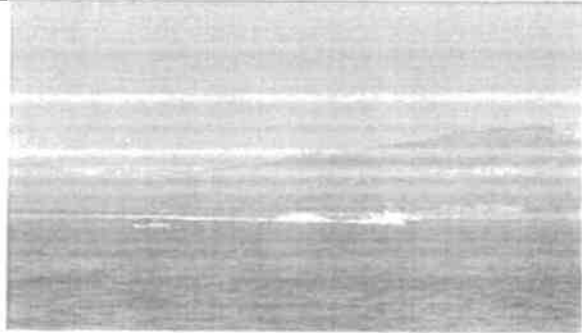
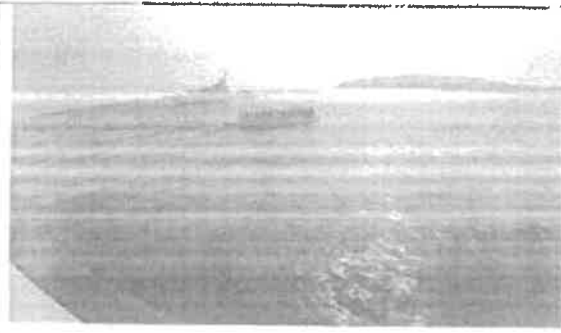


Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξαγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 06-07-2021 και ώρα 07:46' περίπου, ενώ δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.2.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας πενήντα εννέα [59] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκοπήσης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:15"**, **00:24"**, **00:27"**, **00:33"**, **00:42"** και **00:46"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

<p>1^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:15a</p>	 <p>00:15b</p>
<p>2^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:24a</p>	 <p>00:24b</p>
<p>3^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:27a</p>	 <p>00:27b</p>
<p>4^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:33a</p>	 <p>00:33b</p>

<p>5^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:41a</p>	 <p>00:42</p>
<p>6^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:46a</p>	 <p>00:46b</p>

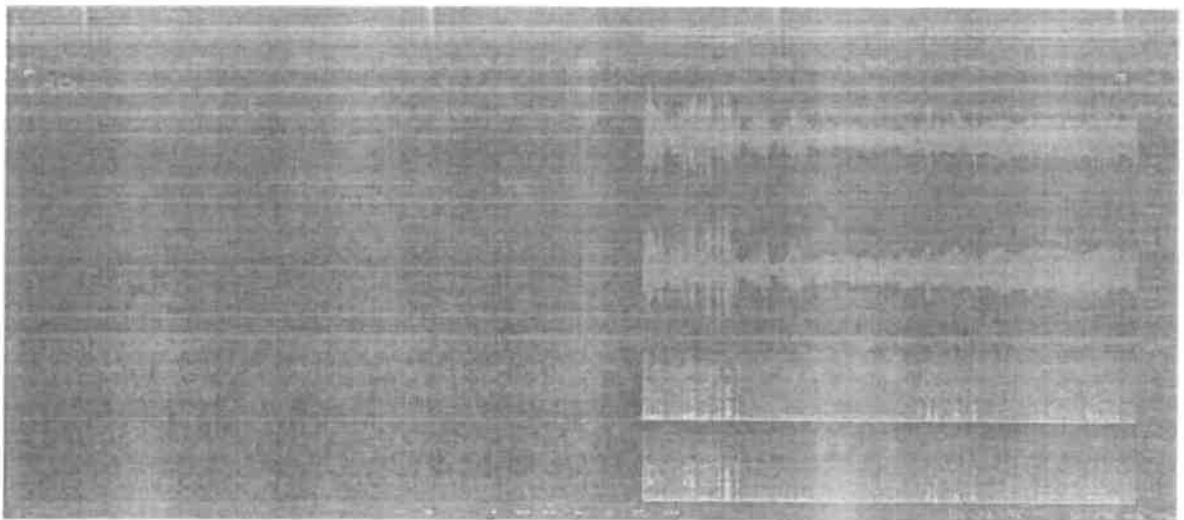
3. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

- 00:00" (αρχή) -00:15",
- 00:15"-00:24",
- 00:24"-00:27",
- 00:27"-00:33",
- 00:33"-00:42",
- 00:42"-00:46",
- 00:46"-00:59" (τέλος),

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.2.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

2. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 33sec περίπου, παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου. Δεν μπορεί ωστόσο να διερευνηθεί περαιτέρω και να προκύψουν απόλυτο συμπεράσματα για το εάν το εν λόγω αρχείο είχε ήχο και αυτός αφαιρέθηκε κατά την μετέπειτα επεξεργασία του αρχείου, ή εάν δεν υπήρχε ήχος εξαρχής στο αρχικό υλικό.
3. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφηση από το χρονικό σημείο 00min 33sec περίπου, έως το τέλος του. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον, αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών, παρά μόνο στα σημεία αλλαγής πλάνων. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιοτεχνία του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α. Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



4. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.

5. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 33sec, πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.2.3 ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά πέντε [5] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.3. ΑΡΧΕΙΟ «04062020_aegeanboatreport_fb.mp4».

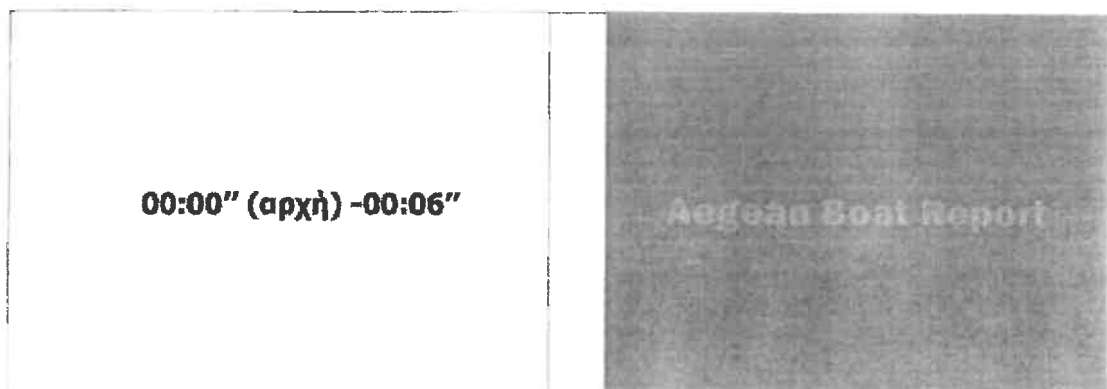
Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata):





Όνομασία αρχείου	04062020_aegeanboatreport_fb	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	c686b34d85942cccb7fda6f70f1fe39b
	SHA-1	fdbabf862a2120b58c016b9920cf0a9a56fff589
Μέγεθος αρχείου	2,92 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	01min 41sec	

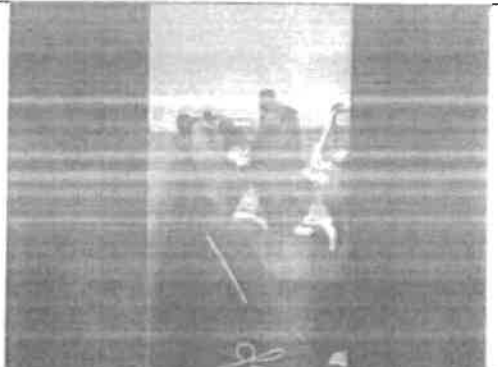

Επιπρόσθετα, κατά την αναζήτηση πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.3.1. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και σαράντα ενός [41] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Στα κατωτέρω χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής, δεν υπάρχει βιντεοσκόπηση και εμφανίζονται κείμενα ή σταθερές εικόνες:



<p>01:10"-01:15"</p>	
<p>01:15"-01:20"</p>	
<p>01:20"-01:25"</p>	
<p>01:25"-01:31"</p>	

01:31"-01:36"	
01:36"-01:41" (τέλος)	

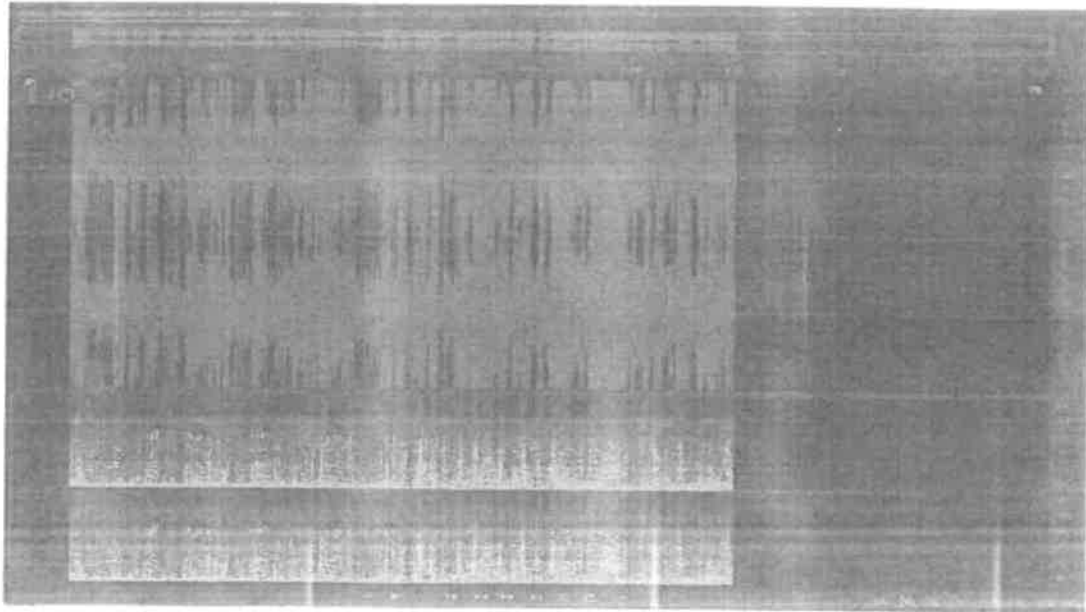
3. Παρά ταύτα, κατά το χρονικό διάστημα αναπαραγωγής **00:06"-01:10"**, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του συγκεκριμένου τμήματος του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.3.2. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
2. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφηση από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου, έως το χρονικό σημείο 01min 10sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα, ήχοι από μηχανοκίνητα μέσα και ριπές ανέμου. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής συρραφής ή εν

γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου μέχρι το χρονικό σημείο 01min 10sec. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ίχνων σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



3. Παραταύτα, από το χρονικό σημείο 01min 10sec περίπου, έως το τέλος του πειστήριου αρχείου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
4. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
5. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου έως το χρονικό σημείο 01min 10sec περίπου, πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.3.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά πέντε [5] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΣΤ.4. ΑΡΧΕΙΟ «10062021_aegeanboatreport_fb.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

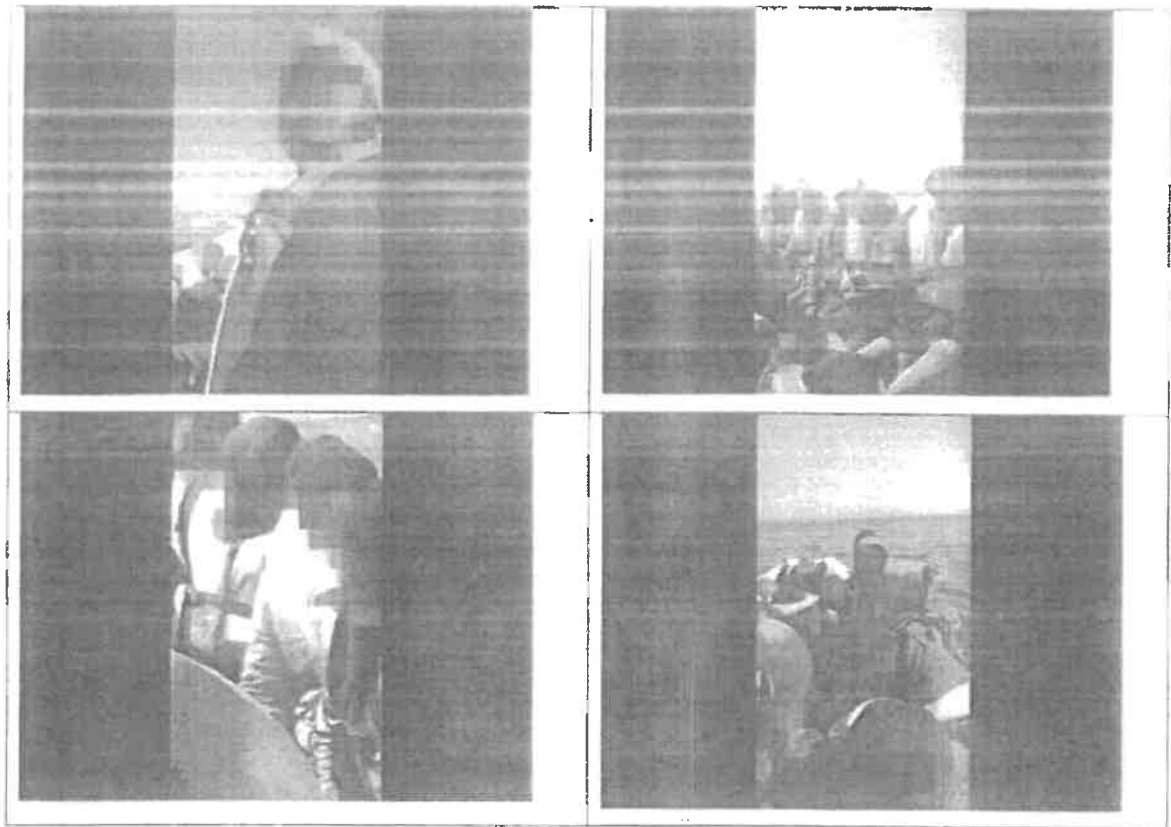
Όνομασία αρχείου	04062020_aegeanboatreport_fb	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	cc8d3f67e99ea5ec0c55fd0e5b373fa2
	SHA-1	d7b603354f98b524e316433daf61a3c13063f945
Μέγεθος αρχείου	47,7 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	23min 12sec	

Επιπρόσθετα, κατά την αναζήτηση πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.4.1. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

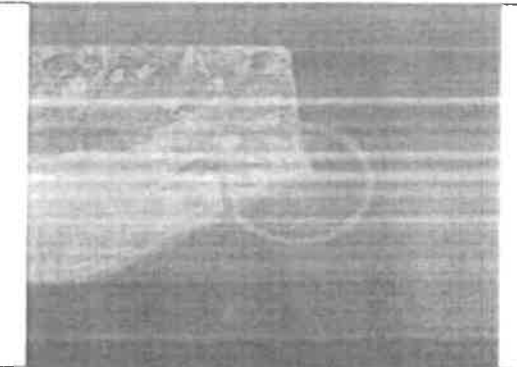

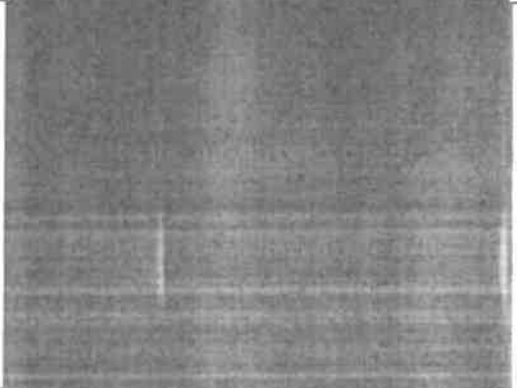
1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας είκοσι τριών [23] λεπτών και δώδεκα [12] δευτερολέπτων.
2. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκοπήσης, πλην του χρονικού διαστήματος 21:15"-23:06", δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης. Στο προαναφερθέν χρονικό διάστημα, αναπαράγεται το σύνολο του περιεχομένου του βίντεο με ονομασία «443_KOS_INCIDENT_1.mp4», η οπτική εξέταση του οποίου αναφέρεται στην παράγραφο ΣΤ.1.1 της παρούσας έκθεσης, με τη διαφορά ότι έχει χαμηλότερη ποιότητα και έχει εφαρμοστεί φίλτρο θολώματος σε κάποια πρόσωπα που εμφανίζονται. Γενικά, κατά το σύνολο της αναπαραγωγής του παρόντος αρχείου, έχει εφαρμοστεί φίλτρο θολώματος σε πρόσωπα, όπως ενδεικτικά εμφανίζεται στα κατωτέρω στιγμιότυπα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

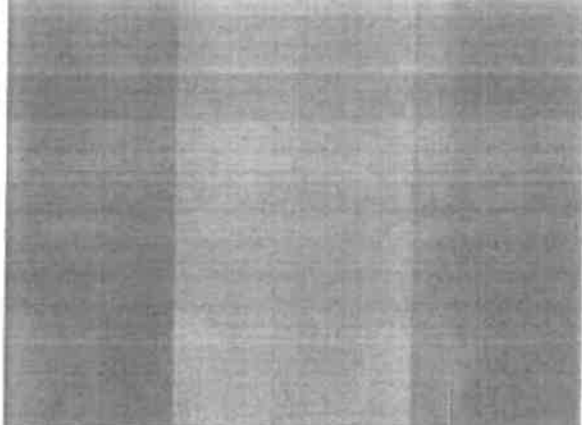
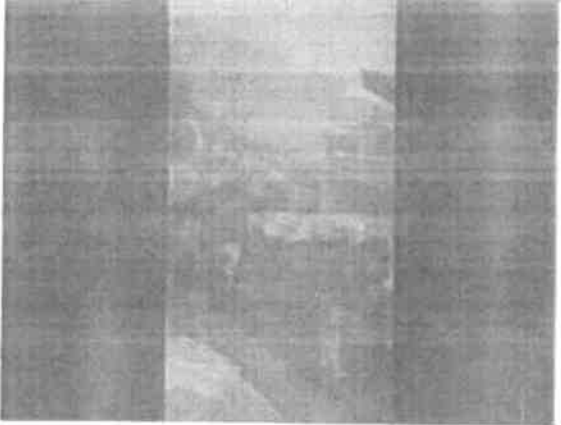

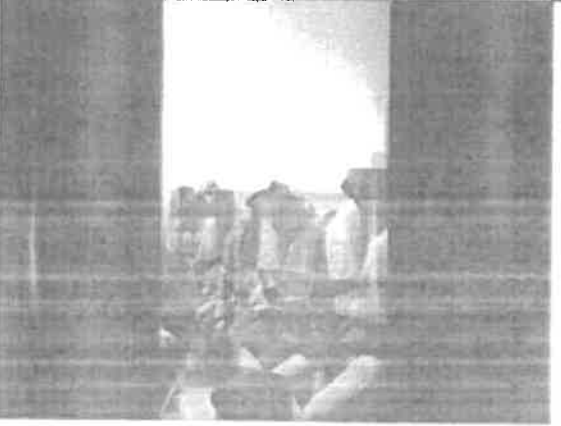
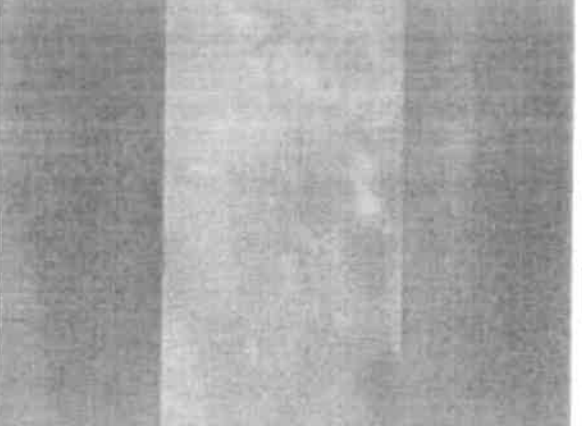
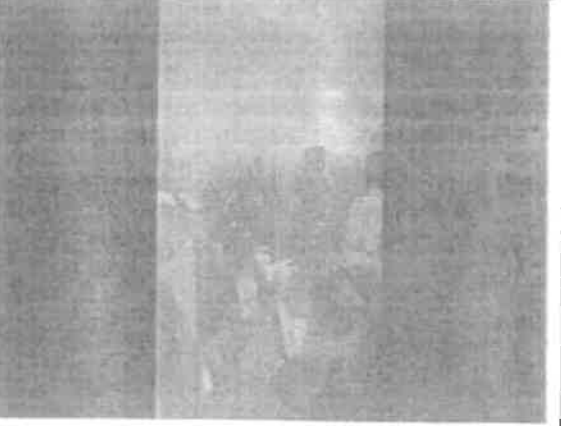



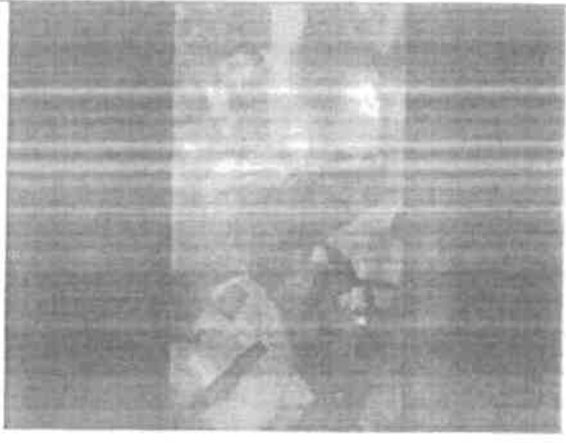



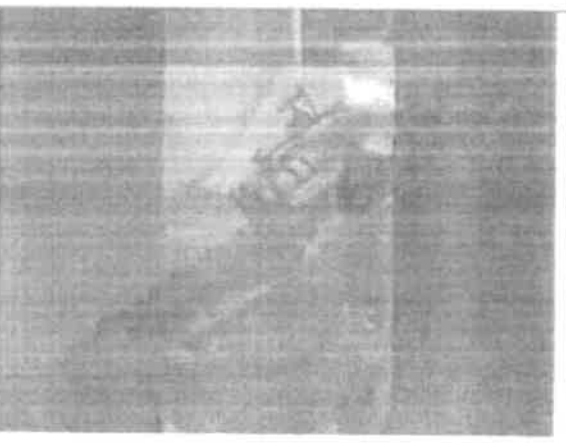
3. Στα κατωτέρω χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής, δεν υπάρχει βιντεοσκόπηση και εμφανίζονται κείμενα ή σταθερές εικόνες:





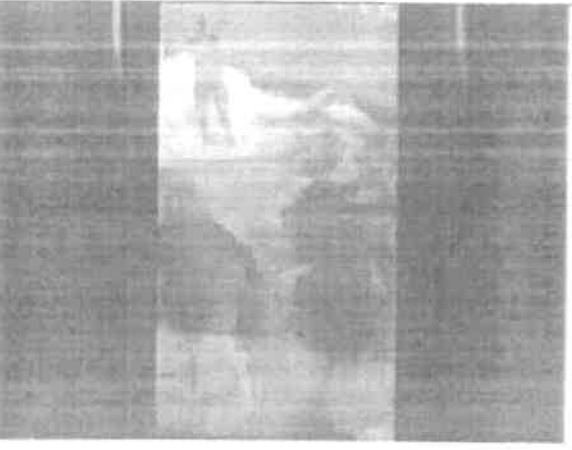

<p>00:00" (αρχή) -00:05"</p>	
<p>21:01"-21:05"</p>	

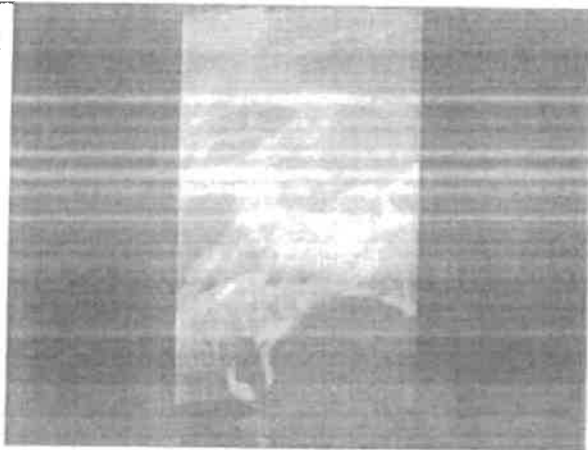
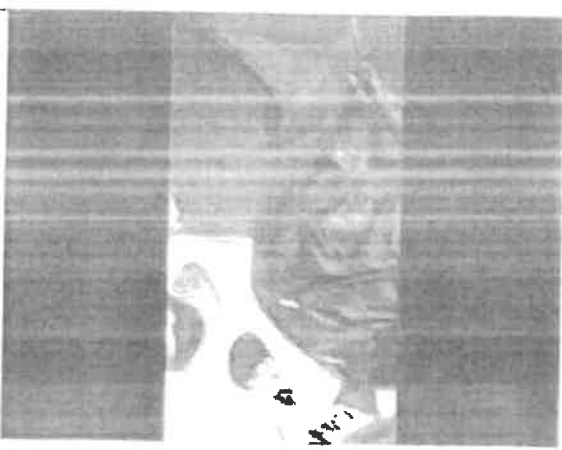
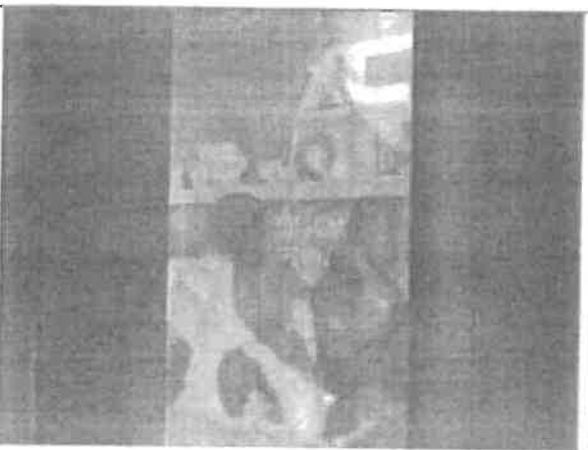
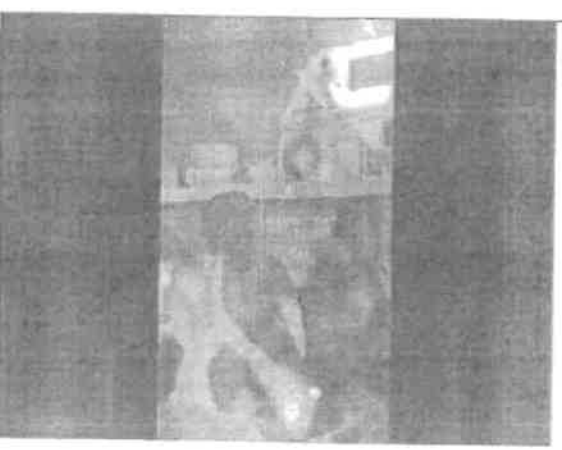
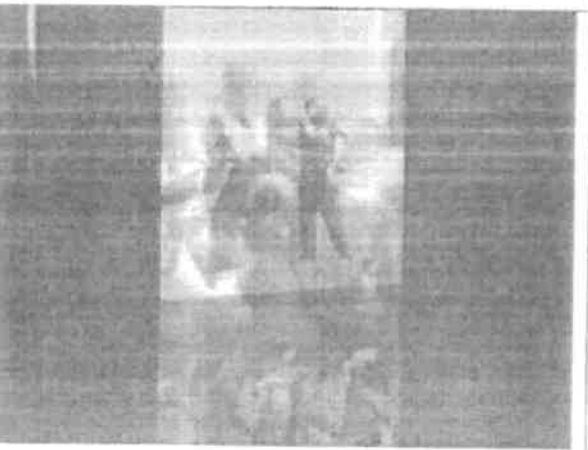
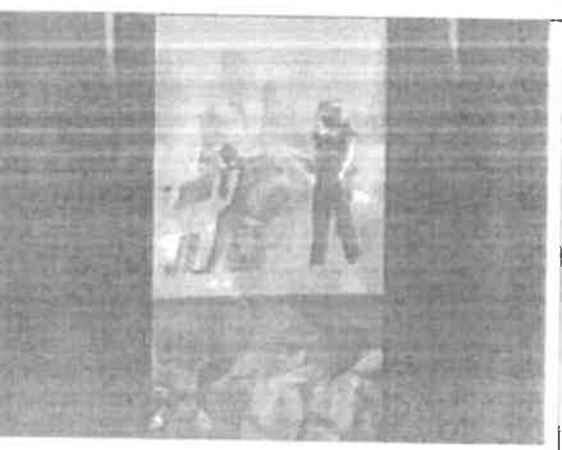
21:05"-21:07"	
21:07"-21:10"	
21:10"-21:15"	
23:06"-23:12" (τέλος)	<p>Stop Pushbacks</p>

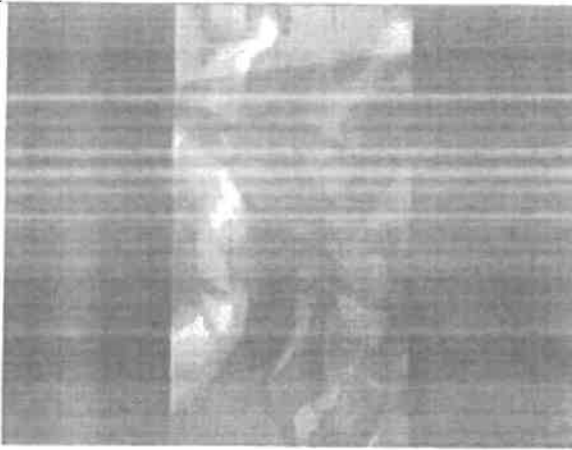
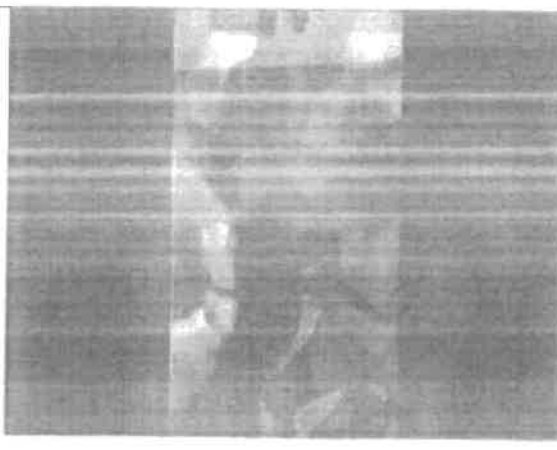
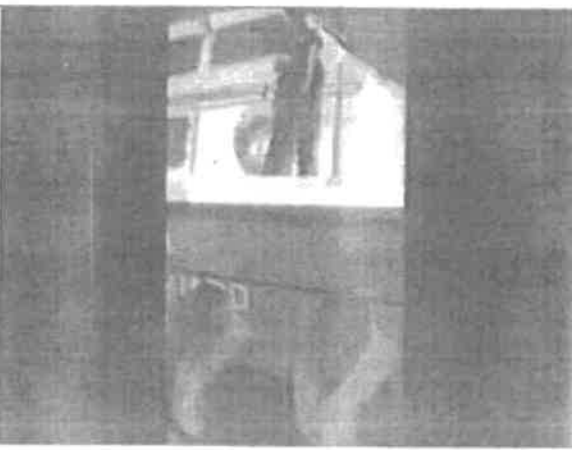
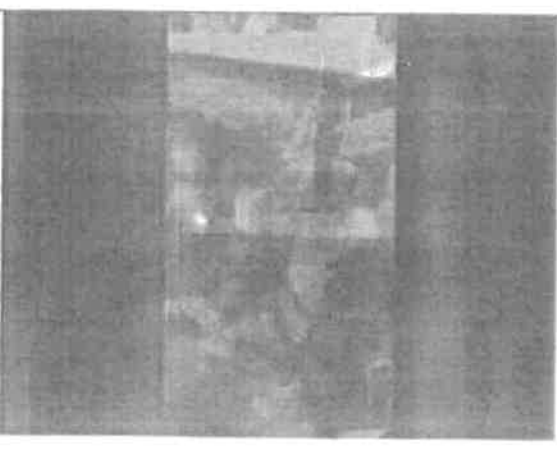
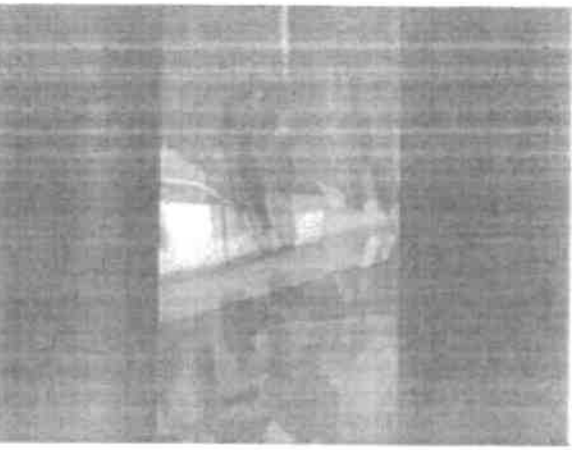
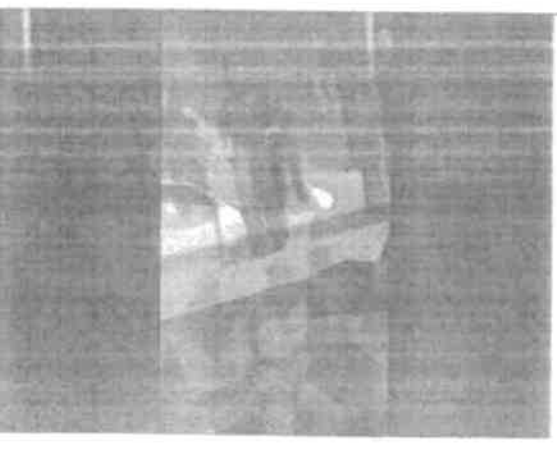
4. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, κατά το χρονικό διάστημα 00:05"-21:01", διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **01:59"**, **03:08"**, **04:25"**, **05:43"**, **06:08"**, **07:23"**, **11:54"**, **13:25"**, **14:46"**, **15:24"**, **15:26"**, **16:18"**, **17:16"**, **17:27"**, **19:38"** και **19:52"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

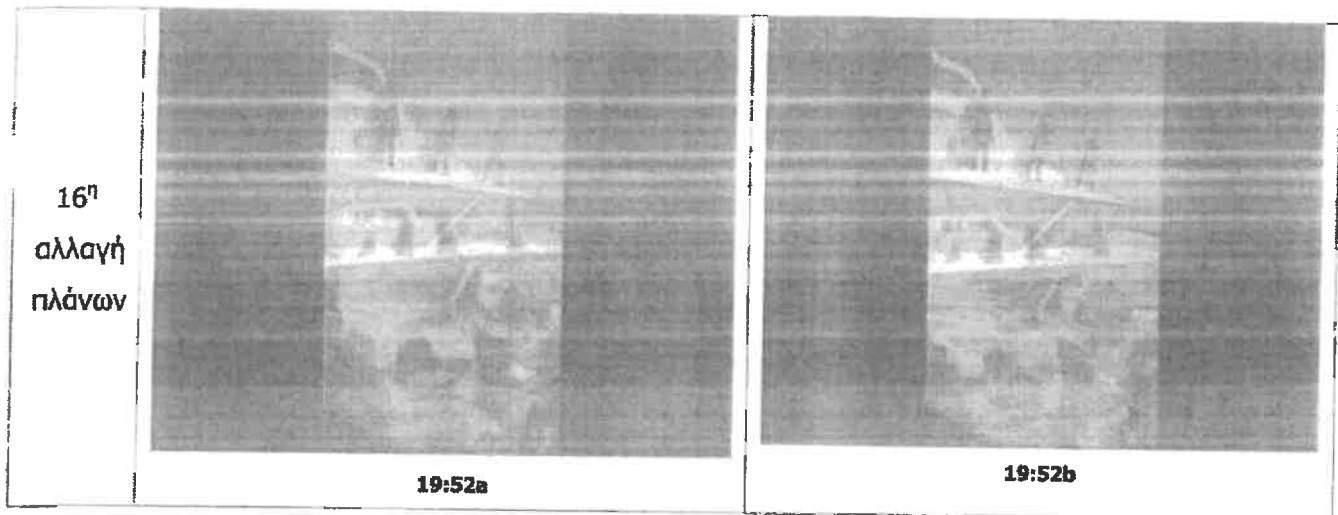
1 ^η αλλαγή πλάνων		
2 ^η αλλαγή πλάνων		
3 ^η αλλαγή πλάνων		

<p>4^η αλλαγή πλάνων</p>		
<p>5^η αλλαγή πλάνων</p>		
<p>6^η αλλαγή πλάνων</p>		

<p>7^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>11:54a</p>	 <p>11:54b</p>
<p>8^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>13:25a</p>	 <p>13:25b</p>
<p>9^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>14:46a</p>	 <p>14:46b</p>

<p>10^η αλλαγή πλάνων</p>		
<p>11^η αλλαγή πλάνων</p>		
<p>12^η αλλαγή πλάνων</p>		

<p>13^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>17:16a</p>	 <p>17:16b</p>
<p>14^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>17:27a</p>	 <p>17:27b</p>
<p>15^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>19:38a</p>	 <p>19:38b</p>



5. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

- 00:05"-01:59",
- 01:59"-03:08",
- 03:08"-04:25",
- 04:25"-05:43",
- 05:43"-06:08",
- 06:08"-07:23",
- 07:23"-11:54",
- 11:54"-13:25",
- 13:25"-14:46",
- 14:46"-15:24",
- 15:24"-15:26",
- 15:26"-16:18",
- 16:18"-17:16",
- 17:16"-17:27",
- 17:27"-19:38",
- 19:38"-19:52",
- 19:52"-21:01",

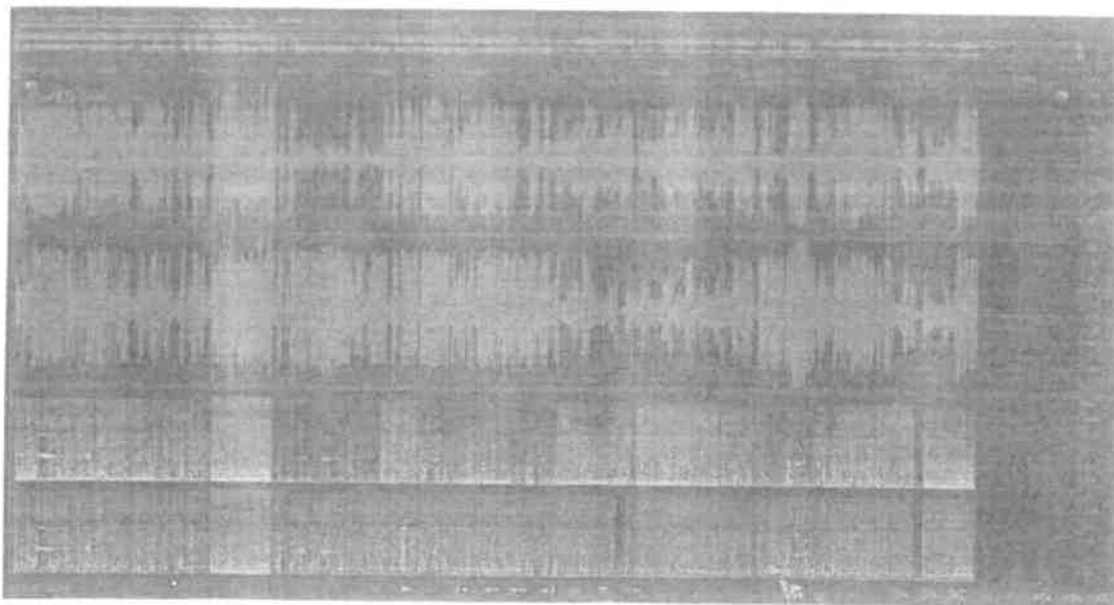
η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την

αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.4.2. ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου, παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
2. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου, έως το χρονικό σημείο 21min 02sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα, ήχοι από μηχανοκίνητα μέσα και ριπές ανέμου. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών, παρά μόνο στα σημεία αλλαγής πλάνων. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου μέχρι το χρονικό σημείο 21min 02sec. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



3. Παρατάυτα, από το χρονικό σημείο 21min 2sec περίπου, έως το τέλος του πειστήριου αρχείου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
4. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
5. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου έως το χρονικό σημείο 21min 02sec περίπου, πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.4.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά είκοσι ένα [21] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.5 ΑΡΧΕΙΟ «14042021_aegeanboatreport_fb.mp4».

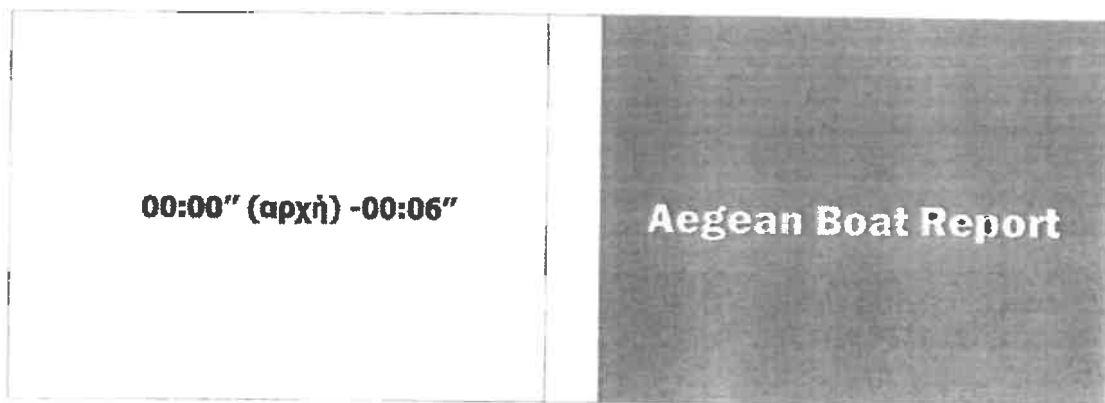
Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

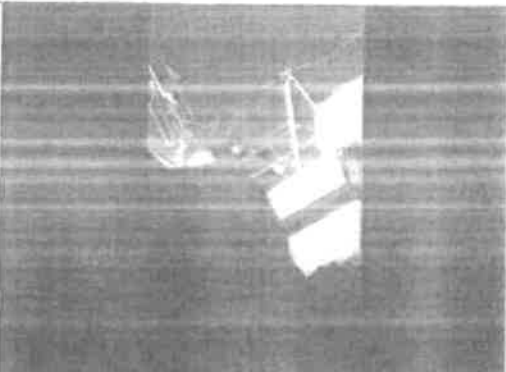


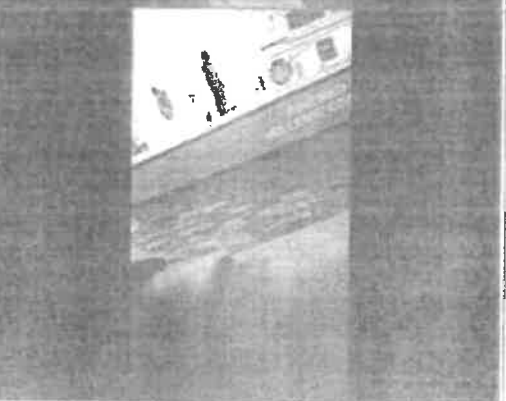
Όνομασία αρχείου	14042021_aegeanboatreport_fb	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	bf5f30186fcb7c438a6c0a3c6b79f47f
	SHA-1	f8ebee5b958e68ce8296f72f3cc5359c8196cd47
Μέγεθος αρχείου	1,9 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	1min 15sec	





Επιπρόσθετα, κατά την αναζήτηση πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.5.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και δεκαπέντε [15] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Στα κατωτέρω χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής, δεν υπάρχει βιντεοσκόπηση και εμφανίζονται κείμενα ή σταθερές εικόνες:



<p>00:46"-00:49"</p>	
<p>00:50"-00:53"</p>	
<p>00:54"-00:56"</p>	
<p>00:57"-01:00"</p>	

<p>01:01"-01:03"</p>	
<p>01:04"-01:07"</p>	
<p>01:08"-01:10"</p>	
<p>01:11"-01:15" (τέλος)</p>	

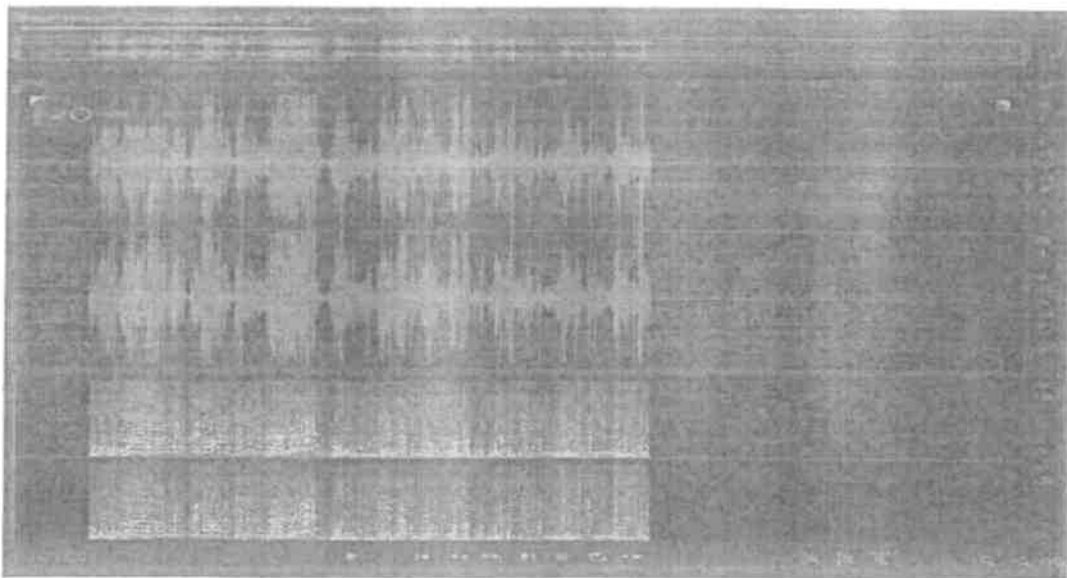
3. Παρά ταύτα, κατά το χρονικό διάστημα αναπαραγωγής **00:06"-00:46"**, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή

περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του συγκεκριμένου τμήματος του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.5.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου, παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
2. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφηση από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου, έως το χρονικό σημείο 00min 47sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου μέχρι το χρονικό σημείο 00min 47sec. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχναπικής και φασματικής απεικόνισης:



3. Παραταύτα, από το χρονικό σημείο 00min 47sec περίπου, έως το τέλος του πειστήριου αρχείου, παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
4. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
5. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 05sec περίπου έως το χρονικό σημείο 00min 47sec περίπου, πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.5.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά έντεκα [11] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία σας αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΣΤ.6 ΑΡΧΕΙΟ «15082020_ulivs_youtube.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	15082020_ulivs_youtube	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	e6f4cf432918ea49e6685e7dcff56b4e
	SHA-1	5f80965dd5ec1bed45cb99bc38e78ad81dd93f42
Μέγεθος αρχείου	2,36 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	1min 13sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:

"Create Date:2020:12:13 14:33:45", "Modify Date: 2020:12:13 14:33:45"

Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 13-12-2020 και ώρα 14:33' περίπου, ενώ δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

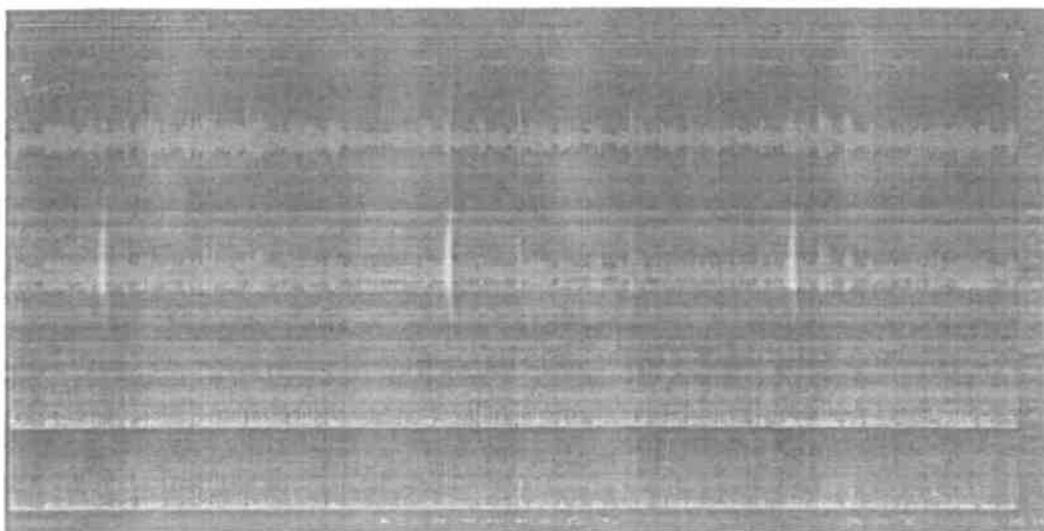
ΣΤ.6.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και δεκατριών [13] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, κατά την αναπαραγωγή του συνολικού περιεχομένου του, διαπιστώνεται ότι η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.6.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση συνολικής διάρκειας 01min 13sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο, επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιοτεχνία του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



2. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
3. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί στο πειστήριο αρχείο πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.6.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά οκτώ [8] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΣΤ.7 ΑΡΧΕΙΟ «18032020_aegeanboatreport_fb.mp4».

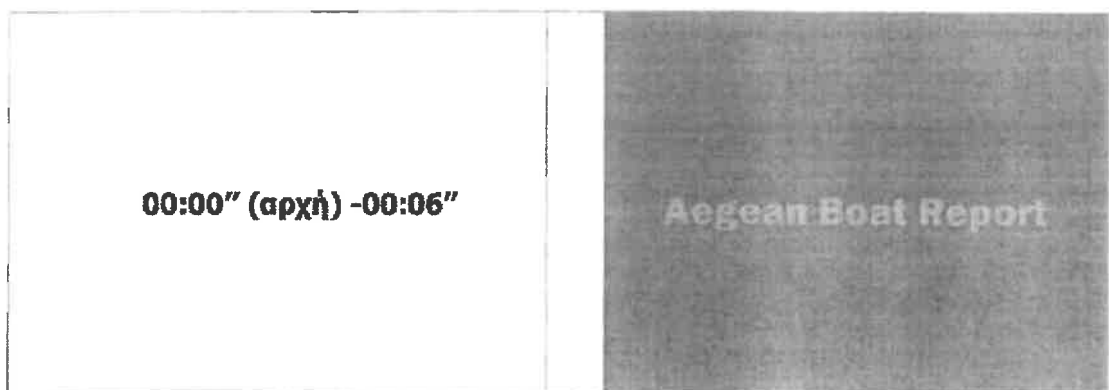
Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

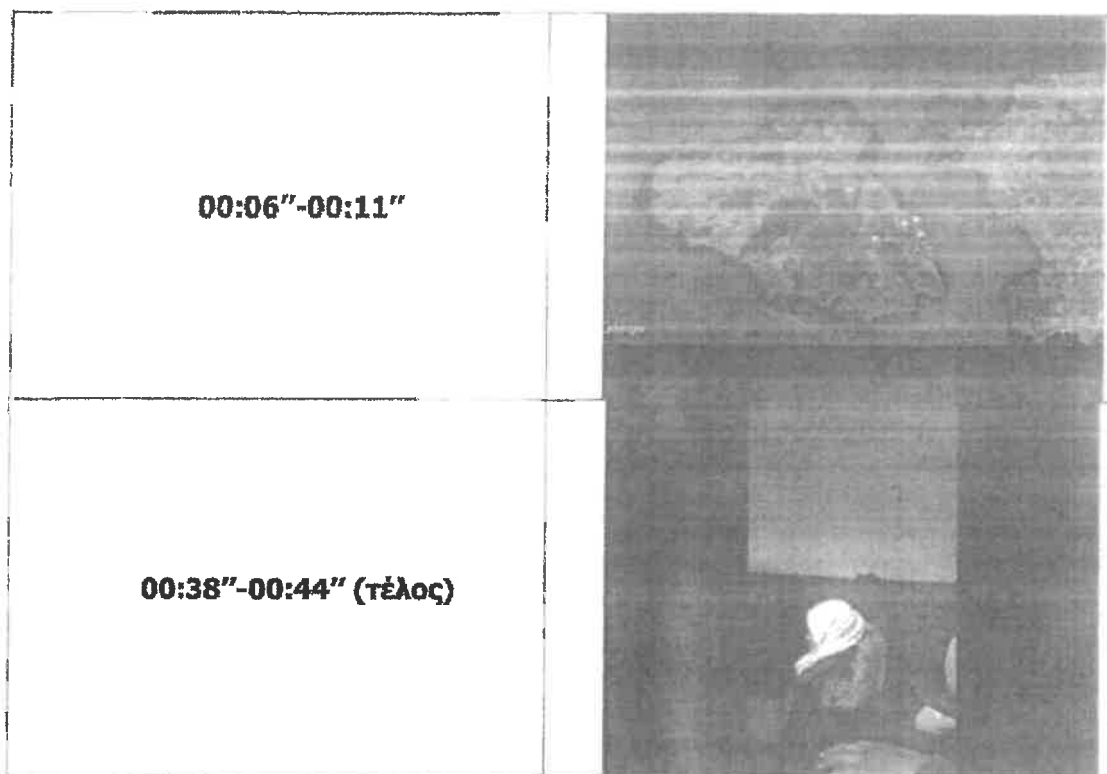
Όνομασία αρχείου	18032020_aegeanboatreport_fb	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	03276f621c234ca3e1446bd5f4dfec00
	SHA-1	bd30d5aa9928e69c9bffceef9ae23fd22f87be4
Μέγεθος αρχείου	1,12 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	00min 44sec	

Επιπρόσθετα, κατά την αναζήτηση πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.7.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας σαράντα τεσσάρων [44] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Στα κατωτέρω χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής, δεν υπάρχει βιντεοσκόπηση και εμφανίζονται κείμενα ή σταθερές εικόνες:





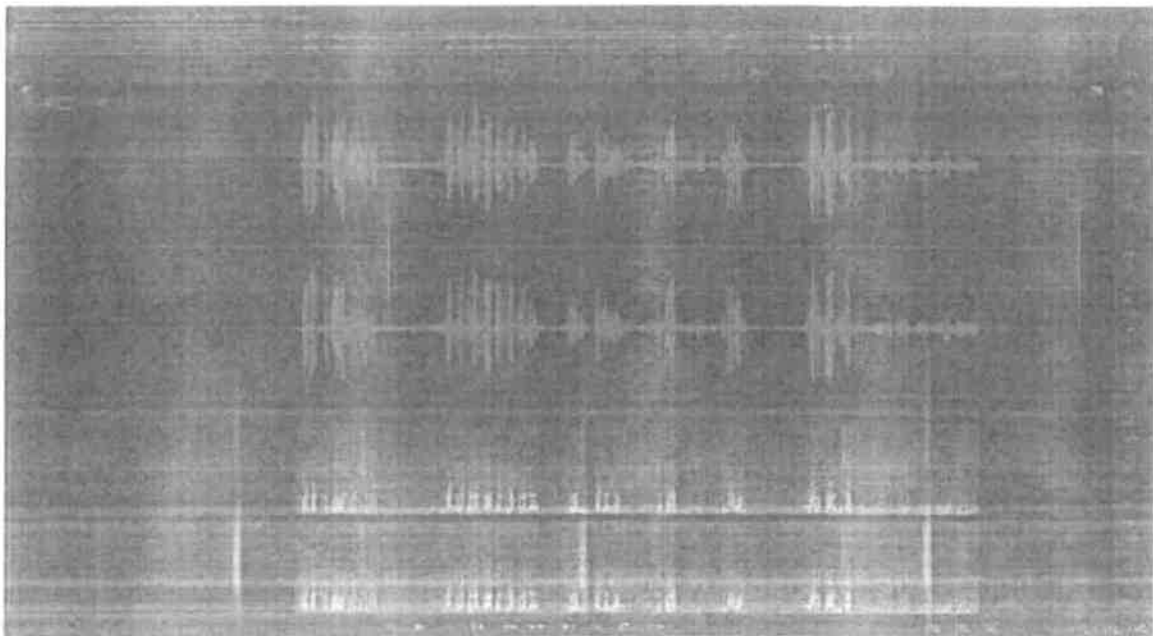
3. Παρά ταύτα, κατά το χρονικό διάστημα αναπαραγωγής **00:11"-00:38"**, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί του συγκεκριμένου τμήματος του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των ατόμων και των πλωτών μέσων, το φώτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και ατόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.7.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Από την έναρξη του πειστήριου αρχείου έως το χρονικό σημείο 00min 11sec περίπου παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
2. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφηση από το χρονικό σημείο 00min 11sec περίπου, έως το χρονικό σημείο 00min 38sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ),

δεν εντοπίσθηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου μέχρι το χρονικό σημείο 00min 47sec. Περαιτέρω, δεν διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό. Ωστόσο επισημαίνεται ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ίχνων σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



3. Παραταύτα, από το χρονικό σημείο 00min 38sec περίπου, έως το τέλος του πειστήριου αρχείου, παρατηρείται απουσία καταγραφής ήχου.
4. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε, ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
5. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί από το χρονικό σημείο 00min 11sec περίπου έως το χρονικό σημείο 00min 38sec περίπου, πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.7.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά τέσσερα [4] ενδεικτικά βελιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους.

ΣΤ.8 ΑΡΧΕΙΟ «VID 9 7.mp4».

Πρόκειται για ψηφιακό αρχείο βιντεοληπτικού υλικού για το οποίο προκύπτουν, μεταξύ άλλων, τα κάτωθι μεταδεδομένα (metadata) :

Όνομασία αρχείου	VID_9_7	
Τύπος διαμόρφωσης	MP4	
Τιμές hash (MD5 & SHA-1) για το αρχείο.	MD5	17483041904b5d46bf2efed672b528d2
	SHA-1	fc0066597dff4af0d01e8fe1099e3fc528a7902b
Μέγεθος αρχείου	14,3 MB	
Χρονική διάρκεια αρχείου	01min 34sec	

Επιπρόσθετα, κατόπιν αναζήτησης πρόσθετων πληροφοριών στα metadata του αρχείου, παρατηρήθηκαν οι εξής επισημασμένοι χαρακτήρες:





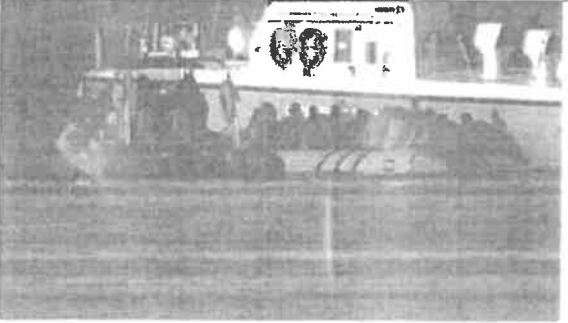
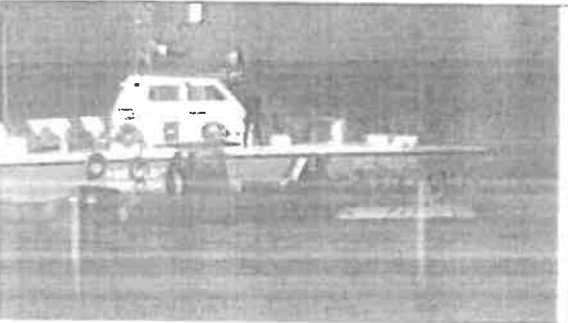
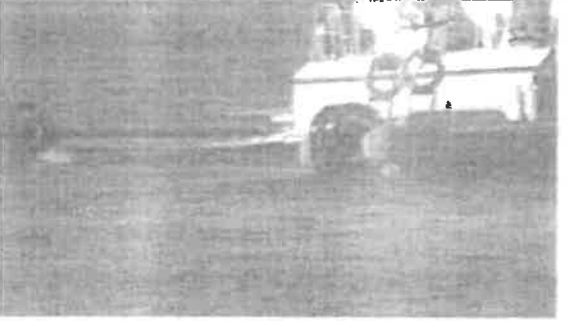

"Create Date:2020:03:02 07:04:34", "Modify Date:2020:03:02 07:04:41"


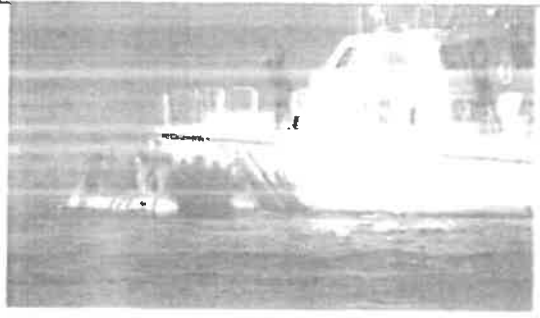


Ερμηνεύοντας τις ανωτέρω ενδείξεις εξάγεται το συμπέρασμα ότι το επίμαχο αρχείο δημιουργήθηκε με αναφερόμενη ημερομηνία την 02-03-2020 και ώρα 07:04' περίπου, ενώ δεν διαπιστώνεται επεξεργασία του με ανάλογο λογισμικό. Επιπρόσθετα, κατόπιν περαιτέρω εργαστηριακής εξέτασης, προέκυψαν τα ακόλουθα:

ΣΤ.8.1 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ.

1. Κατά την αναπαραγωγή του ανωτέρω οπτικοακουστικού αρχείου με κατάλληλο λογισμικό αναπαραγωγής, διαπιστώθηκε ότι αυτό είναι συνολικής διάρκειας ενός [1] λεπτού και τριάντα τεσσάρων [34] δευτερολέπτων. Κατά την αναπαραγωγή της βιντεοσκόπησης δεν εμφανίζονται ενδείξεις σχετικά με την ημεροχρονολογία (ημέρα, μήνα, έτος) και χρόνο (ώρα, λεπτό, δευτερόλεπτο) της λήψης.
2. Ως προς τη γνησιότητα του ανωτέρω αρχείου, από την αναπαραγωγή του περιεχομένου αυτού, διαπιστώνεται ότι στα χρονικά σημεία αναπαραγωγής του βίντεο **00:13", 00:29", 00:47", 00:59", 01:08" και 01:25"** παρατηρούνται αλλαγές πλάνων, ως αυτές εμφανίζονται στον κατωτέρω πίνακα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

<p>1^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:12</p>	 <p>00:13</p>
<p>2^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:29a</p>	 <p>00:29b</p>
<p>3^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:47a</p>	 <p>00:47b</p>
<p>4^η αλλαγή πλάνων</p>	 <p>00:59a</p>	 <p>00:59b</p>

5 ^η αλλαγή πλάνων	 01:08a	 01:08b
6 ^η αλλαγή πλάνων	 01:25a	 01:25b

3. Παρά ταύτα, επισημαίνεται ότι για τα χρονικά διαστήματα αναπαραγωγής του εξετασθέντος αρχείου (πριν και μετά τις αλλαγές πλάνων):

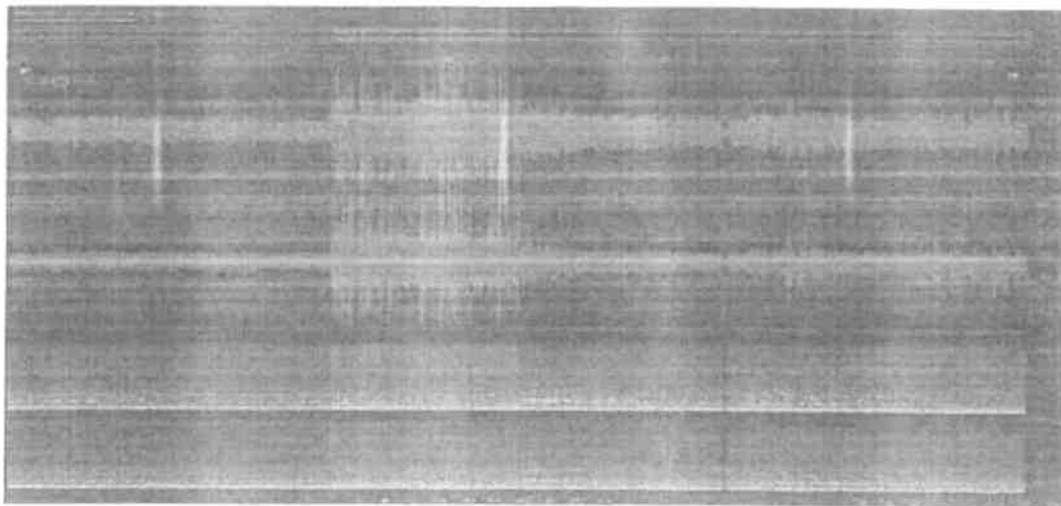
- 00:00" (αρχή) -00:12",
- 00:13"-00:29",
- 00:29"-00:47",
- 00:47"-00:59",
- 00:59"-01:08",
- 01:08"-01:25",
- 01:25"-01:34" (τέλος),

σε έκαστο εξ' αυτών, η αλληλουχία των πλάνων είναι συνεχής, φυσιολογική και χωρίς κενά ενώ δεν εντοπίζονται ίχνη τροποποίησης, αποκοπής εικόνας ή τμήματος εικόνας, συνδυασμού στοιχείων δύο ή περισσότερων εικόνων για τη δημιουργία μίας νέας εικόνας. Επίσης δεν εντοπίζονται άλλα στοιχεία επέμβασης επί των συγκεκριμένων τμημάτων του βιντεοληπτικού υλικού που να καταδεικνύουν ασυνέχεια ή ασυνέπεια ως προς την αλληλουχία των εικόνων, την φυσιολογική κίνηση των στόμων και των πλωτών μέσων, το φωτισμό, τις σκιάσεις και την αλληλεπίδραση των εικονιζόμενων αντικειμένων και στόμων μεταξύ τους.

ΣΤ.8.2 ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΗΧΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

1. Στο πειστήριο αρχείο διαλαμβάνεται ηχογράφιση συνολικής διάρκειας 01min 34sec περίπου. Σε αυτήν διαλαμβάνονται ομιλίες σε αλλοδαπή γλώσσα. Το ηχητικό περιβάλλον αλλά και οι φωνές των ομιλητών δημιουργούν ενιαία ακουστική αντίληψη με σταθερή σχετικά ένταση, ενώ στις σχηματιζόμενες από τους ήχους κυματομορφές και υπάρχουσες συχνότητες δεν εντοπίζονται ίχνη αδικαιολόγητων μεταβολών, παρά μόνο στα σημεία αλλαγής πλάνων. Ως προς την αναζήτηση ιχνών που μπορούν να υποδηλώνουν στοιχεία αποκοπής, συρραφής ή εν γένει αλλοίωσης (μοντάζ), δεν εντοπίστηκαν χαρακτηριστικά στοιχεία επεξεργασίας του ήχου. Σημειώνεται, ότι ο εντοπισμός των ανωτέρω ιχνών σε ακουστικό υλικό ψηφιακής μορφής δεν είναι πάντα εφικτός με βεβαιότητα, καθόσον τα ίχνη αυτά δύναται να μειώνονται σημαντικά συναρτήσει διαφόρων παραγόντων όπως είναι το λογισμικό επεξεργασίας, η δεξιότητα του προσώπου που προβαίνει στην επεξεργασία κ.α. Επιπρόσθετα, στα χρονικά σημεία 00min 10sec και 01min 05sec εντοπίστηκαν ήχοι προσομοιάζοντες σε πυροβολισμό. Επισημαίνεται ότι διαπιστώθηκαν στοιχεία ασυμβατότητας και ασυνέχειας σε συνάρτηση με το οπτικό υλικό.

Παρατίθεται σχετική εικόνα συχνοτικής και φασματικής απεικόνισης:



2. Το γεγονός ότι το πειστήριο ηχητικό αρχείο δεν είναι γνωστό από ποια συσκευή έχει ηχογραφηθεί περιορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις στις οποίες θα μπορούσαμε να προβούμε ώστε να οδηγηθούμε σε συμπεράσματα μεγαλύτερης βεβαιότητας.
3. Ως εκ των ανωτέρω, ο ήχος που έχει καταγραφεί στο πειστήριο αρχείο πιθανότατα δεν έχει υποστεί διαδικασία τέτοια (μοντάζ) που να αλλοιώνει το περιεχόμενό του.

ΣΤ.8.3. ΕΞΑΓΩΓΗ ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΩΝ

Από το ανωτέρω βιντεοληπτικό υλικό εξήχθησαν συνολικά δεκατρία [13] ενδεικτικά βελτιωμένα στιγμιότυπα, τα οποία αποστέλλονται συνημμένα, σε ψηφιακή μορφή (εντός cd), για την περαιτέρω αξιολόγησή τους. Κατά την αναπαραγωγή του βιντεοληπτικού υλικού, δεν προέκυψαν στοιχεία που να καταδεικνύουν την πιθανή θέση του προσώπου, που πραγματοποίησε τις λήψεις κατά το χρόνο που διαδραματίζονταν τα φερόμενα συμβάντα και ως εκ τούτου δεν εξήχθησαν ανάλογα στιγμιότυπα.

ΤΕΛΟΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Z. ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

- Επισυνάπτεται ένας [1] οπτικός ψηφιακός δίσκος (CD), περιέχων τα εξαχθέντα στιγμιότυπα.

Οι συντάκτες

Για το σύνολο της έκθεσης

πλην των παραγράφων ΣΤ.1.1, ΣΤ.1.3, ΣΤ.2.1, ΣΤ.2.3, ΣΤ.3.1, ΣΤ.3.3, ΣΤ.4.1, ΣΤ.4.3, ΣΤ.5.1, ΣΤ.5.3, ΣΤ.6.1, ΣΤ.6.3, ΣΤ.7.1, ΣΤ.7.3, ΣΤ.8.1 & ΣΤ.8.3.

Αστυνόμος

Εμπειρογνώμονας Εξεταστής Πειστηρίων Φωνής και Ήχου

Για το σύνολο της έκθεσης

πλην των παραγράφων ΣΤ.1.2, ΣΤ.2.2, ΣΤ.3.2, ΣΤ.4.2, ΣΤ.5.2, ΣΤ.6.2, ΣΤ.7.2 & ΣΤ.8.2.

Αστυνόμος

Εμπειρογνώμονας Εξεταστής Πειστηρίων Βίντεο και Φωτογραφίας

Για το σύνολο της έκθεσης

πλην των παραγράφων ΣΤ.1.2, ΣΤ.2.2, ΣΤ.3.2, ΣΤ.4.2, ΣΤ.5.2, ΣΤ.6.2, ΣΤ.7.2 & ΣΤ.8.2.

Υπαστυνόμος

Εμπειρογνώμονας Εξεταστής Πειστηρίων Βίντεο και Φωτογραφίας

Για το σύνολο της έκθεσης

πλην των παραγράφων ΣΤ.1.1, ΣΤ.1.3, ΣΤ.2.1, ΣΤ.2.3, ΣΤ.3.1, ΣΤ.3.3, ΣΤ.4.1, ΣΤ.4.3, ΣΤ.5.1, ΣΤ.5.3, ΣΤ.6.1, ΣΤ.6.3, ΣΤ.7.1, ΣΤ.7.3, ΣΤ.8.1 & ΣΤ.8.3.

Υπαστυνόμος

Εμπειρογνώμονας Εξεταστής Πειστηρίων Φωνής και Ήχου - Απομαγνητοφωνήσεων

Η εξέταση των πειστηρίων και η εξαγωγή αποτελεσμάτων / συμπερασμάτων, έγινε σύμφωνα με την υπάρχουσα τεχνογνωσία και υλικοτεχνική υποδομή της Υπηρεσίας μας.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά τα εν λόγω πειστήρια.
Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της παρούσας έκθεσης, χωρίς τη γραπτή άδεια της Διεύθυνσης Εγκληματολογικών Ερευνών.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ 7^ο ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΠΕΙΣΤΗΡΙΩΝ
Λ. Αθηνών και Αντιγόνης 2-6, Τ.Κ. 104 42, ΑΘΗΝΑ

POL. 1727464, Τηλ. 2105103364

e-mail: dee7@astynomia.gr

Αριθ. Πρωτ.: 3022/21/7940-ε'

ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΗ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: ΕΜΠ 2129.....
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 15/3/22.....

Αθήνα, 15 Μαρτίου 2022

ΠΡΟΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ
Λ. Συγγρού 60, Τ.Κ. 11742,
ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: «Διαβίβαση έκθεσης εργαστηριακής πραγματογνωμοσύνης»

- ΣΧΕΤ.:**
- α. Το από 02-03-2022 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, μετά του συνημμένου υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022 απήματος συνδρομής.
 - β. Το από 09-03-2022 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μετά του συνημμένου υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1758 από 08-03-2022 εγγράφου.
 - γ. Η υπ' αριθ. 3022/21/7940-δ' από 15-03-2022 έκθεση εργαστηριακής πραγματογνωμοσύνης.

Σε συνέχεια ανωτέρω [α'-β'] σχετικών, διαβιβάζεται προσηρημένα η [γ'] έκθεση εργαστηριακής πραγματογνωμοσύνης του Αστυνομικού της Υπηρεσίας μας μαζί με τα διαλαμβανόμενα σ' αυτή στοιχεία.





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΚΛΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ 7^ο ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΠΕΙΣΤΗΡΙΩΝ
Λ. Αθηνών και Αντιγόνης 2-6, Τ.Κ. 104 42, ΑΘΗΝΑ

Αθήνα, 15 Μαρτίου 2022

POL. 1727464, Τηλ. 2105103364
e-mail: dee7@astynomia.gr
Αριθ. Πρωτ.: 3022/21/7940-δ'

ΕΚΘΕΣΗ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΓΝΩΜΟΣΥΝΗΣ

- Α. ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ:** Αστυνομός . Διπλωματούχος Πληροφορικής, MSc, Εξεταστής Ψηφιακών Πειστηρίων.
- Β. ΑΙΤΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ:** Εθνική Αρχή Διαφάνειας.
- Γ. ΣΧΕΤ.:**
- Το από 02-03-2022 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της αιτούσας Υπηρεσίας, μετά του συνημμένου υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1639/2022 από 02-03-2022 απήματος συνδρομής.
 - Το από 09-03-2022 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου μετά του συνημμένου υπ' αριθ. ΕΜΠ. ΟΙΚ. 1758 από 08-03-2022 εγγράφου.

Δ. ΤΑ ΠΡΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΑΙΤΗΜΑ:

Από την αιτούσα Υπηρεσία, απεστάλη το περιγραφόμενο στο Κεφάλαιο Ε της παρούσας πειστήριο και ζητήθηκε η διενέργεια εργαστηριακής εξέτασης.

Ε. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Σήμανση	Περιγραφή
P1-DVD	Ψηφιακός δίσκος (DVD), μάρκας «MediaRange», χωρητικότητας ~4,7GB.

ΣΤ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ:

- Σε κάθε εξέταση και ανάλογα με τα προς έλεγχο πειστήρια, ακολουθούνται οι κατωτέρω αναφερόμενες διαδικασίες προκειμένου να διασφαλίζονται τα αποτελέσματα της έρευνας:
 - Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται, ελέγχεται για την κανονική λειτουργικότητά του - σύμφωνα με τις προδιαγραφές που έχει θέσει ο κατά περίπτωση κατασκευαστής- ενώ

παράλληλα εδραιώνονται οι κατάλληλες εργαστηριακές συνθήκες για τη διασφάλιση ότι κατά την εξέταση, δεν περιέχονται επουσιώδη δεδομένα ούτε καταστροφικά προγράμματα, τα οποία θα ήταν δυνατό να προκαλέσουν ακούσια εγγραφή από και προς τα υπό έλεγχο στοιχεία.

- Υπολογίζεται με ειδικό αλγόριθμο, όπου καθίσταται δυνατό, η μοναδική ψηφιακή ταυτότητα (Hash Value) τόσο του/των πειστηρίου/ων όσο και του/των αρχείων που περιέχονται σ' αυτό/ά.
 - Δημιουργείται με ειδικό εγκληματολογικό λογισμικό, όπου καθίσταται δυνατό, «εικονικό» αντίγραφο του/των πειστηρίου/ων, επί του/των οποίου/ων πραγματοποιείται η εξέταση.
2. Οι ημεροχρονολογίες και ώρες που αναφέρονται στα ευρήματα, εξαρτώνται, μεταξύ άλλων, από τις ρυθμίσεις του/των πειστηρίων, όπως αυτές επελέγησαν από τον/τους χρήστη/ες αυτών, τις ρυθμίσεις των παρόχων κινητής τηλεφωνίας, καθώς και από τις ιδιαίτερες ρυθμίσεις του εκάστοτε μοντέλου συσκευής κινητής τηλεφωνίας.
 3. Λαμβανομένου υπόψη ότι στην Υπηρεσία μας **δεν τηρούνται πλήρη αντίγραφα των περιεχομένων των εξετασθέντων στοιχείων**, προτείνεται να διατηρούνται ανέπαφα για ενδεχόμενες μελλοντικές εργαστηριακές εξετάσεις.

Z. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ:

Z1 **Κατά την εργαστηριακή εξέταση του πειστηρίου ψηφιακού δίσκου [P1-CD]**
εντοπίστηκαν: δύο (2) φάκελοι με ονομασία « » και «video lighthouse report» αντίστοιχα. Από την ανάλυση των προαναφερθέντων φακέλων προέκυψαν τα ακόλουθα:

Z1.1 Ο φάκελος με ονομασία « » περιείχε επτά (7) αρχεία εικόνας, διαμόρφωσης [.jpg] και ένα (1) αρχείο βίντεο, διαμόρφωσης [.mp4]. Πραγματοποιήθηκε ανάλυση των μεταδεδομένων (metadata¹) των αρχείων αυτών και τα στοιχεία που προέκυψαν παρουσιάζονται στον κατωτέρω **Πίνακα 1**.

Όνομασία Αρχείου	Στίγμα Γεωγραφικού Εντοπισμού Θέσης (GPS)	Ημερομηνία Λήψης/Ψηφιοποίησης (Date Created)	Στοιχεία Μέσου Λήψης/Ψηφιοποίησης αρχείου
photo.jpg	ANEY*	ANEY	ANEY
IMG-20210827-WA0016.jpg	ANEY	ANEY	ANEY
IMG-20210827-WA0006.jpg	ANEY	ANEY	ANEY

¹ Τα **μεταδεδομένα (metadata)** είναι δομημένα και κωδικοποιημένα δεδομένα, τα οποία αποτελούν μέρος του αρχείου και διατηρούν πληροφορίες σχετικά με αυτό, όπως: ημεροχρονολογία δημιουργίας/λήψης των δεδομένων (Date Created), τίτλος (title), συντάκτης (author) μοντέλο και τύπος κάμερας λήψης, συντεταγμένες λήψης του αρχείου κλπ..

IMG-20210827- WA0005.jpg	ANEY	ANEY	ANEY
IMG-20210827- WA0002.jpg	ANEY	ANEY	ANEY
IMG_20211208_13 4736.jpg	ANEY	08/12/2021 13:47:36 UTC+2	Xiaomi Redmi Note 5
IMG_20211208_13 4754.jpg	ANEY	08/12/2021 13:47:54 UTC+2	Xiaomi Redmi Note 5
VID-20211209- WA0000.mp4	ANEY	ANEY	ANEY

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

*όπου «ANEY» δεν ανευρέθησαν ενσωματωμένα μεταδεδομένα του συγκεκριμένου τύπου, για το υπό εξέταση αρχείο.

Ειδικότερα, τα αρχεία εικόνας με ονομασίες:

- «**IMG_20211208_134736.jpg**» και
- «**IMG_20211208_134754.jpg**»

φέρουν ενσωματωμένα μεταδεδομένα του προτύπου EXIF (Exchangeable Image File Format). Από αυτά προκύπτει ότι η συσκευή λήψης των αρχείων είναι κινητή συσκευή τηλεφωνίας, μάρκας «Xiaomi», μοντέλου «Redmi Note 5», η οποία έφερε ρυθμισμένη ζώνη ώρας, κατά τη λήψη/δημιουργία των αρχείων εικόνας, την UTC²+2.

Z1.2 Ο φάκελος με ονομασία «video lighthouse report» περιείχε δεκαπέντε (15) αρχεία βίντεο, διαμόρφωσης [.mp4]. Πραγματοποιήθηκε ανάλυση των μεταδεδομένων (metadata) των αρχείων αυτών και τα στοιχεία που προέκυψαν παρουσιάζονται στον κατωτέρω **Πίνακα 2**.

Όνομασία Αρχείου	Στίγμα Γεωγραφικού Εντοπισμού Θέσης (GPS)	Ημερομηνία Λήψης/Ψηφιοποίησης (Date Created)	Στοιχεία Μέσου Λήψης/Ψηφιοποίησης αρχείου
85_TR.mp4	ANEY*	ANEY	ANEY
04062020_aegean boatreport_fb.mp4	ANEY	ANEY	ANEY
443_KOS_INCIDENT T_1.mp4	ANEY	22/06/2021 08:28:25	ANEY
475_1.mp4	ANEY	06/07/2021 07:46:31	ANEY
10062021_aegean boatreport_fb.mp4	ANEY	ANEY	ANEY
14042021_aegean boatreport_fb.mp4	ANEY	ANEY	ANEY

² UTC (Coordinated Universal Time) – Ο Συγχρονισμένος Παγκόσμιος Χρόνος αποτελεί το διεθνές «σημείο αναφοράς χρόνου». Ο όρος «UTC+02:00» χρησιμοποιείται ως αναγνωριστικό για τη μετατόπιση της ώρας από το Συγχρονισμένο Παγκόσμιο Χρόνο κατά δύο (2) ώρες εμπρός. Το αναγνωριστικό αυτό αντιστοιχεί στη χειμερινή ώρα της Ελλάδος. Αντίστοιχα, για τη θερινή ώρα της Ελλάδος, χρησιμοποιείται το αναγνωριστικό «UTC+03:00».

15082020_ulivs_youtube.mp4	ANEY	13/12/2020 14:33:45	ANEY
18032020_aegeanboatreport_fb.mp4	ANEY	ANEY	ANEY
22062020_aegeanboatreport_fb.mp4	ANEY	ANEY	ANEY
VID_3_91.mp4	ANEY	09/04/2021 14:34:05 UTC+3	Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)
VID_4_105.mp4	ANEY	09/04/2021 14:38:50 UTC+3	Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)
VID_6_114.mp4	ANEY	09/04/2021 14:45:01 UTC+3	Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)
VID_8_11.mp4	ANEY	09/04/2021 14:56:34 UTC+3	Adobe Premiere Pro CC 2017.1 (Windows)
VID_9_7.mp4	ANEY	02/03/2020 07:04:34	ANEY
10_1.mp4	ANEY	ANEY	ANEY

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

*όπου «ANEY» δεν ανευρέθησαν ενσωματωμένα μεταδεδομένα του συγκεκριμένου τύπου, για το υπό εξέταση αρχείο.

Ειδικότερα, τα αρχεία βίντεο με ονομασίες:

- «443_KOS_INCIDENT_1.mp4»,
- «475_1.mp4»,
- «15082020_ulivs_youtube.mp4» και
- «VID_9_7.mp4»

είναι αρχεία της μορφής Quicktime (Quicktime File Format). Τα αρχεία μορφής Quicktime αποτελούν αρχεία "δοχείου" πολυμέσων (multimedia container files) που περιέχουν ένα ή περισσότερα κομμάτια δεδομένων συγκεκριμένου είδους (tracks) όπως βίντεο, ήχο, κείμενο. Οι επίσημα καθορισμένοι κανόνες (Specifications) για την εν λόγω μορφή αρχείου, ορίζουν πως τα μεταδεδομένα ημεροχρονολογίας αποθηκεύονται επί του αρχείου σε ζώνη ώρας UTC, πλην όμως διάφορες ψηφιακές συσκευές δύναται να καταγράψουν και να αποθηκεύσουν ως μεταδεδομένο επί του αρχείου, τη ζώνη ώρας στην οποία είναι ρυθμισμένη η συσκευή κατά τη χρήση της. Ως αυτού, δε δύναται να καθοριστεί με ασφάλεια η ζώνη ώρας λήψης/δημιουργίας των προαναφερθέντων αρχείων.

Επιπροσθέτως τα αρχεία βίντεο με ονομασίες:

- «VID_3_91.mp4»,
- «VID_4_105.mp4»,
- «VID_6_114.mp4» και
- «VID_8_11.mp4»

είναι ομοίως αρχεία της μορφής Quicktime (Quicktime File Format), πλην όμως περιέχουν, επίσης, ενσωματωμένα μεταδεδομένα της πλατφόρμας XMP³ (Extensible Metadata Platform). Από τα εν λόγω μεταδεδομένα προκύπτει σαφώς η ώρα ζώνης κατά την οποία φαίνεται να δημιουργήθηκαν τα προαναφερθέντα αρχεία και συνεπώς θεραπεύεται η αβεβαιότητα που περιγράφηκε στην προηγούμενη παράγραφο για τα αρχεία που φέρουν μόνο μεταδεδομένα τύπου Quicktime. Βάσει των ανωτέρω, τα τέσσερα (4) υπό ανάλυση αρχεία, έχουν δημιουργηθεί κατά τις χρονικές στιγμές όπως αυτές αναλυτικά παρουσιάζονται στον **Πίνακα 2** και σε υπολογιστή που έφερε λειτουργικό Σύστημα Windows, ο οποίος κατά τη δημιουργία των αρχείων βρισκόταν ρυθμισμένος σε ζώνη ώρας UTC+3. Επιπλέον, τα εν λόγω αρχεία έχουν δημιουργηθεί/επεξεργαστεί με το πρόγραμμα Adobe Premiere Pro 2017, το οποίο αποτελεί ιδιόκτητο λογισμικό επεξεργασίας αρχείων πολυμέσων της εταιρείας Adobe. Η συγκεκριμένη έκδοση είναι προσανατολισμένη προς το επαγγελματικό κοινό λόγω της πληθώρας επιπλέον χαρακτηριστικών που προσφέρει σε σχέση με την απλή έκδοση Adobe Premiere Elements. Το εν λόγω λογισμικό δύναται, μεταξύ άλλων, να επεξεργαστεί ένα ήδη υπάρχων αρχείο βίντεο, προσθέτοντας σε αυτό γραφικά κίνησης, υπότιτλους, ήχους, να πραγματοποιήσει συρραφή έτερων μερών βίντεο και ήχου επί του αρχικού καθώς και αποκοπή αυτών, να προσθέσει 3D γραφικά, να αλλάξει την ανάλυση και τη μορφή του αρχείου κ.α..

Z1.3 Επισημαίνεται ότι υπάρχουν ελεύθερα στο διαδίκτυο, λογισμικά επεξεργασίας αρχείων εικόνας και βίντεο, τα οποία δύναται να τροποποιούν/αλλοιώνουν/διαγράφουν τα μεταδεδομένα αυτών των αρχείων, κατά βούληση του χρήστη.

///

³ Η πλατφόρμα XMP (Extensible Metadata Platform) αποτελεί ιδιόκτητη τεχνολογία της εταιρείας ADOBE και επιτρέπει την ενσωμάτωση **μεταδεδομένων (metadata)** σε αρχεία κατά τη δημιουργία τους. Αυτή η διαδικασία λαμβάνει χώρα κατά τη δημιουργία/επεξεργασία αρχείων από λογισμικά που χρησιμοποιούν την XMP ως αυτοματοποιημένη λειτουργία στον πηγαίο τους κώδικα.

H. ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:

Επιστρέφεται το εξετασθέν πειστήριο.

Ο συγγραφέας

Αστυνόμος
Διπλωματούχος Πληροφορικής, MSc
Εξεταστής Ψηφιακών Πειστηρίων

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά το/τα εν λόγω πειστήριο/α. Απαγορεύεται η μερική αναπαραγωγή της παρούσας Έκθεσης χωρίς τη γραπτή άδεια της Διεύθυνσης Εγκληματολογικών Ερευνών.

**8. ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΤΟΥ ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ ΣΕ ΚΥΤ/ΚΕΔΝ/ΚΕΔ
ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ)**

Εικόνα (1) κατά την επίσκεψη του κλιμακίου στο Κ.Υ.Τ.Μ. στις 23.11.2021



Εικόνα (2) κατά την επίσκεψη του κλιμακίου στην Κ.Ε.Δ.Ν.Σ. στις 08.12.2021



Εικόνα (3) κατά την επίσκεψη του κλιμακίου στις 13.12.2021 στην ΚΕΔ Κω



9. ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (65) ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΚΑΤ' ΑΡΘΡΟ 100 ΠΑΡ.1 ΕΔ. Α ΚΑΙ Β ΤΟΥ Ν. 4622/2019 ΤΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ¹

¹ Δεν διατίθεται για λόγους διαφύλαξης των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και τη διασφάλιση απόρρητων στοιχείων και πληροφοριών.

