



**KOCAER**  
STEEL

## Operational Capital Investment Project

### Environmental and Social Monitoring Report – 2

August 2024

## Project Information

Project	Details
Name	Operational Capital Investment Project
Submitted to	TürkiyeKalkınmaveYatırım A.Ş. (TKYB)
Issued to	KocaerÇelikSanayiveTicaret A.Ş.(KOCAER)
Prepared by	POSEİDON Environmental Social Consultancy Engineering Trade Limited Co. (POSEİDON)

## Record of Issue

Company	Client Contact	Version	Date Issued	Method of Delivery
TürkiyeKalkınmaveYatırımBankası A.Ş. (TKYB)	SinemSOYDAN	Rev00	13.08.2024	e-mail: PDF
KocaerÇelikSanayiveTicaret A.Ş.	Hürrem AYDIN	Rev00	13.08.2024	e-mail: PDF

## Prepared by: POSEİDON Environmental Social Consultancy Engineering Trade Limited Co. (POSEİDON) (POSEİDON)

<b>PelinDeniz YOĞURTÇU</b>	Project Manager / Environmental Engineer
<b>Hilal AYDIN</b>	Project Engineer / Environmental Engineer
<b>Fikret VAROL</b>	Project Engineer / Environmental Engineer
<b>LütfiyeHazal GÜÇLÜ</b>	Project Engineer / Environmental Engineer
<b>Begüm AYDOĞAN</b>	Project Engineer / Environmental Engineer
<b>Hüseyin GÜNGÖR</b>	HSE Expert
<b>Cansu GÜLER</b>	HSE Expert / Environmental Engineer
<b>Ali Can CAN</b>	Sociologist
<b>Merve YILDIRIM</b>	Sociologist

## Table of Contents

<b>Tables</b> .....	<b>vi</b>
<b>Figures</b> .....	<b>vi</b>
<b>Abbreviations</b> .....	<b>viii</b>
Executive summary.....	x
<b>1 INTRODUCTION</b> .....	<b>11</b>
1.1 Background.....	11
1.2 Scope of Work .....	11
1.3 National and International Requirements .....	11
1.4 Project Description.....	12
1.4.1 Project Sites and Location.....	12
<b>2 Environmental and Social Management</b> .....	<b>13</b>
2.1 Management, Monitoring and Reporting .....	13
2.1.1 Environmental and Social Management System .....	13
2.1.2 Environmental and Social Organisational Capacity .....	14
2.1.3 Environmental and Social Monitoring and Reporting .....	15
2.1.4 Subcontractor and Supply Chain Management .....	15
2.1.5 Permitting.....	15
2.2 Occupational Health and Safety (OHS).....	16
2.2.1 Site Observations.....	17
2.2.2 Site Inspections and Monitoring .....	18
2.2.3 Meetings .....	18
2.2.4 Training.....	19
2.2.5 Accidents .....	19
2.2.6 Risk Assessment.....	20
2.2.7 Periodic Equipment and Machinery Inspections .....	21
2.2.8 Permit-to-Work.....	21



2.2.9	Infrastructure, Building and Equipment Design and Safety .....	21
2.2.10	Emergency Preparedness and Response .....	21
2.2.11	Industrial Hygiene.....	22
2.2.12	Medical Surveillance .....	25
2.2.13	Traffic and Road Safety.....	25
2.3	Labour Management.....	26
2.3.1	Overview .....	26
2.3.2	Terms and Conditions of Employment.....	27
2.3.3	Non-Discrimination and Equal Opportunity.....	28
2.3.4	Child and Forced Labour.....	28
2.3.5	Worker’s Organizations .....	28
2.3.6	Workers’ Facilities / Accomodation.....	28
2.3.7	Workers’ Grievance Mechanism.....	29
2.3.8	Social Responsibility .....	29
2.3.9	Legal Labour Cases .....	29
2.4	Community Health, Safety and Security .....	29
2.5	Stakeholder Engagement and Public Grievance Mechanism .....	31
2.5.1	Public Consultations Performed by the Consultant.....	31
2.6	Environment.....	36
2.6.1	Site Observations.....	36
2.6.2	Environmental Meetings, Trainings and Drills.....	36
2.6.3	Environmental Accidents.....	36
2.6.4	Water Supply .....	36
2.6.5	Wastewater Management .....	36
2.6.6	Waste Management .....	37
2.6.7	Hazardous Materials Management.....	39
2.6.8	Environmental Noise .....	39



2.6.9	Air Quality .....	39
2.6.10	Energy Use and GHG Emissions .....	40
2.6.11	Biodiversity .....	40
2.7	Land Acquisition.....	41
2.8	Cultural Heritage .....	41
2.9	Cumulative Impacts .....	42
<b>3</b>	<b>ESAP COMPLIANCE ASSESSMENT .....</b>	<b>43</b>
<b>4</b>	<b>CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS .....</b>	<b>55</b>
<b>ANNEXES</b>	<b>.....</b>	<b>57</b>
Annex-A:	Site Pictures .....	58
Annex-B:	Environmental Drill .....	84
Annex-C:	Environmental Accident.....	85
Annex-D:	Minutes of Audit .....	87
Annex-E:	Environmental Permit Certificate .....	88
Annex-F:	Waste Declaration Forms .....	90
Annex-G:	Drinking Water Analysis .....	100
Annex-H:	Wastewater Analysis .....	108
.....	.....	109
Annex-I:	Wastewater Acceptance Agreement .....	114
Annex-J:	Statistical Studies of Accidents .....	115
Annex-K:	Occupational Accident Record .....	116
Annex-L:	Near Miss Sample .....	117
Annex-M:	Specifics of Occupational Accidents .....	118
Annex-N	OHS Specialist and Workplace Physician Appointment Letters.....	146
Annex-O	Risk Assessment Reports .....	159
Annex-P	Emergency Action Plans Cover Pages .....	164



## Tables

Table 2-1. License / Permission of KOCAER Facilities .....	14
Table 3-1. Number of Employees .....	25
Table 3-2 Details Of The Interviews.....	31
Table 3-4-1. Scores and Indicators.....	42
Table 3-4-2. Environmental and Social Action Plan (ESAP) Compliance Status.....	43

## Figures

Figure 1 Meeting With Kocaer Officials.....	57
Figure 2 Project Location Map.....	57
Figure 3 Nearest Settlements of the Project Areas .....	58
Figure 4 Area Of Influence .....	58
Figure 5 Changing Rooms.....	59
Figure 6 Cafeterias at Facilities .....	60
Figure 7 Visitor Card .....	61
Figure 8 Security Building.....	61
Figure 9 Chemical Materials Intervention Cabinet .....	62
Figure 10 Chemical Storage Area.....	63
Figure 11 Waste Storage Areas .....	64
Figure 12 Key Biodiversity Area Covering Project Area .....	65
Figure 13 Closest Cultural Heritages .....	65
Figure 14 Grievance Boxes .....	66
Figure 15 In Site Pictures .....	68
16 Interview Pictures .....	68
Figure 17 Storage of Fire Extinguishers on the Ground .....	69
Figure 18 Removal of Safety Locks on Crane Hooks .....	70
Figure 19 Images from Inside the Facilities .....	72
Figure 20 Sample CPA Form.....	73
Figure 21 June 2024 Board Meeting Decisions .....	76
Figure 22 Sample Page from Periodic Machinery-Equipment Checklist .....	77
Figure 23 Work Permission Form Sample .....	79
Figure 24 Hanging Emergency Evacuation Plan and Emergency Teams List Sample.....	80
Figure 25 Emergency Assembly Areas.....	81



Figure 26 On-site Traffic Measures .....82



## Abbreviations

<b>AIIB</b>	Asian Infrastructure and Investment Bank
<b>Aol</b>	Area of Influence
<b>EIA</b>	Environmental Impact Assessment
<b>ERP</b>	Emergency Response Plan
<b>ESAP</b>	Environmental and Social Action Plan
<b>ESDD</b>	Environmental and Social Due Diligence
<b>ESHS</b>	Environmental, Social and Health and Safety
<b>ESMP</b>	Environmental and Social Management Plan
<b>ESMR</b>	Environmental and Social Monitoring Report
<b>ESMS</b>	Environmental and Social Management System
<b>ESS</b>	Environmental and Social Standard
<b>g</b>	Gravity
<b>GMP</b>	Grievance Mechanism Procedure
<b>H&amp;S</b>	Health and Safety
<b>HR</b>	Human Resources
<b>IFC</b>	International Finance Corporation
<b>ILO</b>	International Labor Organization
<b>IUCN</b>	International Union for Conservation of Nature
<b>KBA</b>	Key Biodiversity Area
<b>KPI</b>	Key Performance Indicator
<b>kWh</b>	Kilowatt-Hour
<b>POSEİDON</b>	POSEİDONÇevreSosyalDanışmanlıkMühendislikTicaret Ltd. Şti. /POSEİDON Environmental Social Consultancy Engineering Trade Limited Co.
<b>MoEUC</b>	Ministry of Environment and Urbanization
<b>MOTAT</b>	Mobile Waste Tracking System
<b>MSDS</b>	Material Safety Data Sheet
<b>MW</b>	Megawatt
<b>OHS</b>	Occupational Health and Safety
<b>OHSMP</b>	Occupational Health and Safety Management Plan
<b>Project Company</b>	KocaerÇelikSanayiveTicaretA.Ş
<b>PPE</b>	Personal Protective Equipment
<b>PS</b>	Performance Standard
<b>SEP</b>	Stakeholder Engagement Plan
<b>SGK</b>	Social Security Institution



<b>SRS</b>	Social Responsible Staff
<b>The Project</b>	Operation Capital Investment Project
<b>TKYB</b>	TürkiyeKalkınmaveYatırımBankası A.Ş. / Development and Investment Bank of Turkey
<b>TWSA</b>	Temporary Waste Storage Area
<b>VOC</b>	Volatile Organic Carbon

## Executive summary

Poseidon Project Consultancy Engineering Trade Limited Co. ("POSEIDON") has been contracted by the Development Investment Bank of Türkiye ("TKYB") and KocaerÇelikSanayiveTicaret A.Ş. ("KOCAER" or the "Project Company") to conduct environmental and social monitoring studies during the operation phase of the "Operation Capital Investment Project" ("the Project"). This document represents the 2nd Environmental and Social Monitoring Report ("ESMR-2") prepared by POSEIDON.

The purpose of this ESMR-2 is to review the implementation of the Environmental and Social Action Plan ("ESAP") developed by TKYB and assess the Project's compliance with the Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB's Lending Process, International Finance Corporation's ("IFC") Performance Standards ("PSs"), and the Asian Infrastructure Investment Bank's ("AIIB") Environmental and Social Standards ("ESSs"). The report also evaluates compliance with relevant national regulations and legislation.

The monitoring study, conducted on July 22, 2024, involved a site visit by POSEIDON team members FikretVarol (Environmental Engineer), CansuGüler (Occupational Safety Specialist), and MerveYıldırım (Social Specialist), along with HurremAydın (KOCAER Management Systems and Sustainability Manager). The report is based on site observations, interviews with stakeholders, and a review of documentation provided by KOCAER.

KOCAER, a leading steel profile producer, began operations in 1984 and has since expanded its production capacity and facilities in İzmir's Aliağa District. The company operates three steel profile factories, a Service Center, and a Galvanizing Factory, with a combined production capacity of over 1 million tons per year. Additionally, KOCAER generates 13 million kWh of electricity annually through its solar energy system.

The Operation Capital Investment Project aims to address operational deficiencies at KOCAER's existing facilities in Aliağa. No new construction is planned under the Project. The monitoring study focuses on assessing compliance with the ESAP and identifying areas for improvement in line with both national and international environmental and social standards. The Project is located within the Aliağa Heavy Industry Zone, approximately 23.4 km from Aliağa District Centre and 60 km from İzmir City Centre. The Area of Influence (Aoi) is defined as a 2 km radius around the Project Areas, primarily encompassing industrial facilities with no residential, educational, or healthcare establishments. The Aoi has been evaluated for potential environmental and social impacts, including infrastructure and access roads.

## 1 INTRODUCTION

Poseidon Project Consultancy Engineering Trade Limited Co. (herein after referred as “POSEİDON”) has been contracted by the Development Investment Bank of Türkiye (herein after referred as “TKYB”) and KocaerÇelikSanayiveTicaret A.Ş. (“KOCAER” or the “Project Company”) to conduct monitoring studies during operation phase of the Project named as “Operation Capital Investment Project(“the Project”)”. This report is the 2nd Environmental and Social Monitoring Report (“ESMR”-2) which has been prepared by Poseidon.

The aim of this ESMR-2 is to review the implementation of Environmental and Social Action Plan (“ESAP”) prepared by TKYB and to evaluate the compliance of the Project Environmental and Social Risk Management Procedure in Lending Process of TKYB and Performance Standards (“PSs”) of International Finance Corporation (“IFC”), Environmental and Social Standards (“ESSs”) of Asian Infrastructure Investment Bank (“AIIB”) as well as the national requirements and legislations have been assessed in this monitoring report.

### 1.1 Background

This monitoring study for the operation phase of the Project was conducted to assess the compliances and non-compliances with the ESAP and to ensure that the issues identified have been completed or are ongoing.

### 1.2 Scope of Work

As part of the monitoring study, a site study was carried out on July 22, 2024 by Fikret VAROL (Environmental Engineer), Cansu GÜLER (Occupational Safety Specialist) and Merve YILDIRIM (Social Specialist) from the POSEİDON team to examine the activities within the scope of the ESAP. POSEİDON was accompanied by Hurrem AYDIN (KOCAER Management Systems and Sustainability Manager). This ESMR-2 has been prepared based on the site observations conducted in KOCAER as well as the interview results with the stakeholders and documentation provided by KOCAER. Photo for the meeting with KOCAER officials during the site visit given in Figure 1.

### 1.3 National and International Requirements

This monitoring studies for the operation phase of the Project was conducted to assess the compliances and non-compliances with the ESAP and to ensure that the issues identified have been completed or are ongoing. In this scope, this monitoring report is prepared for the Project to highlight the areas to be corrected and improved based on the requirements of national legislation, Environmental and Social Risk Management Procedure of TKYB, ESSs

of AIIB and IFC PSs. In this context, site visit observations and documentation reviews are included in the report.

## 1.4 Project Description

KOCAER started production activities in Denizli in 1984 with a production capacity of 18.000 tons/year in an area of 3.000 m<sup>2</sup>. The company, which was selling most of its production domestically in those years, established its first factory in Aliğa, İzmir in 1996, in order to increase its export potential and to be close to the ports and production facilities that will provide raw material supply since 1990. The company commissioned its factories where it produces medium section products in 2008 and light section products in 2017 with 800,000 tons/year production capacity due to increase its market share in exports in the following years.

KOCAER carries out its production activities in a total area of 280,000 m<sup>2</sup>, 85,000 m<sup>2</sup> of which is closed. In addition to its 3 steel profile factories, the company has a Service Center with a capacity of 120,000 tons/year and a Galvanizing Factory with a capacity of 100,000 tons/year, which is the only facility integrated into steel profile production. There is a 13 million kWh electricity generation facility (GES) on the roof of the A1, A2, A3 Steel Factories.

Operating in the energy transmission line, solar energy infrastructure, structural steel, transportation, mining, tunnel, shipbuilding, agriculture, machinery manufacturing and defense industry sectors, KOCAER produces steel profiles of high strength, special qualities, different sizes, special lengths and sections. Realizes its sales through export, foreign and domestic distribution channels.

An Operation Capital Investment Project will be prepared to be used in the existing production facility with 4 branch in Aliğa District, İzmir, operated by KOCAER, and the deficiencies of these facilities will be eliminated. Within the scope of the project, it is planned to be used for the expenses of the business. There will be no construction work within the scope of the Project.

### 1.4.1 Project Sites and Location

The location of the Project Areas are in Aliğa Heavy Industry Zone within administrative borders of Aliğa District of İzmir Province and given in the Figure 2. There are industrial facilities in the region that carry out similar activities with the Project Areas. The Project Areas are located approximately 23,4 km from Aliğa District Centre and about 60 km to the İzmir City Centre.

The Project Areas and nearest settlements located in the close vicinity of the Project areas are given in the Figure 3.

Area of Influence (“Aoi”) is considered as an impact area with a radius of 2 km, because similar studies will be carried out with existing activities under the project. Although there are no settlements, schools and health centers in the area of influence, there are many industrial facilities. Aoi will be evaluated taking into account environmental and social impacts, including existing buildings, Access roads and infrastructures.

## 2 Environmental and Social Management

In this section, all environmental and social findings from both documentation review and site visit by POSEIDON team members are presented. Moreover, this section involves the information of meetings with stakeholders.

### 2.1 Management, Monitoring and Reporting

#### 2.1.1 Environmental and Social Management System

An Integrated Management System Handbook has been prepared by KOCAER on January 28, 2022 for all facilities and provided to Poseidon. The main issues related to environmental aspects included in this handbook listed below:

- ⑥ Energy and resource efficiency,
- ⑥ Waste management,
- ⑥ Waste recycling,
- ⑥ Environmental and health and safety risks,
- ⑥ Minimizing and mitigating the negative environmental impacts caused by the projects,
- ⑥ Protecting environment,
- ⑥ Commitment on training of employees in Health and Safety, environment and social issues,
- ⑥ Customer grievances and satisfaction.

This handbook covers the main issues that need to be referred in Environmental, Social and H&S Policy.

Moreover, there are Basic Environmental and OHS Rules that KOCAER applies in its facilities.

It is recommended that company policies be posted in the administration building and, in a place, where it can be seen by everyone.

KOCAER has an "Environmental Emergency Plan" revised on January 14, 2020. This plan covers the Temporary Waste Storage Area, Biological Wastewater Treatment Plant, Heating Furnace, and also all factory. In addition to natural disasters such as earthquakes and floods, this plan shows the work to be done during events such as chemical spills and explosions. This plan also includes authorized persons and their contact numbers.

Environmental and social management plans prepared within the scope of the project are as follows:

- 🔗 Environmental and Social Management Plan ("ESMP"),
- 🔗 Environmental and Social Due Diligence ("ESDD"),
- 🔗 Waste Management Plan ("WMP"),
- 🔗 Wastewater Management Plan ("WWMP"),
- 🔗 Occupational Health and Safety Management Plan ("OHSMP"),
- 🔗 Emergency Response Plan ("ERP"),
- 🔗 Stakeholder Engagement Plan ("SEP"),
- 🔗 Grievance Mechanism Procedure ("GMP"), and
- 🔗 Greenhouse Gas Report.

The details related to the implementation of these plans are presented under the relevant headings.

SEP and GMP, which were prepared in July 2022 within the scope of the project, were published on the Project website (see *Figure 4-1*). The link of the published documents are as follows:

- <https://www.kocaersteel.com/tr/sustainability/esg>

In accordance with the ESAP that has been prepared, ESDD and ESMP should be published on the project website.

KOCAER facilities have ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 50001:2018, ISO 27001:2013 and ISO 45001:2018 certificates within the framework of Quality Management Systems and these documents have been submitted to POSEIDON. In addition to those certificates, KOCAER has ISO 14046:2014 Water Footprint Certificate which has been taken in Galvanizing Facility.

### 2.1.2 Environmental and Social Organisational Capacity

KOCAER has environmental, social and OHS responsibilities. The Organization Chart of KOCAER was shared with POSEIDON. Responsibilities for Environment, OHS and Social issues appear to have been assigned in the transmitted chart.

### 2.1.3 Environmental and Social Monitoring and Reporting

KOCAER is visited by the POSEIDON team every year within the ESAP scope of Operation Capital Investment Project. Thus, compliance or non-compliance with environmental, social and OHS issues is observed based on the observations made during the field visit, interviews with employees and stakeholders also review of documents that submitted by Kocaer. In this context, the second monitoring study was carried out on 22 July, 2024. Due to the expiration of the loan maturity, monitoring will not be done from now on.

Detailed information on environmental issues is given in Section 2.6, and detailed information on social issues is given in Section 2.3.

### 2.1.4 Subcontractor and Supply Chain Management

There is no "Contractor Management Plan" prepared within the scope of the project. However, Contractor Management is discussed in the ESMP prepared in accordance with the ESAP. Moreover, during the monitoring period, Non-Raw Material Procurement Procedure was submitted to POSEIDON. The purpose of the procedure is to describe the purchasing process, determine the principles of purchasing materials or services provided within the framework of quality, environment, occupational health and safety and information management systems. In addition, the Supplier Evaluation Form for 2023 has been submitted to POSEIDON.

Supplier evaluation form and supplier code of conduct have been forwarded to POSEIDON.

Furthermore, a sample of a contract concluded by KOCAER with its subcontractors during the monitoring period was forwarded to POSEIDON. It is seen that environmental and OHS issues have been added to this agreement.

### 2.1.5 Permitting

The permits obtained by KOCAER for its activities within the scope of the Project are as shown in the Table 2-1. During the monitoring period, the minutes of an audit carried out by İzmir Provincial Directorate of the Ministry of Environment, Urbanization and Climate Change ("MoEUCC") at facility A3 were submitted (see Annex-D). Moreover, Environmental Permit Certificate for the A1 and A2 Facility is given in Annex-E.



Table 2-1. License / Permission of KOCAER Facilities

License / Permission	Explanation
A1 Facility	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Environmental Permit Certificate on Air Emission and Wastewater Discharge (31.10.2023-31.10.2028)</li> <li>• EIA Out of Scope (16.09.2021)</li> <li>• Noise Exemption Letter (17.03.2023)</li> <li>• Groundwater Usage Certificate (03.06.2014)</li> <li>• Temporary Waste Storage Permit Certificate (22.11.2021)</li> </ul>
A2 Facility	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Environmental Permit Certificate on Air Emission and Wastewater Discharge (31.10.2023-31.10.2028)</li> <li>• EIA is Positive Decision (18.06.2018)</li> <li>• Temporary Waste Storage Permit Certificate (22.11.2022)</li> <li>• Groundwater Usage Certificate (11.03.2014)</li> </ul>
A3 Facility	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EIA Not Required Decision (18.06.2018)</li> <li>• Environmental Permit Certificate on Air Emission and Wastewater Discharge (19.12.2023-17.04.2024)</li> <li>• Groundwater Usage Certificate (19.12.2028)</li> <li>• Temporary Waste Storage Permit Certificate (22.11.2022)</li> </ul>
Galvanizing Facility	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EIA Not Required Decision (30.11.2014)</li> <li>• Environmental Permit Certificate on Air Emission (23.01.2023-23.01.2028)</li> <li>• Groundwater Usage Certificate</li> <li>• Temporary Waste Storage Permit Certificate (10.02.2023)</li> </ul>

## 2.2 Occupational Health and Safety (OHS)

KOCAER does not have a separate Occupational Health and Safety ("OHS") Policy. OHS articles are included in the Management Policy. The Management Policy is published on the company's official website and can be accessed at <https://www.kocaersteel.com/tr/politikalar-ve-duzenlemeler>.

An Occupational Health and Safety Management Plan ("OHSMP") was prepared in August 2022 in accordance with national and international standards.

KOCAER has a Procedure for Subcontractor, Contractor, Subcontractor, Environment, Occupational Health and Safety Rules. In this procedure, there are Environmental and Occupational Health and Safety rules that companies in the position of contractors must comply with.

Other OHS procedures implemented by KOCAER in its facilities are as follows:

- 🌀 Work Permit Procedure,
- 🌀 Corrective Action Procedure,
- 🌀 Work Accident-Near Miss and Incident Investigation Procedure,
- 🌀 Personal Protective Equipment Use Procedure,
- 🌀 Emergency Procedure,
- 🌀 Occupational Health and Safety Procedure for Remote Work,
- 🌀 Occupational Health and Safety Executive Committee Procedure,
- 🌀 Risk and Opportunity Assessment Procedure.

### 2.2.1 Site Observations

KOCAER consists of 4 facilities, A1, A2, A3 and Galvanized ("KSM"), and is classified as "Very Dangerous" according to the Occupational Health and Safety Law No. 6331. OHS Specialists, Workplace Physicians and Other Health Personnel assigned in all facilities are from KOCAER's own organization.

A1 Facility has 1 occupational safety specialist, 1 occupational physician and 2 other health personnel. Current assignment letters have been submitted to Poseidon Consulting (see Annex-N)

A2 Facility has 2 occupational safety experts and 1 occupational physician. Current assignment letters have been submitted to Poseidon Consulting (see Annex-N)

A3 Facility has 1 occupational safety specialist and 1 other health personnel. Current assignment letters have been submitted to Poseidon Consulting (see Annex-N)

KSM Facility has 2 occupational safety experts, 1 occupational physician and 1 other health personnel. Current assignment letters have been submitted to Poseidon Consulting (see Annex-N)

Although OHS measures are generally taken at KOCAER Facilities, a few minor deficiencies have been identified. The deficiencies identified are given below:

- ⑥ It was observed that fire extinguishers are generally stored on the floor rather than suspended Figure 17. According to national legislation, extinguishers should be hung at waist level, i.e. at a height of approximately 90 cm. It was also observed that the number of fire extinguishers is low and it is recommended to increase their number.
- ⑥ It was observed that the hooks of almost all cranes used within the facilities did not have locks and that the locks had been canceled Figure 18. Facility officials stated that they were removed because of a handshake while threading the rope to the crane. However, cranes should not be used without a safety lock in order to prevent accidents such as the rope coming off and material falling.
- ⑥ Lack of use of Personal Protective Equipment ("PPE") (e.g. headphones, earplugs, etc.) was observed, especially in loud environments. Regarding this situation, facility officials stated that the appropriate material was provided to the personnel, but they did not wear it. It is recommended that minutes be kept for personnel who refuse to use appropriate PPE and that an assessment be made within the scope of the Penalty and Reward Procedure.

A few visuals taken as OHS within the scope of the facilities are given in Figure 19.

## 2.2.2 Site Inspections and Monitoring

Within the scope of KOCAER A1, A2, A3 and KSM Facilities, field inspections are regularly carried out by OHS Specialists within the facilities. As a result of the field audits, Field Audit Reports are prepared at the end of the month. All monthly field audit reports for all facilities from July 2023 to July 2024 have been submitted to POSEIDON. In these reports, it is checked whether all the practices within the facilities are in compliance with OHS measures.

Corrective Preventive Action ("CPA") Reports are also kept during audits. All records of CPA issued at all Facilities from July 2023 to July 2024 have also been submitted to Poseidon Consulting. An example of an CPA record is provided in Figure 20.

However, there is no external audit report for KOCAER facilities between the previous monitoring period and this monitoring period.

## 2.2.3 Meetings

KOCAER A1, A2, A3 and KSM Facilities have an OHS Board and regular monthly Board Meetings are held. The minutes of the board meetings held for April, May and June 2024 for all facilities were submitted to POSEIDON. The decisions taken in the meeting minutes of June, the last board meeting, are given in Figure 21.

OHS Board Meetings should continue to be held regularly and the decisions taken at the meeting should be implemented within the specified periods.

#### 2.2.4 Training

The trainings of the personnel at KOCAER A1, A2, A3 and KSM Facilities are monitored. 2024 Annual Work Plan and Annual OHS Training Plan were prepared for all facilities and submitted to Poseidon Consultancy. Trainings are provided regularly and recorded. Trainings are also provided after occupational accidents. All OHS training records for all facilities from July 2023 to July 2024 have been submitted to POSEIDON. In addition, all documents, including OHS Trainings, are monitored through the QDMS Program.

Vocational Qualification Certificate ("VQC") certificates, training status and operator certificates of the personnel working at the facility are monitored. Sample documents for this monitoring period have been submitted to POSEIDON.

#### 2.2.5 Accidents

Within the scope of all KOCAER facilities, work accident and near-miss reports are kept and SSI notifications of work accidents are also made. When an accident occurs, an accident incident form is kept, risk analysis is carried out after the accident and a detailed occupational accident investigation report is prepared. On-the-job trainings and one-point lessons related to the accident are given upon return to work after the work accident. Sample files for all these were submitted to Poseidon Consulting.

Work Accident Record Lists are kept for KOCAER's A1, A2, A3 and KSM Facilities. Work Accident Record Lists kept with Poseidon Consultancy were shared. When the lists are examined;

Since the last site visit (July 2023), 77 occupational accidents have occurred at the A1 Facility. Of these accidents; 7 accidents with severe injuries, 34 accidents with minor injuries, 1 accident with loss of limb and 35 accidents without injury. Accident Record List is given in (see Annex-M)

- ⑥ Since the last site visit (July 2023), 85 occupational accidents have occurred at the A2 Facility. Of these accidents; 7 accidents with severe injuries, 43 accidents with minor injuries and 35 accidents with no injuries were recorded. Accident Record List is given in (see Annex-M)
- ⑥ Since the last site visit (July 2023), 54 occupational accidents have occurred at A3 Facility. Of these accidents; 5 accidents with severe injuries, 37 accidents with minor

injuries and 12 accidents with no injuries were recorded. Accident Record List is given in (see Annex-M)

- ☉ Since the last site visit (July 2023), 201 occupational accidents have occurred at the KSM Facility. Of these accidents, 18 accidents with severe injuries, 145 accidents with minor injuries and 38 accidents without injuries were recorded. Accident Record List is given in (see Annex-M).

There were no fatal accidents in all facilities. All accidents were minor accidents, resulting in fractures, cracks, strains, sprains, cuts, burns, tissue damage and burrs in the eyes. Near-miss records are also kept with Near-Miss Detail Reports. In addition, all OHS-related data such as accidents, recruitment examinations, etc. are tracked through the AKARE System.

### 2.2.6 Risk Assessment

KOCAER is considered as a "Very Hazardous" workplace under the national legislation. Risk Assessment Reports for KOCAER's A1, A2, A3 and KSM facilities were prepared and submitted to POSEIDON. The first pages of a sample Risk Analysis from the facilities are given in (see Annex-O).

- ☉ Risk Analyses for Electrical Maintenance, Rolling Mill Operation, Administrative Affairs, Quality Control, Welded Fabrication, Logistics, Mechanical Maintenance, Health Infirmary and Machining for A1 Facility were prepared in February 2024 and are valid until February 2026 considering the hazard class.
- ☉ Risk Analyses for A2 Facility for Straightening and Packaging, Rolling Mill Operation, Administrative Affairs, Quality Control, Logistics, Mechanical Maintenance and Machining were prepared in July 2024 and are valid until July 2026 considering the hazard class.
- ☉ Risk Analyses for A3 Facility for Straightening and Packaging, Electrical Maintenance, Rolling Mill Operation, Quality Control, Welded Fabrication, Logistics, Mechanical Maintenance, Infirmary, Purchasing and Machining were prepared in February 2024 and are valid until February 2026 given the hazard class.
- ☉ For KSM Facility, Risk Analyses for Factory Safety Unit, Shipment, Cargo Handling, Access Roads, Fire, Electricity, Electrical Maintenance, Mechanical Maintenance, Hand Tools, Ladders, Working at Height, Overhead Cranes, Forklifts, Welded Fabrication, Welding-Cutting Works with Torch, Gas Welding and Electric Arc Welding were prepared in February 2024 and are valid until February 2026 considering the hazard class.

### 2.2.7 Periodic Equipment and Machinery Inspections

KOCAER regularly monitors and carries out periodic machinery-equipment controls of the machinery-equipment in all its facilities. A list of the maintenance and periodic controls covering the machinery-equipment in all facilities has been submitted to Poseidon Consultancy. A part of this list is given in Figure 22 as an example.

Periodic control forms for all machinery and equipment for A1, A2, A3 and KSM Facilities were also submitted to POSEIDON. When all control forms are examined, it is seen that the periodic inspection dates are up to date and no nonconformities were detected.

Periodic checks should continue to be carried out regularly and a checklist of periodic machinery and equipment should be kept for easy follow-up.

### 2.2.8 Permit-to-Work

Work Permit System is carried out for all works within the scope of all KOCAER facilities. A Work Permit Form has been created for this purpose and sample forms have been shared with POSEIDON shown in Figure 23.

Work Permit Forms should continue to be filled in and the work should continue to be carried out by authorized persons.

### 2.2.9 Infrastructure, Building and Equipment Design and Safety

Since there are no construction activities in all facilities of KOCAER, no assessment could be made.

### 2.2.10 Emergency Preparedness and Response

Within the scope of KOCAER Facilities, an "Emergency Action Plan" was prepared in September 2022 in accordance with National Legislation and IFC Standards.

Emergency Action Plans have been prepared for KOCAER's A1, A2, A3 and KSM Facilities within the scope of national legislation and submitted to Poseidon Consulting (see Annex-P).

- ⑥ The Emergency Action Plan for the A1 Facility was prepared in February 2024 and is valid until February 2026 given the hazard class.
- ⑥ The Emergency Action Plan for the A2 Facility was prepared in February 2024 and is valid until February 2026 given the hazard class.
- ⑥ The Emergency Action Plan for the A3 Facility was prepared in February 2024 and is valid until February 2026, given the hazard class.

- ⑥ The Emergency Action Plan for the KSM Facility was prepared in June 2024 and is valid until June 2026 given the hazard class.

Emergency Teams were identified for all facilities and Emergency Team Lists were submitted to POSEIDON. Training attendance records of the Emergency Trainings given to Emergency Teams were also shared with POSEIDON. It was also observed that the Emergency Evacuation Plan and Emergency Teams List were posted at many points within the facilities Figure 24.

Emergency Drills are organized regularly every year within the scope of KOCAER Facilities. The most recent Emergency Fire and Evacuation Drill reports for all A1, A2, A3 and KSM Facilities were submitted to POSEIDON. Drills for Facility A1 were conducted in May and June 2024. Drills for the A2 Facility were conducted in July and October 2023. Drills for A3 Facility were conducted in July 2023 and January, May 2024. For KSM Facility, drills were conducted in November 2023 and May 2024.

Emergency Gathering Zones have been identified and appropriate warning signs have been hung to gather in case of emergency Figure 25. In addition, the pressures of all fire extinguisher cylinders and their last control dates were checked and no nonconformities were found.

#### 2.2.11 Industrial Hygiene

Workplace Ambient Measurements were carried out in 2024 for all KOCAER facilities.

When the measurement reports of A1, A2 and A3 Facilities are examined; personal and workplace environment noise measurements, whole body and hand-arm vibration measurements, lighting measurement, thermal comfort measurement, electromagnetic field exposure measurement, determination of heavy metal concentration in the air, determination of respirable dust concentration in the air and determination of aerosol concentration in the air. For the KSM Facility, additional measurements of carbon monoxide concentration in the air and determination of gas and vapor concentration by color comparison method were performed.

When the measurements made in June 2024 for Facility A1 are analyzed;

- ⑥ Personal noise measurements were made on 4 people. As a result of the measurement, personal noise was below the exposure limit value in 2 people and above the exposure limit value in 2 people. Ambient noise measurements were made on 21 work areas. As a result of the measurement, ambient noise was above 87db in 14 areas and below 87db in 7 areas.

- ⑥ Hand-arm vibration and whole body vibration measurements were made on 4 people. In the measurement results, all measurements were below the exposure limit value.
- ⑥ Lighting measurements were made on 24 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Thermal comfort measurements were made on 4 people. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Electromagnetic field measurements were made on 2 panels. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.
- ⑥ Heavy metal concentration measurements in the air were made on 1 person. According to the measurement results, the concentration of all heavy metals measured was below the limit values.
- ⑥ Measurements of aerosol concentration in the air were made over 20 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Measurements of respirable dust concentration in the air were made on 4 people. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.

When the measurements made for the A2 Facility in July 2024 are analyzed;

- ⑥ Personal noise measurements were made on 5 people. As a result of the measurement, personal noise was below the exposure limit value for 3 people and above the exposure limit value for 2 people. Ambient noise measurements were made on 20 work areas. As a result of the measurement, ambient noise was above 87db in 10 areas and below 87db in 10 areas.
- ⑥ Hand-arm vibration and whole body vibration measurements were made on 3 people. In the measurement results, all measurements were below the exposure limit value.
- ⑥ Lighting measurements were made on 23 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Thermal comfort measurements were made on 3 people and 2 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Electromagnetic field measurements were made on 1 panel. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.
- ⑥ Heavy metal concentration measurements in the air were made on 1 person. According to the measurement results, the concentration of all heavy metals measured was below the limit values.
- ⑥ Measurements of aerosol concentration in the air were made over 20 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.



- ☪ Measurements of respirable dust concentration in the air were made on 4 people. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.

When the measurements made for A3 Facility in July 2024 are analyzed;

- ☪ Personal noise measurements were made on 3 people. As a result of the measurement, personal noise was below the exposure limit value in 2 people and above the exposure limit value in 1 person. Ambient noise measurements were made on 20 work areas. As a result of the measurement, ambient noise was above 87db in 11 areas and below 87db in 9 areas.
- ☪ Hand-arm vibration and whole body vibration measurements were made on 3 people. In the measurement results, all measurements were below the exposure limit value.
- ☪ Lighting measurements were made on 20 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ☪ Thermal comfort measurements were made on 2 people and 1 work area. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ☪ Electromagnetic field measurements were made on 1 panel. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.
- ☪ Heavy metal concentration measurements in the air were made on 1 person. According to the measurement results, the concentration of all heavy metals measured was below the limit values.
- ☪ Measurements of aerosol concentration in the air were made over 20 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ☪ Measurements of respirable dust concentration in the air were made on 3 people. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.

When the measurements made for the KSM Facility in July 2024 are analyzed;

- ☪ Personal noise measurements were made on 6 people. As a result of the measurement, personal noise was below the exposure limit value in 4 people and above the exposure limit value in 2 people. Ambient noise measurements were made on 15 work areas. In the measurement results, all measurements were below 87db.
- ☪ Hand-arm vibration measurements were made on 3 people and whole body vibration measurements were made on 1 person. In the measurement results, all measurements were below the exposure limit value.
- ☪ Lighting measurements were made on 14 work areas. According to the measurement results, 3 of them were below the limit value, while all other measurements were appropriate.

- ⑥ Thermal comfort measurements were made on 6 people. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Electromagnetic field measurements were made on 1 panel. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.
- ⑥ Heavy metal concentration measurements in the air were made on 1 person. According to the measurement results, the concentration of all heavy metals measured was below the limit values.
- ⑥ Measurements of aerosol concentration in the air were made over 15 work areas. According to the measurement results, all measurements were appropriate.
- ⑥ Airborne respirable dust concentration measurements were performed on 10 people. According to the measurement results, all measurements were below the limit value.
- ⑥ Carbon monoxide concentration in the air was measured in 1 study area. The measurement result was zero.
- ⑥ Toxic gas and vapor measurements in the air were made on 2 work areas. There were no nonconformities in the measurement results.

#### 2.2.12 Medical Surveillance

Within the scope of KOCAER Facilities, there are 1 infirmary each in Facilities A1, A2, A3. There is no infirmary at KSM Facility. Occupational physicians and other health personnel have been assigned full-time at the facilities. The appointment letters of the assigned health personnel were submitted to POSEIDON. Periodic Health Examinations of all personnel at all facilities are carried out at the beginning of their employment and kept as a list. The next periodic examination dates are also written on the same list and Periodic Examination follow-ups are carried out in a healthy way. The list was not shared due to confidentiality of personal data and was presented to POSEIDON during the site visit.

In addition, health statistics are kept through the Akare system. Health statistics were also presented to POSEIDON during the field audit.

#### 2.2.13 Traffic and Road Safety

KOCAER project does not have a Traffic Management Plan prepared in accordance with National Legislation and IFC standards.

Necessary warningsignsandverticalmirrorshavebeenplacedtoensuretrafficsafetywithinthefacilities, but pedestrianrouteshave not beenidentified. Itwasalsoobservedthattherearespeed limit signs. Examples of allthesearegiven in Figure 26.

If any traffic safety or traffic management specific training or awareness raising training was conducted at the facility for 2023 and 2024, it was not shared with POSEİDON . General traffic safety and traffic management training should be provided and recorded for staff considering the use of company vehicles. Driving licenses for Project vehicles and operator certificates for machinery are in place.

It was also observed that there is an existing vehicle parking area within the facilities and all of the vehicles are parked towards the emergency escape direction. It was observed that an information sign was hung in the vehicle parking area.

## 2.3 Labour Management

### 2.3.1 Overview

Details on the number of employees communicated to POSEİDON during the monitoring period are provided in the Table 4-2

Table 2-1. Number of Employees

<b>GenderBased Personel</b>	
<b>Gender</b>	<b>Number of Personel</b>
<b>Kocaer Steel</b>	<b>1045</b>
Male	1011
Female	34
<b>Subcontractor</b>	<b>35</b>
Male	35
<b>Total</b>	<b>1080</b>

<b>PersonnelBased on Scope</b>	
<b>Company/Branch</b>	<b>Number of Personel</b>
<b>Kocaer Steel</b>	<b>1045</b>
White Collar	101
Blue Collar	944
<b>Subcontractor</b>	<b>35</b>
<b>Total</b>	<b>1080</b>

<b>PersonnelBased on Branch</b>	
<b>Branch</b>	<b>Number of Personel</b>
<b>Kocaer Çelik</b>	<b>1045</b>
A1 Fabrika	251

A2 Fabrika	367
A3 Fabrika	99
KSM	328
<b>Subcontractor</b>	<b>35</b>
<b>Total</b>	<b>1080</b>

Disabled Personnel	
Branch	Number of Personnel
A1	4
A2	12
A3	2
Alsancak	2
KSM	3
<b>Total</b>	<b>23</b>

KOCAER provides its employees with an orientation training when starting a job. Records of this training have been forwarded to POSEIDON. The content of the training consists of working hours, employee personal rights and measures to be taken regarding occupational safety at the facilities.

Employees come to the facilities through personnel vehicle. Thus, during the monitoring period, service routes, license plates and driver's license information were transmitted to Poseidon.

### 2.3.2 Terms and Conditions of Employment

During the monitoring period, the Employment Contract of white-collar and blue-collar employees was submitted to POSEIDON. These employment contracts include information on working hours, occupational accident issues and probationary periods.

White-collar employees work between 8:00 am. and 18:00 pm. It is a lunch break between 12:00-13:00. Saturday and Sunday are holidays. The information regarding the blue-collar employees in the orientation given is as follows:

- 24:00-08:00 A shift; 08:00-16:00 B shift; 16:00-24:00 C shift,
- 03:30-5:30 Breakfast for A shift; 18:30-20:30 Dinner for C shift; 11:30-13:30 lunch for B shift,
- There are 2 separate 15-minute tea breaks for each shift,
- Sundays are usually holidays, but another day during the week can also be used as a holiday.

### 2.3.3 Non-Discrimination and Equal Opportunity

KOCAER has created a "Business Ethics Rules Guide" in order to ensure gender equality among its employees. No complaints were reported during employee interviews.

### 2.3.4 Child and Forced Labour

No evidence of child labor and forced labor was observed during the site visit and no complaints were reported during the interviews with the employees.

### 2.3.5 Worker's Organizations

According to information obtained from KOCAER officials, there is no labor union.

### 2.3.6 Workers' Facilities/Accommodation

There is no employee accommodation at KOCAER facilities. Since the Project has no construction activity, the establishment of a construction site is also out of the discussion.

During the site visit, the changing rooms of the employees were visited. It has sufficient width for the employees to move freely. Photos of changing rooms and washrooms are shown in Annex-A.

KOCAER has signed an agreement with a company for meals. KOCAER has signed an agreement with a company for meals. Meals are served at the A2 facility by the catering company. There is a separate cafeteria in each facility. However, it was stated that meal could not be provided at the Galvanizing facility for a temporary period of time. The capacities of the cafeteria and the list of names of the employees in the cafeteria have been forwarded to POSEIDON. The documents received by completing the 8-hour Hygiene Training program for Employees in the Food and Water Sector organized between 20/02/2023 - 21/02/2023 were forwarded to POSEIDON. The photos of the cafeterias are as shown in the Figure 6.

Moreover, a satisfaction survey was conducted for KOCAER employees of companies for catering and personnel vehicle services. These surveys were forwarded to POSEIDON during the monitoring period.

### 2.3.7 Workers' Grievance Mechanism

Within the scope of the project, Grievance Mechanism Procedure was prepared in August 2022. The purposes of the grievance mechanism and the types of grievances that may arise during the operation phases of the Project are given in this report.

Project contact information posters were not hung in the nearest settlements in order to implement the Grievance Mechanism within the scope of the project. Regarding the internal grievance mechanism, the boxes are located in an accessible place in facility. However, a database of these complaints has been established.

### 2.3.8 Social Responsibility

During the monitoring period, information on the social responsibility projects carried out was conveyed to Poseidon. Some of these are as follows:

- ☞ During Ramadan, 300 boxes of provisions were donated to the needy in both locations within the scope of Aliğa District Governorate and İzmir Governorship.
- ☞ Various studies have been carried out to improve the physical conditions of the SebahatAkşıray Special Education Application Center in Menemen .
- ☞ The children of the personnel who worked in the company but died are given scholarships for education.

It was stated that there was no planned social assistance during the monitoring period other than those mentioned above.

Social responsibility activities should be continued as long as requested within the scope of the Project and as much as possible.

### 2.3.9 Legal LabourCases

It was stated by KOCAER official that there has not been any litigation process during this monitoring period.

## 2.4 Community Health, Safety and Security

There is no “Community Health and Safety Management Plan” prepared within the scope of the project. However, this is addressed in the ESMP and ERP prepared in accordance with the ESAP. The potential impacts identified are given below and mitigation measures, their responsibilities and verification methods should be defined for these potential impacts.

- ☞ Increasing the potential for communicable diseases,
- ☞ Covid-19,
- ☞ Community participation,
- ☞ Public access to the project area,
- ☞ Dust and air emissions,
- ☞ Water quality,

- 🌀 Emergencies,
- 🌀 Hazardous materials and hazardous waste,
- 🌀 Change in traffic load,
- 🌀 Supporting the infrastructure,
- 🌀 Transport of equipment and employees,
- 🌀 Driver Trainings,
- 🌀 Machine/vehicle records in the site,
- 🌀 Traffic safety in the area.

In addition, in accordance with the ESAP prepared for the production facility, which is the subject of the project, an Environmental and Social Management Plan was prepared in accordance with the National Environmental Legislation, TKYB Environmental and Social Policy and IFC Performance Standards. In the management plan, the duties and responsibilities of the persons who will take part in the execution of the plan are defined. Environmental and Social key performance indicators and monitoring activities and mitigation measures are included in the plan. A comprehensive Environmental and Social Management Plan includes the following:

- 🌀 Environmental and Social Management System,
- 🌀 Biodiversity,
- 🌀 Stakeholder Engagement and Grievance Redress Mechanism,
- 🌀 Noise,
- 🌀 Air Quality,
- 🌀 Waste Management,
- 🌀 Contractor Management,
- 🌀 Cultural Heritage,
- 🌀 Occupational Health and Safety,
- 🌀 Cumulative Environmental and Social Impacts,
- 🌀 Training,
- 🌀 Audit and Reporting,
- 🌀 Corrective and Preventive Activity Management,
- 🌀 Continuous improvement.

The facilities subject to the Project are located in the Heavy Industry Zone. All facilities are surrounded and monitored by security cameras. Moreover, there are security guards at the entrance of KOCAER's facilities. For security, service is taken from a company. The Private

Security Training Certificate of the security guards has been submitted to POSEİDON. There are armed people among the security guards.

On the other hand, the Visitor Presentation is watched at the entrances and a visitor card is given Annex-A

Photos of the security building are shown in Annex-A:

## 2.5 Stakeholder Engagement and Public Grievance Mechanism

SEP and GMP, which were prepared in August, 2022 within the scope of the Project, were published on the Project website. The link of the published documents are as follows:

- <https://www.kocaersteel.com/uploads/2024/04/esg-paydas-katilim-plani.pdf>
- <https://www.kocaersteel.com/uploads/2024/04/esg-sikayet-mekanizmasi.pdf>

There are complaint forms within the facility. It was stated by the authorities that there were no internal or external complaints during this monitoring period.

The details about the documents prepared are mentioned in Section 2.3.7

### 2.5.1 Public Consultations Performed by the Consultant

POSEİDON conducted interviews with the Mukhtars of the neighborhoods determined as the closest settlements determined in the SEP prepared within the scope of this monitoring study, and with KOCAER employees. These interviews were conducted to identify stakeholders, evaluate stakeholder engagement and relationships, and identify specific complaints and requests. During the interviews, the effectiveness of current stakeholder communication and current complaints, suggestions and expectations were discussed.

A site visit was made by POSEİDON team members to the Project area and the nearest settlements on 22.07.2024. Face-to-face consultations/meetings were held with the Bozköy and Horozgediği Neighborhood Mukhtar. Mukhtars of Çakmaklı could not be interviewed. Afterwards, these mukhtar were interviewed on the phone. As the External Stakeholder, the Aliağa Chamber of Commerce Registry Manager was also interviewed.

Details of the interviews are given in Table;

Table 2-2 Details Of The Interviews

Stakeholder	Interviewee	Consultation	Remarks from the Consultation
-------------	-------------	--------------	-------------------------------



		Date and Place	
Local Community	Mukhtar of Bozköy Neighborhood	22.07.2024  Mukhtar's Office	<ul style="list-style-type: none"> <li>The population of the neighborhood is 750.</li> <li>There has been no change in the neighborhood population in the last 5 years.</li> <li>The main source of income of the neighborhood is regular salaried jobs, mostly employed in the organized industrial zone.</li> <li>The Mukhtar stated that the residents of the neighborhood do farming as an additional source of income.</li> <li>The most densely populated age group in the neighborhood is 40.</li> <li>There are 2 disabled individuals, 5 poor households that get by with the help of others or the state, 5 people over the age of 70 living alone, and 5 female-headed households in the neighborhood.</li> <li>There are 8 people working in the company in the neighborhood. He stated that the employees requested salary improvements.</li> <li>The Mukhtar has no communication with the company.</li> <li>He requests face-to-face or telephone communication.</li> <li>No complaints received.</li> </ul>
Local Community	Mukhtar of Çakmaklı Neighborhood	22.07.2024  Phone Interview	<ul style="list-style-type: none"> <li>The population of the neighborhood is 3000.</li> <li>The Mukhtar stated that the population drops to 1200 in the winter.</li> <li>There has been no change in the population in the last 5 years.</li> <li>The main source of income of the neighborhood is regular salaried jobs, mostly employed in the organized industrial zone.</li> <li>The most densely populated age group in the neighborhood is 60-70.</li> <li>There are 2 disabled individuals in the neighborhood.</li> <li>The Mukhtar has no communication with the company.</li> <li>There is no one working in the company in the neighborhood.</li> </ul>

Stakeholder	Interviewee	Consultation Date and Place	Remarks from the Consultation
			<ul style="list-style-type: none"> <li>No complaints received.</li> </ul>
Local Community	Mukhtar of Horozgediği Neighborhood	22.07.2024 Mukhtar's Coffee House	<ul style="list-style-type: none"> <li>The population of the neighborhood is 321.</li> <li>There has been no change in the population in the last 5 years.</li> <li>The main source of income of the neighborhood is shipping.</li> <li>It has been reported that approximately 15% of the population is retired.</li> <li>The average age of the neighborhood is 60.</li> <li>There is 1 disabled individual, 13 unemployed individuals, and 1 poor household in the neighborhood.</li> <li>The Mukhtar is a member of the ÖzgedikNemrut Motorized Transporters Cooperative.</li> <li>He stated that they worked with the company until 3 years ago, but they stopped working because they did not improve their wages.</li> <li>He demands an improvement in wages and working with the cooperative.</li> <li>Moreover, he demands that the company be consulted when hiring workers.</li> </ul>
Local Institution	Aliağa Chamber of Commerce	22.07.2024 Private Office	<ul style="list-style-type: none"> <li>The communication between Aliağa Chamber of Commerce and the company is effective and efficient. Communication is done face to face, by phone or by e-mail.</li> <li>No complaints received.</li> <li>It was stated that the company provides employment to the local people.</li> <li>The company cooperates with Aliağa Chamber of Commerce in providing employment.</li> <li>It is suggested to the company to provide support for opening vocational training courses due to the need for blue-collar workers in the region.</li> </ul>
Employees of the Project	Interviews of Blue-Collar Employees	22.07.2024 Facility	<ul style="list-style-type: none"> <li>Six blue-collar employees, one female and five male, were interviewed.</li> <li>The five employees' working years in the company ranged from 3 to 17 years. One employee started 2 weeks ago.</li> <li>Some employees' working hours are 08:00-16:00,</li> </ul>



Stakeholder	Interviewee	Consultation Date and Place	Remarks from the Consultation
			<p>16:00-00:00, 00:00-08:00.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Shifts change weekly in this working order. Sundays are a holiday.</li> <li>• Some employees' working hours are 08:00-18:00. Weekends are a holiday in this working order.</li> <li>• They provide transportation to the workplace by shuttle.</li> <li>• Three employees who were consulted are not satisfied with the food. They find the food unhealthy and tasteless.</li> <li>• They have received OHS training at the workplace.</li> <li>• They can use their annual leave whenever they want.</li> <li>• They receive their salaries regularly.</li> <li>• In addition to their salaries, they have fringe benefits such as holiday bonus, food packages for the Ramadan holiday, birthday leave, clothing and education allowance.</li> <li>• They stated that when they have a complaint or suggestion at work, they verbally report it to their managers and get a solution.</li> <li>• They find occupational health and safety measures sufficient.</li> <li>• They have two 15-minute coffee breaks and a half-hour meal break per day.</li> <li>• There are no rest areas where they can spend time during breaks. Employees are not happy with this situation.</li> <li>• The female employee stated that she did not encounter any negative or discriminatory situations at work.</li> <li>• The disabled employee stated that the working conditions were suitable and that she was not subject to any discrimination.</li> </ul>
Employees of the Project	Interviews of White-Collar	22.07.2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Two white-collar employees, one woman and one man, were interviewed.</li> <li>• One employee has been working at the company for 3 years. The other employee stated that she /</li> </ul>

Stakeholder	Interviewee	Consultation Date and Place	Remarks from the Consultation
	Employees	Facility	<p>he has been working at the company for more than 10 years.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Working hours are 08:00-18:00. Weekends are off.</li> <li>• One employee provides transportation to the workplace by shuttle. Another employee uses his own vehicle.</li> <li>• They are not satisfied with the food. They find it tasteless and unhealthy. They stated that they conveyed these complaints verbally but no solution was provided.</li> <li>• They use their annual leave whenever they want.</li> <li>• They have received various trainings at the workplace such as OHS, English, and customs training.</li> <li>• They receive their salaries regularly.</li> <li>• In addition to their salaries, they have fringe benefits such as holiday bonus, food packages for the Ramadan holiday, birthday leave, clothing and education allowance.</li> <li>• They verbally report any problems or complaints at the workplace. However, they stated that half of the complaints conveyed are resolved.</li> <li>• They find the OHS measures sufficient.</li> <li>• They have one-hour lunch breaks. Break times are flexible.</li> <li>• There are no rest areas where they can spend time during the break. They stated that there should be a rest area suitable for seasonal conditions.</li> </ul>

## 2.6 Environment

### 2.6.1 Site Observations

During the site visit, it was noted that the overall cleanliness of the four facilities was satisfactory. Waste materials at the Project site are sorted according to their types and are collected by licensed companies. A Temporary Waste Storage Areas (“TWSA”) was

observed within the facility's boundaries. The contact information of the individuals responsible for the TWSA is clearly labeled. Absorbent materials(Sawdust) have been strategically placed in the area to address potential spills. There is a chemical storage area in the facility. MSDSs are available in this area. Indoor waste bins are available. Photos of waste areas are available in *Annex-A*

### 2.6.2 Environmental Meetings, Trainings and Drills

Employees were given training on environment and waste management on 08.05.2024, and the training minutes were forwarded to POSEİDON.

A chemical leak drill was carried out on 26.07.2023 and the minutes were forwarded to POSEİDON.

### 2.6.3 Environmental Accidents

Record of an environmental accident (see *Annex-C*) that took place on 13.07.2023 and 03.11.2023 during the monitoring period was submitted to POSEİDON.

### 2.6.4 Water Supply

The water supply in four of the facilities is provided from the water wells within the facility. Groundwater Utilization Certificates for A1, A2 and A3 facilities were submitted to POSEİDON during the monitoring period. KOCAER provided POSEİDON a sample of drinking water quality analysis report which was done by İzmir Provincial Health Directorate Public Health Laboratory (see *Annex-G*). The results are in compliance with the Regulation on Water Intended for Human Consumption published on the Official Gazette dated 07.03.2013 and no 25730.

The amount of water drawn from the well for 2024 was shared with POSEİDON and it was observed that the monthly average for A1 was 5000 m<sup>3</sup>, for A2 it was 10000 m<sup>3</sup>, for A3 it was 3000 m<sup>3</sup> and for KSM it was 7000 m<sup>3</sup>.

### 2.6.5 Wastewater Management

In accordance with the ESAP prepared for the facilities subject to the project, a "Waste Water Management Plan" was prepared by POSEİDON in August 2022 in accordance with national legislation and IFC Performance Standards. The tasks and responsibilities are defined in the plan, Project standards are explained, mitigation measures and management controls related to wastewater are explained, and key performance indicators and key monitoring activities are indicated. It implements the requirements of the Wastewater Management Plan in question within the scope of the Project Facilities.

Domestic qualified wastewater is generated from the personnel working within the scope of the Project in facilities. There is a Domestic Wastewater Treatment Plant for A1, A2 and A3 facilities. Wastewater Treatment Plant Identity Certificate belonging to these facilities has been forwarded to Poseidon. The wastewater analysis reports of the facilities were shared with Poseidon during the monitoring period (see *Annex-H*). The analysis results provide the limit values in the relevant regulation. In contrast, there is a leakproof septic tank in the Galvanizing Facility. "The "Leakproof Septic Detail" and the septic truck minutes records were transmitted to POSEİDON. This wastewater is then treated at the A2 Facility owned by KOCAER. The Wastewater Acceptance Agreement signed on the subject has been submitted to POSEİDON (see *Annex-I*). The water treated at the A2 plant is discharged into the Kuru Stream.

In the current operations of KOCAER, no industrial wastewater is generated. The cooling waters used in all facilities are supplied from the water wells within the facility and used in a closed cycle. The waste acids formed after the process and the sludge from rotten acid are disposed of from the facility.

#### 2.6.6 Waste Management

As stated in the ESAP of the Project, a "Waste Management Plan" was prepared in August 2022. This plan includes the following topics:

- 🌀 Relevant National and International Standards,
- 🌀 Roles and responsibilities,
- 🌀 Waste Management,
- 🌀 Trainings,
- 🌀 Monitoring and Reporting, and
- 🌀 Review and renewal.

The requirements of this plan must be properly fulfilled.

Moreover, KOCAER has a "Waste Management Procedure". This procedure defines the responsibilities of employees and subcontractors. At the same time, there is information about their disposal according to waste types. Additionally, there is a "Waste Transfer Instruction". With this instruction, KOCAER explains to its employees how waste transfer works should be carried out.

During the site visit, it was observed that cleaning was appropriate in all facilities in general. Waste materials are separated according to their types at the project site and collected from the project site by licensed companies.

Temporary Waste Storage Areas at the facilities were visited during the site visit (see Figure 4-3). Wastes were separated according to their types (hazardous, non-hazardous, contaminated packaging, etc.) and records regarding the disposal of these wastes were shared with Poseidon. In addition, there are contact information of the responsible persons in the storage areas. As mentioned in Section 4.1.1, there is a “Hazardous Waste Temporary Storage Permit” for the storage of hazardous materials for all facilities.

Screenshots of MoTAT (“Mobile Waste Tracking System”) Records regarding waste disposal were shared with Poseidon for all facilities.

The Waste Declaration Form for 2023 for all facilities has been submitted to POSEİDON (see Annex-F).

A “Industrial Waste Management Plans (“IWMP”) of A1, A2, and A3 have been prepared and an approval have been from the İzmir Provincial Directorate of MoEUCC on 15.11.2021 and valid till 15.11.2024. Three months before validity of the IWMPs are expired, they should be updated and relevant approval should be taken.

Screenshots of MoTAT (“Mobile Waste Tracking System”) Records regarding waste disposal were shared with POSEİDON for all facilities. The Waste Declaration Form for 2023 for all facilities has been submitted to POSEİDON (see Annex-F).

A “Industrial Waste Management Plans (“IWMP”) of A1, A2, and A3 have been prepared and an approval have been from the İzmir Provincial Directorate of MoEUCC on 15.11.2021 and valid till 15.11.2024. Three months before validity of the IWMPs are expired, they should be updated and relevant approval should be taken.

There is a zero waste certificate for all four factories and it has been forwarded to POSEİDON. Screenshots of waste data entry have been forwarded to POSEİDON.

The list of wastes generated at the facilities have been forwarded to POSEİDON.

### 2.6.7 Hazardous Materials Management

There is also no “Hazardous Materials Management Plan” prepared specifically for the Project.

During the site visit, the Chemical Storage Area was visited. It has been observed that the necessary precautions have been taken in the field for a possible accident situation related to chemicals (see Annex-A for pictures).

In addition, a chemical risk analysis was created for the Galvanizing Facility. The validity date of the document is until 19.12.2024.

It has been observed that MSDS (“Material Safety Data Sheet”) are placed in the area where Chemical Materials are stored (see Annex-A for pictures).

#### 2.6.8 Environmental Noise

Since there are no sensitive points within 500 m of the facility, it is considered exempt from the Environmental Permit on Environmental Noise. Environmental Permit Noise Exemption Letter dated 14.03.2023 was shared with POSEIDON.

The requirements of the Management Plans prepared within the scope of the project must be fulfilled and recorded in accordance with national and international standards.

Regarding noise management for the Project, the relevant roles and responsibilities definitions, Project Standards, mitigation measures, management controls, key performance indicators and monitoring activities are explained in the Environmental and Social Management Plan prepared in accordance with the ESAP.

#### 2.6.9 Air Quality

There is no Air Quality Management Plan prepared within the scope of the Project. However, in the ESMP prepared within the scope of the Project, the standards to be complied with and the duties and responsibilities are defined. The current situation of KOCAER was evaluated in ESDD, which was also prepared within the scope of the Project.

In line with TKYB's request, Emission Measurement Reports should be shared annually in order to monitor air emission data. Emission Measurement dated 03.01.2023 has been submitted for A1 Plant, there is 1 chimney and natural gas is used as fuel. For A2 Facility, Air Emission Measurement Summary Report dated 17.01.2023 has been submitted to POSEIDON. The measurement results provide limit values. According to the report, the facility has 1 chimney and natural gas is used as fuel. Emission Measurement dated 21.11.2023 has been submitted for A3 Facility, there is 1 chimney and natural gas is used as fuel. In addition, Emission Measurement dated 21.11.2023 has been submitted for the Galvanizing Facility, there are 5 chimneys and natural gas is used as fuel. The measurement reports of these facilities have been submitted as a separate attachment file.

#### 2.6.10 Energy Use and GHG Emissions

During the monitoring studies, 2023 and 2024 records regarding resource use electricity and natural gas were transmitted monthly been forwarded to Poseidon. In 2024, an average of



approximately 200,000 kWh of electricity was consumed monthly for KSM, 800,000 kWh for A1, 1,400,000 kWh for A2, and 400,000 kWh for A3.

The average monthly natural gas consumption for 2024 was approximately 80,000 sm<sup>3</sup> for KSM, 500,000 sm<sup>3</sup> for A1, 900,000 sm<sup>3</sup> for A2, and 300,000 sm<sup>3</sup> for A3.

There are a total of 5 generators, 2 in the A1 facility and 1 in each of the other facilities. Generator information and usage amounts were conveyed to Poseidon. There is a generator declaration for 2023 and it has been forwarded to POSEİDON.

The amounts used are recorded in the DCC.

The Greenhouse Gas Report, which should be prepared annually within the scope of the Project, was prepared in October 2023 and submitted to TKYB. According to the report prepared, there are 2 emission sources: Source-1: Natural Gas and Source-2: LPG. According to this greenhouse gas emission report prepared with reference to 2022, 17,229 tCO<sub>2</sub> is emitted as a result of Source-1 activities and 1 tCO<sub>2</sub> is emitted as a result of Source-2 activities. The total amount of emissions is 17,230 tCO<sub>2</sub>.

#### 2.6.11 Biodiversity

In accordance with the ESAP prepared for the production facility subject to the project, an Environmental and Social Management Plan has been prepared in accordance with national legislation, TKYB Environmental and Social Policy and IFC Performance Standards. This management plan covers biodiversity management issues.

The project area is within the Heavy Industry Zone. It is not within the areas protected by legal legislation such as National Park, Nature Protection Area, Wildlife Development Area, Wild Animal Settlement Area, Nature Park, Nature Monument and Special Environmental Protection Area. However, The Project is located in the boundaries of Foça Peninsula KBA. Other nearest KBAs are Gediz Delta and Yamanlar Mountain located approximately 15 km and 17 km away from the project area, respectively. The nearest KBAs are shown figure in Annex-A.

In addition, it is anticipated that the impact of the activity on fauna species will be at a minimum level since the Project is in its operational phase and any construction and earthworks are not planned in the scope of the Project. However, in case of any potential land use extension in the scope of the Project realized, Biodiversity Action Plan ("BAP") need to be developed.

## 2.7 Land Acquisition

There was no need for a new land acquisition for the facilities within the scope of the Project. Moreover, there is no construction activity carried out within the scope of the project. In addition, property deeds information of the A3 Facility has been conveyed to POSEİDON.

During the monitoring period, it was reported to POSEİDON that there were a total of 90 cases on different subjects. One of these cases concerned land acquisition. The case is still pending and appeal has been filed. During the stakeholder meetings, the claimant was also interviewed. According to information received from company officials, the case file is under appeal review.

However, in the future, if the company has to acquire land and invest in a new project for these reasons, all Project activities will be implemented based on IFC Standards. In this context, the Project must commit to adhere to IFC's Performance Standard 5, which includes land acquisition and involuntary local acquisition as well as local legislation.

## 2.8 Cultural Heritage

There is no "Cultural Heritage Management Plan" prepared within the scope of the Project. However, Environmental and Social Management Plan has been prepared in accordance with the ESAP prepared for the production facilities subject to the Project. The said management plan also covers cultural heritage management issues and includes site-related findings, mitigation measures, management controls, key indicator and monitoring activities, and the Chance Find Procedure.

The closest cultural heritages to the project area are Kozbeyli Village and Kyme Antique Theatre (see Annex-A). Antique Theater is 2.55 km from A3 Facility. The village is 4.40 km from the Project area. This settlement is not affected by the project activities.

In terms of cultural heritage studies, no risk findings were encountered during this monitoring period.

## 2.9 Cumulative Impacts

The Projects will be located in the Heavy Industrial Zone. There are similar industrial facilities in the region. Studies have not been conducted on the cumulative impact assessment in the Project Introduction Files ("PIF") prepared during the EIA processes of the facilities. Depending on the location of the facilities, conducting a cumulative impact study that includes noise, air quality and traffic issues can be suggested in the future.

In the interviews with stakeholders, it was stated that there is a traffic density and dust formation due to the vehicles belonging to KOCAER company. The measures proposed to be taken regarding the issue are as follows:

- Providing training to drivers,
- Placing signboards on roads in settlements,
- Introduction of speed limits,
- Entry-Exit Record can be created to track vehicle entries and exits,
- If available, an alternative road that does not pass through the settlement can be developed.

### 3 ESAP COMPLIANCE ASSESSMENT

In this chapter, an assessment regarding the compliance of ESAP which has been prepared by TKYB and IFC performance standards has been performed in accordance with defined scores and criteria. Those scores and indicator definitions are given in *Table 3-1*. The ESAP compliance assessment results and details are given in *Table 3-1*.

*Table 3-3-1. Scores and Indicators*

Score	Explanation
<b>EC</b>	<b>Exceeding Compliance:</b> The project has gone beyond the expectations of IFC PSs requirements. Lenders should be able to use projects rated EC as a role model for positive Environmental and Social effects.
<b>FC</b>	<b>Full Compliance:</b> The project is fully in compliance with IFC PSs requirements, and EU and local environmental, health and safety policies and guidelines
<b>PC</b>	<b>Partial Compliance:</b> The project is not in full compliance with IFC PS requirements, but has systems, processes or mitigation measure in place which are working towards addressing the deficiencies.
<b>MN</b>	<b>Material Non-compliance:</b> The project is not in material compliance with IFC PS requirements, and the systems, processes and mitigation measures in place are not working towards addressing the deficiencies.
<b>N/A</b>	<b>Not Applicable:</b> The action is not applicable for the project.



Table 3-3-2. Environmental and Social Action Plan (ESAP) Compliance Status

ESAP Ref.	Action to be Taken	E&S Risks (Liability / Benefits)	Requirement (Regulatory requirements, bank's E&S requirements, source organizations' E&S requirements, international good industry practices)	Resources, Investment Needs, Responsibility	Timetable	Target and Evaluation Criteria for Successful Implementation	Score	Status	Remarks
<b>1.Environmental and Social Assessment and Management</b>									
1.1	Preparing the Stakeholder Engagement Plan report specific to the company's main activity and sharing it on the company's website	Effective management of environmental and social risks	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Submission of the plan to TKYB in appropriate standards / Sharing it on the company's website / Implementation during the Operational Period and Updating if Necessary	PC	<p>Within the scope of the project, SEP was prepared in July 2022.The prepared plan has been published on the project website</p> <p>There are complaint boxes within the facility, and internal and external stakeholders can submit their complaints digitally.</p> <p>During the interviews with stakeholders, it was observed that communication especially with the headmen was inadequate.</p> <p>Nearest settlements should be negotiated, social studies should be planned and implemented. Apart from this, the project should record all interactions with stakeholders and keep them in DCC.</p> <p>The actions/measures given in the SEP should be implemented, monitored and recorded.</p> <p>The implementation of the SEP will be monitored in the next monitoring period.</p>	Ongoing
1.2	Compliant with IFC standards for all phases of the project; An Environmental and Social Management Plan for the Project (Biodiversity, Stakeholder Engagement, Grievance mechanism, Noise, Air Quality, Waste Management, Contractor management, Cultural Heritage, Occupational Health and Safety, Cumulative Environmental Impacts, Community Health and Safety) preparation and implementation	Effective management of environmental and social risks of the main activity	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Preparation of ESMP reports / Sharing on the company's website / Implementation during the Business Period and Updating If Necessary	PC	<p>ESMP for the project prepared in August 2022,to cover the topics of Biodiversity, Stakeholder Engagement, Grievance mechanism, Noise, Air Quality, Waste Management, Contractor Management, Cultural Heritage, Occupational Health and Safety, Public Health and Safety, Cumulative Environmental Impacts, Community Health and Safety.</p> <p>It is seen that the prepared ESMP has not been published on the Project website.The prepared ESMP should be published on the website.</p>	Ongoing



								<p>Monitoring activities of the Key Performance Indicators determined in the environmental and social management plan</p> <p>A Temporary Waste Storage Areas (“TWSA”) was observed within the facility's boundaries. The contact information of the individuals responsible for the TWSA is clearly labeled. Absorbent materials(Sawdust) have been strategically placed in the area to address potential spills. There is a chemical storage area in the facility. MSDSs are available in this area.</p> <p>Key Performance Indicators should be monitored and recorded monthly with DCC.</p> <p>Biodiversity trainings are not found in the annual training plan.</p> <p>The actions/measures given in the ESMP should be implemented, monitored and recorded.</p> <p>ESMP implementations will be monitored in the next monitoring period.</p>	
1.3	Preparation of Environmental Social Due Diligence Report / Publication on the company's website	Effective management of environmental and social risks of the main activity	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC PSs National Legislation AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 20 days after Signing the Loan Agreement	Implementation and, if necessary, updating of the ESDD Report / during the Operational Period / Publication on the Company website	PC	<p>Within the scope of the project, ESDD was prepared in June 2022.</p> <p>It has been observed that the ESDD Report has not been published on the Project Website. The report should be published.</p>	Ongoing
1.4	Establishment of Grievance Redress Mechanism (GRM) specific to External Stakeholders and Employees/Preparation of Grievance Redress Mechanism Report and presenting it to relevant stakeholders / Sharing it on the company's website	Effective management of environmental and social risks	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC Performance Standards AIIB Environmental and Social Standards	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Presenting the Grievance Redress Mechanism in appropriate standards / Implementation during the Operation Period and Updating if Necessary, Sharing it on the company's website	PC	<p>Within the scope of the project, a Grievance Mechanism Procedure was prepared in July 2022. The Prepared Procedure has been published on the Project website</p> <p>Suggestion and Complaint Boxes have been placed in the facilities and there are forms in the boxes. During the</p>	Ongoing



								<p>monitoring period, no complaint reported.</p> <p>The use of suggestion and complaint boxes should be supported complaints should be recorded in the DCC.</p> <p>The actions / measures given in the GMP should be implemented, monitored and recorded.</p> <p>Complaint/suggestion boxes should be checked regularly. Complaints should be registered with DCC. Grievance Redress Mechanism Procedures should be applied for incoming requests, suggestions, complaints or questions.</p> <p>The implementation of GMP will be monitored in the next period.</p>	
1.5	Preparation / Implementation of Waste and Wastewater Management Plan	Effective management of environmental and social risks of the main activity	National Legislation IFC Performance Standards AIB Environmental and Social Standards	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Presentation of the plan in accordance with the appropriate standards / Implementation during the Operating Period / Annual review	FC	<p>Within the scope of the project, WMP and WWMP were prepared in August 2022.</p> <p>Within the scope of WMP prepared:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MoTAT Records,</li> <li>• Waste Records,</li> <li>• Industrial Waste Management Plans,</li> <li>• Offer Form submitted to the Licensed Firm</li> </ul> <p>were submitted to POSEIDON.</p> <p>Vacuum truck records of the septic tank in the Galvanizing Facility were shared.</p> <p>Wastewater Acceptance Letter regarding the treatment of water in the septic tank has been submitted</p> <p>Spill kits and sawdust use were observed during the site visit. It has been observed that wastes are separated according to their codes in the Temporary Waste Storage Areas.</p> <p>The contact information of the responsible person is located in the storage areas.</p>	Ongoing



							<p>Domestic wastewater generation is observed within the scope of the Project.</p> <p>There is a Domestic Wastewater Treatment Plant for A1, A2 and A3 facilities.</p> <p>Wastewater Treatment Plant Identity Certificate belonging to these facilities has been forwarded to Poseidon. Analysis reports of the facilities were shared with POSEIDON.</p> <p>The implementation of WMP and WWMP will be followed up in the next monitoring period.</p>		
1.6	Preparation and implementation of the OHS Management Plan	Effective management of OHS-related risks	National Environmental Legislation IFC Performance Standards AIB Environmental and Social Standards	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Presentation of the plan in appropriate standards / Implementation in the Operation Period / Annual review	FC	<p>Within the scope of the project, OHSMP was prepared in August 2022.</p> <p>Within the scope of the prepared OHS Management Plan, the follow-up chart of the Near-miss notifications, the contracts of the OHS specialist and the workplace physician, the OHS Board agenda and the Annual Training Plan for 2023 were submitted to POSEIDON to be evaluated within the scope of this monitoring report.</p> <p>The documents submitted are in accordance with the prepared OHS Management Plan.</p> <p>The Occupational Hygiene Measurement Report prepared on 20.02.2023 for A1, A2 and A3 Facilities was submitted. It is seen that the measurement results are appropriate.</p> <p>During the site visit, it was observed that OHS precautions were taken and warning signs were placed.</p> <p>Risk Assessment Reports of the facilities were submitted to. It is recommended to include social considerations in risk assessments within the scope of the project.</p> <p>Statistics on Occupational Accidents have been submitted.</p>	Ongoing





								<p>Root cause analyses are recording in facility. It is necessary to keep records of Accident Root Cause Analyses, to include the names of victims in accident statistics and to keep records of return to work trainings.</p> <p>The implementation of the plan will continue in the next monitoring period.</p>	
1.7	Identification of those responsible for the effective management of environmental, social and OHS issues	Effective management of environmental and social risks	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process	KOCAER	Within 10 days after Signing the Loan Agreement	Inclusion of the application in the Environmental & Social Monitoring report	FC	<p>During this monitoring period, current management organization chart was submitted to POSEIDON.</p> <p>All assignments have been submitted to Poseidon, these people are seen in the organizational chart sent.</p>	Closed
<b>2. Labor Force and Working Conditions</b>									
2.1	Establishment of Grievance Redress Mechanism (GRM) specific to External Stakeholders and Employees/Preparation of Grievance Redress Mechanism Report and presenting it to relevant stakeholders / Sharing it on the company's website	Improving working conditions and developing good working relations	IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 30 days after Signing the Loan Agreement	Presenting the Grievance Redress Mechanism in appropriate standards / Implementation During the Operation Period and Updating If Necessary / Sharing it on the company's website	PC	<i>Please see item 1.4</i>	Ongoing
2.2	Preparation and implementation of the Occupational Health and Safety Management Plan	Managing existing health and safety risks for workers	Occupational Health and Safety Law No. 6331 ILO Standard IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 30 days after Signing the Loan Agreement	Submission of the Plan in Appropriate Standards / Implementation During the Operational Period and Updating If Necessary	FC	<i>Please see item 1.6</i>	Ongoing



2.3	Making necessary analyzes in case of drinking water supply from wells	Protection of employee health	Regulation on Water Intended for Human Consumption	KOCAER	Application: During the operational period	Inclusion of analyzes in the Environmental & Social Monitoring Report	FC	<p>The water source in the facilities is underground wells.</p> <p>Groundwater usage documents and drinking water analysis were submitted to POSEIDON. Analysis results provide limit values.</p> <p>The drinking water analysis will be monitored in the next monitoring period.</p>	Ongoing
2.4	Making potable water analyzes	Protection of employee health	Regulation on Water Intended for Human Consumption	KOCAER	Application: During the operational period	Inclusion of analyzes in the Environmental & Social Monitoring Report	FC	<p>Potable water is also provided from wells.. Analyzes of potable water have been submitted to POSEIDON. Analysis results are within the limits.</p> <p>The potable water analysis will be monitored in the next monitoring period.</p>	Ongoing
2.5	Establishment of working conditions in accordance with national and international legislation, carrying out improvement studies to increase women's employment in workplace conditions	Improving working conditions	IFC Performance Standards AIBB Environmental and Social Standards	KOCAER	Application: During the operational period	Inclusion of the application in the Environmental & Social Monitoring report and the Environmental and Social Management Plan	FC	<p>A quota is reserved for female interns when recruiting interns.</p> <p>Employment of successful long-term female interns in our company is supported.</p> <p>It should be ensured that the implementation continues in the next monitoring period.</p>	Ongoing
2.6	Ensuring the employees to have their job entrance examinations for epidemic diseases, especially the coronavirus, and to have periodic health checks during the day	Protection of employee health	Occupational Health and Safety Law No. 6331 ILO Standard IFC Performance Standards	KOCAER	Application: During the operational period	Inclusion of the application in the Environmental and Social Monitoring report and the Environmental and Social Management Plan	FC	<p>Periodic control examinations of the employees were submitted to POSEIDON.</p> <p>Statistical studies were conducted for employment examinations and periodic controls and shared.</p> <p>The follow-up of the application will be continued in the next monitoring period.</p>	

**3. Pollution Prevention and Control**



3.1	Obtaining the necessary environmental permits in case of discharge of wastewater from company activities to the receiving environment,	Prevention of the effects of wastewater on soil, surface water and groundwater quality	National Environmental Legislation IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER	Application: During the operational period	Keeping disposal records on site Relevant contracts Including the application in the Environmental & Social Monitoring report	FC	<p>No wastewater is generated as a result of the process. The resulting water is reused cyclically.</p> <p>KOCAER has forwarded the wastewater discharge permits it has obtained for its facilities.</p> <p>The Wastewater Treatment Plant Approval Letter has also been submitted.</p>	Closed
3.2	Obtaining permits in accordance with environmental legislation for domestic wastewater produced during the operation period and preventing risks								
3.3	Establishment of temporary waste storage area for all kinds of hazardous and non-hazardous wastes arising from company activities	Waste reduction, resource protection and effective waste management Ensuring proper hazardous waste management to prevent soil, surface water and groundwater pollution	National Environmental Legislation IFC PSs AIIB ESF	KOCAER	Application: During the operational period	Including the application in the Environmental & Social Monitoring report Amount of waste generated and transported (MoTAT Waste Notification Forms) Related Contracts Related contracts	FC	<p>Waste Storage Area has been created in all facilities. Wastes are segregated according to waste codes.</p> <p>Waste Declaration Forms for 2023 for all facilities were submitted to POSEIDON.</p> <p>A list containing the quantities of wastes has been kept and submitted.</p> <p>No agreement is made with a single licensed company. However, the proposal form given to the company for waste disposal has been forwarded.</p> <p>The follow-up of the applications will continue in the next monitoring period.</p>	Ongoing



3.4	Ensuring that hazardous wastes are disposed of by licensed disposal companies / Making Waste Declarations in accordance with national legislation							Ongoing
3.5	In case of flue gas emission / monitoring the data / sharing the pollutant air emission measurement results with TKYB once a year	Minimizing risks related to air quality	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC Performance Standards National Legislation	KOCAER	Application: During the operational period	Sharing Emission Measurement Reports with TKYB once a year	FC  Emission Measurement dated 03.01.2023 has been submitted for A1 Plant, for A2 Facility, Air Emission Measurement Summary Report dated 17.01.2023 has been submitted to POSEIDON.  The measurement results provide limit values.  Emission Measurement dated 21.11.2023 has been submitted for A3 Facility, and Emission Measurement dated 21.11.2023 has been submitted for the Galvanizing Facility. The results are within the limit values  Implementation will continue in the next monitoring period.	Ongoing
3.6	Sharing the Greenhouse Gas Emissions report annually with TKYB	Minimizing the risks caused by climate change	IFC Performance Standards Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process National Legislation	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Application: During the operational period	Annual sharing of Greenhouse Gas Emission Measurements with TKYB	FC  The Greenhouse Gas Report, which should be prepared annually within the scope of the Project, was prepared in October 2023 and submitted to TKYB. Since the loan has expired, no report will be prepared from now on.	Ongoing



3.7	Carrying out periodic maintenance and repair works to minimize the noise from the vehicles and equipment used.	Minimizing environmental noise	Regulation on Evaluation and Management of Environmental Noise	KOCAER	Application: During the operational period	Maintenance-repair minutes	FC	Maintenance-repair minutes were submitted during this monitoring period. The follow-up of the application will continue in the next monitoring period.	Ongoing
<b>4. Community Health and Safety</b>									
4.1	Ensuring that all drivers receive road safety training and comply with speed limits	Minimizing the risks that threaten effective traffic management and public health and safety	IFC PSs National Environmental Legislation AIB ESF	KOCAER	Application: Construction - Throughout the operational period	Including the practices in the Environmental and Social Monitoring Report	FC	Traffic training records given to employees during the monitoring period were submitted to POSEIDON. Speed restrictions have been introduced in the facilities and activity areas, and warning signs have been placed in the facilities.	Ongoing
4.2	Hanging information signs about situations that will threaten public health, keeping emergency contact information at the project site						FC	A list of emergency teams and contact numbers to be called in case of emergency are placed in the project areas.	Ongoing
4.3	Taking necessary precautions during the storage of dangerous goods in the facility						FC	A chemical storage area has been created in the facilities. MSDSs are located in these areas and spill kits and sawdust are used for spillage.	Ongoing
4.4	Completion of Psychotechnical Trainings if Armed Security Personnel are available						FC	The security documents of the armed security were submitted to POSEIDON.	Ongoing
4.5	Surrounding the site and placing warnings to prevent unauthorized entry to the factory.						FC	KOCAER facilities are surrounded and monitored by security cameras.	Closed
<b>5.Land Purchases and Stakeholder Engagement</b>									

5.1	Preparing the Stakeholder Engagement Plan report and sharing it on the Company's website	Ensuring effective stakeholder communication and participation / Managing social risks	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Submission of the plan to TKYB in appropriate standards / Sharing it on the company's website / Implementation during the Operational Period and Updating if Necessary	PC	<i>Please see item 1.1</i>	Ongoing
5.2	Establishment of Grievance Redress Mechanism (GRM) specific to External Stakeholders and Employees/Preparation of Grievance Redress Mechanism Report and presenting it to relevant stakeholders / Sharing it on the company's website	Effective management of environmental and social risks	Environmental and Social Risk Management Procedure in TKYB Lending Process IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER/ Independent Consulting Firm	Within 45 days after Signing the Loan Agreement	Presenting the Grievance Redress Mechanism in appropriate standards / Implementation during the Operation Period and Updating if Necessary, Sharing it on the company's website	PC	<i>Please see item 1.4</i>	Ongoing
<b>6. Biodiversity and Conservation of Natural Resources</b>									
6.1	Compliance with IFC PSsduring the construction phase and taking necessary measures to control potential risks on biodiversity	Ensuring the protection of biodiversity	National Environmental Legislation IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER	Application: During the operational period	Including the practices in the Environmental and Social Management Plan and Environmental and Social Monitoring report	PC	<p>There are not any construction activities in the scope of Project.</p> <p>The Project is located in the boundaries of Foça Peninsula KBA. Other nearest KBAs are Gediz Delta and Yamanlar Mountain.</p> <p>it is anticipated that the impact of the activity on flora-fauna species will be at a minimum level since the location of the project is located in the Heavy Industry Zone. Biodiversity trainings are not found in the annual training plan.</p> <p>It is recommended that these trainings be included in the annual plan and recorded in DCC.</p>	Ongoing
6.2	Personnel vehicles, construction machines and other vehicles should avoid using vehicles outside the designated routes as much as possible, and all vehicles should not interfere with the natural habitat outside the project area.	Ensuring the protection of biodiversity	National Environmental Legislation IFC PSs AIIB ESSs	KOCAER	Application: Construction - Throughout the operational period	Including the practices in the Environmental and Social Management Plan and Environmental and Social Monitoring report	FC	<p>The location of the project is located in the Heavy Industry Zone and there is a highway connection.</p> <p>It is not planned to open a new road for any construction activity. In this context, it is not expected that all vehicles used in the Project will use the existing highway and harm biodiversity. The subject of biodiversity should also be covered in employment training.</p>	Closed
<b>7. Cultural Heritage</b>									



7.1	Providing information on socio-cultural heritages (handicraft, weaving, agriculture and animal husbandry, etc.) defined or not defined in the National Legislation and not harming these elements	Protection of cultural heritage	National Environmental Legislation IFC Performance Standards AIIB ESSs	KOCAER	Application: Construction - Throughout the operational period	Including the practices in the Environmental and Social Management Plan and Environmental and Social Monitoring report	<p>PC</p> <p>There is no cultural heritage within the area of influence determined for the facility.</p> <p>Within the scope of induction trainings, no training was given on cultural heritage.</p> <p>Cultural heritage training should be provided to employees during induction trainings and relevant training records should be kept properly.</p>	Ongoing
-----	---	---------------------------------	--	--------	--	--	--	---------

## 4 CONCLUSIONS AND RECOMMENDATIONS

During this Environmental and Social Monitoring Report (ESMR-2), the documents provided by KOCAER and the findings of field observations and interviews with stakeholders are evaluated.

As part of the monitoring study, a site study was carried out on July 22, 2024 by FikretVarol (Environmental Engineer), CansuGüler (Occupational Safety Specialist) and MerveYıldırım (Sociologist) from the POSEİDON team to examine the activities within the scope of the ESAP. POSEİDON was accompanied by Hürrem AYDIN (KOCAER Management Systems and Sustainability Manager), Efecan ER (KOCAER Environmental Engineer), during the site visit. This ESMR-2 has been prepared based on the site observations as well as the interview results with the stakeholders and documentation provided by KOCAER.

According to the results of the monitoring studies carried out by POSEİDON, the following actions should be taken in line with national and international standards.

- ⑥ All E&S Management Plans prepared for the Project should be fully implemented throughout the duration of the Project.
- ⑥ Monitoring activities of the Key Performance Indicators determined in the environmental and social management plans prepared in accordance with the ESAP within the scope of the project should be carried out and their records should be kept in DCC on a monthly basis. Environmental and Social Monthly Reports should be prepared in line with these and other plan requirements.
- ⑥ In accordance with the ESAP, all records should be recorded in the Project DCC.
- ⑥ In accordance with the ESAP that has been prepared, ESDD and ESMP should also be published on the project website.
- ⑥ The requirements of SEP and GMP prepared within the scope of the project must be fulfilled. Stakeholder engagement meetings envisaged within the scope of the Stakeholder Engagement Plan should be held and stakeholders should be informed about the Project process, possible environmental and social impacts of the Project, and Grievance Redress Mechanism for External Stakeholders.
- ⑥ Complaint/suggestion boxes should be checked regularly. Complaints should be registered with DCC. Grievance Redress Mechanism Procedures should be applied for incoming requests, suggestions, complaints or questions.
- ⑥ It is recommended to include social considerations in risk assessments within the scope of the project.





- ⑥ The work and exits of the Emergency Teams should be monitored and kept up to date, and team lists should continue to be posted in different areas within the facility.
- ⑥ Social responsibility activities should be continued as long as requested within the scope of the project and as much as possible.

# ANNEXES

- Annex-A – Site Pictures
- Annex-B – Environmental Drill
- Annex-C – Environmental Accident
- Annex-D – Minutes of Audit
- Annex-E – Environmental Permit Certificate
- Annex-F – Waste Declaration Forms
- Annex-G – Drinking Water Analysis
- Annex-H – Wastewater Analysis
- Annex-I – Wastewater Acceptance Agreement
- Annex-J – Statistical Studies of Accidents
- Annex-K – Occupational Accident Record
- Annex-L – Near Miss Sample
- Annex-M – Specifics of Occupational Accidents
- Annex-M: Specifics of Occupational Accidents
- Annex-O Risk Assessment Reports
- Annex-P Emergency Action Plans Cover Pages

### Annex-A: Site Pictures



Figure 1 Meeting With Kocaeli Officials



Figure 2 Project Location Map

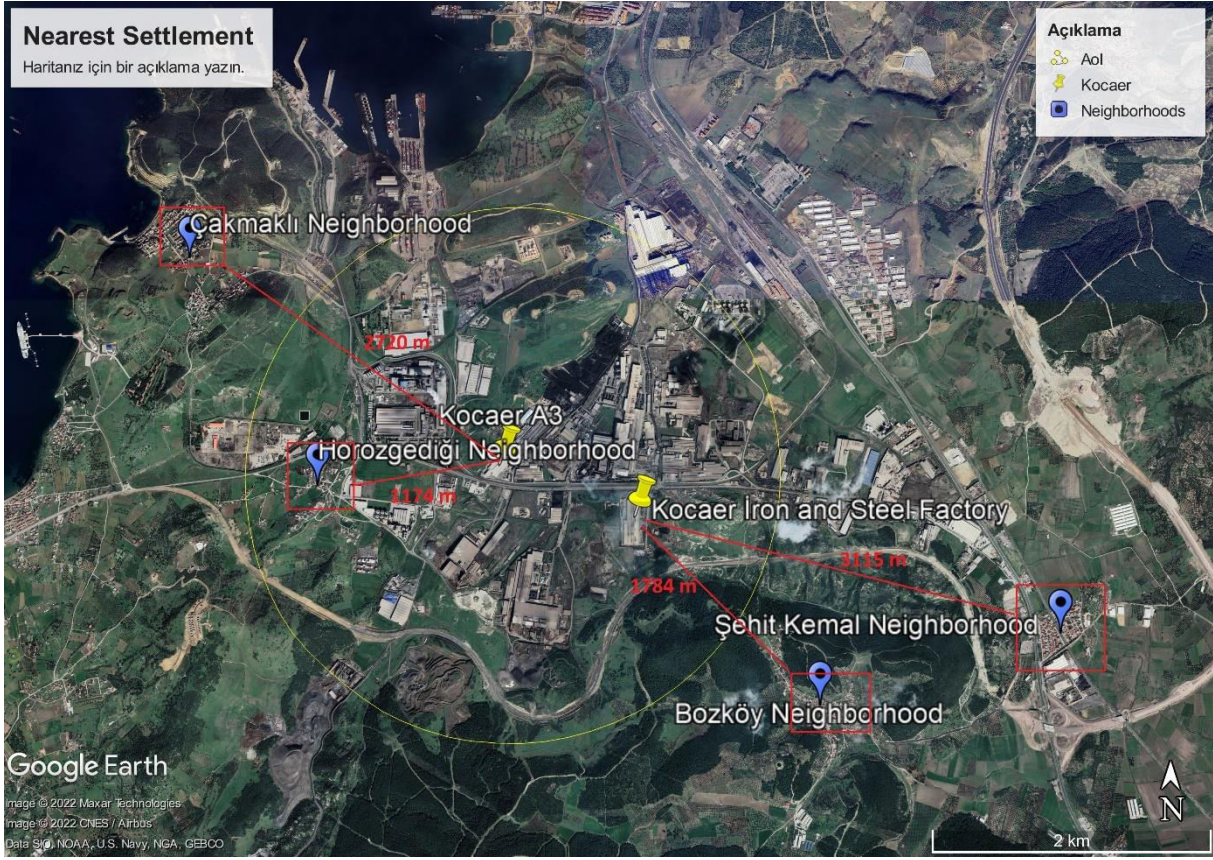


Figure 3 Nearest Settlements of the Project Areas

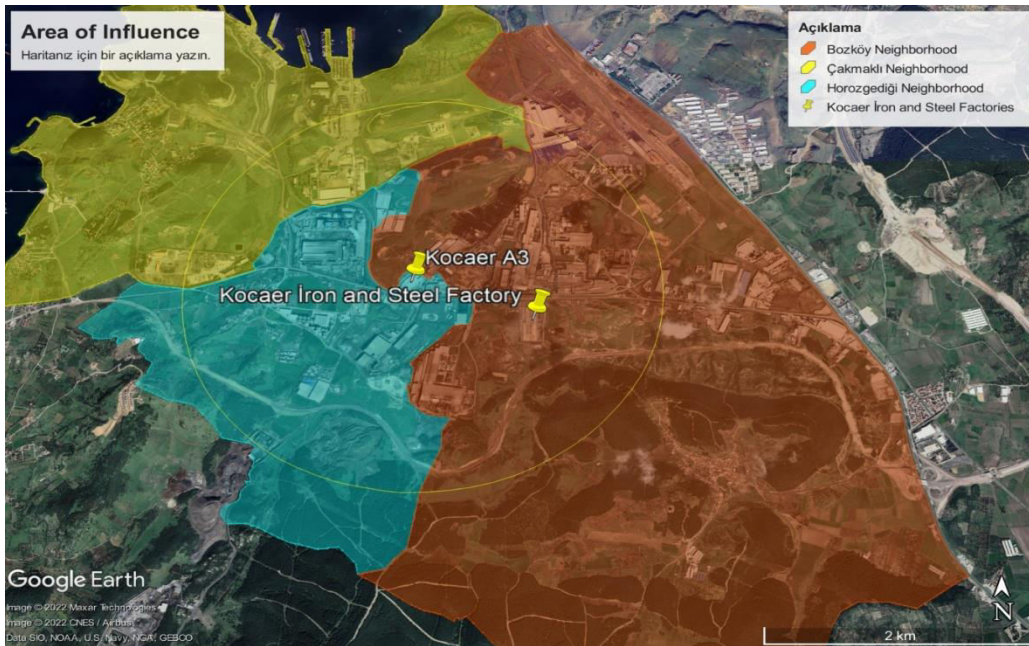


Figure 4 Area Of Influence



Figure 5 Changing Rooms



Figure 6 Cafeterias at Facilities





Figure 9 Chemical Materials Intervention Cabinet





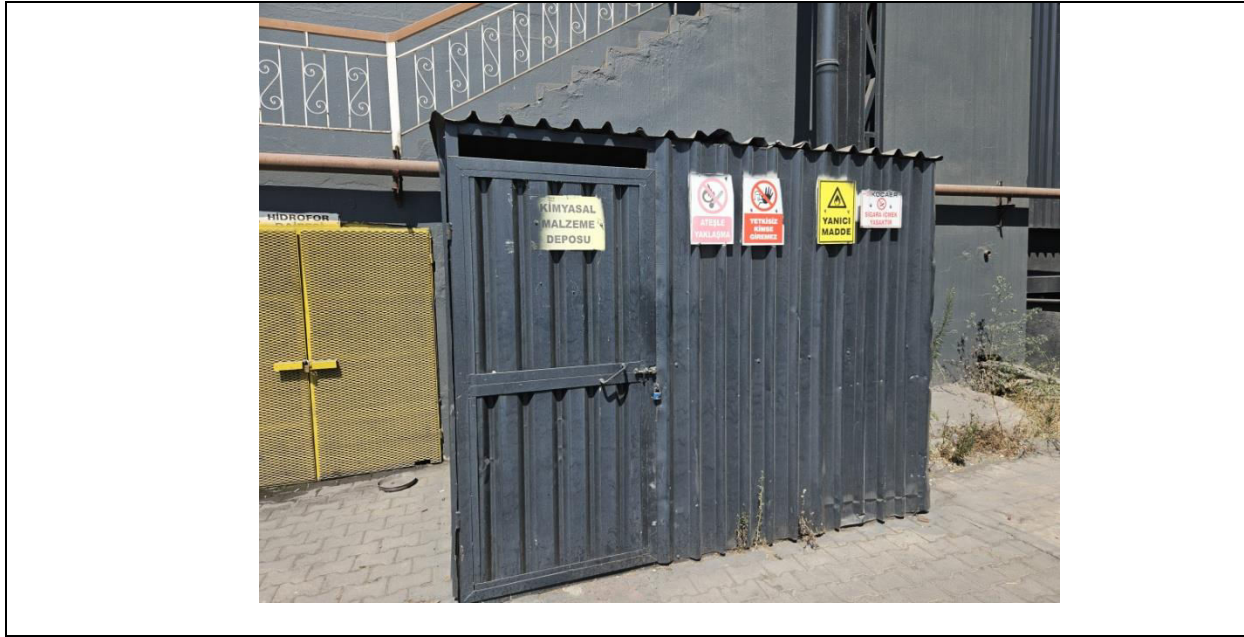


Figure 10 Chemical Storage Area





Figure 11 Waste Storage Areas



Figure 12 Key Biodiversity Area Covering Project Area

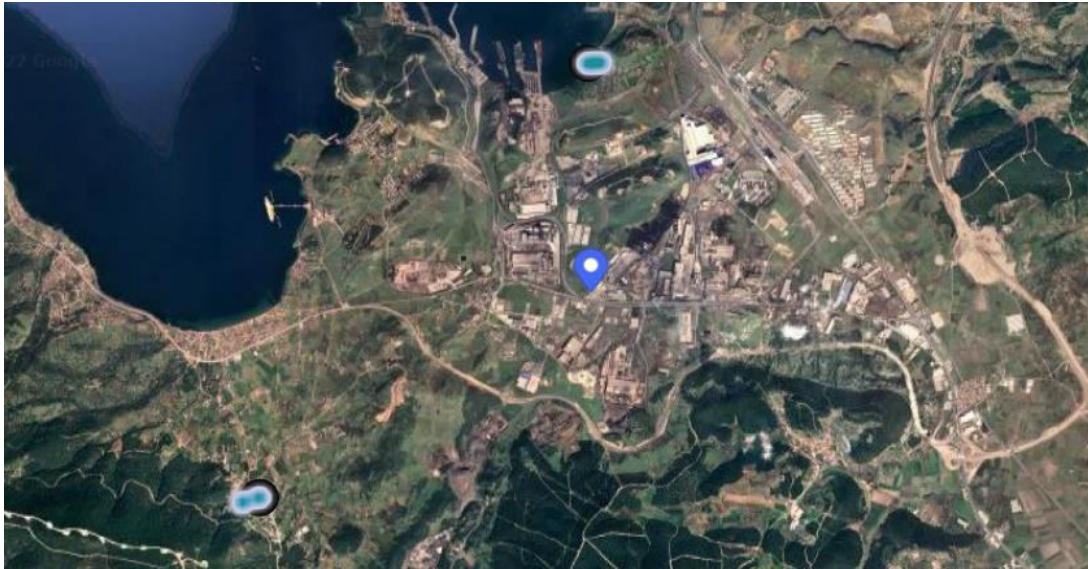
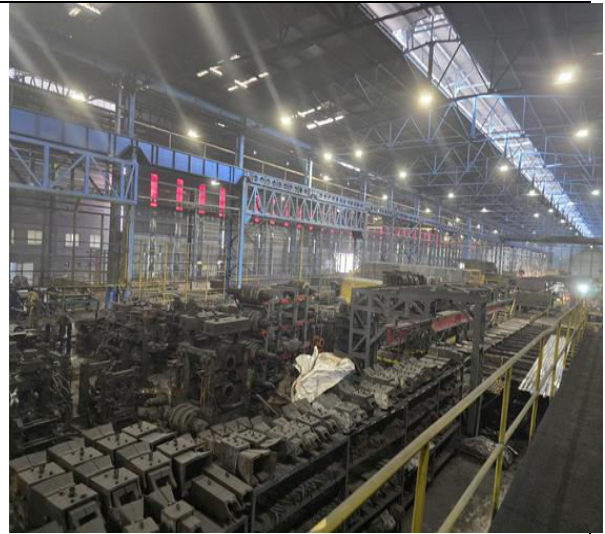


Figure 13 Closest Cultural Heritages



Figure 14 Grievance Boxes



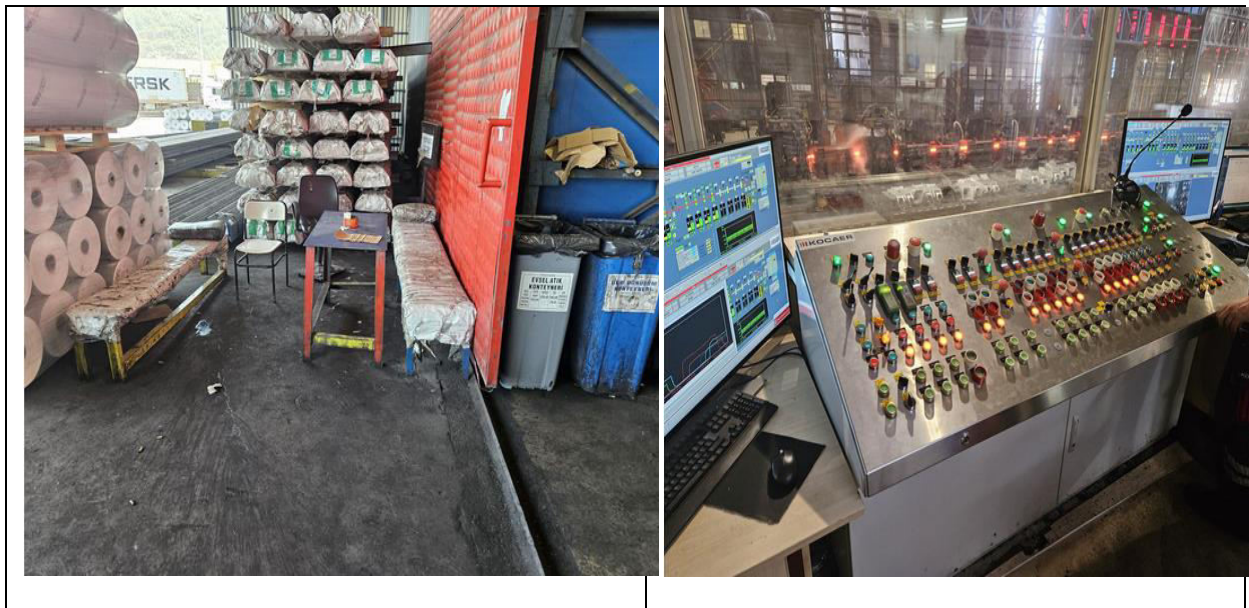
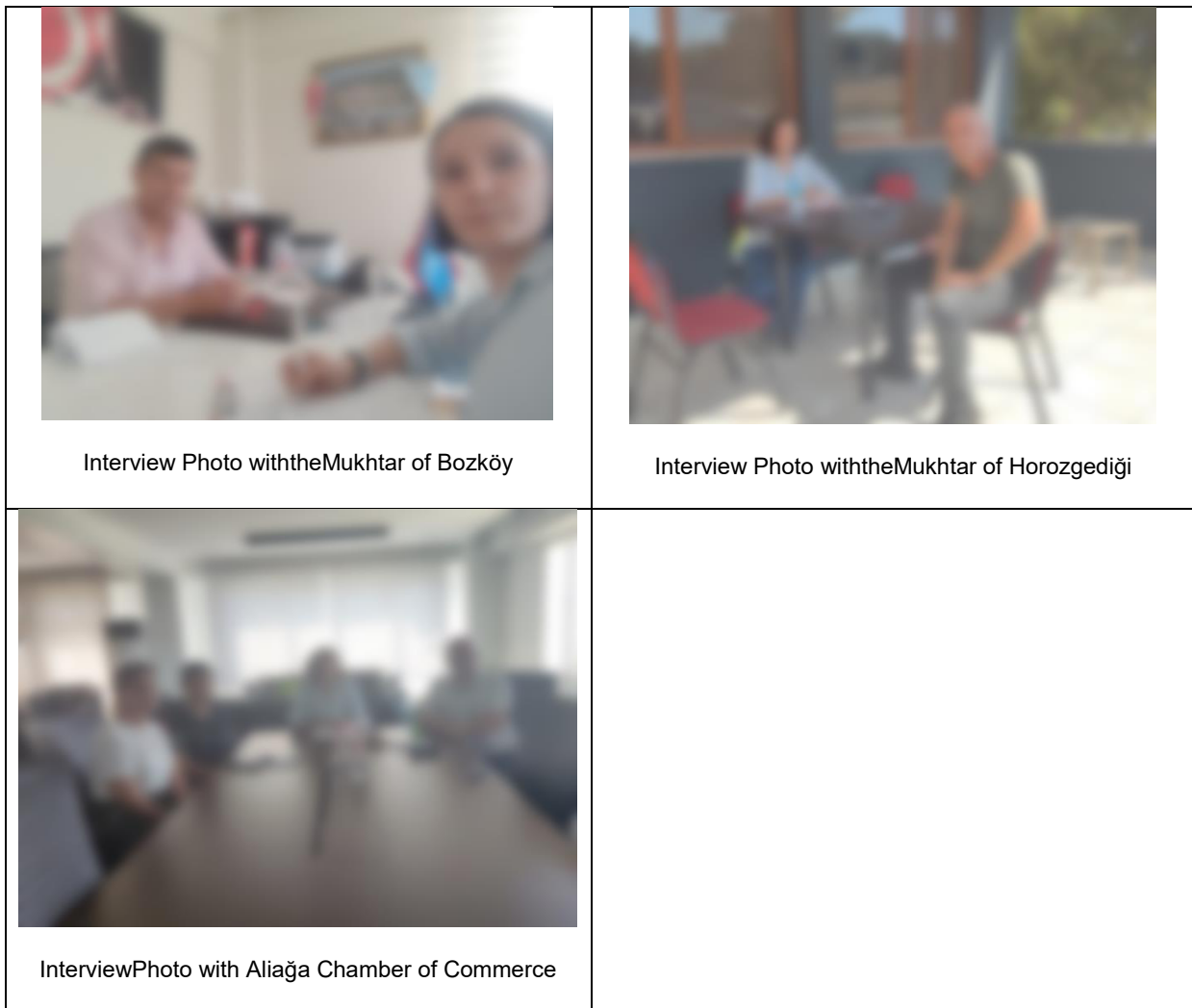


Figure 15 In Site Pictures



Interview Photo with the Mukhtar of Bozköy

Interview Photo with the Mukhtar of Horozgediği

Interview Photo with Aliğa Chamber of Commerce

16 Interview Pictures

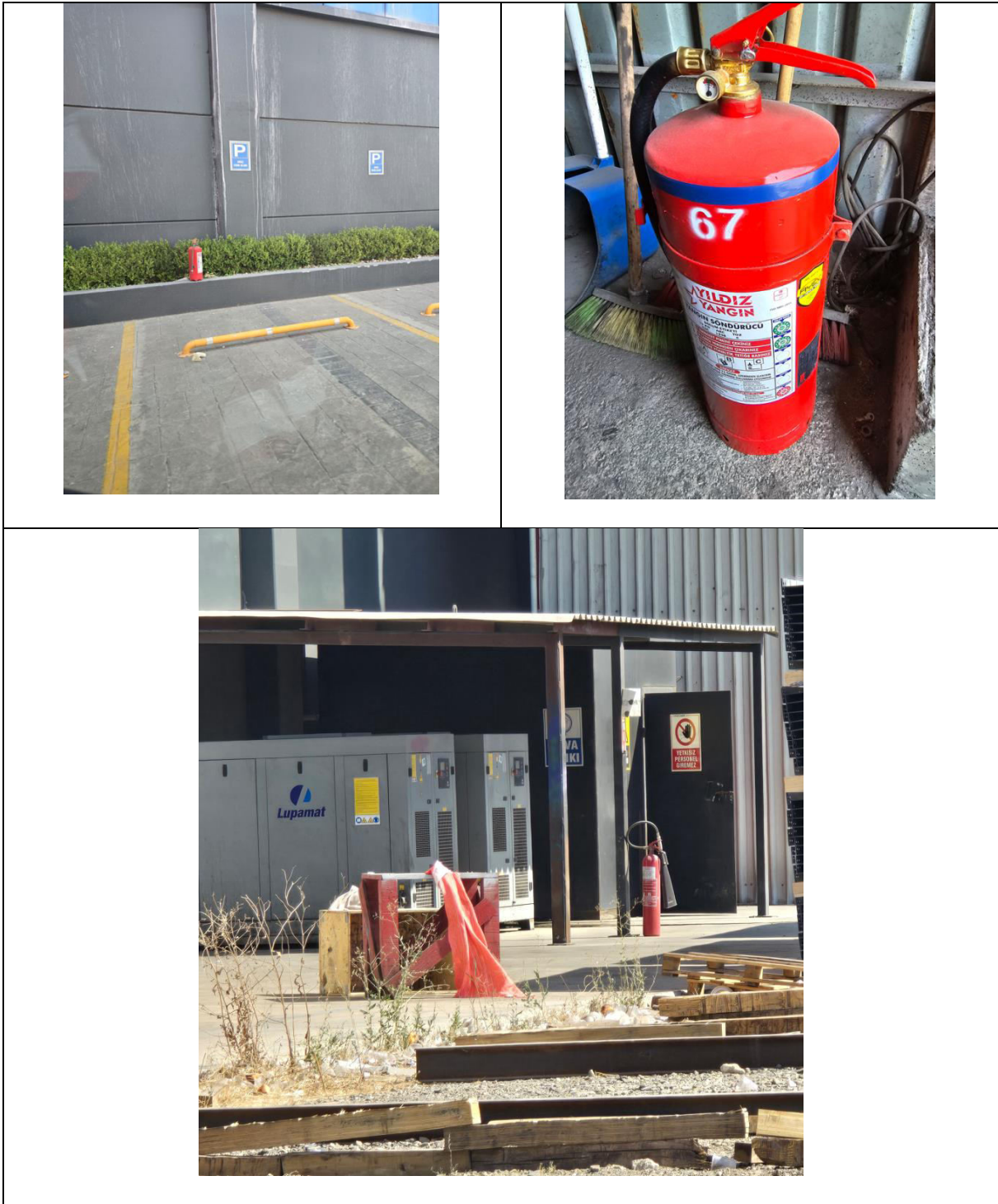


Figure 17 Storage of Fire Extinguishers on the Ground

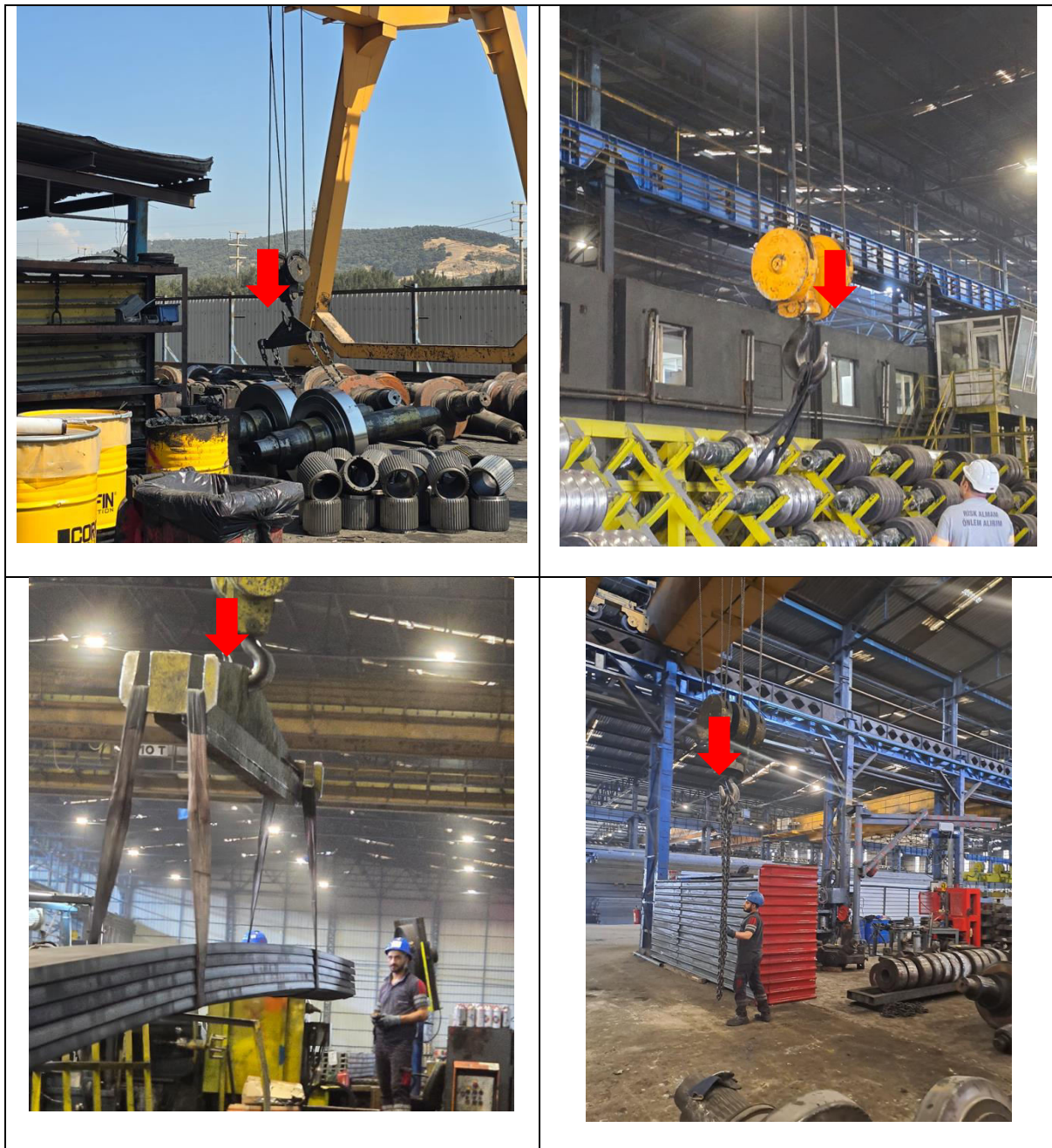


Figure 18 Removal of Safety Locks on Crane Hooks











Figure 19 Images from Inside the Facilities

**DÖF Liste**

KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ  
SGK Sicil No : 22410010110751700352063000  
ALIĞA - A1



Tarih	Resim	Sorumlu	Tespit	Aksiyon	Hedef Tarih	Durum	İzleme	Evrak No	Döf Kapatma Resim
16.05.2024		GÜRKAN ERAL	Manipülör etrafının açık olması	Manipülör etrafının kapatılması	21.06.2024	Sonuçlandı	ADEM AYDOĞMUŞ	2024-29	
16.05.2024		GÜRKAN ERAL	Raf Merdane sehpahası eksik olması	Raf merdane sehpahası eksiklinin giderilmesi.	16.05.2024	Sonuçlandı	ADEM AYDOĞMUŞ	2024-30	

<b>İşveren / İşveren Vekili</b>	<b>İş Güvenliği Uzmanı</b>	<b>İşyeri Hekimi</b>
BAHRİ ÖNEŞ	Adem AYDOĞMUŞ	İLHAN ÇOLAK

8/9

**DÖF Liste**

**KOCAER**  
KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ  
SGK Sicil No : 22410010110751700352063000  
ALIĞA - A1

Tarih	Resim	Sorumlu	Tespit	Aksiyon	Hedef Tarih	Durum	Evrak No	Döf Kapatma Resim
19.07.2024		EROL EKİM	Geçiş yolları boyalarının silinmiş olması	Geçiş güzergah yollarının tekrar çizilmesi.	27.07.2024	Sonuçlandırıldı	2024-32	

<b>İşveren / İşveren Vekili</b> BAHRI ÖNEŞ	<b>İş Güvenliği Uzmanı</b> Adem AYDOĞMUŞ	<b>İşyeri Hekimi</b> İLHAN ÇOLAK
---	---	-------------------------------------

9/9

Figure 20 Sample CPA Form

### Kurul Toplantıları



KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ

SGK Sicil No : 224100101110751700352063000

ALIĞA - A1

Adı Soyadı	Görev	İmza
ABDULLAH DEMİR	İşletme Mühendisi	

#### ALINAN KARAR VE FAALİYETLER

No	Karar	Sorumlu	Başlama Tarihi	Bitirme Tarihi
1	Anzalı ekipmanların kullanılmaması yönünde bölüm sorumluları tarafından personellere bilgilendirme (TND) verilmesi yönünde karar alındı.	ABDULLAH DEMİR	08.05.2024	30.05.2024
2	Malzeme geçiş alanına korkuluk yapılması personellerin geçişine izin verilmemesi yönünde karar alındı.	GÜRKAN ERAL	08.05.2024	14.06.2024
3	Şaftlar arası üst geçit yapılması yönünde karar alındı.	GÜRKAN ERAL	25.05.2024	01.07.2024
4	Kütük transfer alanının kapatılarak arıza durumunda girilebilecek özellikle güvenli kapı yapılmasına karar verildi.	GÜRKAN ERAL	08.05.2024	24.07.2024
5	Bölüm yöneticileri tarafından personellerin kullanım sonrası eldiven, plastik atıkların uygun konteynerlere atılması konusunda bilgilendirme yapmaları konusunda karar alındı.	Bölüm Sorumluları	08.05.2024	30.05.2024
6	Açıkta bulunan elektrik kabloları ve kapağı açık elektrik panolarının bakımları yapılarak tehlikeli durumun giderilmesi yönünde karar alındı.	MUSTAFA EMRE KETEN	08.05.2024	31.05.2024
7	Bölgede bulunan ilgili malzemelerin ve hurdaların aktarımı yapılarak alanın düzenlenerek, Biyolojik arıtma yanında bulunan alanın çöp konteynirinin konulabilecek şekilde uygun duruma getirilmesine karar verildi.	ABDULLAH DEMİR	08.05.2024	07.06.2024

### A1 Facility June 2024 Board Meeting Decisions

## Kurul Toplantıları



KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 2 ŞUBESİ

SGK Sicil No : 22410010113430690352048000

ALIĞA - A2

## ALINAN KARAR VE FAALİYETLER

No	Karar	Sorumlu	Başlama Tarihi	Bitirme Tarihi
1	Devam eden kurul kararları görüşülmüş olup; <ul style="list-style-type: none"> <li>İSG güncelleme eğitimi eksik olan personellerin İSG birimi tarafından tespit edilerek bölüm yöneticilerine bildirilmesi sonrasında eğitim programları yapılarak ay sonuna kadar tamamlanmasına</li> <li>Fabrika içerisinde açıkta bulunan tüm hareketli ve döner aksamlar (zincir, dişli, kayış vb) tespit edilmiş olup eksikliklerin giderilmesi için planlama yapılarak en kısa süre içerisinde tamamlanmasına,</li> <li>Manuel doğrultma çıkış role yolu kenarına lazer sensör takılmasına</li> <li>Uçar makas bölümünde hattan çıkan malzemenin B holüne üstten geçişini engellemek için mevcuttaki korkulukların yarım metre kadar daha yükseltilmesi için kaynaklı imalat bölümü ile görüşülüp işlemin hızlandırılmasına</li> <li>Egeder turizm (servis firması) İSG evraklarının (sgk, işg eğitimleri, sağlık raporları, SRC, psikoteknik, ehliyet) ay sonuna kadar İSG birimine iletilmesine Karar verilmiştir.</li> </ul>	Bölüm Yöneticileri	10.06.2024	30.06.2024
2	Murat Berk iş kazasının yaşandığı tezgahların değiştirilmeye başlandığı ve kazaya sebep olan çalışmanın yeni tezgahlarda yapılmayacağı, bu süreç içerisinde özellikle vinç kullanan kişiler olmak üzere tezgah toplama personellerine eğitim verilmesine karar verilmiştir.	ABDULVAHİT TURHAN	10.06.2024	30.06.2024
3	Mustafa Kahraman iş kazasına ilişkin güvenli vinç kullanımı ve istif yapımı konularında vinç operatörlerine eğitim verilmesine karar verilmiştir.	YASİN ÇENGELCİK	10.06.2024	30.06.2024
4	Güvenlik arka bekleme odasına klima temini için idari işler tarafından talep açılarak Sabnalma birimine iletilmesine karar verilmiştir.	CENK ŞENLÜ	10.06.2024	08.07.2024
5	Fabrikaya gelen ziyaretçi, iş başvurusu yapan kişiler için de İSG videosu izletilerek kayıt altına alınmasına karar verilmiştir.	CENK ŞENLÜ	10.06.2024	11.06.2024
6	Dışardan çalışma yapmak için gelecek firmaların İSG evraklarının en geç 24 saat öncesinden çalışma yapacak ilgili bölüm tarafından çalışmanın ne olduğu, nerede ve ne zaman yapılacağı bilgileri ile birlikte SEÇ ve Enerji birimine bildirilmesine karar verilmiştir. Bu bilgilerin iletilmemesi veya işin gereği olarak acilen çalışma yapılması gereken durumlarda personellerin girişleri için fabrika müdürünün (İSG İşveren Vekili) onayının alınmasına karar verilmiştir.	Bölüm Yöneticileri	10.06.2024	10.06.2024

## A2 Facility June 2024 Board Meeting Decisions



<b>Kurul Toplantıları</b>				
 <b>KOCAER</b>				
KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 3 ŞUBESİ SGK Sicil No : 22410010115652900352042000 ALIĞA - A3				
No	Karar	Sorumlu	Başlama Tarihi	Bitirme Tarihi
1	Mevcut yangın hidrant hattının bakımı yaptırılarak sistemdeki uygunsuzlukların giderilip sistemin haftalık periyotta çalıştırılmasına karar verildi.	ÖMER AKSU	12.06.2024	12.07.2024
2	Torna ve kaynaklı imalat atölyelerde bulunan tavan vinçlerine çıkış için merdiven va vinç yürüme yollarının yapılmasına karar verildi.	ÖMER AKSU	12.06.2024	12.07.2024
3	A3 trafo odaları yangın söndürme sistemi kurulumu için fiyat teklifi alınmasına karar verildi.	EMRE TEKİN	12.06.2024	12.07.2024
4	İşletme genelinde kullanılmakta olan hava tanklarının standartlara uygun olmayanlarının tespit edilmesine karar verildi.	GÜRKAN ERAL	12.06.2024	12.07.2024
5	Doğrulma zincir platformuna iniş ve çıkış yapılmasına engel olmayacak uygun bir yer belirlenerek merdiven yapılmasına karar verildi.	ÖMER AKSU	12.06.2024	12.07.2024
6	D holü vinç raylarının kontrolü yapılarak D3 tavan vincinin raydan çıkmasına sebep olan raylardaki kağıklığın düzeltilmesine karar verildi.	GÜRKAN ERAL	12.06.2024	20.06.2024
7	Çalışmak üzere fabrikamıza gelen taşeron ve altıveren çalışanlarının çalışma, evrak ve disiplin süreçlerini düzenleyen prosedür oluşturulmasına karar verildi.	SEÇ ve Enerji	12.06.2024	31.07.2024
8	Hadde galeri yangın söndürme sistemi kurulumu için teklif alınmasına karar verildi.	EMRE TEKİN	12.06.2024	12.07.2024
<b>A3 Facility June 2024 Board Meeting Decisions</b>				
<b>ALINAN KARAR VE FAALİYETLER</b>				
No	Karar	Sorumlu	Başlama Tarihi	Bitirme Tarihi
1	Tank etrafının, levha saclar ile kapatılmasına karar verilmiştir.	ÖMER FARUK YENİHAYAT, MUSTAFA ARAY	13.06.2024	25.07.2024
1/2				
<b>Kurul Toplantıları</b>				
 <b>KOCAER</b>				
KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ /ŞUBESİ SGK Sicil No : 22561010117822080352068000 KSM				
No	Karar	Sorumlu	Başlama Tarihi	Bitirme Tarihi
2	Mevcutta kullanılan kütükler yerine, ergonomik şartları nispeten karşılayacak seviyede yüksekliğe sahip sehpalarn kullanılmasına karar verilmiştir.	ÖMER FARUK YENİHAYAT, MUSTAFA ARAY	13.06.2024	25.07.2024
<b>KSM Facility June 2024 Board Meeting Decisions</b>				

Figure 21 June 2024 Board Meeting Decisions

KOCAER		2024 PERYODİK KONTROL TABLOSU										Hazırlayan: CAFER DEMİR	
NO	EKİPMAN/ ARAÇ TANIMI	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	KONTROL TARİHİ	
196	SEVKİYAT DIŞ SAHA KOMPRESÖR	1.02.2024	17.04.2024	12.06.2024									
197	GALVANİZ KOMPRESÖR 1	1.02.2024	17.04.2024	12.06.2024									
198	GALVANİZ KOMPRESÖR 2	1.02.2024	17.04.2024	12.06.2024									
199	GALVANİZ KURUTUCU	1.02.2024	17.04.2024	12.06.2024									
200	GALVANİZ ASİT KOMPRESÖRÜ	1.02.2024	17.04.2024	12.06.2024									
201	A1 VİNCİ BAKIMI	14.05.2024											
202	A2 VİNCİ BAKIMI	11.03.2024	16.04.2024	17.04.2024	18.04.2024	14.05.2024							
203	A3 VİNCİ BAKIMI	26.01.2024	18.04.2024	14.05.2024	20.05.2024	25.06.2024	5.07.2024						
204	A4 VİNCİ BAKIMI	8.02.2024	14.05.2024	20.05.2024									
205	B1 VİNCİ BAKIMI	23.01.2024	23.04.2024	13.03.2024	14.05.2024								
206	B2 VİNCİ BAKIMI	18.04.2024	28.05.2024	10.06.2024									
207	B3 VİNCİ BAKIMI	29.04.2024											
208	B4 VİNCİ BAKIMI	12.01.2024	21.03.2024	1.07.2024	5.07.2024								
209	C1 VİNCİ BAKIMI	17.04.2024	30.04.2024	15.05.2024	31.05.2024								
210	C2 VİNCİ BAKIMI	22.01.2024	22.03.2024	31.03.2024	15.04.2024	8.05.2024							
211	C3 VİNCİ BAKIMI	5.01.2024	9.04.2024	25.01.2024	8.03.2024	10.03.2024	5.05.2024	12.05.2024	27.05.2024	24.06.2024	3.07.2024		
212	C4 VİNCİ BAKIMI	7.05.2024											
213	C5 VİNCİ BAKIMI	20.02.2024	26.02.2024	4.03.2024	16.04.2024	1.07.2024							
214	C6 VİNCİ BAKIMI	23.02.2024	16.04.2024	13.05.2024									
215	C7 VİNCİ BAKIMI	9.02.2024	11.02.2024	18.04.2024	20.04.2024	21.06.2024							
216	T1 VİNCİ BAKIMI												
217	T2 VİNCİ BAKIMI												
218	PORTAL VİNCİ BAKIMI	25.01.2024											
219	SEVKİYAT PORTAL VİNCİ BAKIMI												
220	ELEKTRİK ODA GİRİŞİ VİNCİ BAKIMI												
221	KSM PERGEL VİNCİ BAKIMI												

Figure 22 Sample Page from Periodic Machinery-Equipment Checklist

KOCAER GROUP		ÇALIŞMA İZİN FORMU		
İZİN SIRA NUMARASI 0963	TANZİM TARİHİ 30.07.2024	GEÇERLİ İZİN TARİHİ 30.07.2024 - 01.07.2024	GEÇERLİ İZİN SÜRESİ VE SAATI 3 gün	
İŞİN YAPILACAKI YER A1 Fabrika				
SORUMLULAR	ADI/SOYADI/ İMZA	ÇALIŞAN ADI/SOYADI/ İMZA	MÜTEAHHİT/TEŞERON/FİRMA	
ÇALIŞMAYI YAPAN BÖLÜM SORUMLUSU/ AMİRİ				
ÇALIŞMAYI YAPTIRAN BÖLÜM SORUMLUSU/ AMİRİ			EKİP AMİRİ ADI/SOYADI/İMZA M. Baran Engin Fındık	
ÇALIŞMA YAPILAN BÖLÜM SORUMLUSU/AMİRİ			EKİP AMİRİ TELEFONU	
GÖZETMEN	Adem Arslan		PERSONEL ADI/SOYADI/İMZA Burak Arık	
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI	Adem Arslan		M. Baran Engin Fındık	
İŞYERİ HEKİMİ				
YAPILACAK İŞ/TANIMI				
1	Yasam hattı montajı.			
2				
3				
4				
5				
ÖNGÖRÜLEN RİSKLER		ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER		
1	Yüksekten düşme	1	Emniyet kemeri, Anasit bipi	
2	Yüksekten malzeme düşmesi	2	Çalışma yapılan alanın çevilmesi	
3	Düşme	3	Kapama tabanlı ayakkabı	
4	Elektrik çarpması	4	Yalıtım, eğitimli personel	
5		5		
KİŞİSEL KORUYUCU MALZEMELER				
<input checked="" type="checkbox"/> BARET	<input checked="" type="checkbox"/> KIRILMAZ	<input type="checkbox"/> YANMAZ	<input type="checkbox"/> ASİDE DAYANIKLI	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input type="checkbox"/> YÜZ SİPERİ	<input type="checkbox"/> KIRILMAZ	<input type="checkbox"/> KAYNAKÇI	<input type="checkbox"/> ASİDE DAYANIKLI	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input checked="" type="checkbox"/> EMNİYET GOZLÜĞÜ	<input checked="" type="checkbox"/> KIRILMAZ	<input type="checkbox"/> KAYNAKÇI	<input type="checkbox"/> ASİDE DAYANIKLI	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input checked="" type="checkbox"/> KULAKLIK	<input type="checkbox"/> KULAK TIKACI	<input type="checkbox"/> KULAKLIK	<input type="checkbox"/> TEK KULLANIM	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> SOLUNUM MASKESİ	<input type="checkbox"/> TOZ MASKESİ	<input type="checkbox"/> YARIM YÜZ MASKE	<input type="checkbox"/> TAM YÜZ MASKE	<input type="checkbox"/> GAZ MASKESİ
<input type="checkbox"/> GÜVENLİK EL DİVENİ	<input type="checkbox"/> KESİLMEZ EL DİVENİ	<input type="checkbox"/> ASİT EL DİVENİ	<input type="checkbox"/> İSİ EL DİVENİ	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input checked="" type="checkbox"/> GÜVENLİK AYAKKABISI	<input checked="" type="checkbox"/> ÇELİK BURUNLU	<input type="checkbox"/> ANTİSTATİK	<input checked="" type="checkbox"/> KAYMAZ	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input type="checkbox"/> GÜVENLİK ÇİZMESİ	<input type="checkbox"/> ÇELİK BURUNLU	<input type="checkbox"/> ANTİSTATİK	<input type="checkbox"/> ASİDE DAYANIKLI	<input type="checkbox"/> ELEKTRİK İZOLE
<input checked="" type="checkbox"/> EMNİYET KEMERİ	<input type="checkbox"/> BELKALÇA TİPİ	<input checked="" type="checkbox"/> PARAŞÜTÇÜ TİPİ	<input type="checkbox"/> GÜVENLİK HALATI	<input type="checkbox"/> ŞOK EMİCİ
YARDIMCI GÜVENLİK EKİPMANLARI				
<input type="checkbox"/> TELSİZ/TELEFON	<input type="checkbox"/> YANGINSÖNDÜRÜCÜ	<input type="checkbox"/> YANGIN BATTANİYE	<input type="checkbox"/> İKAZ LEVHASI	<input type="checkbox"/> İŞIKLI/İSİSİLİ SİNYAL
<input type="checkbox"/> DOKUNTU EMİCİ MALZEME	<input type="checkbox"/> AYDINLATMA	<input type="checkbox"/> HAVALANDIRMA	<input type="checkbox"/> BARIYER	<input type="checkbox"/> İKAZ ŞERİDİ
<input type="checkbox"/> KURTARMA MALZEME	<input type="checkbox"/> KAYNAK PERDESİ	<input type="checkbox"/> GÜVENLİK AĞI	<input type="checkbox"/> VOLTAJ SENSÖRÜ	<input type="checkbox"/> TOPRAKLAMA SETİ
<input type="checkbox"/> İLK YARDIM MALZEME	<input type="checkbox"/> KİLİT/ETİKET	<input type="checkbox"/> GAZ DEDEKTÖRÜ	<input type="checkbox"/> TOZ/GAZ VAKUMU	<input type="checkbox"/> İZOLE EKİPMAN
İZİN ALINMASI GEREKLİ İŞLER				
<input type="checkbox"/> ENERJİLİ SİSTEMDE ÇALIŞMA	<input type="checkbox"/> YIKIM/SOKUM	<input checked="" type="checkbox"/> YÜKSEKTE ÇALIŞMA	<input type="checkbox"/> İŞ MAKİNASI	<input type="checkbox"/> KAPALI DAR ALAN
<input checked="" type="checkbox"/> MONTAJ/DEMONTAJ	<input type="checkbox"/> İSKELE	<input type="checkbox"/> SICAK İŞLER	<input type="checkbox"/> YAPI TADILAT	<input type="checkbox"/> ENERJİ AÇMA
<input checked="" type="checkbox"/> ENERJİ KAPATMA	<input type="checkbox"/> YANGIN TEST/BAKIM	<input type="checkbox"/> KAZI / DÖLĞÜ	<input type="checkbox"/> TEHLİKELİ MADDE	<input type="checkbox"/> TRAFİK
İŞİN UZAMASI/DEVREDİLMESİ		İŞİN TAMAMLANMASI / İZİNİN KAPATILMASI		
GEÇERLİ TARİH/SÜRE		SORUMLU AMİR ADI/SOYADI - TARİH/İMZA		
DEVREDEN ADI/SOYADI-İMZA				
DEVRALAN ADI/SOYADI-İMZA				
SORUMLU AMİR ONAYI				

IG.FR.006\_02 / 05.02.2020 / HİZMETE ÖZEL



KOCAER		YÜKSEKTE ÇALIŞMA İZİN FORMU KONTROL LİSTESİ		
KONTROL LİSTESİ		EVET	HAYIR	AÇIKLAMA
1	Yüksekte çalışılacak alan ön kontrolü yapıldı mı?	✓		
2	Yükseklik belirlendi mi?	✓		
3	Çalışma alanındaki malzeme/ekipman/sistem belirlendi mi?	✓		
4	Bu malzeme/ekipman/sistemin riskleri tayin edildi mi?	✓		
5	Bu risklere karşı gereken önlemler alındı mı?	✓		
6	Kullanılacak erişim araçları belirlendi mi?	✓		
7	Erişim araçları merdiven, platform, lift, iskele vb. var mı?	✓		
8	Bu araçların son bakım kontrolleri yapılmış mı?	✓		
9	Araçlar sağlam ve güvenli işler durumda mı?	✓		
10	Erişim araçlarının devrilmeye karşı önlemleri alınmış mı?	✓		
11	Erişim araçlarının güvenlik sistemleri faal durumda mı?	✓		
12	Bu sistemler emniyet kilitleri, sinyaller, limit şalterler vb. var mı?	✓		
13	Araçları kullanacak personelin ehliyetleri var mı?	✓		
14	Yüksekte çalışacak personel eğitilmiş ve tecrübeli mi?	✓		
15	Personelinin sağlık durumları bu işe uygun mu?	✓		
16	Baret / emniyet kemeri/ emniyet gözlüğü / toz maskesi var mı?	✓		
17	Çelik burunlu, kaymaz ayakkabı / kaymaz eldiven var mı?	✓		
18	Tulum-ış elbisesi var mı?	✓		
19	Kullanılacak el aletleri ve yardımcı araç/gereç uygun mu?	✓		
20	Yardımcı araç/gereç düşmelere karşı korunmuş durumda mı?	✓		
21	İskele malzeme ve montaj kontrolü yapılmış, onaylanmış mı?	✓		
22	Çalışma alanına giriş/çıkış kontrol altına alındı mı?	✓		
23	Bariyer, ikaz şeridi, ikaz levhaları, ışıklı sinyaller tamam mı?	✓		
24	Bu işler sırasında sigara içmek, yemek içmek vb. Yasak mı?	✓	✓	
25	Bu işler sırasında el telefon/helsizleri ile konuşmak yasak mı?	✓	✓	
26	Çalışma alanındaki elektrik, basınçlı su, gaz, sıcak hava güvenli mi?	✓		
27	Gereken kısımlarda enerji kesilmiş, kilitleme/etiketleme yapılmış mı?	✓		
28	Acil durum planı tüm personele anlatılmış mı?	✓		
29	Aydınlatma, havalandırma yeterli mi?, hava şartları uygun mu?	✓		
30	Gözlemler atanmış mı?	✓		

Yukardaki kontrollerin dikkatle yapıldığını ve işaretlenmiş hususların gerçeğe uygun olduğunu beyan ve kabul ederim

KONTROL EDEN/SORUMLU PERSONEL ADI / SOYADI - TARİH/İMZA  
Abdurrahman Aydoğan  
30/07/2024

İZİN SIRA NO	0963
TANZİM TARİHİ	30.07.2024

IG.FR.021\_01 / 22.01.2020 / HİZMETE ÖZEL

Figure 23 Work Permission Form Sample





Figure 25 Emergency Assembly Areas



Figure 26 On-site Traffic Measures

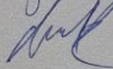

## Annex-B: Environmental Drill


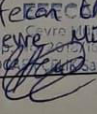
### Acil Durum Tatbikatı

|||KOCAER

İşyeri Adı / Ürünü : KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIAGA 2 ŞUBESİ	
Tatbikat Adı : Kimyasal Kaza ve Yağ Sızıntısı Tatbikatı	Tatbikat Tarihi : 02.06.2022
Tatbikat Türü : <input type="checkbox"/> Yangın <input type="checkbox"/> Patlama <input type="checkbox"/> Zehirlenme ve salgın hastalıklar <input type="checkbox"/> Selenaj <input checked="" type="checkbox"/> Tehlikeli kimyasal, biyolojik, radyoaktif ve diğer maddelerden kaynaklı sızıntı <input type="checkbox"/> Doğel Akıt (.....) <input type="checkbox"/> Diğer (.....)	
Tatbikata Katılım Sayıları Katılan Kişi Sayısı : 7 Toplanma Yerindeki Sayım Sonucu : 0	
Tatbikat Süreleri	
Tatbikatın Konumu	
Tatbikatın Amacı	Çevresel kazalara karşı önlem alınması
Senaryo	<p>Senaryo 1 Kimyasal sızıntı durumunda çalışan önce kendini emniyete alıp ve ilk amirine haber vermiştir. Dış sahada olmasına rağmen kapalı yerlerdeki gibi hareket etmiştir. Rüzgar altında durulmamıştır. Dökülen varil kaldırılmıştır, dökülen, sızan veya taşan kimyasalın, üzerine basılmaması için etrafı çevrilmiştir. Dökülen kimyasalın kaba pisliği tanekeye, kürek veya benzeri yardımıyla doldurulup, kafan kısmı temizlemek üzere kurumaya bırakılmıştır.</p> <p>Kuruyan kalıntıyı temizlemek için önce spatula ile kazıma işlemi yapılmış olup, sonra kalanını temizlemek için temizlik ekibi çağırılmıştır. Çalışma sırasında sürekli eldiven kullanılmış olup ve ateşli maddeyle kesinlikle iş yapılmamıştır.</p> <p>Eğer Kimyasal vücuda temas etmişse, temas eden nokta bol su ile yıkanır ve derhal Revire haber verilmesi konusunda bilgilendirme yapılmıştır.</p> <p>Senaryo 2 Yağ delirmesi nedeniyle sızıntı olması durumunda, hemen Fabrika İş Güvenliğine haber verilmiştir, güvenlik çemberi oluşturulup, araç yaklaşması engellenir. Sızan yakıtın çevresine kum serpilerek ve emic bezler ile yayılması engellenmiştir. Bu uygulamalarda Kişisel Koruyucu Donanım olarak:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kimyasala dayanıklı eldiven,</li><li>• Kimyasala dayanıklı önlük,</li><li>• Gerekliğinde Gaz maskesi,</li><li>• Gerekliğinde lastik çizme,</li><li>• Gerekirse Barett kullanılır.</li></ul>
Tatbikat Sonrası Değerlendirme	Personellerin farkındalığının artmış olması oluşabilecek riskleri azaltmıştır.
Tatbikat Esnasında Doğru Yapılanlar	Personelin farkındalığı arttırılmış ve bilinçli bir şekilde çalışma yapması sağlanmıştır.
Tatbikat Esnasında Yanlış Yapılanlar	Yok
Başarı Durumu	Başarılı
Çıkarılan Sonuçlar	-

### Annex-C: Environmental Accident

<b>KOCAER</b>	<b>ÇEVRESEL KAZA TUTANAĞI</b>	Doküman No : CY.FR.014
		Revizyon No : 3
		Revizyon Tarihi: 6.06.2022
		Sayfa : 1 / 1
		Gizlilik Sınıfı: HİZMETE ÖZEL
Ait Olduğu Fabrika: A1 <input type="checkbox"/> A2 <input type="checkbox"/> A3 <input checked="" type="checkbox"/> KSM <input type="checkbox"/>		
<b>Olayın Tanımı</b>		
<p>Hammadde aldığımız firmanın aracı kantardan geçtikten sonra kütöleri kütük stok sahasına indirmek için dış saha zemininde yağmur su kanalı üzerinde bulunan demir magazın üzerinden geçerken demir magazın ters dönerak aracın yakıt deposuna zarar vermesi sonucunda maddi hasarlı ramak kaza olayı meydana gelerek, yakıt deposundan yakıt sızıntısı meydana gelmiştir.</p>		
<b>Yapılan Müdahale</b>		
<p>Öbelen yakıt üzerine talas atılıp indirilerek temizleme işlemi gerçekleştirilmiştir. Deforme olan demir magazın başka bir kazağa sebep olmaması için yeilene işlemi yapılmıştır. Demir magazın üzerinden araç geçmesi sırasında uygulanacak şekilde sabitlemiştir. Talaslar daha sonra tehlikeli atık geçici depolama sahasına alınmıştır.</p>		
Olayın olduğu,	<b>Müdahaleyi yapanın,</b>	
Tarih : 13.07.2023	Adı Soyadı : Nihat Korkankorkmaz	
Bölüm : Serviyat	Görevi : Meydançı	
	İmza : 	
<b>Değerlendirme</b>	<b>Öneriler</b>	
Yapılan müdahale uygundur.	Fabrika içerisinde bu tip kazağa sebebiyet verebilecek alanların önceden kontrol edilerek belirlenmesi	
<b>Değerlendirenin;</b>		
Adı Soyadı : Efecan ER		
Görevi : Çevre Mühendisi		
İmza: 		
CY.FR.014_03/06.06.2022/HİZMETE ÖZEL		

KOCAER	ÇEVRESEL KAZA TUTANAĞI	Doküman No : CY.FR.014
		Revizyon No : 3
		Revizyon Tarihi: 6.06.2022
		Sayfa : 1 / 1
		Gizlilik Sınıfı: HİZMETE ÖZEL
Ait Olduğu Fabrika: A1 <input type="checkbox"/> A2 <input type="checkbox"/> A3 <input checked="" type="checkbox"/> KSM <input type="checkbox"/>		
<b>Olayın Tanımı</b>		
A3 Hadde galerinin altında bulunan eşanjörün değişimi sırasında eşanjörden sızan yağ galeri içerisine yayılmıştır.		
<b>Yapılan Müdahale</b>		
Sızan yağ pompa kolları ile yağ varillerine çekilmiş olup, yağ varilleri işlem sonrası tehlikeli atık geçici depolama sahasına alınmıştır. Daha sonra sızan yağın olduğu alana talas dökülerek temizlik çalışmaları yapılmış ve tehlikeli atık geçici depolama sahasında kontamine atıkların bulunduğu 15.02.02 atık kabuğu alana taşınmıştır.		
Olayın olduğu,	<b>Müdahaleyi yapanın,</b>	
Tarih : 03.11.2023	Adı Soyadı : İsmail Güler	
Bölüm : A3 Hadde	Görevi : Mekanik Bakım Formanı	
	İmza : 	
<b>Değerlendirme</b>	<b>Öneriler</b>	
Yapılan müdahale uygundur.	Personelin daha dikkatli olması	
<b>Değerlendirenin;</b>		
Adı Soyadı	: Eferan ER	
Görevi	: Çevre Mühendisi	
İmza:		
	KOCAYERİNE VE TİC. A.Ş.	
CY.FR.014_03/06.06.2022/HİZMETE ÖZEL		





## Annex-E: Environmental Permit Certificate

	<p style="text-align: center;"><b>T.C.</b> <b>İZMİR VALİLİĞİ</b> <b>Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ÇEVRE İZİN BELGESİ</b></p> <p>Belge No : 223525346.0.1 Başlangıç Tarihi : 31.10.2023 Bitiş Tarihi : 31.10.2028 Tesis Adı : KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Tesis Adresi : HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 2, ALIAĞA/İZMİR İşletme Vergi No : 5650605155 Çevre İzin ve Lisans Konusu : Hava Emisyon,Atıksu Deşarjı</p> <p>Yukarıda adı ve açık adresi belirtilen tesise Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında ÇEVRE İZİN BELGESİ verilmiş olup 31.10.2023 tarihli ve 46794755-150/E.1267 sayılı yazı ile birlikte geçerlidir. Aynı kullanılmaz.</p> <p style="text-align: right;"> e-İmzalıdır <b>Ömür ÖZDİL</b> İl Müdürü</p> <p>5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.</p>
---	--

	<p style="text-align: center;"><b>T.C.</b> <b>İZMİR VALİLİĞİ</b> <b>Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ÇEVRE İZİN BELGESİ</b></p> <p>Belge No : 222874072.0.1 Başlangıç Tarihi : 31.10.2023 Bitiş Tarihi : 31.10.2028 Tesis Adı : KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Tesis Adresi : BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31, ALIĞA/İZMİR İşletme Vergi No : 5650605155 Çevre İzin ve Lisans Konusu : Hava Emisyon,Atıksu Deşarjı</p> <p>Yukarıda adı ve açık adresi belirtilen tesise Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği kapsamında ÇEVRE İZİN BELGESİ verilmiş olup 31.10.2023 tarihli ve 46794755-150/E.1268 sayılı yazı ile birlikte geçerlidir. Aynı kullanılmaz.</p> <p style="text-align: right;"> e-İmza ile <b>Ömür ÖZDİL</b> İl Müdürü</p> <p>5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.</p>
---	--

## Annex-F: Waste Declaration Forms

## A1 Facility

## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (79879/12)

TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIAGA ŞUBESİ

TESİS ADRESİ İZMİR,HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 1 /2-, ALIAGA,Türkiye

TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8409564	100210	Haddehane tufalı		1000000.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8409558	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		19460.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	93297
8409297	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		9120.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8409465	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		248040.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395
8409434	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		224080.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8408796	120120	Tehlikeli maddeler içeren öğütme parçaları ve öğütme maddeleri		64820.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	106046
8408788	130502	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar		5860.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1009007
8408435	150101	Kağıt ve karton ambalaj		3870.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	128994
8408613	150102	Plastik ambalaj		3330.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R5	128994
8408675	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		1900.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1136419
8408773	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		4120.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8408760	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		9740.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1062629
8408737	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		2660.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1009007



## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023  
 TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ  
 TESİS ADRESİ ZİMR,HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 1 /2-, ALIĞA,Türkiye  
 TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

(7997912)

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8408749	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		1800.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8408807	160305	Tehlikeli maddeler içeren organik atıklar		560.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8408863	160604	Alkali piller (16 06 03 hariç)		5.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D5	65009
8409575	170401	Bakır, bronz, pirinç		360.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1193185
8409634	170402	Alüminyum		340.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	225641
8409650	170407	Karışık metaller		10980.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1193185
8409249	180103	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabii olan atıklar		11.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	1033896
8409662	190805	Kentsel atıksuyun antimasından kaynaklanan çamurlar		16.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1009007
8408832	200121	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		140.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1000047
8408934	200140	Metaller		12860.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	161359
8409221	200140	Metaller		14800.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85932
8408890	200140	Metaller		7007900.0 00000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8408877	200140	Metaller		321320.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	27523
8409083	200140	Metaller		65500.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8409030	200140	Metaller		24640.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	93297

13.03.2024 17:06:35

Sayfa 2 / 3



## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (7997912)  
TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ  
TESİS ADRESİ İZMİR, HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 1 /2-, ALIĞA, Türkiye  
TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGO.	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8409110	200140	Metaller		309920.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395

## Nace Bilgisi

NACE KODU	NACE ADI	KAPASİTE	BİRİM
24.10.02	Çelikten açık profil imalatı (sıcak haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)	92160000	kg/yıl

## A2 Facility

## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (7998793)

TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TIC. A.Ş. ALIĞA 2 ŞUBESİ

TESİS ADRESİ İZMİR,BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31 /1-, ALIĞA,Türkiye

TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8411802	100210	Haddelane tufalı		1000000.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8411766	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		64640.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8411757	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		90880.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8411786	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		32440.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395
8411254	120120	Tehlikeli maddeler içeren öğütme parçaları ve öğütme maddeleri		50680.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	106046
8411287	130113	Diğer hidrolik yağlar	I. Kategori	4955.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R9	25735
8411412	130208	Diğer motor, şanzıman ve yağlama yağları	I. Kategori	1865.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R9	25735
8411234	130502	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar		1100.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8411240	130502	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar		3700.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8411220	130502	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar		8860.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1057923
8410985	150101	Kağıt ve karton ambalaj		4100.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	128994
8410997	150102	Plastik ambalaj		4870.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R5	128994
8411048	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		2680.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1030456
8411173	150202	Tehlikeli maddelerde kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler		1660.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417

## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023  
 TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 2 ŞUBESİ  
 TESİS ADRESİ İZMİR,BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31 /1-, ALIĞA,Türkiye  
 TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

(7998783)

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8411197	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		7520.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8411187	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		3380.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1062629
8411099	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		2700.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1057923
8411546	160305	Tehlikeli maddeler içeren organik atıklar		500.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8411652	160604	Alkali piller (16 06 03 hariç)		7.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D5	65009
8411813	170401	Bakır, bronz, pirinç		2200.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	161359
8411747	180103	Enfeksiyonu önlemek amacıyla toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabii olan atıklar		53.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	1033896
8411824	190805	Kentsel atıksuyun arıtılmasından kaynaklanan çamurlar		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1009007
8411837	200135	20 01 21 ve 20 01 23 dışındaki tehlikeli parçalar içeren ve iskartaya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar		200.00000 0	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1000047
8411715	200140	Metaller		4160.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	161359
8411728	200140	Metaller		99220.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8411740	200140	Metaller		84250.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395
8411684	200140	Metaller		6554120.0 00000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216



### Nace Bilgisi

NACE KODU	NACE ADI	KAPASİTE	BİRİM
24.10.02	Çelikten açık profil imalatı (sıcak haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)	317941000	kg/yıl





## A3 Facility

## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (7990275)  
 TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 3 ŞUBESİ  
 TESİS ADRESİ İZMİR,HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 1-, ALIĞA,Türkiye  
 TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8412174	100210	Haddehane tıfalı		1563260.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8412455	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		5680.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8412480	120101	Demir metal çapakları ve talaşları		24000.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395
8412288	120120	Tehlikeli maddeler içeren öğütme parçaları ve öğütme maddeleri		5440.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	106046
8412298	130113	Diğer hidrolik yağlar	I. Kategori	600.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R9	25735
8412275	130502	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar		520.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8412184	150101	Kağıt ve karton ambalaj		1970.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	128994
8412192	150102	Plastik ambalaj		1570.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R5	128994
8412212	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		2000.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1030456
8412231	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		3140.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	26417
8412244	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		780.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1062629
8412259	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		1340.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8412310	160604	Alkali piller (16 06 03 hariç)		6.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D5	65009
8412502	170401	Bakır, bronz, pirinç		320.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1193185

14.03.2024 11:27:36

Sayfa 1 / 2



## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023  
 TESİS ADI KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 3 ŞUBESİ  
 TESİS ADRESİ İZMİR,HOROZGEDİĞİ Mahallesi, 19 CADDE, No: 1-, ALIĞA,Türkiye  
 TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

(7990275)

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGO.	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8412522	170407	Karışık metaller		320.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1193185
8412445	180103	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabii olan atıklar		8.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	1033896
8412539	190805	Kentsel atıksuyun arıtılmasından kaynaklanan çamurlar		15.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1009007
8412558	200135	20 01 21 ve 20 01 23 dışındaki tehlikeli parçalar içeren ve iskartaya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar		120.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1000047
8412381	200140	Metaller		860.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	161359
8412429	200140	Metaller		47360.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	85395
8412328	200140	Metaller		2280560.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216
8412421	200140	Metaller		5700.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046

## Nace Bilgisi

NACE KODU	NACE ADI	KAPASİTE	BİRİM
24.10.02	Çelikten ağır profil imalatı (sıcak haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)	79257000	kg/yıl



## Galvanize Facility

## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (7986512)

TESİS ADI KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ ŞUBESİ

TESİS ADRESİ BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31 /5-, ALIĞA, İZMİR, Türkiye

TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8671522	080111	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler		480.00000 g	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1062629
8413237	110105	Sıyırma asitleri (parlatma asitleri)		1066180.0 00000	Kilogram	Tesis Dışı	R6	87020
8413231	110105	Sıyırma asitleri (parlatma asitleri)		183960.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R6	9142
8413242	110105	Sıyırma asitleri (parlatma asitleri)		168240.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R6	86981
8439780	110113	Tehlikeli maddeler içeren yağ alma atıkları		7460.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8439785	110113	Tehlikeli maddeler içeren yağ alma atıkları		34520.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1057923
8673228	110113	Tehlikeli maddeler içeren yağ alma atıkları		9800.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1062629
8413274	110501	Katı çinko		146820.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	21199
8413282	110502	Çinko kütü		84260.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	21199
8439729	110504	Iskarta flaks malzemeler		3720.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	143555
8439706	110504	Iskarta flaks malzemeler		6280.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1057923
8439807	120120	Tehlikeli maddeler içeren öğütme parçaları ve öğütme maddeleri		142860.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8439801	130502	Yağlısu ayırıcısından çıkan çamurlar		2820.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R13	1057923
8439679	150101	Kağıt ve karton ambalaj		6140.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R12	128994
8439694	150102	Plastik ambalaj		6940.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R5	128994



## ATIK BEYAN FORMU

YIL 2023 (7999512)  
 TESİS ADI KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ ŞUBESİ  
 TESİS ADRESİ BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31 /5-, ALIĞA, İZMİR, Türkiye  
 TESİS SORUMLUSU EFECAN ER

BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGORİSİ	MİKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI
8439813	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		3060.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R 12	26417
8439792	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu glyisler		3080.0000 00	Kilogram	Tesis Dışı	R 13	1057923
8439820	160604	Alkali piller (16 06 03 hariç)		5.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D5	65009
8439822	170407	Karışık metaller		26200.000 000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	106046
8439970	200140	Metaller		946410.00 0000	Kilogram	Tesis Dışı	R4	136216

## Nace Bilgisi

NACE KODU	NACE ADI	KAPASİTE	BİRİM
25.61.01	Metallerin ısıtma işlemi ve anodlama, sertleştirme, vernikleme, vb. yüzey işlemleri, elektroliz, çinkoyla galvanizleme veya kimyasal işlemlerle metalik kaplama (kalay ve nikel kaplama hariç) ve plastik, teflon, vb. metal dışı malzemelerin kaplama faaliyeti	21812000	kg/yıl

## Annex-G: Drinking Water Analysis

A1



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 10:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarih/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 8 / 2083697185
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR		
Numunenin Alındığı Adres	A1 YEMEKHANE İÇME SUYU/ALTAĞA/İZMİR		
Numune İzleme Noktası	KOCAER ÇELİK SAN.VE TİC. A.Ş-A1 YEMEKHANE İÇME SUYU		
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER *İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Antim Var)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	03.08.2023 - 13:58	Özel İstek	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı/Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	KAYNAK	--- DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	2000 ML
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Şartlı Kabul Yapıldı		
Numune Bilgileri	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	03.08.2023 15:46	07.08.2023 09:10	
Raporlama Tarihi	07.08.2023 09:56		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayın Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0

Rapor Baskı Tarihi : 09.08.2023 1/2

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.  
Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://bhys.saglik.gov.tr/d54e580d-2ef9-451f-aa99-3c407ee044fc> kodu ile erişebilirsiniz.



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 10:40
Numunenin HSL'ye Geleş Tarihi/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 8 / 2083697185
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	2

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Amonyum	mg/L	TS 7159		0,5	0.01
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	426
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A		0 - 200	10
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	7.7
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A		200	20

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre uygundur.

Açıklamalar:	
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.	
- Koyu rekte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.	
-Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.	
-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirilmiştir.	
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir.Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.	
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.	
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.	
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)	

Su Kimyası Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**SÜLEYMAN ÇAKIR**  
Kimyager  
07.08.2023

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
**EMRE ÜNAL**  
Biyolog  
07.08.2023

Laboratuvar Sorumlusu  
**Dr.KEZİBAN YÜCEL**

07.08.2023

Rapor Baskı Tarihi :

09.08.2023

2/2

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.  
Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/d54e580d-2ef9-451f-aa99-3c407ce044fc> kodu ile erişebilirsiniz.

A2



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 09:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 1 / 2083697172
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DEYAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR		
Numunenin Alındığı Adres	A2 FABRİKA YEMEKHANE SEBİL/ALİAĞA/İZMİR		
Numune İzleme Noktası	KOCAER ÇELİK SAN.VE TİC. A.Ş.-A2 FABRİKA YEMEKHANE SEBİL		
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER	*İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Aritım Var)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	03.08.2023 - 13:58	Özel İstek	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası / Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	KAYNAK	--- DEYAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	2000 ML
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	DEYAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR		
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı			
Numunenin Durumu	Şartlı Kabul Yapıldı		
Numune Bilgileri	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	03.08.2023 15:45	07.08.2023 09:10	
Raporlama Tarihi	07.08.2023 09:55		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0

Rapor Baskı Tarihi : 09.08.2023 1/3



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İği Yazı Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 09:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 1 / 2083697172
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	6.85
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A		200	Tespit Edilemedi
Amonyum	mg/L	TS 7159		0,5	0.01
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A		0 - 200	Tespit Edilemedi
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	19.50
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Rapor Baskı Tarihi :

09.08.2023

2/3

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.  
Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbys.saglik.gov.tr/136e3a56-9a9b-4a22-86cf-9caa1222673b> kodu ile erişebilirsiniz.



A3



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yaza Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 10:20
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 6 / 2083697183
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR			
Numunenin Alındığı Adres	A3 SEFKİYAT İÇME SEBİL/ALIAĞA/İZMİR			
Numune İzleme Noktası	KOCAER ÇELİK SAN.VE TİC. A.Ş-A3 SEFKİYAT İÇME SEBİL			
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER *İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Var)			
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	03.08.2023 - 13:58	Özel İstek		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	KAYNAK	---	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	2000 ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Şartlı Kabul Yapıldı			
Numune Bilgileri	---			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	03.08.2023 15:46	07.08.2023 09:10		
Raporlama Tarihi	07.08.2023 09:56			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	0
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0

Rapor Baskı Tarihi : 09.08.2023 1/3

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.  
Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://bys.saglik.gov.tr/92ba919c-73ac-4561-848b-e9d4b0e9e051> kodu ile erişebilirsiniz.



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	03.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	03.08.2023 / 10:20
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	03.08.2023 / 12:30
Protokol No / Numune Barkod No	2023-2148 - 6 / 2083697183
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Amonyum	mg/L	TS 7159		0,5	0.01
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	6.89
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A		200	20
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	163
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A		0 - 200	Tespit Edilemedi

## Galvanize



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	02.02.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	02.02.2023 / 11:05
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	02.02.2023 / 13:10
Protokol No / Numune Barkod No	2023-372 - 2 / 2081506676
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR			
Numunenin Alındığı Adres	YEMEKHANE LAVABO/ALIAĞA/İZMİR			
Numune İzleme Noktası	KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ ŞUBESİ YEMEKHANE LAVABO			
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK ANALİZLER	*İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtm Var)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	02.02.2023 - 13:13	Özel İstek		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	KAYNAK	---	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	2000 ML	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	---	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	DETAY KALİTE ENDÜSTRİYEL KONT.GÖZ.VE BELG.HİZM.SAN.VETİC.LTD.ŞTİ.-ÇİĞLİ/İZMİR			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	---		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Şartlı Kabul Yapıldı			
Numune Bilgileri	---			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	02.02.2023 13:38		06.02.2023 09:45	
Raporlama Tarihi	06.02.2023 14:23			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0
Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1:2014		0	0
Enterokok / Fekal Streptococ.	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	0

Rapor Baskı Tarihi : 17.02.2023

1/3

Ru belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre dijital elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C  
MANİSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
MANİSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.02.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	02.02.2023 / 11:05
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	02.02.2023 / 13:10
Protokol No / Numune Barkod No	2023-372 - 2 / 2081506676
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	3

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Amonyum (Fotometrik Hazır Kit)	mg/L	TS 7159		0,5	0,01
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	69,7
pH	pH Birimi	TS EN ISO 10523		6,5 - 9,5	8,11
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Demir	µg/L	EPA Metot 6020 A		200	20
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Alüminyum	µg/L	EPA Metot 6020 A		0 - 200	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :




17.02.2023

2/3



Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununun ekinde düzenlenen elektronik imza ile onaylanmıştır.

## Annex-H: Wastewater Analysis

A1

		<b>EKOSFER LABORATUVAR VE ARAŞTIRMA HİZMETLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ SU VE ATIKSU LABORATUVARI ANALİZ RAPORU</b>		 Y-35/267/2020	
				AB-0870-T S231972 11-23 Sayfa:2/2	
<b>KİMYASAL ANALİZLER</b>					
Tablo no: TABLO 21.1					
Analizlenen Parametreler	Analiz Sonuçları	Birimi	Analiz Ölçüm Metodu	Raporlama Limiti/	Mevzuat Değeri
**Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini	5,0	mg/L	SM 5210 D	3	50
**Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	19,72	mg/L	SM 5220 B	10	160
**Askıda Katı Madde (AKM) Tayini	7,00	mg/L	SM 2540 D	3	60
**pH Tayini	6,66	-	SM 4500 H+ B	0,1	6-9
<p><b>Mevzuat değeri:</b> 31.12.2004 tarih ve 25687 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği(SKKY) ve 24.04.2011 tarih ve 27914 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği'nde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik</p>					
		<b>Laboratuvar Sorumlusu</b> Buket KALEMCI		<b>Laboratuvar Yöneticisi</b> Esin ÇINAR	
		E-İmzalayan: BUKET KALEMCI Tarih: 01.11.2023		E-İmzalayan: ESİN ÇINAR Tarih: 01.11.2023	
Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.					
<b>Açıklamalar</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.</li> <li>- Bu rapor, Ekosfer Laboratuvarı'nın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.</li> <li>- E-İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.</li> <li>- Analizlere ait teklif, fatura ve ödeme dekontu ekindedir.</li> <li>- Karar Kuralı Talimatı(T:01/LBSA-Eİ /00) www.ekosferlab.com.tr'de ver almaktadır.</li> </ul>					
F:68/LBSA/00		Ekosfer Laboratuvar ve Araştırma Hizmetleri San. ve Tic.Ltd.Şti. Adres: Erzene mh. 114 sk. no:6/B evka3 Bornava/İzmir Tel: 0232 462 08 81-82 Fax: 0232 462 08 83 www.ekosferlab.com.tr			

11 Ekim 2023

 ekosfer LABORATUVAR ve AR-GE HİZMETLERİ		<b>EKOSFER LABORATUVAR VE ARAŞTIRMA HİZMETLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ SU VE ATIKSU LABORATUVARI ANALİZ RAPORU</b>		 TÜRKAK Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0870-T
		Y-35/267/2020	AB-0870-T	S231972
			11-23	Sayfa:1/2
Rapor No	S231972			
Rapor Yayın Tarihi	01.11.2023			
Müşteri Adı	KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. - ALIĞA ŞUBESİ			
Müşteri Adresi	HOROZGEDİĞİ MAH. 19. CAD. NO:1/2 ALIĞA / İZMİR			
Numunenin Geliş Sebebi/Özel İstek/Resmi İstek	RESMİ İSTEK			
Numuneyi Alan Kurum/ Kişi	EKOSFER LABORATUVAR VE ARAŞTIRMA HİZM.SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.			
Numunenin Cinsi	ATIKSU			
Numunenin Miktarı/Ambalaj Şekli	3 L / PLASTİK ŞİŞE - 500 ML / PE ŞİŞE			
Numunenin Alındığı Adres / Alma Noktası	AAT ÇIKIŞ			
Numunenin Alınış Amacı	İÇ İZLEME			
Numune Alım Standardı	TS EN ISO 5667-3			
Numunenin Alınış Şekli/Sektörü/SKKY Tablo No)	2 Saatlik Kompozit / TABLO 21.1			
Numune Alınış Tarihi / Tutanak No	20.10.2023 / 8747			
Mühür Durumu /Mühür No:	VAR / 8634			
Numuneye Uygulanan İşlemler	KORUMAYA ALINMIŞ GETİRİLİŞİ UYGUN			
Laboratuvara Kabul Tarihi / Saati	20.10.2023 17:25			
Analize Başlama - Analiz Bitiş Onay Tarihi	20.10.2023 - 30.10.2023			
Açıklamalar/Müşteri Beyanı				
<p>Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren EKOSFER LABORATUVARI VE ARAŞTIRMA HİZMETLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ, TÜRKAK 'tan AB-0870-T Akreditasyon numarası ile TS EN ISO 17025 standardına göre akredite edilmiştir.</p> <p>Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma antlaşması imzalamıştır.</p> <p>Analiz Raporunda (*) işaretli parametreler TÜRKAK akreditasyonuna, (**) işaretli analizler ise TÜRKAK akreditasyonu ile Çevre ve Şehircilik Bakanlığı analiz yeterliliğine(*) işaretli parametreler Çevre ve Şehircilik bakanlığından yetkiye sahiptir. Raporunda (***) işaretli analizlerde İşbirliği Laboratuvar sonuçları yer almaktadır.</p> <p>Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. Ölçüm belirsizliğine göre Uygunluk Beyan istenmesi durumunda Karar Kuralı Talimatına göre verilmektedir.</p> <p>Numuneler TS EN ISO 5667-3 Su Kalitesi-Numune Alma Bölüm-3:Numunelerin Muhafaza ve Taşıma Kuralları Çerçevesinde saklanır. Bu süreçte kimyasal, fiziksel açıdan bozulan veya tehlike arz eden numuneler, numune saklama süresinin bitimi beklemeden imha edilir.</p> <p>Numune alma ve taşıma işlemleri PR10 kodlu Prosedür ve F:119 kodlu Numune Alma Planına uygun olarak gerçekleştirilmiştir.</p> <p>Feragat Beyanı: müşteri tarafından beyan edilen bilgilerin sonuçların geçerliliğini etkilemesi durumundan, Ekosfer Laboratuvar ve Araştırma Hizmetleri Tic. Ltd. Şti. feragat eder.</p>				
F:68/LBSA/00	Ekosfer Laboratuvar ve Araştırma Hizmetleri San. ve Tic.Ltd.Şti. Adres: Erzene mh. 114 sk. no:6/B evka3 Bornava/İzmir Tel: 0232 462 08 81-82 Fax: 0232 462 08 83 www.ekosferlab.com.tr			

	<b>AYTB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş.</b>	AB-0033-T
	Ata Mahallesi, Denizli Karayolu Üzeri No: 18 Aydın T: +90 (256) 211 61 43-44-46 F: +90 (256) 211 01 88 W: www.aytblab.com @: info@aytblab.com	20232058
	<b>ANALİZ RAPORU</b>	11-23

PARAMETRE	SONUÇ	SKKY Tablo 21.1 2 Saatlik Kompozit Numune	BİRİM	ANALİZ METODU
Biyolojik Oksijen İhtiyacı	35	50	mg/L	SM 5210 D
Askıda Katı Madde	28	60	mg/L	SM 2540 D
pH	8,12	6-9	-	TS EN ISO 10523
Kimyasal Oksijen İhtiyacı	81,6	160	mg/L	SM 5220 B

#### AÇIKLAMALAR

- Analiz sonuçları birinci sayfada özellikleri belirtilen numune için geçerli olup, yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- Müşterinin uygunluk beyanı talep ettiği durumlarda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2 %95) ilgili parametreler için bulunan sonuç, sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise 'uygun değil' olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içerisinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar 'uygun olarak' değerlendirilir.
- "\*" işaretli analizler akreditasyon kapsamında değildir.
- Numune laboratuvarımız tarafından alındığında numune alma işlemi; ATBL.Pr.24 Numune Alma Prosedürü ve ATBL.T.Pr.24.01 Atıksu Numune Alma Talimatına göre yapılır.
- Numune tarafımızca alınmadığında; analiz sonuçlarının geçerliliğini etkileyen her türlü bilgi, belge ve numunenin uygun koşullarda olmaması gibi durumlarda tüm sorumluluk müşteriye aittir.
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

Bu Rapor, AYTBLAB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş.'nin yazılı onayı olmadan kısmen veya tamamen kopyalanıp, çoğaltılamaz. İmzasız ve karekodsuz raporlar geçersizdir. Raporla verilen deney sonuçları belirtilen kod numaralı numunelere aittir. Bu rapor, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu kapsamında elektronik olarak imzalanmıştır.

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signatures and qr codes are not valid. The results belong to the tested sample. This report is signed according to electronic signature legislation with number 5070.

ATBL.F.Pr.10.07/Rev.04/04.04.2022

A2 Ekim 2023

				
Yeterlilik Belge No Y-09/17/2016	<b>AYTB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş.</b> Ata Mahallesi, Denizli Karayolu Üzeri No: 18 Aydın T: +90 (256) 211 61 43-44-46 F: +90 (256) 211 01 88 W: www.aytblab.com @: info@aytblab.com	TS EN ISO/IEC 17025 AB-0033-T		
	<b>ANALİZ RAPORU</b>	AB-0033-T 20232058 11-23		
Rapor No Report No	20232058			
Rapor Tarihi Report Date	02.11.2023			
Müşterinin Adı Customer Name	KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIAĞA 2 ŞUBESİ			
Müşterinin Adresi Customer Address	BOZKÖY Mahallesi, SANAYİ CADDE, No: 31 /1 ALIAĞA / İZMİR			
Numunenin Tipi Sample Type	Atık Su			
Numunenin Alındığı Yer / Koordinatları Sampling Location and Coordinates	A.A.T ÇIKIŞI / 38,734219 26,947278			
Numune Alınış Şekli ve Amacı Sampling Way and Purpose of Sampling	2 Saatlik Kompozit Numune / İç İzleme			
Sektör Tablo No Table No	SKKY Tablo 21.1			
Numuneyi Alan Sample Retrieved By	AYTB LABORATUVAR HİZ. A.Ş.			
Numunenin Alınış Tarihi ve Saati Date and Time of Sampling	20.10.2023 14:30			
Numune Mühür Numarası Seal Number	AYTB 10739			
Numune Miktarı ve Kabul Durumu Amount and Acceptance Status of the Sample	Soğuk Zincir - 2 L PE, 500 mL PE H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			
Numunenin Laboratuvara Ulaşma Tarihi Sample Accept Date	20.10.2023			
Analiz Tarihi Analysis Date	20.10.2023 - 26.10.2023			
Açıklama Remarks				
<p>Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren AYTB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş., TÜRKAK'tan AB-0033-T ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir. AYTB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş. accredited by TÜRKAK under registration number AB-0033-T for TS EN ISO/IEC 17025 as test laboratory.</p> <p>Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.</p> <p>Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.</p> <p>Deney ve İyeyi ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşterinin talep etmesi durumunda verilmektedir. Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri, standart belirsizliğin, k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %85 oranında güvenilirlik sağlamaktadır. Deney metotları bu sertifikasyonun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmektedir.</p> <p>The testing and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.</p>				
Karekod QR Code	Numune Kabul ve Raporlama Birimi Sorumlusu Reporter	Atık Su Birim Sorumlusu vek. Approver	Laboratuvar Müdürü vek. / Tarih Laboratory Manager / Date	Onay Tarihi Approve Date
	 Zehra KURU Biyokimyager	 Tuğçe ANGIN Laborant	 Özen ELGÖNLÜ Biyolog 02.11.2023	02.11.2023

Bu Rapor, AYTB LABORATUVAR HİZMETLERİ A.Ş.'nin yazılı onayı olmadan kısmen veya tamamen kopyalanıp, çoğaltılamaz. İmzasız ve karekodsuz raporlar geçersizdir. Raporada verilen deney sonuçları belirtilen kod numaralı numunelere aittir. Bu rapor, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu kapsamında elektronik olarak imzalanmıştır. This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signatures and qr codes are not valid. The results belong to the tested sample. This report is signed according to electronic signature legislation with number 5070.

ATBL.F.Pr.10.07/Rev.04/04.04.2022

Sayfa 1 / 2



A3



Majör Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı SAN.TİC.A.Ş.  
Tel: 0256 214 57 57 Fax: 0256 214 57 55  
email: info@majorlab.com.tr web: www.majorlab.com.tr

AB-0942-T
23-04652
15.11.2023

#### ANALİZ SONUÇLARI

Parametre Parameter-Unit	Deney Metodu Test Method	Sonuç Test Result	Limit Değer SKKY Tablo 21.1
Biyolojik Oksijen İhtiyacı (mg/L)	SM 5210 D*	44,2	0-50
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (mg/L)	SM 5220 B*	130	0-160
Askıda Katı Madde (mg/L)	SM 2540 D*	<10	0-60
pH**	SM 4500-H* B*	7,17	6-9

Limit değerlere uygunluk beyan(lar)ı, uygunluk kararının dayandığı ölçüm sonuçlarının genişletilmiş belirsizliği (k=2) için %95 kapsama olasılığına dayanmaktadır. Uygunluk beyanında ILAC G8 Basit Karar Kuralı esas alınmıştır.

Declarations of conformity with limit values are based on a 95% coverage probability for the expanded uncertainty (k=2) of the measurement results on which the conformity decision is based. The declaration of conformity is based on the ILAC G8 simple decision rule.

A: Akreditasyon kapsamındaki deney metodlarıdır.

A: These are the test methods within the scope of accreditation.

\* Akreditasyon ve Bakanlık Yeterlilik Belgesi kapsamındaki deney metodlarıdır.

\* These are the test methods within the scope of Accreditation and Ministry Qualification.

\*\* Bu Parametre Sahada ölçülmüş ve tutanağa kaydedilmiştir.

\*\* These parameters are measured in the field and results are written to field report.

S.M.: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (2017) 23th.Ed.

SKKY: 31.12.2004 tarihi ve 25687 sayılı resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği

SKKY: Water Pollution Control Regulation, which entered into force after being published in the Official Gazette dated 31.12.2004 and numbered 25687

T.U.T: 31.03.2010 tarihi ve 27527 sayılı resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Teknik Usuller Tebliği

T.U.T: Technical Procedures Communiqué that came into force after being published in the Official Gazette dated 31.03.2010 and numbered 27527

Numune MJR.KY.PR.7.3 Numune Alma Prosedürüne ve TS ISO 5667-10 standardına göre tarafımızdan alınmıştır.

Sample was retrieved according to MJR.KY.PR.7.3 sampling procedure and TS ISO 5667-10 standart by our laboratory.

Analiz sonuçları; 16.12.2022 tarih ve 32046 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği (SKKY) Tablo 21.1 limit değerlerine uygundur.

Bu Rapor, Majör Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı SAN.TİC.A.Ş.'nin yazılı onayı olmadan kısmen veya tamamen kopyalanıp, çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. Raporla verilen deney sonuçları belirtilen kod numaralı numunelere aittir. Bu rapor, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu kapsamında elektronik olarak imzalanmıştır.  
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature are not valid. The results belong to the tested sample.

MJR.KY.EK.17 / REV.06/30.08.2021

Sayfa 2 / 2

A3 Ekim 2023

MAJÖRLAB®

Majör Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı SAN.TİC.A.Ş  
Tel: 0256 214 57 57 Fax: 0256 214 57 55  
email: info@majorlab.com.tr web: www.majorlab.com.tr



Y-09/265/2015



### ANALİZ RAPORU

Rapor No Report No	: 23-04652
Müşterinin adı/adresi Customer name/address	: KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 3 ŞUBESİ Horozgediği Mah.19 Cadde No:1 ALIĞA / IZMİR
Talep No Order No	: MJR / AS / 22 / 0854-2
Numunenin Alındığı Tarih ve Saat Sampling Date of the Sample	: 13.10.2023 14:00
Numunenin Alınış Amacı Sample Retrieve Purpose	: İç İzleme
Laboratuvar Kabul Tarih ve Saati The date of receipt of test item	: 13.10.2023 18:00
Analiz Başlangıç ve Bitiş Tarihi Start and End Dates of Analysis	: 13.10.2023 - 18.10.2023
Numunenin Cinsi Sample Type	: Atık Su
Numunenin Alındığı Yer ve Koordinatlar Location of the Sample and Coordinates	: Deşarj Noktası / 38,75853 / 26,937243
Numunenin Sektör / Tablosu Scope of Test	: SKKY Tablo 21.1
Numunenin Alınma Şekli Sample Retrieve Way	: 2 Saatlik Kompozit Numune
Numune Koruma Şekli Preservation and Handling of the Sample	: 1,5 L Plastik + 500 mL Plastik H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> + Soğuk zincir
Numune Mühür Numarası Sample Seal Number	: MJR:29369-29370
Numuneyi Alan Kişi / Kurum Sampler Company	: MAJÖR ÇEVRE ÇÖZÜMLERİ ARAŞTIRMA GELİŞTİRME LABORATUVARI
Rapor Sayfa Sayısı Report Page Count	: 2
Açıklamalar Remarks	: • Ekler; Dekont, Fatura, Melbes Başvuru Formu

Deneysel laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Majör Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı SAN.TİC.A.Ş., TÜRKAK' tan AB-0942-T akreditasyon dosya numarası ile TS EN ISO/IEC17025:2017 standardında göre akredite edilmiştir.  
Majör Çevre Çözümleri Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı SAN.TİC.A.Ş. accredited by TÜRKAK under registration number AB-0942-T for TS EN ISO/IEC17025:2017 as test laboratory.  
Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deneysel raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.  
Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.  
Deneysel ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deneysel metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.  
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür Seal	Rapor Tarihi Date	Numune Kabul ve Raporlama Sample Acceptance and Reporting	Laboratuvar Müdürü / Tarih Laboratory Manager / Date	Onay Tarihi Approve Date
	15.11.2023	 Ceyda ÇEVİK Kimya Teknikeri	 Belgin YEL KORKUT Yüksek Kimyager 15.11.2023	15.11.2023

## Annex-I: Wastewater Acceptance Agreement



### ATIKSU KABUL SÖZLEŞMESİ

#### 1. TARAFLAR

Bir tarafta Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi Galvaniz Ve Servis Merkezi Tesisi Şubesi ile,

Diğer tarafta Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Aliğa 2 Şubesi,

Aşağıdaki şartlar altında sözleşmeyi imzalamışlardır.

#### 2. ŞARTLAR

İzmir ili, Aliğa İlçesi, Bozköy Mahallesi Sanayi Caddesi No:31/6 adresinde bulunan Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret Anonim Şirketi Galvaniz Ve Servis Merkezi Tesisi Şubesi olarak, işletmede personel faaliyetlerinden kaynaklanan evsel nitelikli atıksuların (19,42 m<sup>3</sup>/gün), sızdırmaz fosseptikte (kapasitesi 460 m<sup>3</sup> ) biriktirilerek yeterli miktarda ulaştırıldığı Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Aliğa 2 Şubesi'ne ait evsel nitelikli atıksu arıtma tesisine verilecektir.

İzmir ili, Aliğa İlçesi, Bozköy Mahallesi Sanayi Caddesi No:31/1 adresinde bulunan Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Aliğa 2 Şubesi'nin 18.06.2008 tarihli "Atıksu Arıtma Tesisi Proje Onayı" bulunmaktadır. Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Aliğa 2 Şubesi Atıksu Arıtma Tesisi Kapasitesi 80 m<sup>3</sup>/gün olup, tesiste mevcutta çalışan sayısından dolayı kapasitesi 40 m<sup>3</sup>/gündür.

İşletmede personel faaliyetlerinden kaynaklanan günlük 19,42 m<sup>3</sup> evsel nitelikli atıksuyun Koçer Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Aliğa 2 Şubesi arıtma tesisine verilmesi halinde arıtma tesisine verilecek toplam atıksu miktarı 59,42 m<sup>3</sup>/gün olacaktır. Atıksu arıtma tesisi kapasitesi 80 m<sup>3</sup>/gün >59,42 m<sup>3</sup>/gün olduğundan arıtma tesisi kapasitesi yeterli olacaktır.

#### Atıksu Veren Tesis

Koçer Çelik San. Ve Tic. A.Ş.  
Galvaniz Ve Servis Merkezi Tesisi Şubesi



#### Elder:

- A2 Tesis - Atıksu Arıtma Tesisi Kimlik Belgesi
- Atıksu Arıtma Tesisi Proje Onayı

#### Atıksu Alan Tesis

Koçer Çelik San. Ve Tic. A.Ş. Aliğa 2 Şubesi



### Annex-J: Statistical Studies of Accidents

	KAZA SIKLIK ORANI										2021-2022 KARŞILAŞTIRMA				
	A1		A2		A3		ESM		TOPLAM		A1	A2	A3	ESM	TOPLAM
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
OCAK	101,67	107,98	99,13	58,01	106,41	110,99	0,00	119,73	101,12	82,14	4,31%	-10,87%	0,11%	100%	1,80%
SUBAT	77,18	110,80	197,36	54,76	0,00	174,60	0,00	288,31	136,67	136,34	45,50%	-72,35%	100%	100%	1,80%
MART	48,22	132,72	91,10	49,45	115,80	224,53	0,00	340,08	80,25	163,98	175,24%	-45,72%	93,89%	100%	104,34%
NİSAN	25,25	119,21	146,18	72,37	53,08	134,93	0,00	446,24	91,78	187,78	370,10%	-70,49%	154,01%	100%	104,60%
MAYIS	24,98	191,52	121,24	39,09	55,05	148,71	0,00	159,37	77,43	128,22	666,09%	-47,70%	170,13%	100%	95,17%
HAZİRAN	71,67	61,04	89,07	49,10	52,14	144,89	0,00	370,57	77,42	143,57	-14,63%	-48,25%	177,69%	100%	85,44%
TEMMUZ	256,79	69,96	184,28	19,74	127,74	150,49	0,00	153,40	203,09	85,20	-74,70%	89,29%	17,61%	100%	157,84%
AĞUSTOS	115,51	70,23	213,51	121,65	108,74	310,78	0,00	240,82	163,18	163,96	-28,20%	-43,02%	185,79%	100%	35,49%
EYLÜL	135,37	106,89	159,10	34,68	139,53	151,88	0,00	169,58	135,53	105,03	-21,04%	-78,20%	8,05%	100%	123,50%
DÜM	22,13	145,01	160,21	36,80	174,96	146,43	0,00	245,84	117,04	139,60	895,20%	-77,03%	-10,31%	100%	16,20%
NASİM	126,94	171,01	116,21	53,96	45,19	94,06	0,00	370,30	86,81	182,91	34,72%	-53,57%	108,14%	100%	110,20%
ARALIK	80,48	179,41	120,68	66,62	96,21	0,00	284,91	103,39	149,69	112,43%	-46,80%	100,00%	100%	44,20%	
ORTALAMA	90,25	123,19	145,15	55,18	87,34	149,14	0,00	275,17	115,34	141,82	36,49%	-51,09%	70,66%	100%	22,96%

**KAZA SIKLIK ORANI = (Kaza Sayısı/1000000)/Fİİ Çal. Saati**

MESSE Ana Metal Kazı Sıklık Oranı	38,68
MESSE Ortalama Kazı Sıklık Oranı	17,96
MESSE 100-499 Çalışan Kazı Sıklık Oranı	29,73
MESSE İsmir Kazı Sıklık Oranı	46,27

	KAZA AĞIRLIK ORANI										2021-2022 KARŞILAŞTIRMA				
	A1		A2		A3		ESM		TOPLAM		A1	A2	A3	ESM	TOPLAM
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
OCAK	2,95	1,64	1,54	2,01	3,14	1,33	0,00	1,40	2,26	1,69	-44,36%	30,83%	-57,63%	100%	-25,17%
SUBAT	2,26	1,48	2,81	0,69	2,05	0,31	0,00	1,41	2,51	1,01	-34,62%	-75,47%	-44,84%	100%	-58,79%
MART	1,78	1,73	2,63	0,68	3,07	3,01	0,00	0,80	2,41	1,31	-3,04%	-74,11%	-1,91%	100%	-45,59%
NİSAN	0,76	1,53	2,38	0,69	3,34	1,30	0,00	1,24	1,89	1,16	101,10%	-68,20%	-61,12%	100%	-38,77%
MAYIS	1,40	0,92	2,88	0,61	2,31	0,99	0,00	0,82	2,28	0,80	-34,23%	-78,78%	-57,18%	100%	-64,67%
HAZİRAN	1,36	0,79	1,75	0,51	1,56	0,39	0,00	0,39	1,59	0,55	-41,99%	-70,80%	-75,07%	100%	-65,51%
TEMMUZ	0,13	0,40	2,78	0,65	1,98	0,75	0,00	1,89	1,72	0,91	213,17%	-76,64%	-42,12%	100%	-47,03%
AĞUSTOS	0,60	0,44	1,56	1,03	1,90	2,28	0,00	2,75	1,27	1,49	-24,72%	-33,29%	19,81%	100%	17,99%
EYLÜL	1,53	0,47	1,62	0,64	2,25	4,35	0,00	2,03	1,68	1,41	-68,37%	-40,56%	83,74%	100%	-16,18%
DÜM	1,20	1,70	1,02	0,57	2,23	3,17	0,00	2,19	1,28	1,66	43,47%	-44,12%	42,17%	100%	20,09%
NASİM	1,25	2,37	0,87	0,85	2,58	2,59	0,00	2,18	1,27	1,86	89,47%	-2,10%	0,50%	100%	46,09%
ARALIK	1,69	2,63	1,61	1,17	2,02	2,00	0,00	1,55	1,70	1,77	55,79%	-27,59%	-1,13%	100%	4,30%
ORTALAMA	1,41	1,37	1,90	0,84	2,37	1,86	0,00	1,60	1,80	1,31	-3,17%	-56,05%	-21,42%	100%	-27,36%

**KAZA AĞIRLIK ORANI = (Kazı Göv\*1000)/Fİİ Çal. Saati**

MESSE Kazı Ağırlık Oranı	0,24
MESSE 1-249 Çalışan Kazı Ağırlık Oranı	0,29
MESSE Ana Metal Sanayi Kazı Ağırlık Oranı	0,28

	KAZALANMA ORANI										2021-2022 KARŞILAŞTIRMA				
	A1		A2		A3		ESM		TOPLAM		A1	A2	A3	ESM	TOPLAM
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
OCAK	1,98	2,33	1,83	1,08	2,25	1,98	0,00	2,26	1,94	1,79	17,07%	-41,14%	-11,89%	100%	-7,82%
SUBAT	1,47	2,33	3,64	1,08	0,00	4,04	0,00	5,26	2,41	2,76	58,44%	-70,80%	100%	100%	14,42%
MART	0,98	3,20	1,82	1,08	2,27	4,95	0,00	6,14	1,61	3,51	226,40%	-40,78%	117,60%	100%	117,87%
NİSAN	0,50	2,62	2,80	1,44	1,14	2,91	0,00	7,76	1,81	3,74	421,39%	-48,48%	156,00%	100%	107,56%
MAYIS	0,51	4,00	2,16	0,72	1,11	3,00	0,00	2,44	1,48	2,36	684,00%	-66,67%	170,00%	100%	96,94%
HAZİRAN	1,55	1,33	1,81	1,05	1,11	3,03	0,00	6,48	1,63	2,92	-13,99%	-42,98%	172,70%	100%	76,52%
TEMMUZ	4,72	1,35	3,03	0,35	2,20	3,06	0,00	2,38	3,48	1,51	-71,36%	-88,41%	28,23%	100%	-56,55%
AĞUSTOS	2,46	1,34	4,08	2,35	2,27	6,32	0,00	4,17	3,28	3,06	-45,69%	-42,33%	171,00%	100%	-6,67%
EYLÜL	2,93	2,22	3,06	0,68	2,22	3,13	0,00	3,20	2,73	2,08	-34,15%	-77,70%	40,67%	100%	-23,90%
DÜM	0,46	3,14	3,24	0,69	4,17	3,13	0,00	5,13	2,45	2,86	582,10%	-78,27%	-24,94%	100%	16,72%
NASİM	2,76	3,52	1,47	1,03	0,99	2,08	0,00	7,01	1,78	3,62	22,13%	-29,33%	115,00%	100%	101,02%
ARALIK	1,83	3,96	2,32	1,37	2,02	0,00	0,00	5,43	3,03	3,09	116,50%	-38,29%	100,00%	100%	51,22%
ORTALAMA	22,15	31,34	32,47	12,82	21,86	37,63	0,00	57,66	26,42	30,30	40,49%	-60,81%	72,14%	100%	25,09%

**KAZALANMA ORANI = KAZA SAYISI/1000/ÇALIŞAN SAYISI**

Türkiye Genel Kazalanma Oranı	22
MESSE Kazalanma Oranı	3,84
MESSE 1-250 Çalışan Kazalanma Oranı	6,06
MESSE Ana Metal Sanayi Kazalanma Oranı	3,83

**2022 EĞ DÖF**

Fabrikalar	Açılan DÖF (Adet)	Kapatılan DÖF (Adet)	Devam Eden DÖF (Adet)	DÖF Kapattı ma Oranı (%)
A1	24	16	8	67
A2	91	79	12	87
A3	62	60	2	97
ESM	32	22	10	69

**2022 İSG Kurul Kararları**

Fabrikalar	Alınan Kurul Kararı (Adet)	Kapattılan Kurul Kararı (Adet)	Devam Eden Kurul Kararı (Adet)	Kurul Kararı Kapatılma Oranı (%)
A1	67	53	14	79
A2	82	64	18	78
A3	68	57	11	84
ESM	95	52	43	55

### Annex-K: Occupational Accident Record

PERSONEL BİLGİLERİ (İşletme ve İşveren Sorumluluğundadır)		Tarih: 13.10.2022		
Adı, Soyadı: Kamuran Karagöz	Proses Tanımı: A3 Fabrika	Tam zamanlı	Toplam Tecrübe Süresi: 34.1	
Bölüm / Firma: Kocaeli / Had. İşletme	Herda Kazan Bozaltma	<input type="checkbox"/> Yan zamanlı	Bu Görevdeki Tecrübe Süresi: 34.1	
Doğum Tarihi: 06.06.1980		<input type="checkbox"/> Ofis	<input type="checkbox"/> Taşeron	Cinsiyet: E
Sicil No: 3063		<input type="checkbox"/> Diğer	<input type="checkbox"/> Stajyer	Vardiyası: 08 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>


KAZA / RAMAK KALDI / OLAY BİLGİLERİ (İşletme ve İşveren Sorumluluğundadır)	
Durumun türü: <input checked="" type="checkbox"/> İş kazası <input type="checkbox"/> Ramak kaldı <input type="checkbox"/> Olay	Kaza / Ramak kaldı / Olayın Açıklaması: Soguk malhas Herda Kazanı değişiminde ving kancasını kazanın kolbuna taksatken kazan üzerindeki dengesi il duran kışa malzeme sol ağaçma düşmesi sonucu iş kazası geçirdim.
Tarih: 12.10.2022	
Saat: 16:00	
Yeri: A Hala Soguk Malhas Hali	
Yapılan iş tehliki mi? <input checked="" type="checkbox"/> Evet <input type="checkbox"/> Hayır	<input type="checkbox"/> Döğ / Kaza sırasında kullarılan KKE ler: <input checked="" type="checkbox"/> Gözlük <input checked="" type="checkbox"/> Eldiven <input checked="" type="checkbox"/> Barut <input checked="" type="checkbox"/> Ayakkabı <input checked="" type="checkbox"/> Kulaklık <input type="checkbox"/> Maska <input type="checkbox"/> Yüz siperi <input type="checkbox"/> Tutum <input type="checkbox"/> Örtük <input type="checkbox"/> Em. Kam. <input type="checkbox"/> Korkuk <input checked="" type="checkbox"/> Diğer
Alnacak önlem önerileri: Eğitim verildi.	1)Malzemede 2)Makinede 3)Çevrede 4)İhsanda 5)Metotda
İlgili Bölüm Amiri Adı, Soyadı, İmzası: Gmer Akar	

REVİRDE YAPILAN TEDAVİ BİLGİLERİ (İşletme ve İşveren Sorumluluğundadır)	
Yaralanma türü: <input type="checkbox"/> Kırık-Çıkık <input type="checkbox"/> Çapak kağıranı <input type="checkbox"/> Çabuk <input type="checkbox"/> Yumuşak doku zedelenmesi <input checked="" type="checkbox"/> Ezilme <input type="checkbox"/> Kaz zedelenmesi / yarıları <input type="checkbox"/> Sıyrık <input type="checkbox"/> Batma / Düşme <input type="checkbox"/> Kesik <input type="checkbox"/> Bulaşma <input type="checkbox"/> Travma <input type="checkbox"/> Kaz basılması <input type="checkbox"/> Bayılma <input type="checkbox"/> Zehirlenme <input type="checkbox"/> Yanık <input type="checkbox"/> Diğer	Ciddiyet: <input type="checkbox"/> Uzun Kaybu Ölüm <input checked="" type="checkbox"/> 5-7 Gün <input type="checkbox"/> 10 Gün <input type="checkbox"/> 10Gün ve Üstü (Ağır) (Orta) (Orta)
Tedavi / Tanı:	İlgili tarih: 13.10.2022 Hastanaya sevk: 13.10.2022
Yaralanan organ: <input type="checkbox"/> Baş <input checked="" type="checkbox"/> Ayak - Ayak Bileği <input type="checkbox"/> Yüz <input type="checkbox"/> Bacak <input type="checkbox"/> Göz <input type="checkbox"/> Bel <input type="checkbox"/> Di. A. Bileği <input type="checkbox"/> İnançları	Sol ayak tarak kemigine demir çarpması. Yüzeysel yarık ve morluk ile birlikte izlen. Röntgen için ADH sevk. Dr. İhan COLAK

## Annex-L: Near Miss Sample

### Ramak Kala Detay

KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ  
SGK Sicil No : 22410010110751700352063000  
ALIĞA - A1

Form No	12B	
Tarih	10.04.2023 - 11:20	
Gözlemleyen	TUFAN OLGUN	
Bölüm	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	
Yer	B Holü Paketleme Alanı	

**Ramak Kala Açıklaması**  
B holünde B3 ve B4 vinçleri ile profil paketinin transferi sırasında doğrultma vinç operatörlerinin birbirlerinden bağımsız şekilde hareket etmeleri nedeniyle iki vinç arasındaki mesafe artmış ve vinçte taşınan malzeme sapanın kayarak zemine düşüp dağılması sonucu ramak kala olayı meydana gelmiştir.

**Alınması Gereken Önlemler**

- 1- Paketlerin her iki başında bağlanan sapanlar, paketin uç noktasında çok yakın olmamak, takriben min:1 metre mesafe kalacak şekilde sapan pozisyonlandırılması.
- 2- Doğrultma vinç operatörlerine bölüm yetkilileri tarafından TND eğitimi verilmesi
- 3- Malzemenin transferi sırasında çift vinç kullanırken vinç operatörlerinin senkronlu ve koordineli çalışması, göz kontağının ise sürekli olarak sağlanması

Emniyetsiz Davranış	Emniyetsiz Koşullar
Alet ve makineleri tehlikeli şekilde kullanma	Emniyetsiz yöntem - şartlar
Emniyetsiz taşıma, yükleme, istifleme yapma	

**Değerlendirme Sonucu**

- 1- Dağılan paket manuel paketlenmede paketlenme işlemi tamamlanarak sevkiyat holüne alınmıştır.
- 2- Yaşanan ramak kala olayında zarar gören personel olmamıştır.
- 3- Taşıma sırasında kullanılan kaldırma ekipmanları (sapan) tedbir amaçlı yenisi ile değiştirilmiştir.

İşveren / İşveren Vekili	İş Güvenliği Uzmanı
BAHRİ ÖNEŞ	EMRE TEKİN



## Annex-M: Specifics of Occupational Accidents

## A1 FACILITY

## KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ - ALIĞA - A1 İş Kazası Raporu / 07.2023 - 07.2024

İşyeri Adı : KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA ŞUBESİ - ALIĞA - A1

SGK Sicil No :

Tehlike Sınıfı : Çok Tehlikeli

Çalışan Sayısı : 274

Kaza Tarihi	TC NO	Ad Soyad	Bölüm	Olay Tipi	İşgöremezlik Süresi (Saat)	İş Göremezlik Durumu	Yaranın Vücuttaki Yeri	Yaranın Türü	Kaza Saati
3.07.2023		TANER ÇİRİM	A1.5 MEKANİK BAKIM	Yüksekten Malzeme Düşmesi	240	Ağır Yaralanma	Ayak Parmakları	Kırık	20:49
4.07.2023		SERKAN ÇAYLAK	A1.5 MEKANİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	160	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	11:00
7.07.2023		MEHMET ŞEFİK KARADENİZ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	0	Yok	Göz	Göz, Çapak Batması,Kaçması	15:00
10.07.2023		MERT ŞAHİN	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	240	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık, Kesik	22:35
10.07.2023		HASAN ÇEVİK	A1.2 HADDE İŞLETME	Diğer	0	Yok	Göz	Göz, Batma	08:15
19.07.2023		CİHAN DER	A1.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	80	Ağır Yaralanma	El Parmak	Diğer	01:04
20.07.2023		VEDAT DEMİRAL	A1.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:23
24.07.2023		AHMET AKTAŞ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	13:30
24.07.2023		UMUT KORKMAZ	A1.2 HADDE İŞLETME	Yüksekten Malzeme Düşmesi	80	Ağır Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:30
28.07.2023		FARUK YILDIRIM	KALİTE KONTROL	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	08:10
1.08.2023		HALİL ÖZGENÇ	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Ayak Parmakları	Kırık	07:00



15.08.2023	KADİR AVSEVEN	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Batma, Diğer	01:25
18.08.2023	İSMAİL GÜLEN	A1.7 ELEKTRİK BAKIM	Yüksekten Düşme	200	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Kırık	15:00
19.08.2023	ÖZAY BAKIR	A1.2.5 Merdane Toplama	Yüksekten Malzeme Düşmesi	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Diğer	11:20
24.08.2023	SELİM SÜEL	A1.2 HADDE İŞLETME	Diğer	80	Ağır Yaralanma	Omuz/Kol	Kırık	14:15
29.08.2023	BASRİ KÜÇÜKKOÇ	A1.2.7 Tezgah Toplama	Bir Cismin Çarpması	0	Yok			18:00
7.09.2023	ÖZKAN OFLAZ	A1.6.1 Otomatik Paketleme	Elle Taşıma	32	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	10:21
16.10.2023	AHMET AKTAŞ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Kesici Aletlerle Yaralanma	24	Hafif Yaralanma	Göz	Kesik	06:33
19.10.2023	AHMET AKIN	A1.2.11 Torna Atölyesi	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	10:45
20.10.2023	MUHİTTİN ÖZÇAM	A1.2.7 Tezgah Toplama	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	Baş	Kesik	14:37
24.10.2023	HALİL İBRAHİM AKTAŞ	A1.2.7 Tezgah Toplama	Bir Cismin Çarpması	16	Yok	El Parmak	Diğer	05:45
30.10.2023	OSMAN ÇAĞLAR PALTACI	A1.2.11 Torna Atölyesi	Yüksekten Düşme	24	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	08:30
9.11.2023	HAKAN SABIRLI	A1.2.6 Kasa/Yolluk Bakım	Aşırı Sıcak / Soğuk Teması	40	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yanık	23:00
9.11.2023	ÇAĞRI HARMANCI	A1.6.3 Doğrultma Testere	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Diğer	01:00
18.11.2023	ÖZAY BAKIR	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	160	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	12:00
23.11.2023	SONER ÖZDEMİR	A1.11 KALİTE KONTROL	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık, Kesik	19:15





7.12.2023	ARIF TELEK	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:10
13.12.2023	ÜMİT GÖKMEN	A1.2.7 Tezgah Toplama	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Göz	Diğer	21:08
20.12.2023	MUSA BERAT KARADEMİR	A1.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Burkulma	22:10
22.12.2023	İBRAHİM GÖNÜLTAŞ	A1.2 HADDE İŞLETME	Diğer	80	Hafif Yaralanma	El Parmak	Batma	14:20
30.12.2023	METİN SAVAŞ GÖZAYDIN	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:40
3.01.2024	BASRI KÜÇÜKKOÇ	A1.2.7 Tezgah Toplama	Diğer	16	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Diğer	16:00
4.01.2024	MUSTAFA AKPINAR	A1.2.10 Testere Yolu	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:20
4.01.2024	OSMAN ESER	A1.2.3 Kütük Holü	Bir Cismin Çarpması	24	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:45
11.01.2024	ALİ DALDABAN	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	40	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	09:00
18.01.2024	TUNCAY KILIÇARSLAN	A1.2 HADDE İŞLETME	Yüksekten Malzeme Düşmesi	16	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	16:00
22.01.2024	HANİFİ YILDIRIM	A1.2.3 Kütük Holü	Yükün Taşınması	24	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
28.01.2024	ADEM KAYGISIZ	A1.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	20:30
30.01.2024	UMUT KORKMAZ	A1.2 HADDE İŞLETME	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	11:00
2.02.2024	İSMAİL BATUHAN YUMURTACI	A1.2 HADDE İŞLETME	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	21:30
7.02.2024	AHMET AKTAŞ	A1.0 FABRİKA GENELİ	Bir Cismin Çarpması	144	Hafif Yaralanma	Bacak	Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	23:05
16.02.2024	MUSTAFA BOZKURT	A1.7 ELEKTRİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Baş	Kesik	10:45



16.02.2024		HASAN HÜSEYİN DENİZ	A1.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	16	Hafif Yaralanma	Baş	Diğer	22:00
28.02.2024		NAYİM GÜZEL YAPAR	A1.2.5 Merdane Toplama	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	21:00
12.03.2024		AHMET DEMİRÖZ	HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	720	Uzuv Kaybı	El Parmak	Uzuv Kaybı	09:32
14.03.2024		ÜMİT GÖKMEN	HADDE İŞLETME	Diğer	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	02:20
19.03.2024		TUNCAY KILIÇARSLAN	HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:30
25.03.2024		AHMET ŞENKAL	A1.11 KALİTE KONTROL	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık, Kesik	13:27
26.03.2024		MERT GÜREŞ	A1.7 ELEKTRİK BAKIM	Diğer	40	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:20
3.04.2024		ÜZEYİR YÜCEER	DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Hafif Yaralanma	El Parmak	Diğer	14:50
7.04.2024		SERCAN GÜL	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Yüksekten Düşme	80	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	18:00
15.04.2024		EMRAH BUDAK	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	El Parmak		03:30
20.04.2024		BEDRETTİN SIR	A1.2.7 Tezgah Toplama	Yüksekten Düşme	16	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	18:15
24.04.2024		HANİFİ YILDIRIM	A1.2.6 Kasa/Yolluk Bakım	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	El Bilekleri/El	Diğer	09:00
3.05.2024		HÜSEYİN AKDOĞAN	A1.3 İDARİ İŞLER	Elle Taşıma	480	Yok	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	09:00
6.05.2024		HALİM ÇAKI	A1.4 LOJİSTİK	Yüksekten Düşme	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak, Omurga(Bel kemiği-Omur)	Ezilme	09:05
8.05.2024		HASAN ÇEVİK	HADDE İŞLETME	Aşırı Sıcak / Soğuk Teması	0	Yok	El Parmak	Diğer	10:00
20.05.2024		RAMAZAN YÜCEER	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşırı Kas Zorlanması	8	Yok			18:45



22.05.2024		MEHMET İŞİK	KÜTÜK HOLÜ	Aşırı Sıcak / Soğuk Teması	0	Yok	El Parmak	Yanık	22:30
23.05.2024		EMİN UYSAL	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	0	Yok	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:00
27.05.2024		AHMET ARIK	HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok			01:45
30.05.2024		AHMET AKTAŞ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Kesici Aletlerle Yaralanma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	11:49
6.06.2024		HANIFI YILDIRIM	A1.2.6 Kasa/Yolluk Bakım	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok			11:30
6.06.2024		ALİ AVCU	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	01:35
7.06.2024		KANBER TAŞ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok			11:00
8.06.2024		HASAN HÜSEYİN ŞAŞMAZ	HADDE İŞLETME	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Yok			05:00
9.06.2024		GÖKAY GÜLTEKİN	ELEKTRİK BAKIM	Elektrik Çarpması	24	Hafif Yaralanma	Yüz	Elektrik Şoku	09:40
9.06.2024		MEHMET ŞEFİK KARADENİZ	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	0	Yok			03:00
11.06.2024		MEHMET YILDIRIM	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Elle Taşıma	0	Yok			21:00
13.06.2024		EMRE ERUYAR	A1.4 LOJİSTİK	Sabir Bir Nesneye Çarpma	16	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Kesik	18:30
20.06.2024		SERHAT OKUYUCU	HADDE İŞLETME	Diğer	0	Yok	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	19:02
26.06.2024		HİKMET ÇETİN	A1.2.5 Merdane Toplama	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok			23:20
1.07.2024		GÜRKAN ŞEN	DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	15:30
6.07.2024		GÖKSEL SAVRAN	A1.7 ELEKTRİK BAKIM	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Yok	Bacak		10:45
9.07.2024		İDRİS KORKMAZ	A1.2.7 Tezgah Toplama	Diğer	0	Yok	Göz	Batma	00:30
26.07.2024		SEDAT SOYSAL	A1.2.7 Tezgah Toplama	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Göz	Göz, Çapak Batması,Kaçması	23:00
31.07.2024		KADİR AVSEVEN	A1.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Diğer	0	Yok			10:35



## A2 FACILITY

## KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 2 ŞUBESİ - ALIĞA - A2 İş Kazası Raporu / 07.2023 - 07.2024

İşyeri Adı : KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALIĞA 2 ŞUBESİ - ALIĞA - A2

SGK Sicil No : 2,241E+25

Tehlike Sınıfı : Çok Tehlikeli

Çalışan Sayısı : 399

Kaza Tarihi	TC NO	Ad Soyad	Bölüm	Olay Tipi	İşgöremezlik Süresi (Saat)	İş Göremezlik Durumu	Yaranın Vücuttaki Yeri	Yaranın Türü	Kaza Saati
15.07.2023		FİKRİ PALAVUZ	A2.1.5 Talaşlı İmalat	Kesici Aletlerle Yaralanma	0	Yok	El Parmak	Kesik	21:50
22.07.2023		MAHSUN KAYA	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Yükün Taşınması	8	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	00:15
24.07.2023		ÖZKAN KILIÇKAYA	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	17:50
27.07.2023		ERDOĞAN SAYIR	A2.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	22:45
1.08.2023		HAYRETTİN ÖZDEMİR	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	80	Ağır Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Kırık	11:35
5.08.2023		SEZGİN ERGAT	A2.4 LOJİSTİK	İki Nesne Arasında Sıkışma	200	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	09:00
8.08.2023		İBRAHİM İŞİK	A2.2 HADDE İŞLETME	Diğer	16	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	08:26
16.08.2023		AYTEKİN ÖZİÇKE	A2.4 LOJİSTİK	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok			08:00
21.08.2023		ÖZGÜR ARBAY	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Yok	Göz	Diğer	07:14
28.08.2023		BARIŞ ASLAN	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:10
28.08.2023		ÖZDEM DOĞAN	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Kesik	15:55



4.09.2023	BİLAL KAYA	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	21:20
7.09.2023	MURAT ŞEN	A2.17 KALİTE KONTROL	Bir Cismin Çarpması	48	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	13:20
16.09.2023	HAKAN DÖNDER	A2.5 MEKANİK BAKIM	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Yok	Baş	Kesik	01:45
19.09.2023	ARMAN AYDIN	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Elle Taşıma	24	Yok	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	19:10
27.09.2023	MURAT ALICI	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	32	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	17:30
3.10.2023	ŞAHİN ORTAK	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:00
5.10.2023	HASAN BASRİ AYDINGÖZ	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	48	Hafif Yaralanma	Yüz	Kesik	11:40
6.10.2023	MEHMET TORAMAN	A2.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	48	Yok	Bacak	Ezilme	03:40
10.10.2023	HAKAN DÖNDER	A2.5 MEKANİK BAKIM	Aşırı Kas Zorlanması	80	Hafif Yaralanma	Bacak	Diğer	09:20
27.10.2023	SEYMEN AŞKIN	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	10:30
28.10.2023	İBRAHİM ALTAY	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:50
31.10.2023	UMUT SARIKARTAL	A2.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	32	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:30
31.10.2023	BAYRAM KADAK	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	720	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	22:00
2.11.2023	KEMAL SARI	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:30
3.11.2023	FATİH KOZAR	A2.7 ELEKTRİK BAKIM	Düz Zeminde Kayma, Takılma	48	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	22:00



3.11.2023	EMRE KARAGÖZ	HADDE İŞLETME	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	17:30
7.11.2023	ERKAN AKBALIK	A2.5 MEKANİK BAKIM	Diğer	40	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	11:30
15.11.2023	İBRAHİM ALTAY	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	64	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:05
16.11.2023	CAHİT AKGÜN	A2.5 MEKANİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Ezilme	14:40
25.11.2023	ABDULVAHAP BOZKURT	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	10:00
26.11.2023	VEFA ATABAY	A2.4 LOJİSTİK	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	04:00
28.11.2023	FEVZİ BAKIR	A2.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Hafif Yaralanma	Bacak	Sıyrık	10:30
30.11.2023	ERHAN BODURCAN	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	02:00
4.12.2023	AHMET BURKAY HAN	A2.7 ELEKTRİK BAKIM	Diğer	0	Yok	Göz	Diğer	03:20
6.12.2023	CAHİT AKGÜN	A2.5 MEKANİK BAKIM	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	15:10
6.12.2023	ÖMER ALTUN	A2.4 LOJİSTİK	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	21:00
8.12.2023	ERTAN ALADA	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:30
8.12.2023	FETTAH YİĞİT	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	80	Ağır Yaralanma	El Parmak	Uzuv Kaybı	05:30
11.12.2023	EMRE KARAGÖZ	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	21:00
14.12.2023	ZİYA ÖZDEN	A2.4 LOJİSTİK	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Bacak	Sıyrık	19:30



15.12.2023	DOĞAN DALAK	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:50
16.12.2023	İSA DENİZ	A2.17 KALİTE KONTROL	Düz Zeminde Kayma, Takılma	8	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	16:30
23.12.2023	İBRAHİM ALTAY	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:00
8.01.2024	RAMAZAN YALABIK	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	19:00
12.01.2024	AYDIN AKSOY	A2.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	80	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Kırık	23:50
18.01.2024	ERHAN BODURCAN	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Elle Taşıma	0	Yok	Bacak	Diğer	16:30
25.01.2024	KEMAL SARI	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Elle Taşıma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:00
1.02.2024	ERGÜN YAMAN	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:00
2.02.2024	KEMAL SARI	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:40
7.02.2024	SERCAN ATAŞ	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	05:00
8.02.2024	NACİ UYAR	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	16	Hafif Yaralanma	Baş	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:30
9.02.2024	HIDIR ALİ AVAZ	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	Ayak Parmakları	Yumuşak Doku Zedelenmesi	08:30
12.02.2024	YUNUS BULUTTEKİN	A2.4 LOJİSTİK	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:00
13.02.2024	SALİH YİĞİT	A2.5 MEKANİK BAKIM	Yüksekten Malzeme Düşmesi	336	Ağır Yaralanma	El Parmak	Ezilme	17:30
16.02.2024	BAYRAM YILDIZ	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	136	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	07:40
19.02.2024	ERGÜN DAĞ	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	1200	Ağır Yaralanma	El Parmak	Uzuv Kaybı	10:45
23.02.2024	MEHMET SAĞMAN	A2.4 LOJİSTİK	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	05:20
4.03.2024	ÖMER ALTUN	LOJİSTİK	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Solunum İle İlgili Bozukluk	19:49



4.03.2024		MEHMET MURAT	A2.4 LOJİSTİK	Düz Zeminde Kayma, Takılma	40	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Çatlak	03:40
6.03.2024		EMRAH IŞIK	A2.2 HADDE İŞLETME	Aşırı Sıcak / Soğuk Teması	0	Yok	Omuz/Kol	Yanık	17:15
9.03.2024		YUSUF TURĞUT	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Bilekleri/El	Ezilme	07:30
15.03.2024		BARBAROS KANAÇ	A2.4 LOJİSTİK	Diğer	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Delinme	05:45
20.03.2024		GÖKHAN TÜRKEL	A2.17 KALİTE KONTROL	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Baş	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:30
4.04.2024		SALİH ÜZEL	A2.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	21:20
14.04.2024		CİHAN UYGUN	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	03:45
15.04.2024		MUHAMMET ÖZKAN	A2.3 İDARİ İŞLER	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Çıkkık	10:05
22.04.2024		MEHMET OZAN CAN	A2.4 LOJİSTİK	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:07
22.04.2024		ERTAN ALADA	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Kesici Aletlerle Yaralanma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	10:54
27.04.2024		SEYİT AHMET KARABULUT	A2.4 LOJİSTİK	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	01:45
9.05.2024		SERKAN YILMAZ	A2.4 LOJİSTİK	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Yok	Omuz/Kol	Kesik	22:00
14.05.2024		VEFA ATABAY	A2.4 LOJİSTİK	Bir Cismin Çarpması	80	Hafif Yaralanma	Bacak	Ezilme	13:20
15.05.2024		RAMAZAN YALABIK	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	16	Hafif Yaralanma	Baş	Kesik	16:50
15.05.2024		MURAT BARAN HARUN	A2.4 LOJİSTİK	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	21:25
16.05.2024		DOĞU KAAN MERT	A2.7 ELEKTRİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	Baş	Kesik	10:10
22.05.2024		MURAT BERK	A2.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Yok	El Parmak	Uzuv Kaybı	09:50
27.05.2024		İBRAHİM KORKUT	A2.4 LOJİSTİK	Yüksekten Malzeme Düşmesi	8	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	11:05





5.06.2024	HASAN SARIKAYA	A2.1.5 Talaşlı İmalat	Elle Taşıma	0	Yok	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
5.06.2024	MUSTAFA KAHRAMAN	HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	240	Ağır Yaralanma	Bacak, El Parmak	Kırık	23:05
13.06.2024	İBRAHİM KOCA	A2.4 LOJİSTİK	Yüksekten Malzeme Düşmesi	8	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:50
13.06.2024	KEMAL SARI	A2.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	8	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:00
19.06.2024	UĞUR ŞENGÜL	MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	120	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	10:00
24.06.2024	MERT KARAKUŞ	HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	8	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	20:00
25.06.2024	OKAN ÇİFÇİ	HADDE İŞLETME	Yüksekten Malzeme Düşmesi	16	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:10
30.06.2024	MEHMET MURAT	LOJİSTİK	Yüksekten Malzeme Düşmesi	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	13:30



## A3 FACILITY

## KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALİAĞA 3 ŞUBESİ - ALİAĞA - A3 İş Kazası Raporu / 07.2023- 07.2024

İşyeri Adı : KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. ALİAĞA 3 ŞUBESİ - ALİAĞA - A3

SGK Sicil No :

Tehlike Sınıfı : Çok Tehlikeli

Çalışan Sayısı : 104

Kaza Tarihi	TC NO	Ad Soyad	Bölüm	Olay Tipi	İşgöremezlik Süresi (Saat)	İş Göremezlik Durumu	Yaranın Vücuttaki Yeri	Yaranın Türü	Kaza Saati
4.07.2023		MEHMET KOÇAK	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Yok	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Kas Yırılması	10:57
18.07.2023		HAYDAR ÖZBAŞ	A3.3 İDARİ İŞLER	Düz Zeminde Kayma, Takılma	40	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:00
24.07.2023		TANER BAHÇİVAN	A3.5 MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	08:45
25.07.2023		ÖMER ULUSOY	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Sabir Bir Nesneye Çarpma	24	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:51
7.08.2023		ASKERİ SEBİK	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Yüz	Kesik	16:10
14.08.2023		ÖMER ULUSOY	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	80	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	14:57
15.08.2023		ERDİNÇ AKKURT	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:10
16.08.2023		ERMAN USTA	A3.5 MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	21:40
23.08.2023		HÜSEYİN İSMET OĞUZ	A3.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	40	Hafif Yaralanma	Yüz	Kesik	16:30
26.08.2023		BURHANETTİN SAMTAŞ	A3.5 MEKANİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	18:38
2.09.2023		BARİŞ ÇİFTÇİ	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	16	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:50



2.09.2023	MUSTAFA ULUKAYA	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşın Kas Zorlanması	16	Hafif Yaralanma	EI Bilekleri/EI	Yumuşak Doku Zedelenmesi	20:30
8.09.2023	ÖMER ULUSOY	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	14:06
8.09.2023	OSMAN ÇAĞLAR	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	14:16
8.09.2023	ERDİNÇ AKKURT	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşın Kas Zorlanması	80	Hafif Yaralanma	EI Bilekleri/EI	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
11.09.2023	SİNAN KANDEMİR	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşın Sıcak / Soğuk Teması	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	00:00
27.09.2023	ATILLA ÇETİN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	EI Bilekleri/EI	Kesik	14:51
28.09.2023	MUHAMMED BAL	A3.8 SATINALMA	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	12:53
11.10.2023	MURAT ÇETİN	A3.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	EI Bilekleri/EI	Çatlak	15:40
21.10.2023	BARİŞ ÇİFTÇİ	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	435	Ağır Yaralanma	EI Parmak	Ezilme	15:29
25.10.2023	EMRAH YOLCU	A3.2 HADDE İŞLETME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:10
27.11.2023	ERMAN USTA	A3.5 MEKANİK BAKIM	Aşın Kas Zorlanması	16	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karn)	Diğer	09:00
12.12.2023	MURAT BULUTTEKİN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:08
14.12.2023	OZAN SARIKAYA	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Elle Taşıma	24	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:00
14.12.2023	BESİM GÜRKAN BALCI	A3.5 MEKANİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	80	Ağır Yaralanma	Yüz	Kırık, Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:05
18.12.2023	MURAT TOZAK	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Ezilme	12:07



22.12.2023	MEHMET CANBAŞ	A3.4 LOJİSTİK	Yüksekten Düşme	56	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:51
22.12.2023	OKTAY ERGAT	A3.4 LOJİSTİK	Düz Zeminde Kayma, Takılma	40	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	11:10
27.12.2023	ÖZAY DENİZ	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:23
2.01.2024	RAFET AKSU	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	40	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:18
10.01.2024	MEHMET CANBAŞ	LOJİSTİK	Bir Cismin Çarpması	240	Ağır Yaralanma	Bacak	Kırık, Kesik	02:53
25.01.2024	MUSTAFA ULUKAYA	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Yükün Taşınması	24	Hafif Yaralanma	EI Bilekleri/EI	Kesik	18:41
21.02.2024	OSMAN FIDAN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Bir Cismin Çarpması	56	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:00
23.02.2024	EMİRCAN DALDABAN	A3.2 HADDE İŞLETME	Elle Taşıma	0	Yok	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	16:00
12.03.2024	SERTAÇ ESER	MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Kırık	15:04
21.03.2024	ORHAN BIÇER	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:27
26.03.2024	EMRAH YOLCU	A3.2 HADDE İŞLETME	Bir Cismin Çarpması	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:00
4.04.2024	EKİN BELEK	İDARİ İŞLER	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	EI Bilekleri/EI	Ezilme	08:37
4.04.2024	HÜSEYİN KARAKAYA	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	EI Parmak	Çatlak	14:00
4.04.2024	RAFET AKSU	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Sabir Bir Nesneye Çarpma	24	Yok	EI Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:10
14.04.2024	İLHAN TAŞDEMİR	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	80	Ağır Yaralanma	EI Parmak	Kırık	15:15
19.04.2024	MURAT BULUTTEKİN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	16	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	22:35
23.04.2024	MURAT BULUTTEKİN	DOĞRULTMA ve PAKETLEME	Diğer	40	Hafif Yaralanma	Göz	Batma	16:00



25.04.2024	AYHAN AYDOĞMUŞ	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşırı Kas Zorlanması	40	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	22:30
30.04.2024	RAFET AKSU	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:25
3.05.2024	MURAT BULUTTEKİN	DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Yok	Göz	Göz	10:30
24.05.2024	MUSTAFA ULUKAYA	DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:30
29.05.2024	MURAT BÜYÜKALKANAT	A3.5.4 Mekanik Bakım	Bir Cismin Çarpması	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	18:00
1.06.2024	ŞAKİR KARAKAYA	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	16	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Ezilme	08:10
4.06.2024	OKAN CAN BİÇER	A3.2 HADDE İŞLETME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	136	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	09:50
21.06.2024	ADEM AKGÜÇ	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Sıyrık	09:30
23.06.2024	MURAT BULUTTEKİN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	13:30
9.07.2024	BERKAY FİLİKÇİ	A3.5 MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:15
10.07.2024	METİN CAN	A3.6 DOĞRULTMA VE PAKETLEME	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:30



## KSM FACILITY

**KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ /ŞUBESİ - KSM İş Kazası Raporu / 12.2023 / 12.2024**

İşyeri Adı : KOCAER ÇELİK SAN. VE TİC. A.Ş. GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ TESİSİ /ŞUBESİ - KSM

SGK Sicil No : 2,2561E+25

Tehlike Sınıfı : Çok Tehlikeli

Çalışan Sayısı : 351

Kaza Tarihi	TC NO	Ad Soyad	Bölüm	Olay Tipi	İşgöremezlik Süresi (Sa)	İş Göremezlik Durumu	Yarının Vücuttaki Yeri	Yarının Türü	Kaza Saati
13.07.2023		CANTEKİN DİLER	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	24	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak, Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	06:30
13.07.2023		CESUR KALAY	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	80	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	00:40
17.07.2023		HALİL ZEYBEK	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Yok	El Parmak	Diğer	18:30
20.07.2023		FERDİ GÜNAY	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	56	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Batma	09:48
24.07.2023		AHMET ÇINAR	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	00:00
27.07.2023		BARIŞ ÇETİNKAYA	KSM İMALAT	Diğer	16	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	18:00
28.07.2023		HÜSAMETTİN EKİCİ	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Yok	Göz	Çapak Batması,Kaçması	23:20
1.08.2023		RAMAZAN YILDIRIM	BÜKME TESİSİ PRES H	Elle Taşıma	40	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:55
5.08.2023		MEHMET BAKIR	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	8	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:04
5.08.2023		CEM SÖYLEMEZ	GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	8	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	02:40
9.08.2023		HIDIR ARSLAN	İMALAT	Elle Taşıma	0	Yok	Ayak Bilekleri/Ayak	Diğer	15:20



9.08.2023		MEHMET BENEDİK	BÜKME TESİSİ PRES H	İki Nesne Arasında Sıkışma	160	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	16:40
10.08.2023		ORHAN KARA	İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Diğer	06:00
16.08.2023		HARBİ ÖZEK	GALVANİZ	Elle Taşıma	0	Yok	Bacak	Diğer	08:30
24.08.2023		AHMET ÇINAR	GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:56
28.08.2023		OKTAY ESERLİ	İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	8	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	01:11
28.08.2023		ERGÜN ÇAKIR	İMALAT	Elle Taşıma	0	Yok	El Bilekleri/EI	Diğer	20:00
30.08.2023		MAHMUT GEZGİN	GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/EI	Burkulma	12:57
31.08.2023		BAYRAM DAĞ	İMALAT	Elle Taşıma	168	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	14:35
1.09.2023		MUSTAFA SUNDUVAÇ	GALVANİZ	Elektrikli aletlerin Kullanımı	0	Yok	El Parmak	Diğer	01:10
2.09.2023		CEM KALAY	GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	48	Yok	El Parmak	yumuşak doku zedelenmesi	13:03
5.09.2023		MAHMUT TAŞ	İMALAT	Kesici Aletlerle Yaralanma	0	Yok	El Parmak	yumuşak doku zedelenmesi	06:00
6.09.2023		EMİRCAN ARSLAN	GALVANİZ	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	Ayak	Burkulma	14:50
11.09.2023		NİZAMETTİN ARSLAN	İMALAT	Bir Cismin Çarpması	72	Yok	El Bilekleri/EI	Diğer	11:24
12.09.2023		ÖMER ALTUNKAYNAK	İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:14
13.09.2023		ŞENOL GÜLER	İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	96	Yok	Ayak Parmak	Ezilme	17:00



13.09.2023		HABİB KARAAYİT	GALVANİZ	Diğer	24	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:30
13.09.2023		EZGİN ÖZCAN	İMALAT	Diğer	72	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:30
15.09.2023		HAKAN SAĞLAM	GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	72	Yok	Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Kasılma	12:00
19.09.2023		HAKAN SAĞLAM	GALVANİZ	Diğer	96	Yok	El Parmak	Kesik	05:00
20.09.2023		ÖMER ALTUNKAYNAK	İMALAT	Diğer	0	Yok	El Parmak	Ezilme	23:50
29.09.2023		GÖKMEN SAYIR	İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Yok	Ayak	Ezilme	21:50
4.10.2023		AZAD BİNGÖL	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:10
6.10.2023		ÜMİT ARDIÇ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Yok	El Parmak	Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	02:40
13.10.2023		AHMET ŞENER	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	56	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	05:10
15.10.2023		MEHMET ÖZDEMİR	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	24	Hafif Yaralanma	Göz	Diğer	15:14
20.10.2023		ERGÜN ÇAKIR	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	32	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:00
20.10.2023		HIDIR ARSLAN	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	48	Ağır Yaralanma	Ayak Parmakları, Bacak	Kırık, Ezilme	11:00
20.10.2023		BARIŞ YILMAZ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:38
21.10.2023		HABİB KARAAYİT	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	07:00
23.10.2023		MAHMUT GEZGİN	KSM GALVANİZ	Elle Taşıma	56	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	11:00





23.10.2023		KAZIM SARI	KSM İMALAT	Diğer	24	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	23:15
25.10.2023		SAİT BERKE UYSAL	ELEKTRİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Parmak	Ezilme	01:40
27.10.2023		HALİM NURİŞ	KSM İMALAT	Yüksekten Düşme	56	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:00
27.10.2023		UMUT SARIYILDIZ	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	32	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:45
27.10.2023		MEHMET SARI	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	96	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	10:00
28.10.2023		AHMET HİLAL AFRİN	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	05:15
31.10.2023		ENVER ALTINTAŞ	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	16	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:20
1.11.2023		RIDVAN ALAGÖZ	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	120	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:15
2.11.2023		ÖZGÜR KOCAMAN	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Kesik	12:20
6.11.2023		ENİS ÇAVDAR	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	48	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:50
10.11.2023		BAYRAM DAĞ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	48	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	19:00
11.11.2023		SÜLEYMAN AKKUŞ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	96	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
13.11.2023		HALİL İBRAHİM YILMAZ	KSM İMALAT	Diğer	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çapak Batması,Kaçması	10:50
14.11.2023		MERT İNCİ	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:30
15.11.2023		HALİL İBRAHİM YILMAZ	KSM İMALAT	Diğer	0	Yok	Göz	Göz	13:00



17.11.2023		FIRAT FUAT ANDIÇ	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	02:50
18.11.2023		OSMAN AVCI	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	96	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	09:10
19.11.2023		ŞENOL GÜLER	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	144	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:45
22.11.2023		RAMAZAN KARA	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	96	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	08:20
22.11.2023		SEDRETTİN BAŞAK	KSM GALVANİZ	Düz Zeminde Kayma, Takılma	120	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
24.11.2023		OZAN FIRAT KAYADİBİ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	240	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	09:50
28.11.2023		TUNAHAN ÖZTÜRK	KSM GALVANİZ	Diğer	168	Ağır Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Kırık	08:30
2.12.2023		VEHBİ SEDİR	KSM GALVANİZ	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Hafif Yaralanma	Baş	Kesik	12:20
4.12.2023		GIYASETTİN KARAMAN	KSM GALVANİZ	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Hafif Yaralanma	Baş	Derin Olmayan Yaralanma	22:05
7.12.2023		MAHMUT USLU	KSM İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	72	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:30
7.12.2023		AYDOĞAN BIYIKLI	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	03:15
13.12.2023		SONER YAĞMUROĞLU	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Diğer	01:10
18.12.2023		EZGİN ÖZCAN	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	00:58
18.12.2023		NURETTİN AKKAYA	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Yok	Göz	Göz	15:30
18.12.2023		TURAN ARSLAN	KSM İMALAT	Diğer	0	Yok	El Parmak	Kesik	18:50



20.12.2023		CEM SÖYLEMEZ	KSM GALVANİZ	Bir Cismine Çarpması	0	Yok	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:05
20.12.2023		BARIŞ ALTIPARMAK	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Yok	Göz	Göz	04:45
20.12.2023		HÜSAMETTİN EKİCİ	KSM GALVANİZ	Diğer	120	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Burkulma	23:30
25.12.2023		NİYAZİ AYDIN	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Yok	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	10:00
25.12.2023		EVREN ALDIRMA	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Yok	Göz	Göz	08:30
25.12.2023		OKTAY ESERLİ	KSM İMALAT	Diğer	0	Yok	El Parmak	Kesik	16:35
25.12.2023		EYÜP ATALAN	KSM İMALAT	Elektrikli aletlerin Kullanımı	1440	Ağır Yaralanma	El Bilekleri/El	Kesik	19:45
26.12.2023		HALİL ZEYBEK	KSM İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	120	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	04:53
27.12.2023		UMUT SARIYILDIZ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Yok	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	10:45
29.12.2023		AHMET BAKIR	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik, Ezilme	17:35
3.01.2024		NİHAT KILIÇ	KSM İMALAT	Diğer	48	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	01:40
4.01.2024		FERDİ GÜNAY	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	72	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Çıkkık	10:40
5.01.2024		SERHAT ÖZNUR	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	120	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:45
13.01.2024		ABDULLAH FERİT ÖRTÜL	KSM İMALAT	Yüksekten Düşme	120	Hafif Yaralanma	Baş, Omuz/Kol, Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:00
15.01.2024		ENVER ALTINTAŞ	KSM	Diğer	72	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:40
16.01.2024		SÜLEYMAN AKKUŞ	KAYNAKLI İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	72	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	19:30



20.01.2024		VEHBİ SEDİR	KSM	Yüksekten Düşme	72	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:15
22.01.2024		SERKAN KÜÇÜKDERE	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	168	Hafif Yaralanma	Bacak	Çatlak	03:30
26.01.2024		CANTEKİN DİLER	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	240	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	01:50
30.01.2024		UTKU ARSLANGÖRÜR	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	240	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kırık	06:15
31.01.2024		OĞUZHAN ŞENTÜRK	KSM İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	02:30
7.02.2024		TOLGA ÇİFTÇİ	İMALAT	Bir Cismin Çarpması	96	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Çatlak	03:45
9.02.2024		FERDİ GÜNAY	İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kırık	07:00
12.02.2024		BARIŞ YILMAZ	İMALAT	Diğer	48	Hafif Yaralanma	Bacak	Diğer	19:20
13.02.2024		MURAT OKTAY	GALVANİZ	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	06:35
13.02.2024		MURAT UCUZCU	İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	120	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	18:00
14.02.2024		KADIR YILMAZ	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	20:30
16.02.2024		ÖNDER KARAKUŞ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	168	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme, Yumuşak Doku Zedelenmesi, De	22:30
18.02.2024		NİHAT ÖLKER	KSM İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	48	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	23:30
19.02.2024		HARBİ ÖZEK	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	07:05
19.02.2024		FERHAT BARAN	KSM İMALAT	Elektrik Çarpması	0	Hafif Yaralanma	El Parmak, Beden(Göğüs-Sirt-Karın)	Elektrik Şoku	22:10
20.02.2024		ÇAĞLAR ALDEMİR	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çıkık	01:30
21.02.2024		MEHMET KAPLAN	KSM İMALAT	Diğer	120	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	07:00
23.02.2024		SERCAN TAŞDEMİR	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	14:30



23.02.2024		CEM KALAY	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:00
23.02.2024		GIYASETTİN KARAMAN	KSM GALVANİZ	Diğer	72	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	08:30
23.02.2024		AYDIN KILCI	İMALAT	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Yok	El Parmak	Kırık	15:50
24.02.2024		MURAT UCUZCU	KSM İMALAT	Yükün Taşınması	48	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	16:00
26.02.2024		HÜSEYİN AKSEL	KSM İMALAT	Diğer	48	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	01:30
26.02.2024		ALİ KURT	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	120	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	06:40
27.02.2024		UMUT SARIYILDIZ	KSM GALVANİZ	Yükün Taşınması	120	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Ezilme	04:10
27.02.2024		BAHADIR ÇELEBİ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	17:30
27.02.2024		MEHMET BAYAR	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	240	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	18:30
28.02.2024		HALİL ZEYBEK	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	10:25
28.02.2024		MUHAMMET ŞÜKRÜ YILMAZ	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Baş	Kesik	23:30
2.03.2024		KÜRŞAT KAYA	KSM İMALAT	Diğer	0	Yok	Göz	Göz	07:00
3.03.2024		İDRİS AY	KSM GALVANİZ	Diğer	48	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	02:30
5.03.2024		CİHAN KARAKUŞ	KSM İMALAT	Kesici Aletlerle Yaralanma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	14:00
9.03.2024		BİLAL KAHRİMAN	KSM GALVANİZ	Diğer	144	Ağır Yaralanma	Ayak Parmakları	Kırık	02:45
11.03.2024		ALPASLAN TÜLEK	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Hafif Yaralanma	İç Organlar	Kimyasal Zehirlenme	10:58
11.03.2024		KADİR YILMAZ	KSM GALVANİZ	Kimyasal Madde Yaralanması	0	Hafif Yaralanma	İç Organlar	Kimyasal Zehirlenme	10:58
11.03.2024		ŞENOL GÜLER	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	120	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Burkulma	08:00
11.03.2024		ERHAN ATLI	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:16



12.03.2024		KÜRŞAT KAYA	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	120	Hafif Yaralanma	Göz	Kesik	01:00
14.03.2024		TUĞAY YENER	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	144	Ağır Yaralanma	El Bilekleri/EI	Kesik	17:30
18.03.2024		EROL ÇATAR	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	01:00
18.03.2024		MEHMET NEDİM TEZKORKMAZ	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	13:30
19.03.2024		METİN ÖZYILMAZ	KSM GALVANİZ	Elle Taşıma	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	03:00
21.03.2024		ERHAN ATLI	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/EI	Ezilme	06:50
21.03.2024		ÖZLENİR DEMİREL	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	72	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/EI	Ezilme	12:40
23.03.2024		AHMET HİLAL AFRİN	KSM GALVANİZ	Diğer	72	Hafif Yaralanma	Göz	Göz	01:30
23.03.2024		CİHAN KARAKUŞ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Diğer	21:00
24.03.2024		ORHAN METE	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	05:10
25.03.2024		ÖZGÜR KOCAMAN	KSM İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:45
25.03.2024		MEHMET BAYAR	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:45
29.03.2024		HAKAN CİNPOLAT	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	18:45
30.03.2024		YAKUP YOLUK	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	15:00
1.04.2024		İLYAS BOR	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	72	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	16:15
2.04.2024		İRFAN GENÇ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	11:00
3.04.2024		RAMAZAN ÇAYIR	KAYNAKLI İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	40	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	10:51
4.04.2024		MEHMET DAĞ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	24	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/EI	Yumuşak Doku Zedelenmesi	00:10



5.04.2024		NİHAT KILIÇ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	240	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	05:30
6.04.2024		NİHAT ÖLKER	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/EI	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:00
7.04.2024		SAVAŞ KAN	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	22:30
7.04.2024		ADALET GEZEN	KSM İMALAT	Yüksekten Düşme	120	Hafif Yaralanma	Bacak, Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	19:10
8.04.2024		RIZA BIYIKLI	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	13:15
14.04.2024		ALPASLAN TÜLEK	MEKANİK BAKIM	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	15:50
15.04.2024		TARIK KUPDAN	KSM İMALAT	Kesici Aletlerle Yaralanma	240	Ağır Yaralanma	Göz	Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:15
15.04.2024		RIZA DUMAN	KSM İMALAT	Elektrikli aletlerin Kullanımı	0	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	15:00
17.04.2024		ÖZLENİR DEMİREL	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Çatlak	03:00
19.04.2024		İSMAİL BAKIR	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	05:00
19.04.2024		GIYASETTİN KARAMAN	KSM GALVANİZ	Bir Cismin Çarpması	120	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	14:00
23.04.2024		CESUR KALAY	KSM GALVANİZ	Sabir Bir Nesneye Çarpma	96	Hafif Yaralanma	El Parmak, El Bilekleri/EI	Kesik, Ezilme	13:30
26.04.2024		CÜNEYT ÇELİK	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	19:00
27.04.2024		NİZAMETTİN ARSLAN	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	0	Hafif Yaralanma	Yüz	Ezilme	06:45
30.04.2024		ORHAN KUTLU	Kalite Kontrol	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	21:00
30.04.2024		UFUK KÖMÜRCÜ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Yumuşak Doku Zedelenmesi	20:30
2.05.2024		REFAİ AKSOY	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	15:30
3.05.2024		SAVAŞ KAN	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	48	Hafif Yaralanma	İç Organlar	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:50
3.05.2024		CİHAN KARAKUŞ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	24	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Kas Yırtılması	19:00



3.05.2024		ÇAĞRI YILDIZ	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	48	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	21:00
4.05.2024		YAKUP YOLUK	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	120	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	03:15
4.05.2024		CESUR KALAY	KSM GALVANİZ	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kesik	08:15
6.05.2024		ORHAN ADIGÜZEL	KSM İMALAT	Düz Zeminde Kayma, Takılma	72	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Kesik	03:30
7.05.2024		AYDOĞAN BIYIKLI	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	264	Ağır Yaralanma	Ayak Parmakları	Kırık	05:40
8.05.2024		MAHMUT USLU	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	72	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel Kemiği-Omur)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:00
9.05.2024		HÜSEYİN AKSEL	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme, Yumuşak Doku Zedelenmesi	07:20
9.05.2024		MURAT UCUZCU	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	48	Hafif Yaralanma	El Bilekleri/El	Yumuşak Doku Zedelenmesi	17:52
11.05.2024		MURAT AYDIN	KSM GALVANİZ	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	05:15
11.05.2024		TUĞAY YENER	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Ezilme	07:10
13.05.2024		EROL YELMEN	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:35
16.05.2024		ERAY YILMAZOĞLU	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	240	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Ezilme	03:00
17.05.2024		CEM BULUTLU	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik, Yumuşak Doku Zedelenmesi	22:00
18.05.2024		UFUK ARSLANGÖRÜR	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:45
20.05.2024		ABDULKADİR ÖLKER	KSM İMALAT	Sabir Bir Nesneye Çarpma	120	Hafif Yaralanma	Omuz/Kol	Kesik	09:00
20.05.2024		NAİM KABIŞ	KAYNAKLI İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	72	Yok	Ayak Parmakları	Kırık	10:00
21.05.2024		SERHAT ÖZNUR	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	72	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Ezilme	12:30
21.05.2024		AHMET ÇİMEN	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:41





21.05.2024		GÜLÇİN BUDAK	KSM İMALAT	Düz Zeminde Kayma, Takılma	0	Hafif Yaralanma	Bacak, El Bilekleri/El	Ezilme	12:45
25.05.2024		İSMAİL KORKMAZ	KSM İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	08:20
29.05.2024		OZAN ALTUN	KSM İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	24	Hafif Yaralanma	Bacak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	13:20
30.05.2024		MEHMET HORUZ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	11:30
31.05.2024		SAMET EVREN	KSM İMALAT	Aşırı Kas Zorlanması	48	Hafif Yaralanma	Beden(Göğüs-Sırt-Karın)	Yumuşak Doku Zedelenmesi	14:30
1.06.2024		ALİ EKTİ	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kırık	11:00
3.06.2024		CAN ATLI	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	05:30
4.06.2024		ENİS ÇAVDAR	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:30
4.06.2024		EYÜP ATALAN	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	0	Hafif Yaralanma	El Parmak	Kesik	14:00
5.06.2024		AYKUT DAĞLI	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	01:25
6.06.2024		SEYMEN YILMAZOĞLU	KSM İMALAT	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	05:15
6.06.2024		SEDAT YETKİN	KSM İMALAT	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Göz, Omuz/Kol	Diğer	18:37
8.06.2024		HASAN ÇALKAN	KSM İMALAT	Elle Taşıma	24	Hafif Yaralanma	Omurga(Bel kemiği-Omur)	Diğer	01:00
10.06.2024		SALİM MERİÇ KURTULUŞ	KSM İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	72	Ağır Yaralanma	El Parmak	Çatlak	19:35
10.06.2024		RIZA DUMAN	KSM İMALAT	Diğer	0	Hafif Yaralanma	Göz	Çapak Batması,Kaçması	22:00
15.06.2024		İBRAHİM EK	MEKANİK BAKIM	İki Nesne Arasında Sıkışma	72	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	12:00
20.06.2024		UMUT SARIYILDIZ	KSM GALVANİZ	İki Nesne Arasında Sıkışma	48	Hafif Yaralanma	El Parmak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	04:15
21.06.2024		SERHAT ÖZNUR	KSM GALVANİZ	Yüksekten Malzeme Düşmesi	48	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Yumuşak Doku Zedelenmesi	09:00



22.06.2024		RAMAZAN BARIŞ	KSM GALVANİZ	Aşırı Kas Zorlanması	0	Hafif Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Burkulma	02:17
25.06.2024		SÜLEYMAN CAN	KSM İMALAT	Kesici Aletlerle Yaralanma	168	Ağır Yaralanma	El Parmak	Kesik	09:00
27.06.2024		ÖZLENİR DEMİREL	KSM İMALAT	Yüksekten Malzeme Düşmesi	72	Ağır Yaralanma	Ayak Bilekleri/Ayak	Çatlak	11:10
29.06.2024		ORHAN ADIGÜZEL	KSM İMALAT	Bir Cismin Çarpması	24	Hafif Yaralanma	İç Organlar	İç Organ Yaralanması	17:30

## Annex-N OHS Specialist and Workplace Physician Appointment Letters

### A1 FACILITY



T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Pergembe, 18 Temmuz, 2024 / 17:01:19

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 13240067
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşme Tipi	: Tam Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11700
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:


#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 24704533558
Ad Soyad	: ADEM AYDOĞMUŞ
Sertifika Tipi	: B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-189079

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: YENİFOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM . İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO: /0
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010110751700352063000
Güncel Çalışan Sayısı	: 247
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih	18.7.2024	Tarih	18.07-2024
İşyeri Yetkili Ad-Soyad	M. Erdem SAATÇİCİ	İSG Profesyoneli Ad-Soyad	Adem AYDOĞMUŞ
İmza		İmza	

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden CZY79HTX5W0H5FVM doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Parçalanmış, 18 Temmuz, 2024, 17:01:34

SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 11422793
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 3555
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 21.12.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ


TC Kimlik No	: 37591891014
Ad Soyad	: İLHAN ÇOLAK
Sertifika Tipi	: İşyeri Hekimliği Sertifikası
Sertifika No	: İH-256844

HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: YENİFOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM . İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO:70
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010110751700352063000
Güncel Çalışan Sayısı	: 247
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

İMZA BİLGİLERİ

Tarih 18.07.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
İmza   
KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ  
İSG Profesyoneli Ad-Soyad  
İmza 

Tarih 18.07.2024  
İSG Profesyoneli Ad-Soyad Dr. İlhan ÇOLAK  
İmza 

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden QW0PQBUL5XQTLZA doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Cuma, 19 Temmuz, 2024 / 13:31:17

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 15490969
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Tipi	: Tam Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11700
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: MUHARREM ERDEM SAATÇILAR
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 25247265654
Ad Soyad	: BERK YAYKIN
Sertifika Tipi	: Diğer Sağlık Personeli Sertifikası
Sertifika No	: DSP-289629

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: YENİFOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM . İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO: /0
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010110751700352063000
Güncel Çalışan Sayısı	: 247
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih  
19.07.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
M.ERDEM SAATÇILAR  
İmza

  
KOCAER İS  
ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Tarih 19.07.2024  
İSG Profesyonele  
Ad-Soyad  
Berk YAYKIN  
İmza



T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLÜĞÜ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminin HVBWFZEIBLDUXW6 doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Form No: ISG-18 Temmuz 2024 / 17.01.53

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 10821759
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 23.11.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 23.11.2022
Sözleşme Tipi	: Tam Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11700
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 22.11.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 39760417186
Ad Soyad	: HANDAN GÜL
Sertifika Tipi	: Diğer Sağlık Personeli Sertifikası
Sertifika No	: DSP-171591

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: YENİFOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM . İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO: /0
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010110751700352083000
Güncel Çalışan Sayısı	: 247
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih	19.07.2024
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad	İSG Profesyoneli Ad-Soyad
M. Erden SAATÇIAR	Handan GÜL
İmza	İmza

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden GIBOMDUZK2FDHYSZ doğrultama kodu ile alınmıştır.



## A2 FACILITY



T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Perşembe, 18 Temmuz 2024 / 17:11:37

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 11409819
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 21.12.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 21.12.2022
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11000
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 20.12.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 39148615760
Ad Soyad	: MURAT ALI KARCI
Sertifika Tipi	: A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-205658

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: ALIĞA YENİFOÇA YOLU ÜZERİ İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO:2 KM/
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010113430690352048000
Güncel Çalışan Sayısı	: 359
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih	18.07.2024	Tarih	18.07.2024
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad	M. ERDEN SAATÇİKAR	İSG Profesyoneli Ad-Soyad	MURAT ALI KARCI
İmza		İmza	

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden UJOKLC2FXSDMVL22 doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

## İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Pergende: 18 Temmuz 2024 / 16.53.4

### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 10442672
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 09.11.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 09.11.2022
Sözleşme Tipi	: Tam Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11700
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 08.11.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:


### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 40175148190
Ad Soyad	: DOĞAN ERKOL
Sertifika Tipi	: A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-191276

### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: ALIĞA YENİFOÇA YOLU ÜZERİ İZMİR BİLİNMEYEN İLÇE NO:2 KM/
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010113430690352048000
Güncel Çalışan Sayısı	: 359
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

### İMZA BİLGİLERİ

Tarih  
18.7.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
M. Erdem SAATÇİBAZ  
İmza  


Tarih  
18.07.2024  
İSG Profesyoneli  
Ad-Soyad

İmza  
Doğan ERKOL  
İş Güvenliği Uzmanı (A)  
Belge No: 247474

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden D8EFQXIN9KAAUPZJ doğrulama kodu ile alınmıştır.







### A3 FACILITY



T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Pazartesi, 18 Temmuz 2024 / 18:49:42

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 11424558
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 7500
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 21.12.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 50680236336
Ad Soyad	: EMRE TEKİN
Sertifika Tipi	: A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-247156

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: HOROZGEDİĞİ KÖYÜ 19.CADDE İZMİR ALIĞA NO:1/1/A
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010115652900352042000
Güncel Çalışan Sayısı	: 99
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih 18.07.2024	Tarih 18.07.2024
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad M. Erden SAATÇİBAZ	İSG Profesyonel Ad-Soyad EMRE TEKİN
İmza M. Erden SAATÇİBAZ	İmza EMRE TEKİN
ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş. İzmir Sanayi Sitesi - 19. Cadde - 35200 İzmir MERSİS No: 22410010115652900352042000 Tic Sicil No: 22410010115652900352042000	İş Güvenliği Uzmanı (A) Belge No: 280921

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden GLNEKWDOEAGJ6CHN doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Cuma, 19 Temmuz, 2024 / 16:35:03

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 15490811
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 1485
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: MUHARREM ERDEM SAATÇILAR
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 19454890662
Ad Soyad	: AHMET KOCAKULAK
Sertifika Tipi	: Diğer Sağlık Personeli Sertifikası
Sertifika No	: DSP-71460

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: HOROZGEDİĞİ KÖYÜ 19.CADDE İZMİR ALIĞA NO:1/1/A
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22410010115652900352042000
Güncel Çalışan Sayısı	: 99
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 24.10.02

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih	19.07.2024	Tarih	19.7.2024
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad	M. Erdem SAATÇILAR	İSG Profesyoneli Ad-Soyad	Ahmet Kocakulak
İmza		İmza	

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden 9XZVEMA1LBTE0B7E doğrulama kodu ile alınmıştır.



## KSM FACILITY



T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Pergence, 18 Temmuz, 2024 / 18-44-54

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 13239978
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşme Tipi	: Tam Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 11700
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 05.09.2023
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 21607850560
Ad Soyad	: NEVİN TAŞTAN
Sertifika Tipi	: A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-161396

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: BOZKÖY MAHALLESİ SANAYİ CAD. İZMİR ALIĞA NO:31/6/.
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22561010117822080352068000
Güncel Çalışan Sayısı	: 325
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 25.61.01

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih  
18.7.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
M. Erhan İSADIKÇI  
İmza

Tarih 18.07.2024  
İSG Profesyoneli Ad-Soyad  
NEVİN TAŞTAN  
İSG Güvenliği Uzmanı (A)  
Bölge No: 161396  
KOCAER ÇELİK SAN. TİC. A.Ş.

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden CYTEQFFJAF5EAZI doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

## İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Pazartesi, 18 Temmuz, 2024 19:43:23

### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 11431454
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 3100
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 22.12.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ


TC Kimlik No	: 50680236336
Ad Soyad	: EMRE TEKİN
Sertifika Tipi	: A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Sertifikası
Sertifika No	: İGU-247156

### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: BOZKÖY MAHALLESİ SANAYİ CAD. İZMİR ALIĞA NO:31/6/
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22561010117822080352068000
Güncel Çalışan Sayısı	: 325
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 25.61.01

### İMZA BİLGİLERİ

Tarih  
18.07.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
M. Erden J. PARMAKSIZ  
İmza  


Tarih 18.07.2024  
İSG Profesyoneli  
Ad-Soyad EMRE TEKİN  
İş Güvenliği Uzmanı (A)  
İmza  
Belge No: 280921  


T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden DXNVDV8AZMÜLT5ZT doğrulama kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Perşembe, 18 Temmuz 2024 / 18:44:21

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 11422695
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 09.01.2023
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 09.01.2023
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 3690
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: DOĞAN ZAFER PARMAKSIZ
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 21.12.2022
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 37591891014
Ad Soyad	: İLHAN ÇOLAK
Sertifika Tipi	: İşyeri Hekimliği Sertifikası
Sertifika No	: İH-256844

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: BOZKÖY MAHALLESİ SANAYİ CAD. İZMİR ALIĞA NO:31/6/
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22561010117822080352068000
Güncel Çalışan Sayısı	: 325
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 25.61.01

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih  
18.7.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad  
M. E. SAATÇİBAŞI  
İmza

Tarih 18.07.2024  
İSG Profesyoneli Ad-Soyad Dr. İlhan ÇOLAK  
İmza  
KOCAER ÇELİK SAN. Tİ. A.Ş.  
İşyeri Hekimi

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden YBEWRAHPBÜSTEYEO doğrultma kodu ile alınmıştır.





T.C. ÇALIŞMA VE  
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

### İSG PROFESYONELİ HİZMET SÖZLEŞMESİ

Çizim, 19 Temmuz, 2024 18:23:32

#### SÖZLEŞME BİLGİLERİ

Sözleşme ID	: 15490737
Sözleşme Başlangıç Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Bitiş Tarihi	:
Sözleşme Statüsü	: Sözleşme Devam Ediyor
Sözleşme Onay Durumu	: Sözleşme Onaylandı
Sözleşme Onay Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşme Tipi	: Kısmi Süreli
Çalışma Süresi (dk)	: 6500
Tanımlayan Kişi Ad Soyad	: MUHARREM ERDEM SAATÇILAR
Sözleşme Tanımlanma Tarihi	: 19.07.2024
Sözleşmeyi Sonlandıran Ad Soyad	:
Sözleşme Sonlandırılma Nedeni	:

#### GÖREVLENDİRİLEN KİŞİ BİLGİLERİ

TC Kimlik No	: 19454890662
Ad Soyad	: AHMET KOCAKULAK
Sertifika Tipi	: Diğer Sağlık Personeli Sertifikası
Sertifika No	: DSP-71460

#### HİZMET ALAN İŞYERİ BİLGİLERİ

Unvan	: KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Adres	: BOZKÖY MAHALLESİ SANAYİ CAD. İZMİR ALIĞA NO:31/6/
İl	: İZMİR
SGK/DETSİS No	: 22561010117822080352068000
Güncel Çalışan Sayısı	: 325
Güncel Tehlike Sınıfı	: Çok Tehlikeli
Güncel Nace Kodu	: 25.61.01

#### İMZA BİLGİLERİ

Tarih

19.07.2024  
İşyeri Yetkilisi Ad-Soyad

M.ERDEM SAATÇILAR

İmza

KOCAER 35  
ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
İSG Profesyoneli Ahmet Kocakulak  
T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI  
İSG-KATİP

Tarih

19.7.2024

İSG Profesyoneli

Ad-Soyad

Ahmet KOCAKULAK

İmza

Ahmet Kocakulak

T.C. ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
İş Sağlığı ve Güvenliği Kayıt, Takip ve İzleme Programı (İSG-KATİP)  
Bu belge İSG-KATİP sisteminden TBLDXADSGRMOOVMH doğrulama kodu ile alınmıştır.





Annex-O Risk Assessment Reports

A1 FACILITY ADMINISTRATIVE AFFAIRS RISK ANALYSIS

KOCAER		RİSK DEĞERLENDİRME FORMU																												
Risk Değerlendirme Yöntemi	5 x 5	Risk Değerlendirme Tarihi	26.02.2024	Risk Değerlendirme Geçerlilik Tarihi	29.02.2029	İşveren AD	Hakan Koçer	Yönetim Sistemi		İSG	İşyeri Unvanı / İşyeri Adresi	KOCAER HADİROLÜK SAN. VE TIC. A.Ş. - ALIĞAŞI BURUN (A1) YENİ FOÇA YOLU ÜZERE İLİM HADİROLÜK DEĞİŞİM MEVCEP NO:19 CAKIRI NO:2 ALIĞAŞI/İZMİR																		
Adli Sorumluluk	ADIM AYDOĞMUŞ	Adli Sorumluluk	İLHAM ÇOLAK	Adli Sorumluluk	SABRİ KEREK	Adli Sorumluluk	EROL EKİM	Adli Sorumluluk	CENGİZ GENLİ	Adli Sorumluluk	ÖZCAN	Adli Sorumluluk	ÖZCAN	Adli Sorumluluk	ÖZCAN	Adli Sorumluluk	ÖZCAN													
İşveren Vekili	B. SİNİRİ İŞ GÜV. LİZANMANI	İşyeri Hekimi	ÇALISAN TEMSİLCİSİ	DİSTEK ELEMANI	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM	İLİM													
TEHLİKELİ/OLUŞTURULAN RİSKLER																														
Sıra No	İşyeri Adı	İşyeri Adresi	Faaliyet	Aktif Faaliyet	Tehlike/Buysat	Zarar/Edil Risk	Etkilenen	Mevcut Durum	Lokasyon	Fotoğraf (Gerektiğinde Eklenir)	İlgili Yasa Madde ve Diğer Şartlar	Risk Sınıfı	Sermis	Öncelik	Eylem	Dönüşüm Eylemi	Fotoğraf (Gerektiğinde Eklenir)	Bölge	Sorumlu	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Gerçekleşme Tarihi	Risk Sınıfı	Sermis	Eylem	Açıklama	Sorumlu			
1	Hg	İdari İşler	Kamyon Bekletme	Kamyon bekletme veya malzeme toplama alanında devrim	İş Kazası	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	Personel tesisi hakkında eğitim ve bilgilendirme için yazılan plan uygun KKD'lerin kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	2	8	ORTA DÜZEY RİSK	MEVCUT KONTROLLER SÜRDÜRÜLMELİ	Bilgin	Yeterli
2	Hg	İdari İşler	Befoçe İşlenimi	Befoçe işlenimi	Befoçe saklama	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen tulum gözlük gibi yapılan iş uygun KKD'lerin kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
3	Hg	İdari İşler	Çam Silme	Çam silme sırasında yoldan geçen diğer	İş Kazası	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	Yükseklik çalışmalarında gerekli işi emniyet kemeri ve uygun ekipmanların kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
4	Hg	İdari İşler	Termiteleme İşlenimi	Termiteleme işlenimi sırasında kullanılan malzemelerin kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	Akademik riskler	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
5	Hg	İdari İşler	Termiteleme İşlenimi	Termiteleme işlenimi sırasında kullanılan malzemelerin kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	Akademik riskler	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
6	Hg	İdari İşler	Çim ve ot biçim işlenimi	Çim ve ot biçim işlenimi sırasında kullanılan ekipmanların kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	Yumuşak doku yaralanmaları	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
7	Hg	İdari İşler	Termiteleme İşlenimi	Termiteleme işlenimi sırasında kullanılan ekipmanların kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	Kesik, yumuşak doku yaralanmaları	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
8	Hg	İdari İşler	Genel	Çalışmaların birbiriyle ilişkili risklerin tamamı (Yeni İşletme)	İş Kazası	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	Sağlık bakım ve diğer taraflardan yapılan bilgilendirmelerin yapılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	2	8	ORTA DÜZEY RİSK	MEVCUT KONTROLLER SÜRDÜRÜLMELİ	Bilgin	Yeterli
9	Hg	İdari İşler	Nakil İşlenimi	Ürünlerin kararlaştırılmadan nakliyatı	Kararlı riskler ve can kayıpları	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	2	8	ORTA DÜZEY RİSK	MEVCUT KONTROLLER SÜRDÜRÜLMELİ	Bilgin	Yeterli
10	Hg	İdari İşler	Termiteleme İşlenimi	Termiteleme işlenimi sırasında kullanılan ekipmanların kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	Akademik riskler	İdari İşler Çalışanları	Çalışmalar Devam Etmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	İşlenen iş ekipmanlarının kullanılmasını sağlamak			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	2	8	ORTA DÜZEY RİSK	MEVCUT KONTROLLER SÜRDÜRÜLMELİ	Bilgin	Yeterli
11	Hg	Çiğdemlik	Kapı Güvenlik Etkilenme	Çiğdemlik yerleşim bölgesinde bulunan kapıların KKD koruyucularının kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	İş Kazası	Çiğdemlik sivilisi	Kontrol Edilmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	Konu ile ilgili raporlar yapılır firmaların operasyonlarında Çiğdemlik yerleşiminde KKD olmadan çalıştırılmamaları, gerekli bakım ve onarım raporları alınarak kontrol yapılarak gerçekleştirilmelidir, bu konuda her kişi görevlendirildiğinde bu sorulara mutlaka cevaplandırılmalıdır. Konu ile ilgili raporlar yapılır firmaların operasyonlarında.			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli
12	Hg	Çiğdemlik	Soförlerin KKD Kullanılmaması	Çiğdemlik yerleşim bölgesinde bulunan araçların KKD koruyucularının kullanılmadığı işler için saklanması veya saklanması için uygun şekilde saklanması	İş Kazası	Çiğdemlik sivilisi	Kontrol Edilmemekte	İşletme Genel			6533 Sayılı İşvercinin İşyerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	4	10	ORTA DÜZEY RİSK	DEVAM EDEN FAALİYET DÜZDÜRLÜMÜ	Konu ile ilgili raporlar yapılır firmaların operasyonlarında Çiğdemlik yerleşiminde KKD olmadan çalıştırılmamaları, gerekli bakım ve onarım raporları alınarak kontrol yapılarak gerçekleştirilmelidir, bu konuda her kişi görevlendirildiğinde bu sorulara mutlaka cevaplandırılmalıdır. Konu ile ilgili raporlar yapılır firmaların operasyonlarında.			Bilgin	Yeterli	26.02.2024	26.03.2024		4	1	8	KATILANLARIN RİSK	FAALİYET GERÇEKLEŞTİRMEYE GEREK YOK	Bilgin	Yeterli









KSM FACILITY WORKING AT HEIGHT RISK ANALYSIS

KCOCAER		RISK DEĞERLENDİRME FORMU																																					
Risk Değerlendirme Yürütürü		LİTPE MATRİSİ - 533 MATRİSİ ÇIKARIM		Risk Değerlendirme Tarihi		18.02.2024		Risk Değerlendirme Sorumlusu Tarihi		18.02.2024		İmaratın Adı		HİMAN KOCAER		Yatırım Sahası		İSG		İşletme / İşleten / İşletici		KOCAER GELİR SİY. VE T.C. İ.S. ÇALIYAN VE SERVİS MERKEZİ TEZGİNE (İSİS) YENİ POÇU YOLU ÜZERİ 2. KAT ALIŞA ÜNİTESİ																	
Ara Bilgi				Ara Bilgi				Ara Bilgi				Ara Bilgi				Ara Bilgi				Ara Bilgi																			
EĞİN BİLEK				NEVİN TAŞTAN				ELHAN ÇOLAK				EMUR KOCAER				HAVATİ KARABAN				ADLAN ERTAŞIN				ARDA ENER				İBRAHİM SEMİN ZETİNCİLER				MERT PALTA				AYDAN ÖZDEĞER			
İŞLERİN YERLİ				S. OLUVA İN-İZEM				İYERİNGERLİ				G. YERANDE GÖREVLİ-FORMEL				ÇALIŞAN YERLİSİ				GALVANİZASYON YERLİSİ				MALAT (SFP)				ELEKTRİK DUKA KURULUŞU				MEYANCI GAYRİMENKUL				DİŞTE ELEMAN			
İSG				İSG				İSG				İSG				İSG				İSG				İSG				İSG											
Sıra No		Risk No		Risk Adı		Risk Seviyesi		Risk Açıklaması		Risk Değerlendirme		Risk Kontrol Planı		Risk Kontrol Planı		Risk Kontrol Planı		Risk Kontrol Planı		Risk Kontrol Planı		Risk Kontrol Planı																	
1		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
1		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
2		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
3		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
4		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
5		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
6		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
7		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
8		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
9		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
1		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
2		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
3		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
4		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
5		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
6		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
7		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
8		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	
9		X		İSG		YÜKSEKTE ÇALIŞMA		Yüksek standartta çalışma		Orta		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk		Orta Düzey Risk																	



## Annex-P Emergency Action Plans Cover Pages

### A1 FACILITY

#### ALIAĞA ŞUBESİ(A1)

YENİ FOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM HOROZGEDİĞİ KÖYÜ

MEVKİİ NO:19 CADDE NO:2 ALIAĞA/İZMİR

Tel: 0 ( 232 ) 625 18 60

Faks: 0 ( 232 ) 625 19 66

info@kocaergroup.com.tr

**KOCAER**

**01.02.2024**

## KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ACİL DURUM PLANI ( A1 )

Tehlike Sınıfı: **ÇOK TEHLİKELİ**  
Toplam Çalışan Sayısı: **236**

Gerçekleştirildiği Tarih ve Geçerlilik Tarihi

Hazırlanma Tarihi: **01.02.2024**  
Geçerlilik Tarihi: **01.02.2026**

Acil Durum Planı 6331 No'lu Kanun Gereği  
*çok tehlikeli sınıf işletmeler için en geç iki yılda bir yenilenir.*

Alan (m<sup>2</sup>) Açık 23.308, Kapalı 13.216, Toplam 36.524

Koordinat Bilgileri (UTM)  
Sağa Değer(Y) : 494670.811798582 (m)  
Yukarı Değer(X): 4287600.61741941 (m)  
Dilim Numarası : 27  
Pafta (1/25.000'lik harita) : K17-c2

#### FAALİYET ALANI

Sıcak hadde yolu ile demir çelikten uzun hadde ürünleri üretimi

NACE Kodu: **24.10.02**

Açıklama: **Çelikten açık profil imalatı (sıcak haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)**

Kurulu Olduğu Yer: **Sanayi Bölgesi**

Çalışma Şekli: **Sürekli**

Vardiya Sayısı : **Üç**

Vergi Sicil Numarası:  
**GÖKPINAR V.D. - 5650605155**

İşveren / İşveren Vekili  
**Bahri ÖNEŞ**

Hazırlayan

**Adem AYDOĞMUŞ**  
**(İş Güvenliği Uzmanı B)**

Onaylayan

**Bahri ÖNEŞ**  
**İş Veren Vekili**

## A2 FACILITY

KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ALİAĞA ŞUBESİ(A2)

YENİ FOÇA YOLU ÜZERİ 2.KM SANAYİ CAD. BOZKÖY  
MEVKİİ NO:31 ALİAĞA/İZMİR

Tel: 0 ( 232 ) 625 18 60

Faks: 0 ( 232 ) 625 19 66

info@kocaergroup.com.tr

**KOCAER**

**28.02.2024**

## KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ACİL DURUM PLANI ( A2 )

Tehlike Sınıfı: ÇOK TEHLİKELİ  
Toplam Çalışan Sayısı: 314

### Hazırlanma Tarihi ve Geçerlilik Tarihi

Hazırlanma Tarihi: 27.02.2024  
Geçerlilik Tarihi: 27.02.2026

Acil Durum Planı 6331 No'lu Kanun Gereği  
*çok tehlikeli sınıf işletmeler için en geç iki yılda bir yenilenir.*

Alan (m<sup>2</sup>) Açık 38.859, Kapalı 32.000, Toplam 70.859

### Koordinat Bilgileri (UTM)

Sağa Değer(Y) : 495441.287695992 (m)  
Yukarı Değer(X): 4287178.04098576 (m)  
Dilim Numarası : 27  
Pafta (1/25.000'lik harita) : K17-c2

### FAALİYET ALANI

Sıcak hadde yolu ile demir çelikten uzun hadde  
ürünleri üretimi

NACE Kodu: 24.10.02

Açıklama: Çelikten açık profil imalatı (sıcak  
haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme  
işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)

Kurulu Olduğu Yer: Sanayi Bölgesi

Çalışma Şekli: Sürekli

Vardiya Sayısı : Üç

Vergi Sicil Numarası:  
GÖKPINAR V.D. - 5650605155

İşveren / İşveren Vekili  
Emre ERARSLAN

### Hazırlayan

Murat Ali KARCI  
(İş Güvenliği Uzmanı A)

Doğan ERKOL  
(İş Güvenliği Uzmanı A)

### Onaylayan

Emre ERARSLAN  
İş Veren Vekili

## A3 FACILITY

KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ALIAĞA ŞUBESİ(A3)

YENİ FOÇA YOLU ÜZERİ 3.KM HOROZGEDİĞİ KÖYÜ  
MEVKİİ 19.CADDE NO:1 ALIAĞA/İZMİR

Tel: 0 ( 232 ) 625 18 60

Faks: 0 ( 232 ) 625 19 66

info@kocaergroup.com.tr

**KOCAER**

28.02.2024

## KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ ACİL DURUM PLANI ( A3 ŞUBE )

Tehlike Sınıfı: ÇOK TEHLİKELİ  
Toplam Çalışan Sayısı: 110

Hazırlanma Tarihi ve Geçerlilik Tarihi

Hazırlanma Tarihi: 28.02.2024  
Geçerlilik Tarihi: 28.02.2026

Acil Durum Planı 6331 No'lu Kanun Gereği  
*çok tehlikeli sınıf işletmeler için en geç iki yılda bir yenilenir.*

Alan (m<sup>2</sup>) Açık 23.308, Kapalı 10.216, Toplam 33.524

Koordinat Bilgileri (UTM)  
Sağa Değer(Y) : 494670.811798582 (m)  
Yukarı Değer(X): 4287600.61741941 (m)  
Dilim Numarası : 27  
Pafta (1/25.000'lik harita) : K18-b1

### FAALİYET ALANI

Sıcak hadde yolu ile demir çelikten uzun hadde  
ürünleri üretimi

SGK Sicil No: 22410010115652900352042  
NACE Kodu: 24.10.02

Açıklama: Çelikten açık profil imalatı (sıcak  
haddeleme, sıcak çekme veya kalıptan çekme  
işlemlerinden daha ileri işlem görmemiş)

Kurulu Olduğu Yer: Sanayi Bölgesi

Çalışma Şekli: Sürekli

Vardiya Sayısı : Bir

Vergi Sicil Numarası:  
GÖKPINAR V.D. - 5650605155

İşveren / İşveren Vekili  
EKİN BELEK

Hazırlayan

EMRE TEKİN  
(İş Güvenliği Uzmanı A)

Onaylayan

Ekin BELEK  
İş Veren Vekili

## KSM FACILITY

KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ ŞUBESİ  
YENİ FOÇA YOLU ÜZERİ 2. KM ALIĞA/İZMİR  
Tel: 0 (232) 625 18 60  
Faks: 0 (232) 625 19 66  
info@kocaergroup.com.tr

**KOCAER**  
03.06.2024

KOCAER ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
GALVANİZ VE SERVİS MERKEZİ ŞUBESİ  
**ACİL DURUM PLANI**

Tehlike Sınıfı: ÇOK TEHLİKELİ  
Toplam Çalışan Sayısı: 336

**Hazırlanma Tarihi ve Geçerlilik Tarihi**

Hazırlanma Tarihi: 03.06.2024  
Geçerlilik Tarihi: 03.06.2026

Acil Durum Planı 6331 No' lu Kanun Gereği  
*Çok Tehlikeli Sınıf İşletmeler İçin En Geç İki Yılda Bir Yenilenir.*

Alan (m<sup>2</sup>): - Açık: 99.810 m<sup>2</sup>, -Kapalı: 10.100 m<sup>2</sup>,  
- Toplam: 109.910 m<sup>2</sup>

**Koordinat Bilgileri (UTM)**

Sağa Değer(Y): 495746.314 (m)  
Yukarı Değer(X): 4287377.067 (m)  
Dilim Numarası: 27  
Pafta (1/25.000'lik harita): K17c-04B-IIIa

**FAALİYET ALANI**

Çelik profil ve sacların galvaniz kaplanması, muhtelif çelik konstrüksiyon işleri (bükülmüş, delinmiş, kaynaklanmış çelik profil ve saclar) faaliyeti.

NACE Kodu: 25.61.01

**Açıklama:** Metallerin ısı işlem ve anodlama, sertleştirme, vernikleme, vb. yüzey işlemleri, elektroliz, çinkoyla galvanizleme veya kimyasal işlemlerle metalik kaplama.

Kurulu Olduğu Yer: Sanayi Bölgesi

Çalışma Şekli: Sürekli

Vardiya Sayısı: Üç

Vergi Sicil Numarası:  
GÖKPINAR V.D.: 5650605155

İşveren / İşveren Vekili  
EKİN BELEK

Hazırlayan  
Nevin TAŞTAN  
(İş Güvenliği Uzmanı A)

Onaylayan  
EKİN BELEK  
İşveren Vekili





Şehit Osman Avcı Mah.1404. Cadde,  
Apt.no:8/A Kıratlı Rezidans Daire No:132,  
Eryaman/ Etimesgut /ANKARA  
Tel: 0.532.347 71 85  
poseidon@poseidondanismanlik.com.tr