

# Informácie o životnom prostredí

## Správa za rok 2024

podľa §33a zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí  
v znení neskorších predpisov

# Ochrana ovzdušia

**V prevádzke Mobis Slovakia s.r.o. sú prevádzkované viaceré zdroje znečisťovania ovzdušia (lakovňa, linka galvanického zinkovania, spracovanie plastov, vykurovanie)**

Na základe výpočtu boli v roku 2024 vypustené do ovzdušia nasledovné emisie znečisťujúcich látok:

Názov znečisťujúcej látky	Množstvo [ton/rok]
Oxid uhoľnatý	1,5569
Oxid uhličitý	2 628,3251
Prchavé organické látky	16,1830
Oxidy dusíka	2,6155
Oxid siričitý	0,0121
Chróm a jeho zlúčeniny	0,0007
Zinok a jeho zlúčeniny	0,0011
Chlór a jeho zlúčeniny	0,0777
Fluór a jeho zlúčeniny	0,006
Fluórované uhľovodíky	0,0520

## Súhrnný prehľad výsledkov merania emisií z Logistického centra CKD – vykurovanie, Dátum merania: 16.10.2024

Znečisťujúca látka – meraná veličina	Priemerná nameraná hodnota	Maximálna nameraná hodnota	Emisný limit	Súlad / nesúlad
<b>Spaľovacie zariadenie VZT jednotky M-HV-4.1 (výdych V1)</b>				
Oxidy dusíka – koncentrácia	62 mg/m <sup>3</sup>	63 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	súlad
Oxid uhoľnatý – koncentrácia	< 14 mg/m <sup>3</sup>	< 14 mg/m <sup>3</sup>	50 mg/m <sup>3</sup>	súlad
<b>Spaľovacie zariadenie VZT jednotky M-HV-4.2 (výdych V2)</b>				
Oxidy dusíka – koncentrácia	56 mg/m <sup>3</sup>	57 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	súlad
Oxid uhoľnatý – koncentrácia	20 mg/m <sup>3</sup>	21 mg/m <sup>3</sup>	50 mg/m <sup>3</sup>	súlad
<b>Spaľovacie zariadenie VZT jednotky M-HV-4.3 (výdych V3)</b>				
Oxidy dusíka – koncentrácia	54 mg/m <sup>3</sup>	55 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	súlad
Oxid uhoľnatý – koncentrácia	15 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>	50 mg/m <sup>3</sup>	súlad
<b>Spaľovacie zariadenie VZT jednotky M-HV-4.4 (výdych V4)</b>				
Oxidy dusíka – koncentrácia	74 mg/m <sup>3</sup>	75 mg/m <sup>3</sup>	200 mg/m <sup>3</sup>	súlad
Oxid uhoľnatý – koncentrácia	30 mg/m <sup>3</sup>	31 mg/m <sup>3</sup>	50 mg/m <sup>3</sup>	súlad

# Odpadové hospodárstvo

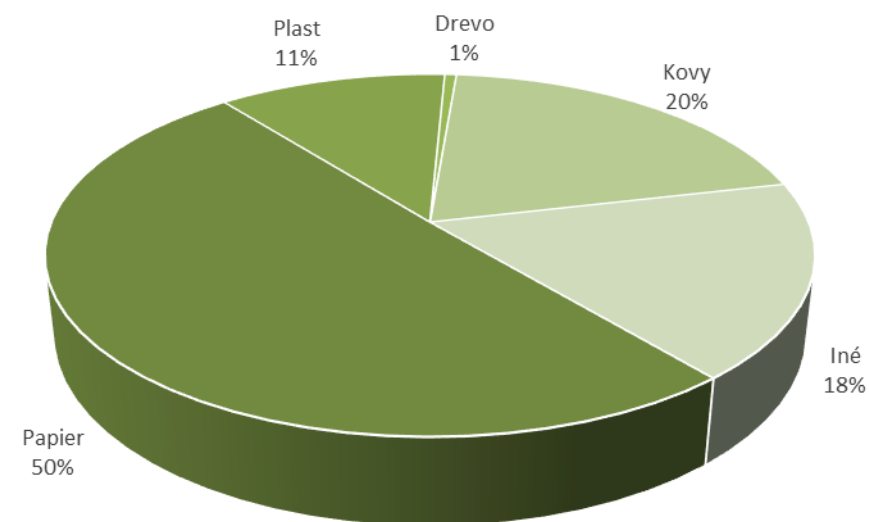
## Súhrnný prehľad odpadov vzniknutých v prevádzke Mobis Slovakia s.r.o.

Údaje za rok 2024

Druh odpadov	Vzniknuté množstvo	Zhodnotené	Zneškodnené
Nebezpečný	1 092,77 ton	50,75 ton / 4,64 %	1 042,02 ton / 95,36 %
Ostatný	8 975,56 ton	7 253,01 ton / 92,01 %	629,78 ton / 7,99 %
Spolu	8 975,56 ton	7 303,76 ton / 81,37 %	1 671,80 ton / 18,63 %

## Množstvo zrecyklovaných odpadov v roku 2024 – súhrn vybraných typov skupín odpadov

Papier	Plasty	Drevo	Kovy
3 658 ton	828 ton	42 ton	1 455 ton



# Ochrana vôd

## Sledovanie parametrov v rámci projektu Monitoring podzemnej a povrchovej vody

sa realizuje v súvislosti s prevádzkou závodov Kia Motors Slovakia s.r.o., Mobis Slovakia s.r.o., Hyundai Steel Slovakia s.r.o. a SHT Slovakia s.r.o.

Miesto odberu	Označenie	Ukazovateľ	Frekvencia
Vrty	RF-1, RF-2, PM-5, PM-6	hladina vody, teplota, pH, vodivosť, CHSK-Mn, NEL-IČ, BTEX, TOC	1., 2., 4. štvrťrok
Vrty	RF-1, RF-2, PM-5, PM-6	hladina vody, teplota, pH, vodivosť, CHSK-Mn, NEL-IČ, BTEX, TOC, amoniakálne ióny, dusitany, fosforečnany, sírany, dusičnany, uhľovodíkový index, železo, mangán, striebro, kadmium, chróm celkový, meď, ortuť, nikel, olovo, zinok	3. štvrťrok
Vsakovací systém	ELWA 10, ELWA 1	teplota vody, pH, vodivosť, CHSK-Mn, dusičnanový dusík, amoniakálny dusík, fosforečnany, NEL-IČ, suma BTEX, benzén, toluén, xylény, etylbenzén, TOC	1., 2., 3., 4. štvrťrok
Dažďová kanalizácia za ORL	DK-1	NEL-IČ	1., 2., 3., 4. štvrťrok
Odpadová voda z lakovne do ČOV SHT	Lakovňa	teplota vody, pH, CHSK-Mn, BSK-5, dusík celkový, fosfor celkový, NEL, nikel, zinok, fluoridy	mesačne

*Monitoring bol realizovaný v rámci Geologickej úlohy č. 45/2024 osobou s odbornou spôsobilosťou na hydrogeologický prieskum a geologický prieskum životného prostredia (RNDr. Ivan Pirman, ENVICONSULT, spol. s r. o.)*

# Ochrana vôd

## Kvalita vôd z povrchového odtoku

je sledovaná na výstupe z odlučovača ropných látok DK-1 v parametri NEL (nepolárne extrahovateľné látky):

Parameter	25.3.2024	17.5.2024	13.9.2024	18.11.2024	Limit*
NEL [mg/l]	0,22	< 0,04	0,06	0,08	1,00


\*Limit stanovený integrovaným povolením 3355/770760105/891-Ma

## Súhrnný prehľad množstva vypúšťaných odpadových vôd v roku 2024

Z prevádzky Lakovne do čistiarne odpadových vôd SHT s.r.o.: 1 955 m<sup>3</sup>

Z areálu Mobis Slovakia s.r.o. do čistiarne odpadových vôd SEVAK, a.s.: 78 897 m<sup>3</sup>

# Environmental Management System ISO 14001:2015

  
DNV

## MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate no.: 10005461983-MSC-RVA-SVK Initial certification date: 10 December 2021 Valid: 10 December 2024 – 09 December 2027





This is to certify that the management system of  
**Mobis Slovakia s.r.o.**  
MOBIS ulica 1, 013 02, Gbefany, Slovak Republic

has been found to conform to the Environmental Management System standard:  
**ISO 14001:2015**

This certificate is valid for the following scope:  
**Manufacture of parts, components and accessories for motor vehicles.**

Place and date:  
Barendrecht, 07 November 2024

For the issuing office:  
DNV - Business Assurance  
Zwolleweg 1, 2994 LB Barendrecht,  
Netherlands

  
  
  
  
Eric Koek  
Management Representative

Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.  
ACCREDITED UNIT: DNV Business Assurance B.V., Zwolleweg 1, 2994 LB Barendrecht, Netherlands - TEL: +31(0)102822883 www.dnv.com/assurance