



Správa o životnom prostredí za 4. štvrťrok 2017

Monitorovací systém podzemných a povrchových vôd

- Monitorovací systém podzemných vôd je zameraný na sledovanie vplyvov prevádzky závodu na podzemné vody.
- Kvalita povrchových vôd je sledovaná v potoku Kotrčiná v dvoch profiloch potoka.

Monitorovacie miesto	Značenie	Ukazovatele znečistenia
Vrt	SM-1, SM-2, SM-3, SM-4, SM-5, PM-1, PM-2, PM-4, PM-7, PM-8, PM-9, PM-10, PM-11, PM-13	teplota vody, hladina vody, pH, vodivosť, CHSK-Mn, NEL-IR, BTEX, TOC
Potok Kotrčiná	PV-1, PV-2	teplota vody, pH, rozpustený kyslík, vodivosť, CHSK-Mn, dusičňanový dusík, NEL-IR, BTEX, uhľovodíkový index, TOC
Dažďová kanalizácia (za odlučovačom oleja)	DK-2 KIA	NEL-IR



Ukazovatele znečistenia priemyselných odpadových vôd

- Množstvo priemyselnej odpadovej vody vypustenej do verejnej kanalizácie v 4. štvrťroku 2017: **108 489 m³**

Ukazovateľ	pH	CHSK _{Cr}	BSK ₅	RL	Nc	Pc
Jednotka	-	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Limit verejnej kanalizácie (vyhl. MŽP SR č. 55/2004 Z.z.)	6-9	800	400	2 500	70	10
Koncentrácia znečisťujúcich látok*	8,35	324	94,9	1 230	18,3	0,35

* Ukazovatele sú stanovené kvalifikovanou bodovou vzorkou



Ochrana ovzdušia

- KMS prevádzkuje nasledovné zdroje znečisťovania ovzdušia členené v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z.:

Veľké zdroje znečisťovania ovzdušia	Stredné zdroje znečisťovania ovzdušia
Lakovňa	Lisovňa
Vybavovacie centrum automobilov (VPC)	Zvarovňa
Stáčacia a prečerpávacía stanica Tank Farm	Montáž
	Motoráreň
	Jedáleň
	Hlavná administratívna budova
	Sekcia 6 (obslužné prevádzky)
	Čerpacia stanica pohonných hmôt

- Počas skúšobnej prevádzky zdrojov v roku 2007 bolo vykonané prvé oprávnené meranie emisií u všetkých zdrojov, na ktoré sa podľa platnej legislatívy vzťahovala táto povinnosť.
- Opakované oprávnené merania sú vykonávané v stanovených legislatívnych termínoch každé 3 alebo 6 rokov.
- Výsledky potvrdili dodržanie emisných limitov všetkých doteraz meraných zdrojov.



Odpadové hospodárstvo

- KMS pri svojej činnosti produkuje nebezpečné a ostatné odpady.
- Ich množstvo a spôsob nakladania s nimi v 4. štvrťroku 2017 sú uvedené v tabuľke.

Odpady	Zhodnotenie v %	Zneškodnenie v %
Nebezpečné	3,85	96,15
Ostatné	98,48	1,52
Spolu	88,45	11,55