

Zpráva o odpadovém hospodářství za rok 2022

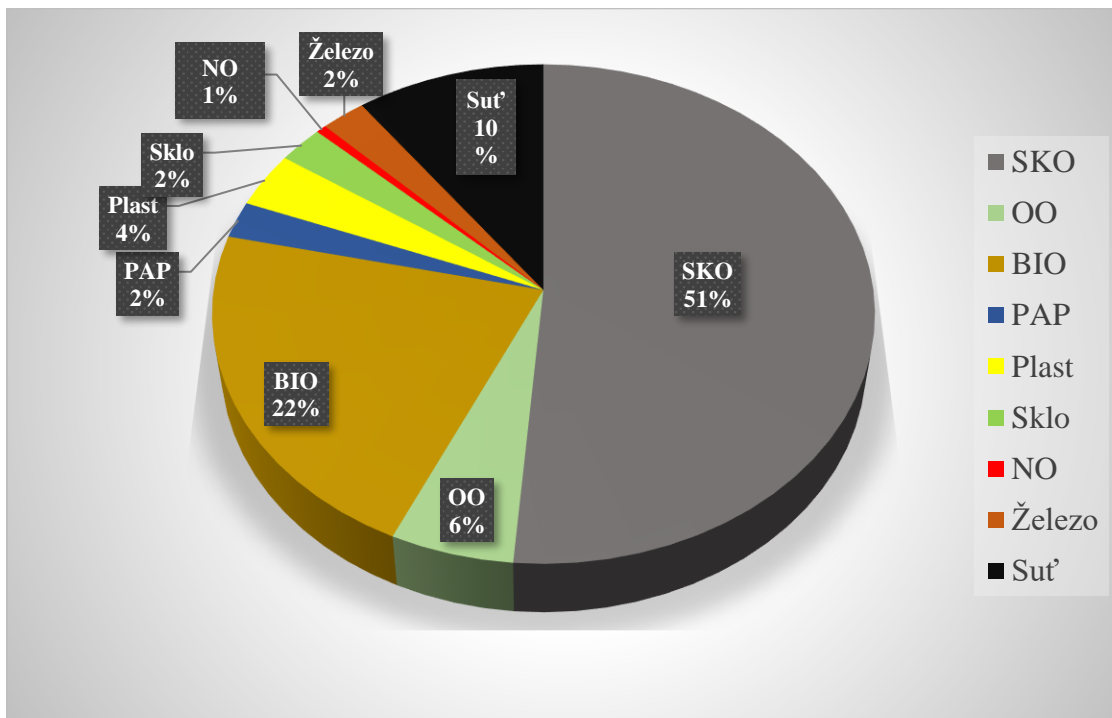
1. Produkce odpadu

V roce 2022 bylo občany vyprodukováno celkem 1424,36 t odpadu, tedy o 288,3 t méně než v roce 2021.

Jednotlivé druhy odpadu jsou znázorněny v tabulce č. 1 a grafu č. 1.

Tab. č. 1 Množství odpadů (t)

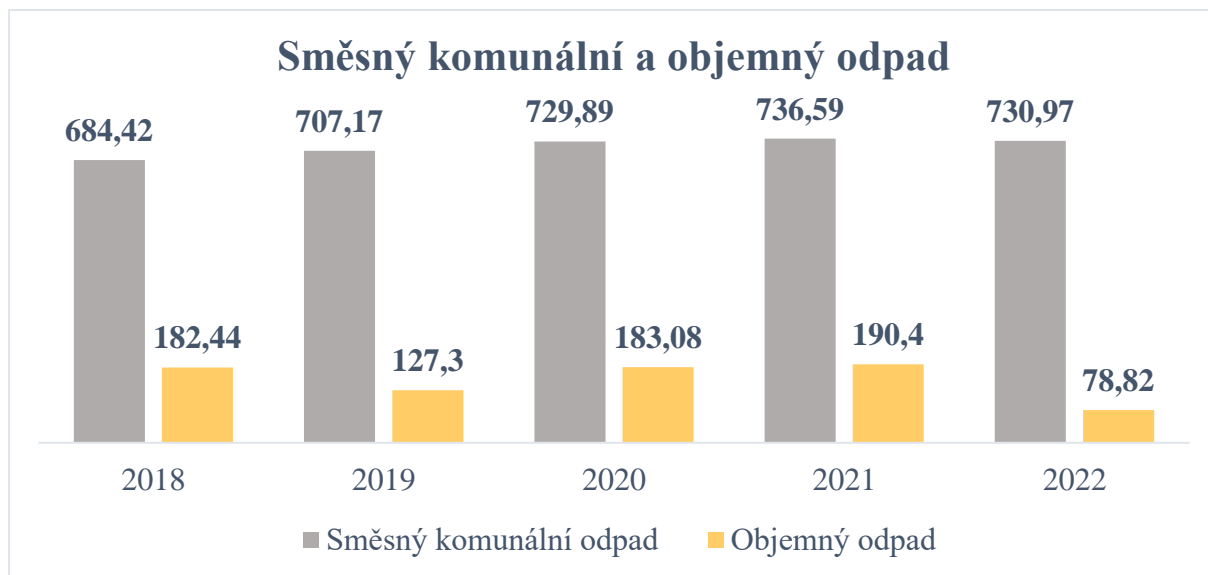
Druh odpadu	Množství (t)
Směsný komunální odpad (SKO)	730,97
Objemný odpad (OO)	78,82
Biologicky rozložitelný odpad (BIO)	308,91
Nebezpečný odpad (NO)	7,82
Plast	51,26
Papír (PAP)	33,78
Sklo	34,72
Suť	144,02
Železo, ocel	34,06



Graf č. 1 Množství odpadů (v %)

1.1. Směsný komunální odpad a objemný odpad

Na skládku AVELI ECO do Rejchartic bylo v loňském roce odvezeno 730,97 t směsného a 78,82 t objemného odpadu. V grafu č. 2 je porovnáno množství směsného a objemného odpadu v posledních pěti letech. Produkce SKO je téměř konstantní, objemný odpad v roce 2022 zaznamenal výrazný pokles.



Graf č. 2 Vývoj produkce SKO a OO (t)

Množství směsného odpadu přepočteného na osobu v letech 2018-2022:

2018	684 420 kg/2912 osob = 235 kg/osobu
2019	707 170 kg/2914 osob = 242,7 kg/osobu
2020	729 890 kg/2914 osob = 250,5 kg/osobu
2021	736 590 kg/2914 osob = 252,8 kg/osobu
2022	730,970 kg/2911 osob = 251,1 kg/osobu

Třídící sleva:

Tab. č. 2 příloha č. 12 zákona o odpadech

Rok	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Množství odpadu na obyv. v t	0,2	0,19	0,18	0,17	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12

Násobek počtu obyvatel x 0,19 (2022) – z tabulky

2911 obyvatel x 0,19 = 553,09 t odpadu můžeme uložit za poplatek 500 Kč/t, množství nad 553,09 t potom za 900 Kč/t (příloha č. 9 zákona o odpadech)

do 190 kg/ob = poplatek 500 Kč
nad 190 kg/ob. = poplatek 900 Kč

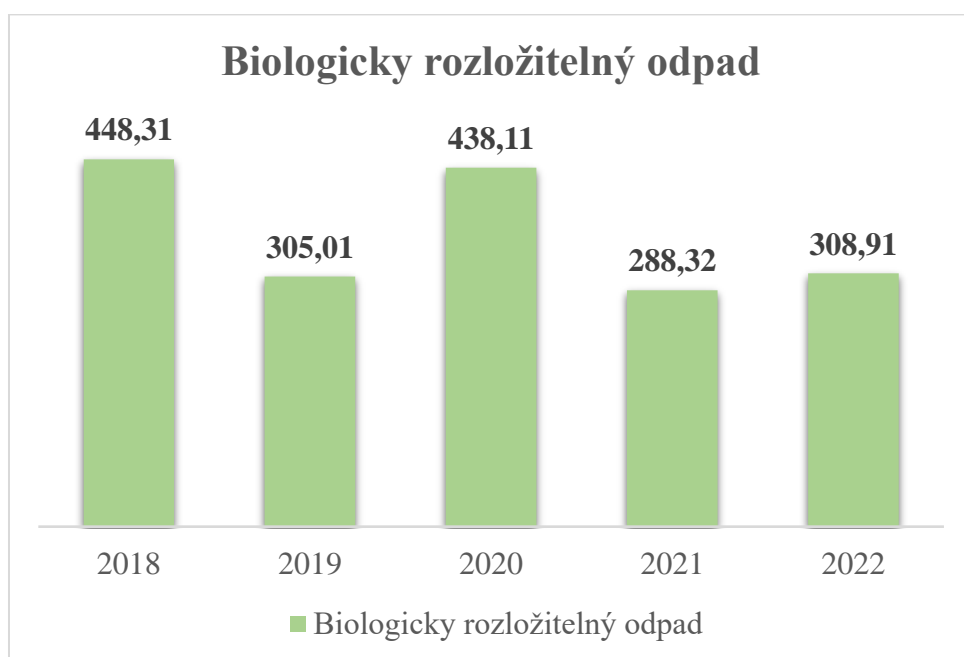
tzn.:

Tab. č. 3 Dílčí základ poplatku za ukládání odpadů na skládku (v Kč/t)

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	800	900	1000	1250	1500	1600	1700	1800	1850	1850

1.2. Biologicky rozložitelný odpad

Graf č. 3 znázorňuje množství bioodpadu, kterého bylo v roce 2022 celkem 308,91 t, což je o 20,6 t více než v roce 2021.



Graf č. 3 Množství bioodpadu (t)

Množství bioodpadu přepočteného na osobu v letech 2018-2022:

2018	448 310 kg/2912 osob = 153,9 kg/osobu
2019	305 010 kg/2914 osob = 104,7 kg/osobu
2020	438 110 kg/2914 osob = 150,3 kg/osobu
2021	288 320 kg/2914 osob = 98,9 kg/osobu
2022	308 910 kg/2911 osob = 106,1 kg/osobu

1.3. Separovaný odpad – plast, papír, sklo

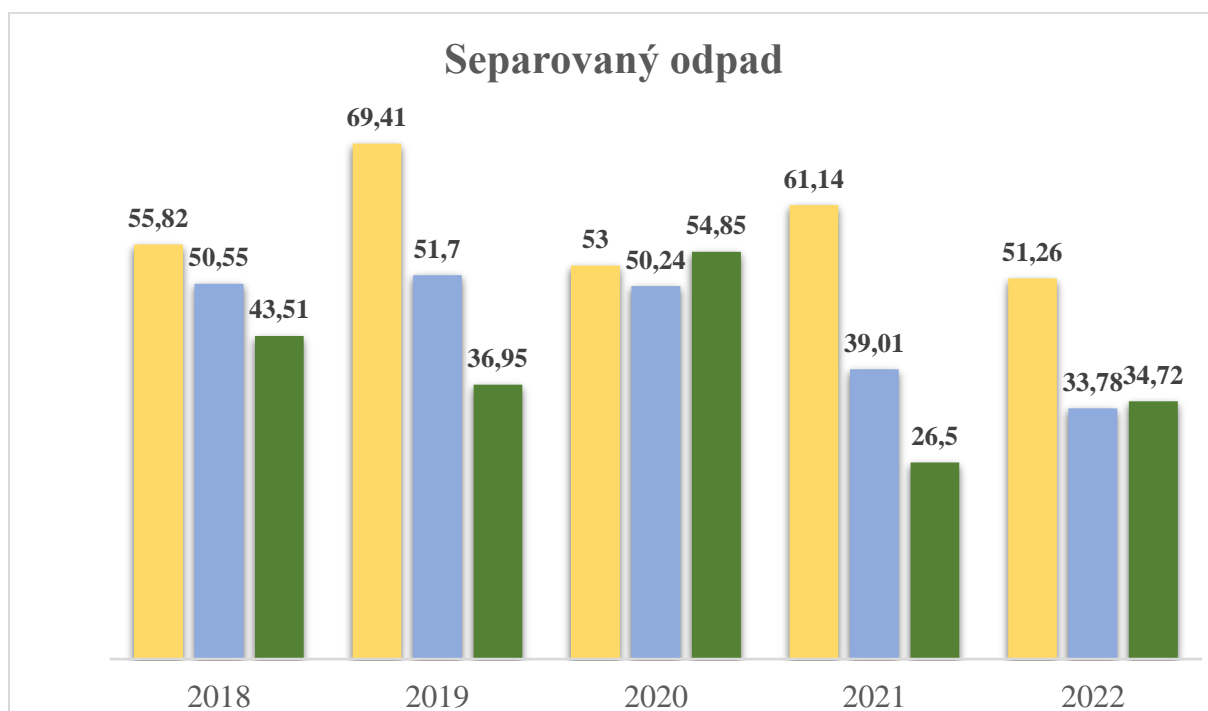
V roce 2022 bylo ve městě vytríděno celkem **119,76 t** separovaného odpadu, což bylo o 6,86 t méně než v roce 2021. Poklesla produkce plastu i papíru, vzrostlo pouze množství skla oproti roku 2021.

- **Plasty:** 51,26 t
- **Papír:** 33,78 t
- **Sklo:** 34,72 t

V loňském roce bylo do systému čárových kódů zapojeno **1326** účastníků, celková úleva byla poskytnuta ve výši **161 346 Kč**.

- úleva 1-100 Kč 635 občanů
- úleva 100-200 Kč 465 občanů
- úleva 200-300 Kč 226 občanů

Množství separovaného odpadu v posledních letech znázorňuje graf č. 4.



Graf č. 4 Množství separovaného odpadu (t)

Množství tříděného odpadu přepočteného na osobu v letech 2018-2022:

PLASTY

2018	55 820 kg/ 2912 osob = 19,20 kg/osobu
2019	69 410 kg/2914 osob = 23,82 kg/osobu
2020	53 000 kg/2914 osob = 18,19 kg/osobu
2021	61 140 kg/2914 osob = 20,98 kg/osobu
2022	51 260 kg/2911 osob = 17,61 kg/osobu

PAPÍR

2018	50 550 kg/2912 osob = 17,30 kg/osobu
2019	51 700 kg/2914 osob = 17,74 kg /osobu
2020	50 240 kg/2914 osob = 17,24 kg/osobu
2021	39 010 kg/2914 osob = 13,39 kg/osobu
2022	33 780 kg/2911 osob = 11,60 kg/osobu

SKLO

2018	36 950 kg/2912 osob = 12,70 kg/ osobu
2019	36090 kg/2914 osob = 12,39 kg /osobu
2020	54 850 kg/2914 osob = 18,82 kg/osobu
2021	26 500 kg/2914 osob = 9,09 kg/osobu
2022	34 720 kg/2911 osob = 11,93 kg/osobu

1.4. Elektroodpad, nebezpečný odpad, ostatní odpad

V roce 2022 bylo předáno kolektivním systémům celkem 14,11 t elektroodpadu. Bylo svezeno 7,82 t nebezpečného odpadu, 144,02 t suti a 34,06 t železa.

2. Celkové náklady a příjmy za odpad

Finanční náklady na obecní systém odpadového hospodářství se skládají z výdajových a příjmových položek, přičemž výsledný rozdíl představuje částku, kterou je odpadové hospodářství dotováno z rozpočtu města.

2.1. Výdaje za směsný komunální odpad (SKO) a objemný odpad (OO)

Tab. č. 4 výdaje za SKO a OO

	Svoz + práce (Kč)	Kontejnery na SKO (Kč)	Uložení na skládku (Kč)	Celkem (Kč)
SKO	1 125 895	41 709	1 101 920	2 269 524
OO	103 613		311 203	414 816

2.2. Výdaje za biologicky rozložitelný odpad (BRO)

Tab. č. 5 výdaje za BRO

Svoz + práce (Kč)	Uložení na skládku (Kč)	Nádoby (Kč)	Celkem (Kč)
98 200	226 056	21 705	345 961

2.3. Výdaje za separovaný odpad (plastv, sklo, papír)

Tab. č. 6 výdaje za separovaný odpad

Svoz + práce (Kč)	708 685
SMOLO – odvoz plastu	258 679
Econit (Kč) – štítky, program	56 766
Úleva za třídění (Kč)	161 346
Ritschny – odvoz papíru a železa (Kč)	24 442
Pytle na tříděný odpad (Kč)	121 279
Celkem (Kč)	1 331 197

2.4. Výdaje za nebezpečný odpad (NO) a ostatní náklady spojené s odpadovým hospodářstvím

Tab. č. 7 výdaje za NO a ostatní náklady

Odvoz NO (Kč)	46 920
Opravy, součástky do vozů (Kč)	161 583
Úklid města (Kč)	110 590
Sběrný dvůr (Kč) - provoz	86 900
Celkem (Kč)	405 993

Celkové náklady za odpadové hospodářství činí **4 767 491** Kč.

2.5. Příjmy za odpadové hospodářství

Tab. č. 8 přehled příjmů za rok 2022

	Příjmy (Kč)
RITSCHNY (výkup papíru)	59 580
RITSCHNY (výkup železa)	197 706
Elektrowin, Asekol, Rema	19 283
EKOKOM	482 461
Poplatek za odpad od občanů	1 506 047
Celkem	2 265 077

Celkové příjmy za odpadové hospodářství jsou **2 265 077** Kč.