



NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE
A POTRAVINÁRSKE CENTRUM

VÝSKUMNÝ ÚSTAV
POTRAVINÁRSKY

Informačný deň pre potravinárov

Podpora potravinárskeho priemyslu formou dotazníka
pre tvorbu komplexnej informačnej databázy podnikov
potravinárskeho priemyslu v SR
vyhodnotenie dotazníkového zisťovania v roku 2021

Bratislava, 31.05.2022

Martin Polovka

„Zelená nafta“ pre potravinárov 2021

Realizované v gescii MPRV SR prostredníctvom NPPC - VÚP a VÚEPP v r. 2019 – 2021

- Plne elektronizovaná dotazníková forma
- Medziročný pokles administratívnej náročnosti (2019 - 2021)
- **V r. 2022 – prebieha mimoriadna forma pomoci identickou schémou – od 30.4. 2022 do 31.5. 2022**
- Vzhľadom k neuzatvoreným účtovným obdobiam potrebné doložiť aj potvrdenia preukazujúce splnenie záväzkov voči štátu
- **Podpora založená na tržbách za vlastné potravinárske výroby v uplynulom roku**
- Model prerozdelenia identický v r. 2019-2022
- **Predĺženie lehoty do 10.6. 2022**

Alokácie na podporu 2019 - 2022

- 2019 - 251 subjektov – 5 500 000 €

Realizácia: 22.8.2019 – 11.10.2019

- 2020 - 276 subjektov – 5 000 000 €

Realizácia: 1.10.2020 – 31.10.2020

- 2021 - 359 subjektov – 6 916 000 €

Realizácia: 15.10.2021 – 8.11.2021

V priemere oslovených
1600 – 1800 subjektov
listom / mailom

- 2022 – 7 940 000 €

Realizácia: 30.4.2022 – 31.5.2022

K 17.5.2022: 416 registrácií, 265 uložených dotazníkov, 72 odoslaných

Dotazník 2022

Informácie rozdelené do 8 modulov:

Časť A – základné identifikačné údaje

Časť B – technológie a energetická náročnosť výroby

Časť C – spôsob obstarávania surovín a logistika ich zvozu

Časť D – produkcia odpadov z potravín

Časť E - inovačný zámer a jeho finančné krytie

Časť F – vzdelanostná a veková štruktúra zamestnancov

Časť G – dopady pandemickej situácie na potravinársky priemysel

Časť H – dopady energetickej krízy na potravinárske podniky

Ako báza pre kreovanie regulérnych podporných schém –

aktuálne v príprave – aj na základe OZNÁMENIA KOMISIE - Dočasný krízový rámec pre opatrenia štátnej pomoci na podporu hospodárstva v dôsledku agresie Ruska proti Ukrajine (2022/C 131 I/01)

Porovnanie zastúpenia potravinárskych podnikov podľa výrobného odvetvia v dotazníkovom zisťovaní v r. 2019 a 2020.

Odvetvie	Počet subjektov 2020	Počet subjektov 2021	Rozdiel v rámci odvetvia	%
Cukrovarnícky priemysel	2	2	0	0,0
Cukrovinkársky a pečiv. Priem.	15	15	0	0,0
Hydinársky priemysel	10	13	3	30,0
Konzervárenský priemysel	23	28	5	21,7
Liehovarnícky priemysel	9	10	1	11,1
Mäsový priemysel	42	57	15	35,7
Mliekarenský priemysel	38	62	24	63,2
Mlynský priemysel	14	11	-3	-21,4
Mraziarenský priemysel	5	7	2	40,0
Pekárenský a cukrár. priemysel	50	75	25	50,0
Pivovarnícko-sladovnícky priem.	9	11	2	22,2
Priemysel spracovania rýb	1	1	0	0,0
Priemysel výroby nealko nápojov	8	9	1	12,5
Škrobárenský priemysel	2	2	0	0,0
Tukový priemysel	3	4	1	33,3
Vinársky priemysel	45	52	7	15,6
Spolu	276	359	83	30,1

**Základné ukazovatele podnikateľských subjektov /
odpovede na vybrané otázky dotazníka (spolu 359 respondentov).**

Otázka / Odpoveď – počet subjektov	áno	nie
A2. Máte v obchodnom registri zapísaný predmet výrobnnej činnosti výrobu potravín?	339	20
A 3. Disponuje vaša spoločnosť dokladom o schválení potravinárskej výroby v zmysle platných predpisov potravinového práva?	349	10
A 4. Máte dlhy voči poisťovniam?	2	357
A 5. Máte dlhy voči daňovému úradu?	3	356
A 6. Ste v súčasnosti v konkurze?	0	359
Subjektov spolu	359	

Štruktúra respondentov dotazníka podľa hlavného výrobného odboru (potravinársky priemysel) – porovnanie výkonnosti respondentov podľa počtu a podľa tržieb za vlastné výrobky s výkonom celého odvetvia podľa údajov výkazu *Potrav* za rok 2019

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Odvetvie POTRAV v r. 2019		Respondenti z dotazníka 2020		Respondenti z dotazníka 2021	
	Tržby €	počet	Tržby €	počet	Tržby €	počet
Cukrovarnícky priemysel	113 191 012	2	113 091 004	2	74 169 012	2
Cukrovinkársky a pečiv. Priem	311 782 284	30	25 078 418	15	24 034 992	15
Hydinársky priemysel	236 146 919	15	131 986 611	10	162 369 537	13
Konzervárenský priemysel	197 713 723	27	171 344 290	23	191 307 739	28
Liehovarnícky priemysel	96 503 027	34	63 518 636	9	71 179 742	10
Mäsový priemysel	488 985 077	78	486 164 877	42	516 864 625	57
Mliekarenský priemysel	617 208 947	33	608 210 845	38	645 808 632	62
Mlynský priemysel	107 333 271	16	85 428 133	14	88 226 178	11
Mraziarenský priemysel	30 313 611	13	21 949 688	5	27 969 016	7
Pekárenský a cukrárenský priem.	249 131 485	77	187 531 255	50	206 276 895	75
Pivovarnícko-sladovnícky priem.	309 544 084	22	206 859 475	9	195 293 552	11
Priemysel spracovania rýb	44 008 842	6	14 980 909	1	14 903 116	1
Priemysel výroby nealkoholických nápojov	146 127 666	15	62 989 033	8	67 535 428	9
Škrobárenský priemysel	116 459 128	3	3 524 812	2	3 447 773	2
Tukový priemysel	38 205 383	6	5 050 067	3	48 565 088	4
Vinársky priemysel	109 642 967	41	93 475 053	45	101 207 934	52
SPOLU	3 212 297 426	418	2 281 183 106	276	2 439 159 259	359

Prehľad zastúpenia podnikov z jednotlivých sektorov podľa
objemu produkcie za rok 2020 (v € a v tonách) a porovnanie
výkonnosti respondentov dotazníka podľa odvetví

Odvetvie	Počet subj	%	Objem výroby €	Objem výroby v T	Objem výroby %
Cukrovarnícky priemysel	2	0,6	62 323 184	17 8618	3,00
Cukrovinkársky a pečivár. priem.	15	4,2	20 605 127	5 356	0,99
Hydinársky priemysel	13	3,6	121 366 782	97 834	5,84
Konzervárenský priemysel	28	7,8	133 237 468	76 581	6,41
Liehovarnícky priemysel	10	2,8	63 679 801	48 777	3,06
Mäsový priemysel	57	15,9	556 197 873	334 196	26,75
Mliekarenský priemysel	62	17,3	564 827 543	489 833	27,16
Mlynský priemysel	11	3,1	57 830 296	251 949	2,78
Mraziarenský priemysel	7	1,9	22 103 938	19 583	1,06
Pekárenský a cukrár priem	75	20,9	187 193 353	139 250	9,00
Pivovarnícko-sladovnícky priem	11	3,1	145 219 078	427 231	6,98
Priemysel spracovania rýb	1	0,3	8 116 165	3 000	0,39
Priem výroby nealko nápojov	9	2,5	54 984 230	456 298	2,64
Škrobárenský priemysel	2	0,6	1 999 234	611	0,10
Tukový priemysel	4	1,1	8 152 240	5 723	0,39
Vinársky priemysel	52	14,5	71 771 083	65 770	3,45
Spolu	359	100,00	2 079 607 395	2 600 610	100,00

Poskytnutie štátnej dotácie investičného a/alebo neinvestičného charakteru zo štátnych podporných schém – údaje za rok 2021.

Druh poskytnutej podpory		K 31.12.2018	K 31.12. 2019	K 31.12. 2020
investičná	z MPRV SR (PPA)	50	45	39
	z MH SR	13	17	17
Neinvestičná	z MPRV SR (PPA)	68	96	142
	z MH SR	4	8	15
	z UPSVaR	-	-	88

Početnosť odpovedí ohľadne využívania nového loga
Značky kvality

Značka kvality	Počet subjektov 2019	Počet subjektov 2020
Pridelené	98	103
Nevyužíva nové logo	22	23
Využíva nové logo	52	67
Plánuje zmenu k novému logu	24	13
Chce sa vrátiť k starému logu	-	79

Početnosť pozitívnych odpovedí ohľadne produkcie výrobkov s chráneným označením pôvodu, chráneným zemepisným označením resp. produkcie zaručenej tradičnej špeciality.

Kategória	2018	2019	2020
Chránené označenie pôvodu	40	44	56
Chránené zemepisné označenie	16	18	30
Zaručená tradičná špecialita	14	15	23
Značka kvality a niektoré chránené označenie	10	11	7

Celkový počet výrobných líní rôzneho typu.
Zmena vyjadruje porovnanie oproti zisťovaniu v r. 2019.

Parameter	2019	2020	2021
Počet respondentov	251	276	359
Počet reportovaných výrobných líní rôzneho typu	598	719	829
Priemerný počet líní (min-max)	2,4(1-14)	2,61 (1-12)	2,4 (1-13)
Počet líní v nepretržitej prevádzke	91	98	123
Personál potrebný na obsluhu	11702	N/A	N/A

Celkový počet výrobných líníí a celkový počet líníí rôzneho v závislosti od odvetvia potravinárskeho priemyslu.

Odvetvie	Celkový počet líníí			Počet líníí rôzneho typu		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Mliekarenský priemysel	165	175	251	117	135	179
Mäsový priemysel	193	246	280	135	153	191
Pivovarnícko-sladov. Priem.	21	18	25	13	17	20
Hydinársky priemysel	14	79	51	10	17	39
Cukrovinkársky a pečiv. Priem.	62	44	56	39	34	41
Konzervárenský priemysel	55	81	55	51	68	47
Pekárenský a cukrárenský priem.	190	235	313	103	140	186
Mlynský priemysel	25	29	29	22	26	25
Priemysel výroby nealko nápojov	25	18	33	19	17	32
Škrobárenský priemysel	11	2	2	6	2	2
Vinársky priemysel	72	65	72	50	61	66
Liehovarnícky priemysel	31	42	48	15	27	29
Cukrovarnícky priemysel	3	3	4	3	3	4
Priemysel spracovania rýb	6	19	13	1	6	5
Tukový priemysel	4	5	5	2	3	3
Mraziarenský priemysel	14	12	14	12	10	10
Spolu	891	1073	1251	598	719	880

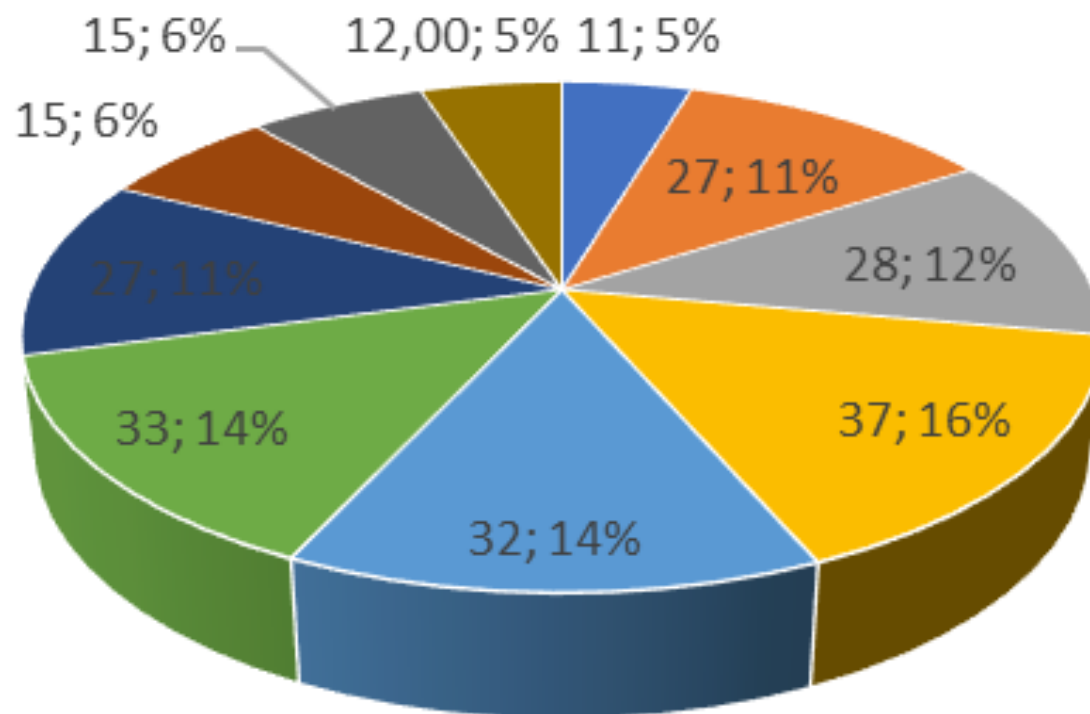
Rozdelenie výrobných línií rôzneho typu podľa stupňa automatizácie v rámci jednotlivých odvetví

Odvetvie/charakter výroby	manuálna	poloautomat	automat	robotická
Mliekarenský priemysel	27	70	40	1
Mäsový priemysel	139	53	103	0
Pivovarnícko-sladovnícky priem	0	5	59	0
Hydinársky priemysel	0	110	4	0
Cukrovinkársky a pečiv. priem	2	131	7	0
Konzervársky priemysel	38	46	9	0
Pekársky a cukrárenský priem.	50	162	68	4
Mlynský priemysel	3	7	19	0
Priemysel výroby nealko nápojov	0	5	7	0
Škrobársky priemysel	0	2	0	0
Vinársky priemysel	11	101	26	0
Liehovarnícky priemysel	2	9	8	0
Cukrovarnícky priemysel	0	2	3	0
Priemysel spracovania rýb	0	10	1	0
Tukový priemysel	0	3	1	0
Mraziarský priemysel	50	56	1	0
Spolu	322	772	356	5

Údaje o počte respondentov a počte kľúčových technologických zariadení mimo výrobnú líniu

Odvetvie	Počet respondentov	Počet zariadení	Počet respondentov	Počet zariadení
	2020		2021	
Mliekarenský priemysel	28	111	36	124
Mäsový priemysel	34	201	43	208
Pivovarnícko-sladovnícky priemysel	6	64	6	65
Hydinársky priemysel	7	12	9	15
Cukrovinkársky a pečivárenský priemysel	8	25	13	40
Konzervárenský priemysel	16	74	21	84
Pekárenský a cukrárenský priemysel	31	146	48	268
Mlynský priemysel	9	46	8	27
Priemysel výroby nealkoholických nápojov	5	10	7	12
Škrobárenský priemysel	1	2	1	3
Vinársky priemysel	23	111	28	145
Liehovarnícky priemysel	7	17	9	22
Cukrovarnícky priemysel	2	5	2	5
Priemysel spracovania rýb	1	8	1	11
Tukový priemysel*	3	5	2	2
Mraziarenský priemysel	4	10	4	5
Celkový súčet	185	847	238	1031

Opotrebenie zariadení mimo VL v %

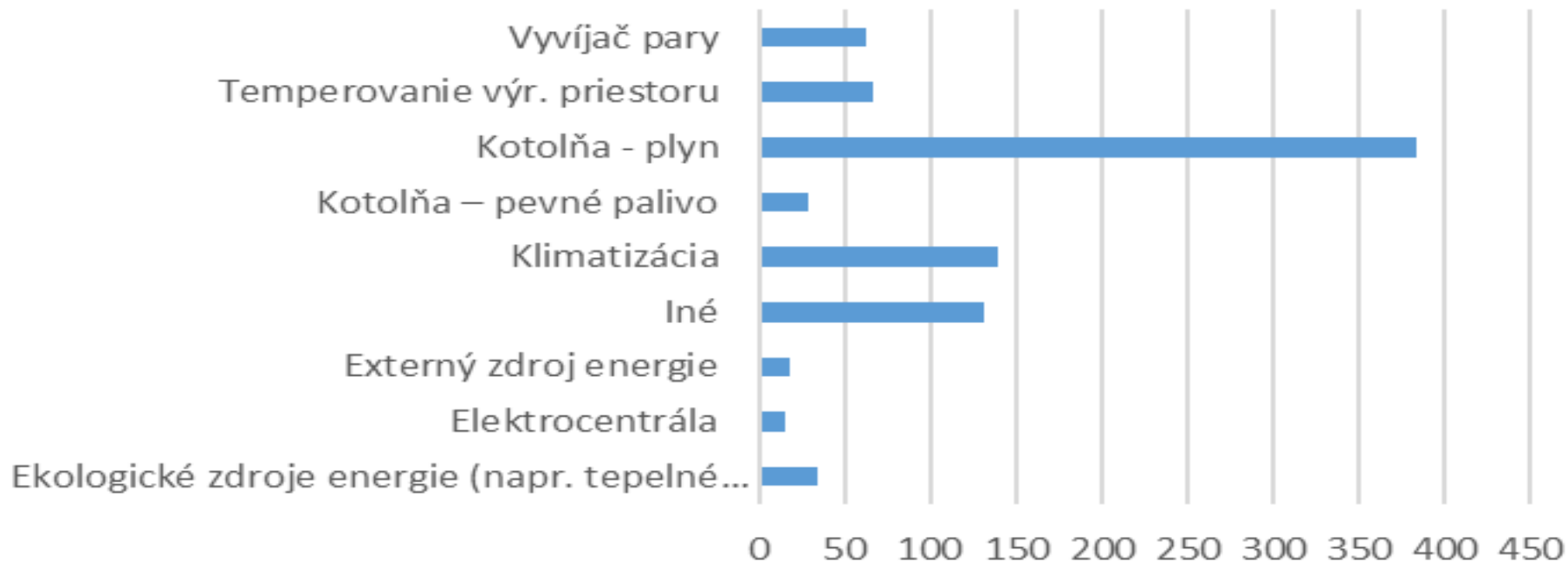


Priemerné %
opotrebenie zariadení
mimo výrobných líní bez
ohľadu na odvetvie.

■ 0.-10. ■ 11.-20. ■ 21.-30. ■ 31.-40. ■ 41.-50.
 ■ 51.-60. ■ 61.-70. ■ 71.-80. ■ 81.-90. ■ 91.-100.

Odvetvie	počet zariadení	manuál	Poloauto-mat	automat	robotická
Celkový súčet	1031	222	495	309	5

Počet energetických zariadení podľa druhu



Typ zariadenia	Počet zariadení
Slnéčné kolektory	5
Fotovoltaická elektráreň	3
Inventor	1
Tepelné čerpadlo	8
EkoBlok	3
Iné	14
Spolu	34

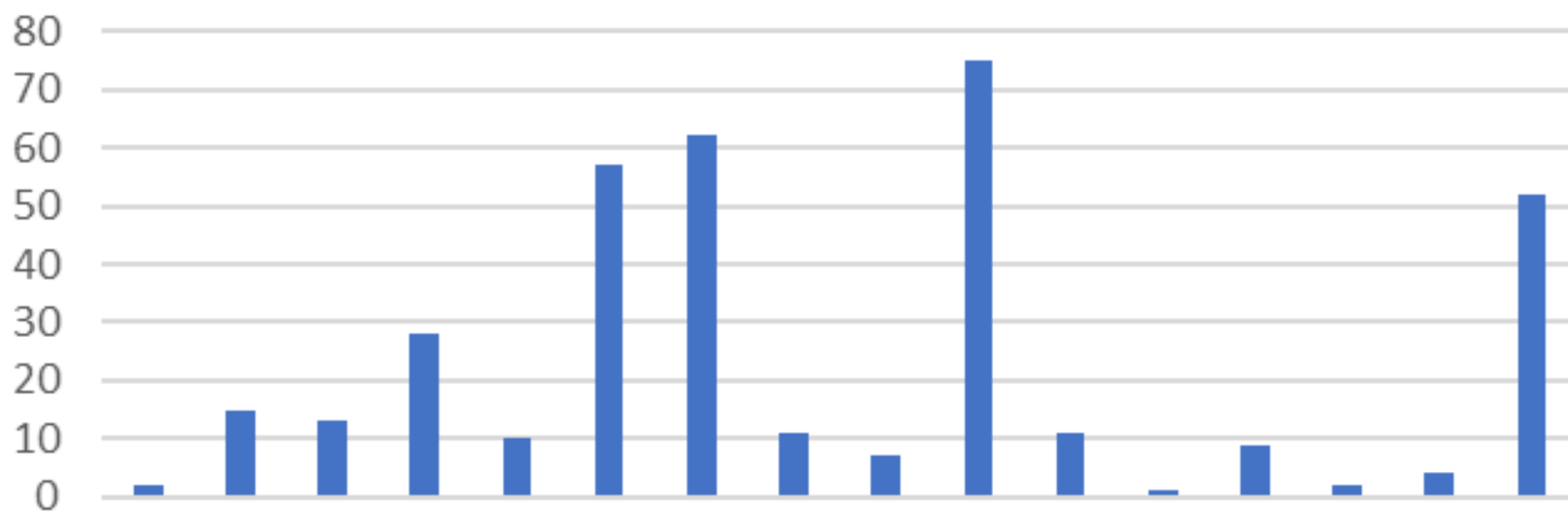
Kumulatívny počet subjektov využívajúci alternatívne zdroje energií, resp. počtu subjektov využívajúcich opatrenia na minimalizáciu vplyvov energet. hospodárstva na ŽP

Odvetvie&&	Počet subjektov	Využitie alt. zdrojov energií	Opatrenia na minimalizácie vplyvov
Cukrovinkársky a pečivársky priemysel	2	2	3
Hydinársky priemysel	15	3	4
Mäsový priemysel	13	10	18
Pivovarnícko-sladovnícky priemysel	28	2	10
Cukrovarnícky priemysel	10	2	2
Konzervársky priemysel	57	3	9
Liehovarnícky priemysel	62	3	2
Mliekarenský priemysel	11	10	20
Mlynský priemysel	7	2	1
Mraziarenský priemysel	75	1	2
Pekársky a cukrárenský priemysel	11	11	30
Priemysel spracovania rýb	1	0	0
Priemysel výroby nealkoholických nápojov	9	2	3
Škrobársky priemysel	2	0	0
Tukový priemysel	4	1	1
Vinársky priemysel	52	7	9
Spolu	359	59	114

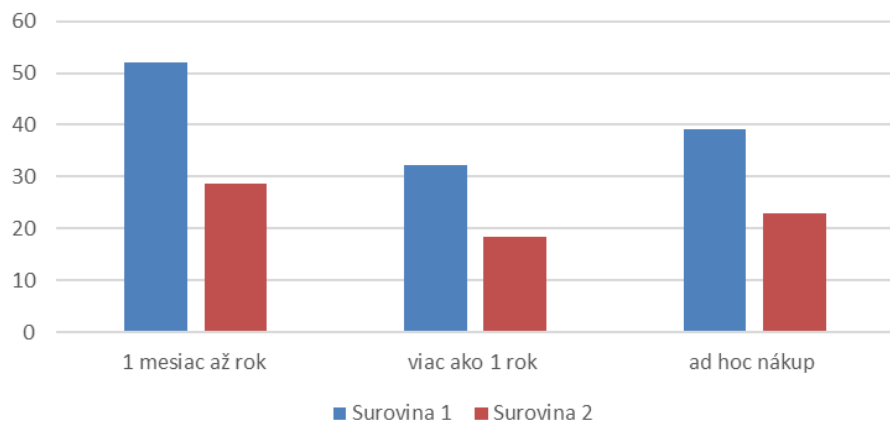
Štruktúra nákladov na energie v € resp. % v potravinárskom priemysle za rok 2020 bez ohľadu na odvetvie

Médium	plyn	voda	para	el. energia	externé zdroje	tuhé palivo	iné	Spolu €
Náklady €	28 078 819	7 360 582	283 358	4 3913 344	2 321 025	3 628 298	953 229	86 487 182
%	32,47	8,51	0,33	50,77	2,68	4,20	1,10	100,00

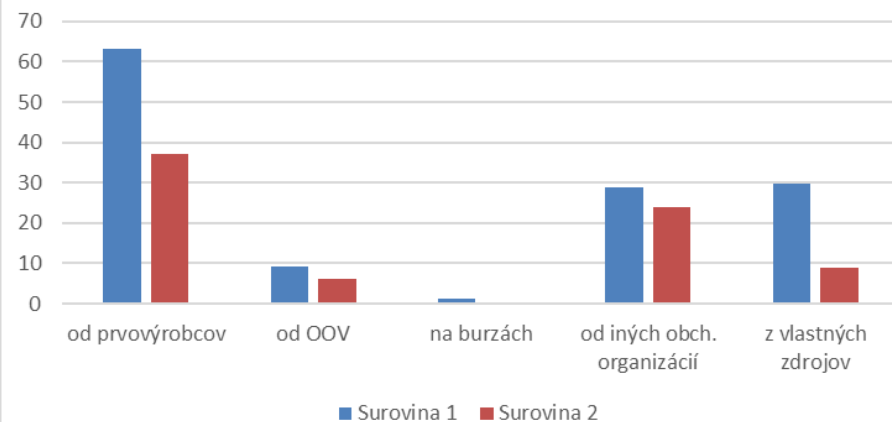
Kumulatívne náklady na energie v €, 2020



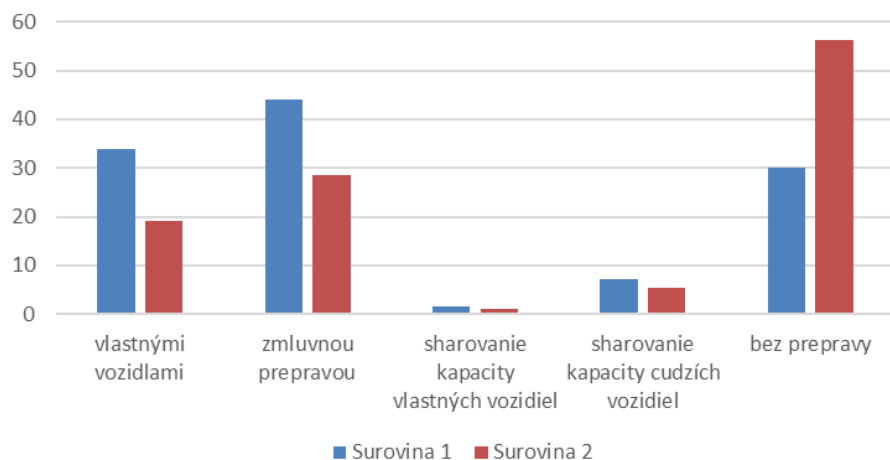
Kumulatívny prehľad typov kontraktov bez ohľadu na odvetvie a podiel suroviny v %.



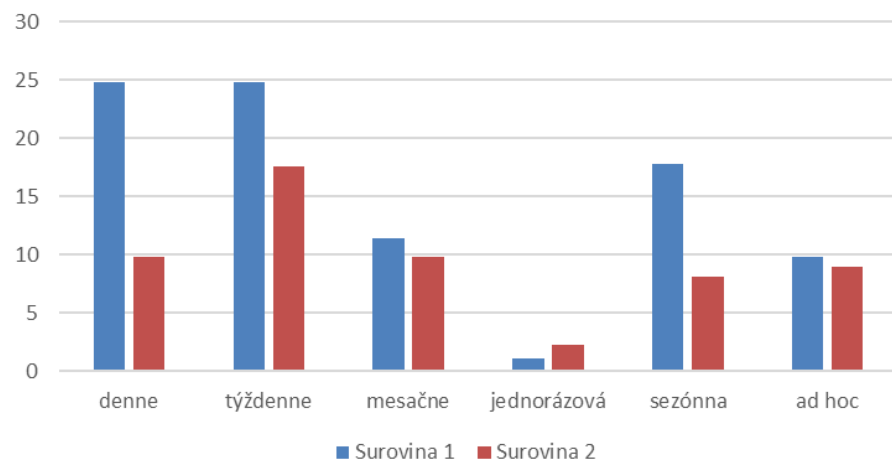
Preferencie nákupu surovín bez ohľadu na odvetvie a podiel suroviny %



Kumulatívny prehľad spôsobu zvozu hlavnej suroviny %



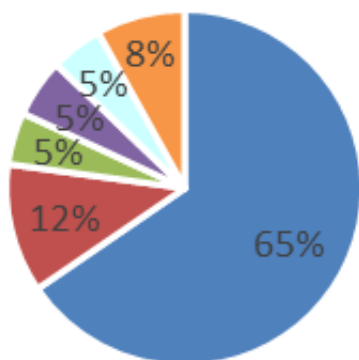
Frekvencia zvozu hlavnej suroviny v %



Podiel hlavnej suroviny dovezenej zo zahraničia podľa objemu vo finančnom vyjadrení za rok 2020 bez ohľadu na odvetvie potravinárskeho priemyslu

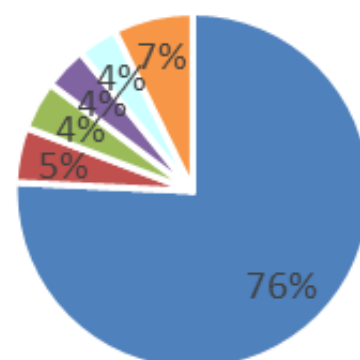
	nevyužíva	1 - 20 %	21 - 40 %	41 - 60 %	61 - 80 %	81 - 100 %	Spolu
Surovina1	235	42	17	19	17	29	359
Surovina2	272	18	16	14	13	26	359

Surovina1



■ nevyužíva ■ 1 - 20 % ■ 21 - 40 %
 ■ 41 - 60 % ■ 61 - 80 % ■ 81 - 100 %

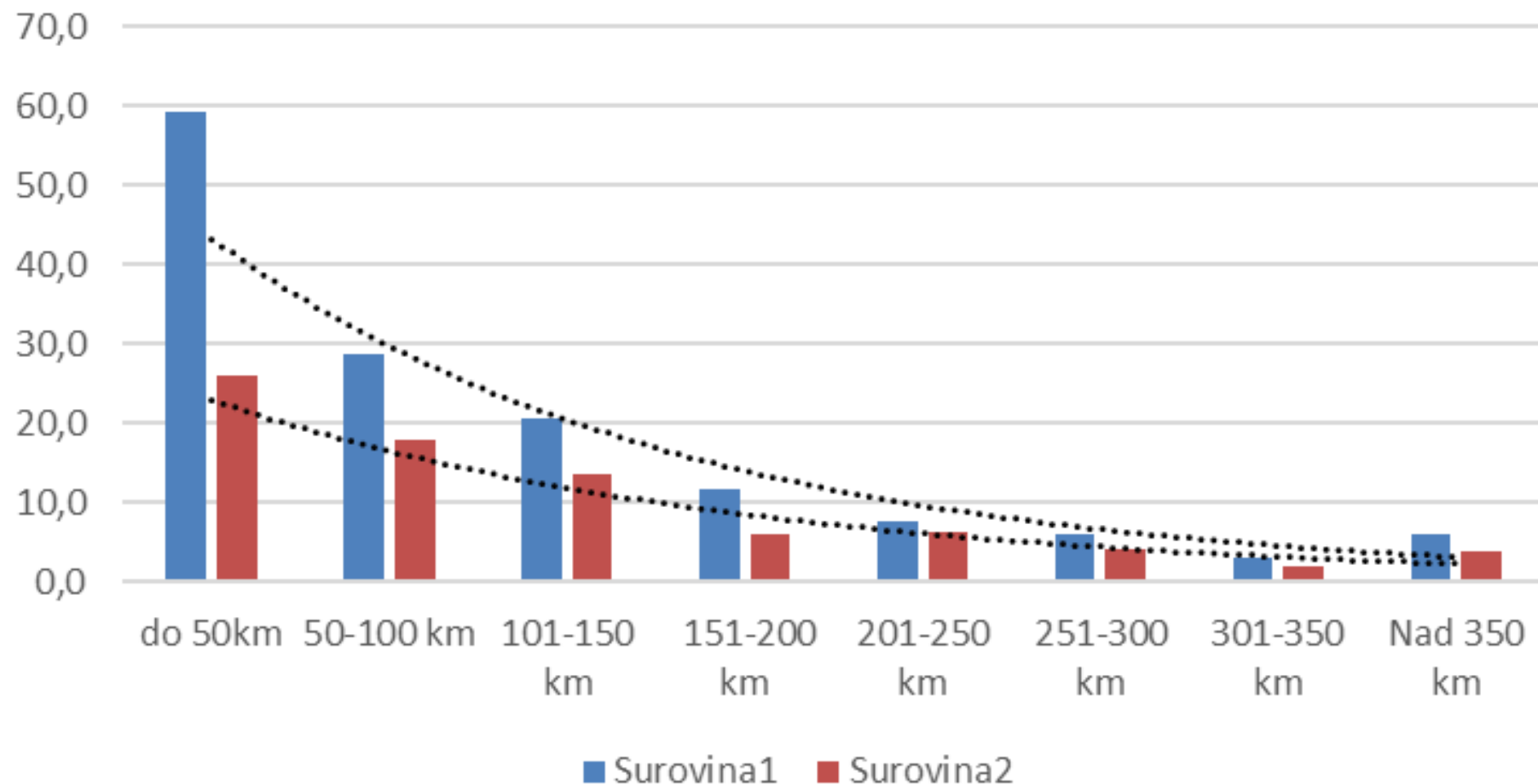
Surovina2



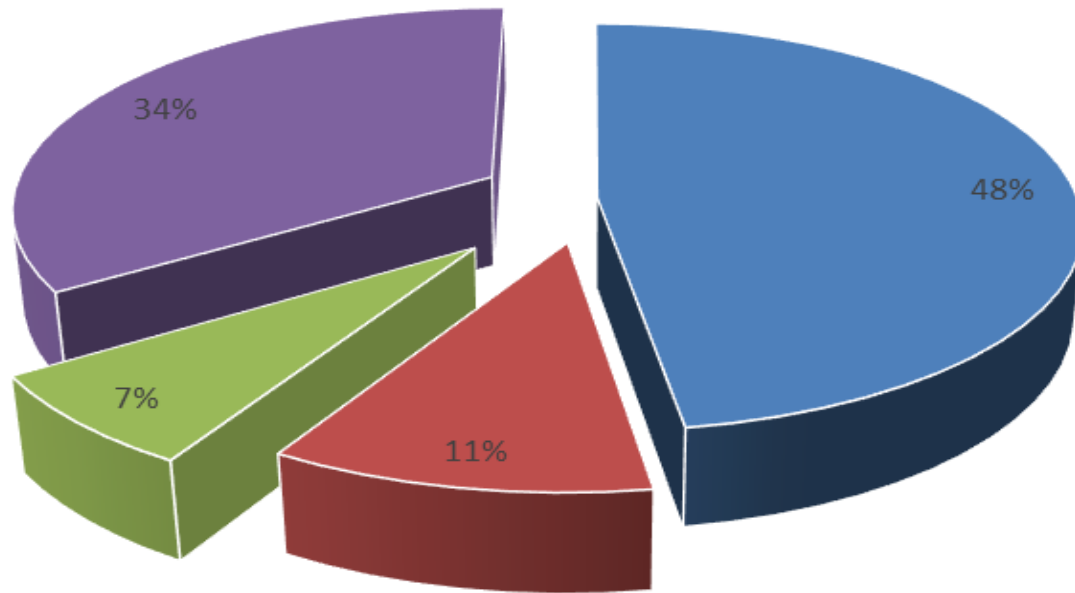
■ nevyužíva ■ 1 - 20 % ■ 21 - 40 %
 ■ 41 - 60 % ■ 61 - 80 % ■ 81 - 100 %

Štruktúra dovozu hlavnej suroviny podľa vzdialenosti – bez ohľadu na odvetvie

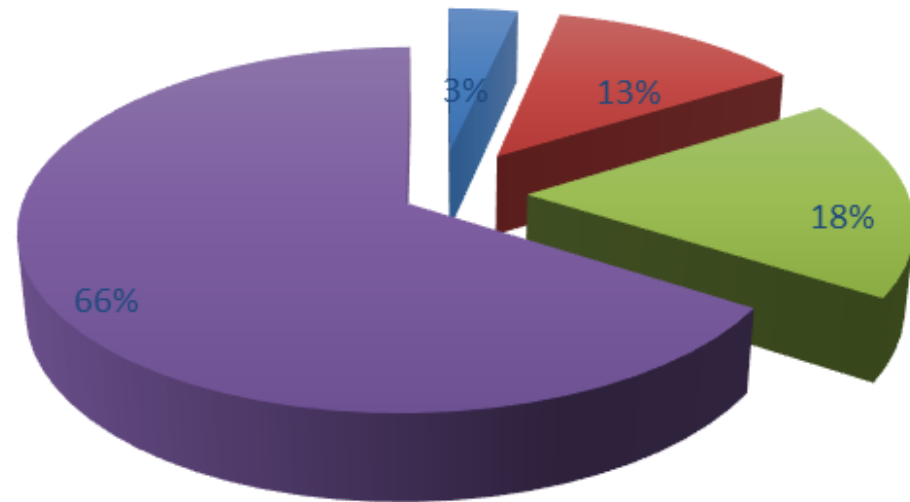
Dovoz suroviny podľa vzdialenosti , v %



Kumulatívna štruktúra
vlastníctva vlastných vozidiel
k 31.12.2020, bez ohľadu na
mieru využívania príslušného
spôsobu dopravy



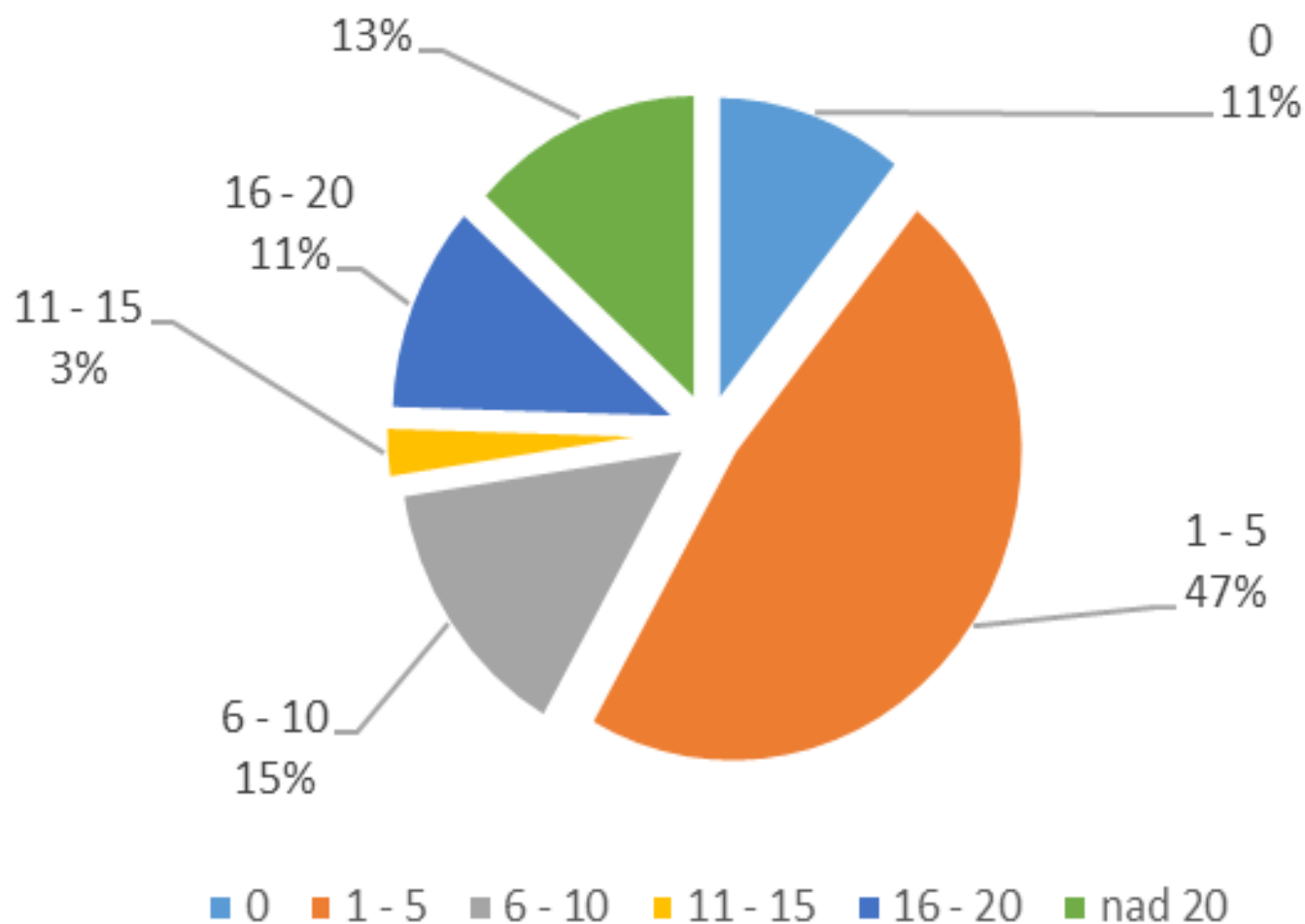
■ vlastný autopark ■ leasing ■ prenájom



■ do 1 roka ■ do 3 rokov ■ do 5 rokov ■ nad 5 rokov

Priemerný vek vlastných
vozidiel k 31.12.2020 v %.

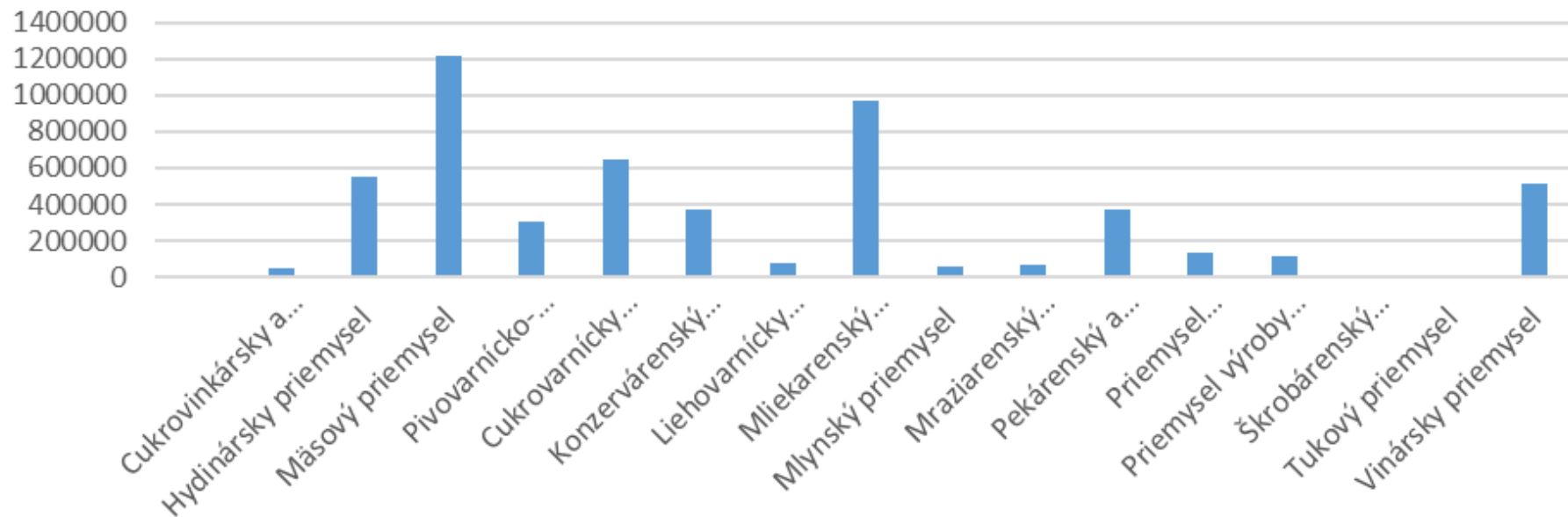
Priemerný percentuálny podiel odpadu na celkovej
produkcii (v tonách)



Prehľad množstva reportovaného odpadu vyprodukovaného v súvislosti s výrobou potravín v r. 2020, v tonách resp. m³

Odvetvie	Počet subjektov	Celkové množstvo v tonách resp. m ³	Priemer na jeden subjekt v tonách resp. m ³
Cukrovinkársky a pečivársky priemysel	15	231	15
Hydinársky priemysel	13	21425	1648
Mäsový priemysel	57	546491	9588
Pivovarnícko-sladovnícky priemysel	11	13204	1200
Cukrovarnícky priemysel	2	40316	20158
Konzervársky priemysel	28	52226	1865
Liehovárnícky priemysel	10	4119	412
Mliekarenský priemysel	62	51490	830
Mlynský priemysel	11	1952	177
Mraziarský priemysel	7	6852	979
Pekársky a cukrárenský priemysel	75	3556	47
Priemysel spracovania rýb	1	539	539
Priemysel výroby nealkoholických nápojov	9	649	72
Škrobársky priemysel	2	555	278
Tukový priemysel	4	90	23
Vinársky priemysel	52	24375	469
Spolu	359	768070	2394

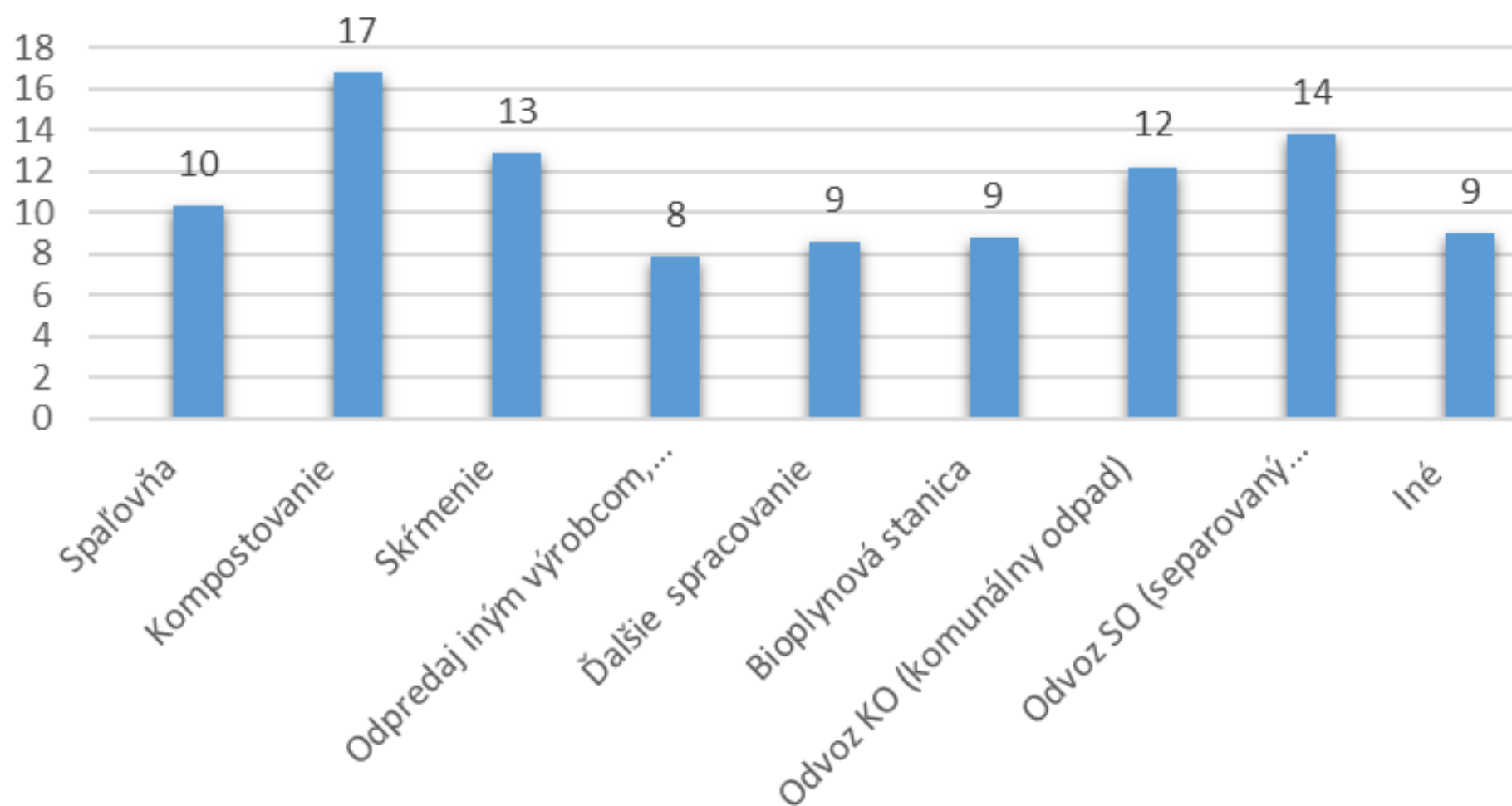
Celkové náklady na odvoz a likvidáciu odpadov v jednotlivých výrobných odvetviach v €



Spolu odpad v m3 / tonách: 768 070

Náklady na OLO v €: 5 484 111

Spôsob likvidácie odpadov (v%)

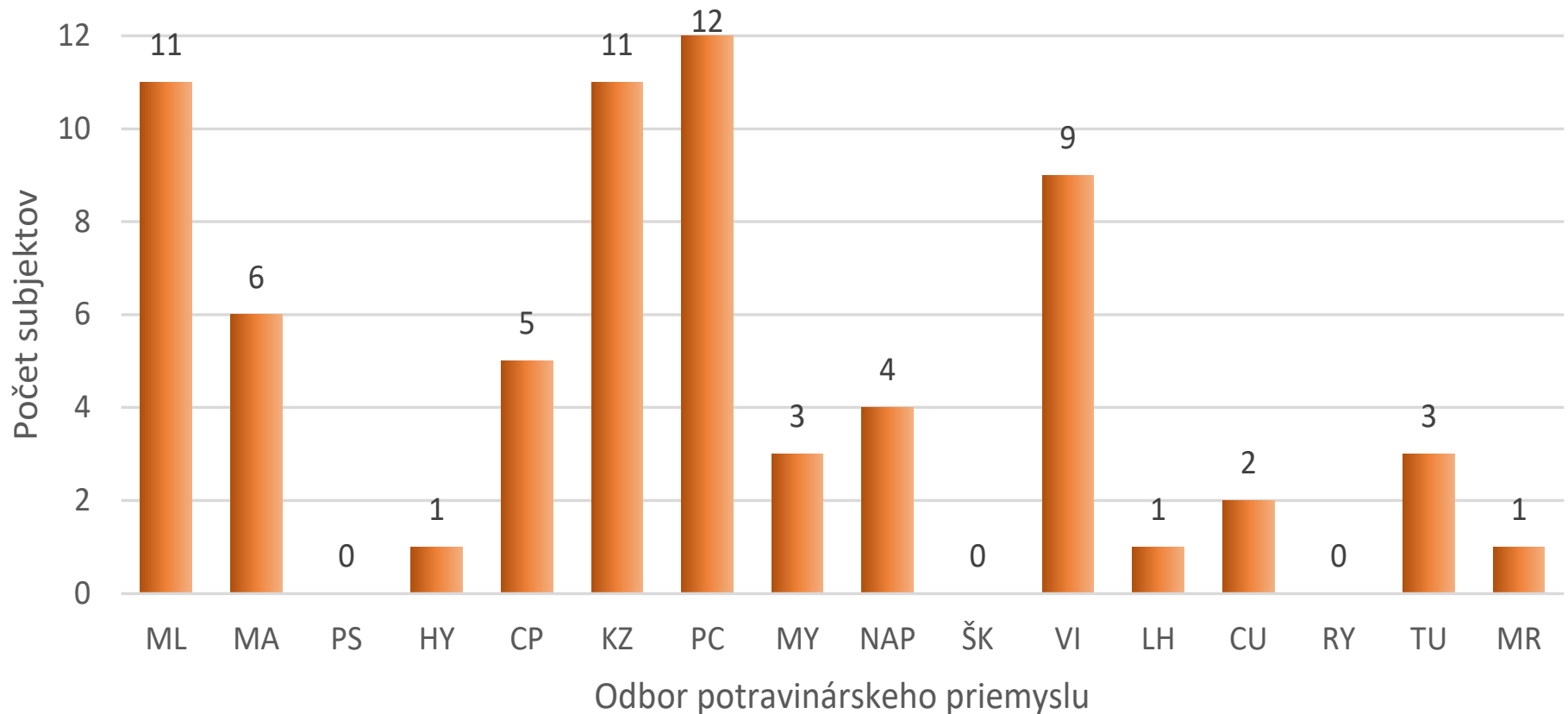


Inovačný zámer a jeho finančné krytie

- 69 (19,2 %) podnikov spolupracuje s vedecko-výskumnými inštitúciami a vedeckými parkmi za účelom inovácie svojej produkcie,
- 63 podnikov (17,5 %) disponuje vlastnými inovačnými kapacitami
- 273 podnikov (76 %) plánuje realizovať inovačné zámery v horizonte budúcich 2-5 rokov.
- **S výskumnými inštitúciami spolupracuje** najväčší počet podnikov v konzervárskom (11), vinárskom (9), mliekarenskom (11) a pekárskom priemysle (12).
- V pivovarníckom, škrobárskom a rybnom priemysle sme spoluprácu uvedeného typu nezaznamenali

Počet podnikov spolupracujúcich s vedecko-výskumnými a pod. inštitúciami za účelom inovácie produkcie podľa jednotlivých potravinárskych odborov

ML-mliekarenský, MA-mäsový, HY-hydinársky, MY-mlynský, PC-pekárensko-cukrárenský, CP-cukrovinkársko-pečivárenský, CU-cukrovarnícky, TU-tukový, NAP-nápojový, LH-liehovarnícky, VI-vinársky, PS-pivovarnícko-sladovnícky, KZ-konzervárenský, MR-mraziarenský, ŠK-škrobárenský, RY-rybný priemysel

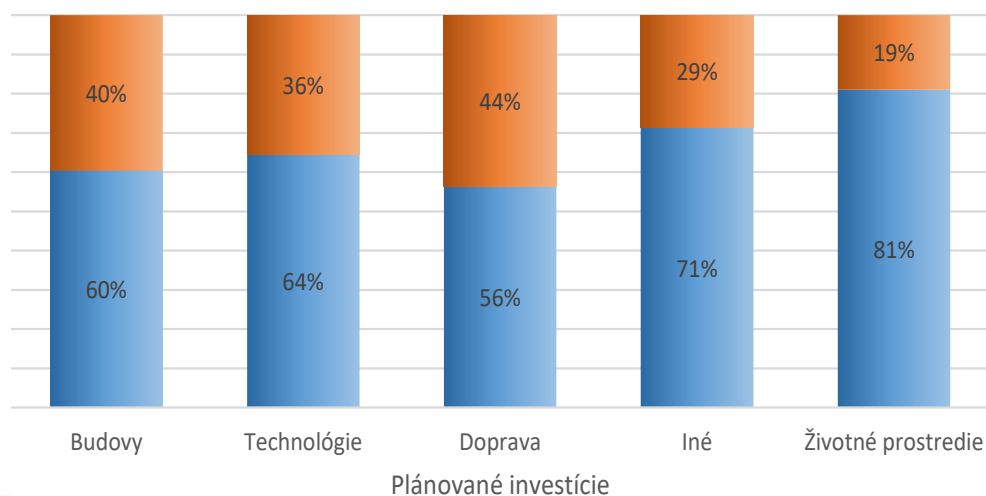
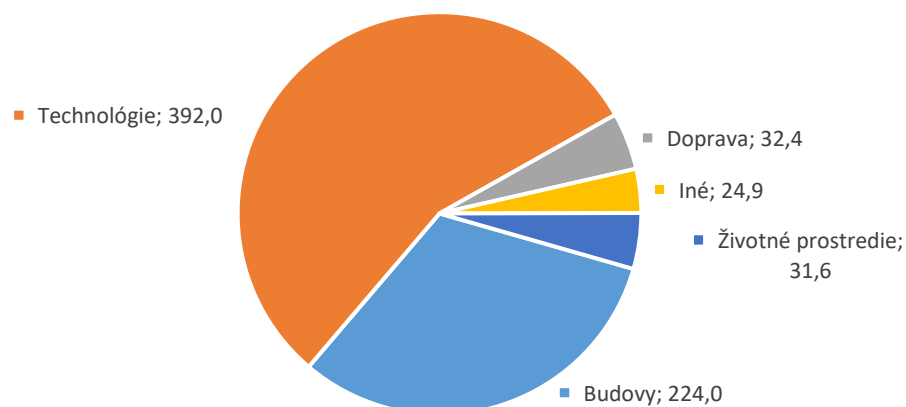


Inovačný zámer a jeho finančné krytie

- Väčšina inovačných zámerov zameraná na oblasť budov a stavieb a technológie výroby.
- Najviac inovačných zámerov v horizonte 2-5 rokov plánujú urobiť v pekárskom, mliekarenskom, mäsovom a vinárskom priemysle

2020 – 2025: 705 mil. €

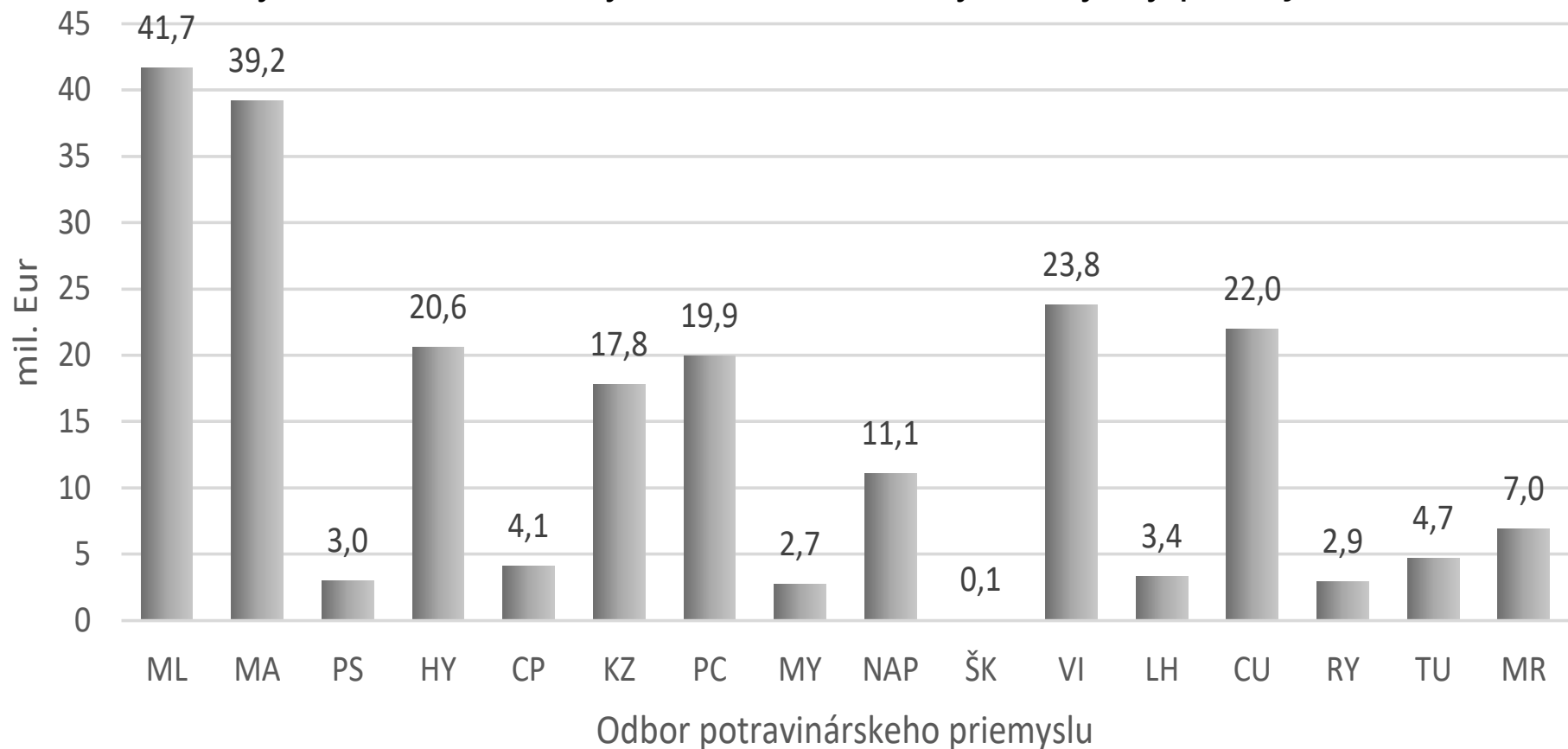
2020: 104,5 mil. €



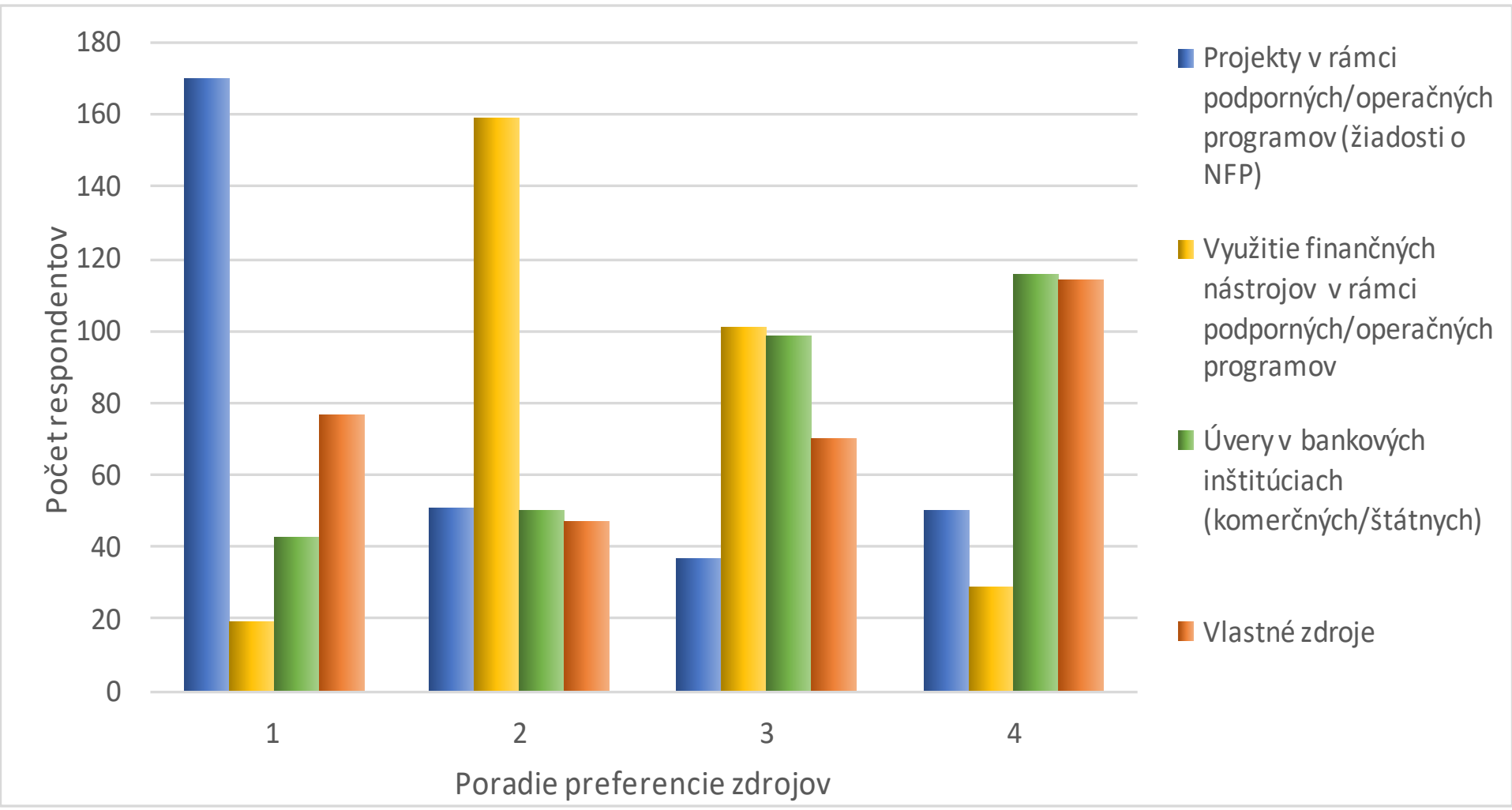
■ Vlastné zdroje ■ Cudzíe zdroje

Plánovaná výška investícií jednotlivých odborov potravinárskeho priemyslu

ML-mliekarenský, MA-mäsový, HY-hydinársky, MY-mlynský, PC-pekárensko-cukrárenský, CP-cukrovinkársko-pečivárenský, CU-cukrovarnícky, TU-tukový, NAP-nápojový, LH-liehovarnícky, VI-vinársky, PS-pivovarnícko-sladovnícky, KZ-konzervárenský, MR-mraziarenský, ŠK-škrobárenský, RY-rybný priemysel



Preferovaný spôsob financovania plánovaných investícií v potravinárskom priemysle (preferencie respondentov)



Prehľad vekovej štruktúry zamestnancov podľa odvetví a kumulatívne.
 Údaje sú uvedené ako priemerné % hodnoty

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Počet subjektov	Do 30 rokov %	31- 45 rokov %	46- 62 rokov %	Nad 62 rokov %
Spolu / priemer	359	11,8	38,3	45,3	4,7
Min		0	0	0	0
Max		100	100	100	100*
Medián		10,9	38,1	44,1	3,7

Prehľad vzdelanostnej štruktúry zamestnancov. Údaje sú uvedené ako priemerné % hodnoty

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Počet subjektov	ZŠ	SŠ	VŠ I.	VŠ II.	VŠ III.
Spolu / priemer	359	10,8	74,8	2,2	11,5	0,7
Min		0	0	0	0	0
Max		100	100	40	100	100
Medián		9,1	76,3	2,6	10,5	0,3
Z toho v odbore						
Min			8,5	0,0	12,5	0
Max			66,6	77,1	96,4	34,3
Medián			35,1	15,8	55,4	2,8

- 47% subjektov využíva sezónnych pracovníkov - v cukrovarníckom priemysle – 100%, a vo vinohradníctve – 83%.
- Pomerne vysoký je podiel využívania sezónnych pracovníkov aj v nealko nápoje, mraziarenskom a konzervárenskom priemysle

Prehľad podielu domácich a zahraničných zamestnancov podľa odvetvia

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Počet subjektov celkovo	Podiel domácich zamestnancov v %	Podiel zahraničných zamestnancov z EU v %	Podiel zahraničných zamestnancov mimo EU v %
Cukrovinkársky a pečivárenský priemysel	15	99,3	0,3	0,3
Hydinársky priemysel	10	98,3	0,8	0,9
Mäsový priemysel	42	97,9	0,6	1,5
Pivovarnícko-sladovnícky priemysel	9	99,5	0,5	0,0
Cukrovarnícky priemysel	2	99,5	0,5	0,0
Konzervárenský priemysel	23	95,0	3,7	1,3
Liehovarnícky priemysel	9	99,7	0,1	0,2
Mliekarenský priemysel	38	99,0	0,1	0,9
Mlynský priemysel	14	97,7	2,3	0,0
Mraziarenský priemysel	5	98,6	0,0	1,4
Pekárenský a cukrárenský priemysel	50	98,3	0,7	1,0
Priemysel spracovania rýb	1	100,0	0,0	0,0
Priemysel výroby nealkoholických nápojov	8	99,9	0,1	0,0
Škrobárenský priemysel	2	100,0	0,0	0,0
Tukový priemysel	3	99,8	0,0	0,3
Vinársky priemysel	45	97,6	0,9	1,5

Dopady pandemickej situácie v súvislosti s Covid 19 v % na priemerný vývoj tržieb z predaja výrobkov vo vybraných segmentoch podľa odvetvia, za obdobie 01-09/2020 v porovnaní s analogickým obdobím roku 2019

Odvetvie potravinárskeho priemyslu	Počet subjektov	HoReCa %	Veľkoobchod %	Malobchod %	Vlastné predajne %	e/shop %
Cukrovinkársky a pečiv. priemysel	15	3,3	2,6	-3,7	-5,8	17,0
Hydinársky priemysel	13	-3,9	15,1	11,8	6,5	0,0
Mäsový priemysel	57	-8,9	-0,9	4,3	3,7	0,9
Pivovarnícko-sladovnícky priemysel	11	-8,0	-10,8	-2,4	3,6	27,3
Cukrovarnícky priemysel	2	-5,0	2,5	-11,5	0,0	0,0
Konzervársky priemysel	28	-12,0	7,1	1,7	-6,0	9,8
Liehovarnícky priemysel	10	-13,2	-13,8	0,9	0,5	34,0
Mliekarenský priemysel	62	-7,4	-2,5	-1,2	8,2	0,2
Mlynský priemysel	11	2,0	-0,8	-0,1	-1,0	1,6
Mraziarenský priemysel	7	-1,3	-1,7	-1,4	1,0	0,0
Pekárenský a cukrárenský priemysel	75	-6,5	-3,8	-3,9	1,6	2,5
Priemysel spracovania rýb	1	-51,0	1,0	3,0	0,0	0,0
Priemysel výroby nealkoho nápojov	9	-17,4	0,7	-4,0	0,0	0,0
Škrobárenský priemysel	2	-7,5	4,0	0,0	0,0	0,0
Tukový priemysel	4	0,0	9,8	-20,0	0,0	0,0
Vinársky priemysel	52	-15,0	-9,7	9,5	-3,9	22,7

Podiel subjektov s nulovým dopadom	Počet subjektov	HoReCa	Veľkoobchod	Malobchod	Vlastné predajne	e-shop
	359	249	152	227	246	313
	100 %	69,4	42,3	63,2	68,5	87,2
HoReCa+VO		135				
-+ MO		102				
.....+ VP		86				
.....+ e-shop		84				

Dopady pandemickej situácie v súvislosti s Covid 19 na vývoj dodávateľsko-odberateľských vzťahov za obdobie 01-12/2020. 100%=359.

Narušenie dod. -odb vzťahov	vstupné suroviny / zložky	obalové materiály	odbyt výrobkov	iné
Počet subjektov.	39	41	104	10
% celkom / % respondent	10,9 / 12,4	11,4 / 13,2	29,0 / 32,3	2,8

Dopady pandemickej situácie v súvislosti s Covid 19 v oblasti zvýšených nákladov na rôzne činnosti za obdobie 01-12/2020 na kumulatívnej báze

Zvýšenie nákladov €	Hygiena a sanitácia			Personálne náklady - OČR, náhradné služby, smennosť	Likvidácia nepredaných výrobkov /zásob /medziproduktov	Iné vyvolané náklady
	zamestnancov vrátane OOP	vozidiel	priestorov			
Počet subjektov.	334	212	248	114	60	67
% z počtu subjektov	93,0	59,1	69,1	31,8	16,7	18,7
Suma €	2 881 894	460 115	1 692 102	109 5878	1 504 663	1 287 696
Maximum €	154 242	32 913	97 100	69757	652851	541710
Priemer €	8 027,6	1 281,7	4 713,4	3052,6	4191,3	3586,9
Medián €	2 040	153	1 000	-	-	-

Ďakujem za pozornosť