

TABL. 1 (23). LUDNOŚĆ^a WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA
POPULATION^a BY PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Kobiety na 100 mężczyzn	Ludność na 1 km ²
		Total	Males	Females	Total	Males	Females	Females per 100 males	Population per 1 km ²
		Stan w dniu 30 czerwca As of 30 June			Stan w dniu 31 grudnia As of 31 December				
OGÓŁEM TOTAL	2015	703186	320109	383077	700982	318978	382004	120	2390
	2020	678104	308813	369291	673003	306630	366373	119	2295
	2022	661329	301631	359698	658444	300313	358131	119	2245
	2023	655279	299010	356269	652015	297627	354388	119	2223
Bałuty.....	2015	199552	89564	109988	198568	89070	109498	123	2529
	2020	190948	85749	105199	189618	85124	104494	123	2415
	2022	185511	83338	102173	184605	82918	101687	123	2351
	2023	183524	82503	101021	182292	81994	100298	122	2322
Góma.....	2015	165106	75196	89910	164528	74897	89631	120	2291
	2020	159135	72549	86586	158008	72087	85921	119	2201
	2022	154854	70787	84067	154064	70455	83609	119	2146
	2023	153124	70096	83028	152356	69771	82585	118	2122
Polesie.....	2015	136503	62363	74140	135950	62150	73800	119	2996
	2020	133264	60824	72440	132654	60563	72091	119	2924
	2022	130620	59663	70957	130102	59415	70687	119	2868
	2023	129663	59223	70440	129301	59083	70218	119	2850
Śródmieście.....	2015	67259	31058	36201	67165	30967	36198	117	9420
	2020	60851	28108	32743	59171	27463	31708	115	8299
	2022	57684	26779	30905	57217	26599	30618	115	8025
	2023	56758	26396	30362	56139	26096	30043	115	7874
Widzew.....	2015	134766	61928	72838	134771	61894	72877	118	1490
	2020	133906	61583	72323	133552	61393	72159	118	1477
	2022	132660	61064	71596	132456	60926	71530	117	1465
	2023	132210	60792	71418	131927	60683	71244	117	1459

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 2 (24). **LUDNOŚĆ^a WEDŁUG PŁCI I WIEKU**

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION^a BY SEX AND AGE

As of 31 December

W I E K A G E	2015			2022			2023		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
w tysiącach in thousands									
OGÓŁEM..... TOTAL	701,0	319,0	382,0	658,4	300,3	358,1	652,0	297,6	354,4
0– 2 lata.....	17,1	8,8	8,3	15,6	8,0	7,6	14,9	7,7	7,2
3– 6.....	24,9	12,7	12,2	22,3	11,4	11,0	21,7	11,1	10,6
7–12.....	32,9	17,0	15,9	33,0	16,9	16,1	32,5	16,7	15,8
13–15.....	15,0	7,7	7,3	17,2	8,8	8,4	17,7	9,0	8,7
16–18.....	15,7	8,0	7,7	14,6	7,5	7,1	15,1	7,8	7,3
19–24.....	41,0	20,5	20,5	30,8	15,3	15,5	29,4	14,7	14,7
25–34.....	103,6	51,5	52,1	84,8	41,6	43,2	81,6	39,9	41,7
35–44.....	106,7	52,7	54,0	108,1	53,9	54,2	106,1	52,9	53,2
45–54.....	80,3	37,7	42,6	89,5	43,4	46,1	92,3	44,8	47,5
55–64.....	118,4	50,9	67,5	78,4	34,4	44,1	74,6	33,0	41,6
65 lat i więcej..... and more	145,2	51,3	93,8	164,2	59,2	105,0	166,1	60,0	106,0

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 3 (25). LUDNOŚĆ^a W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM
 Stan w dniu 31 grudnia
WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	SPECIFICATION
2015				
O G Ó Ł E M.....	700982	318978	382004	T O T A L
ludność w wieku:				population in:
przedprodukcyjnym	100175	51446	48729	pre-working age
produkcyjnym	419804	216214	203590	working age
w tym w wieku mobilnym ...	256897	127562	129335	of which of mobility age
poprodukcyjnym	181003	51318	129685	post-working age
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	67	48	88	Non-working age population per 100 persons of working age
2022				
O G Ó Ł E M.....	658444	300313	358131	T O T A L
ludność w wieku:				population in:
przedprodukcyjnym	97955	50163	47792	pre-working age
produkcyjnym	371570	190938	180632	working age
w tym w wieku mobilnym ...	228340	113151	115189	of which of mobility age
poprodukcyjnym	188919	59212	129707	post-working age
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	77	57	98	Non-working age population per 100 persons of working age
2023				
O G Ó Ł E M.....	652015	297627	354388	T O T A L
ludność w wieku:				population in:
przedprodukcyjnym	97049	49775	47274	pre-working age
produkcyjnym	366346	187828	178518	working age
w tym w wieku mobilnym ...	222008	110045	111963	of which of mobility age
poprodukcyjnym	188620	60024	128596	post-working age
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	78	58	99	Non-working age population per 100 persons of working age

a Na podstawie bilansów.
 a Based on balances

TABLE 4 (26). **LUDNOŚĆ* W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA**
Stan w dniu 31 grudnia
WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION* BY PLACE OF RESIDENCE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Ludność w wieku Population in			
		przedprodukcyjnym pre-working age	produkcyjnym working age	poprodukcyjnym post-working age	
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS					
OGÓŁEM	2015	701,0	100,2	419,8	181,0
TOTAL	2020	673,0	97,9	384,4	190,7
	2022	658,4	98,0	371,6	188,9
	2023	652,0	97,0	366,3	188,6
Bałuty.....	2015	198,6	27,1	115,8	55,6
	2020	189,6	26,3	105,8	57,5
	2022	184,6	26,4	101,9	56,4
	2023	182,3	26,2	100,1	56,0
Górna.....	2015	164,5	23,5	100,1	40,9
	2020	158,0	23,0	90,6	44,4
	2022	154,1	23,1	86,8	44,1
	2023	152,4	23,0	85,3	44,1
Polesie.....	2015	136,0	19,6	79,2	37,2
	2020	132,7	19,4	75,5	37,8
	2022	130,1	19,3	73,5	37,3
	2023	129,3	19,1	73,0	37,3
Śródmieście.....	2015	67,2	9,9	43,4	13,9
	2020	59,2	8,0	36,9	14,2
	2022	57,2	8,1	35,2	13,9
	2023	56,1	8,0	34,4	13,7
Widzew.....	2015	134,8	20,0	81,4	33,3
	2020	133,6	21,1	75,6	36,8
	2022	132,5	21,0	74,1	37,3
	2023	131,9	20,8	73,6	37,5
W ODSETKACH IN PERCENT					
OGÓŁEM	2015	100,0	14,3	59,9	25,8
TOTAL	2020	100,0	14,6	57,1	28,3
	2022	100,0	14,9	56,4	28,7
	2023	100,0	14,9	56,2	28,9
Bałuty.....	2015	100,0	13,7	58,3	28,0
	2020	100,0	13,9	55,8	30,3
	2022	100,0	14,3	55,2	30,5
	2023	100,0	14,4	54,9	30,7
Górna.....	2015	100,0	14,3	60,8	24,9
	2020	100,0	14,6	57,3	28,1
	2022	100,0	15,0	56,4	28,6
	2023	100,0	15,1	56,0	28,9
Polesie.....	2015	100,0	14,4	58,3	27,4
	2020	100,0	14,6	56,9	28,5
	2022	100,0	14,9	56,5	28,7
	2023	100,0	14,7	56,4	28,8
Śródmieście.....	2015	100,0	14,7	64,6	20,7
	2020	100,0	13,6	62,4	24,1
	2022	100,0	14,2	61,6	24,2
	2023	100,0	14,3	61,2	24,5
Widzew.....	2015	100,0	14,9	60,4	24,7
	2020	100,0	15,8	56,6	27,6
	2022	100,0	15,9	56,0	28,2
	2023	100,0	15,8	55,8	28,5

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 5 (27). MAŁŻEŃSTWA, SEPARACJE, ROZWODY ORAZ RUCH NATURALNY LUDNOŚCI
MARRIAGES, SEPARATIONS, DIVORCES AND VITAL STATISTICS OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeństwa Marriages	Separacje Separations	Rozwody Divorces	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny Natural increase
					ogółem total	w tym niemowląt of which infants	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS							
OGÓŁEM..... 2015	2981	36	1107	5771	10186	36	-4415
TOTAL 2020	2498	20	1013	5735	10982	17	-5247
2022	2692	17	1227	5162	10351	20	-5189
2023	2862	11	1166	4601	9469	19	-4868
Bałuty..... 2015	870	17	330	1521	3317	6	-1796
2020	649	5	314	1654	3415	4	-1761
2022	762	6	369	1410	3212	5	-1802
2023	812	2	364	1283	2926	5	-1643
Górna..... 2015	673	7	271	1396	2521	8	-1125
2020	634	7	254	1450	2689	3	-1239
2022	743	7	307	1321	2547	8	-1226
2023	753	1	304	1223	2342	5	-1119
Polesie..... 2015	484	2	183	1074	1660	9	-586
2020	401	2	131	992	1879	4	-887
2022	391	1	163	993	1882	2	-889
2023	418	3	140	835	1648	4	-813
Śródmieście..... 2015	456	7	178	634	1038	5	-404
2020	450	5	175	575	1191	3	-616
2022	420	2	199	525	980	2	-455
2023	474	1	184	478	911	2	-433
Widzew..... 2015	498	3	145	1146	1650	8	-504
2020	364	1	139	1064	1808	3	-744
2022	376	1	189	913	1730	3	-817
2023	405	4	174	782	1642	3	-860
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^b							
OGÓŁEM..... 2015	4,2	5,1	1,6	8,2	14,5	6,2	-6,3
TOTAL 2020	3,7	2,9	1,5	8,5	16,2	3,0	-7,7
2022	4,1	2,6	1,9	7,8	15,7	3,9	-7,8
2023	4,4	1,7	1,8	7,0	14,5	4,1	-7,4
Bałuty..... 2015	4,4	8,5	1,7	7,6	16,6	3,9	-9,0
2020	3,4	2,6	1,6	8,7	17,9	2,4	-9,2
2022	4,1	3,2	2,0	7,6	17,3	3,5	-9,7
2023	4,4	1,1	2,0	7,0	15,9	3,9	-9,0
Górna..... 2015	4,1	4,2	1,6	8,5	15,3	5,7	-6,8
2020	4,0	4,4	1,6	9,1	16,9	2,1	-7,8
2022	4,8	4,5	2,0	8,5	16,4	6,1	-7,9
2023	4,9	0,7	2,0	8,0	15,3	4,1	-7,3
Polesie..... 2015	3,6	1,5	1,3	7,9	12,2	8,4	-4,3
2020	3,0	1,5	1,0	7,4	14,1	4,0	-6,7
2022	3,0	0,8	1,2	7,6	14,4	2,0	-6,8
2023	3,2	2,3	1,1	6,4	12,7	4,8	-6,3
Śródmieście..... 2015	6,8	10,4	2,6	9,4	15,4	7,9	-6,0
2020	7,4	8,2	2,9	9,4	19,6	5,2	-10,1
2022	7,3	3,5	3,5	9,1	17,0	3,8	-7,9
2023	8,4	1,8	3,2	8,4	16,1	4,2	-7,6
Widzew..... 2015	3,7	2,2	1,1	8,5	12,2	7,0	-3,7
2020	2,7	0,7	1,0	7,9	13,5	2,8	-5,6
2022	2,8	0,8	1,4	6,9	13,0	3,3	-6,2
2023	3,1	3,0	1,3	5,9	12,4	3,8	-6,5

a W przypadku: separacji – na 100 tys. ludności; zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

a In case of: separations – data are presented per 100 thousand population; infant deaths – per 1000 live births.

TABL. 6 (28). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW
MARRIAGES CONTRACTED BY AGE OF GROOMS AND BRIDES

WIEK MĘŻCZYŹN MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							60 lat i więcej and more
		19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	
2015									
OGÓŁEM..... TOTAL	2981	20	426	1221	594	274	239	122	85
19 lat i mniej..... and less	7	4	1	1	-	1	-	-	-
20–24.....	216	10	149	50	5	2	-	-	-
25–29.....	966	5	185	674	82	17	3	-	-
30–34.....	854	1	61	404	320	57	11	-	-
35–39.....	362	-	25	69	132	112	23	1	-
40–49.....	292	-	5	21	46	71	131	18	-
50–59.....	124	-	-	2	6	13	53	41	9
60 lat i więcej..... and more	160	-	-	-	3	1	18	62	76
2022									
OGÓŁEM..... TOTAL	2692	11	235	965	610	324	306	146	95
19 lat i mniej..... and less	2	1	1	-	-	-	-	-	-
20–24.....	126	7	85	29	3	1	1	-	-
25–29.....	759	2	109	557	75	11	5	-	-
30–34.....	716	-	31	296	320	58	11	-	-
35–39.....	407	1	7	66	142	143	45	3	-
40–49.....	357	-	2	16	62	99	155	19	4
50–59.....	180	-	-	1	8	12	76	75	8
60 lat i więcej..... and more	145	-	-	-	-	-	13	49	83
2023									
OGÓŁEM..... TOTAL	2862	12	263	1017	645	284	350	167	124
19 lat i mniej..... and less	2	-	-	2	-	-	-	-	-
20–24.....	137	8	98	25	5	1	-	-	-
25–29.....	809	4	126	586	80	9	4	-	-
30–34.....	748	-	31	317	343	45	11	1	-
35–39.....	388	-	5	58	150	129	42	4	-
40–49.....	395	-	2	28	61	89	191	24	-
50–59.....	187	-	1	1	5	9	82	78	11
60 lat i więcej..... and more	196	-	-	-	1	2	20	60	113

TABL. 7 (29). ROZWODY WEDŁUG WIEKU^a MAŁŻONKÓW
DIVORCES BY AGE^a OF SPOUCES

WIEK MĘŻCZYŹN MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							60 lat i więcej and more
		19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	
2015									
OGÓŁEM TOTAL	1107	-	30	128	242	242	279	143	43
19 lat i mniej and less	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	9	-	8	1	-	-	-	-	-
25–29	86	-	10	62	12	1	1	-	-
30–34	198	-	9	50	118	17	4	-	-
35–39	250	-	3	12	83	130	22	-	-
40–49	328	-	-	3	27	90	196	11	1
50–59	167	-	-	-	2	3	55	102	5
60 lat i więcej and more	69	-	-	-	-	1	1	30	37
2022									
OGÓŁEM TOTAL	1227	-	15	95	206	272	418	152	69
19 lat i mniej and less	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	2	-	1	1	-	-	-	-	-
25–29	58	-	9	37	10	1	1	-	-
30–34	167	-	4	43	95	20	4	1	-
35–39	258	-	1	12	77	142	23	2	1
40–49	454	-	-	2	22	103	309	17	1
50–59	195	-	-	-	2	5	75	108	5
60 lat i więcej and more	93	-	-	-	-	1	6	24	62
2023									
OGÓŁEM TOTAL	1166	-	15	98	169	238	406	164	76
19 lat i mniej and less	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	4	-	4	-	-	-	-	-	-
25–29	54	-	5	37	9	1	1	-	1
30–34	148	-	5	43	72	24	4	-	-
35–39	220	-	-	14	64	117	24	-	1
40–49	436	-	1	4	22	89	297	23	-
50–59	207	-	-	-	2	7	76	112	10
60 lat i więcej and more	97	-	-	-	-	-	4	29	64

a W momencie wniesienia powództwa.

a At the moment of filling petition for a divorce.

TABL. 8 (30). **PŁODNOŚĆ KOBIEI I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKUCJI LUDNOŚCI**
 FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATON	2015	2020	2022	2023
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:				
15–49 ^{ab}	36,5	37,1	34,6	31,3
15–19 ^a	12,4	8,2	6,7	6,9
20–24.....	35,0	28,3	33,1	30,1
25–29.....	71,8	78,8	75,7	68,7
30–34.....	75,9	87,0	82,3	74,2
35–39.....	30,8	37,8	34,0	34,1
40–44.....	5,9	7,9	7,6	6,6
45–49 ^b	0,1	0,3	0,5	0,4
Współczynniki: Rates:				
Dzietności ogólnej	1,146	1,233	1,196	1,099
Total fertility				
Reprodukcji brutto	0,551	0,588	0,586	0,514
Gross reproduction				
Dynamiki demograficznej	0,567	0,522	0,499	0,486
Demographic dynamics				

a,b Łącznie z urodzeniami z matek w wieku: a – poniżej 15 lat, b – 50 lat i więcej.

a,b Including births from mothers aged: a – below 15, b – 50 and more.

TABL. 9 (31). **URODZENIA^a WEDŁUG PŁCI**
 BIRTHS^a BY SEX

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Urodzenia żywe	5771	5735	5162	4601	Live births
mażeńskie.....	3671	3619	3095	2685	legitimate
chłopcy.....	1918	1851	1591	1443	males
dziewczęta.....	1753	1768	1504	1242	females
pozamażeńskie.....	2100	2116	2067	1916	illegitimate
chłopcy.....	1077	1152	1041	1006	males
dziewczęta.....	1023	964	1026	910	females
Urodzenia martwe	12	21	15	Still births
chłopcy.....	.	6	9	9	males
dziewczęta.....	.	6	12	6	females

a Od 2015 r dane w zakresie podziału na urodzenia małżeńskie i pozamałżeńskie zostały oszacowane.

a Since 2015 data on births divided into legitimate and illegitimate were estimated.

TABL. 10 (32). **URODZENIA ŻYWE WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA**
LIVE BIRTHS BY PLACE OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Urodzenia żywe Live births		
	ogółem total	chłopcy males	dziewczęta females
OGÓŁEM 2015	5771	2995	2776
TOTAL 2020	5735	3003	2732
2022	5162	2632	2530
2023	4601	2449	2152
Bałuty..... 2015	1521	785	736
2020	1654	869	785
2022	1410	730	680
2023	1283	677	606
Górna..... 2015	1396	730	666
2020	1450	791	659
2022	1321	667	654
2023	1223	669	554
Polesie..... 2015	1074	546	528
2020	992	507	485
2022	993	507	486
2023	835	440	395
Śródmieście..... 2015	634	340	294
2020	575	290	285
2022	525	277	248
2023	478	245	233
Widzew..... 2015	1146	594	552
2020	1064	546	518
2022	913	451	462
2023	782	418	364

TABLE 11 (33). **URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA^a ORAZ WIEKU MATKI**
LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER^a AND AGE OF MOTHER

LATA YEARS WIEK MATKI AGE OF MOTHER	Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki Birth order					
		1	2	3	4	5	6 i dalsze and over
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS							
OGÓŁEM 2015 TOTAL	5771	3032	2037	418	109	35	27
	2020	5735	2902	2045	581	128	22
	2022	5162	2724	1555	634	178	25
	2023	4601	2525	1523	370	113	23
19 lat i mniej and less	84	77	7	-	-	-	-
20–24.....	387	297	78	11	1	-	-
25–29.....	1313	880	343	65	17	6	2
30–34.....	1733	855	680	138	37	20	3
35–39.....	891	353	351	121	39	14	13
40–44.....	183	58	63	33	17	7	5
45 lat i więcej..... and more	10	5	1	2	2	-	-
W ODSETKACH IN PERCENT							
OGÓŁEM 2015 TOTAL	100,0	52,5	35,3	7,2	1,9	0,6	0,5
	2020	100,0	50,6	35,7	10,1	2,2	1,0
	2022	100,0	52,8	30,1	12,3	3,4	0,9
	2023	100,0	54,9	33,1	8,0	2,5	1,0
19 lat i mniej and less	100,0	91,7	8,3	-	-	-	-
20–24.....	100,0	76,7	20,2	2,8	0,3	-	-
25–29.....	100,0	67,0	26,1	5,0	1,3	0,5	0,2
30–34.....	100,0	49,3	39,2	8,0	2,1	1,2	0,2
35–39.....	100,0	39,6	39,4	13,6	4,4	1,6	1,5
40–44.....	100,0	31,7	34,4	18,0	9,3	3,8	2,7
45 lat i więcej..... and more	100,0	50,0	10,0	20,0	20,0	-	-

a W podziale według kolejności urodzenia dziecka nie uwzględniono urodzeń o nieustalonej kolejności urodzenia.
a Data on the number of births by order exclude cases in which birth order is unknown.

TABL. 12 (34). ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU
DEATHS BY SEX AND AGE

WIEK AGE	2015			2022			2023		
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS									
OGÓŁEM..... TOTAL	10186	4823	5363	10351	4749	5602	9469	4338	5131
0– 4 lata.....	40	22	18	22	12	10	24	18	6
5– 9.....	2	-	2	1	-	1	-	-	-
10–14.....	6	4	2	5	2	3	3	3	-
15–19.....	9	7	2	9	6	3	16	12	4
20–29.....	66	52	14	70	48	22	45	31	14
30–39.....	191	141	50	166	112	54	129	90	39
40–49.....	374	274	100	331	241	90	330	246	84
50–59.....	995	658	337	595	395	200	484	331	153
60–69.....	2191	1316	875	1880	1130	750	1604	954	650
70 lat i więcej..... and more	6312	2349	3963	7272	2803	4469	6834	2653	4181
W ODSETKACH IN PERCENT									
OGÓŁEM..... TOTAL	100,0	47,3	52,7	100,0	45,9	54,1	100,0	45,8	54,2
0– 4 lata.....	100,0	55,0	45,0	100,0	54,5	45,5	100,0	75,0	25,0
5– 9.....	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-
10–14.....	100,0	66,7	33,3	100,0	40,0	60,0	100,0	100,0	-
15–19.....	100,0	77,8	22,2	100,0	66,7	33,3	100,0	75,0	25,0
20–29.....	100,0	78,8	21,2	100,0	68,6	31,4	100,0	68,9	31,1
30–39.....	100,0	73,8	26,2	100,0	67,5	32,5	100,0	69,8	30,2
40–49.....	100,0	73,3	26,7	100,0	72,8	27,2	100,0	74,5	25,5
50–59.....	100,0	66,1	33,9	100,0	66,4	33,6	100,0	68,4	31,6
60–69.....	100,0	60,1	39,9	100,0	60,1	39,9	100,0	59,5	40,5
70 lat i więcej..... and more	100,0	37,2	62,8	100,0	38,5	61,5	100,0	38,8	61,2

TABLE 13 (35). ZGONY WEDŁUG PRZYCZYN^a
DEATHS BY CAUSES^a

PRZYCZYNY ZGONÓW ^a CAUSES OF DEATHS ^a	2015	2022	2023	2015	2022	2023
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			na 100 tys. ludności per 100 thousand population		
OGÓŁEM TOTAL	10186	10351	9469	1448,5	1565,2	1445,0
Choroby zakaźne i pasożytnicze..... Infectious and parasitic diseases	107	100	128	15,2	15,1	19,5
Nowotwory..... Neoplasms	2631	2323	2306	374,2	351,3	351,9
Choroby krwi i narządów krwiotwórczych oraz niektóre choroby przebiegające z udziałem mechanizmów autoimmunologicznych..... Diseases of blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	9	10	11	1,3	1,5	1,7
Zaburzenia wydzielania wewnętrznego, stanu odży- wienia i przemiany metabolicznej..... Endocrine, nutritional and metabolic diseases	144	160	137	20,5	24,2	20,9
Zaburzenia psychiczne i zaburzenia zachowania..... Mental and behavioral disorders	66	61	69	9,4	9,2	10,5
Choroby układu nerwowego i narządów zmysłów..... Diseases of the nervous system and sense organs	161	170	183	22,9	25,7	27,9
Choroby układu krążenia..... Diseases of the circulatory system	3784	2534	2298	538,1	383,2	350,7
Choroby układu oddechowego..... Diseases of the respiratory system	800	941	999	113,8	142,3	152,5
Choroby układu trawiennego..... Diseases of the digestive system	561	478	488	79,8	72,3	74,5
Choroby skóry i tkanki podskórnej..... Diseases of the skin and subcutaneous tissue	21	29	22	3,0	4,4	3,4
Choroby układu kostno-stawowego, mięśniowego i tkanki łącznej..... Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	8	15	18	1,1	2,3	2,7
Choroby układu moczowo-płciowego..... Diseases of the genitourinary system	74	327	232	10,5	49,4	35,4
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodo- wym..... Conditions originating in the perinatal period	23	9	10	3,3	1,4	1,5
Wady rozwojowe wrodzone, zniekształcenia i aberracje chromosomowe..... Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	12	17	11	1,7	2,6	1,7
Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych, gdzie indziej niesklasyfikowane..... Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified	1379	1899	1991	196,1	287,1	303,8
Zewnętrzne przyczyny zgonu..... External causes of death	406	428	393	57,7	64,7	60,0
Covid-19..... Covid-19	.	850	173	.	128,5	26,4

^a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja).

^a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10 Revision).

TABL. 14 (36). **PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA**
LIFE EXPECTANCY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia dla osób w wieku lat Life expectancy at age specified					
	0	15	30	45	60	
Mężczyźni..... Males	2015	71,0	56,6	42,3	29,0	18,2
	2020	71,8	57,2	42,8	29,2	17,6
	2022	72,3	57,7	43,4	29,9	18,1
	2023	73,3	58,9	44,6	31,0	18,9
Kobiety..... Females	2015	79,6	65,2	50,4	36,1	23,2
	2020	79,6	65,0	50,3	36,0	22,9
	2022	79,5	65,0	50,4	36,1	22,8
	2023	80,8	66,1	51,4	36,9	23,4

TABL. 15 (37). **ZAMACHY SAMOBÓJCZE^a ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ**
SUICIDES^a REGISTERED BY THE POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023
OGÓŁEM..... TOTAL	398	620	618	697
w tym dokonane	90	74	81	75
of which committed				
Wiek samobójców: Age of suicidal persons:				
12 lat i mniej	-	3	7	8
and less				
13–18.....	26	32	107	133
19–24.....	41	79	75	102
25–29.....	46	72	59	66
30–49.....	161	277	235	261
50–69.....	92	109	99	105
70 lat i więcej	27	48	35	22
and more				
wiek nieustalony	5	-	1	-
unknown age				

^a Usiłowane i dokonane.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Attempted and committed.

Source: data of the National Police Headquarters

TABL. 16 (38). **PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG BIOLOGICZNYCH GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION BY BIOLOGICAL AGE GROUPS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060
O G Ó Ł E M TOTAL	642890	621350	592724	562932	534447	507970	482968	458440
Mężczyźni Males	293594	283634	271095	258354	246469	235362	224424	213228
0– 14 lat.....	40293	38203	34477	31697	30182	29557	28812	27217
15–64.....	192566	186501	180047	169111	154840	139845	128144	119252
65 lat i więcej..... and more	60735	58930	56571	57546	61447	65960	67468	66759
w tym 80 lat i więcej..... of which 80 years and more	10014	14577	18389	19298	17369	16333	18079	21374
Kobiety Females	349296	337716	321629	304578	287978	272608	258544	245212
0– 14 lat.....	38378	36353	32678	29962	28527	27933	27225	25730
15–64.....	203462	196756	189572	178037	162479	146587	133570	122970
65 lat i więcej..... and more	107456	104607	99379	96579	96972	98088	97749	96512
w tym 80 lat i więcej..... of which 80 years and more	25713	33877	41467	43483	38575	34117	34291	38100

TABL. 17 (39). **PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG EDUKACYJNYCH GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION BY EDUCATIONAL AGE GROUPS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060
Mężczyźni Males								
0– 2 lata.....	7642	7034	6342	6107	6166	5994	5569	5080
3– 6.....	10382	9822	8877	8122	8014	8036	7701	7097
7–12.....	16689	15647	14268	12906	11878	11701	11711	11226
13–15.....	8518	8362	7534	6894	6234	5753	5724	5724
16–18.....	8662	8152	8123	7123	6542	5920	5632	5685
19–24 lata.....	14612	17073	16274	15760	14062	12796	11648	11181
Kobiety Females								
0– 2 lata.....	7192	6618	5962	5740	5792	5630	5231	4766
3– 6.....	9996	9265	8374	7660	7555	7577	7260	6693
7–12.....	15826	15003	13522	12241	11265	11093	11102	10651
13–15.....	8197	7932	7195	6536	5918	5463	5432	5433
16–18.....	8301	7870	7876	6829	6221	5645	5363	5413
19–24 lata.....	14083	16658	15778	15397	13638	12343	11271	10811

TABL. 18 (40). **PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION BY ECONOMIC AGE GROUPS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	642890	621350	592724	562932	534447	507970	482968	458440	TOTAL
ludność w wieku:									population in:
przedprodukcyjnym	96135	90276	82477	75492	71262	68897	67065	64085	pre-working age
produkcyjnym	358695	349092	332523	308207	280109	253647	231429	216244	working age
mobilnym ^a	210012	186291	167441	152876	145940	141921	131678	122503	mobile ^a
niemobilnym ^b	148683	162801	165082	155331	134169	111726	99751	93741	non-mobile ^b
poprodukcyjnym	188060	181982	177724	179233	183076	185426	184474	178111	post-working age
Mężczyźni	293594	283634	271095	258354	246469	235362	224424	213228	Males
ludność w wieku:									population in:
przedprodukcyjnym	49184	46284	42288	38794	36619	35401	34464	32927	pre-working age
produkcyjnym	183675	178420	172236	162014	148403	134001	122492	113542	working age
mobilnym ^a	104193	91600	82393	75552	72572	70734	65777	61255	mobile ^a
niemobilnym ^b	79482	86820	89843	86462	75831	63267	56715	52287	non-mobile ^b
poprodukcyjnym	60735	58930	56571	57546	61447	65960	67468	66759	post-working age
Kobiety	349296	337716	321629	304578	287978	272608	258544	245212	Females
ludność w wieku:									population in:
przedprodukcyjnym	46951	43992	40189	36698	34643	33496	32601	31158	pre-working age
produkcyjnym	175020	170672	160287	146193	131706	119646	108937	102702	working age
mobilnym ^a	105819	94691	85048	77324	73368	71187	65901	61248	mobile ^a
niemobilnym ^b	69201	75981	75239	68869	58338	48459	43036	41454	non-mobile ^b
poprodukcyjnym	127325	123052	121153	121687	121629	119466	117006	111352	post-working age

a 18-44 lata. b Od 45 lat do wieku emerytalnego.

a Aged 18-44. b From 45 to retirement age.

TABLE 19 (41). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015 ^a	2020	2022	2023	SPECIFICATION
NAPŁYW^b	3819	3356	3784	3514	INFLOW^b
w tym:					of which:
z miast	2179	1890	2011	1904	from urban area
ze wsi	1420	1277	1530	1346	from rural area
Z województwa łódzkiego	2272	1990	2263	1924	From Łódzkie Voivodship
Z innego województwa	1327	1177	1278	1326	From other voivodship
Z zagranicy	220	189	243	264	From abroad
ODPŁYW^c	4786	4694	4884	5043	OUTFLOW^c
w tym:					of which:
do miast	2111	2027	1855	2050	to urban area
na wieś	2243	2517	2852	2901	to rural area
Do województwa łódzkiego	2976	3281	3469	3525	To Łódzkie Voivodship
Do innego województwa	1378	1263	1238	1426	To other voivodship
Za granicę	432	150	177	92	Abroad
SALDO MIGRACJI	-967	-1338	-1100	-1529	NET MIGRATION

a W przypadku migracji zagranicznych dane dotyczą 2014 r. b Zameldowania. c Wymeldowania.

a In case of international migration the data refer to 2014. b Registrations. c Deregistrations.

TABL. 20 (42). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE^a LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**
 INTERNAL MIGRATION^a OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE
 OF MIGRANTS

WIEK AGE	Napływ ^b Inflow ^b		Odływ ^c Outflow ^c		Saldo migracji Net migration	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
2015						
OGÓŁEM..... TOTAL	3599	2014	4354	2297	-755	-283
0– 4 lata.....	251	123	395	190	-144	-67
5– 9.....	161	83	365	174	-204	-91
10–14.....	70	36	170	89	-100	-53
15–19.....	102	52	131	64	-29	-12
20–24.....	367	241	178	110	189	131
25–29.....	972	585	538	305	434	280
30–34.....	580	316	612	340	-32	-24
35–39.....	316	157	507	253	-191	-96
40–44.....	175	86	296	134	-121	-48
45–49.....	132	59	212	103	-80	-44
50–54.....	97	42	181	97	-84	-55
55–59.....	85	43	208	116	-123	-73
60–64.....	97	66	209	112	-112	-46
65 lat i więcej..... and more	194	125	352	210	-158	-85
2022						
OGÓŁEM..... TOTAL	3541	1856	4707	2438	-1166	-582
0– 4 lata.....	248	112	412	206	-164	-94
5– 9.....	133	51	375	165	-242	-114
10–14.....	81	42	248	123	-167	-81
15–19.....	109	58	178	78	-69	-20
20–24.....	254	160	127	77	127	83
25–29.....	821	491	354	209	467	282
30–34.....	711	353	535	302	176	51
35–39.....	366	159	613	314	-247	-155
40–44.....	217	105	465	238	-248	-133
45–49.....	147	65	353	170	-206	-105
50–54.....	89	39	216	102	-127	-63
55–59.....	74	42	179	87	-105	-45
60–64.....	81	50	195	108	-114	-58
65 lat i więcej..... and more	210	129	457	259	-247	-130

a Łącznie z ruchem między dzielnicami. b Zameldowania. c Wymeldowania.

a Including inter-district movement. b Registrations. c Deregistrations.

TABL. 20 (42). MIGRACJE WEWNĘTRZNE^a LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW (dok.)INTERNAL MIGRATION^a OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE OF MIGRANTS (cont.)

WIEK AGE	Napływ ^b Inflow ^b		Odływ ^c Outflow ^c		Saldo migracji Net migration	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
2023						
OGÓŁEM TOTAL	3250	1784	4951	2599	-1701	-815
0– 4 lata.....	202	85	438	232	-236	-147
5– 9.....	128	64	391	187	-263	-123
10–14.....	88	44	236	109	-148	-65
15–19.....	93	45	181	85	-88	-40
20–24.....	196	124	141	81	55	43
25–29.....	707	451	356	210	351	241
30–34.....	700	375	547	303	153	72
35–39.....	339	171	650	337	-311	-166
40–44.....	207	106	521	278	-314	-172
45–49.....	152	77	384	188	-232	-111
50–54.....	91	45	222	106	-131	-61
55–59.....	64	32	184	86	-120	-54
60–64.....	54	30	181	101	-127	-71
65 lat i więcej..... and more	229	135	519	296	-290	-161

a Łącznie z ruchem między dzielnicami. b Zameldowania. c Wymeldowania.

a Including inter-district movement. b Registrations. c Deregistrations.

TABL. 21 (43). MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG WOJEWÓDZTW

INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2022	2023	2022	2023	2022	2023
	napływ ^a do Łodzi inflow ^a to Łódź		odływ ^b z Łodzi outflow ^b from Łódź		saldo migracji net migration	
OGÓŁEM TOTAL	3541	3250	4707	4951	-1166	-1701
Dolnośląskie.....	69	76	93	123	-24	-47
Kujawsko-pomorskie.....	118	112	50	52	68	60
Lubelskie.....	65	71	33	36	32	35
Lubuskie.....	16	34	17	30	-1	4
Łódzkie.....	2263	1924	3469	3525	-1206	-1601
Małopolskie.....	65	46	70	69	-5	-23
Mazowieckie.....	322	337	396	526	-74	-189
Opolskie.....	19	18	15	17	4	1
Podkarpackie.....	59	58	42	28	17	30
Podlaskie.....	27	30	32	28	-5	2
Pomorskie.....	47	45	139	142	-92	-97
Śląskie.....	120	117	75	97	45	20
Świętokrzyskie.....	146	118	60	60	86	58
Warmińsko-mazurskie.....	34	48	24	38	10	10
Wielkopolskie.....	134	173	126	124	8	49
Zachodniopomorskie.....	37	43	66	56	-29	-13

a Zameldowania. b Wymeldowania.

a Registrations. b Deregistration