

## Zestawienie połączeń telefoni mobilnej w 2020 r.

## luty 2020

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
2	Polska	MMS międzynarodowy	MMS	
16	Polska	nju mobile	MMS	
129	Polska	Orange	MMS	
84	Polska	sieć P4	MMS	
66	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
69	Polska	sieć T-mobile	MMS	
165	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	19310926
8131	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	716703576
8	Polska	Malta, Vodafone	Przesyłanie danych w roamingu	40759
1	Polska	Austria kom	Rozmowy	255
2	Polska	Auto BOK	Rozmowy	9
12	Polska	BOK	Rozmowy	6350
1	Polska	Francja kom	Rozmowy	44
3	Polska	Hiszpania kom	Rozmowy	62
1	Polska	Holandia kom	Rozmowy	9
16	Polska	Infolinie	Rozmowy	4516
2	Polska	Irlandia kom	Rozmowy	28
4	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	649
379	Polska	nju mobile	Rozmowy	53781
7575	Polska	Orange	Rozmowy	874695
50	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	2537
1964	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	287551
6	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	515
1	Polska	sieć CP	Rozmowy	455
5241	Polska	sieć P4	Rozmowy	539449
4598	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	537258
3647	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	389316
156	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	12971
24	Polska	sieć P4	Rozmowy - przekierowania	2011
2	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy - przekierowania	89
9	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	801
215	Polska	nju mobile	SMS	
2092	Polska	Orange	SMS	
3	Polska	sieć CenterNet	SMS	
1780	Polska	sieć P4	SMS	
1213	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1230	Polska	sieć T-mobile	SMS	
19	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
3	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
1	Polska	BOK	VoWTK	353
2	Polska	Polska	VoWTK	695
1	Polska	sieć P4	VoWTK	114
3	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	590
2	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	159
3	Polska	Orange	Wideo Rozmowy	401
1	Polska	sieć Polkomtel	Wideo Rozmowy	72

## marzec 2020

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
7	Polska	MMS	MMS	
34	Polska	nju mobile	MMS	
215	Polska	Orange	MMS	
168	Polska	sieć P4	MMS	
135	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
162	Polska	sieć T-mobile	MMS	
48	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	4265452
8860	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	752922113
1	Polska	Belgia kom	Rozmowy	185
11	Polska	BOK	Rozmowy	7528
2	Polska	BOKK	Rozmowy	114
5	Polska	Infolinia 802	Rozmowy	3268
27	Polska	Infolinie	Rozmowy	8906

1	Polska	Irlandia kom	Rozmowy	22
10	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	1406
521	Polska	nju mobile	Rozmowy	107369
2	Polska	Norwegia kom	Rozmowy	163
8867	Polska	Orange	Rozmowy	1390364
80	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	3456
2489	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	399477
18	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	2637
5306	Polska	sieć P4	Rozmowy	765177
4881	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	749102
4124	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	623242
1	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	512
7	Włochy, Vodafone		Rozmowy	1506
4	Niemcy, Telefonica O2		Rozmowy	1153
16	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	4951
2	Włochy kom		Rozmowy przekierowane do Abonenta w roamingu	612
1	Niemcy kom		Rozmowy przekierowane do Abonenta w roamingu	130
358	Polska	nju mobile	SMS	
2896	Polska	Orange	SMS	
3	Polska	sieć CenterNet	SMS	
3	Polska	sieć Mobyland	SMS	
2275	Polska	sieć P4	SMS	
1716	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1606	Polska	sieć T-mobile	SMS	
14	Włochy, Vodafone		SMS	
1	Niemcy, Telefonica O2		SMS	
23	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
21	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
2	Polska	SMS Specjalny	SMS	
4	Polska	Orange	VoWTK	35
4	Polska	Polska	VoWTK	590
1	Polska	sieć P4	VoWTK	360
1	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	28
5	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	1044
10	Polska	Orange	Wideo Rozmowy	645
4	Polska	sieć P5	Wideo Rozmowy	727
2	Polska	sieć Polkomtel	Wideo Rozmowy	54

**kwiecień 2020**

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
1	Polska	MMS	MMS	
3	Polska	MMS międzynarodowy	MMS	
30	Polska	nju mobile	MMS	
338	Polska	Orange	MMS	
255	Polska	sieć P5	MMS	
206	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
190	Polska	sieć T-mobile	MMS	
43	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	20574710
9225	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	939538561
2	Polska	WAP	Przesyłanie danych - WAP	104
1	Polska	Austria kom	Rozmowy	924
1	Polska	Auto BOK	Rozmowy	9
3	Polska	Białoruś	Rozmowy	773
9	Polska	BOK	Rozmowy	3745
2	Polska	BOKK	Rozmowy	58
1	Polska	Francja kom	Rozmowy	29
1	Polska	Hiszpania kom	Rozmowy	28
4	Polska	Holandia kom	Rozmowy	63
12	Polska	Infolinie	Rozmowy	4560
1	Polska	Irlandia kom	Rozmowy	145
1	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	381
496	Polska	nju mobile	Rozmowy	120088
8794	Polska	Orange	Rozmowy	1734500
83	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	4651
2440	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	434360
19	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	2357
5	Polska	sieć CP	Rozmowy	932

4582	Polska	sieć P4	Rozmowy	885070
4417	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	857108
3683	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	712430
1	Polska	Szwecja kom	Rozmowy	1
3	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	606
111	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	6042
3	Polska	sieć P4	Rozmowy - przekierowania	124
3	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy - przekierowania	554
6	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	517
325	Polska	nju mobile	SMS	
3113	Polska	Orange	SMS	
11	Polska	sieć CenterNet	SMS	
2602	Polska	sieć P4	SMS	
1488	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1740	Polska	sieć T-mobile	SMS	
15	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
6	Polska	Orange	VoWTK	577
2	Polska	Polska	VoWTK	387
4	Polska	sieć P4	VoWTK	1003
1	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	53
2	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	1400
6	Polska	Orange	Wideo Rozmowy	1824
1	Polska	sieć P4	Wideo Rozmowy	299

maj 20202

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
26	Polska	nju mobile	MMS	
139	Polska	Orange	MMS	
106	Polska	sieć P4	MMS	
111	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
18	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	6664640
10598	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	761884725
1	Polska	Austria kom	Rozmowy	1233
6	Polska	BOK	Rozmowy	2591
1	Polska	Hiszpania kom	Rozmowy	14
4	Polska	Holandia kom	Rozmowy	836
27	Polska	Infolinie	Rozmowy	8558
5	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	604
478	Polska	nju mobile	Rozmowy	102294
1	Polska	Norwegia kom	Rozmowy	95
8100	Polska	Orange	Rozmowy	1311644
76	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	3184
2083	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	341701
12	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	3924
2	Polska	sieć CP	Rozmowy	932
4656	Polska	sieć P4	Rozmowy	839075
4580	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	758196
3501	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	555572
1	Polska	Wielka Brytania	Rozmowy	279
1	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	48
203	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	11909
9	Polska	sieć P4	Rozmowy - przekierowania	1108
2	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy - przekierowania	665
7	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	1750
240	Polska	nju mobile	SMS	
2612	Polska	Orange	SMS	
8	Polska	sieć CenterNet	SMS	
1529	Polska	sieć P4	SMS	
1078	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1090	Polska	sieć T-mobile	SMS	
10	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
5	Polska	Orange	VoWTK	773
3	Polska	Polska	VoWTK	611
3	Polska	sieć P5	VoWTK	143
2	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	206
1	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	13
5	Polska	Orange	Wideo Rozmowy	917

3	Polska	sieć P5	Wideo Rozmowy	764
1	Polska	sieć Polkomtel	Wideo Rozmowy	6
<b>czerwiec 2020</b>				
Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
26	Polska	nju mobile	MMS	
172	Polska	Orange	MMS	
94	Polska	sieć P4	MMS	
103	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
74	Polska	sieć T-mobile	MMS	
23	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	8729770
9413	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	845734387
18	Polska	BOK	Rozmowy	2920
12	Polska	Holandia kom	Rozmowy	504
25	Polska	Infolinie	Rozmowy	8859
21	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	672
398	Polska	nju mobile	Rozmowy	62030
1	Polska	Norwegia kom	Rozmowy	72
7627	Polska	Orange	Rozmowy	1052925
50	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	1842
1919	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	277042
9	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	607
4988	Polska	sieć P5	Rozmowy	667874
4606	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	575645
3768	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	434846
1	Polska	Wielka Brytania	Rozmowy	7
2	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	748
156	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	6982
13	Polska	sieć P5	Rozmowy - przekierowania	1658
1	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy - przekierowania	9
7	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	862
180	Polska	nju mobile	SMS	
1941	Polska	Orange	SMS	
5	Polska	sieć CenterNet	SMS	
1	Polska	sieć CP	SMS	
2	Polska	sieć Mobyland	SMS	
2034	Polska	sieć P4	SMS	
1333	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1447	Polska	sieć T-mobile	SMS	
17	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
14	Polska	Orange	VoWTK	1746
3	Polska	Polska	VoWTK	397
2	Polska	sieć P5	VoWTK	80
9	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	544
<b>lipiec 2020</b>				
Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
31	Polska	nju mobile	MMS	
150	Polska	Orange	MMS	
101	Polska	sieć P5	MMS	
90	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
81	Polska	sieć T-mobile	MMS	
71	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	11414050
10568	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	816939226
7	Chorwacja, A1 Hrvatska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych w roamingu	2507269
	Słowenia, Tasmobil	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych w roamingu	
1	Czechy, O2 Czech	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych w roamingu	11127
1	Polska	Austria kom	Rozmowy	542
1	Polska	Białoruś	Rozmowy	125
17	Polska	BOK	Rozmowy	4595
7	Polska	Holandia kom	Rozmowy	818
15	Polska	Infolinie	Rozmowy	2940
20	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	1537
412	Polska	nju mobile	Rozmowy	60710
7850	Polska	Orange	Rozmowy	1025074
51	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	1779
1789	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	283951

3	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	793
4860	Polska	sieć P4	Rozmowy	631659
4830	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	643633
3784	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	465303
3	Polska	Szwecja kom	Rozmowy	178
2	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	633
4	Chorwacja, A1 Hrvatska		Rozmowy	217
1	Słowenia, Tasmobil		Rozmowy	30
2	Czechy, O2 Czech		Rozmowy	854
210	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	10266
19	Polska	sieć P5	Rozmowy - przekierowania	2039
2	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy - przekierowania	8
5	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	679
1	Chorwacja		Rozmowy przekierowane do Abonenta w roamingu	36
1	Czechy kom		Rozmowy przekierowane do Abonenta w roamingu	347
276	Polska	nju mobile	SMS	
1994	Polska	Orange	SMS	
2102	Polska	sieć P5	SMS	
1356	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
1356	Polska	sieć T-mobile	SMS	
20	Chorwacja, A1 Hrvatska	SMS	SMS	
16	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
8	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
13	Polska	Orange	VoWTK	1757
8	Polska	Polska	VoWTK	1936
11	Polska	sieć P5	VoWTK	935
7	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	1020
12	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	789
2	Polska	Orange	Wideo Rozmowy	248

**sierpień 2020**

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
16	Polska	nju mobile	MMS	
198	Polska	Orange	MMS	
106	Polska	sieć P4	MMS	
47	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
100	Polska	sieć T-mobile	MMS	
39	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	3854870
10302	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	710260801
1	Polska	Australia	Rozmowy	8
1	Polska	Austria kom	Rozmowy	11
6	Polska	BOK	Rozmowy	2057
5	Polska	Holandia kom	Rozmowy	25
19	Polska	Infolinie	Rozmowy	7009
2	Polska	Niemcy	Rozmowy	7
9	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	2231
340	Polska	nju mobile	Rozmowy	50350
6548	Polska	Orange	Rozmowy	789505
54	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	2279
1661	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	237029
4	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	787
2	Polska	sieć CP	Rozmowy	859
1	Polska	sieć Mobyland	Rozmowy	13
4149	Polska	sieć P5	Rozmowy	536432
4079	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	558315
3109	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	421043
1	Polska	Szwecja kom	Rozmowy	26
2	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	9
135	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	5444
27	Polska	sieć P5	Rozmowy - przekierowania	2981
12	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	857
202	Polska	nju mobile	SMS	
1715	Polska	Orange	SMS	
4	Polska	sieć CenterNet	SMS	
2	Polska	sieć Mobyland	SMS	
2557	Polska	sieć P5	SMS	
1283	Polska	sieć Polkomtel	SMS	

1545	Polska	sieć T-mobile	SMS	
20	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
6	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
14	Polska	Orange	VoWTK	2026
2	Polska	sieć P5	VoWTK	33
7	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	139
7	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	2587
1	Polska	nju mobile	Wideo Rozmowy	28
2	Polska	sieć Polkomtel	Wideo Rozmowy	57

wrzesień 2020

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
23	Polska	nju mobile	MMS	
167	Polska	Orange	MMS	
122	Polska	sieć P5	MMS	
66	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
94	Polska	sieć T-mobile	MMS	
64	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	71447450
10818	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	787835691
2	Polska	Auto BOK	Rozmowy	82
1	Polska	Belgia kom	Rozmowy	3
3	Polska	BOK	Rozmowy	810
3	Polska	BOKK	Rozmowy	1201
10	Polska	Holandia kom	Rozmowy	439
11	Polska	Infolinie	Rozmowy	3345
1	Polska	Irlandia kom	Rozmowy	761
16	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	3591
425	Polska	nju mobile	Rozmowy	54253
7808	Polska	Orange	Rozmowy	901244
67	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	1842
2072	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	307308
6	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	744
3	Polska	sieć Mobyland	Rozmowy	271
5180	Polska	sieć P5	Rozmowy	583939
5344	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	597745
3976	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	450786
2	Polska	Szwecja kom	Rozmowy	194
1	Polska	Wielka Brytania kom	Rozmowy	1
213	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	9746
46	Polska	sieć P5	Rozmowy - przekierowania	7006
6	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	1149
294	Polska	nju mobile	SMS	
2000	Polska	Orange	SMS	
8	Polska	sieć CenterNet	SMS	
5019	Polska	sieć P5	SMS	
1377	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
2051	Polska	sieć T-mobile	SMS	
3	Grecja, Cosmote	SMS	SMS	
6	Grecja, Cosmote	SMS	SMS	
12	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
10	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
2	Polska	BOK	VoWTK	426
2	Polska	nju mobile	VoWTK	62
12	Polska	Orange	VoWTK	4003
5	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	344
3	Polska	sieć P5	Wideo Rozmowy	749

październik 2020

Liczba połączeń	Kraj	Opis połączenia	Typ połączenia	Czas/kB/N
15	Polska	nju mobile	MMS	
244	Polska	Orange	MMS	
123	Polska	sieć P5	MMS	
93	Polska	sieć Polkomtel	MMS	
111	Polska	sieć T-mobile	MMS	
25	Polska	Dane odebrane i wysłane	Przesyłanie danych	24555020
11075	Polska	Internet	Przesyłanie danych - Internet	858643572
3	Polska	Auto BOK	Rozmowy	106

7	Polska	BOK	Rozmowy	687
3	Polska	Holandia kom	Rozmowy	133
17	Polska	Infolinie	Rozmowy	4095
1	Polska	Irlandia kom	Rozmowy	750
2	Polska	Niemcy	Rozmowy	151
7	Polska	Niemcy kom	Rozmowy	796
556	Polska	nju mobile	Rozmowy	91271
1	Polska	Norwegia kom	Rozmowy	115
8706	Polska	Orange	Rozmowy	1271836
50	Polska	Poczta Głosowa	Rozmowy	1518
7	Polska	Pogotowie elektrowni	Rozmowy	4514
2245	Polska	Polska stacjonarne	Rozmowy	336122
17	Polska	sieć CenterNet	Rozmowy	5352
2	Polska	sieć Mobyland	Rozmowy	130
5407	Polska	sieć P5	Rozmowy	718793
5532	Polska	sieć Polkomtel	Rozmowy	708712
4148	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy	593204
1	Polska	Ukraina	Rozmowy	32
263	Polska	Orange	Rozmowy - przekierowania	14857
17	Polska	sieć P5	Rozmowy - przekierowania	3186
4	Polska	sieć T-mobile	Rozmowy - przekierowania	3346
341	Polska	nju mobile	SMS	
2572	Polska	Orange	SMS	
2965	Polska	sieć P5	SMS	
1617	Polska	sieć Polkomtel	SMS	
2017	Polska	sieć T-mobile	SMS	
17	Polska	SMS międzynarodowy	SMS	
4	Polska	SMS na stacjonarne	SMS	
10	Polska	Orange	VoWTK	3140
2	Polska	Polska	VoWTK	343
3	Polska	sieć P5	VoWTK	183
3	Polska	sieć Polkomtel	VoWTK	647
3	Polska	sieć T-mobile	VoWTK	36
2	Polska	sieć P5	Wideo Rozmowy	395