

TABL. I. **WYBRANE DANE O KRAKOWIE**
SELECTED DATA ON KRAKÓW

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
|--|--|-------|-------|-------------------|-------|-------|
| POWIERZCHNIA | | | | | | |
| 1 | Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31 grudnia) | 327 | 327 | 327 | 327 | 327 |
| 2 | na 1 mieszkańca w m ² | 432 | 431 | 429 | 427 | 426 |
| STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA | | | | | | |
| 3 | Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^a | 91,0 | 91,2 | 98,6 | 98,3 | 97,7 |
| Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza na 1 km ² w t: | | | | | | |
| 4 | pyłowych | 13,4 | 5,7 | 3,0 | 2,3 | 2,4 |
| 5 | gazowych (bez dwutlenku węgla) | 199 | 99,7 | 79,5 | 49,2 | 50,1 |
| 6 | Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) ^b wytworzone (w ciągu roku) na 1 km ² w t | 6696 | 3164 | 4070 | 4065 | 4521 |
| Nakłady na środki trwałe w mln zł (ceny bieżące) służące: | | | | | | |
| 7 | ochronie środowiska | 124 | 237 | 738 | 362 | 178 |
| 8 | gospodarce wodnej | 28,9 | 45,1 | 80,3 | 39,8 | 32,1 |
| Tereny zielone ^c (stan w dniu 31 grudnia): | | | | | | |
| 9 | w ha | 18419 | 18078 | 17284 | 17647 | 17472 |
| 10 | w % powierzchni miasta | 56,4 | 55,3 | 52,9 | 54,0 | 53,4 |
| BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE | | | | | | |
| Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^d w zakończonych postępowaniach przygotowawczych: | | | | | | |
| 11 | w liczbach bezwzględnych | 45270 | 33360 | 24348 | 23704 | 30206 |
| 12 | na 10 tys. ludności | 597 | 441 | 319 | 311 | 394 |
| 13 | Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^d w % | 28,9 | 48,2 | 53,3 | 58,0 | 71,4 |
| LUDNOŚĆ | | | | | | |
| 14 | Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys. | 757 | 758 | 761 | 765 | 767 |
| 15 | w tym kobiety | 403 | 404 | 406 | 408 | 409 |
| 16 | Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 31 grudnia) | 114 | 114 | 114 | 114 | 114 |
| 17 | Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia) | 2314 | 2319 | 2328 | 2342 | 2348 |
| 18 | Małżeństwana 1000 ludności | 4,9 | 5,4 | 4,9 | 5,3 | 5,8 |
| 19 | Rozwody na 1000 ludności | 2,4 | 1,5 | 2,0 | 1,9 | 1,7 |
| 20 | Urodzenia żywe na 1000 ludności | 8,8 | 10,4 | 10,5 | 11,6 | 12,0 |
| 21 | Zgony na 1000 ludności | 9,6 | 9,4 | 10,0 | 9,4 | 10,0 |
| 22 | w tym zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych | 5,6 | 3,7 | 2,9 | 2,7 | 2,4 |
| 23 | Przyrost naturalny na 1000 ludności | -0,8 | 1,0 | 0,5 | 2,2 | 2,0 |
| 24 | Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały | 1447 | 416 | 1880 ^e | 1807 | 2002 |
| 25 | na 1000 ludności | 2,0 | 0,5 | 2,5 ^e | 2,4 | 2,6 |

a Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. b Patrząc oraz zadrzewione i zakrzewione, tereny rekreacyjno-wypoczynkowe; dane na podstawie Ewidencji Gruntów i Budynków popelnionych przez nieletnich. e Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach a Population connected to wastewater treatment plants – estimated data, total population – based on balances. b See notes wooded areas, recreational and leisure areas; data based on the Land and Building Register of the State Geodetic Resource. migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used.

| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | SPECIFICATION | No. |
|---|-------|-------|-------|-------|---|-----|
| AREA | | | | | | |
| 327 | 327 | 327 | 327 | 327 | Area in km ² (as of 31 December) | 1 |
| 424 | 420 | 408 | 407 | 407 | per capita in m ² | 2 |
| ENVIRONMENTAL PROTECTION | | | | | | |
| 97,3 | 96,3 | 92,6 | 92,5 | 90,1 | Population using wastewater treatment plants in % of total population ^a | 3 |
| Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality per 1 km ² in t: | | | | | | |
| 2,5 | 1,8 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | particulates | 4 |
| 52,2 | 41,0 | 35,6 | 32,7 | 26,8 | gases (excluding carbon dioxide) | 5 |
| 5570 | 4412 | 1838 | 1461 | 2000 | Waste (excluding municipal waste) ^b generated (during the year) per 1 km ² in t | 6 |
| Outlays on fixed assets in million PLN (current prices) serving: | | | | | | |
| 207 | 212 | 174 | 203 | 253 | environmental protection | 7 |
| 42,3 | 62,3 | 44,1 | 116 | 172 | water management | 8 |
| Green areas ^c (as of 31 December): | | | | | | |
| 17368 | 17077 | 17029 | 16881 | 16722 | in ha | 9 |
| 53,1 | 52,2 | 52,1 | 51,6 | 51,2 | in % of total area | 10 |
| PUBLIC SAFETY | | | | | | |
| 18109 | 19539 | 17617 | 19132 | 21819 | Ascertained crimes by the Police ^d in completed preparatory proceedings: | |
| 235 | 252 | 226 | 239 | 272 | in absolute numbers | 11 |
| 58,1 | 59,4 | 62,3 | 62,4 | 62,8 | per 10 thousand population | 12 |
| | | | | | Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police ^d in % | 13 |
| POPULATION | | | | | | |
| 771 | 779 | 801 | 803 | 803 | Population (as of 31 December) in thousands | 14 |
| 411 | 416 | 427 | 428 | 428 | of which females | 15 |
| 114 | 114 | 114 | 114 | 114 | Females per 100 males (as of 31 December) | 16 |
| 2359 | 2384 | 2449 | 2456 | 2458 | Population per 1 km ² of total area (as of 31 December) | 17 |
| 5,8 | 6,2 | 5,0 | 6,1 | 5,8 | Marriages per 1000 population | 18 |
| 1,8 | 1,9 | 1,8 | 2,2 | 2,3 | Divorces per 1000 population | 19 |
| 12,2 | 12,2 | 11,3 | 10,8 | 10,3 | Live births per 1000 population | 20 |
| 10,2 | 10,2 | 11,4 | 11,8 | 10,8 | Deaths per 1000 population | 21 |
| 2,6 | 3,0 | 2,3 | 2,9 | 2,4 | of which infant deaths per 1000 live births | 22 |
| 2,0 | 2,0 | -0,1 | -1,0 | -0,5 | Natural increase per 1000 population | 23 |
| 4714 | 6972 | 2503 | 3237 | 1886 | Internal and international net migration for permanent residence | 24 |
| 6,1 | 9,0 | 3,1 | 4,0 | 2,3 | per 1000 population | 25 |

uwagi do działu „Stan i ochrona środowiska”, ust. 5 na str. 140. c Do terenów zielonych zaliczono: grunty rolne, grunty leśne Państwowego Zasobu Geodezyjnego. d Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od 2014 r. bez czynów karalnych zagranicznych za 2014 r.

to the chapter "Environmental protection", item 5 on page 140. c Green areas include: agricultural land, forest land and net d Until 2012 – including prosecutor's offices; since 2014 excluding punishable acts committed by juveniles. e For calculating

TABL. I. WYBRANE DANE O KRAKOWIE (cd.)
SELECTED DATA ON KRAKÓW (cont.)

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA | | | | | | |
| 1 | Pracujący ^{ab} : | | | | | |
| 1 | ogółem: w tys. | 249 | 285 | 312 | 326 | 338 |
| 2 | w tym kobiety | 122 | 143 | 163 | 169 | 176 |
| 3 | na 1000 ludności | 329 | 376 | 410 | 426 | 441 |
| 4 | Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys. | 25,3 | 18,7 | 19,6 | 16,2 | 13,0 |
| | z liczby ogółem w %: | | | | | |
| 5 | kobiety | 55,2 | 51,0 | 49,7 | 50,7 | 51,6 |
| 6 | w wieku 24 lata i mniej | 14,6 | 13,9 | 8,1 | 7,2 | 6,8 |
| 7 | Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy | 15 | 19 | 17 | 9 | 7 |
| 8 | Stopa bezrobocia rejestrowanego ^c (stan w dniu 31 grudnia) w % | 7,0 | 4,7 | 4,4 | 3,5 | 2,7 |
| 9 | Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł | 2579,1 | 3543,4 | 4431,2 | 4635,3 | 4966,2 |
| INFRASTRUKTURA KOMUNALNA. MIESZKANIA | | | | | | |
| 10 | Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km: | | | | | |
| 10 | wodociągowej rozdzielczej | 1165 | 1268 | 1401 | 1425 | 1451 |
| 11 | kanalizacyjnej ^e rozdzielczej | 1122 | 1258 | 1414 | 1448 | 1476 |
| 12 | gazowej | 1530 | 1588 | 1799 | 1802 | 1829 |
| 13 | cieplnej ^f | 931 | 953 | 971 | 993 | 996 |
| | Zużycie w gospodarstwach domowych: | | | | | |
| | wody z wodociągów: | | | | | |
| 14 | w hm ³ | 36,6 | 35,7 | 34,8 | 34,1 | 34,7 |
| 15 | na 1 mieszkańca w m ³ | 48,3 | 47,2 | 45,7 | 44,7 | 45,3 |
| | energii elektrycznej: | | | | | |
| 16 | w GWh | 728 | 801 | 726 | 731 | 754 |
| 17 | na 1 mieszkańca w kWh | 960 | 1058 | 952 | 959 | 984 |
| | gazu z sieci ^g : | | | | | |
| 18 | w GWh ^h | 156 | 139 | 1425 | 1530 | 1605 |
| 19 | na 1 mieszkańca w kWh ⁱ | 206 | 183 | 1869 | 2007 | 2094 |
| | Zasoby mieszkaniowe ^k (stan w dniu 31 grudnia): | | | | | |
| 20 | mieszkania w tys. | 293 | 328 | 360 | 369 | 380 |
| 21 | izby w tys. | 928 | 1051 | 1139 | 1163 | 1191 |
| 22 | powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ² | 16417 | 18809 | 20783 | 21313 | 21921 |
| | Oddane do użytkowania: | | | | | |
| 23 | mieszkania | 4557 | 4716 | 6455 | 9363 | 11044 |
| 24 | na 1000 ludności | 6,0 | 6,2 | 8,5 | 12,3 | 14,4 |
| 25 | na 1000 zawartych małżeństw | 1281 | 1156 | 1714 | 2305 | 2496 |
| 26 | izby | 14557 | 14589 | 17270 | 24372 | 29164 |
| 27 | na 1000 ludności | 19,2 | 19,3 | 22,6 | 32,0 | 38,0 |
| | powierzchnia użytkowa mieszkań: | | | | | |
| 28 | w tys. m ² | 304 | 337 | 384 | 538 | 620 |
| 29 | na 1000 ludności w m ² | 401 | 445 | 504 | 706 | 808 |
| 30 | Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania w m ² | 66,6 | 71,4 | 59,5 | 57,5 | 56,1 |

a Do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych według stanu na 31 grudnia do 2021 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących do 2019 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, od 2020 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, w 2022 r. na podstawie f łącznie z przyłączami do budynków. g W jednostkach naturalnych, według których następuje rozliczenie z odbiorcami. powszechnego z 2011 r. (dla roku 2015) oraz spisu powszechnego z 2021 r. (dla lat: 2020, 2021 i 2022).

a Until 2021 by actual workplace; from 2022 data are presented on the basis of administrative data sources by place as of 31 December up to 2021 were estimated on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were administrative data sources. c For the calculation, the number of persons employed has been taken into account including Agriculture 2010, from 2020 – Census of Agriculture 2020, in 2022 based on administrative data sources. d In 2022 on the basis of which settlements with recipients occur. h, i Until 2013: h – in hm³; i – in m³. k On the basis of balances based

| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | SPECIFICATION | No. |
|------|------|------|------|------|---------------|-----|
|------|------|------|------|------|---------------|-----|

LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES

| | | | | | | |
|--------|--------|--------|---------|---------|---|---|
| | | | | | Employed persons ^{ab} : | |
| 355 | 367 | 365 | 381 | 390 | total: in thousands | 1 |
| 185 | 192 | 192 | 200 | 196 | of which women | 2 |
| 461 | 471 | 456 | 475 | 485 | per 1000 population | 3 |
| 11,5 | 9,9 | 15,7 | 14,6 | 12,1 | Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands | 4 |
| | | | | | of total number in %: | |
| 52,0 | 50,7 | 49,2 | 47,4 | 50,8 | women | 5 |
| 5,9 | 5,8 | 8,4 | 7,1 | 6,3 | aged 24 years and less | 6 |
| 4 | 6 | 12 | 6 | 6 | Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer | 7 |
| 2,3 | 2,0 | 3,1 | 2,8 | 2,3 | Registered unemployment rate ^c (as of 31 December) in % | 8 |
| 5368,4 | 5878,8 | 6482,2 | 7203,41 | 8157,43 | Average monthly gross wages and salaries in PLN | 9 |

MUNICIPAL INFRASTRUCTURE. DWELLINGS

| | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------------------|---|----|
| 1477 | 1503 | 1524 | 1548 | 1860 ^d | Network (as of 31 December) in km: water supply distribution | 10 |
| 1506 | 1536 | 1561 | 1586 | 1606 | sewage distribution ^e | 11 |
| 1859 | 1875 | 1916 | 1965 | 2055 | gas supply | 12 |
| 1016 | 1029 | 1041 | 1037 | 1020 | central heating ^f | 13 |
| | | | | | Consumption in households: | |
| | | | | | water from water supply systems: | |
| 35,7 | 36 | 36,5 | 35,6 | 36,6 | in hm ³ | 14 |
| 46,4 | 46,5 | 45,6 | 44,4 | 45,6 | per capita in m ³ | 15 |
| | | | | | electricity: | |
| 775 | 783 | 807 | 822 | 790 | in GWh | 16 |
| 1007 | 1010 | 1007 | 1026 | 984 | per capita in kWh | 17 |
| | | | | | gas from gas supply system ^g : | |
| 1564 | 1581 | 1594 | 1609 | 1540 | in Gwh ^g | 18 |
| 2033 | 2040 | 2041 | 2008 | 1919 | per capita in kWh ^h | 19 |
| | | | | | Dwelling stock ^k (as of 31 December): | |
| 390 | 403 | 432 | 439 | 449 | dwellings in thousands | 20 |
| 1217 | 1250 | 1338 | 1357 | 1385 | rooms in thousands | 21 |
| 22461 | 23180 | 24899 | 25310 | 25937 | useful floor area of dwellings in thousand m ² | 22 |
| | | | | | Completed: | |
| 9606 | 13039 | 10158 | 10101 | 10766 | dwellings | 23 |
| 12,5 | 16,8 | 12,7 | 12,6 | 13,4 | per 1000 population | 24 |
| 2136 | 2714 | 2526 | 2077 | 2297 | per 1000 newly contracted marriages | 25 |
| 25802 | 33170 | 27528 | 27274 | 30150 | rooms | 26 |
| 33,5 | 42,8 | 34,3 | 34,0 | 37,6 | per 1000 population | 27 |
| | | | | | useful floor area of dwellings: | |
| 550 | 730 | 593 | 598 | 664 | in thousands m ² | 28 |
| 714 | 943 | 740 | 746 | 827 | per 1000 population in m ² | 29 |
| 57,2 | 56,0 | 58,4 | 59,2 | 61,7 | Average useful floor area per dwelling completed in m ² | 30 |

źródeł danych według miejsca zamieszkania. b Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie poprzednich wyszacowane są z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Od 2022 r. uwzględniająca pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników administracyjnych źródeł danych. d W 2022 r. łącznie z siecią przesyłową (magistralną). e łącznie z kolektorami. h, i Do 2013 r.: h – w hm³; i – w m³. k Na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych opartych na wynikach spisu

of residence and the predominant kind of activity. b Data concerning employed persons on private farms in agriculture estimated on the basis of the final results of the Agricultural Census 2010). Since 2022 are presented on the basis of those working on individual farms in agriculture estimated taking into account the results of: until 2019 – Census of including transmission (main) network. e Including collectors. f Including connections to buildings. g In natural units, on the results of national census 2011 (for 2015) and national census 2021 (for 2020, 2021 and 2022).

TABL. I. **WYBRANE DANE O KRAKOWIE (cd.)**
SELECTED DATA ON KRAKÓW (cont.)

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| EDUKACJA I WYCHOWANIE ^a | | | | | | |
| Szkoły (stan na początku roku szkolnego): | | | | | | |
| 1 | podstawowe | 145 | 150 | 163 | 167 | 200 |
| 2 | branżowe I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 – zasadnicze szkoły zawodowe) ^b | 40 | 38 | 37 | 36 | 34 |
| 3 | branżowe II stopnia | . | . | . | . | . |
| 4 | licea ogólnokształcące ^c | 76 | 114 | 83 | 89 | 96 |
| 5 | technika ^d | 44 | 50 | 28 | 28 | 28 |
| 6 | artystyczne ogólnokształcące ^e | 10 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 7 | policealne | 113 | 83 | 72 | 74 | 77 |
| 8 | Uczelnie (stan w dniu 31 grudnia) | 21 | 22 | 21 | 21 | 21 |
| Uczniowie szkół (stan na początku roku szkolnego) w tys.: | | | | | | |
| 9 | podstawowych | 39,5 | 35,8 | 42,6 | 41,4 | 48,1 |
| 10 | branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 – zasadniczych szkół zawodowych) ^b .. | 4,1 | 3,8 | 2,7 | 2,5 | 2,4 |
| 11 | branżowych II stopnia | . | . | . | . | . |
| 12 | liceów ogólnokształcących ^c | 24,1 | 23,6 | 18,9 | 18,8 | 19,1 |
| 13 | techników ^d | 10,9 | 12,3 | 10,8 | 11,1 | 11,2 |
| 14 | artystycznych ogólnokształcących ^e | 1,3 | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| 15 | policealnych | 13,1 | 13,8 | 12,2 | 11,7 | 12 |
| Absolwenci szkół w tys.: | | | | | | |
| 16 | podstawowych | 7,0 | 5,9 | 5,6 | 6,2 | – |
| 17 | branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2018/19 – zasadniczych szkół zawodowych) ^b ... | 1,3 | 1,1 | 0,8 | 0,8 | 0,7 |
| 18 | liceów ogólnokształcących ^c | 7,6 | 7,8 | 5,9 | 5,8 | 5,6 |
| 19 | techników ^d | 2,4 | 2,7 | 2,3 | 2,3 | 2,4 |
| 20 | artystycznych ogólnokształcących ^e | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 21 | policealnych | 4,4 | 3,9 | 3,8 | 3,6 | 4 |
| 22 | Studenci ^g uczelni (od 2018 r. stan w dniu 31 grudnia; do 2017 r. – 30 listopada) w tys. | 177,9 | 186,4 | 154,7 | 147,1 | 135,7 |
| 23 | Absolwenci ^{g,h} uczelni w tys. | 27,8 | 42,3 | 44,3 | 42,9 | 47,5 |
| 24 | Placówki wychowania przedszkolnego (stan na początku roku szkolnego) | 251 | 301 | 361 | 378 | 394 |
| 25 | Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego (stan na początku roku szkolnego) w tys. | 19,9 | 23,2 | 26,5 | 29,1 | 31 |

a Patrz uwagi do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 153. b Od roku szkolnego 2005/06 łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi oraz liceami profilowanymi. d W latach szkolnych 2005/06–2015/16 łącznie z technikum uzupełniającymi absolwentów. g Bez cudzoziemców, łącznie z filiami, zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi, h W 2018 r. absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 grudnia 2017 r. do 31 grudnia 2018 r., a See notes to the chapter „Education”, item 1 and 2 on page 153. b Since 2005/06 school year, including special job training schools. d In the 2005/06–2015/16 school years, including supplementary technical schools. e Leading to professional g Excluding foreigners, including branch sections, basic organisational units in another location as well as teaching centres Interior and Administration. h In 2018, graduates who obtained higher education diplomas between 1 December 2017 and

| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | SPECIFICATION | No. |
|------------------------|-----------------|-------|-------|-------|---|-----|
| EDUCATION ^a | | | | | | |
| | | | | | Schools (as of beginning of the school year): | |
| 202 | 205 | 202 | 203 | 203 | primary | 1 |
| 33 | 36 | 35 | 35 | 34 | stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year – basic vocational) ^b | 2 |
| . | . | 2 | 3 | 3 | stage II sectoral vocational | 3 |
| 92 | 95 | 93 | 88 | 88 | general secondary ^c | 4 |
| 28 | 28 | 28 | 29 | 29 | technical secondary ^d | 5 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | general art ^e | 6 |
| 68 | 46 | 45 | 38 | 41 | post-secondary | 7 |
| 21 | 20 ^f | 19 | 18 | 17 | Higher education institutions (as of 31 December) | 8 |
| | | | | | Pupils (as of beginning of the school year) in thousands: | |
| 55,5 | 56 | 57,8 | 59,1 | 62,5 | of primary schools | 9 |
| 2,1 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 2,7 | of stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year – of basic vocational) ^b | 10 |
| . | . | 75 | 139 | 345 | of stage II sectoral vocational | 11 |
| 18,7 | 25 | 25,5 | 25,7 | 27,4 | of general secondary schools ^c | 12 |
| 11,4 | 14,2 | 13,8 | 13,9 | 14,9 | of technical secondary schools ^d | 13 |
| 0,6 | 0,7 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | general art ^e | 14 |
| 11,2 | 8,6 | 11,8 | 12,6 | 13,3 | of post-secondary schools | 15 |
| | | | | | Graduates in thousands: | |
| – | 7,2 | 5,5 | 6,6 | 8,5 | of primary schools | 16 |
| 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 1,1 | of basic vocational schools (until the 2018/19 school year – of basic vocational) ^b | 17 |
| 5,9 | 5,8 | 5,7 | 6 | 6,5 | of general secondary schools ^c | 18 |
| 2,4 | 2,1 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | of technical secondary schools ^d | 19 |
| 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | general art ^e | 20 |
| 3,7 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,1 | of post-secondary schools | 21 |
| | | | | | Students ^g of higher education institutions (since 2018, as of 31 December; until 2017 – 30 November) in thousands | 22 |
| 126,8 | 121,3 | 122,2 | 121,6 | 119,5 | | |
| | | | | | Graduate ^{gh} of higher education institutions in thousands | 23 |
| 37,5 | 35,1 | 31 | 31,5 | 30,5 | | |
| 413 | 424 | 436 | 450 | 475 | Pre-primary education establishments (as of beginning of the school year) | 24 |
| | | | | | Children attending pre-primary education establishments (as of beginning of the school year) in thousands | 25 |
| 32,3 | 33,2 | 34,1 | 34,9 | 37,1 | | |

specjalnymi przysposabiającymi do pracy. c W latach szkolnych 2005/06–2013/14 łącznie z uzupełniającymi liceami e Dające uprawnienia zawodowe. f łącznie z 1 szkołą wyższą, będącą w trakcie likwidacji, w której wykazano wyłącznie zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi, bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji. w latach 2005–2017 – z poprzedniego roku akademickiego, a od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

schools. c In the 2005/06–2013/14 school years including supplementary general schools and specialized secondary certification. f Including one tertiary education institution, undergoing liquidation process, which reported only graduates. in another location, excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the 31 December 2018, in 2005–2017 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

TABL. I. **WYBRANE DANE O KRAKOWIE (cd.)**
SELECTED DATA ON KRAKÓW (cont.)

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| OCHRONA ZDROWIA* I POMOC SPOŁECZNA | | | | | | |
| 1 | Szpitala ogólne ^b (stan w dniu 31 grudnia) | 35 | 26 | 30 | 33 | 32 |
| 2 | Łóżka w szpitalach ogólnych ^b (stan w dniu 31 grudnia) | 5528 | 5487 | 6122 | 6146 | 6165 |
| 3 | Apteki ogólnodostępne ^c (stan w dniu 31 grudnia) .. | 299 | 284 | 318 | 310 | 314 |
| 4 | Porady udzielone ^d w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca | 10,8 | 11,2 | 13,2 | 13,7 | 14,2 |
| 5 | lekarskie | 9,6 | 9,6 | 11,2 | 11,6 | 11,8 |
| 6 | stomatologiczne | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 2,1 | 2,3 |
| 7 | Żłobki (stan w dniu 31 grudnia) | 22 | 22 | 112 | 138 | 163 |
| 8 | Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3 ^e | 77,6 | 74,9 | 187,1 | 213,1 | 233,3 |
| KULTURA | | | | | | |
| 9 | Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia) | 71 | 71 | 64 | 62 | 61 |
| 10 | Księgozbiór bibliotek publicznych (stan w dniu 31 grudnia) w wol. | 1959 | 1803 | 1756 | 1665 | 1716 |
| 11 | Czytelnicy bibliotek publicznych na 1000 ludności . | 283 | 278 | 287 | 281 | 279 |
| Wypożyczenia księgozbioru ^f z bibliotek publicznych: | | | | | | |
| 12 | w tys. wol. | 3746 | 3067 | 2581 | 2487 | 2627 |
| 13 | na 1 czytelnika w wol. | 17,5 | 14,6 | 11,8 | 11,6 | 12,3 |
| 14 | Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) | 4457 | 5284 | 6207 | 6262 | 6255 |
| 15 | Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych na 1000 ludności | 830 | 1203 | 1309 | 3785 | 1589 |
| 16 | Muzea ^g (stan w dniu 31 grudnia) | 41 | 48 | 67 | 60 | 64 |
| 17 | Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności .. | 2771 | 4159 | 5814 | 5988 | 6734 |
| 18 | Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia) | 14 | 13 | 14 | 14 | 12 |
| 19 | Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności | 16,2 | 19,7 | 19,4 | 19,4 | 18,8 |
| 20 | Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności | 2706 | 4014 | 3751 | 4155 | 4452 |
| TURYSTYKA^h | | | | | | |
| 21 | Baza noclegowa turystyki (stan w dniu 31 lipca) ... | 124 | 215 | 240 | 257 | 266 |
| 22 | w tym hotele | 82 | 126 | 133 | 142 | 150 |
| 23 | Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) | 15342 | 24708 | 27581 | 30096 | 31022 |
| 24 | w tym w hotelach | 10028 | 16569 | 19079 | 21219 | 22378 |
| 25 | Korzystający z noclegów w tys. | 1209 | 1512 | 2122 | 2278 | 2389 |
| 26 | w tym turyści zagraniczni | 732 | 770 | 1034 | 1120 | 1188 |
| 27 | Udzielone noclegi w tys. | 2506 | 3155 | 4574 | 4999 | 5271 |
| 28 | w tym turystom zagranicznym | 1613 | 1813 | 2545 | 2770 | 2939 |

a Od 2012 r. dane podaje się łącznie z MZ, MON i MSWiA. b Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2010 r. działu „Ochrona zdrowia i opieka społeczna” ust. 11 na str. 18. d Od 2011 r. bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali od danych za 2020 r. do muzeów zaliczane są wyłącznie muzea, które działają w oparciu o uzgodniony z ministrem właściwym o muzeach (Dz. U. z 2012 r. poz. 987, z późn. zm.). h Do 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater prywatnych oraz w 2005 r. z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Since 2012 including data of the Ministry of Health, the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Until 2011 data of the Ministry of Health, since 2012 data of the Ministry of Health and the Ministry of the Interior and excluding consultations provided in admission rooms in general hospitals. e Until 2010 excluding children's clubs. f Since basis of a statute or regulations agreed with the minister competent for culture and protection of national heritage, in h Until 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings as well as in 2005 excluding hostels; since 2011 concern which refused to participate in the survey.

| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | SPECIFICATION | No. |
|---|-------|-------|-------|-------|--|-----|
| HEALTH CARE ^a AND SOCIAL WELFARE | | | | | | |
| 31 | 24 | 24 | 25 | 25 | General hospitals ^b (as of 31 December) | 1 |
| 6169 | 5816 | 5423 | 5648 | 5643 | Beds in general hospitals ^b (as of 31 December) | 2 |
| 298 | 282 | 282 | 278 | 273 | Generally available pharmacies ^c (as of 31 December) | 3 |
| 13,8 | 13,9 | 12,7 | 13,4 | 13,9 | Consultations provided ^d within the scope of out-patient health care per capita | 4 |
| 12,0 | 12,1 | 11,1 | 11,6 | 12,0 | medical | 5 |
| 1,8 | 1,8 | 1,6 | 1,8 | 1,9 | dental | 6 |
| 203 | 228 | 244 | 257 | 259 | Nurseries (as of 31 December) | 7 |
| 261,7 | 273,2 | 300,7 | 331,8 | 362,0 | Children in nurseries and children's clubs (as of 31 December) per 1000 children aged up to 3 ^e | 8 |
| CULTURE | | | | | | |
| 61 | 61 | 61 | 61 | 61 | Public libraries (including branches; as of 31 December) | 9 |
| 1747 | 1782 | 1814 | 1815 | 1804 | Public library collections (as of 31 December) in vol. | 10 |
| 288 | 293 | 233 | 229 | 255 | Public library borrowers per 1000 population | 11 |
| 2617 | 2672 | 1541 | 2137 | 2556 | Public library loans ^f : in thousand vol. | 12 |
| 11,8 | 11,8 | 8,2 | 11,6 | 12,5 | per user in vol. | 13 |
| 6463 | 6398 | 6480 | 6557 | 6687 | Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) | 14 |
| 1971 | 1462 | 399 | 541 | 1113 | Audience in theatres and music institutions per 1000 population | 15 |
| 64 | 65 | 42 | 43 | 45 | Museums ^g (as of 31 December) | 16 |
| 6543 | 6750 | 1976 | 3463 | 6074 | Museum and exhibitions visitors per 1000 population | 17 |
| 11 | 12 | 12 | 12 | 12 | Indoor cinemas (as of 31 December) | 18 |
| 18,3 | 18,5 | 18,1 | 15,1 | 15 | Seats in indoor cinemas (as of 31 December) per 1000 population | 19 |
| 4179 | 4613 | 1345 | 2035 | 3112 | Audience in indoor cinemas per 1000 population | 20 |
| TOURISM ^h | | | | | | |
| 270 | 275 | 238 | 243 | 251 | Tourist accommodation establishments (as of 31 July) | 21 |
| 156 | 167 | 148 | 155 | 158 | of which hotels | 22 |
| 31861 | 33601 | 28153 | 29997 | 30532 | Number of beds (as of 31 July) | 23 |
| 22800 | 24618 | 21194 | 22710 | 22797 | of which in hotels | 24 |
| 2514 | 2727 | 818 | 1228 | 2264 | Tourists accommodated in thousands | 25 |
| 1207 | 1340 | 259 | 292 | 853 | of which foreign tourists | 26 |
| 5579 | 6083 | 1821 | 2635 | 4888 | Nights spent (overnight stay) in thousands | 27 |
| 2982 | 3324 | 651 | 727 | 2120 | of which foreign tourists | 28 |

łącznie z łózkami i inkubatorami dla noworodków. Do 2011 r. dane MZ, od 2012 r. dane MZ i MSWiA. c Patrz uwagi do ogólnych. e Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. f Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. g Poczawszy do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego statut bądź regulamin, zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 listopada 1996 r. bez hosteli; od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane od 2016 r. opracowano

Administration. b Excluding day-time places in hospital wards; since 2010 including beds and incubators for newborns. c See notes to the chapter "Health care and social welfare", item 11 on page 158. d Since 2011 2015 including interlibrary lending. g Starting from the data for 2020, museums include only museums that operate on the accordance with Art. 6 of the Act of November 21, 1996 on museums (Journal of Laws of 2012, item 987, as amended). establishments possessing 10 and more bed places. Data since 2016 were compiled considering the imputation for units

TABL. I. **WYBRANE DANE O KRAKOWIE (dok.)**
SELECTED DATA ON KRAKÓW (cont.)

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO^a | | | | | | |
| 1 | Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące): w milionach złotych | 12928 | 20543 | 28548 | 25831 | 27543 |
| 2 | na 1 mieszkańca w zł | 17060 | 27133 | 37440 | 33879 | 35922 |
| 3 | Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^b (ceny bieżące): w milionach złotych | . | 3679 | 4145 | 3897 | 4088 |
| 4 | na 1 mieszkańca w zł | . | 4860 | 5436 | 5112 | 5331 |
| TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia | | | | | | |
| 5 | Drogi publiczne powiatowe i gminne o twardej nawierzchni ^c : w kilometrach | 898 | 978 | 960 | 983 | 983 |
| 6 | na 100 km ² powierzchni miasta w km | 275 | 299 | 294 | 301 | 301 |
| FINANSE PUBLICZNE | | | | | | |
| 7 | Dochody: w mln zł | 2018 | 3385 | 4136 | 4650 | 4960 |
| 8 | w tym dochody własne w % ogółem | 65,4 | 63,3 | 69,7 | 65,8 | 66,8 |
| 9 | na 1 mieszkańca w zł | 2663 | 4471 | 5424 | 6099 | 6470 |
| 10 | Wydutki: w mln zł | 2113 | 3364 | 4214 | 4668 | 5015 |
| 11 | w tym inwestycyjne w % ogółem | 16,5 | 16,7 | 13,7 | 11,5 | 11,5 |
| 12 | na 1 mieszkańca w zł | 2788 | 4444 | 5526 | 6123 | 6540 |
| INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE^d | | | | | | |
| 13 | Nakłady inwestycyjne w przedsiębiorstwach ^e (ceny bieżące): w milionach złotych | 2276 | 2627 | 4655 | 4411 | 4212 |
| 14 | na 1 mieszkańca w zł | 3003 | 3469 | 6105 | 5786 | 5493 |
| 15 | Wartość brutto środków trwałych w przedsiębior- stwach (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne): w milionach złotych | 34300 | 45472 | 57346 | 59260 | 64900 |
| 16 | na 1 mieszkańca w zł | 45332 | 60061 | 75350 | 77431 | 84578 |
| RACHUNKI REGIONALNE^e | | | | | | |
| 17 | Produkt krajowy brutto (ceny bieżące): w milionach złotych | . | . | 58197 | 61402 | 66524 |
| 18 | na 1 mieszkańca w zł | . | . | 76323 | 80533 | 86762 |
| 19 | Wartość dodana brutto (ceny bieżące) w mln zł | . | . | 51635 | 54246 | 58423 |
| PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON^f – stan w dniu 31 grudnia | | | | | | |
| 20 | Ogółem: w liczbach bezwzględnych | 104292 | 115687 | 130233 | 134514 | 138515 |
| 21 | na 1000 ludności | 138 | 153 | 171 | 176 | 181 |
| 22 | Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą: w liczbach bezwzględnych | 74380 | 79368 | 82027 | 82729 | 84099 |
| 23 | na 1000 ludności | 98 | 105 | 108 | 108 | 110 |

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Zrealizowanej systemem gospodarczym, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. e Dane za lata 2018–2020 skorygowano w stosunku do regionalne^e, ust. 13 na str. 179. f Bez osób prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Realized on the basis of the contract system by construction more than 9 persons. e Data for the years 2018–2020 were changed in relation to those previously published, following conducting private farms in agriculture.

| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | SPECIFICATION | No. |
|---|--------|--------|--------|--------|--|-----|
| INDUSTRY AND CONSTRUCTION^a | | | | | | |
| 27209 | 29156 | 27246 | 32455 | 38151 | Sold production of industry (current prices): in million zlotys | 1 |
| 35360 | 37629 | 33992 | 40506 | 47523 | per capita in PLN | 2 |
| 4692 | 4784 | 4858 | 5121 | 5482 | Sales of construction and assembly production ^b (current prices): in million zlotys | 3 |
| 6098 | 6174 | 6061 | 6391 | 6829 | per capita in PLN | 4 |
| TRANSPORT – as of 31 December | | | | | | |
| 978 | 993 | 983 | 997 | 1004 | Hard surface powiat and gmina public roads ^c : in kilometres | 5 |
| 300 | 304 | 301 | 305 | 307 | per 100 km ² of urban area in km | 6 |
| PUBLIC FINANCE | | | | | | |
| 5307 | 5912 | 6199 | 7190 | 7222 | Revenue: in million zlotys | 7 |
| 67,8 | 64,8 | 61,4 | 63,2 | 64,8 | of which own revenue in % of total | 8 |
| 6897 | 7630 | 7734 | 8974 | 8996 | per capita in PLN | 9 |
| 5573 | 6212 | 6668 | 7452 | 8054 | Expenditure: in million zlotys | 10 |
| 13,2 | 13,6 | 12,2 | 14,8 | 14,2 | of which investment expenditure in % of total | 11 |
| 7242 | 8017 | 8319 | 9300 | 10033 | per capita in PLN | 12 |
| INVESTMENTS. FIXED ASSETS^d | | | | | | |
| 4574 | 4408 | 4176 | 4851 | 5913 | Investment outlays in enterprises ^e (current prices): in million zlotys | 13 |
| 5944 | 5688 | 5216 | 6045 | 7362 | per capita in PLN | 14 |
| 62310 | 67628 | 71042 | 67950 | 73267 | Gross value of fixed assets in enterprises (as of 31 December; current book-keeping prices): in million zlotys | 15 |
| 80811 | 86801 | 88744 | 84664 | 91209 | per capita in PLN | 16 |
| REGIONAL ACCOUNTS^e | | | | | | |
| 71937 | 77903 | 80111 | 93449 | . | Gross domestic product (current prices): in million zlotys | 17 |
| 93486 | 100541 | 99946 | 116630 | . | per capita in PLN | 18 |
| 63004 | 68469 | 70563 | 81316 | . | Gross value added (current prices) in million zlotys | 19 |
| ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER^f – as of 31 December | | | | | | |
| 140500 | 146919 | 152837 | 160013 | 168231 | Total: in absolute numbers | 20 |
| 182 | 189 | 196 | 199 | 209 | per 1000 population | 21 |
| 87852 | 92252 | 95822 | 100113 | 105744 | Natural persons conducting economic activity: in absolute numbers | 22 |
| 114 | 118 | 123 | 125 | 132 | per 1000 population | 23 |

zleceniowym przez podmioty budowlane. c Dane Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad. d Dane dotyczą podmiotów wcześniej opublikowanych w ślad za rewizją w rocznych rachunkach narodowych; patrz uwagi do działu „Rachunki

entities. c Data of the General Management of National Roads and Motorways. d Data concern economic entities employing revision in annual national accounts; see notes to the chapter "Regional accounts", item 13 on page 179. f Excluding persons