

## SITUATION OF BANKING SECTOR\*

### MONTHLY INFORMATION

August 2024

\* Banking sector - domestic banks under art. 4.1.1 of The Banking Act of September 10, 1997 excl. BGK

## Key changes in the banking sector after 8M 2024

<b>Changes in the number of banks</b>	At the end of August 2024, there were 518 banks in the banking sector (28 commercial banks excluding BGK and 490 cooperative banks). On a monthly basis, the number of banks did not change.
<b>Balance sheet total</b>	<p>Higher rate of asset growth in the banking sector (8.4% y/y vs. 4.4% y/y a year ago). Total assets increased by PLN 72.1 billion, compared to an increase of PLN 97.8 billion a year before.</p> <p>On the asset side, there was a significant increase in the volume of loans for non-MFIs, with a lower year-on-year increase in securities and a decline in assets in other categories. On the liabilities side, there was mainly a lower year-on-year increase in deposits of non-MFIs and capital and reserves. On a monthly basis, the increase in total assets amounted to PLN 15.2 billion.</p> <p>Excess liquidity in the banking sector persists, with the ratio of loans for non-MFIs (gross) to customer deposits at the end of August 2024 at 67.2%.</p>
<b>Deposits of non-MFIs</b>	<p><b>The increase in deposits of non-MFIs</b> (by PLN 60.3 billion, compared to an increase of PLN 92.9 billion in the same period a year earlier) was recorded mainly as a result of an increase in household deposits (by PLN 64.0 billion) and general government sector deposits (by PLN 15.3 billion), with a decrease in corporate deposits (by PLN 27.1 billion). An increase in deposits of non-MFIs was recorded in both the commercial banks sector (by PLN 49.4 billion) and the cooperative banks sector (by PLN 10.9 billion). On a monthly basis, deposits of non-MFIs decreased by PLN 0.5 billion.</p>
<b>Covered deposits</b>	<p><b>Slightly higher growth in covered deposits</b> than a year earlier (PLN 66.0 billion vs. PLN 62.0 billion). Monthly volume growth was recorded in the commercial banks sector (by PLN 2.0 billion) and in the cooperative banks sector (by PLN 1.0 billion). The y/y growth rate of covered deposits at the end of August 2024 was 9.6% vs. 10.2% a year earlier.</p>
<b>Loans for non-MFIs (gross)</b>	<p><b>At the end of August 2024</b> the growth rate of loans for non-MFIs was <b>4.9% y/y</b>, driven mainly by growth in consumer loans (7.0% y/y), housing loans in PLN (10.3% y/y) and loans to non-monetary financial institutions (19.7% y/y).</p> <p><b>After 8M 2024, the volume of loans for non-MFIs increased by PLN 59.3 billion</b> (in the commercial banks sector by PLN 56.3 billion, and in the cooperative banks sector by PLN 2.9 billion) compared to PLN 0.9 billion in the same period of 2023. The volume growth was recorded with an increase in the volume of loans to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– households by PLN 23.2 billion, mainly housing loans (by PLN 15.8 billion, housing loans in PLN by PLN 24.2 billion), as well as consumer loans (by PLN 11.2 billion),</li> <li>– corporates by PLN 16.1 billion,</li> <li>– non-monetary financial institutions by PLN 20.6 billion.</li> </ul>
<b>Financial assets</b>	<p><b>Growth in the volume of financial assets significantly lower than a year earlier</b> (by PLN 27.6 billion against an increase of PLN 72.4 billion). An increase in securities (by PLN 25.7 billion), external assets (by PLN 1.2 billion) and assets in the local interbank market (by PLN 0.7 billion). On a monthly basis, a decrease in volume of PLN 9.1 billion mainly due to a decrease in volume of debt instruments (by PLN 13.6 billion).</p>
<b>Quality of loan portfolio</b>	<p><b>The banking sector's quality ratio of loan portfolio for non-MFIs improved from 4.7% to 4.2%</b>. Compared to December 2023, the biggest improvement was in housing loans (from 2.14% to 1.61%, including foreign currency loans from 9.55% to 5.36%), as well as consumer loans (from 8.2% to 7.6%) and corporate loans (from 6.1% to 5.7%). The deterioration in quality was in loans to individual entrepreneurs (from 16.4% to 16.9%). The ratio of impairment provisions to non-performing loans declined from 62.6% to 61.1%.</p>
<b>Profit and loss account and efficiency ratios</b>	<p><b>Profit after tax higher</b> than in August 2023 (<b>PLN 28.0 billion</b> vs. PLN 17.8 billion) – in the commercial banks sector PLN 24.6 billion vs. PLN 14.3 billion, in the cooperative banks sector PLN 3.4 billion vs. PLN 3.5 billion. Higher net income was mainly due to higher interest income (by PLN 7.49 billion, or 12.7%).</p> <p>For efficiency ratios on a y/y basis, there was an increase in <b>ROA</b>, <b>ROE</b>, and an improvement in the C/I ratio with the interest margin at a higher level as compared to the previous year.</p>

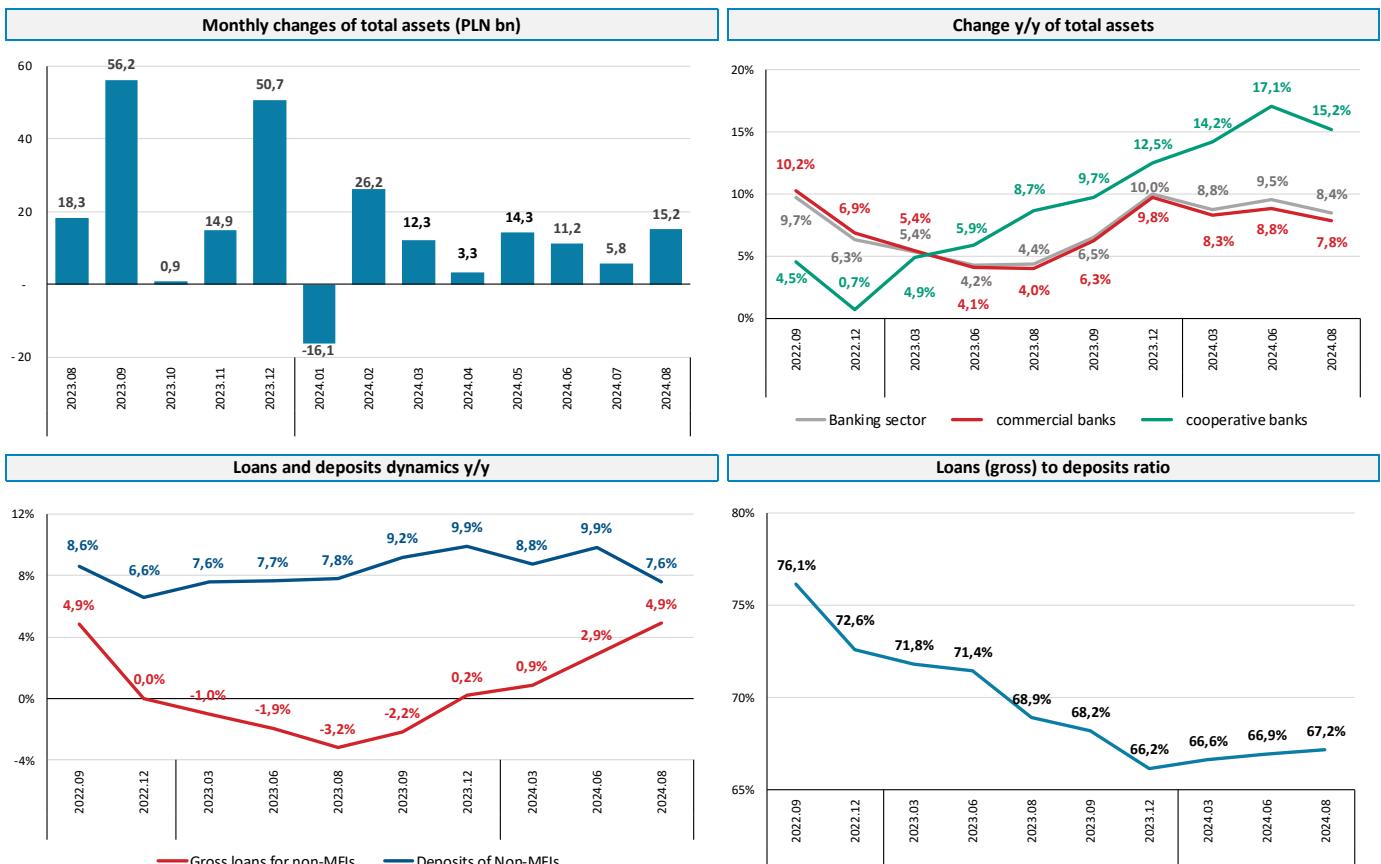
**BGK** – Bank Gospodarstwa Krajowego

**Deposits of non-MFIs/Loans for non-MFIs** - non-financial and general government sector, as well as non-monetary financial institutions (resident), including insurance institutions, mutual funds and pension funds.

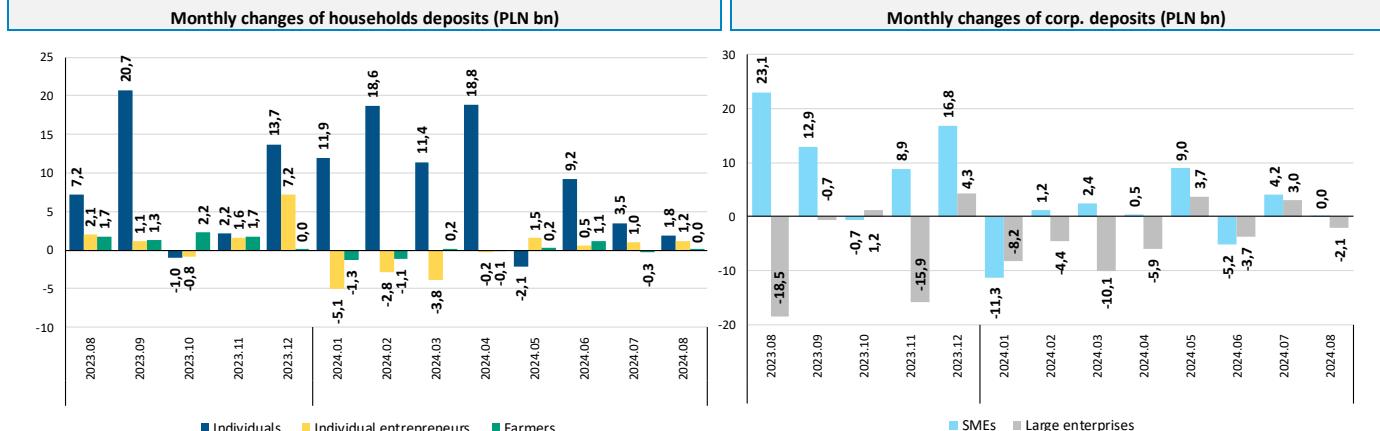
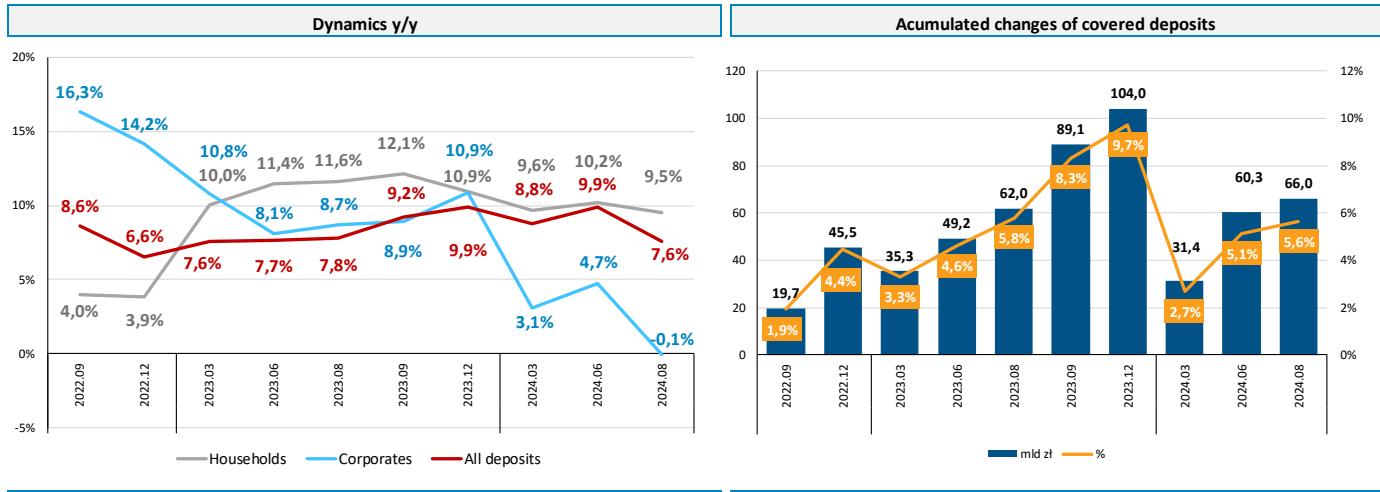
**Financial assets** - loans and deposits of banks and branches of credit institutions (resident and non-resident), equity instruments (resident and non-resident), and debt instruments (resident and non-resident)

## Banking sector

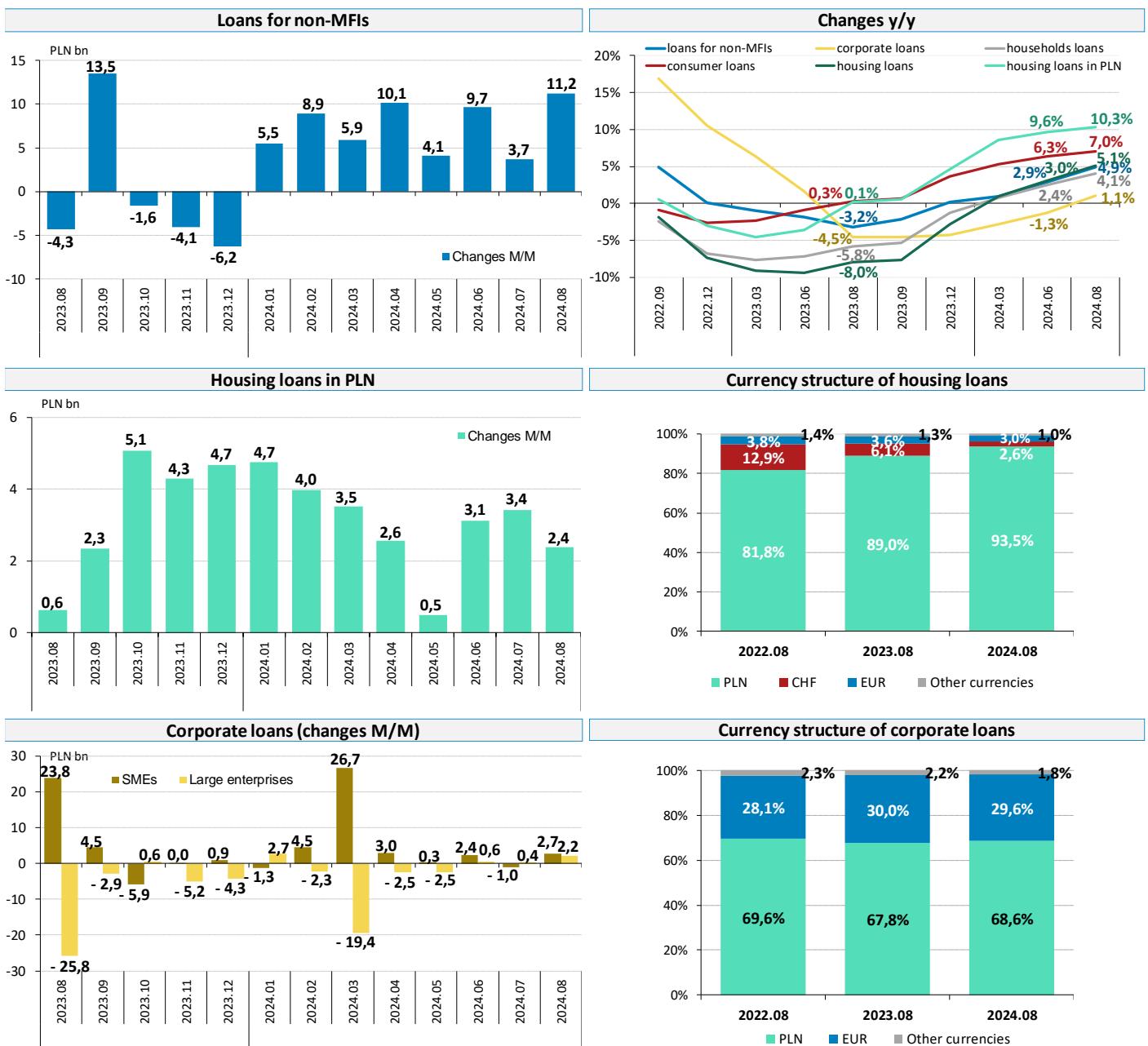
Assets and liabilities	Stocks (PLN bn)					Changes (PLN bn and %)						Structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	Monthly	8 months		y/y	2023.08	2024.08	2023.08	2024.08
BALANCE SHEET	2 208,1	2 305,9	2 428,6	2 479,7	2 500,6	2023.08	2024.08	2023	2024	2024.08	2023.08	2024.08	
commercial banks	2 021,8	2 112,2	2 219,0	2 260,0	2 277,5	18,3	15,2	97,8	72,1	194,7	8,4%	100,0%	100,0%
cooperative banks	186,3	193,7	209,5	219,7	223,1	13,4	13,0	90,4	58,4	165,3	7,8%	91,6%	91,1%
Loans for Non-MFIs (net)	1 190,1	1 189,4	1 194,1	1 241,6	1 255,7	4,9	2,2	7,4	13,6	29,4	15,2%	8,4%	8,9%
Local interbank market	49,7	52,3	56,3	55,5	57,1	-5,0	10,8	-0,6	61,7	66,3	5,6%	51,6%	50,2%
External assets	38,7	45,1	35,1	28,3	36,3	1,6	3,2	2,6	0,7	4,8	9,1%	2,3%	2,3%
Securities	654,5	717,9	833,1	885,7	858,7	0,7	1,3	6,4	1,2	-8,8	-19,6%	2,0%	1,5%
Debt instruments	649,9	713,2	828,2	880,8	853,7	8,6	-13,6	63,4	25,7	140,9	19,6%	31,1%	34,3%
Cash and assets in central bank	91,5	105,5	108,8	92,0	107,9	8,5	-13,6	63,3	25,5	140,5	19,7%	30,9%	34,1%
Remaining assets	183,7	195,7	201,2	176,6	184,9	10,7	5,2	14,0	-0,9	2,4	2,3%	4,6%	4,3%
Deposits of Non-MFIs	1 711,3	1 804,2	1 880,9	1 925,8	1 941,2	1,8	8,3	12,0	-16,3	-10,8	-5,5%	8,5%	7,4%
Debt securities issued	55,1	52,2	61,9	66,9	65,0	24,2	-0,5	92,9	60,3	137,0	7,6%	78,2%	77,6%
Local interbank market	53,3	54,5	58,9	58,4	59,7	0,9	-2,0	-2,9	3,1	12,8	24,4%	2,3%	2,6%
Liabilities to external fin. sector	27,5	19,6	29,6	30,3	31,0	1,6	3,3	1,2	0,8	5,1	9,4%	2,4%	2,4%
Capital and reserves	190,0	228,2	239,5	243,8	256,2	0,2	2,2	-7,9	1,4	11,4	58,1%	0,9%	1,2%
Remaining liabilities	170,9	147,2	157,8	154,5	147,6	4,3	6,9	38,2	16,8	28,1	12,3%	9,9%	10,2%
Number of banks	525	520	520	519	518	-12,9	5,3	-23,7	-10,2	0,4	0,3%	6,4%	5,9%
commercial banks	29	28	28	28	28	-1	0	-5	-2	-2			
cooperative banks	496	492	492	491	490	-1	0	-1	0	0			
						0	0	-4	-2	-2			



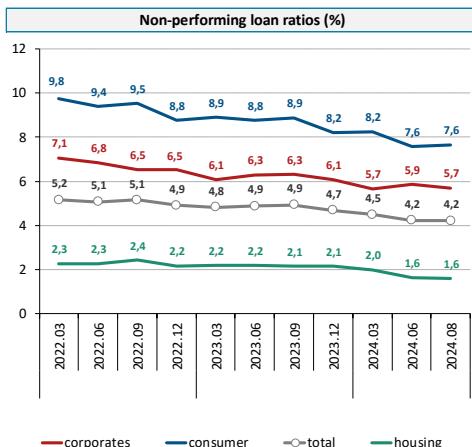
Deposits of Non-MFIs	Stocks (PLN bn)					Changes (PLN bn and %)					Structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	2023.08	2024.08	2023	2024	2024.08	2023.08	2024.08
Deposits of Non-MFIs	1 711,3	1 804,2	1 880,9	1 925,8	1 941,2	24,2	-0,5	92,9	60,3	137,0	7,6%	100,0%
commercial banks	1 545,2	1 634,4	1 697,3	1 733,9	1 746,6	19,7	-2,2	89,2	49,4	112,3	6,9%	90,6%
cooperative banks	166,1	169,8	183,6	191,9	194,5	4,5	1,7	3,7	10,9	24,7	14,6%	9,4%
Current (demand deposit)	1 232,4	1 233,1	1 320,7	1 339,7	1 340,0	18,6	-2,0	0,7	19,4	106,9	8,7%	68,3%
Time deposits	478,9	571,1	560,2	586,0	601,1	5,6	1,5	92,2	40,9	30,1	5,3%	31,7%
Households	1 126,8	1 200,0	1 249,8	1 306,6	1 313,9	10,9	3,0	73,2	64,0	113,8	9,5%	66,5%
Individuals	1 014,3	1 088,4	1 123,9	1 191,7	1 197,0	7,2	1,8	74,1	73,1	108,6	10,0%	60,3%
Individual entrepreneurs	86,4	84,7	93,7	83,8	86,0	2,1	1,2	-1,8	-7,7	1,4	1,6%	4,7%
Farmers	26,1	27,0	32,2	31,1	30,8	1,7	0,0	0,9	-1,4	3,8	14,2%	1,5%
Corporates	422,1	441,1	468,0	435,7	440,9	4,6	-2,0	19,0	-27,1	-0,3	-0,1%	24,4%
SMEs	263,2	288,2	326,2	322,7	326,9	23,1	0,0	25,0	0,7	38,6	13,4%	16,0%
Large enterprises	158,9	152,9	141,8	113,1	114,0	-18,5	-2,1	-6,0	-27,8	-38,9	-25,4%	8,5%
General government sector, incl.:	89,0	85,7	80,2	96,2	95,5	5,6	-1,8	-3,3	15,3	9,8	11,4%	4,7%
Local government	60,1	59,0	53,0	64,2	63,2	3,8	-0,4	-1,1	10,3	4,2	7,2%	3,3%
Central government	20,7	23,0	23,9	28,5	29,2	0,3	-0,7	2,4	5,2	6,1	26,7%	1,3%
FUS	8,2	3,7	3,3	3,5	3,1	1,5	-0,7	-4,6	-0,2	-0,6	-15,4%	0,2%
Non-profit inst.	34,9	38,3	38,3	40,2	42,8	0,0	0,2	3,4	4,4	4,5	11,8%	2,1%
Insurance corp.	4,6	4,6	4,6	4,8	4,5	0,0	-0,5	0,0	-0,1	-0,1	-1,7%	0,3%
Other non-monetary fin. inst.	33,9	34,5	40,0	42,2	43,7	3,1	0,7	0,6	3,7	9,2	26,6%	1,9%
Covered deposits	1 068,1	1 130,1	1 172,2	1 232,5	1 238,2	11,3	3,0	62,0	66,0	108,0	9,6%	



Loans for non-MFIs – portfolio B	Stocks (PLN bn)					Changes (PLN bn and %)					% structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	Monthly	8 months	2024	2024.08	2023.08	2024.08	
<b>Loans for non-MFIs</b>	<b>1 242,0</b>	<b>1 242,9</b>	<b>1 244,4</b>	<b>1 288,7</b>	<b>1 303,7</b>	-4,3	11,2	0,9	59,3	60,8	4,9%	100,0%
commercial banks	1 161,6	1 161,5	1 157,2	1 199,8	1 213,6	-5,6	10,5	-0,1	56,3	52,1	4,5%	93,4%
cooperative banks	80,4	81,4	87,2	88,9	90,1	1,2	0,7	1,0	2,9	8,7	10,6%	6,6%
<b>Households</b>	<b>732,6</b>	<b>717,0</b>	<b>723,0</b>	<b>736,0</b>	<b>746,2</b>	2,6	4,9	-15,6	23,2	29,2	4,1%	57,7%
private persons	642,1	627,1	635,4	652,6	662,2	1,8	4,5	-15,0	26,8	35,1	5,6%	50,5%
consumer loans	177,2	182,1	183,7	190,7	194,8	1,6	2,1	4,9	11,2	12,8	7,0%	14,7%
housing loans	460,7	440,8	447,7	458,1	463,5	0,1	2,2	-19,9	15,8	22,7	5,1%	35,5%
PLN	390,9	392,5	408,9	427,3	433,1	0,6	2,4	1,6	24,2	40,6	10,3%	31,6%
foreign currency	69,8	48,3	38,8	30,8	30,3	-0,5	-0,2	-21,5	-8,4	-18,0	-37,2%	3,9%
remaining	4,2	4,2	4,1	3,8	3,9	0,1	0,2	0,0	-0,1	-0,3	-6,8%	0,3%
individual entrepreneurs	62,6	61,5	55,2	50,5	50,9	-0,4	0,3	-1,2	-4,3	-10,6	-17,2%	4,9%
individual farmers	27,8	28,4	32,3	32,8	33,1	1,2	0,1	0,6	0,7	4,6	16,2%	2,3%
<b>Corporates</b>	<b>369,4</b>	<b>365,9</b>	<b>353,7</b>	<b>365,5</b>	<b>369,8</b>	-2,1	4,9	-3,5	16,1	3,9	1,1%	29,4%
SMEs	183,3	206,1	205,7	241,1	242,8	23,8	2,7	22,8	37,1	36,7	17,8%	16,6%
Large enterprises	186,1	159,7	148,0	124,4	127,0	-25,8	2,2	-26,3	-21,0	-32,8	-20,5%	12,9%
<b>Gov and local gov sector, incl.:</b>	<b>24,9</b>	<b>25,3</b>	<b>28,8</b>	<b>28,4</b>	<b>28,3</b>	1,1	0,3	0,4	-0,6	2,9	11,6%	2,0%
Local government	24,3	24,6	28,1	27,4	27,4	1,0	0,3	0,3	-0,7	2,8	11,4%	2,0%
Government	0,7	0,7	0,7	1,0	0,9	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	18,4%	0,1%
<b>Non-profit institutions</b>	<b>8,5</b>	<b>8,4</b>	<b>8,3</b>	<b>8,2</b>	<b>8,2</b>	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-1,7%	0,7%
Non-monetary fin. inst.	106,6	126,3	130,7	150,6	151,3	-5,9	1,1	19,7	20,6	24,9	19,7%	10,2%
												11,6%

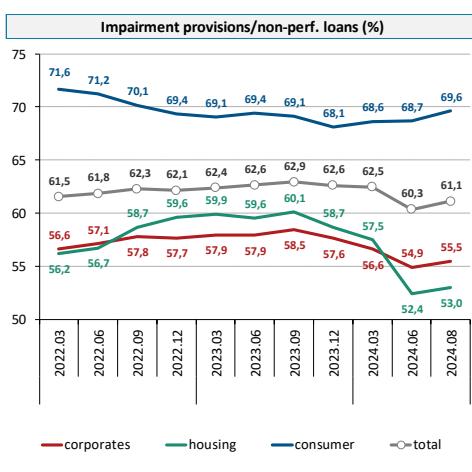
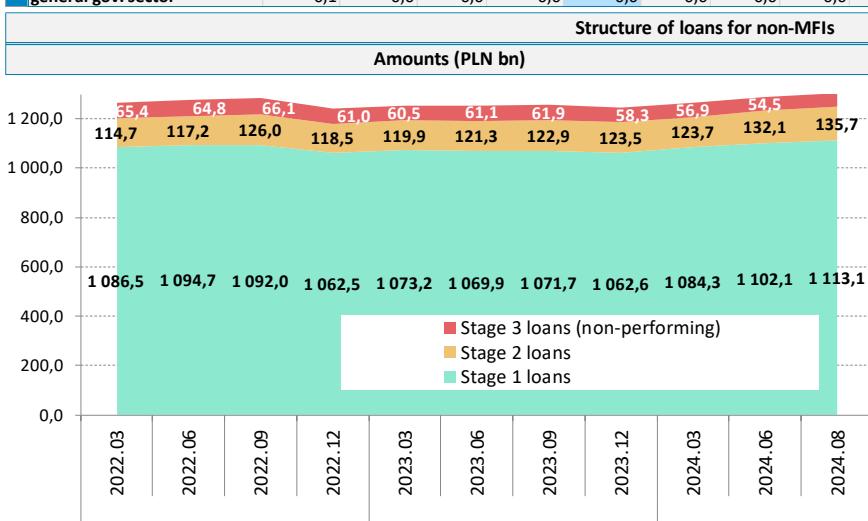


Quality of loan portfolio	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	Change (p.p.)		
	Non-performing loan ratios (%)					1m	8m	y/y
<b>Total</b>	<b>4,9</b>	<b>5,0</b>	<b>4,7</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>-0,01</b>	<b>-0,47</b>	<b>-0,82</b>
commercial banks	4,8	4,9	4,6	4,1	4,1	-0,01	-0,48	-0,80
cooperative banks	7,1	6,7	6,0	5,7	5,6	-0,03	-0,39	-1,07
<i>PLN</i>	4,8	5,0	4,7	4,3	4,3	-0,02	-0,37	-0,76
<i>foreign currency</i>	5,3	5,0	4,9	3,8	3,8	0,08	-1,07	-1,17
<b>non-financial sector, including corporates</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>	<b>5,3</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>-0,01</b>	<b>-0,47</b>	<b>-0,82</b>
large enterprises	6,5	6,4	6,1	5,9	5,7	-0,08	-0,38	-0,70
SMEs	3,5	3,3	3,3	3,0	2,9	0,07	-0,36	-0,44
<b>households</b>	<b>9,6</b>	<b>8,8</b>	<b>8,1</b>	<b>7,4</b>	<b>7,2</b>	<b>-0,15</b>	<b>-0,94</b>	<b>-1,61</b>
individual entrepreneurs	13,5	16,0	16,4	16,5	16,9	0,18	0,56	0,97
farmers	6,8	6,4	5,2	5,0	4,9	-0,17	-0,33	-1,59
individuals, including consumer	4,0	4,2	4,0	3,4	3,4	0,02	-0,50	-0,76
<i>housing</i>	8,8	8,9	8,2	7,6	7,6	0,02	-0,55	-1,28
<i>PLN</i>	2,17	2,19	2,14	1,62	1,61	0,00	-0,53	-0,58
<i>foreign currency</i>	1,42	1,53	1,44	1,36	1,35	0,00	-0,09	-0,18
<b>non-monetary fin. inst.</b>	<b>0,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,03</b>	<b>-0,24</b>	<b>-0,31</b>
<b>general gov. sector</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,00</b>	<b>0,02</b>	<b>0,10</b>	



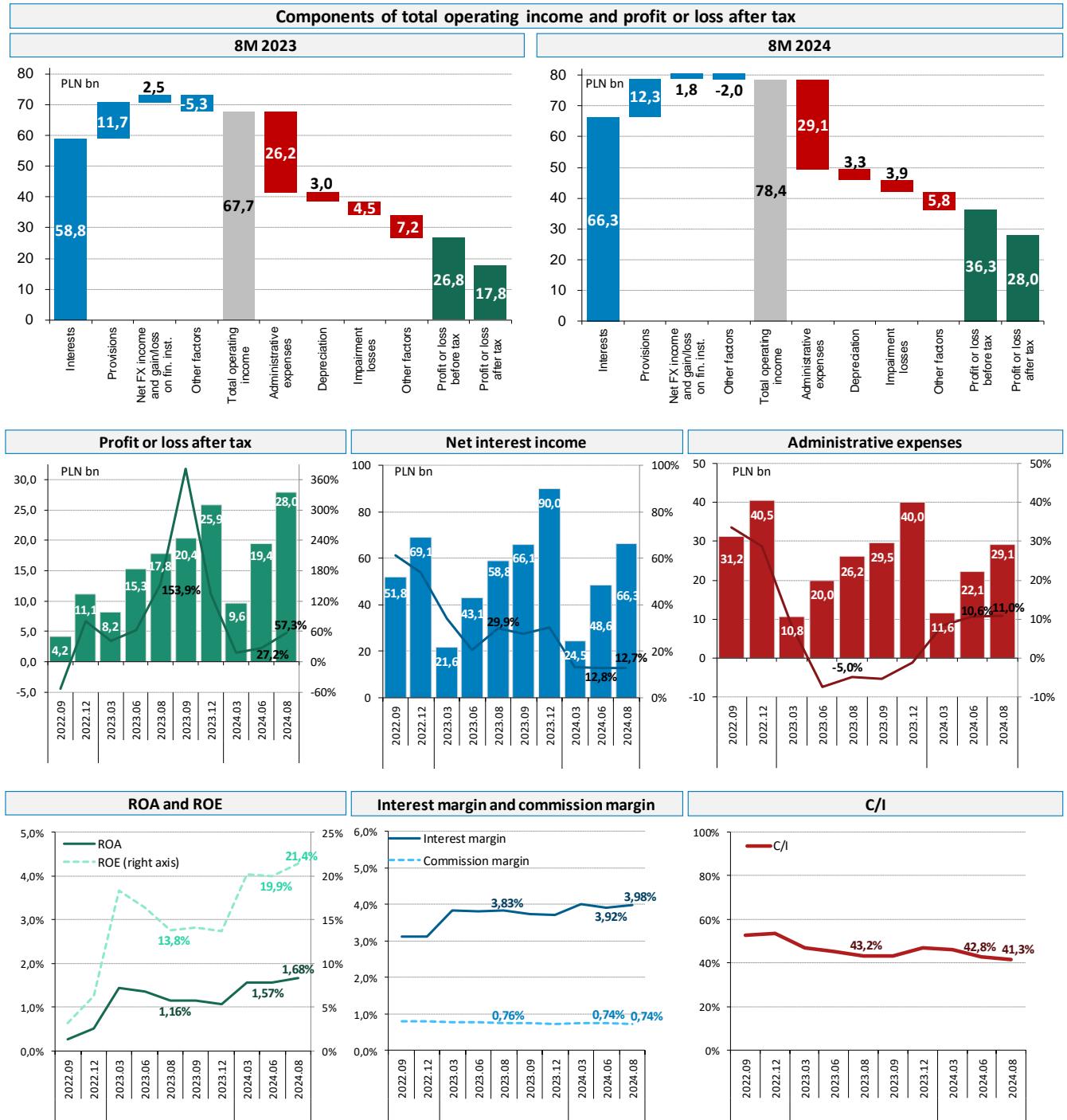
structure of the loan portfolio	Stage 3 loans (Non-performing) (PLN bn)					(PLN bn)		Structure	
	Total	61,0	62,5	58,3	54,5	54,9	0,4	-3,4	-7,6
commercial banks	55,3	57,0	53,0	49,4	49,8	0,3	-3,2	-7,2	90,7
cooperative banks	5,7	5,5	5,3	5,1	5,1	0,0	-0,2	-0,4	9,3
<i>PLN</i>	49,4	52,3	49,2	47,4	47,8	0,2	-1,3	-4,5	87,1
<i>foreign currency</i>	11,7	10,1	9,1	7,1	7,1	0,1	-2,1	-3,1	12,9
<b>non-financial sector, including corporates</b>	<b>60,5</b>	<b>61,6</b>	<b>57,4</b>	<b>53,9</b>	<b>54,3</b>	<b>0,4</b>	<b>-3,2</b>	<b>-7,3</b>	<b>98,9</b>
large enterprises	24,1	23,4	21,5	21,4	21,1	0,0	-0,4	-2,3	38,4
SMEs	6,5	5,4	4,8	3,7	3,7	0,2	-1,1	-1,7	6,7
<b>households</b>	<b>17,6</b>	<b>18,1</b>	<b>16,7</b>	<b>17,8</b>	<b>17,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,7</b>	<b>31,7</b>
individual entrepreneurs	8,5	9,8	9,0	8,3	8,6	0,1	-0,4	-1,2	15,7
farmers	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	0,0	-0,1	-0,2	2,9
individuals, including consumer	26,0	26,4	25,1	22,4	22,8	0,3	-2,3	-3,6	41,6
<i>consumer</i>	15,5	16,3	15,1	14,5	14,9	0,2	-0,2	-1,4	27,1
<i>housing</i>	10,0	9,7	9,6	7,4	7,5	0,0	-2,1	-2,2	13,6
<i>PLN</i>	5,5	6,0	5,9	5,8	5,8	0,0	0,0	-0,2	10,6
<i>foreign currency</i>	4,5	3,7	3,7	1,6	1,6	0,0	-2,1	-2,0	3,0
<b>non-monetary fin. inst.</b>	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,3</b>	<b>1,0</b>	
<b>general gov. sector</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	

structure of the loan portfolio	Stage 3 provisions (PLN bn)					(PLN bn)		Structure	
	Total	37,9	39,2	36,5	32,9	33,5	0,4	-3,0	-5,7
commercial banks	34,4	35,7	33,0	29,4	30,0	0,4	-2,9	-5,6	89,6
cooperative banks	3,5	3,6	3,5	3,5	3,5	0,0	0,0	-0,1	10,4
<i>PLN</i>	31,3	33,4	31,1	29,3	30,1	0,4	-1,0	-3,3	89,6
<i>foreign currency</i>	6,6	5,9	5,4	3,5	3,5	0,0	-1,9	-2,4	10,4
<b>non-financial sector, including corporates</b>	<b>37,6</b>	<b>38,7</b>	<b>36,0</b>	<b>32,6</b>	<b>33,3</b>	<b>0,4</b>	<b>-2,7</b>	<b>-5,5</b>	<b>99,2</b>
large enterprises	13,9	13,7	12,4	11,8	11,7	0,0	-0,7	-2,0	34,9
SMEs	4,4	3,5	2,9	1,7	1,8	0,0	-1,2	-1,7	5,2
<b>households</b>	<b>9,5</b>	<b>10,2</b>	<b>9,4</b>	<b>10,0</b>	<b>9,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>29,6</b>
individual entrepreneurs	5,5	6,5	6,2	5,5	5,8	0,1	-0,4	-0,7	17,2
farmers	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	0,0	0,0	-0,1	3,2
individuals, including consumer	17,0	17,4	16,2	14,2	14,7	0,3	-1,5	-2,7	43,7
<i>consumer</i>	10,8	11,3	10,3	9,9	10,4	0,3	0,1	-0,9	30,9
<i>housing</i>	6,0	5,8	5,6	3,9	4,0	0,0	-1,7	-1,8	11,8
<i>PLN</i>	2,8	3,1	3,0	2,9	3,0	0,0	0,0	-0,1	8,9
<i>foreign currency</i>	3,1	2,7	2,7	1,0	1,0	0,0	-1,7	-1,7	3,0
<b>non-monetary fin. inst.</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,7</b>
<b>general gov. sector</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>



Profit and loss account and efficiency ratios	Cumulative (PLN bn)					% structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08		
Net interest income	69,1	58,8	90,0	48,6	66,3	29,9%	13,53
Net fees and commissions income	17,6	11,7	17,6	9,2	12,3	-2,1%	-0,26
Net FX income and gain/loss on fin. inst.	2,5	2,5	3,6	1,4	1,8	66,1%	0,99
Other factors	-5,4	-5,3	-15,6	-1,8	-2,0	113,8%	-2,83
<b>Total operating income</b>	<b>83,8</b>	<b>67,7</b>	<b>95,6</b>	<b>57,3</b>	<b>78,4</b>	<b>20,3%</b>	<b>11,43</b>
Administrative expenses	40,5	26,2	40,0	22,1	29,1	-5,0%	-1,37
Amortisation and depreciation	4,2	3,0	4,6	2,4	3,3	4,4%	0,13
Net provision and valuation allowances	8,9	4,5	6,8	2,6	3,9	-13,0%	-0,67
Other factors	11,5	7,2	5,4	5,2	5,8	-23,4%	-2,20
Profit or loss before tax	18,7	26,8	38,7	25,0	36,3	138,3%	15,55
<b>Profit or loss after tax</b>	<b>11,1</b>	<b>17,8</b>	<b>25,9</b>	<b>19,4</b>	<b>28,0</b>	<b>153,9%</b>	<b>10,77</b>
commercial banks	7,9	14,3	21,2	16,9	24,6	208,0%	9,66
cooperative banks	3,2	3,5	4,8	2,5	3,4	47,2%	1,11
ROA (%)	0,50	1,16	1,07	1,57	1,68		0,68
ROE (%)	6,26	13,81	13,68	19,95	21,39		0,52
Interest margin (%)	3,13	3,83	3,71	3,92	3,98		7,93
Commission margin (%)	0,80	0,76	0,72	0,74	0,74		0,75
C/I (%)	53,37	43,21	46,71	42,83	41,32		-0,05
Net provision and valuation allowances to total operating income (%)	10,67	6,58	7,11	4,51	4,95		-10,98

Efficiency ratios based on annualized earnings.



## Commercial banks

Stocks (PLN bn)						Changes (PLN bn and %)						Structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	Monthly		8 months		y/y		2023.08	2024.08
BALANCE SHEET	2 021,8	2 112,2	2 219,0	2 260,0	2 277,5	13,4	13,0	90,4	58,4	165,3	7,8%	100,0%	100,0%
<strong>Assets and liabilities</strong>													
Loans for Non-MFIs (net)	1 113,3	1 111,7	1 110,6	1 156,3	1 169,3	-6,2	10,1	-1,5	58,7	57,6	5,2%	52,6%	51,3%
Local interbank market	15,9	15,2	15,0	15,7	17,1	-0,7	1,8	-0,6	2,2	1,9	12,4%	0,7%	0,8%
External assets	38,7	45,1	35,1	28,3	36,3	0,7	1,3	6,4	1,2	-8,8	-19,6%	2,1%	1,6%
Securities	598,2	658,8	768,9	813,7	785,0	6,9	-13,8	60,6	16,2	126,2	19,2%	31,2%	34,5%
Debt instruments	595,4	655,9	765,8	810,4	781,6	6,9	-13,8	60,5	15,8	125,7	19,2%	31,1%	34,3%
up to 1 year	112,0	107,7	160,1	152,2	106,4	-20,2	-24,2	-4,3	-53,7	-1,3	-1,2%	5,1%	4,7%
over 1 year	483,4	548,3	605,8	658,3	675,3	27,1	10,4	64,9	69,5	127,0	23,2%	26,0%	29,6%
Cash and assets in central bank	88,0	101,9	105,5	88,4	104,3	10,7	5,3	13,9	-1,1	2,4	2,3%	4,8%	4,6%
Remaining assets	167,7	179,3	184,1	157,6	165,4	1,9	8,3	11,6	-18,7	-13,9	-7,8%	8,5%	7,3%
Deposits of Non-MFIs	1 545,2	1 634,4	1 697,3	1 733,9	1 746,6	19,7	-2,2	89,2	49,4	112,3	6,9%	77,4%	76,7%
Debt securities issued	54,9	52,1	61,9	66,8	64,9	0,9	-2,0	-2,8	3,1	12,8	24,6%	2,5%	2,9%
Local interbank market	53,2	54,4	58,7	58,3	59,5	1,6	3,3	1,3	0,8	5,1	9,4%	2,6%	2,6%
Liabilities to external fin. sector	27,5	19,6	29,6	30,3	31,0	0,2	2,2	-7,9	1,4	11,4	58,1%	0,9%	1,4%
Capital and reserves	172,8	207,4	217,3	219,4	231,0	3,8	6,4	34,6	13,7	23,6	11,4%	9,8%	10,1%
Remaining	168,3	144,2	154,3	151,3	144,4	-12,8	5,3	-24,0	-9,9	0,2	0,1%	6,8%	6,3%
<strong>Deposits of Non-MFIs</strong>													
<strong>Deposits of Non-MFIs</strong>	<strong>1 545,2</strong>	<strong>1 634,4</strong>	<strong>1 697,3</strong>	<strong>1 733,9</strong>	<strong>1 746,6</strong>	<strong>19,7</strong>	<strong>-2,2</strong>	<strong>89,2</strong>	<strong>49,4</strong>	<strong>112,3</strong>	<strong>6,9%</strong>	<strong>100,0%</strong>	<strong>100,0%</strong>
Households	1 005,4	1 072,3	1 109,9	1 161,0	1 166,1	8,2	1,8	66,9	56,2	93,8	8,7%	65,6%	66,8%
Osoby prywatne	923,9	991,3	1 020,1	1 080,1	1 083,4	6,0	0,8	67,4	63,3	92,1	9,3%	60,7%	62,0%
Przedsiębiorcy indyw.	76,8	75,6	83,0	74,4	76,4	1,8	1,1	-1,2	-6,6	0,8	1,0%	4,6%	4,4%
Rolnicy indyw.	4,7	5,4	6,7	6,5	6,3	0,4	0,0	0,7	-0,4	1,0	17,8%	0,3%	0,4%
Corporates	407,1	426,1	450,0	418,1	422,5	4,0	-2,5	19,0	-27,5	-3,6	-0,8%	26,1%	24,2%
SMEs	248,4	273,4	308,5	305,3	308,8	22,6	-0,4	25,0	0,3	35,4	12,9%	16,7%	17,7%
Large enterprises	158,7	152,7	141,5	112,8	113,7	-18,5	-2,1	-6,1	-27,8	-39,0	-25,5%	9,3%	6,5%
General government sector, incl.:	63,7	63,9	59,6	73,4	73,2	4,6	-1,8	0,2	13,6	9,3	14,6%	3,9%	4,2%
Local government	34,9	37,3	32,4	41,4	41,1	2,9	-0,4	2,4	8,6	3,7	10,0%	2,3%	2,4%
Central government	20,6	22,9	23,9	28,4	29,1	0,3	-0,7	2,3	5,2	6,1	26,8%	1,4%	1,7%
Non-profit inst.	30,7	33,3	33,8	34,9	37,1	0,0	0,1	2,6	3,3	3,7	11,2%	2,0%	2,1%
Inst. ubezpieczeniowe	4,6	4,6	4,6	4,8	4,5	0,0	-0,5	0,0	-0,1	-0,1	-1,7%	0,3%	0,3%
Pozostałe niemon. inst. fin.	33,7	34,2	39,5	41,8	43,3	2,9	0,7	0,5	3,8	9,1	26,5%	2,1%	2,5%
<strong>Covered deposits</strong>	<strong>948,3</strong>	<strong>1 005,8</strong>	<strong>1 039,0</strong>	<strong>1 094,1</strong>	<strong>1 097,9</strong>	<strong>8,9</strong>	<strong>2,0</strong>	<strong>57,4</strong>	<strong>58,9</strong>	<strong>92,1</strong>	<strong>9,2%</strong>		
<strong>Gross loans for non-MFIs</strong>													
<strong>Loans for non-MFIs</strong>	<strong>1 161,6</strong>	<strong>1 161,5</strong>	<strong>1 157,2</strong>	<strong>1 199,8</strong>	<strong>1 213,6</strong>	<strong>-5,6</strong>	<strong>10,5</strong>	<strong>-0,1</strong>	<strong>56,3</strong>	<strong>52,1</strong>	<strong>4,5%</strong>	<strong>100,0%</strong>	<strong>100,0%</strong>
Households	684,3	667,8	670,6	682,0	691,6	1,5	4,5	-16,4	21,0	23,8	3,6%	57,5%	57,0%
Individuals	618,5	603,6	611,7	628,2	637,6	1,8	4,3	-15,0	25,8	34,0	5,6%	52,0%	52,5%
Consumer loans	171,1	175,7	177,3	183,8	187,9	1,6	2,0	4,6	10,5	12,2	6,9%	15,1%	15,5%
Housing loans	443,7	424,2	430,8	441,0	446,3	0,1	2,1	-19,5	15,4	22,1	5,2%	36,5%	36,8%
in PLN	373,9	375,9	392,1	410,2	415,9	0,7	2,3	2,0	23,9	40,0	10,6%	32,4%	34,3%
in foreign currency	69,8	48,3	38,8	30,8	30,3	-0,5	-0,2	-21,5	-8,4	-18,0	-37,2%	4,2%	2,5%
Individual entrepreneurs	53,7	52,5	46,4	41,7	42,0	-0,3	0,2	-1,2	-4,4	-10,5	-20,0%	4,5%	3,5%
Corporates	350,5	346,6	334,8	346,2	350,0	-2,2	4,6	-3,9	15,2	3,4	1,0%	29,8%	28,8%
SMEs	164,7	187,1	187,2	222,0	223,3	23,7	2,4	22,4	36,1	36,2	19,3%	16,1%	18,4%
Large enterprises	185,7	159,4	147,7	124,2	126,7	-25,8	2,2	-26,3	-20,9	-32,7	-20,5%	13,7%	10,4%
General government sector, incl.:	13,1	13,6	14,2	14,2	13,8	1,0	0,2	0,5	-0,3	0,3	1,9%	1,2%	1,1%
Local government	12,5	12,9	13,6	13,4	13,1	0,9	0,2	0,4	-0,5	0,2	1,6%	1,1%	1,1%
Non-profit inst.	7,7	7,6	7,5	7,5	7,5	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-1,9%	0,7%	0,6%
Non-monetary fin. inst.	106,0	125,8	130,1	150,0	150,6	-5,9	1,1	19,8	20,5	24,8	19,7%	10,8%	12,4%
<strong>Changes of total assets 8M 2024 (PLN bn)</strong>							<strong>Changes of total liabilities 8M 2024 (PLN bn)</strong>						
Loans for Non-MFIs (net)	58,7	2,2	1,2	16,2	-1,1	-18,7	Deposits of Non-MFIs	49,4	3,1	0,8	1,4	13,7	-9,9
Local interbank market							Debt securities issued						
External assets							Local interbank market						
Securities							Liabilities to external fin. sector						
Cash and assets in central bank							Capital and reserves						
Remaining assets							Remaining liabilities						
Assets							Total liabilities	58,4					

Quality of loan portfolio	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	Change (p.p.)		
	Non-performing loan ratios (%)					1m	8m	y/y
<b>Total</b>	<b>4,8</b>	<b>4,9</b>	<b>4,6</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	-0,01	-0,48	-0,80
PLN	4,6	4,9	4,5	4,2	4,2	-0,02	-0,37	-0,74
foreign currency	5,3	5,0	4,9	3,8	3,8	0,08	-1,08	-1,17
<b>non-financial sector, including corporates</b>	<b>5,3</b>	<b>5,5</b>	<b>5,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	0,00	-0,46	-0,80
large enterprises	6,0	5,9	5,6	5,5	5,3	-0,08	-0,30	-0,63
SMEs	3,5	3,3	3,3	2,9	2,9	0,08	-0,36	-0,44
<b>households</b>	<b>4,9</b>	<b>5,3</b>	<b>5,0</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	-0,16	-0,79	-1,48
individual entrepreneurs	13,4	16,4	17,0	17,2	17,8	0,03	-0,56	-0,90
farmers	8,9	8,8	7,2	7,1	6,8	0,21	0,81	1,41
individuals, including consumer	4,1	4,3	4,0	3,5	3,5	-0,33	-0,46	-2,03
housing	8,9	9,1	8,3	7,7	7,8	0,02	-0,53	-0,79
PLN	2,2	2,2	2,2	1,6	1,6	0,02	-0,56	-1,31
foreign currency	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	0,00	-0,10	-0,20
<b>non-monetary fin. inst.</b>	<b>6,4</b>	<b>7,6</b>	<b>9,5</b>	<b>5,2</b>	<b>5,4</b>	0,06	-4,19	-2,25
<b>general gov. sector</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	-0,03	-0,24	-0,30
	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	-0,01	-0,01	0,20

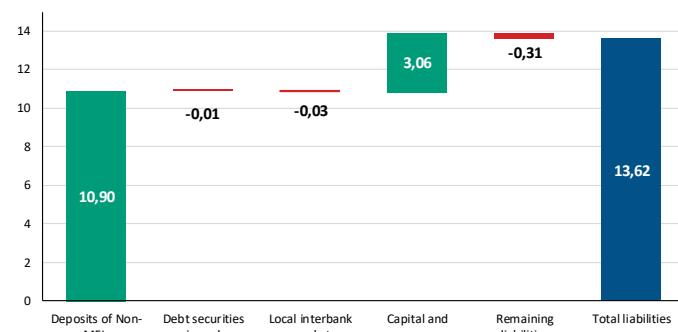
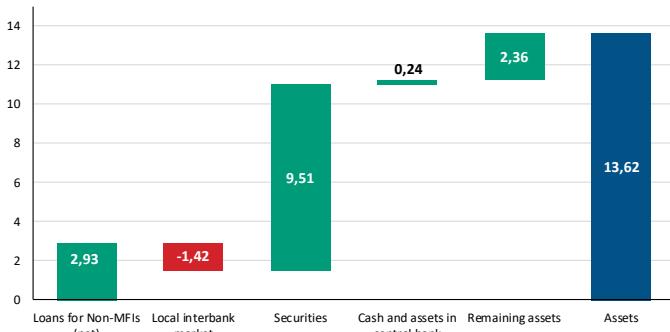
Profit and loss account and efficiency ratios	Cumulative (PLN bn)					Changes y/y (PLN bn and p.p.)		% structure	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	2023.08	2024.08	2023.08	2024.08
Net interest income	60,02	51,81	79,35	43,29	59,15	30,4%	12,08	14,2%	7,33
Net fees and commissions income	16,48	10,99	16,51	8,65	11,58	-2,0%	-0,23	5,4%	0,60
Net FX income and gain/loss on fin. inst.	2,44	2,42	3,48	1,35	1,77	68,5%	0,98	-26,8%	-0,65
Other factors	-5,52	-5,37	-15,67	-1,91	-2,10	113,3%	-2,85	-61,0%	3,28
<b>Total operating income</b>	<b>73,42</b>	<b>59,85</b>	<b>83,66</b>	<b>51,38</b>	<b>70,41</b>	<b>20,0%</b>	<b>9,98</b>	<b>17,6%</b>	<b>10,56</b>
Administrative expenses	35,88	23,34	35,32	19,66	25,81	-6,9%	-1,73	10,6%	2,47
Amortisation and depreciation	4,06	2,89	4,42	2,32	3,12	4,0%	0,11	8,3%	0,24
Net provision and valuation allowances	7,58	3,99	5,94	2,38	3,61	-8,9%	-0,39	-9,6%	-0,38
Other factors	11,36	7,13	5,25	5,16	5,74	-23,6%	-2,20	-19,5%	-1,39
Profit or loss before tax	14,55	22,50	32,72	21,85	32,13	171,1%	14,20	42,8%	9,63
<b>Profit or loss after tax</b>	<b>7,93</b>	<b>14,31</b>	<b>21,18</b>	<b>16,92</b>	<b>24,56</b>	<b>208,0%</b>	<b>9,66</b>	<b>71,7%</b>	<b>10,26</b>
ROA (%)	0,39	1,02	0,95	1,50	1,62		0,67		0,60
ROE (%)	4,85	12,18	12,26	19,46	21,06		7,95		8,89
Interest margin (%)	2,97	3,68	3,58	3,83	3,90		0,74		0,22
Commission margin (%)	0,82	0,78	0,74	0,77	0,76		-0,05		-0,02
C/I (%)	54,39	43,82	47,50	42,79	41,09		-12,03		-2,73
Net provision and valuation allowances to total operating income (%)	10,33	6,67	7,10	4,63	5,13		-2,12		-1,54

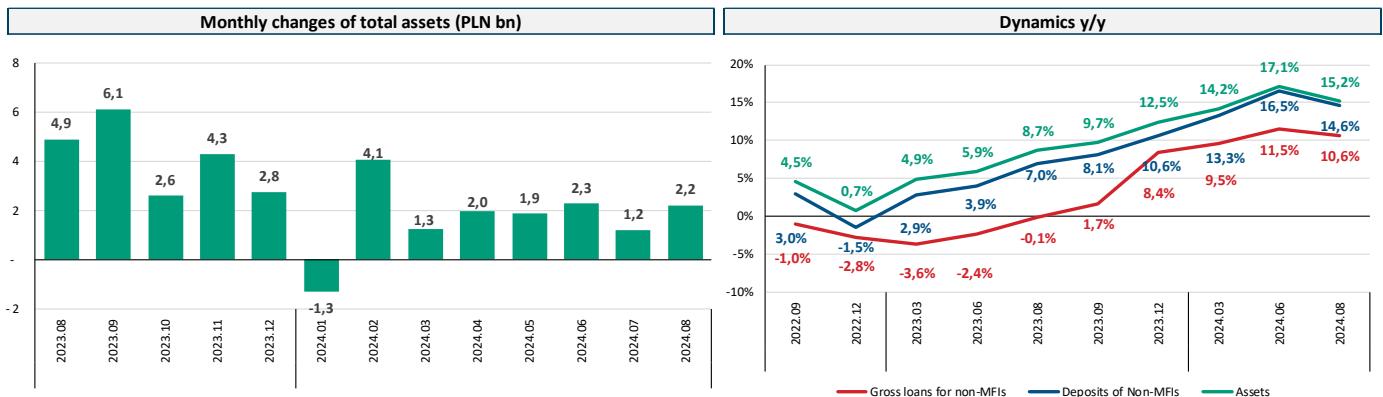
Efficiency ratios based on annualized earnings.

Changes y/y (PLN bn and p.p.)		% structure	
2023.08	2024.08	2023.08	2024.08
30,4%	12,08	14,2%	7,33
-2,0%	-0,23	5,4%	0,60
68,5%	0,98	-26,8%	-0,65
113,3%	-2,85	-61,0%	3,28
<b>20,0%</b>	<b>9,98</b>	<b>17,6%</b>	<b>10,56</b>
-6,9%	-1,73	10,6%	2,47
4,0%	0,11	8,3%	0,24
-8,9%	-0,39	-9,6%	-0,38
-23,6%	-2,20	-19,5%	-1,39
171,1%	14,20	42,8%	9,63
<b>208,0%</b>	<b>9,66</b>	<b>71,7%</b>	<b>10,26</b>
	0,67		0,60
	7,95		8,89
	0,74		0,22
	-0,05		-0,02
	-12,03		-2,73
	-2,12		-1,54

## Cooperative banks

	Stocks (PLN bn)					Changes (PLN bn and %)					Structure		
	Monthly		8 months		y/y	2023.08		2024.08		2023.08		2024.08	
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08	2023.08	2024.08	2023	2024	2024.08	2023.08	2024.08	
<b>BALANCE SHEET</b>	<b>186,3</b>	<b>193,7</b>	<b>209,5</b>	<b>219,7</b>	<b>223,1</b>	<b>4,9</b>	<b>2,2</b>	<b>7,4</b>	<b>13,6</b>	<b>29,4</b>	<b>15,2%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Assets and liabilities</b>													
Loans for Non-MFIs (net)	76,8	77,7	83,5	85,3	86,4	1,21	0,72	0,89	2,93	8,75	11,3%	40,1%	38,7%
Local interbank market	33,8	37,0	41,3	39,8	39,9	2,22	1,30	3,20	-1,42	2,89	7,8%	19,1%	17,9%
Securities	56,3	59,1	64,2	72,0	73,7	1,62	0,24	2,83	9,51	14,62	24,7%	30,5%	33,0%
Debt instruments	54,5	57,3	62,4	70,3	72,1	1,60	0,22	2,79	9,70	14,81	25,9%	29,6%	32,3%
up to 1 year	31,6	32,8	36,7	44,2	45,5	1,09	-0,17	1,18	8,77	12,74	38,9%	16,9%	20,4%
over 1 year	22,9	24,5	25,6	26,1	26,6	0,51	0,39	1,62	0,92	2,07	8,4%	12,6%	11,9%
Cash and assets in central bank	3,4	3,5	3,4	3,7	3,6	0,01	-0,05	0,08	0,24	0,07	2,0%	1,8%	1,6%
Other assets	16,0	16,4	17,1	19,0	19,5	-0,15	0,01	0,41	2,36	3,09	18,9%	8,5%	8,7%
Deposits of Non-MFIs	166,1	169,8	183,6	191,9	194,5	4,48	1,75	3,73	10,90	24,72	14,6%	87,7%	87,2%
Debt securities issued	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,00	0,00	-0,09	-0,01	-0,03	-30,8%	0,1%	0,0%
Local interbank market	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,01	-0,01	-0,08	-0,03	0,01	12,0%	0,1%	0,0%
Capital and reserves	17,2	20,7	22,2	24,3	25,2	0,48	0,48	3,53	3,06	4,50	21,7%	10,7%	11,3%
Other liabilities	2,7	3,0	3,5	3,3	3,2	-0,05	0,01	0,31	-0,31	0,22	7,5%	1,5%	1,4%
<b>Deposits of Non-MFIs</b>													
<b>Deposits of Non-MFIs</b>	<b>166,1</b>	<b>169,8</b>	<b>183,6</b>	<b>191,9</b>	<b>194,5</b>	<b>4,48</b>	<b>1,75</b>	<b>3,73</b>	<b>10,90</b>	<b>24,72</b>	<b>14,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Households	121,4	127,7	140,0	145,6	147,8	2,79	1,25	6,31	7,80	20,05	15,7%	75,2%	76,0%
Individuals	90,4	97,0	103,7	111,5	113,6	1,23	1,08	6,66	9,88	16,58	17,1%	57,1%	58,4%
Individual entrepreneurs	9,6	9,0	10,7	9,5	9,6	0,26	0,13	-0,57	-1,04	0,60	6,7%	5,3%	5,0%
Farmers	21,4	21,6	25,5	24,7	24,5	1,31	0,04	0,23	-1,05	2,88	13,3%	12,7%	12,6%
Corporates	15,0	15,0	18,0	17,7	18,3	0,52	0,41	0,02	0,35	3,31	22,0%	8,9%	9,4%
SMEs	14,8	14,8	17,7	17,4	18,0	0,48	0,42	0,01	0,34	3,24	21,9%	8,7%	9,3%
General government sector, incl.:	25,3	21,8	20,6	22,8	22,3	0,99	-0,01	-3,52	1,73	0,48	2,2%	12,8%	11,5%
Local government	25,3	21,7	20,5	22,7	22,2	0,98	-0,02	-3,55	1,67	0,48	2,2%	12,8%	11,4%
Non-profit inst.	4,2	5,0	4,6	5,4	5,7	0,04	0,08	0,80	1,14	0,77	15,4%	2,9%	2,9%
<b>Covered deposits</b>	<b>119,8</b>	<b>124,3</b>	<b>133,2</b>	<b>138,5</b>	<b>140,2</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>4,5</b>	<b>7,1</b>	<b>15,9</b>	<b>12,8%</b>		
<b>Gross loans for non-MFIs</b>													
<b>Loans for non-MFIs</b>	<b>80,4</b>	<b>81,4</b>	<b>87,2</b>	<b>88,9</b>	<b>90,1</b>	<b>1,24</b>	<b>0,74</b>	<b>1,01</b>	<b>2,92</b>	<b>8,67</b>	<b>10,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>
Households	48,3	49,2	52,3	54,0	54,6	1,11	0,39	0,86	2,23	5,41	11,0%	60,4%	60,6%
Individuals	23,6	23,5	23,7	24,4	24,7	0,01	0,15	-0,03	1,01	1,13	4,8%	28,9%	27,4%
Consumer loans	6,1	6,4	6,3	6,8	7,0	0,05	0,07	0,35	0,65	0,57	8,9%	7,9%	7,8%
Housing loans	17,0	16,6	16,9	17,1	17,2	-0,03	0,08	-0,35	0,37	0,59	3,6%	20,4%	19,1%
in PLN	17,0	16,6	16,8	17,1	17,2	-0,03	0,08	-0,35	0,37	0,59	3,6%	20,4%	19,1%
Individual entrepreneurs	8,9	8,9	8,8	8,8	8,9	-0,02	0,06	0,04	0,11	-0,06	-0,7%	11,0%	9,9%
Farmers	15,8	16,7	19,9	20,8	21,0	1,13	0,18	0,85	1,11	4,34	26,0%	20,5%	23,3%
Corporates	18,9	19,3	18,8	19,3	19,8	0,09	0,26	0,38	0,91	0,44	2,3%	23,7%	21,9%
SMEs	18,6	19,0	18,5	19,1	19,5	0,08	0,28	0,38	0,97	0,49	2,6%	23,4%	21,7%
General government sector, incl.:	11,8	11,7	14,7	14,2	14,4	0,03	0,11	-0,07	-0,26	2,68	22,9%	14,4%	16,0%
Local government	11,8	11,7	14,6	14,1	14,3	0,03	0,15	-0,07	-0,29	2,60	22,2%	14,4%	15,9%
<b>Changes of total assets 8M 2024 (PLN bn)</b>													
Loans for Non-MFIs (net)	2,93												
Local interbank market		-1,42											
Securities			9,51										
Cash and assets in central bank			0,24										
Remaining assets				2,36									
<b>Assets</b>					13,62								
<b>Changes of total liabilities 8M 2024 (PLN bn)</b>													
Deposits of Non-MFIs						10,90							
Debt securities issued							-0,01						
Local interbank market								-0,03					
Capital and reserves									3,06				
Remaining liabilities										-0,31			
<b>Total liabilities</b>											13,62		





Quality of loan portfolio	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08
	Non-performing loan ratios (%)				
<b>Total</b>	<b>7,1</b>	<b>6,7</b>	<b>6,0</b>	<b>5,7</b>	<b>5,6</b>
non-financial sector, including	8,3	7,9	7,3	6,8	6,7
corporates	16,2	14,8	14,6	13,1	12,8
large enterprises	4,6	8,2	9,0	9,5	10,2
SMEs	16,3	14,9	14,7	13,2	12,8
households	5,3	5,2	4,7	4,6	4,6
individual entrepreneurs	14,1	13,5	13,2	13,0	12,9
farmers	5,1	4,8	3,9	3,8	3,7
individuals, including	2,2	2,4	2,3	2,3	2,3
consumer	5,0	4,7	4,5	4,1	4,1
housing	1,0	1,2	1,3	1,4	1,4
non-monetary fin. inst.	1,3	2,1	1,2	0,6	0,6
general gov. sector	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

	Change (p.p.)		
	1m	8m	y/y
<b>-0,03</b>	<b>-0,39</b>	<b>-1,07</b>	
-0,04	-0,55	-1,12	
-0,14	-1,77	-2,01	
-0,09	1,21	2,01	
-0,15	-1,83	-2,09	
-0,01	-0,13	-0,60	
0,05	-0,30	-0,60	
-0,07	-0,15	-1,02	
0,01	0,06	-0,02	
0,00	-0,36	-0,61	
0,01	0,16	0,21	
0,00	-0,54	-1,49	
0,00	0,04	0,02	

Profit and loss account and efficiency ratios	Cumulative (PLN bn)				
	2022.12	2023.08	2023.12	2024.06	2024.08
Net interest income	9,09	7,03	10,68	5,31	7,18
Net fees and commissions income	1,13	0,73	1,09	0,54	0,73
Net FX income and gain/loss on fin. inst.	0,08	0,06	0,08	0,04	0,05
Other factors	0,11	0,06	0,07	0,07	0,08
<b>Total operating income</b>	<b>10,40</b>	<b>7,88</b>	<b>11,91</b>	<b>5,96</b>	<b>8,04</b>
Administrative expenses	4,62	2,91	4,69	2,45	3,32
Amortisation and depreciation	0,19	0,14	0,21	0,12	0,16
Net provision and valuation allowances	1,37	0,47	0,86	0,20	0,27
Other factors	0,13	0,08	0,15	0,05	0,07
Profit or loss before tax	4,11	4,29	6,01	3,13	4,22
<b>Profit or loss after tax</b>	<b>3,16</b>	<b>3,46</b>	<b>4,75</b>	<b>2,52</b>	<b>3,40</b>
ROA (%)	1,70	2,68	2,27	2,30	2,28
ROE (%)	23,05	31,05	28,30	23,95	24,07
Interest margin (%)	4,88	5,44	5,10	4,83	4,83
Commission margin (%)	0,61	0,56	0,52	0,49	0,49
C/I (%)	46,19	38,64	41,10	43,17	43,30
Net provision and valuation allowances to total operating income (%)	13,14	5,92	7,19	3,43	3,39

	Changes y/y (PLN bn and p.p.)	
	2023.08	2024.08
26,0%	1,45	2,2%
-4,1%	-0,03	0,0%
6,8%	0,00	-15,1%
73,6%	0,03	25,0%
<b>22,6%</b>	<b>1,45</b>	<b>2,0%</b>
14,3%	0,36	14,2%
13,2%	0,02	17,4%
-37,2%	-0,28	-41,6%
0,2%	0,00	-16,4%
45,8%	1,35	-1,6%
<b>47,2%</b>	<b>1,11</b>	<b>-2,0%</b>
	0,70	-0,40
	5,33	-6,99
	0,75	-0,61
	-0,08	-0,07
	-2,82	4,66
	-5,64	-2,53

Efficiency ratios based on annualized earnings.