



**stats sa**

Department:  
Statistics South Africa  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

Private Bag X44, Pretoria, 0001, South Africa, ISIBalo House, Koch Street, Salvokop, Pretoria, 0002  
[www.statssa.gov.za](http://www.statssa.gov.za), [info@statssa.gov.za](mailto:info@statssa.gov.za), Tel +27 12 310 8911

## **STATISTICAL RELEASE**

### P0441

# Gross domestic product

Second quarter 2022

Embargoed until:  
6 September 2022  
11:30

**ENQUIRIES:**  
User information service  
(012) 310 8600

**FORTHCOMING ISSUE:**  
Third quarter 2022

**EXPECTED RELEASE DATE:**  
6 December 2022

Dipalopalo tsa Aforikaborwa • Dipalopalo tsa Aforika Borwa • Ezazibalo zaseNingizimu Afrika • Tshitatistika Afrika Tshipembe • Tinhlayo Afrika-Dzonga  
Statistieke Suid-Afrika • Dipalopalo tsa Aforika Borwa • Telubalo zaseNingizimu Afrika • EzeeNkukacha maNani zoMzantsi Afrika • limbalobalo zeSewula Afrika

**IMPROVING LIVES THROUGH DATA ECOSYSTEMS**



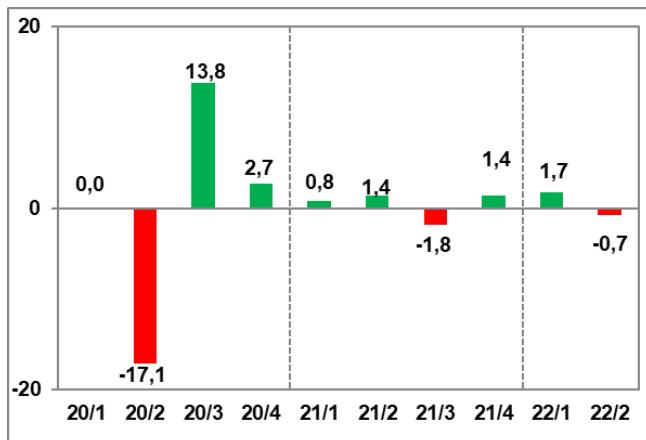
## Contents

<b>Key findings for the second quarter of 2022 .....</b>	<b>2</b>
<b>Gross domestic product at constant 2015 prices: Second quarter of 2022 .....</b>	<b>3</b>
<b>Expenditure on gross domestic product at constant 2015 prices: Second quarter of 2022 .....</b>	<b>5</b>
<b>Table 1 – Industry value added and GDP (constant 2015 prices, seasonally adjusted and annualised) .....</b>	<b>8</b>
<b>Table 2 – Growth rates in industry value added and GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted) .....</b>	<b>9</b>
<b>Table 3 – Contributions to growth in GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted) .....</b>	<b>10</b>
<b>Table 4 – Industry value added and GDP (constant 2015 prices) .....</b>	<b>11</b>
<b>Table 5 – Growth rates in industry value added and GDP (constant 2015 prices) .....</b>	<b>12</b>
<b>Table 6 – Expenditure on GDP (constant 2015 prices, seasonally adjusted and annualised) .....</b>	<b>13</b>
<b>Table 7 – Growth rates in expenditure on GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted) .....</b>	<b>14</b>
<b>Table 8 – Contributions to growth in expenditure on GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted) .....</b>	<b>15</b>
<b>Table 9 – Expenditure on GDP (constant 2015 prices) .....</b>	<b>16</b>
<b>Table 10 – Growth rates in expenditure on GDP (constant 2015 prices) .....</b>	<b>17</b>
<b>EXPLANATORY NOTES .....</b>	<b>18</b>
<b>TECHNICAL ENQUIRIES .....</b>	<b>18</b>
<b>GENERAL INFORMATION .....</b>	<b>19</b>

## Key findings for the second quarter of 2022

Real gross domestic product (measured by production) decreased by 0,7%<sup>1</sup> in the second quarter of 2022, following an increase of 1,7% in the first quarter of 2022.

**Figure 1 – Growth in GDP (%)**



Seven industries recorded negative growth between the first quarter of 2022 and the second quarter of 2022.

The manufacturing industry decreased by 5,9% and contributed -0,7 of a percentage point to GDP growth.

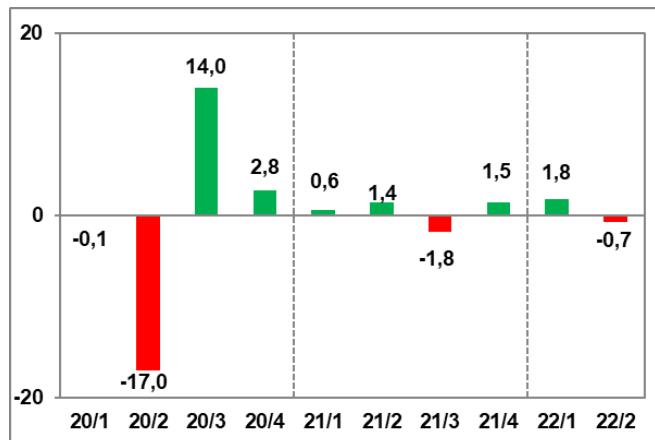
The agriculture industry decreased by 7,7% and contributed -0,2 of a percentage point to GDP growth.

The mining and quarrying industry decreased by 3,5% and contributed -0,2 of a percentage point to GDP growth.

The trade, catering and accommodation industry decreased by 1,5% and contributed -0,2 of a percentage point to GDP growth.

Expenditure on real gross domestic product decreased by 0,7% in the second quarter of 2022, following an increase of 1,8% in the first quarter of 2022.

**Figure 3 – Growth in expenditure on GDP (%)**



Household final consumption expenditure increased by 0,6% in the second quarter of 2022, contributing 0,4 of a percentage point to total growth.

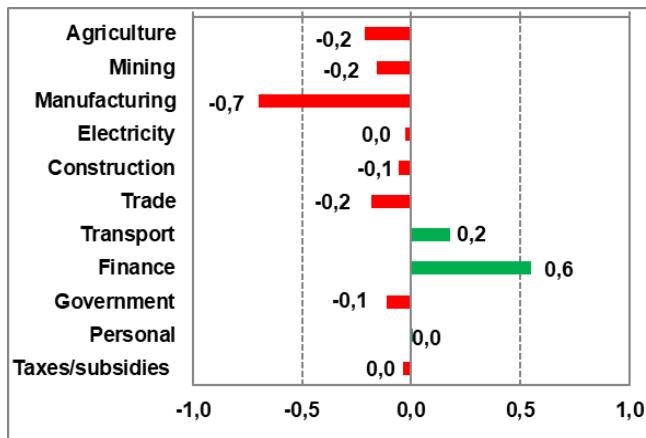
Government final consumption expenditure decreased by 0,7%, contributing -0,1 of a percentage point.

Gross fixed capital formation increased by 0,5%, contributing 0,1 of a percentage point.

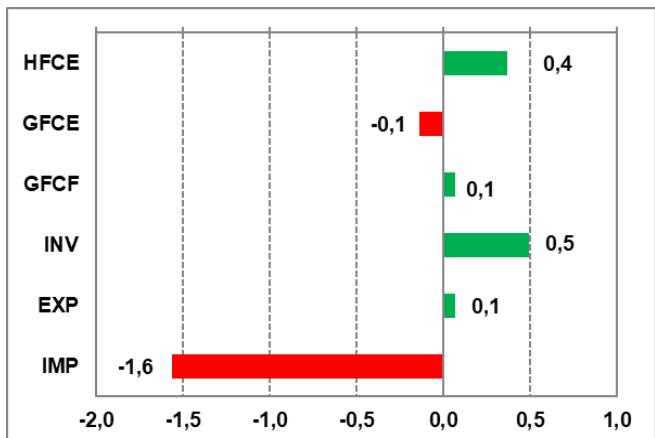
Changes in inventories in the second quarter of 2022 contributed 0,5 of a percentage point to total growth.

Net exports contributed -1,5 percentage points to total growth, the outcome of increases of 0,3% in exports and 5,6% in imports.

**Figure 2 – Contributions to growth in GDP, Q2 2022 (% points)**



**Figure 4 – Contributions to growth in expenditure on GDP, Q2 2022 (% points)**



<sup>1</sup> Unless otherwise specified, growth rates are quarter-on-quarter, seasonally adjusted. All growth rates are calculated on the basis of series at constant prices.

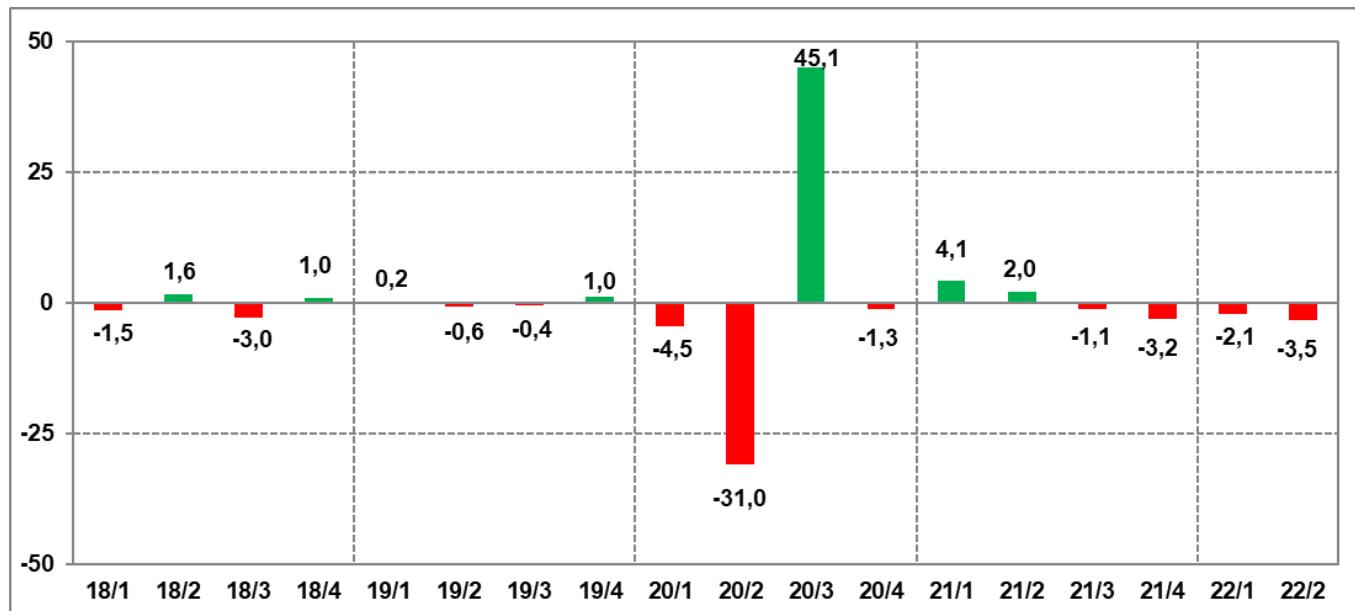
## Gross domestic product at constant 2015 prices: Second quarter of 2022

### Primary sector

The agriculture, forestry and fishing industry decreased by 7,7%, contributing -0,2 of a percentage point to GDP growth. The increase was mainly due to decreased production of animal products.

The mining and quarrying industry decreased by 3,5% in the second quarter, contributing -0,2 of a percentage point to GDP growth. Decreased production was reported for gold, coal, manganese ore and diamonds.

**Figure 5 – Mining and quarrying growth rate (%)**

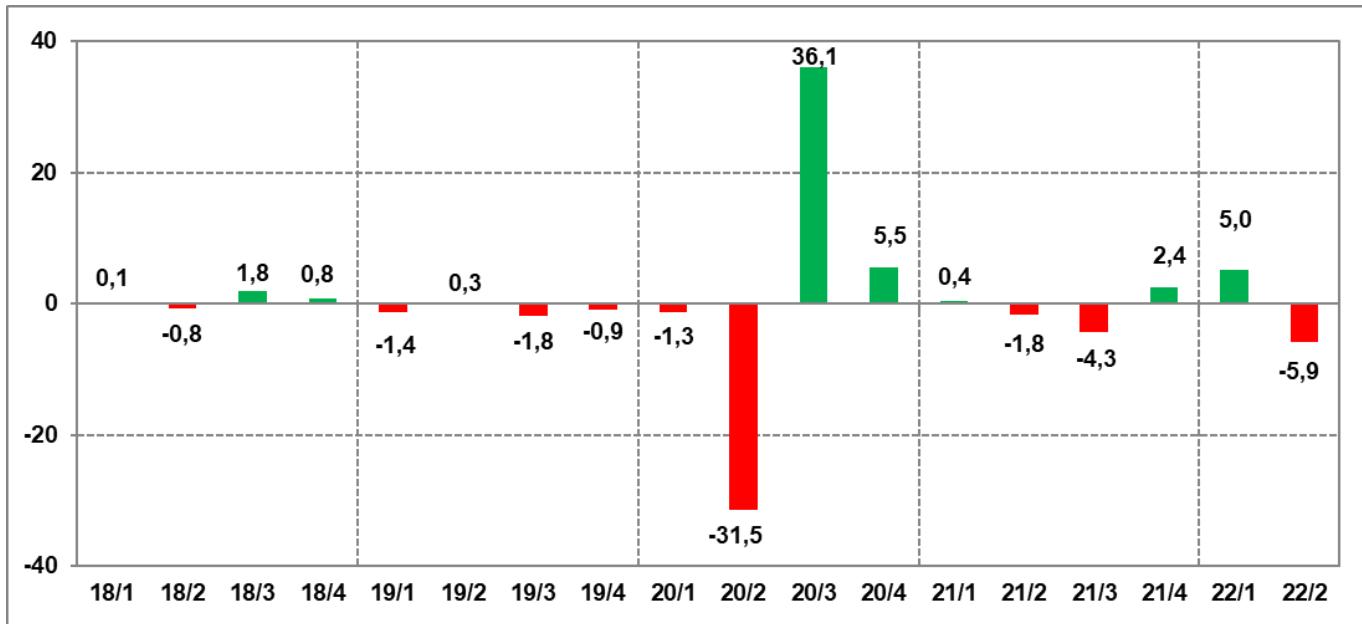


### Secondary sector

The manufacturing industry decreased by 5,9% in the second quarter, contributing -0,7 of a percentage point to GDP growth. Eight of the ten manufacturing divisions reported negative growth rates in the second quarter. The petroleum, chemical products, rubber and plastic products division made the largest contribution to the decrease in the second quarter. The food and beverages division; motor vehicles, parts and accessories and other transport equipment division; and basic iron and steel, non-ferrous metal products, metal products and machinery division also made notable negative contributions to growth.

The electricity, gas and water industry decreased by 1,2% in the second quarter, largely due to decreases in electricity and water consumption.

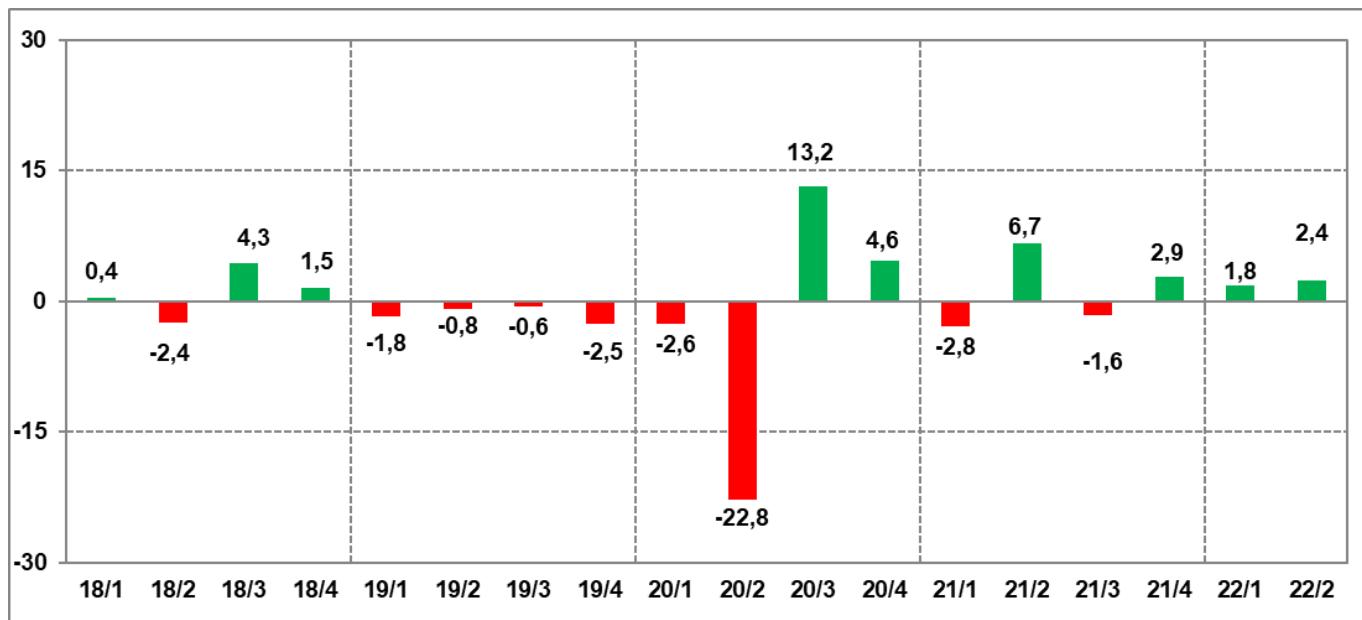
The construction industry decreased by 2,4% in the second quarter. Decreases were reported for residential buildings and construction works.

**Figure 6 – Manufacturing growth rate (%)**

### Tertiary sector

The trade, catering and accommodation industry decreased by 1,5%, contributing -0,2 of a percentage point to GDP growth. Decreased economic activities were reported for wholesale trade and retail trade.

The transport, storage and communication industry increased by 2,4%. Increased economic activity was reported for land transport, transport support services and communication.

**Figure 7 – Transport, storage and communication growth rate (%)**

Finance, real estate and business services increased by 2,4% in the second quarter. Increased economic activities were reported for financial intermediation, insurance and pension funding, auxiliary activities and real estate activities.

General government services decreased by 1,4%, mainly attributed to decreases in employment numbers in national government, local government and extra-budgetary institutions.

The personal services industry increased by 0,1%. Increased economic activities were reported for community services.

### **Expenditure on gross domestic product at constant 2015 prices: Second quarter of 2022**

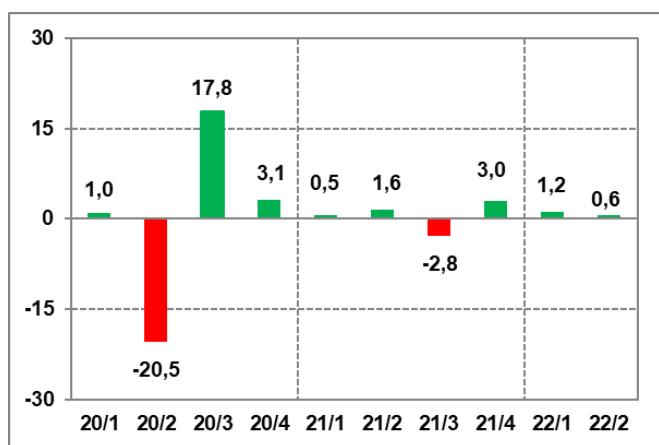
#### **Household final consumption expenditure (HFCE)**

Household final consumption expenditure increased by 0,6% in the second quarter, contributing 0,4 of a percentage point to total growth. The largest contribution to growth was in services.

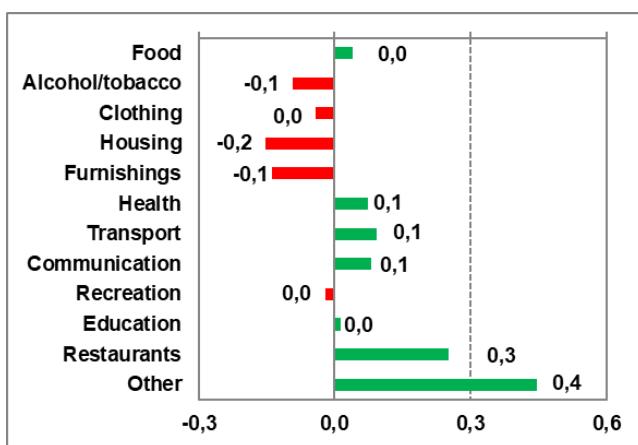
The main contributors to growth in HFCE were expenditures on the 'other' category<sup>2</sup> (3,2% and contributing 0,4 of a percentage point), restaurants (6,2% and contributing 0,3 of a percentage point), communication (1,5% and contributing 0,1 of a percentage point), health (1,0% and contributing 0,1 of a percentage point), and transport (0,6% and contributing 0,1 of a percentage point).

Expenditures on alcohol and tobacco, clothing, housing, furnishings and recreation contributed negatively to growth in HFCE in the second quarter.

**Figure 8a – HFCE growth rate (%)**



**Figure 8b – HFCE contributions, Q2 2022 (% points)**



#### **Government final consumption expenditure (GFCE)**

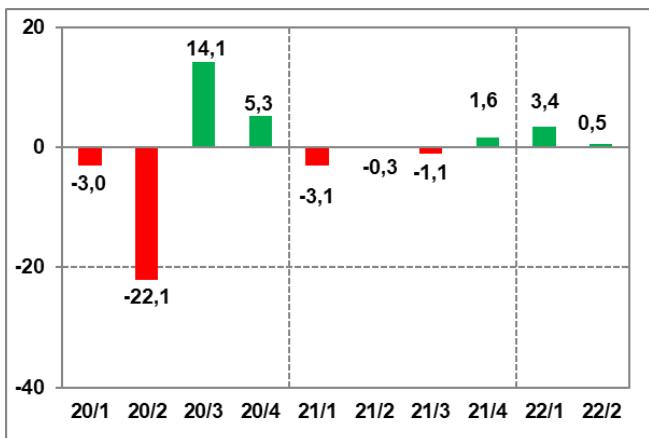
Final consumption expenditure by general government decreased by 0,7% in the second quarter. Decreases in employment numbers and spending on goods and services were reported.

<sup>2</sup> Given the sources used to estimate HFCE, spending by non-residents in South Africa needs to be deducted from HFCE. Hence, an increase in non-residents' expenditure decreases the 'other' component of HFCE and makes a negative contribution to the HFCE growth rate.

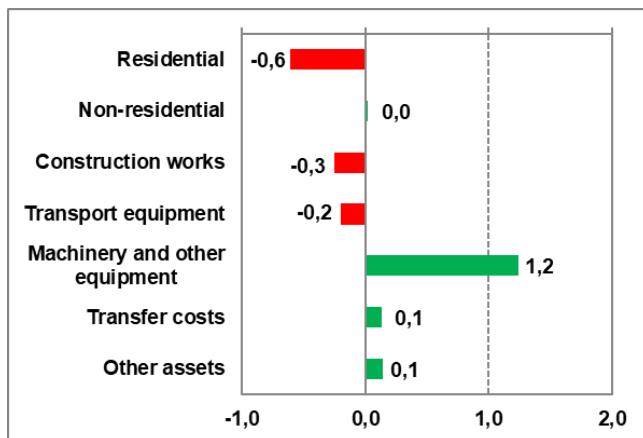
### Gross fixed capital formation (GFCF)

Total gross fixed capital formation increased by 0,5%. The main contributors to the increase were machinery and equipment<sup>3</sup> (2,9% and contributing 1,2 percentage points), transfer costs (7,8% and contributing 0,1 of a percentage point) and 'other' assets<sup>4</sup> (1,3% and contributing 0,1 of a percentage point).

**Figure 9a – GFCF growth rate (%)**



**Figure 9b – GFCF contributions, Q2 2022 (% points)**



### Changes in inventories

There was a R27 billion build-up of inventories in the second quarter of 2022 (seasonally adjusted and annualised value). Increases in trades, transport and communication and finance contributed to the inventory build-up experienced in the second quarter of 2022.

<sup>3</sup> Machinery and other equipment includes computers and related equipment.

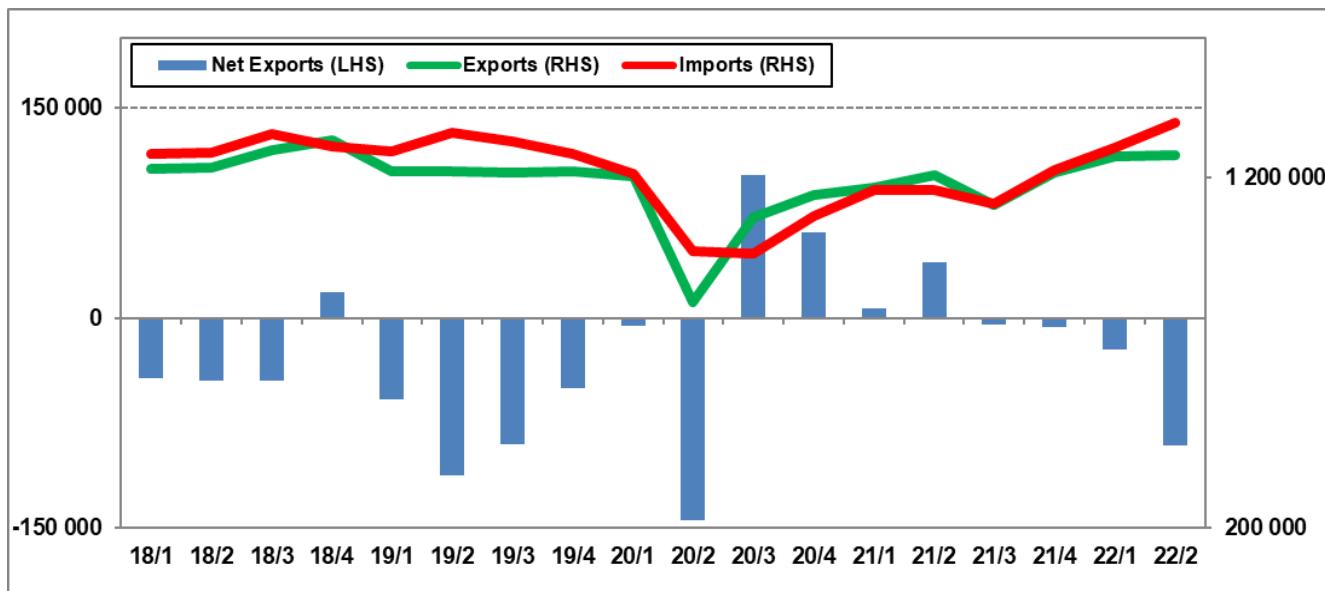
<sup>4</sup> Other assets includes research and development, computer software, mineral exploration and cultivated biological resources.

## Exports and imports of goods and services

Net exports contributed negatively to growth in expenditure on GDP in the second quarter. Exports of goods and services increased by 0,3%, largely influenced by increased trade in pearls, precious and semi-precious stones, precious metals; base metals and articles of base metals; and chemical products.

Imports of goods and services increased by 5,6%, driven largely by increases in chemical products and mineral products.

**Figure 10 – Exports and imports of goods and services (R million, seasonally adjusted and annualised)**



Risenga Maluleke

Statistician-General

**Table 1 – Industry value added and GDP (constant 2015 prices, seasonally adjusted and annualised)**

	Agriculture, forestry and fishing	Mining	Manufac- turing	Electricity, gas and water	Construc- tion	Trade, catering and accommo- dation	Transport, storage and communi- cation	Finance, real estate and business services	General govern- ment services	Personal services	Total value added at basic prices	Taxes less subsidies	GDP at market prices
<b>R million</b>													
<b>2015</b>	98 760	227 875	553 392	114 058	153 831	555 536	360 326	921 868	344 540	651 572	3 981 758	439 035	<b>4 420 793</b>
<b>2016</b>	93 672	220 141	555 880	109 947	155 996	564 281	365 766	938 154	351 165	659 643	4 014 646	435 525	<b>4 450 171</b>
<b>2017</b>	111 545	225 420	554 833	110 275	147 076	556 707	369 580	961 364	356 086	668 356	4 061 243	440 458	<b>4 501 702</b>
<b>2018</b>	112 068	223 612	563 798	111 265	145 032	562 107	379 755	993 560	362 979	671 397	4 125 573	444 659	<b>4 570 232</b>
<b>2019</b>	104 841	222 188	557 941	107 574	140 161	558 261	376 918	1 018 520	368 065	680 955	4 135 425	448 676	<b>4 584 101</b>
<b>2020</b>	120 512	196 005	488 409	101 222	114 259	488 785	318 868	1 025 264	370 512	667 224	3 891 061	402 294	<b>4 293 356</b>
<b>2021</b>	131 149	219 523	520 303	103 420	111 701	519 885	333 790	1 059 054	371 044	704 234	4 074 103	430 189	<b>4 504 292</b>
<b>R million (seasonally adjusted and annualised)</b>													
<b>2019 Q2</b>	103 595	221 721	564 568	108 543	141 255	559 831	379 710	1 009 605	367 868	679 505	4 136 200	449 784	<b>4 585 984</b>
<b>2019 Q3</b>	109 772	220 771	554 433	107 008	138 845	559 900	377 320	1 021 998	369 811	683 433	4 143 290	449 045	<b>4 592 336</b>
<b>2019 Q4</b>	110 100	223 089	549 639	105 531	137 549	553 256	367 728	1 044 824	369 345	682 656	4 143 716	447 032	<b>4 590 748</b>
<b>2020 Q1</b>	121 570	213 001	542 567	104 848	134 012	545 307	358 180	1 072 244	370 491	684 432	4 146 654	444 126	<b>4 590 780</b>
<b>2020 Q2</b>	117 002	147 060	371 710	92 074	97 279	398 063	276 637	958 625	369 482	638 452	3 466 384	339 639	<b>3 806 024</b>
<b>2020 Q3</b>	117 566	213 406	505 720	103 739	111 583	502 220	313 133	1 020 940	370 605	667 799	3 926 710	403 211	<b>4 329 921</b>
<b>2020 Q4</b>	125 911	210 552	533 639	104 229	114 162	509 552	327 521	1 049 248	371 470	678 213	4 024 497	422 201	<b>4 446 697</b>
<b>2021 Q1</b>	133 603	219 252	535 734	103 635	114 407	514 345	318 263	1 059 068	372 117	684 943	4 055 366	427 924	<b>4 483 290</b>
<b>2021 Q2</b>	148 678	223 682	526 283	104 222	112 576	530 862	339 501	1 053 487	370 430	703 186	4 112 906	432 608	<b>4 545 514</b>
<b>2021 Q3</b>	111 983	221 110	503 493	104 532	111 354	507 278	333 908	1 065 698	371 459	705 540	4 036 355	427 264	<b>4 463 619</b>
<b>2021 Q4</b>	130 332	214 048	515 701	101 292	108 467	527 058	343 486	1 057 964	370 169	723 267	4 091 784	432 960	<b>4 524 744</b>
<b>2022 Q1</b>	127 158	209 464	541 715	103 341	107 642	543 164	349 653	1 077 252	375 385	729 227	4 164 000	439 616	<b>4 603 616</b>
<b>2022 Q2</b>	117 365	202 227	509 641	102 114	105 100	534 813	357 921	1 102 660	370 230	729 658	4 131 729	437 990	<b>4 569 719</b>

**Table 2 – Growth rates in industry value added and GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted)**

	Agriculture, forestry and fishing	Mining	Manufacturing	Electricity, gas and water	Construction	Trade, catering and accommo- dation	Transport, storage and communi- cation	Finance, real estate and business services	General govern- ment services	Personal services	Total value added at basic prices	Taxes less subsidies	GDP at market prices
<b>% change year-on-year</b>													
2015	-3,6	4,8	-0,2	-4,6	1,0	1,1	2,4	1,7	2,5	0,9	1,1	2,9	1,3
2016	-5,2	-3,4	0,4	-3,6	1,4	1,6	1,5	1,8	1,9	1,2	0,8	-0,8	0,7
2017	19,1	2,4	-0,2	0,3	-5,7	-1,3	1,0	2,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,2
2018	0,5	-0,8	1,6	0,9	-1,4	1,0	2,8	3,3	1,9	0,5	1,6	1,0	1,5
2019	-6,4	-0,6	-1,0	-3,3	-3,4	-0,7	-0,7	2,5	1,4	1,4	0,2	0,9	0,3
2020	14,9	-11,8	-12,5	-5,9	-18,5	-12,4	-15,4	0,7	0,7	-2,0	-5,9	-10,3	-6,3
2021	8,8	12,0	6,5	2,2	-2,2	6,4	4,7	3,3	0,1	5,5	4,7	6,9	4,9
<b>% change quarter-on-quarter (seasonally adjusted)</b>													
2019 Q2	8,0	-0,6	0,3	-0,6	-1,2	0,0	-0,8	1,2	0,7	0,2	0,4	0,2	0,4
2019 Q3	6,0	-0,4	-1,8	-1,4	-1,7	0,0	-0,6	1,2	0,5	0,6	0,2	-0,2	0,1
2019 Q4	0,3	1,0	-0,9	-1,4	-0,9	-1,2	-2,5	2,2	-0,1	-0,1	0,0	-0,4	0,0
2020 Q1	10,4	-4,5	-1,3	-0,6	-2,6	-1,4	-2,6	2,6	0,3	0,3	0,1	-0,7	0,0
2020 Q2	-3,8	-31,0	-31,5	-12,2	-27,4	-27,0	-22,8	-10,6	-0,3	-6,7	-16,4	-23,5	-17,1
2020 Q3	0,5	45,1	36,1	12,7	14,7	26,2	13,2	6,5	0,3	4,6	13,3	18,7	13,8
2020 Q4	7,1	-1,3	5,5	0,5	2,3	1,5	4,6	2,8	0,2	1,6	2,5	4,7	2,7
2021 Q1	6,1	4,1	0,4	-0,6	0,2	0,9	-2,8	0,9	0,2	1,0	0,8	1,4	0,8
2021 Q2	11,3	2,0	-1,8	0,6	-1,6	3,2	6,7	-0,5	-0,5	2,7	1,4	1,1	1,4
2021 Q3	-24,7	-1,1	-4,3	0,3	-1,1	-4,4	-1,6	1,2	0,3	0,3	-1,9	-1,2	-1,8
2021 Q4	16,4	-3,2	2,4	-3,1	-2,6	3,9	2,9	-0,7	-0,3	2,5	1,4	1,3	1,4
2022 Q1	-2,4	-2,1	5,0	2,0	-0,8	3,1	1,8	1,8	1,4	0,8	1,8	1,5	1,7
2022 Q2	-7,7	-3,5	-5,9	-1,2	-2,4	-1,5	2,4	2,4	-1,4	0,1	-0,8	-0,4	-0,7

**Table 3 – Contributions to growth in GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted)**

	Agriculture, forestry and fishing	Mining	Manufacturing	Electricity, gas and water	Construction	Trade, catering and accommo- dation	Transport, storage and communi- cation	Finance, real estate and business services	General govern- ment services	Personal services	Total value added at basic prices	Taxes less subsidies	GDP at market prices
<b>Percentage points</b>													
2015	-0,1	0,2	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	1,0	0,3	1,3
2016	-0,1	-0,2	0,1	-0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	0,1	0,2	0,7	-0,1	0,7
2017	0,4	0,1	0,0	0,0	-0,2	-0,2	0,1	0,5	0,1	0,2	1,0	0,1	1,2
2018	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,7	0,2	0,1	1,4	0,1	1,5
2019	-0,2	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,5	0,1	0,2	0,2	0,1	0,3
2020	0,3	-0,6	-1,5	-0,1	-0,6	-1,5	-1,3	0,1	0,1	-0,3	-5,3	-1,0	-6,3
2021	0,2	0,5	0,7	0,1	-0,1	0,7	0,3	0,8	0,0	0,9	4,3	0,6	4,9
<b>Percentage points</b>													
2019 Q2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,3	0,1	0,0	0,4	0,0	0,4
2019 Q3	0,1	0,0	-0,2	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1
2019 Q4	0,0	0,1	-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2020 Q1	0,2	-0,2	-0,2	0,0	-0,1	-0,2	-0,2	0,6	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,0
2020 Q2	-0,1	-1,4	-3,7	-0,3	-0,8	-3,2	-1,8	-2,5	0,0	-1,0	-14,8	-2,3	-17,1
2020 Q3	0,0	1,7	3,5	0,3	0,4	2,7	1,0	1,6	0,0	0,8	12,1	1,7	13,8
2020 Q4	0,2	-0,1	0,6	0,0	0,1	0,2	0,3	0,7	0,0	0,2	2,3	0,4	2,7
2021 Q1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,2	0,2	0,0	0,2	0,7	0,1	0,8
2021 Q2	0,3	0,1	-0,2	0,0	0,0	0,4	0,5	-0,1	0,0	0,4	1,3	0,1	1,4
2021 Q3	-0,8	-0,1	-0,5	0,0	0,0	-0,5	-0,1	0,3	0,0	0,1	-1,7	-0,1	-1,8
2021 Q4	0,4	-0,2	0,3	-0,1	-0,1	0,4	0,2	-0,2	0,0	0,4	1,2	0,1	1,4
2022 Q1	-0,1	-0,1	0,6	0,0	0,0	0,4	0,1	0,4	0,1	0,1	1,6	0,1	1,7
2022 Q2	-0,2	-0,2	-0,7	0,0	-0,1	-0,2	0,2	0,6	-0,1	0,0	-0,7	0,0	-0,7

**Table 4 – Industry value added and GDP (constant 2015 prices)**

	Agriculture, forestry and fishing	Mining	Manufacturing	Electricity, gas and water	Construction	Trade, catering and accommodation	Transport, storage and communication	Finance, real estate and business services	General govern- ment services	Personal services	Total value added at basic prices	Taxes less subsidies	GDP at market prices
<b>R million</b>													
<b>2015</b>	98 760	227 875	553 392	114 058	153 831	555 536	360 326	921 868	344 540	651 572	3 981 758	439 035	<b>4 420 793</b>
<b>2016</b>	93 672	220 141	555 880	109 947	155 996	564 281	365 766	938 154	351 165	659 643	4 014 646	435 525	<b>4 450 171</b>
<b>2017</b>	111 545	225 420	554 833	110 275	147 076	556 707	369 580	961 364	356 086	668 356	4 061 243	440 458	<b>4 501 702</b>
<b>2018</b>	112 068	223 612	563 798	111 265	145 032	562 107	379 755	993 560	362 979	671 397	4 125 573	444 659	<b>4 570 232</b>
<b>2019</b>	104 841	222 188	557 941	107 574	140 161	558 261	376 918	1 018 520	368 065	680 955	4 135 425	448 676	<b>4 584 101</b>
<b>2020</b>	120 512	196 005	488 409	101 222	114 259	488 785	318 868	1 025 264	370 512	667 224	3 891 061	402 294	<b>4 293 356</b>
<b>2021</b>	131 149	219 523	520 303	103 420	111 701	519 885	333 790	1 059 054	371 044	704 234	4 074 103	430 189	<b>4 504 292</b>
<b>R million</b>													
<b>2019 Q2</b>	34 512	56 916	138 019	27 270	34 976	132 558	93 921	252 401	91 994	171 926	1 034 492	111 773	<b>1 146 265</b>
<b>2019 Q3</b>	30 273	57 175	143 336	27 290	34 965	136 321	94 816	255 499	92 383	172 548	1 044 606	113 511	<b>1 158 118</b>
<b>2019 Q4</b>	16 850	57 704	144 209	27 247	34 977	157 514	94 658	261 206	92 518	166 483	1 053 365	114 992	<b>1 168 357</b>
<b>2020 Q1</b>	30 088	48 146	127 020	24 698	33 993	128 265	87 617	268 061	92 517	171 120	1 011 524	107 072	<b>1 118 596</b>
<b>2020 Q2</b>	38 618	38 177	90 739	23 156	23 798	94 341	68 489	239 656	92 397	161 886	871 256	84 497	<b>955 753</b>
<b>2020 Q3</b>	32 514	55 144	131 047	26 500	27 664	121 788	78 543	255 235	92 565	168 484	989 484	102 246	<b>1 091 730</b>
<b>2020 Q4</b>	19 293	54 539	139 603	26 868	28 804	144 392	84 218	262 312	93 033	165 735	1 018 797	108 480	<b>1 127 276</b>
<b>2021 Q1</b>	31 975	49 540	125 413	24 392	29 717	121 230	78 017	264 767	92 894	171 152	989 096	102 833	<b>1 091 929</b>
<b>2021 Q2</b>	49 090	57 548	129 082	26 243	27 266	126 487	83 930	263 372	92 777	177 883	1 033 678	107 978	<b>1 141 655</b>
<b>2021 Q3</b>	30 484	56 940	130 470	26 740	27 368	122 885	83 597	266 425	92 953	178 801	1 016 663	107 617	<b>1 124 280</b>
<b>2021 Q4</b>	19 599	55 495	135 338	26 045	27 350	149 283	88 246	264 491	92 419	176 398	1 034 666	111 762	<b>1 146 428</b>
<b>2022 Q1</b>	31 433	47 245	126 928	24 350	27 792	128 480	85 026	269 113	93 726	181 707	1 015 800	105 695	<b>1 121 495</b>
<b>2022 Q2</b>	38 853	52 023	124 210	25 758	25 704	127 327	89 175	275 665	92 297	184 529	1 035 542	108 309	<b>1 143 850</b>

**Table 5 – Growth rates in industry value added and GDP (constant 2015 prices)**

	Agriculture, forestry and fishing	Mining	Manufacturing	Electricity, gas and water	Construction	Trade, catering and accommoda- tion	Transport, storage and communica- tion	Finance, real estate and business services	General govern- ment services	Personal services	Total value added at basic prices	Taxes less subsidies	GDP at market prices
<b>% change year-on-year</b>													
2015	-3,6	4,8	-0,2	-4,6	1,0	1,1	2,4	1,7	2,5	0,9	1,1	2,9	1,3
2016	-5,2	-3,4	0,4	-3,6	1,4	1,6	1,5	1,8	1,9	1,2	0,8	-0,8	0,7
2017	19,1	2,4	-0,2	0,3	-5,7	-1,3	1,0	2,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,2
2018	0,5	-0,8	1,6	0,9	-1,4	1,0	2,8	3,3	1,9	0,5	1,6	1,0	1,5
2019	-6,4	-0,6	-1,0	-3,3	-3,4	-0,7	-0,7	2,5	1,4	1,4	0,2	0,9	0,3
2020	14,9	-11,8	-12,5	-5,9	-18,5	-12,4	-15,4	0,7	0,7	-2,0	-5,9	-10,3	-6,3
2021	8,8	12,0	6,5	2,2	-2,2	6,4	4,7	3,3	0,1	5,5	4,7	6,9	4,9
<b>% change year-on-year</b>													
2019 Q2	-6,1	-2,0	0,5	-1,8	-2,7	0,3	3,3	2,4	1,5	1,4	0,9	2,3	1,0
2019 Q3	-7,6	0,1	-1,9	-3,9	-3,5	-0,3	-1,9	2,4	1,6	1,9	0,1	0,8	0,1
2019 Q4	2,3	0,4	-3,7	-5,1	-4,9	-2,2	-5,5	3,2	1,7	1,5	-0,5	-0,3	-0,5
2020 Q1	29,7	-4,5	-4,0	-4,1	-3,5	-2,7	-6,3	7,5	1,5	0,7	0,9	-1,2	0,7
2020 Q2	11,9	-32,9	-34,3	-15,1	-32,0	-28,8	-27,1	-5,0	0,4	-5,8	-15,8	-24,4	-16,6
2020 Q3	7,4	-3,6	-8,6	-2,9	-20,9	-10,7	-17,2	-0,1	0,2	-2,4	-5,3	-9,9	-5,7
2020 Q4	14,5	-5,5	-3,2	-1,4	-17,6	-8,3	-11,0	0,4	0,6	-0,4	-3,3	-5,7	-3,5
2021 Q1	6,3	2,9	-1,3	-1,2	-12,6	-5,5	-11,0	-1,2	0,4	0,0	-2,2	-4,0	-2,4
2021 Q2	27,1	50,7	42,3	13,3	14,6	34,1	22,5	9,9	0,4	9,9	18,6	27,8	19,5
2021 Q3	-6,2	3,3	-0,4	0,9	-1,1	0,9	6,4	4,4	0,4	6,1	2,7	5,3	3,0
2021 Q4	1,6	1,8	-3,1	-3,1	-5,0	3,4	4,8	0,8	-0,7	6,4	1,6	3,0	1,7
2022 Q1	-1,7	-4,6	1,2	-0,2	-6,5	6,0	9,0	1,6	0,9	6,2	2,7	2,8	2,7
2022 Q2	-20,9	-9,6	-3,8	-1,8	-5,7	0,7	6,2	4,7	-0,5	3,7	0,2	0,3	0,2
2022 Jan-Jun	-13,3	-7,3	-1,3	-1,0	-6,1	3,3	7,6	3,2	0,2	4,9	1,4	1,5	1,4

Gross domestic product, Second quarter 2022

**Table 6 – Expenditure on GDP (constant 2015 prices, seasonally adjusted and annualised)**

	Final consumption expenditure			Gross capital formation			Gross domestic expenditure	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Expenditure on GDP
	Households	General government	Total	Gross fixed capital formation	Change in inventories	Total				
	R million									
2015	2 815 210	839 291	3 654 501	796 138	27 597	823 735	4 478 236	1 225 162	1 282 606	<b>4 420 793</b>
2016	2 834 426	856 222	3 690 648	780 757	-26 099	754 659	4 445 307	1 230 155	1 229 593	<b>4 445 869</b>
2017	2 883 014	853 842	3 736 856	764 883	12 237	777 120	4 513 976	1 226 794	1 248 436	<b>4 492 334</b>
2018	2 962 284	863 946	3 826 230	754 838	12 635	767 473	4 593 703	1 260 422	1 288 955	<b>4 565 170</b>
2019	2 996 836	881 767	3 878 603	738 816	26 741	765 557	4 644 160	1 216 998	1 294 555	<b>4 566 603</b>
2020	2 820 982	888 447	3 709 429	630 591	-59 272	571 319	4 280 748	1 072 627	1 069 310	<b>4 284 065</b>
2021	2 978 597	893 408	3 872 005	631 989	-20 602	611 388	4 483 392	1 179 748	1 170 833	<b>4 492 307</b>
	R million (seasonally adjusted and annualised)									
2019 Q2	2 995 904	878 677	3 874 581	736 711	68 515	805 226	4 679 807	1 217 696	1 329 755	<b>4 567 747</b>
2019 Q3	3 000 742	886 336	3 887 078	750 227	26 386	776 612	4 663 690	1 214 979	1 304 862	<b>4 573 807</b>
2019 Q4	3 022 592	888 437	3 911 029	721 706	-3 428	718 278	4 629 306	1 217 325	1 267 764	<b>4 578 867</b>
2020 Q1	3 051 903	888 682	3 940 585	700 267	-62 476	637 791	4 578 376	1 206 107	1 211 316	<b>4 573 166</b>
2020 Q2	2 426 477	884 516	3 310 993	545 230	82 337	627 567	3 938 560	845 528	990 299	<b>3 793 789</b>
2020 Q3	2 858 459	887 302	3 745 760	622 067	-145 615	476 452	4 222 213	1 086 324	984 112	<b>4 324 425</b>
2020 Q4	2 947 087	893 290	3 840 377	654 799	-111 333	543 465	4 383 843	1 152 548	1 091 512	<b>4 444 878</b>
2021 Q1	2 962 860	888 278	3 851 137	634 335	-21 761	612 575	4 463 712	1 171 774	1 164 647	<b>4 470 840</b>
2021 Q2	3 009 901	891 402	3 901 302	632 692	-41 580	591 112	4 492 415	1 206 746	1 167 225	<b>4 531 936</b>
2021 Q3	2 927 103	896 035	3 823 138	625 585	5 980	631 565	4 454 702	1 123 750	1 128 122	<b>4 450 330</b>
2021 Q4	3 014 523	897 919	3 912 442	635 345	-25 046	610 298	4 522 740	1 216 722	1 223 340	<b>4 516 122</b>
2022 Q1	3 051 568	907 682	3 959 250	657 010	4 801	661 811	4 621 062	1 262 919	1 285 428	<b>4 598 553</b>
2022 Q2	3 068 389	901 380	3 969 770	660 107	27 306	687 413	4 657 183	1 266 117	1 357 311	<b>4 565 988</b>

**Table 7 – Growth rates in expenditure on GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted)**

	Final consumption expenditure			Gross fixed capital formation	Gross capital formation	Gross domestic expenditure	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Expenditure on GDP
	Households	General government	Total						
	% change year-on-year								
2015	2,2	-1,0	1,4	1,3	4,0	1,9	3,1	5,0	1,3
2016	0,7	2,0	1,0	-1,9	-8,4	-0,7	0,4	-4,1	0,6
2017	1,7	-0,3	1,3	-2,0	3,0	1,5	-0,3	1,5	1,0
2018	2,7	1,2	2,4	-1,3	-1,2	1,8	2,7	3,2	1,6
2019	1,2	2,1	1,4	-2,1	-0,2	1,1	-3,4	0,4	0,0
2020	-5,9	0,8	-4,4	-14,6	-25,4	-7,8	-11,9	-17,4	-6,2
2021	5,6	0,6	4,4	0,2	7,0	4,7	10,0	9,5	4,9
	% change quarter-on-quarter (seasonally adjusted)								
2019 Q2	0,9	0,6	0,9	-1,3	5,7	1,7	0,0	4,2	0,5
2019 Q3	0,2	0,9	0,3	1,8	-3,6	-0,3	-0,2	-1,9	0,1
2019 Q4	0,7	0,2	0,6	-3,8	-7,5	-0,7	0,2	-2,8	0,1
2020 Q1	1,0	0,0	0,8	-3,0	-11,2	-1,1	-0,9	-4,5	-0,1
2020 Q2	-20,5	-0,5	-16,0	-22,1	-1,6	-14,0	-29,9	-18,2	-17,0
2020 Q3	17,8	0,3	13,1	14,1	-24,1	7,2	28,5	-0,6	14,0
2020 Q4	3,1	0,7	2,5	5,3	14,1	3,8	6,1	10,9	2,8
2021 Q1	0,5	-0,6	0,3	-3,1	12,7	1,8	1,7	6,7	0,6
2021 Q2	1,6	0,4	1,3	-0,3	-3,5	0,6	3,0	0,2	1,4
2021 Q3	-2,8	0,5	-2,0	-1,1	6,8	-0,8	-6,9	-3,4	-1,8
2021 Q4	3,0	0,2	2,3	1,6	-3,4	1,5	8,3	8,4	1,5
2022 Q1	1,2	1,1	1,2	3,4	8,4	2,2	3,8	5,1	1,8
2022 Q2	0,6	-0,7	0,3	0,5	3,9	0,8	0,3	5,6	-0,7

**Table 8 – Contributions to growth in expenditure on GDP (constant 2015 prices and seasonally adjusted)**

	Final consumption expenditure			Gross capital formation			Gross domestic expenditure	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Expenditure on GDP
	Households	General government	Total	Gross fixed capital formation	Change in inventories	Total				
	Percentage points									
2015	1,4	-0,2	1,2	0,2	0,5	0,7	1,9	0,8	-1,4	1,3
2016	0,4	0,4	0,8	-0,3	-1,2	-1,6	-0,7	0,1	1,2	0,6
2017	1,1	-0,1	1,0	-0,4	0,9	0,5	1,5	-0,1	-0,4	1,0
2018	1,8	0,2	2,0	-0,2	0,0	-0,2	1,8	0,7	-0,9	1,6
2019	0,8	0,4	1,1	-0,4	0,3	0,0	1,1	-1,0	-0,1	0,0
2020	-3,9	0,1	-3,7	-2,4	-1,9	-4,3	-8,0	-3,2	4,9	-6,2
2021	3,7	0,1	3,8	0,0	0,9	0,9	4,7	2,5	-2,4	4,9
	Percentage points									
2019 Q2	0,6	0,1	0,7	-0,2	1,2	0,9	1,7	0,0	-1,2	0,5
2019 Q3	0,1	0,2	0,3	0,3	-0,9	-0,6	-0,4	-0,1	0,5	0,1
2019 Q4	0,5	0,0	0,5	-0,6	-0,7	-1,3	-0,8	0,1	0,8	0,1
2020 Q1	0,6	0,0	0,6	-0,5	-1,3	-1,8	-1,1	-0,2	1,2	-0,1
2020 Q2	-13,7	-0,1	-13,8	-3,4	3,2	-0,2	-14,0	-7,9	4,8	-17,0
2020 Q3	11,4	0,1	11,5	2,0	-6,0	-4,0	7,5	6,3	0,2	14,0
2020 Q4	2,0	0,1	2,2	0,8	0,8	1,5	3,7	1,5	-2,5	2,8
2021 Q1	0,4	-0,1	0,2	-0,5	2,0	1,6	1,8	0,4	-1,6	0,6
2021 Q2	1,1	0,1	1,1	0,0	-0,4	-0,5	0,6	0,8	-0,1	1,4
2021 Q3	-1,8	0,1	-1,7	-0,2	1,0	0,9	-0,8	-1,8	0,9	-1,8
2021 Q4	2,0	0,0	2,0	0,2	-0,7	-0,5	1,5	2,1	-2,1	1,5
2022 Q1	0,8	0,2	1,0	0,5	0,7	1,1	2,2	1,0	-1,4	1,8
2022 Q2	0,4	-0,1	0,2	0,1	0,5	0,6	0,8	0,1	-1,6	-0,7

**Table 9 – Expenditure on GDP (constant 2015 prices)**

	Final consumption expenditure			Gross capital formation			Gross domestic expenditure	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Expenditure on GDP
	Households	General government	Total	Gross fixed capital formation	Change in inventories	Total				
	R million									
2015	2 815 210	839 291	3 654 501	796 138	27 597	823 735	4 478 236	1 225 162	1 282 606	<b>4 420 793</b>
2016	2 834 426	856 222	3 690 648	780 757	-26 099	754 659	4 445 307	1 230 155	1 229 593	<b>4 445 869</b>
2017	2 883 014	853 842	3 736 856	764 883	12 237	777 120	4 513 976	1 226 794	1 248 436	<b>4 492 334</b>
2018	2 962 284	863 946	3 826 230	754 838	12 635	767 473	4 593 703	1 260 422	1 288 955	<b>4 565 170</b>
2019	2 996 836	881 767	3 878 603	738 816	26 741	765 557	4 644 160	1 216 998	1 294 555	<b>4 566 603</b>
2020	2 820 982	888 447	3 709 429	630 591	-59 272	571 319	4 280 748	1 072 627	1 069 310	<b>4 284 065</b>
2021	2 978 597	893 408	3 872 005	631 989	-20 602	611 388	4 483 392	1 179 748	1 170 833	<b>4 492 307</b>
	R million									
2019 Q2	734 500	215 704	950 203	178 524	24 502	203 026	1 153 229	300 750	325 029	<b>1 128 950</b>
2019 Q3	742 758	221 087	963 845	190 523	20 702	211 225	1 175 070	314 417	339 705	<b>1 149 782</b>
2019 Q4	799 270	225 083	1 024 353	184 101	-11 128	172 973	1 197 326	311 627	323 026	<b>1 185 927</b>
2020 Q1	740 719	224 101	964 820	173 915	-26 682	147 233	1 112 052	284 729	293 300	<b>1 103 481</b>
2020 Q2	597 196	216 386	813 582	132 117	28 446	160 564	974 146	211 822	241 212	<b>944 755</b>
2020 Q3	707 750	221 775	929 525	157 223	-22 232	134 991	1 064 516	283 799	256 347	<b>1 091 967</b>
2020 Q4	775 317	226 186	1 001 503	167 336	-38 805	128 532	1 130 034	292 277	278 450	<b>1 143 861</b>
2021 Q1	720 611	223 497	944 108	157 433	-16 712	140 721	1 084 828	275 182	282 461	<b>1 077 550</b>
2021 Q2	737 428	219 052	956 480	153 907	-2 660	151 247	1 107 728	303 844	284 823	<b>1 126 748</b>
2021 Q3	725 583	223 596	949 179	158 402	15 594	173 997	1 123 176	291 109	293 292	<b>1 120 993</b>
2021 Q4	794 975	227 263	1 022 238	162 247	-16 824	145 423	1 167 661	309 613	310 257	<b>1 167 017</b>
2022 Q1	740 802	227 873	968 675	163 220	-10 091	153 129	1 121 803	296 377	312 178	<b>1 106 003</b>
2022 Q2	752 433	221 730	974 162	159 649	14 347	173 996	1 148 159	317 820	331 745	<b>1 134 234</b>

**Table 10 – Growth rates in expenditure on GDP (constant 2015 prices)**

	Final consumption expenditure			Gross fixed capital formation	Gross capital formation	Gross domestic expenditure	Exports of goods and services	Imports of goods and services	Expenditure on GDP
	Households	General government	Total						
	% change year-on-year								
2015	2,2	-1,0	1,4	1,3	4,0	1,9	3,1	5,0	1,3
2016	0,7	2,0	1,0	-1,9	-8,4	-0,7	0,4	-4,1	0,6
2017	1,7	-0,3	1,3	-2,0	3,0	1,5	-0,3	1,5	1,0
2018	2,7	1,2	2,4	-1,3	-1,2	1,8	2,7	3,2	1,6
2019	1,2	2,1	1,4	-2,1	-0,2	1,1	-3,4	0,4	0,0
2020	-5,9	0,8	-4,4	-14,6	-25,4	-7,8	-11,9	-17,4	-6,2
2021	5,6	0,6	4,4	0,2	7,0	4,7	10,0	9,5	4,9
	% change year-on-year								
2019 Q2	1,1	1,1	1,1	-3,0	7,8	2,2	-2,3	4,1	0,5
2019 Q3	1,5	2,7	1,8	-0,7	-3,4	0,8	-4,6	-1,2	-0,2
2019 Q4	1,5	2,8	1,8	-1,7	-3,6	1,0	-6,9	-1,3	-0,6
2020 Q1	2,8	1,9	2,6	-6,3	-17,4	-0,6	-1,9	-4,4	0,1
2020 Q2	-18,7	0,3	-14,4	-26,0	-20,9	-15,5	-29,6	-25,8	-16,3
2020 Q3	-4,7	0,3	-3,6	-17,5	-36,1	-9,4	-9,7	-24,5	-5,0
2020 Q4	-3,0	0,5	-2,2	-9,1	-25,7	-5,6	-6,2	-13,8	-3,5
2021 Q1	-2,7	-0,3	-2,1	-9,5	-4,4	-2,4	-3,4	-3,7	-2,3
2021 Q2	23,5	1,2	17,6	16,5	-5,8	13,7	43,4	18,1	19,3
2021 Q3	2,5	0,8	2,1	0,8	28,9	5,5	2,6	14,4	2,7
2021 Q4	2,5	0,5	2,1	-3,0	13,1	3,3	5,9	11,4	2,0
2022 Q1	2,8	2,0	2,6	3,7	8,8	3,4	7,7	10,5	2,6
2022 Q2	2,0	1,2	1,8	3,7	15,0	3,6	4,6	16,5	0,7
2022 Jan-Jun	2,4	1,6	2,2	3,7	12,0	3,5	6,1	13,5	1,6

## EXPLANATORY NOTES

<b>Forthcoming issues</b>	<b>Issue</b>	<b>Expected date of publication</b>
	Third quarter of 2022	6 December 2022
	Fourth quarter of 2022	7 March 2023
	First quarter of 2023	6 June 2023
	Second quarter of 2023	5 September 2023
<b>Reference documents</b>	Information related to the compilation of the GDP estimates is available in the National Accounts: Sources and Methods document on the Stats SA website: <a href="http://www.statssa.gov.za/publications/Report%2004-04-04/Report%2004-04-042021.pdf">http://www.statssa.gov.za/publications/Report%2004-04-04/Report%2004-04-042021.pdf</a>	

## TECHNICAL ENQUIRIES

Litshani Ligudu	Telephone number: 012 310 4674 Email: <a href="mailto:Litshani@statssa.gov.za">Litshani@statssa.gov.za</a>
Robert Mabunda	Telephone number: 012 406 3596 Email: <a href="mailto:Robertmab@statssa.gov.za">Robertmab@statssa.gov.za</a>
Bontlenyana Makhoba	Telephone number: 012 310 8567 Email: <a href="mailto:Bontlenyanam@statssa.gov.za">Bontlenyanam@statssa.gov.za</a>

## GENERAL INFORMATION

Stats SA publishes approximately 300 different statistical releases each year. It is not economically viable to produce them in more than one of South Africa's eleven official languages. Since the releases are used extensively, not only locally but also by international economic and social-scientific communities, Stats SA releases are published in English only.

Stats SA has copyright on this publication. Users may apply the information as they wish, provided that they acknowledge Stats SA as the source of the basic data wherever they process, apply, utilise, publish or distribute the data; and also that they specify that the relevant application and analysis (where applicable) result from their own processing of the data.

### Advance release calendar

An advance release calendar is disseminated on [www.statssa.gov.za](http://www.statssa.gov.za)

### Stats SA products

A complete set of Stats SA publications is available at the Stats SA Library and the following libraries:

National Library of South Africa, Pretoria Division  
National Library of South Africa, Cape Town Division  
Natal Society Library, Pietermaritzburg  
Library of Parliament, Cape Town  
Bloemfontein Public Library  
Johannesburg Public Library  
Eastern Cape Library Services, Qoncę  
Central Regional Library, Polokwane  
Central Reference Library, Mbombela  
Central Reference Collection, Kimberley  
Central Reference Library, Mmabatho

Stats SA also provides a subscription service.

### Electronic services

A large range of data are available via on-line services, diskette and computer printouts. For more details about our electronic data services, contact (012) 310 8600.

You can visit us on the internet at: [www.statssa.gov.za](http://www.statssa.gov.za)

### Enquiries

User information services

Telephone number: (012) 310 8600

Email address: [info@statssa.gov.za](mailto:info@statssa.gov.za)

Postal address

Private Bag X44, Pretoria, 0001

*Produced by Stats SA*