

Table B – CPI headline

Table B1 - CPI headline index numbers¹ (Dec 2021 = 100)

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Average
1980	3,2	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,5
1981	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	3,9	4,0	4,1	4,2	4,2	4,3	4,3	4,0
1982	4,3	4,3	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,8	4,8	4,8	4,6
1983	4,8	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,3	5,4	5,4	5,1
1984	5,4	5,4	5,5	5,6	5,7	5,7	5,7	5,8	5,9	5,9	6,0	6,1	5,7
1985	6,1	6,3	6,3	6,5	6,6	6,7	6,7	6,8	6,8	6,9	7,0	7,2	6,7
1986	7,4	7,4	7,6	7,7	7,7	7,8	7,9	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	7,9
1987	8,6	8,7	8,8	9,0	9,0	9,1	9,2	9,3	9,5	9,6	9,7	9,7	9,2
1988	9,8	9,8	10,0	10,1	10,2	10,3	10,4	10,5	10,7	10,8	10,8	11,0	10,4
1989	11,1	11,2	11,4	11,6	11,8	11,8	11,9	12,1	12,2	12,3	12,5	12,7	11,9
1990	12,8	12,9	13,1	13,2	13,4	13,4	13,6	13,8	13,9	14,1	14,4	14,5	13,6
1991	14,7	14,9	14,9	15,2	15,4	15,5	15,7	15,9	16,1	16,4	16,6	16,8	15,7
1992	17,0	17,2	17,3	17,6	17,6	17,8	18,0	18,2	18,3	18,3	18,5	18,5	17,9
1993	18,7	18,7	19,0	19,4	19,5	19,6	19,8	19,9	20,0	20,1	20,1	20,2	19,6
1994	20,5	20,5	20,7	20,8	20,9	21,0	21,4	21,7	22,0	22,1	22,1	22,1	21,3
1995	22,5	22,6	22,9	23,1	23,2	23,2	23,3	23,4	23,4	23,4	23,6	23,7	23,2
1996	24,0	24,1	24,2	24,4	24,5	24,8	25,0	25,1	25,3	25,6	25,7	26,0	24,9
1997	26,2	26,4	26,5	26,8	26,9	27,0	27,2	27,2	27,4	27,5	27,4	27,5	27,0
1998	27,8	27,8	28,0	28,2	28,3	28,4	29,1	29,4	29,9	30,0	30,0	30,0	28,9
1999	30,2	30,2	30,2	30,3	30,3	30,4	30,4	30,3	30,4	30,5	30,6	30,7	30,4
2000	31,1	30,9	31,3	31,6	31,8	32,0	32,3	32,4	32,5	32,7	32,7	32,8	32,0
2001	33,3	33,3	33,5	33,7	33,8	34,0	34,0	33,9	34,0	34,0	34,2	34,3	33,8
2002	34,9	35,3	35,6	36,2	36,4	36,7	37,3	37,4	37,8	38,4	38,5	38,5	36,9
2003	38,9	38,9	39,3	39,4	39,3	39,2	39,2	39,3	39,2	38,9	38,7	38,7	39,1
2004	39,0	39,2	39,5	39,5	39,5	39,6	39,8	39,8	39,8	39,9	40,1	40,0	39,6
2005	40,2	40,2	40,6	40,8	40,8	40,7	41,1	41,3	41,5	41,5	41,5	41,5	41,0
2006	41,7	41,8	42,0	42,2	42,4	42,7	43,2	43,5	43,6	43,7	43,6	43,9	42,9
2007	44,2	44,2	44,6	45,1	45,4	45,8	46,2	46,4	46,8	47,2	47,4	47,8	45,9
2008	48,3	48,5	49,3	50,2	50,7	51,4	52,4	52,8	52,9	52,9	52,9	52,4	51,2
2009 ²	52,6	53,1	53,8	54,1	54,3	54,6	55,1	55,3	55,5	55,5	55,5	55,7	54,6
2010	55,8	56,2	56,6	56,7	56,8	56,8	57,2	57,2	57,3	57,4	57,5	57,6	56,9
2011	57,9	58,2	58,9	59,1	59,4	59,7	60,2	60,3	60,6	60,8	61,0	61,1	59,8
2012	61,5	61,8	62,5	62,8	62,8	63,0	63,1	63,3	63,9	64,2	64,4	64,6	63,1
2013	64,8	65,4	66,2	66,4	66,2	66,4	67,1	67,3	67,7	67,8	67,9	68,1	66,8
2014	68,5	69,3	70,2	70,5	70,6	70,8	71,4	71,7	71,7	71,8	71,8	71,7	70,8
2015	71,5	72,0	73,0	73,7	73,9	74,2	75,0	75,0	75,0	75,2	75,2	75,4	74,1
2016	76,0	77,0	77,6	78,3	78,4	78,8	79,5	79,4	79,5	79,9	80,2	80,5	78,8
2017	81,0	81,9	82,4	82,4	82,7	82,9	83,1	83,2	83,6	83,8	83,9	84,3	82,9
2018	84,5	85,2	85,5	86,2	86,3	86,6	87,4	87,3	87,7	88,1	88,2	88,1	86,8
2019	87,9	88,6	89,4	89,9	90,2	90,5	90,8	91,1	91,3	91,3	91,4	91,6	90,3
2020	91,9	92,8	93,1	92,6	92,0	92,5	93,7	93,9	94,0	94,3	94,3	94,4	93,3
2021	94,8	95,4	96,1	96,7	96,8	97,0	98,1	98,5	98,7	99,0	99,4	100,0	97,5
2022	100,2	100,8	101,8	102,4	103,1								

¹ Primary urban areas up to and including December 2008. All urban areas from January 2009. The series were linked so as to provide a continuous index.

² Substantial changes were made to the compilation of the CPI in January 2009. Documentation is available on the Stats SA website

Table B2 – CPI headline year-on-year rates³

Year	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Average
1911													5,2
1912													3,4
1913													1,1
1914													-0,7
1915													5,0
1916													6,2
1917													9,7
1918													6,8
1919													10,6
1920													23,9
1921													-9,5
1922	-23,7	-23,0	-21,8	-20,3	-19,6	-15,7	-15,1	-14,2	-12,8	-11,8	-10,9	-6,0	-16,6
1923	-5,3	-4,6	-4,0	-4,8	-4,2	-3,4	-3,3	-3,5	-1,6	-0,7	-0,2	0,7	-3,0
1924	1,1	1,9	2,7	2,7	2,1	1,5	1,2	1,5	0,8	0,3	0,2	0,5	1,4
1925	-0,1	-0,7	-0,9	-0,1	0,0	0,6	0,7	0,4	0,0	-0,7	-1,9	-1,9	-0,4
1926	-1,6	-1,3	-1,4	-2,0	-1,8	-2,2	-2,2	-1,9	-1,4	-0,7	-0,4	-1,0	-1,5
1927	-0,5	-0,5	-0,4	-0,1	0,2	1,3	1,5	1,1	0,6	0,6	0,7	2,0	0,6
1928	1,4	0,8	1,0	0,9	0,7	-0,5	-0,7	-0,5	-0,1	-0,7	-0,2	-0,7	0,0
1929	-0,8	-0,4	-0,4	-0,1	-0,2	0,2	0,3	0,0	0,0	-0,3	-1,0	-1,2	-0,3
1930	-1,2	-1,5	-2,0	-2,2	-2,2	-2,0	-2,3	-2,4	-3,5	-3,1	-2,7	-2,8	-2,3
1931	-2,7	-2,8	-3,7	-4,0	-3,7	-4,7	-4,0	-4,0	-3,4	-3,4	-3,7	-4,2	-3,7
1932	-4,6	-4,1	-3,9	-4,3	-4,7	-4,4	-4,7	-4,7	-4,5	-4,7	-4,5	-5,0	-4,4
1933	-6,4	-6,2	-5,1	-4,3	-3,9	-2,6	-2,3	-2,2	-1,4	0,1	1,0	2,5	-2,7
1934	3,3	2,9	2,6	2,5	2,4	1,4	1,4	1,8	1,0	0,0	-1,2	-1,5	1,4
1935	-0,3	-0,1	-0,4	-0,5	-0,5	0,0	-0,4	-0,8	-0,7	-1,5	-0,8	-0,4	-0,5
1936	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,4	0,8	1,2	1,0	0,3
1937	0,5	0,6	1,5	1,3	1,4	1,9	2,3	2,9	3,3	3,7	3,7	5,6	2,3
1938	6,0	5,8	5,1	4,9	4,9	4,0	3,5	3,1	2,7	2,3	1,5	-0,3	3,6
1939	-0,8	-0,6	-0,1	0,2	-0,1	-0,3	-0,1	-0,3	-0,2	-0,1	0,5	0,8	-0,1
1940	1,7	2,3	2,1	2,3	3,0	3,6	4,0	4,2	4,8	5,5	4,4	4,0	3,5
1941	3,8	3,3	3,8	4,2	4,2	4,4	5,7	5,2	4,8	4,4	5,7	5,9	4,6
1942	8,1	8,5	8,2	7,8	8,3	9,0	7,9	8,1	8,5	8,9	8,8	8,7	8,4
1943	6,7	6,7	6,6	6,6	6,9	5,9	5,6	6,5	6,3	5,4	4,5	5,0	6,1
1944	4,4	4,3	4,6	4,8	3,5	3,7	3,0	1,7	1,7	3,4	4,1	3,9	3,5
1945	4,0	3,3	2,8	2,4	2,7	2,5	3,5	3,5	3,0	1,8	1,1	0,9	2,6
1946	1,0	1,7	2,0	2,0	1,5	1,7	0,4	0,9	1,1	1,4	1,9	2,0	1,4
1947	1,9	2,7	3,0	3,3	3,9	4,4	5,5	5,6	5,6	4,9	4,3	4,7	4,2
1948	4,8	3,8	4,3	4,2	4,9	5,2	6,6	6,3	7,3	7,8	7,6	6,3	5,8
1949	6,6	6,5	5,2	5,4	5,1	4,2	2,1	2,6	1,6	1,0	1,5	2,7	3,7
1950	2,4	2,5	2,9	2,8	3,2	4,1	4,3	3,5	3,5	5,7	5,8	7,1	4,0
1951	7,0	7,0	7,1	7,4	7,0	6,6	7,8	8,4	8,4	6,3	6,7	8,7	7,3
1952	9,7	9,3	8,7	8,4	7,7	7,9	7,1	7,7	10,4	11,0	10,4	6,2	8,7
1953	4,4	3,8	4,0	3,8	3,9	4,6	4,5	5,7	3,3	2,6	1,1	0,7	3,5
1954	1,8	2,2	2,4	2,6	2,1	1,0	1,2	-0,3	1,0	1,3	3,0	4,0	1,8
1955	3,6	3,8	4,0	3,5	3,1	3,1	3,9	3,2	2,5	3,0	2,1	1,9	3,2
1956	1,7	2,0	1,6	2,0	2,5	2,4	2,2	1,9	1,5	1,2	1,8	1,9	1,9
1957	2,5	2,0	1,9	1,5	1,8	1,8	2,0	4,8	4,9	4,7	3,9	3,8	3,0
1958	4,0	3,9	4,2	4,6	4,3	4,2	4,4	2,7	2,0	2,0	2,7	3,1	3,5
1959	2,3	1,9	1,8	1,4	1,5	1,6	0,6	0,3	0,5	0,6	0,8	0,7	1,2
1960	0,8	1,1	1,0	1,4	1,4	1,3	1,6	1,8	1,5	1,4	1,3	1,6	1,4
1961	1,6	1,6	1,7	1,7	2,0	1,8	1,9	2,0	2,2	2,2	2,4	2,0	1,9
1962	1,6	1,4	1,5	1,6	1,8	1,6	1,8	1,3	1,4	1,3	1,2	1,0	1,5
1963	1,9	1,8	1,6	1,1	0,4	0,7	0,7	1,6	1,5	1,5	1,1	1,5	1,2
1964	0,9	1,2	1,6	2,1	2,1	2,3	2,8	2,5	3,1	3,2	4,0	4,1	2,4
1965	4,0	4,0	3,9	3,9	4,1	4,0	4,2	3,8	2,8	3,2	2,9	2,9	3,6
1966	3,3	3,6	3,2	3,4	3,0	3,3	2,7	3,0	4,5	4,3	4,6	4,3	3,6
1967	4,0	3,9	3,9	3,8	4,2	4,0	3,9	4,3	2,9	2,3	1,7	1,8	3,4
1968	1,7	1,8	1,7	1,5	1,3	1,1	1,5	1,2	1,7	2,0	2,7	2,7	1,7
1969	2,8	2,5	2,8	2,9	3,4	3,2	2,6	2,0	2,0	3,9	3,5	3,7	3,0
1970	3,6	3,9	4,1	5,6	5,4	5,8	6,1	6,4	6,6	5,3	5,1	5,0	5,3
1971	5,4	5,2	5,4	5,2	5,7	6,1	6,3	6,3	6,3	6,5	6,8	6,9	6,0
1972	6,7	7,0	6,7	5,5	5,7	5,4	5,7	6,4	7,2	7,3	7,0	7,3	6,5
1973	8,3	8,9	9,9	10,2	9,9	10,0	9,8	9,3	8,9	9,3	10,2	10,0	9,5
1974	8,9	9,4	9,7	9,6	9,7	11,2	12,0	13,2	13,8	13,6	13,6	14,1	11,6

Year	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Average
1975	15,2	14,7	13,7	14,6	14,8	14,2	13,7	13,0	12,2	12,2	12,3	11,7	13,5
1976	11,4	10,9	11,5	11,3	11,6	11,1	10,9	11,2	11,4	11,1	10,4	10,8	11,1
1977	10,7	11,9	11,8	11,5	11,1	11,0	11,3	11,3	11,3	11,2	11,4	11,1	11,3
1978	11,3	10,6	9,9	9,7	9,5	9,2	12,5	11,7	11,7	11,7	11,5	11,6	10,9
1979	11,6	11,3	12,6	12,8	12,8	13,5	12,9	13,9	14,3	14,2	14,2	14,0	13,2
1980	13,8	14,3	13,1	13,4	14,1	14,6	12,2	11,9	12,8	14,4	14,9	15,8	13,8
1981	15,5	16,0	16,2	15,5	15,0	14,5	15,5	16,1	15,6	14,5	14,4	13,9	15,2
1982	13,9	13,6	15,4	16,5	16,5	16,1	14,4	13,8	14,1	14,3	14,2	13,8	14,7
1983	14,4	14,9	13,6	12,6	12,8	12,4	12,1	12,2	10,9	10,7	10,6	11,0	12,4
1984	10,3	10,0	10,2	11,0	11,0	11,7	12,4	11,8	12,2	12,5	13,3	13,3	11,6
1985	13,3	16,0	15,1	15,8	16,1	16,4	15,9	16,4	16,6	16,8	16,9	18,4	16,1
1986	20,7	18,1	18,9	18,6	17,5	16,9	18,2	18,7	19,7	19,2	19,2	18,1	18,7
1987	16,1	16,3	16,8	16,2	17,3	17,2	16,3	16,3	15,8	15,8	15,0	14,7	16,1
1988	14,2	13,7	13,4	13,3	12,9	12,4	12,4	12,3	12,4	12,3	12,4	12,5	12,9
1989	13,3	13,5	13,8	14,0	14,9	15,7	13,5	15,5	14,9	14,8	14,9	15,3	14,7
1990	15,1	14,9	14,9	14,6	13,9	13,6	13,3	13,6	14,3	14,0	15,3	14,6	14,4
1991	14,3	15,0	15,7	15,6	15,2	15,2	15,8	15,6	15,4	16,8	15,5	16,2	15,3
1992	15,8	15,8	15,7	15,6	14,8	15,1	14,6	14,3	13,5	11,7	11,0	9,6	13,9
1993	9,7	9,0	9,7	11,0	10,6	10,0	9,9	9,3	9,1	9,4	9,2	9,5	9,7
1994	9,9	9,9	9,0	7,1	7,2	7,5	8,2	9,4	10,1	9,8	9,9	9,9	9,0
1995	9,6	9,9	10,2	11,0	10,8	10,0	9,0	7,5	6,4	6,3	6,4	6,9	8,7
1996	6,9	6,5	6,3	5,5	5,9	6,9	7,1	7,5	8,4	9,1	9,2	9,4	7,4
1997	9,4	9,8	9,6	9,9	9,5	8,8	9,1	8,7	8,0	7,5	6,8	6,1	8,6
1998	5,6	5,4	5,4	5,0	5,1	5,2	6,6	7,6	9,1	9,0	9,4	9,0	6,9
1999	8,9	8,6	7,9	7,7	7,1	7,3	4,9	3,2	1,9	1,7	1,9	2,2	5,1
2000	2,6	2,4	3,4	4,6	5,1	5,1	5,9	6,8	6,8	7,1	7,1	7,0	5,3
2001	7,1	7,8	7,4	6,5	6,4	6,3	5,3	4,6	4,4	4,0	4,3	4,6	5,7
2002	5,0	5,9	6,2	7,4	7,8	8,0	9,6	10,4	11,2	13,0	12,9	12,4	9,2
2003	11,6	10,3	10,2	8,8	7,8	6,7	5,2	5,1	3,7	1,5	0,4	0,3	5,8
2004	0,2	0,7	0,4	0,2	0,6	1,2	1,6	1,0	1,3	2,4	3,7	3,4	1,4
2005	3,0	2,6	3,0	3,4	3,3	2,8	3,4	3,9	4,4	4,0	3,4	3,6	3,4
2006	4,0	3,9	3,4	3,3	3,9	4,9	5,0	5,4	5,3	5,4	5,4	5,8	4,7
2007	6,0	5,7	6,1	7,0	6,9	7,0	7,0	6,7	7,2	7,9	8,4	9,0	7,1
2008	9,3	9,8	10,6	11,1	11,7	12,2	13,4	13,7	13,1	12,1	11,8	9,5	11,5
2009	8,1	8,6	8,5	8,4	8,0	6,9	6,7	6,4	6,1	5,9	5,8	6,3	7,1
2010	6,2	5,7	5,1	4,8	4,6	4,1	3,7	3,5	3,2	3,4	3,6	3,5	4,3
2011	3,7	3,7	4,1	4,2	4,6	5,0	5,3	5,3	5,7	6,0	6,1	6,1	5,0
2012	6,3	6,1	6,0	6,1	5,7	5,5	4,9	5,0	5,5	5,6	5,6	5,7	5,6
2013	5,4	5,9	5,9	5,9	5,6	5,5	6,3	6,4	6,0	5,5	5,3	5,4	5,7
2014	5,8	5,9	6,0	6,1	6,6	6,6	6,3	6,4	5,9	5,9	5,8	5,3	6,1
2015	4,4	3,9	4,0	4,5	4,6	4,7	5,0	4,6	4,6	4,7	4,8	5,2	4,6
2016	6,2	7,0	6,3	6,2	6,1	6,3	6,0	5,9	6,1	6,4	6,6	6,8	6,4
2017	6,6	6,3	6,1	5,3	5,4	5,1	4,6	4,8	5,1	4,8	4,6	4,7	5,3
2018	4,4	4,0	3,8	4,5	4,4	4,6	5,1	4,9	4,9	5,1	5,2	4,5	4,7
2019	4,0	4,1	4,5	4,4	4,5	4,5	4,0	4,3	4,1	3,7	3,6	4,0	4,1
2020	4,5	4,6	4,1	3,0	2,1	2,2	3,2	3,1	3,0	3,3	3,2	3,1	3,3
2021	3,2	2,9	3,2	4,4	5,2	4,9	4,6	4,9	5,0	5,0	5,5	5,9	4,5
2022	5,7	5,7	5,9	5,9	6,5								

³ Rates shown in Table B2 show the official inflation rates as published in the monthly CPI release. Differences due to rounding off may occur when using the rebased indices in Table B1 to calculate the rates of change.