

Resultaten Arbeidskrachtenonderzoek (AKO) Curaçao 2013

Datum 2 december 2013

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	2
SAMENVATTING	3
METHODOLOGIE.....	3
Betrouwbaarheid en onnauwkeurigheid.....	3
Non-respons.....	4
Steekproeftrekking.....	4
Veldwerk	4
DEFINITIES.....	4
RESULTATEN ARBEIDSKRACHTENONDERZOEK CURAÇAO	6
I. WERKENDEN.....	9
I.1. Werkenden naar geslacht.....	11
I.2. Werkenden naar leeftijd.....	11
I.4. Werkenden naar economische positie en geboorteplaats	12
II. WERKZOEKENDEN EN WERKLOOSHEIDSPERCENTAGE.....	14
II.1. Werkzoekenden naar geslacht.....	15
II.2. Werkzoekenden naar leeftijd.....	15
II.2.1 Jeugdwerkloosheid.....	15
III. BEROEPSBEVOLKING	16
III.1. Beroepsbevolking naar geslacht.....	17
III.2. Beroepsbevolking naar leeftijd	17
IV. PARTICIPATIEGRAAD	17
IV.1. Participatiegraad naar geslacht	17
IV.2. Participatiegraad naar leeftijd	18
BIJLAGE: TABELLEN	20

Inleiding

In oktober 2013 heeft het Centraal Bureau voor de Statistiek een Arbeidskrachten onderzoek (AKO) in Curaçao gehouden. Het AKO is een steekproef onderzoek onder huishoudens met als doel de recente ontwikkelingen op de arbeidsmarkt te meten.

De belangrijkste concepten in dit onderzoek zijn het werkloosheidspercentage, de ontwikkeling van de werkende bevolking, de ontwikkeling van de werkzoekende bevolking en de participatiegraad. Het onderzoek wordt normaliter elk jaar gehouden. In 2010 is geen AKO gehouden vanwege voorbereidingen van de Census en in 2012 is wegens begrotingsperikelen ook geen AKO gehouden.

Om tegemoet te komen aan de wensen in de gemeenschap voor absolute cijfers, worden de steekproefresultaten opgehoogd met de laatst beschikbare bevolkingscijfers. De bevolkingscijfers worden berekend aan de hand van de mutatiecijfers bij het bevolkingsregister. Deze zijn naast geboorte, sterfte en migratie ook administratieve correcties. De bevolking per oktober 2013 betreft de bevolking exclusief de bewoners binnen instituten.

Op 31 juli 2012 is op basis van de Census de definitieve bevolkingsomvang per Censusdatum (26 maart 2011) vastgesteld. Uitgaande van dit cijfer heeft het CBS in augustus 2012 herberekeningen uitgevoerd van het bevolkingscijfer per meetmoment van het AKO.

Voor de berekening van de bevolkingscijfers van 2013, werd de Census van 2011 als basis gehanteerd. Om de arbeidsmarkt cijfers uit 2009 vergelijkbaar te maken met die van 2013, is de bevolking van 2009 herberekend en consequent dus ook de arbeidsmarktcijfers uit het AKO. De AKO cijfers van 2009 in deze publicatie vervangen eerder gepubliceerde cijfers. Dit impliceert tevens dat de cijfers van vóór 2009 niet helemaal vergelijkbaar zijn.

Het is belangrijk om voor ogen te houden dat de ontwikkelingen in deze publicatie steeds een periode van 2 jaren bestrijken.

De resultaten betreffen de situatie per *september/oktober* 2013, en worden steeds met de resultaten van *september/oktober* 2011 vergeleken. Het zijn dus *momentopnamen* van *netto* resultaten en kunnen daarom niets zeggen over ontwikkelingen die zich *tussen* de verschillende categorieën (werkend, werkzoekend, niet actief) *gedurende* de periode hebben voorgedaan.

Het kan voorkomen dat vanwege afrondingsverschillen cijfers in de verschillende tabellen niet in zijn geheel met elkaar overeenkomen. De verschillen zijn echter minimaal en hebben geen effect op de resultaten.

In de bijlage zijn de arbeidsmarkt cijfers voor de periode 2004-2013 opgenomen en ook een beschrijving van het bevolkingsverloop tussen 2011 en 2013.

Samenvatting

De bevolking van 15 jaar en ouder is tussen oktober 2011 en oktober 2013 met ongeveer 3000 personen gestegen. Uit de resultaten van het Arbeidskrachtenonderzoek blijkt dat deze toename geheel ten goede komt aan de beroepsbevolking.

De beroepsbevolking is met 6,2 procent fors gestegen naar een niveau van **73005** personen.

Het aantal werkende personen is in 2013 met ongeveer 1450 personen ten opzichte van 2011 gestegen; dat is 2,3 procent. De totale werkende bevolking telt nu ongeveer **63490** personen. Vooral de stijging van het aantal werkende mannen heeft hiertoe bijgedragen. Daarnaast blijkt uit het AKO dat meer personen in de leeftijdsgroep van 55 jaar en ouder werkend zijn. Dit heeft te maken met de forse toename van de bevolking in deze leeftijden (6,4%), waarvan een aantal, naast niet-actief, ook werkend en werkzoekend zijn.

De werkzoekende bevolking is met bijna 2800 personen gestegen en heeft in 2013 een niveau van **9512**; ruim 41 procent meer dan in 2011 (6721).

Het werkloosheidspercentage is ten opzichte van 2011 (9,8%) fors toegenomen en bedraagt **13,0** procent van de beroepsbevolking.

De totale participatiegraad is naar **48,4** procent gestegen, en komt daarmee 1,9 procentpunten hoger uit dan in 2011 (46,5%). Ook de participatiegraad van de bevolking 15 jaar en ouder is van 57,9 in 2011 naar **59,5** procent in 2013 gestegen.

Er is in 2013 een forse toename van het aantal werkzoekende jongeren waar te nemen (leeftijd 15-24 jaar). Deze is met maar liefst 1200 personen gestegen. Mede als gevolg hiervan is de beroepsbevolking van de jongeren met bijna een kwart toegenomen. De jeugdwerkloosheid is naar **37,2** procent gestegen (vergeleken met 24,7 in 2011).

Ook het aantal werkzoekende vrouwen is in 2013 fors toegenomen ten opzichte van 2011. Het niveau ging van 4001 in 2011 naar **5841** in 2013; 46 procent meer.

Methodologie

Betrouwbaarheid en onnauwkeurigheid

Het Arbeidskrachtenonderzoek is een steekproefonderzoek waarbij 6 procent van alle huishoudens van Curaçao wordt geïnterviewd.

Omdat het AKO een steekproefonderzoek is heeft het werkloosheidspercentage van 2013 te maken met een onnauwkeurigheidsmarge van 1.40 procentpunten aan beide zijden, voor een betrouwbaarheid van 95 procent. Dit betekent dat het

werkloosheidspercentage geschat wordt op 13,8 procent met een onnauwkeurigheidsmarge van plus of min 1,40 procentpunten. Om deze betrouwbaarheid te handhaven wordt tijdens de uitvoeringsfase van het onderzoek ernaar gestreefd om de non-respons zo laag mogelijk te houden.

Non-respons

De ervaring heeft uitgewezen dat bij de AKO's kleine huishoudens met 1 of 2 werkenden onderschat worden. Bewoners van kleine huishoudens met 1 of 2 werkenden zijn vaak moeilijk thuis aan te treffen.

Dit heeft een systematische onderschatting van het aantal werkenden in de steekproef tot gevolg. Om hiervoor te corrigeren wordt aan het aantal werkenden in de steekproef een extra gewicht van 3,6 procent toegekend vóór ophoging naar de totale bevolking.

Bij de ophoging naar de totale bevolking wordt rekening gehouden met de structuur (leeftijd en geslacht) van de bevolking.

Steekproeftrekking

De steekproef van het AKO is een systematische steekproef met een aselekt begin. Het steekproefkader is het adressenbestand dat uit het bevolkingsregister wordt gehaald. De steekproefgrootte is berekend op 2250 adressen. Om te compenseren voor non-respons wordt bij de trekking van de steekproef met het verwachte non respons percentage "oversampled" naar 2600 adressen. In 2013 is met 25 procent oversampled voor non-respons.

Veldwerk

De veldwerkperiode van het AKO duurt ongeveer 1 maand. De interviews worden afgenomen door 37 interviewers.

Uitgangspunt is dat alle leden van het huishouden met behulp van een vragenlijst 'face-to-face' worden ondervraagd. De leden van 15 jaar en ouder worden over hun huidige situatie op de arbeidsmarkt ondervraagd.

Ook kleine kinderen en ouderen die niet (meer) economisch actief zijn, worden in het onderzoek betrokken. Aan het eind van de veldwerkperiode worden de resultaten tot statistieken gecompileerd.

Definities

Werkenden:

alle personen van 15 jaar en ouder met een baan of een eigen bedrijf of alle personen die in de week voorafgaand aan het onderzoek 4 uur of meer hebben gewerkt tegen betaling.

Werkzoekenden:

alle personen van 15 jaar en ouder die tijdens het onderzoek zonder werk zijn, op zoek zijn naar werk óf een eigen bedrijf willen beginnen, de maand voorafgaand

aan het onderzoek actief naar werk hebben gezocht en binnen 2 weken kunnen beginnen te werken óf een eigen bedrijf starten.

Economisch niet actieven:

alle personen van 15 jaar en ouder die noch werken, noch op zoek zijn naar werk.

Beroepsbevolking:

de werkenden en de werkzoekenden tezamen, ook wel de economisch actieve bevolking genoemd.

Werkloosheidspercentage:

het aantal werkzoekenden als aandeel van de beroepsbevolking.

Jeugdwerkloosheidspercentage:

het werkloosheidspercentage van de personen in de leeftijd van 15 tot en met 24 jaar.

Participatiegraad:

de verhouding van de beroepsbevolking tot de totale bevolking en is een graadmeter voor de participatie aan het economisch verkeer.

Bevolking:

het betreft in het AKO de bevolking exclusief de bewoners binnen instituten.

Resultaten Arbeidskrachtenonderzoek Curaçao

Tabel 1 geeft de totale resultaten weer. In tabel 2 en 3 zijn de resultaten uitgesplitst naar geslacht en naar leeftijd.

Tabel 1. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking oktober Curaçao.						
Totaal			Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
(1+2)	1	Werkend	62042	63493	1451	2,3
	2	Werkzoekend	6721	9512	2791	41,5
	3	Beroepsbevolking	68763	73005	4242	6,2
	4	Economisch niet actief	50034	48797	-1237	-2,5
	5	Bevolking 15jr.+ Bevolking 0-14	118797 29061	121802 28980	3005 -81	2,5 -0,3
	6	Totale bevolking	147858	150782	2924	2,0
Procentpunten						
(3:6)	7	Participatiegraad (%)	46,5	48,4	1,9	
(3:5)	8	Participatiegraad 15plus	57,9	59,9	2,1	
(2:3)	9	Werkloosheidspercentage (%)	9,8	13,0	3,3	
(1:6)	10	Werkend/Totale bevolking (%)	42,0	42,1	0,1	
(1:5)	11	Werkend/Bevolking 15plus (%)	52,2	52,1	-0,1	

Tabel 2. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking per geslacht Curaçao.						
Man		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties	
(1+2)	1	Werkend	29700	31350	1650	5,6
	2	Werkzoekend	2721	3671	950	34,9
	3	Beroepsbevolking	32421	35021	2600	8,0
	4	Economisch niet actief	19705	18716	-989	-5,0
	5	Bevolking 15jr.+ Bevolking 0-14	52126 14922	53737 14868	1611 -54	3,1 -0,4
	6	Totale bevolking	67048	68605	1557	2,3
Procentpunten						
(3:6)	7	Participatiegraad (%)	48,4	51,0	2,7	
(3:5)	8	Participatiegraad 15plus	62,2	65,2	3,0	
(2:3)	9	Werkloosheidspercentage (%)	8,4	10,5	2,1	
(1:6)	10	Werkend/Totale bevolking (%)	44,3	45,7	1,4	
(1:5)	11	Werkend/Bevolking 15plus (%)	57,0	58,3	1,4	

Vervolg tabel 2.					
Vrouw		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	32342	32143	-199	-0,6
2	Werkzoekend	4001	5841	1840	46,0
(1+2) 3	Beroepsbevolking	36343	37984	1641	4,5
4	Economisch niet actief	30328	30081	-247	-0,8
5	Bevolking 15jr.+ Bevolking 0-14	66671 14139	68065 14112	1394 -27	2,1 -0,2
6	Totale bevolking	80810	82177	1367	1,7
Procentpunten					
(3:6) 7	Participatiegraad (%)	45,0	46,2	1,2	
(3:5) 8	Participatiegraad 15plus	54,5	55,8	1,3	
(2:3) 9	Werkloosheidspercentage (%)	11,0	15,4	4,4	
(1:6) 10	Werkend/Totale bevolking. (%)	40,0	39,1	-0,9	
(1:5) 11	Werkend/Bevolking 15plus. (%)	48,5	47,2	-1,3	

Tabel 3. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking per leeftijdsklasse Curaçao.					
Leeftijd 15-24		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	4318	4449	131	3,0
2	Werkzoekend	1418	2633	1215	85,7
(1+2) 3	Beroepsbevolking	5736	7082	1346	23,5
4	Economisch niet actief	13067	11934	-1133	-8,7
5	Bevolking 15-24	18803	19018	215	1,1
Procentpunten					
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	30,5	37,2	6,7	
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	24,7	37,2	12,5	
(1:5) 8	Werkend/Totale bevolking (%)	23,0	23,4	0,4	
9	Jeugdwerkloosheid/Totale werkloosheid	2,5	2,9	0,3	

Vervolg tabel 3					
Leeftijd 25-34		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	11356	12208	852	7,5
2	Werkzoekend	1647	2281	634	38,5
(1+2) 3	Beroepsbevolking	13003	14489	1486	11,4
4	Economisch niet actief	2533	1745	-788	-31,1
5	Bevolking 25-34	15536	16234	698	4,5
Procentpunten					
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	83,7	89,3	5,6	
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	12,7	15,7	3,1	
(1:5) 8	Werkend/Totale bevolking (%)	73,1	75,2	2,1	

Leeftijd 35-44		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	16340	16002	-338	-2,1
2	Werkzoekend	1559	1885	326	20,9
(1+2) 3	Beroepsbevolking	17899	17887	-12	-0,1
4	Economisch niet actief	2722	2087	-635	-23,3
5	Bevolking 35-44	20621	19974	-647	-3,1
Procentpunten					
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	86,8	89,6	2,8	
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	8,7	10,5	1,8	
(1:5) 8	Werkend/Totale bevolking (%)	79,2	80,1	0,9	

Vervolg tabel 3					
Leeftijd 45-54		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	19015	18844	-171	-0,9
2	Werkzoekend	1443	1813	370	25,6
(1+2) 3	Beroepsbevolking	20458	20657	199	1,0
4	Economisch niet actief	3853	3882	29	0,8
5	Bevolking 45-54	24311	24539	228	0,9
Procentpunten					
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	84,2	84,2	0,0	
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	7,1	8,8	1,7	
(1:5) 8	Werkend/Totale bevolking (%)	78,2	76,8	-1,4	

Leeftijd 55plus		Oktober 2011	Oktober 2013	Mutaties	Procentuele mutaties
1	Werkend	11013	11990	977	8,9
2	Werkzoekend	655	900	245	37,4
(1+2) 3	Beroepsbevolking	11668	12890	1222	10,5
4	Economisch niet actief	27859	29149	1290	4,6
5	Bevolking 55plus	39527	42040	2513	6,4
Procentpunten					
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	29,5	30,7	1,1	
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	5,6	7,0	1,4	
(1:5) 8	Werkend/Totale bevolking (%)	27,9	28,5	0,7	

I. Werkenden

De omvang van de werkende bevolking is ten opzichte van 2011 met 2,3 procent gestegen; een stijging van ruim 1450 personen (zie tabel 1). Het totaal komt in 2013 uit op **63493** personen.

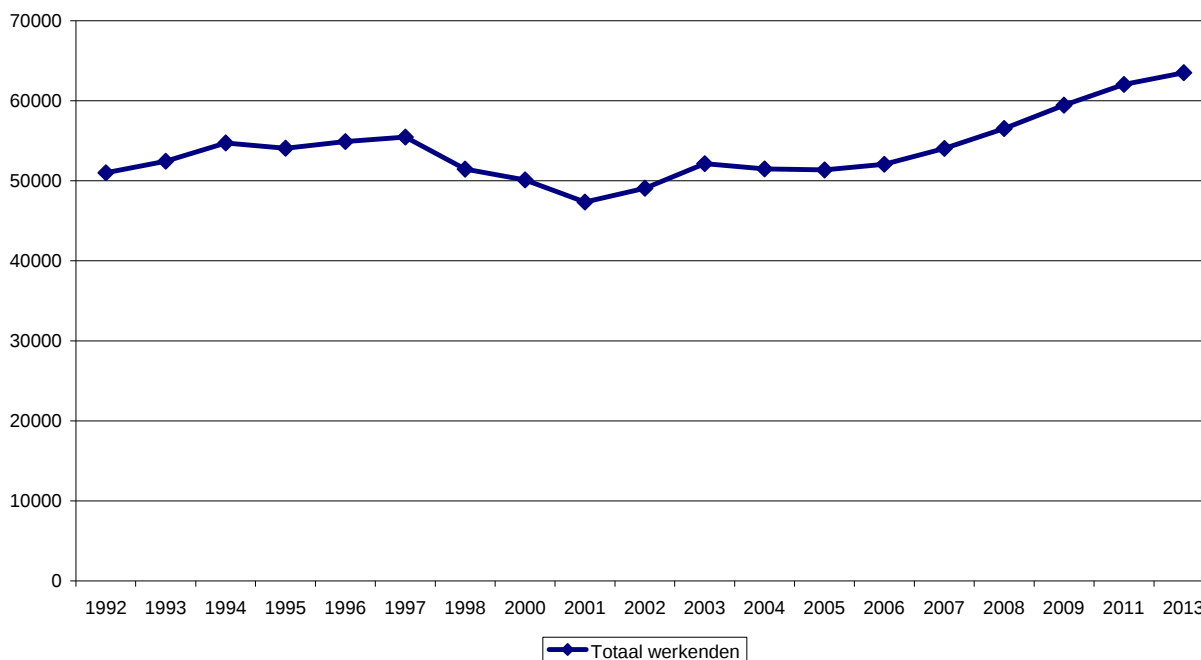
De grootste stijging heeft zich bij de mannen (+1650) en bij personen in de leeftijden vanaf 55 (+977) jaar voltrokken. Ook is er in de cijfers een indicatie dat netto een aantal niet-actieven, vooral in de leeftijdsklassen 15-24 (-1133) en 25-34 (-788) jaar, de beroepsbevolking zijn ingetreden (zie tabel 3).

De ratio werkenden/bevolking 15 plus ('employment to population ratio') is een KILM¹ indicator die aangeeft welk deel van de bevolking van 15 jaar en ouder in het arbeidsproces participeert. Het is een internationale vergelijkingsmaat en wordt ook vaak gebruikt voor analyses van effecten van veranderingen in de werkende bevolking op economische processen en omgekeerd. Het geeft ook aan welk deel van de arbeidsactieve bevolking bijdraagt of potentieel bijdraagt aan de ontwikkeling van het land, bijvoorbeeld in de vorm van belastingafdrachten.

De ratio bedraagt in 2013 **52,1** procent van de bevolking van 15 jaar en ouder en is daarmee nagenoeg ongewijzigd ten opzichte van 2011 (52,2%). Vergeleken met verschillende (ei)landen in de regio² heeft Curaçao naar verhouding een laag aantal werkenden. Het gemiddelde van enkele landen in de regio (Jamaica, Bahamas, Guyana, Trinidad, Barbados) is 60,9.³

Grafiek 1

Ontwikkeling van de werkende bevolking van Curaçao 1992-2013



Een historische schets van de ontwikkelingen vanaf 1992, laat zien dat de werkende bevolking van Curaçao in de periode 1992 tot en met 1997 nagenoeg continu is gestegen. Tussen 1998 en 2002 is deze stijging in een daling omgeslagen en tussen 2002 en 2013 is weer sprake geweest van een continue stijging (zie grafiek 1).

¹ KILM (Key Indicators of the Labor Market); www.kilm.org

² KILM software; www.kilm.org

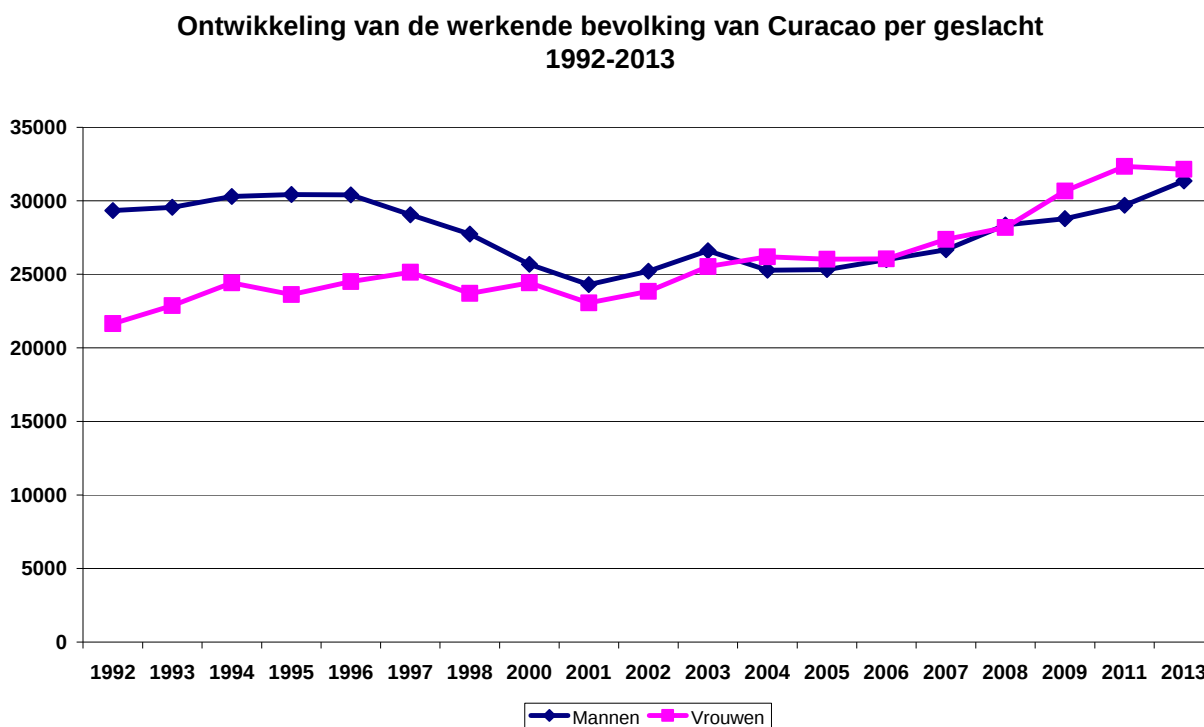
³ KILM software 7th edition; www.kilm.org

I.1. Werkenden naar geslacht

Een blik op de ontwikkeling van de categorie werkende mannen laat zien dat in 2013 het aantal met 1650 personen ten opzichte van 2011 is toegenomen (5,6%) (zie tabel 2). Het aantal werkende vrouwen is nagenoegd ongewijzigd gebleven (-0,6%) (tabel 2).

In totaal zijn er per oktober 2013 **31350** mannen en **32143** vrouwen werkzaam.

Grafiek 2



Een beschrijving van de ontwikkelingen over een langere periode (tussen 1992 en 2013) laat in grafiek 2 zien dat tussen 1992 en 2001 de ontwikkeling van het aantal werkende vrouwen een lichte stijging vertoont. De ontwikkeling van het aantal werkende mannen laat echter een daling zien. Maar vanaf 2001 is bij beide geslachten sprake van een stijging van het aantal werkenden. De stijging is het sterkst bij de vrouwen geweest en vanaf 2004 is zelfs sprake van meer werkende vrouwen dan mannen.

I.2. Werkenden naar leeftijd

De totale stijging van de werkende bevolking heeft zich vooral in de oudere leeftijden vanaf 55 jaar en in de leeftijdsgroep 25-34 jaar voorgedaan. De werkende bevolking in deze leeftijden is respectievelijk met ruim 970 en ruim 850 personen gestegen; een procentuele stijging resp. van 8,9 en 7,5 procent.

Een korte beschrijving per leeftijdsklassen laat de volgende ontwikkelingen zien.

De situatie in de jongeren bevolking (tussen 15 en 24 jaar) laat ten opzichte van 2011 weinig ontwikkeling zien. Het aantal werkende jongeren is vrijwel ongewijzigd gebleven en telt **4449** personen in 2013 (was 4318 in 2011).

Het aantal werkenden in de leeftijdsklasse 25-34 jaar is zoals gezegd met 7,5 procent gestegen van 11356 personen in 2011 naar een niveau van **12208** personen in 2013.

De werkende bevolking in de leeftijdsklasse 35-44 jaar laat ten opzichte van 2011 een procentuele daling van 2,1 procent zien. Dit is het tweede achtereenvolgend jaar dat het aantal werkende in deze leeftijdsklasse is gedaald. Het aantal bedraagt in 2013 **16002** personen.

In de leeftijdsklasse 45-54 zijn in 2013 **18844** personen werkzaam (bijna ongewijzigd ten opzichte van 2011) en in de leeftijden vanaf 55 jaar bedraagt het aantal werkenden **11990** personen; een stijging van maar liefst 8,9 procent ten opzichte van 2011. Personen in de hogere leeftijdsgroep blijven steeds langer actief op de arbeidsmarkt; een fenomeen dat zich al sinds 2005 voordoet (zie tabel 6 in de bijlage).

Deze laatste ontwikkeling is te relateren aan het verouderingsproces van de bevolking. Tussen 2011 en 2013 is de leeftijdsgroep van 55 jaar en ouder vooral als gevolg van natuurlijke doorstroom toegenomen (zie tabel 5 in de bijlage).

Het netto resultaat, heeft een duidelijk effect gehad op de ontwikkeling van het aantal werkenden in deze leeftijden.

I.4. Werkenden naar economische positie en geboorteplaats

Het aantal werknemers in vaste dienst is met ruim 650 personen iets toegenomen en bedraagt in 2013 **40298** personen; een stijging van iets meer dan 2 procent ten opzichte van oktober 2011 (zie tabel 4).

Daarentegen is het aantal werknemers in tijdelijke dienst nagenoeg ongewijzigd gebleven. Hierbij moet rekening worden gehouden dat deze categorie naar verhouding klein is, waarbij wijzigingen in de absolute aantallen al gauw groot effect hebben op de percentages. Er zijn in 2013 **7927** personen in tijdelijk dienstverband.

De categorie 'losse job/freelance' is in 2013 met ruim 1700 personen fors toegenomen ten opzichte van 2011 en telt nu **7429** personen. De toename van het totaal aantal werkenden is bijna volledig het gevolg van de toename in deze categorie.

Ook het aantal kleine zelfstandigen is in 2013 toegenomen en wel met ruim 670 personen.

Het is niet uitgesloten dat bovengenoemde ontwikkelingen te maken hebben met een toename van de informele sector. Uit onderzoeken van het CBS in het verleden, is

gebleken dat de informele sector voor het grootste gedeelte uit personen met losse job/freelancers en kleine zelfstandigen bestaat⁴.

Opvallend is de forse afname van het aantal werkgevers in 2013. Deze categorie is met bijna 1000 personen ten opzichte van 2011 afgenomen en bedraagt nu **1321** personen.

Tabel 4. Werkenden naar economische positie en geboorteplaats 2011						
	Overig voormalig					
	Curaçao	Antillen + Aruba	Nederland	Overig	Totaal	
Werkgever	1120	25	420	752	2317	
Kleine zelfstandige	2800	78	551	1505	4934	
Werknemer in vaste dienst	29585	904	2248	6904	39641	
Werknemer in tijdelijke dienst	5738	190	597	1573	8098	
Losse jobber/freelancer	3794	103	298	1518	5713	
Overig/onbekend	984	52	31	272	1339	
Totaal	44021	1352	4145	12524	62042	

Werkenden naar economische positie en geboorteplaats 2013						
	Overig voormalig					Mutaties
	Curaçao	Antillen + Aruba	Nederland	Overig	Totaal	2011-2013
Werkgever	764	55	215	287	1321	-996
Kleine zelfstandige	2904	232	601	1874	5610	676
Werknemer in vaste dienst	30806	697	2168	6627	40298	657
Werknemer in tijdelijke dienst	5613	194	692	1428	7927	-171
Losse jobber/freelancer	5253	126	184	1866	7429	1716
Overig/onbekend	720	29	0	158	907	-432
Totaal	46059	1333	3860	12240	63493	1451
Mutaties	2038	-19	-285	-284	1451	

Voor wat betreft werkenden naar geboorteplaats, blijkt uit tabel 4 dat de stijging van het aantal werkenden in 2013 zich alleen bij de in Curaçao geboren heeft voorgedaan. Het aantal is in 2013 met meer dan 2000 personen toegenomen. In alle andere bevolkingsgroepen is het aantal werkenden gedaald ten opzichte van 2011.

⁴ Nader onderzoek is hier op zijn plaats

II. Werkzoekenden en werkloosheidspercentage

Het aantal werkzoekenden is in 2013 netto met bijna 2800 personen ten opzichte van 2011 toegenomen; een stijging van 41,5 procent (zie tabel 1). Uit de cijfers blijkt dat de toename vooral vrouwen (1840) en jongeren in de leeftijd van 15-24 jaar (1215) betreft. De totale omvang van de werkzoekende bevolking bedraagt nu **9521** personen.

Gerelateerd aan het bovenstaande is het *werkloosheidspercentage* (zie definitie). Deze bedraagt in oktober 2013 **13,0** procent van de beroepsbevolking en is hiermee ten opzichte van 2011 (9,8%) gestegen.

Grafiek 3



Een lange termijn beschrijving in grafiek 3 laat zien dat het werkloosheidspercentage tussen 1992 en 2005, met uitzondering van enkele jaren, nagenoeg continu is gestegen. Tussen 2005 en 2009 is dit percentage elk jaar gedaald, maar vanaf 2009 gaat de ontwikkeling de andere kant uit. Uit het AKO blijkt dat in 2013 onder andere een groot aantal niet-actieven de beroepsbevolking is ingetreden, waarbij hoogst waarschijnlijk een deel werkzoekend is geworden.

II.1. Werkzoekenden naar geslacht

Het aantal werkzoekende mannen is met 950 personen toegenomen; een toename van bijna 35 procent. Het aantal bedraagt **3671** personen in 2013.

Voorals gevolg van de grote stijging van het aantal werkzoekende mannen in 2013 is het werkloosheidspercentage van de mannen naar **10,5** procent gestegen; 2 procentpunten hoger dan in 2011.

Ook het aantal werkzoekende vrouwen is in 2013 fors gestegen (46%). Het aantal komt uit op **5841** personen en blijft hiermee nog altijd hoger dan dat van de mannen (3671).

Het werkloosheidspercentage van de vrouwen is ten opzichte van 2011 naar **15,4** procent gestegen; bijna 4,5 procentpunten hoger dan in 2011.

II.2. Werkzoekenden naar leeftijd

Het werkloosheidspercentage is in 2013 in alle leeftijdsklassen gestegen, maar het meest bij de jongeren in de leeftijdsklasse 15-24 jaar (12,5 procentpunten). Op een vergelijkbaar kleine beroepsbevolking van de jongeren is het werkloosheidspercentage fors gestegen ten opzichte van 2011, omdat het aantal werkzoekende jongeren met meer dan 1200 personen is toegenomen (85,7%). Het totale aantal is bijna verdubbeld ten opzichte van 2011.

De eerstvolgende leeftijdsklasse met de grootste procentuele stijging van het aantal werkzoekenden is de leeftijdsklasse 25-34 jaar (38,5%).

Opvallend is de stijging van het aantal werkzoekenden in de leeftijdsgroep vanaf 55 jaar (met ruim 37%).

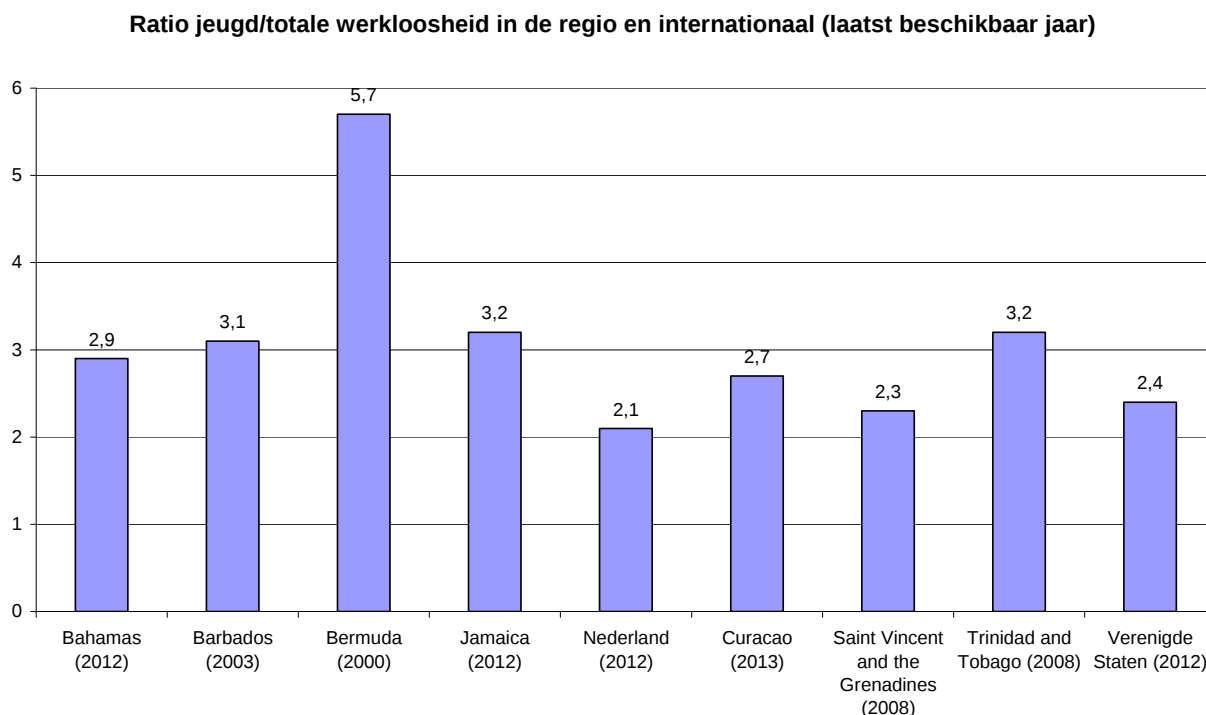
II.2.1 Jeugdwerkloosheid

Als gevolg van de forse stijging van het aantal werkzoekende jongeren in 2013 is het jeugdwerkloosheidspercentage naar **37,2** procent gestegen. In 2011 was dit nog 24,7 procent.

Uit de cijfers van het AKO blijkt dat in de afgelopen 2 jaren een groot aantal jongeren (15-24 jaar) de beroepsbevolking is ingestroomd. Dit betreft nagenoeg alleen niet-actieve jongeren. Gezien de leeftijdsklasse is het aannemelijk dat een groot deel schoolverlaters betreft.

De ratio jeugdwerkloosheid/totale werkloosheid in een internationale maat waarmee de ernst van de jeugdwerkloosheid kan worden uitgedrukt. Een ratio van hoger dan 2 wordt internationaal door de International Labor Office als hoog beschouwd. De ratio voor Curaçao bedraagt in 2013 **2,7** en is hiermee iets hoger dan in 2011 (2,5).

Grafiek 4



Ondanks een relatief hoge ratio is de jeugdwerkloosheid in Curaçao nog altijd lager dan die van verschillende landen in de regio. Een vergelijking met de regio laat zien dat de ratio in de regio tussen 2,3 (Sint Vincent and the Grenadines) en 5,7 (Bermuda) varieert.⁵ (zie grafiek 4)

III. Beroepsbevolking

De totale beroepsbevolking is in 2013 met 6,2 procent gestegen ten opzichte van 2011. De voornaamste oorzaak is zowel de absolute stijging van het aantal werkenden, maar vooral ook van het aantal werkzoekenden.

De stijging is het hoogst bij de beroepsbevolking van de mannen (+2600) en bij die van de jongeren tussen 15-24 jaar (+1346). Ook de beroepsbevolking van de vrouwen is met 4,5 procent gestegen (+1640 personen). De forse stijging van het aantal werkzoekende vrouwen in 2013 (+1840) is de voornaamste oorzaak hiervan.

De totale omvang telt ruim **73000** personen.

⁵ KILM software 7th edition; www.kilm.org

III.1. Beroepsbevolking naar geslacht

De beroepsbevolking van de mannen is van 32421 personen in 2011 naar **35021** in 2013 gestegen; een stijging van 8 procent (zie tabel 1).

De beroepsbevolking van de vrouwen is met 4,5 procent ten opzichte van 2011 gestegen en telt **37984** personen in 2013. Het komt hiermee 8,5 procent hoger uit dan de beroepsbevolking van de mannen in 2013.

III.2. Beroepsbevolking naar leeftijd

De grootste procentuele stijging van de beroepsbevolking heeft zich in de leeftijden 15-24 jaar voltrokken. Het absolute aantal is van in totaal 5736 in 2011 naar in totaal **7082** personen in 2013 gestegen; een stijging van 23,5 procent.

In de leeftijden 55 jaar en ouder is de beroepsbevolking met meer dan 10 procent ten opzichte van 2011 omhoog gegaan en telt **12890** personen in 2013.

IV. Participatiegraad

Omdat in 2013 de beroepsbevolking naar verhouding meer dan de totale bevolking is gestegen, is de totale participatiegraad ten opzichte van 2011 met 1,9 procentpunten gestegen en bedraagt nu **48,4** procent (zie tabel 1).

De participatiegraad van de bevolking van 15 jaar en ouder is naar **59,5** procent gestegen en komt hiermee 2,1 procentpunten hoger uit dan in 2011.

IV.1. Participatiegraad naar geslacht

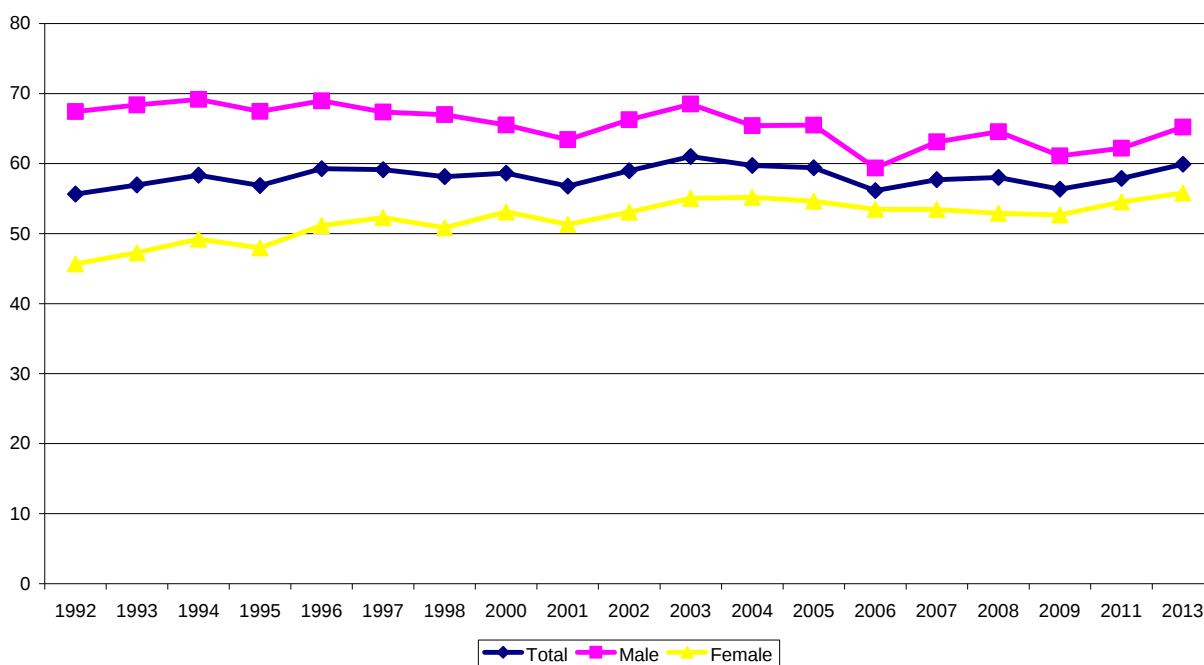
Bij de mannen is de totale participatiegraad met 2,7 procentpunt gestegen en bedraagt in oktober 2013 **51,0** procent.

De participatiegraad van de mannelijke bevolking van 15 jaar en ouder is van 62,2 in 2011 naar **65,2** procent in 2013 gegaan; 3 procentpunten hoger dan in 2011.

Bij de vrouwen bedraagt de totale participatiegraad in 2013 **46,2** procent; dat is 1,2 procentpunt hoger dan in 2011. Ook de participatiegraad van de vrouwen van 15 jaar en ouder is gestegen en wel van 54,5 procent in 2011 naar **55,8** procent in 2013; 1,3 procentpunten hoger dan in 2011.

Grafiek 4

Ontwikkeling van de participatiegraad 15plus per geslacht



Een lange termijn trend analyse van de participatiegraad van 15 jaar en ouder per geslacht, laat zien dat tussen 1992 en 2005 de participatiegraad van de vrouwen een stijging laat zien en die van de mannen een lichte daling. Met uitzondering van 2009 is vanaf 2006 is bij beide geslachten sprake van een stijgende trend.

IV.2. Participatiegraad naar leeftijd

Met uitzondering van de leeftijdsklasse 45-54 jaar, is in alle leeftijdsklassen in 2013 de participatiegraad gestegen (zie tabel 3).

Bij de leeftijdsgroep vanaf 55 jaar is de participatiegraad min of meer gestabiliseerd ten opzichte van 2011. De participatiegraad ging van 29,5 in 2011 naar **30,7** procent in 2013 en houdt ongetwijfeld verband met de stijging van de beroepsbevolking. Hieruit blijkt, net als in voorgaande jaren, dat meer en meer personen in deze leeftijdsgroep langer actief blijven op de arbeidsmarkt.

Er is tussen 2011 en 2013 veel ontwikkeling te zien in de arbeidsmarkt situatie van de jongeren (15-24 jaar). De participatiegraad is van 30,5 in 2011 naar **37,2** in 2013 gegaan. De relatief kleine stijging van de bevolking heeft hier kennelijk weinig invloed op gehad, maar eerder een relatief grote toestroom van niet-actieve jongeren tot de beroepsbevolking.

De leeftijdsklasse met de hoogste participatiegraad is de leeftijdsklasse 35-44 jaar. De participatiegraad bedraagt in 2013 **89,6** procent. Ten opzichte van 2011 (86,8%) is deze

met 2,8 procentpunten iets gestegen. De daling van de bevolking in deze leeftijdsklasse heeft waarschijnlijk ook effect gehad op de daling van de beroepsbevolking, waardoor de participatiegraad niet meer is gestegen dan nu het geval is. Een ontwikkeling die al sinds 2009 is waar te nemen.

BIJLAGE: TABELLEN

Tabel 5. Verloop van de bevolking 2011-2013						
Totale Bevolking⁶						
	1 Okt. 2011	Netto in- en uitstroom	Sterfte	Immigratie	Emigratie	1 Okt. 2013
0-4	8964	4413	42	767	595	9469
5-14	20269	-619	1	1216	1039	19826
15-24	19143	1350	18	1804	2908	19371
25-34	15806	-494	51	2815	1541	16535
35-44	20923	-1185	64	1688	1044	20318
45-54	24721	10	163	1106	792	24882
55+	40812	4572	2154	999	626	43603
Total	150638	4009	2493	10395	8545	154004
Vrouwen						
	1 Okt. 2011	Netto in- en uitstroom	Sterfte	Immigratie	Emigratie	1 Okt. 2013
0-4	4428	2073	24	359	286	4603
5-14	9786	-246	0	638	530	9648
15-24	9645	506	6	991	1440	9696
25-34	8970	-413	20	1519	797	9259
35-44	11780	-635	26	808	541	11386
45-54	13960	34	73	512	424	14009
55+	23263	2558	1046	519	358	24936
Total	81832	1930	1195	5346	4376	83537
Mannen						
	1 Okt. 2011	Netto in- en uitstroom	Sterfte	Immigratie	Emigratie	1 Okt. 2013
0-4	4536	2340	18	408	309	4866
5-14	10483	-373	1	578	509	10178
15-24	9498	844	12	813	1468	9675
25-34	6836	-81	31	1296	744	7276
35-44	9143	-550	38	880	503	8932
45-54	10761	-24	90	594	368	10873
55+	17549	2014	1108	480	268	18667
Total	68806	2079	1298	5049	4169	70467

Vervolg tabel 5

⁶ Inclusief instituten

Totaal	Netto migratie	Totale verandering	Natuurlijke aanwas
0-4	172	505	333
5-14	177	-443	-620
15-24	-1104	228	1332
25-34	1274	729	-545
35-44	644	-605	-1249
45-54	314	161	-153
55+	373	2791	2418
Total	1850	3366	1516

Man	Netto migratie	Totale verandering	Natuurlijke aanwas
0-4	99	330	231
5-14	69	-305	-374
15-24	-655	177	832
25-34	552	440	-112
35-44	377	-211	-588
45-54	226	112	-114
55+	212	1118	906
Total	880	1661	781

Vrouw	Netto migratie	Totale verandering	Natuurlijke aanwas
0-4	73	175	102
5-14	108	-138	-246
15-24	-449	51	500
25-34	722	289	-433
35-44	267	-394	-661
45-54	88	49	-39
55+	161	1673	1512
Total	970	1705	735

Tabel 6. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking 2005-2013 Curaçao.								
Totaal		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	51343	52050	54049	56535	59453	62042	63493
2	Werkzoekend	11392	8931	7659	6486	6325	6721	9512
(1+2) 3	Beroepsbevolking	62735	60981	61708	63021	65778	68763	73005
4	Economisch niet actief	42869	44310	45332	45591	50913	50034	48797
5	Bevolking 15+	105604	105291	107040	108612	116691	118797	121802
	Bevolking 0-14	29870	29959	30084	30030	29735	29061	28980
6	Totale bevolking	135474	135250	137124	138642	146426	147858	150782
(3:6) 7	Totale Participatiegraad %	46,3	45,1	45,0	45,5	44,9	46,5	48,4
(3:5) 8	Participatiegraad 15+	59,4	57,9	57,6	58,0	56,4	57,9	59,9
(2:3) 9	Werkloosheidspercentage (%)	18,2	14,6	12,4	10,3	9,6	9,8	13,0
(1:6) 10	Werkend/totale bevolking (%)	37,9	38,5	39,4	40,8	40,6	42,0	42,1
(1:5) 11	Werkenden/bevolking 15+	48,6	49,4	50,5	52,1	50,9	52,2	52,1

Tabel 7. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking per geslacht Curaçao.								
Man		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	25316	26002	26674	28358	28793	29700	31350
2	Werkzoekend	5227	3323	3044	2483	2451	2721	3671
(1+2) 3	Beroepsbevolking	30543	29325	29718	30841	31244	32421	35021
4	Economisch niet actief	16137	17059	17414	16939	19872	19705	18716
5	Bevolking 15+	46680	46384	47132	47780	51116	52126	53737
	Bevolking 0-14	15191	15274	15336	15310	15253	14922	14868
6	Totale bevolking	61871	61658	62468	63090	66369	67048	68605
(3:6) 7	Totale Participatiegraad %	49,4	47,6	47,6	48,9	47,1	48,4	51,0
(3:5) 8	Participatiegraad 15+	65,4	63,2	63,1	64,5	61,1	62,2	65,2
(2:3) 9	Werkloosheidspercentage (%)	17,1	11,3	10,2	8,1	7,8	8,4	10,5
(1:6) 10	Werkend/totale bevolking (%)	40,9	42,2	42,7	44,9	43,4	44,3	45,7
(1:5) 11	Werkenden/bevolking 15+	54,2	56,1	56,6	59,4	56,3	57,0	58,3

Vrouw		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	26027	26049	27374	28177	30660	32342	32143
2	Werkzoekend	6165	5608	4615	4002	3875	4001	5841
(1+2) 3	Beroepsbevolking	32192	31657	31989	32179	34535	36343	37984
4	Economisch niet actief	26732	27251	27918	28652	31040	30328	30081
5	Bevolking 15+	58924	58908	59907	60831	65575	66671	68065
	Bevolking 0-14	14679	14683	14748	14719	14483	14139	14112
6	Totale bevolking	73603	73591	74655	75550	80058	80810	82177
(3:6) 7	Totale Participatiegraad %	43,7	43,0	42,8	42,6	43,1	45,0	46,2
(3:5) 8	Participatiegraad 15+	54,6	53,7	53,4	52,9	52,7	54,5	55,8
(2:3) 9	Werkloosheidspercentage (%)	19,2	17,7	14,4	12,4	11,2	11,0	15,4
(1:6) 10	Werkend/totale bevolking (%)	35,4	35,4	36,7	37,3	38,3	40,0	39,1
(1:5) 11	Werkenden/bevolking 15+	44,2	44,2	45,7	46,3	46,8	48,5	47,2

Tabel 8. Ontwikkeling van de bevolking en van de beroepsbevolking Curaçao per leeftijdsklasse 2005-2013.								
Leeftijd 15-24		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	2886	3141	3937	4023	4315	4318	4449
2	Werkzoekend	2266	1910	1299	1437	1422	1418	2633
(1+2) 3	Beroepsbevolking	5152	5051	5236	5460	5737	5736	7082
4	Economisch niet actief	12030	12750	12792	12619	13242	13067	11934
5	Bevolking 15-24	17182	17801	18027	18080	18979	18803	19018
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	30,0	28,4	29,0	30,2	30,2	30,5	37,2
(2:3) 7	Jeugdwerkloosheidspercentage	44,0	37,8	24,8	26,3	24,8	24,7	37,2
(1:5) 8	Werkend/totale bev. (%)	16,8	17,6	21,8	22,3	22,7	23,0	23,4
9	Jeudwerkloosheid/totale werkloosheid	2,4	2,6	2,0	2,6	2,6	2,5	2,9

Vervolg tabel 8								
Leeftijd 25-34		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	11160	11253	10484	11026	11107	11356	12208
2	Werkzoekend	2831	1926	2038	1534	1339	1647	2281
(1+2) 3	Beroepsbevolking	13991	13179	12522	12560	12446	13003	14489
4	Economisch niet actief	1970	2147	2801	2811	2466	2533	1745
5	Bevolking 25-34	15961	15326	15323	15371	14912	15536	16234
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	87,7	86,0	81,7	81,7	83,5	83,7	89,3
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	20,2	14,6	16,3	12,2	10,8	12,7	15,7
(1:5) 8	Werkend/totale bevolking (%)	69,9	73,4	68,4	71,7	74,5	73,1	75,2

Leeftijd 35-44		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	16404	15998	16590	16486	17371	16340	16002
2	Werkzoekend	3094	2619	2144	1953	1514	1559	1885
(1+2) 3	Beroepsbevolking	19498	18617	18734	18439	18885	17899	17887
4	Economisch niet actief	2824	3001	2758	2961	2946	2722	2087
5	Bevolking 35-44	22322	21618	21492	21400	21831	20621	19974
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	87,3	86,1	87,2	86,2	86,5	86,8	89,6
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	15,9	14,1	11,4	10,6	8,0	8,7	10,5
(1:5) 8	Werkend/totale bevolking (%)	73,5	74,0	77,2	77,0	79,6	79,2	80,1

Resultaten Arbeidskrachtenonderzoek Curaçao 2013

Leeftijd 45-54		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	14140	14434	14992	16557	17046	19015	18844
2	Werkzoekend	2326	1721	1656	1162	1462	1443	1813
(1+2) 3	Beroepsbevolking	16466	16155	16648	17719	18508	20458	20657
4	Economisch niet actief	4104	4433	4537	4112	5295	3853	3882
5	Bevolking 45-54	20570	20588	21185	21831	23803	24311	24539
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	80,0	78,5	78,6	81,2	77,8	84,2	84,2
(2:3) 7	Werkloosheidspercentage (%)	14,1	10,7	9,9	6,6	7,9	7,1	8,8
(1:5) 8	Werkend/totale bevolking (%)	68,7	70,1	70,8	75,8	71,6	78,2	76,8

Vervolg tabel 8								
Leeftijd 55plus		October 2005	October 2006	October 2007	October 2008	October 2009	October. 2011	October 2013
1	Werkend	6752	7225	8046	8443	9614	11013	11990
2	Werkzoekend	874	755	522	399	589	655	900
(1+2) 3	Beroepsbevolking	7626	7980	8568	8842	10203	11668	12890
4	Economisch niet actief	21940	21979	22445	23087	26963	27859	29149
5	Bevolking 55+	29566	29959	31014	31929	37166	39527	42040
(3:5) 6	Participatiegraad (%)	25,8	26,6	27,6	27,7	27,5	29,5	30,7
7	Werkloosheidspercentage (%)	11,5	9,5	6,1	4,5	5,8	5,6	7,0
(1:5) 8	Werkend/Totale bev. (%)	22,8	24,1	25,9	26,4	25,9	27,9	28,5