

## Omvang Milieudienstverlening en Voorbereiding tot recycling, 2000-2010

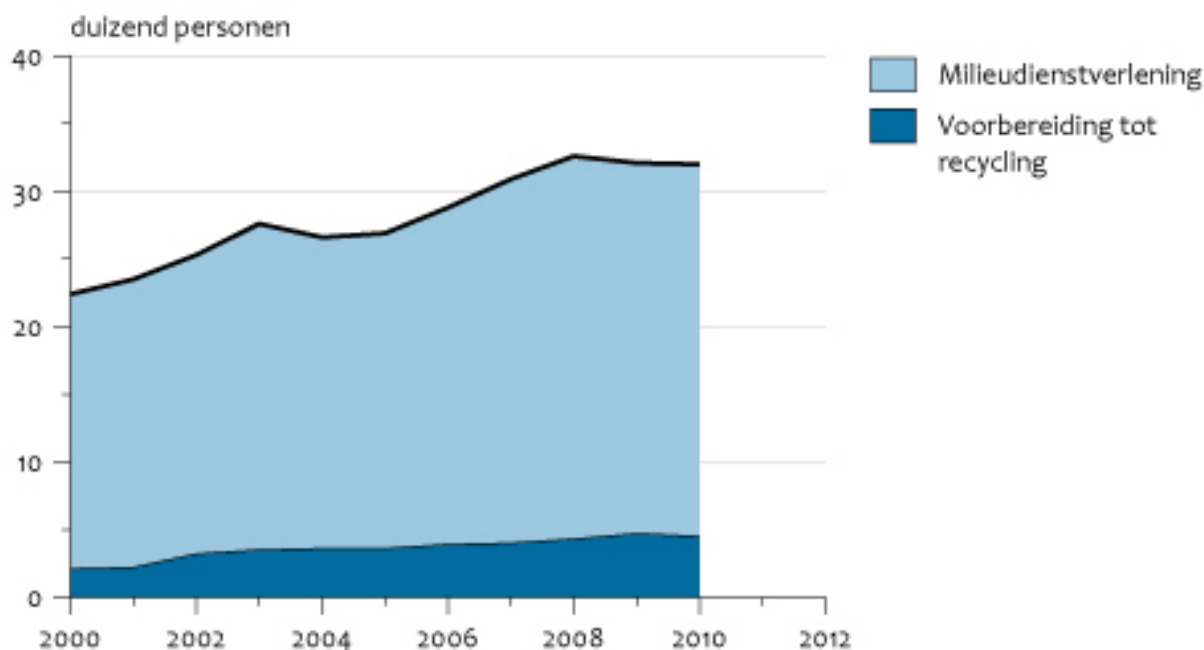
Indicator | 3 oktober 2012

U bekijkt op dit moment een archiefversie van deze indicator. De actuele indicatorversie met recentere gegevens kunt u via deze [link](#) [1] bekijken.

De Milieudienstverlening en Voorbereiding tot recycling vormen samen de bedrijfstak Afvalbeheer. De netto opbrengsten van deze bedrijfstak zijn de afgelopen 10 jaar fors gegroeid en bedragen in 2010 (voorlopig cijfer) ruim 7 miljard euro. De winstgevendheid is 7,4 procent.

[figuurgroep]

### Aantal werkzame personen in afvalbeheer

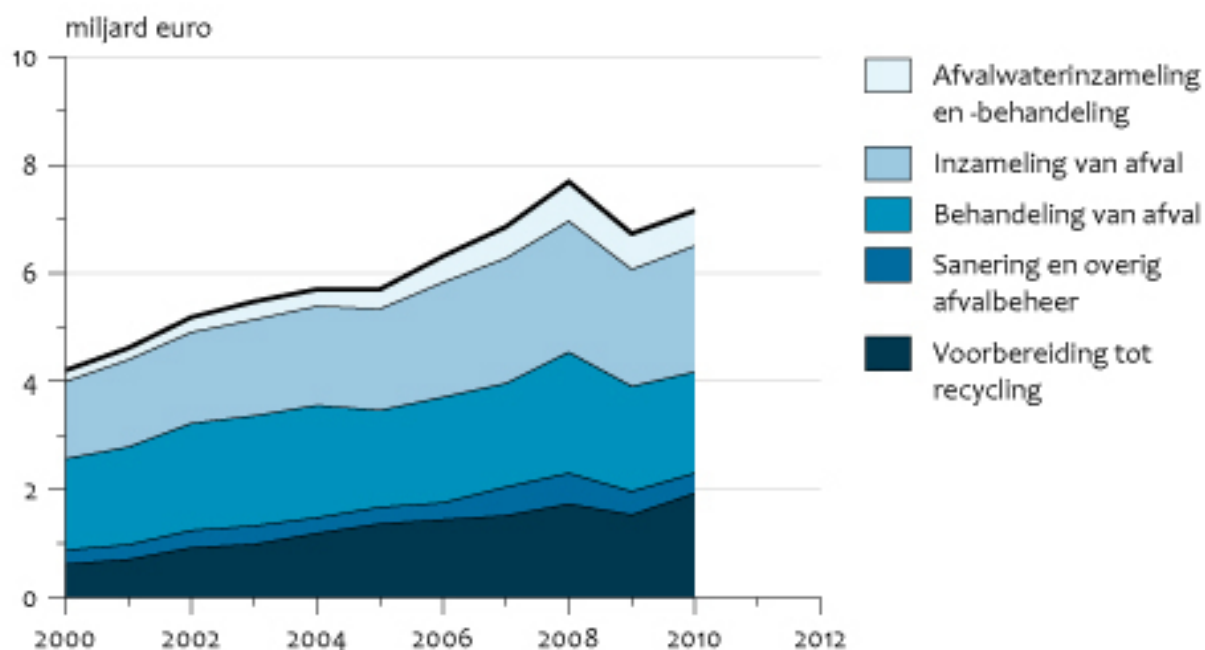


Bron: CBS.

CBS/okt12/0390  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)

- [Download figuur](#) [2]
- [Download data \(xls\)](#) [3]

## Netto bedrijfsopbrengsten in afvalbeheer

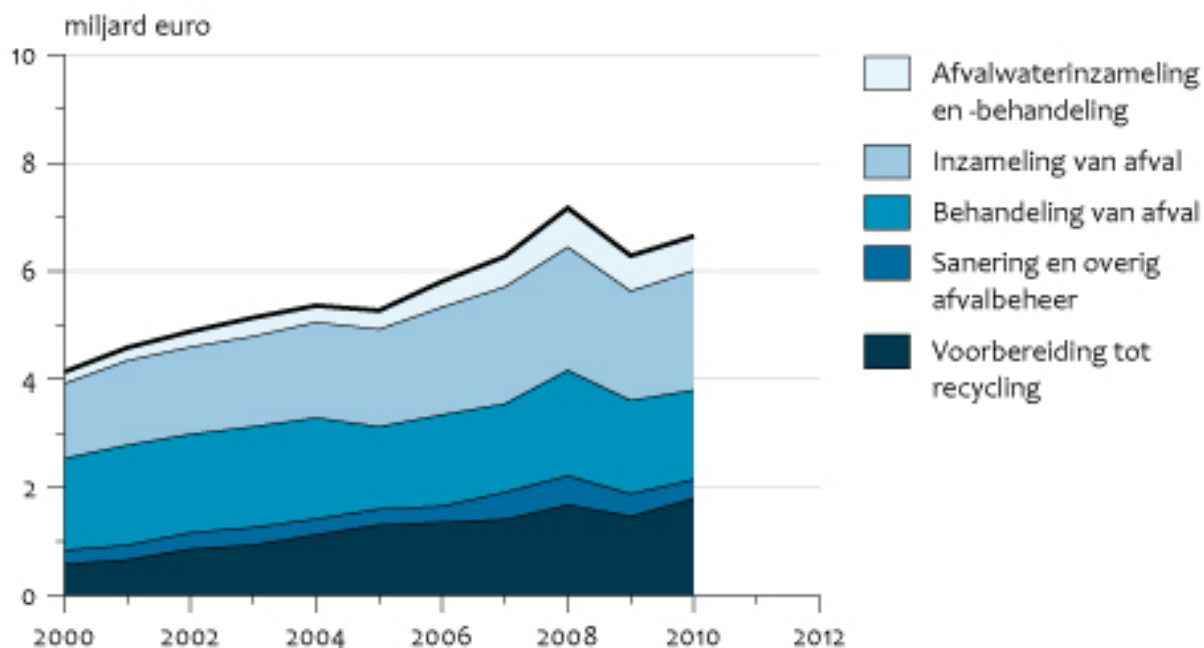


Bron: CBS.

CBS/okt12/0390  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)

- [Download figuur](#) [4]
- [Download data \(xls\)](#) [5]

## Bedrijfslasten in afvalbeheer

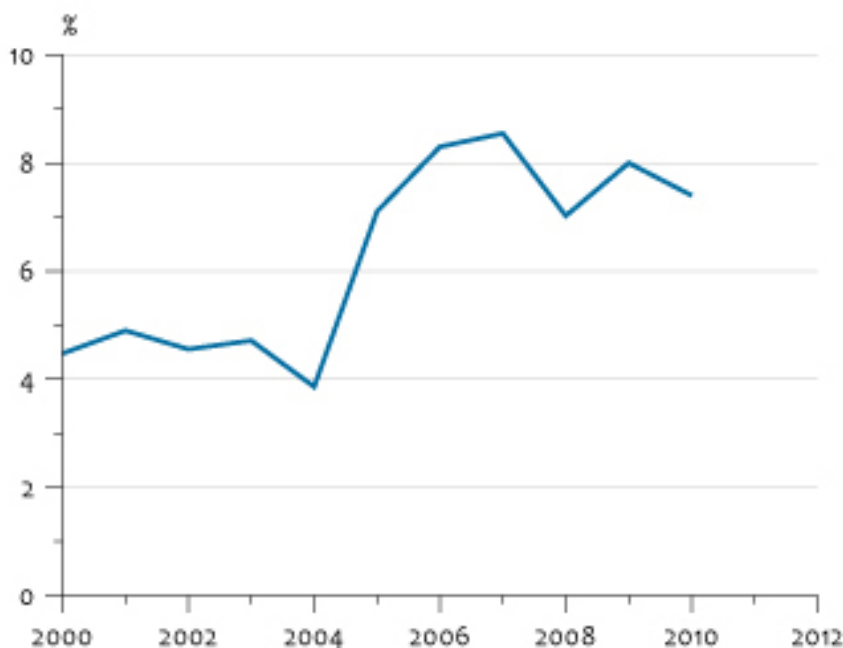


Bron: CBS.

CBS/okt12/0390  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)

- [Download figuur](#) [6]
- [Download data \(xls\)](#) [7]

## Winstgevendheid in afvalbeheer



Bron: CBS.

CBS/okt12/0390  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)

- [Download figuur](#) [8]
- [Download data \(xls\)](#) [9]

[/figuurgroep]

## Opbrengsten Afvalbeheer toegenomen

De netto bedrijfsopbrengsten van de bedrijfstak Afvalbeheer, particuliere bedrijven op het gebied van de Milieudienstverlening en Voorbereiding tot recycling, bedragen in 2010 (voorlopig cijfer) 7,2 miljard euro. De winstgevendheid is 7,4 procent.

De netto opbrengsten zijn sinds 2000 fors toegenomen. In de Voorbereiding tot recycling zijn de netto opbrengsten zelfs verdrievoudigd.

## Oorzaken groei

Aan de groei van de bedrijfstak Afvalbeheer dragen diverse factoren bij. Naar alle waarschijnlijkheid speelt het overheidsbeleid om afvalstoffen zo veel mogelijk her te gebruiken een centrale rol. Ook wordt bij gemeenten de afvalinzameling meer dan vroeger verzorgd door een private onderneming of is hun dienst in een BV- en of NV-vorm gegoten. Hierdoor zijn zij een onderdeel van de private milieudienstverlening uit gaan maken. Uit CBS-statistieken blijkt verder dat de hoeveelheid afval die door de branche Voorbereiding tot recycling wordt verwerkt de laatste jaren sterk is toegenomen (CBS, 2012b).

## Afbakening bedrijfstak Afvalbeheer

Binnen de bedrijfstak Afvalbeheer vallen particuliere bedrijven in de Milieudienstverlening en Voorbereiding tot recycling.

- De Milieudienstverlening bestaat uit de branches Afvalwaterinzameling en -behandeling (SBI 37), Afvalinzameling (SBI 38.1), Afvalbehandeling (SBI 38.2) en Sanering en overig afvalbeheer (SBI 39). De inzameling en behandeling van huishoudelijk en industrieel afval betreft afval dat niet voor verder gebruik in een industrieel proces is bestemd, maar voor verwijdering met als resultaat een product dat weinig of geen waarde heeft. De sanering van milieuverontreiniging betreft o.a. het saneren van bodemverontreiniging en het verwijderen van olieopslagtanks en astbest.
- Binnen de Voorbereiding tot recycling (SBI 38.3) vallen bedrijven die actief zijn bij het voor hergebruik geschikt maken van afvalstoffen. Zij produceren secundaire grondstoffen uit afval- en reststoffen. Tot de activiteiten van deze bedrijven horen onder andere het shredden van autowrakken, breken van puin en vermalen van afvalrubber en -plastics. Er vindt in de regel een industrieel proces plaats.
- In deze indicator zijn geen gegevens opgenomen over de Groothandel in afval en schroot (SBI 4677). Deze branche onderscheidt zich van de Voorbereiding tot recycling doordat een industrieel proces om afval- en reststoffen om te zetten in grondstoffen grotendeels ontbreekt, of beperkt blijft tot het verkleinen van afvalstromen om voornamelijk logistieke redenen (bijvoorbeeld het verkleinen door middel van knippen van metaalschroot). Het handelsaspect blijft bepalend voor deze branche.

## Referenties

- CBS (2003). [StatLine: Milieudienstverlening, werkzame personen, baten, lasten, 1997-2001](#) [10]. CBS, Voorburg / Heerlen.
- CBS (2005a). [Milieudienstverlening](#) [11] (korte onderzoeksbeschrijving). CBS, Voorburg / Heerlen.
- CBS (2005b). [Voorbereiding tot recycling](#) [12] (korte onderzoeksbeschrijving). CBS, Voorburg / Heerlen.
- CBS (2007). [StatLine: Milieudienstverlening: arbeids- en financiële gegevens, 2002-2005](#) [13]. CBS, Voorburg / Heerlen.
- CBS (2008a). [Productiestatistieken](#) [14] (korte onderzoeksbeschrijving). CBS, Den Haag / Heerlen.
- CBS (2008b). [StatLine: Industrie, arbeid en financiën, alle bedrijven, 2000-2005](#) [15]. CBS, Den Haag / Heerlen.
- CBS (2010a). [StatLine: Milieudienstverlening, arbeids- en financiële gegevens, per branche, SBI'93, 2006-2008](#) [16]. CBS, Den Haag / Heerlen.
- CBS (2010b). [StatLine: Bedrijfsleven: arbeids- en financiële gegevens, SBI'93, 2006 - 2008](#) [17]. CBS, Den Haag / Heerlen.
- CBS (2012a). [StatLine: Wining en distributie water, afvalbeheer: arbeid en financiën, SBI 2008](#) [18]. CBS, Den Haag / Heerlen.
- CBS (2012b). [StatLine: Aanvoer, verwerking van afval bij recyclingbedrijven \(SBI2008\)](#) [19]. CBS, Den Haag / Heerlen.

## Relevante informatie

- Meer gegevens over de milieudienstverlening zijn te vinden in de databank [StatLine](#) [20] van het CBS.

## Technische toelichting

### Naam van het gegeven

Omvang milieudienstverlening en voorbereiding tot recycling

### Omschrijving

Ontwikkeling van het aantal werkzame personen, de netto bedrijfsopbrengsten, de bedrijfslasten en de winstgevendheid in de bedrijfstak Afvalbeheer (klasse 37-39 van de [Standaard Bedrijfsindeling 2008](#) [21]). Binnen de bedrijfstak Afvalbeheer wordt een onderscheid gemaakt in bedrijven die behoren tot de Milieudienstverlening (SBI 37-39, excl. 38.3) en Voorbereiding tot recycling (SBI 38.3). Voor de Milieudienstverlening worden gegevens gepresenteerd voor bedrijven in de Afvalwaterinzameling en behandeling (SBI 37), Afvalinzameling (SBI 38.1), Afvalbehandeling (SBI 38.2) en Sanering van milieuverontreiniging (SBI 39).

### Verantwoordelijk instituut

Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)

### Berekeningswijze

Voor de bedrijfsklassen die vallen binnen de Milieudienstverlening is de berekeningswijze van de statistiek diverse malen gewijzigd. In de gepresenteerde tijdreeks zijn hierdoor kleine en grotere trendbreuken aanwezig tussen de jaren 2001-02, 2005-06, 2007-08 en 2008-09. Voor de bedrijfsklasse Voorbereiding tot recycling zijn er trendbreuken tussen de jaren 2006-07 en 2008-09. Doordat in 2008 een andere bundeling van bedrijven is gebruikt dan in de andere statistiekjaren, zijn de uitkomsten voor 2008 niet vergelijkbaar met die voor de andere statistiekjaren. De cijfers over 2009 wijken op twee belangrijke onderdelen af van de cijfers over de voorgaande jaren: (1) er is een andere Standaard Bedrijfsindeling (SBI 2008) toegepast, en (2) de statistische eenheid (definitie voor wat we een bedrijf noemen) is veranderd. Deze wijzigingen zijn dusdanig ingrijpend dat de uitkomsten van 2009 niet vergelijkbaar zijn met die van eerdere jaren.

### Basistabel

[StatLine: Milieudienstverlening, werkzame personen, baten, lasten, 1997-2001](#) [10] (CBS, 2003) [StatLine: Milieudienstverlening: arbeids- en financiële gegevens, 2002-2005](#) [13] (CBS, 2007) [StatLine: Industrie, arbeid en financiën, alle bedrijven, 2000-2005](#) [15] (CBS, 2008b). [StatLine: Milieudienstverlening, arbeids- en financiële gegevens, per branche, SBI'93, 2006-2008](#) [16] (CBS, 2010a) [StatLine: Bedrijfsleven: arbeids- en financiële gegevens, SBI'93, 2006-2008](#) [17] (CBS, 2010b). [StatLine: Winning en distributie water, afvalbeheer: arbeid en financiën, SBI 2008](#) [18] CBS (2012a).

### Geografisch verdeling

Nederland

## Andere variabelen

Diverse detailleringen van de in deze indicator genoemde posten.

## Verschijningsfrequentie

Jaarlijks

## Achtergrondliteratuur

[Milieudienstverlening](#) [11] (korte onderzoeksbeschrijving) (CBS, 2005a) [Voorbereiding tot recycling](#) [12] (korte onderzoeksbeschrijving) (CBS, 2005b). [Productiestatistieken](#) [14] (korte onderzoeksbeschrijving) (CBS, 2008a)

## Opmerking

Omdat betrouwbare gegevens over het jaar 2006 voor de bedrijfsklasse Voorbereiding tot recycling ontbreken is voor de samenstelling van de grafieken voor deze gegevens een inschatting gemaakt als het gemiddelde van de jaren 2005 en 2007.

## Betrouwbaarheids codering

C (schatting, gebaseerd op een groot aantal (accurate) metingen; de representativiteit is grotendeels gewaarborgd). Door een groot aantal trendbreuken binnen de tijdreeks, zijn de cijfers binnen de tijdreeks niet altijd goed vergelijkbaar.

## Referentie van deze webpagina

CBS, PBL, RIVM, WUR (2012). [Omvang Milieudienstverlening en Voorbereiding tot recycling, 2000-2010](#) [22] (indicator 0390, versie 12 , 3 oktober 2012 ). [www.clo.nl](http://www.clo.nl). Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Den Haag; PBL Planbureau voor de Leefomgeving, Den Haag; RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven; en Wageningen University and Research, Wageningen.

**Bron-URL:** <https://www.clo.nl/indicatoren/nl039012>

## Links

[1] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl0390> [2] [https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390\\_001g\\_clo\\_12\\_nl.jpg](https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390_001g_clo_12_nl.jpg) [3] <https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-0390-001g-clo-12-nl.xls> [4] [https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390\\_002g\\_clo\\_12\\_nl.jpg](https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390_002g_clo_12_nl.jpg) [5] <https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-0390-002g-clo-12-nl.xls> [6] [https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390\\_003g\\_clo\\_12\\_nl.jpg](https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390_003g_clo_12_nl.jpg) [7] <https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-0390-003g-clo-12-nl.xls> [8] [https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390\\_004g\\_clo\\_12\\_nl.jpg](https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0390_004g_clo_12_nl.jpg) [9] <https://www.clo.nl/sites/default/files/datasets/c-0390-004g-clo-12-nl.xls> [10] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?DM=SLNL&PA=03728&D1=a&D2=a&D3=a&HDR=T&STB=G1.G2&VW=T> [11] <http://www.cbs.nl/NR/exeres/85C0C837-9074-4D2B-A9D7-FADCB773F06E> [12] <http://www.cbs.nl/NR/exeres/91592731-20F9-40CE-9FC0-C8C69FFBFE38> [13] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=70831ned&D1=0-1.5-40&D2=a&D3=0&D4=a&HD=100917-0934&HDR=G2.G1&STB=T.G3> [14] <http://www.cbs.nl/NR/exeres/807A9E54-4DCA-41D4-BCAD-3C5B31D4DDF8> [15] <http://sta>

[tline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=70035ned&D1=0-1,5-11,39,49&D2=l&D3=0&D4=a&HD=080923-1456&HDR=G1,G2,G3&STB=T](http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=70035ned&D1=0-1,5-11,39,49&D2=l&D3=0&D4=a&HD=080923-1456&HDR=G1,G2,G3&STB=T) [16] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=80138ned&D1=a&D2=a&D3=a&HD=100804-1614&HDR=G1,G2&STB=T> [17] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=71835NED&D1=a&D2=47&D3=a&HD=100907-1227&HDR=G1,G2&STB=T> [18] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=81183NED&D1=a&D2=2,4-7&D3=a&HD=120801-1612&HDR=G2,G1&STB=T> [19] <http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=81416NED&D1=a&D2=a&HD=120223-0933&HDR=G1&STB=T> [20] <http://statline.cbs.nl/> [21] <http://www.cbs.nl/NR/exeres/860FF1BA-6669-455F-B00A-D051F46E1D7B> [22] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl039012>