

ITALIAN DATA FOR UN-SDGs

Sustainable Development Goals of the 2030 Agenda



Goal 11

**Make cities and human
settlements inclusive, safe,
resilient and sustainable**

Goal 11 - Information

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Target	Global indicator	Name of indicator - English - Italian	Source	Survey name	BES (yes/no)	Indicator description (English)	Indicator description (Italian)	Taxonomy
11. By 2030, ensure access for all to adequate, safe and affordable housing and basic services and upgrade slums	11.1.1 Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing	- Severe housing deprivation rate - Indice di bassa qualità dell'abitazione	Istat	Indagine sulle condizioni di vita (EU-SILC) (PSN:IST-01395)	yes	Share of population living in a dwelling which is considered as overcrowded, while also exhibiting at least one of the housing deprivation measures. Housing deprivation is calculated by reference to households with a leaking roof, neither a bath, nor a shower, nor an indoor flushing toilet, or a dwelling considered too dark.	Percentuale di persone che vivono in abitazioni sovraffollate e che presentano almeno uno tra i seguenti tre problemi: a) problemi strutturali dell'abitazione (soffitti, infissi, ecc.); b) non avere bagno/doccia con acqua corrente; c) problemi di luminosità.	Similar or Partial / Simile o Parziale
11. By 2030, provide access to safe, affordable, accessible and sustainable transport systems for all, improving road safety, notably by expanding public transport, with special attention to the needs of those in vulnerable situations, women, children, persons with disabilities and older persons	11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities	- Households per difficulties of links with public transport (great difficulties) - Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (molta difficolta')	Istat	Multiscopo sulle famiglie: aspetti della vita quotidiana (PSN:IST-00204)	no	Households per difficulties of links with public transport (great difficulties)	Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (molta difficolta')	Indicatore di contesto /Context indicator
11. By 2030, provide access to safe, affordable, accessible and sustainable transport systems for all, improving road safety, notably by expanding public transport, with special attention to the needs of those in vulnerable situations, women, children, persons with disabilities and older persons	11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities	- Households per difficulties of links with public transport (some difficulties) - Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (abbastanza difficolta')	Istat		no	Households per difficulties of links with public transport (some difficulties)	Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (abbastanza difficolta')	Indicatore di contesto /Context indicator
11. By 2030, provide access to safe, affordable, accessible and sustainable transport systems for all, improving road safety, notably by expanding public transport, with special attention to the needs of those in vulnerable situations, women, children, persons with disabilities and older persons	11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities	- Households per difficulties of links with public transport (little difficulties) - Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (poca difficolta')	Istat		no	Households per difficulties of links with public transport (little difficulties)	Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (poca difficolta')	Indicatore di contesto /Context indicator
11. By 2030, provide access to safe, affordable, accessible and sustainable transport systems for all, improving road safety, notably by expanding public transport, with special attention to the needs of those in vulnerable situations, women, children, persons with disabilities and older persons	11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities	- Households per difficulties of links with public transport (no difficulties) - Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (nessuna difficolta')	Istat		no	Households per difficulties of links with public transport (no difficulties)	Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (nessuna difficolta')	Indicatore di contesto /Context indicator
11. By 2030, enhance inclusive and sustainable urbanization and capacity for participatory, integrated and sustainable human settlement planning and management in all countries	11.3.1 Ratio of land consumption rate to population growth rate	- Ratio of land consumption rate to population growth rate - Dinamica delle aree densamente edificate in rapporto alla popolazione	Istat	Valenze e criticità di ambiente urbano e rurale: indicatori su paesaggio e consumo di suolo (PSN:IST-02552)	no	Ratio of high density built-up areas to population (square meters per inhabitant)	Superficie delle localita' abitate residenziali a consumo di suolo denso (centri e nuclei abitati) in rapporto alla popolazione (m2 per abitante)	Similar or Partial / Simile o Parziale
11. By 2030, enhance inclusive and sustainable urbanization and capacity for participatory, integrated and sustainable human settlement planning and management in all countries	11.3.1 Ratio of land consumption rate to population growth rate	- Illegal building rate - Indice di abusivismo edilizio	Cresme	Centro ricerche economiche sociali di mercato per l'edilizia e il territorio (Cresme).	yes	Ratio of the number of unauthorised buildings to the number of building permits issued by the Municipalities	Numero di costruzioni realizzate illegalmente per 100 costruzioni autorizzate dai Comuni.	Indicatore di contesto /Context indicator
11. By 2030, enhance inclusive and sustainable urbanization and capacity for participatory, integrated and sustainable human settlement planning and management in all countries	11.3.2 Proportion of cities with a direct participation structure of civil society in urban planning and management that operate regularly and democratically							
11. Strengthen efforts to protect and safeguard the world's cultural and natural heritage	11.4.1 Total expenditure (public and private) per capita spent on the preservation, protection and conservation of all cultural and natural heritage, by type of heritage (cultural, natural, mixed and World Heritage), by type of government (national, regional and local/municipal), type of expenditure (operating, expenditure/investment) and type of private funding (donations, in kind, private non-profit sector and sponsorship)	- Public expenditure per capita spent on the preservation of the cultural and natural heritage - Spesa pubblica pro capite a protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici	Istat	Conti economici regionali (PSN:IST-00684)	no	The indicator, expressed in euro, is obtained by dividing the sum of public spending on protection of biodiversity and landscape (COFOG 05.4) by the average population of the year.	L'indicatore, espresso in euro, si ottiene rapportando la spesa pubblica per protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici (COFOG 05.4) alla popolazione media nell'anno.	Similar or Partial / Simile o Parziale
11. By 2030, significantly reduce the number of deaths and the number of people affected and substantially decrease the direct economic losses relative to global gross domestic product caused by disasters, including water-related disasters, with a focus on protecting the poor and people in vulnerable situations	11.5.1 Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population							
11. By 2030, significantly reduce the number of deaths and the number of people affected and substantially decrease the direct economic losses relative to global gross domestic product caused by disasters, including water-related disasters, with a focus on protecting the poor and people in vulnerable situations	11.5.2 Direct economic loss in relation to global GDP, damage to critical infrastructure and number of disruptions to basic services, attributed to disasters							
11. By 2030, reduce the adverse per capita environmental impact of cities, including by paying special attention to air quality and municipal and other waste management	11.6.1 Proportion of urban solid waste regularly collected and with adequate final discharge out of total urban solid waste generated, by cities	- Percentage of municipal waste sent to landfill on total municipal waste collected - Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale	Produzione, recupero, trattamento e smaltimento di rifiuti urbani, speciali e pericolosi (PSN:APA-00001)	yes	Percentage of municipal waste sent to landfill on total municipal waste collected	Percentuale di rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti	Similar or Partial / Simile o Parziale

Goal 11 - Information

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Target	Global indicator	Name of indicator -English -Italian	Source	Survey name	BES (yes/no)	Indicator description (English)	Indicator description (Italian)	Taxonomy
11. By 2030, reduce the adverse per capita environmental impact of cities, including by paying special attention to air quality and municipal and other waste management	11.6.2 Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted)	-Urban population exposure to air pollution by particulate matter Particulate <2,5µm - Esposizione della popolazione urbana all'inquinamento atmosferico da particolato <2,5µm	Eurostat		no	Population-weighted concentration of PM2.5 to which the urban population is potentially exposed. Fine particulates (PM2.5) are those whose diameters are less than 2.5 micrometers	Concentrazione di PM2.5 ponderata con la popolazione, a cui la popolazione urbana e' potenzialmente esposta. I particolati fini (PM2.5) sono quelli il cui diametro e' inferiore a 2,5 micrometri (millesimi di millimetro)	Identical/Identical
11. By 2030, reduce the adverse per capita environmental impact of cities, including by paying special attention to air quality and municipal and other waste management	11.6.2 Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted)	-Urban population exposure to air pollution by particulate matter Particulate <10µm - Esposizione della popolazione urbana all'inquinamento atmosferico da particolato <10µm	Eurostat		no	Population-weighted concentration of PM10 to which the urban population is potentially exposed. Fine and coarse particulates (PM10) are those whose diameter is less than 10 micrometres	Concentrazione di PM10, ponderata con la popolazione, a cui la popolazione urbana e' potenzialmente esposta. I particolati fini e grossolani (PM10) sono quelli il cui diametro e' inferiore a 10 micrometri (millesimi di millimetro)	Identical/Identical
11. By 2030, reduce the adverse per capita environmental impact of cities, including by paying special attention to air quality and municipal and other waste management	11.6.2 Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted)	-PM10 daily limit exceeds in the municipalities -Supernamenti del valore limite giornaliero previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia	Istat	Rilevazione Dati ambientali nelle città (PSN:IST-00907)	yes	Number of days during which the level of PM10 exceeds the limit of 50 microgram/m³	Numero di superamenti del valore limite giornaliero previsto per il PM10 (50 microgrammi/m³)	Similar or Partial / Simile o Parziale
11. By 2030, provide universal access to safe, inclusive and accessible, green and public spaces, in particular for women and children, older persons and persons with disabilities	11.7.1 Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all, by sex, age and persons with disabilities	-Incidence of urban green areas on urbanized area of the cities - Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata delle città'	Istat	Rilevazione Dati ambientali nelle città (PSN:IST-00907)	no	The indicator is the ratio between urban green areas and the built up area of cities, it is calculated as the sum of all "urban green areas" respect to urbanized areas. It considers as "urban green areas" the green areas managed by public bodies and available to citizens, lying in the territory of the provincial capitals (except for protected natural areas, woodlands and uncultivated green areas), and as "built-up area of cities" the surface of the same municipalities' enumeration districts classified either as "center" or "nucleus" or "productive area" by the Population Census (2011). Urban green areas include: a) Historic green areas (as defined by the Legislative Decree no. 42/2004); b) Large urban parks; c) Recreational green areas; d) School gardens; e) Urban gardens; f) Outdoor sports areas; g) Urban forestry areas; h) Zoological gardens, cemeteries, and other types of urban green areas	L'indicatore e' il rapporto tra le aree verdi urbane e le aree urbanizzate delle città: e' calcolato sommando tutte le "aree verdi urbane" rispetto alla superficie urbanizzata. Sono considerate "aree verdi urbane": le aree verdi gestite da enti pubblici e fruibili per i cittadini, che si trovano nel territorio comunale dei capoluoghi di provincia (escluse le aree naturali protette, le aree boschive e le aree verdi incollte), e "aree urbanizzate delle città" le superfici delle località classificate come "centro", "nucleo" o "località produttiva" dal Censimento della popolazione (2011). Le aree verdi urbane includono: a) Verde storico (ai sensi del D.Lgs n. 42/2004 e s.m.i.); b) Grandi parchi urbani; c) Aree verdi attrezzate e di arredo urbano; d) Giardini scolastici; e) Orti urbani; f) Aree sportive all'aperto; g) Aree destinate alla forestazione urbana; h) Giardini zoologici, cimiteri e altre tipologie di aree verdi urbane	Similar or Partial / Simile o Parziale
11. By 2030, provide universal access to safe, inclusive and accessible, green and public spaces, in particular for women and children, older persons and persons with disabilities	11.7.2 Proportion of persons victim of physical or sexual harassment, by sex, age, disability status and place of occurrence, in the previous 12 months							
11. Support positive economic, social and environmental links between urban, peri-urban and rural areas by strengthening national and regional development planning	11.a.1 Proportion of population living in cities that implement urban and regional development plans integrating population projections and resource needs, by size of city							
11. b By 2020, substantially increase the number of cities and human settlements adopting and implementing integrated policies and plans towards inclusion, resource efficiency, mitigation and adaptation to climate change, resilience to disasters, and develop and implement, in line with the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030, holistic disaster risk management at all levels	11.b.1 Number of countries that adopt and implement national disaster risk reduction strategies in line with the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030							
11. b By 2020, substantially increase the number of cities and human settlements adopting and implementing integrated policies and plans towards inclusion, resource efficiency, mitigation and adaptation to climate change, resilience to disasters, and develop and implement, in line with the Sendai Framework for Disaster Risk Reduction 2015-2030, holistic disaster risk management at all levels	11.b.2 Proportion of local governments that adopt and implement local disaster risk reduction strategies in line with national disaster risk reduction strategies							

Goal 11 - Information

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Target	Global indicator	Name of indicator -English -Italian	Source	Survey name	BES (yes/no)	Indicator description (English)	Indicator description (Italian)	Taxonomy
11. Support least developed countries, including through financial and technical assistance, in building sustainable and resilient buildings utilizing local materials	11.c.1 Proportion of financial support to the least developed countries that is allocated to the construction and retrofitting of sustainable, resilient and resource-efficient buildings utilizing local materials							

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English -Italian	Source	Survey Name	Name of indicator -English -Italian	Units	Time Series											
					2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
11.1.1	- Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing - Percentuale di popolazione che vive in baraccopoli urbane, insediamenti informali o alloggio inadeguato	Istat	Indagine sulle condizioni di vita (EU-SILC) (PSN:IST-01395)	%												
			Indice di bassa qualità dell'abitazione (*)	%												
			Italia	%	8,8	8,0	8,1	7,5	7,2	7,5	7,0	8,7	8,4	8,8	9,5	9,6
			Territorio													
			Piemonte	%		7,2	6,4	6,2	5,7	6,2	5,7	9,5	6,6	5,4	6,9	6,5
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%		7,0	4,2	6,4	6,4	4,3	5,8	6,8	6,0	5,4	9,5	9,2
			Liguria	%		5,4	6,0	7,1	5,2	5,0	4,2	2,7	6,3	7,6	8,3	7,7
			Lombardia	%		4,9	5,9	7,2	7,0	6,2	5,3	5,8	7,2	6,0	5,9	8,4
			Trentino Alto Adige	%		9,0	7,4	6,1	5,0	6,0	6,4	4,8	4,8	10,5	7,4	7,8
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%		7,1	6,8	3,8	4,6	5,6	5,5	3,4	5,2	10,5	8,3	8,5
			Provincia Autonoma Trento	%		10,7	8,1	8,4	5,4	6,4	7,2	6,0	4,4	10,5	6,5	7,2
			Veneto	%		6,2	4,9	5,0	5,6	6,3	6,3	6,0	6,2	6,3	7,2	7,2
			Friuli-Venezia Giulia	%		4,6	4,4	5,3	4,2	4,2	5,2	5,6	3,9	3,4	4,0	5,6
			Emilia-Romagna	%		6,4	5,8	6,1	6,3	6,2	7,4	5,9	6,4	6,5	8,4	8,4
			Toscana	%		4,5	4,6	3,5	4,1	5,0	5,9	4,5	6,5	7,1	8,9	8,8
			Umbria	%		6,8	6,7	8,0	5,6	5,4	4,5	3,9	4,7	4,2	9,0	10,0
			Marche	%		7,9	7,7	5,5	5,7	3,8	6,1	8,3	10,8	12,1	13,0	15,7
			Lazio	%		9,1	8,7	9,4	9,0	8,0	9,4	7,6	11,5	8,0	8,0	8,7
			Abruzzo	%		6,6	7,5	5,5	4,5	5,3	9,2	8,1	13,4	8,6	7,1	10,5
			Molise	%		11,6	4,7	10,0	8,7	7,6	7,4	8,0	12,1	9,6	11,4	5,5
			Campania	%		15,1	13,8	13,7	12,5	11,9	11,1	10,1	17,0	17,9	14,3	12,5
			Puglia	%		10,8	9,3	9,6	6,7	5,9	6,0	6,1	7,6	8,0	9,8	12,5
			Basilicata	%		12,9	6,9	9,1	10,3	10,2	12,7	6,6	7,1	5,4	5,5	7,0
			Calabria	%		14,4	13,6	13,9	11,0	10,5	9,9	8,6	8,6	12,5	9,4	15,4
			Sicilia	%		15,0	11,6	10,5	9,5	10,0	10,4	9,3	10,5	9,9	12,5	10,6
			Sardegna	%		10,2	8,5	9,7	10,9	8,9	10,3	6,2	4,1	5,8	8,3	10,2
			Nord	%		5,9	5,8	6,3	6,1	6,0	5,9	6,2	6,5	6,2	6,8	7,7
			Nord-Ovest	%		5,6	6,1	6,9	6,5	6,0	5,3	6,6	6,9	6,0	6,5	7,8
			Nord-Est	%		6,3	5,4	5,5	5,6	6,0	6,6	5,8	5,9	6,4	7,3	7,6
			Centro	%		7,3	7,1	6,9	6,7	6,3	7,5	6,4	9,3	8,0	9,0	9,7
			Mezzogiorno	%		13,1	11,2	11,1	9,7	9,3	9,6	8,4	11,2	11,5	11,3	11,8
			Sud	%		12,8	11,4	11,5	9,7	9,2	9,3	8,4	12,2	12,7	11,2	12,3
			Isole	%		13,8	10,9	10,3	9,8	9,7	10,4	8,5	8,9	8,8	11,5	10,0
			Sesso													
			Maschi	%		8,9	7,9	8,3	7,8	7,5	7,7	7,0	9,0	8,6	9,2	10,1
			Femmine	%		8,6	8,0	8,0	7,2	7,0	7,3	7,0	8,4	8,1	8,5	9,0
			Classe di età													
			fino a 17 anni	%		12,9	11,3	11,7	10,4	9,7	11,4	10,7	12,2	13,3	12,6	14,0
			18-34 anni	%		11,2	10,5	10,2	10,5	9,9	10,0	9,4	11,9	10,7	11,8	13,1
			35-64 anni	%		7,9	7,2	7,5	6,9	6,8	6,8	6,4	8,3	8,0	8,6	9,1
			65 anni e più	%		3,9	3,7	4,0	3,1	3,2	3,0	2,9	3,5	2,9	3,4	3,7
			Presenza di disabilità													
			Limitazioni gravi	%		8,5	9,1	9,1	6,8	8,5	7,3	5,6	8,1	6,8	8,8	9,0
			Limitazioni non gravi	%		7,6	7,1	8,7	7,1	6,7	6,7	5,5	6,7	6,5	7,8	9,1
			Nessuna	%		8,2	7,5	7,3	7,1	6,7	6,9	6,7	8,3	8,0	8,0	8,7
			Non disponibile	%		12,3	10,6	11,0	9,7	9,1	10,6	10,3	11,7	11,8	12,0	12,7

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English -Italiano	Source	Survey Name	Name of indicator -English -Italiano	Units	Time Series						
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
11.2.1	- Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities - Percentuale di popolazione che ha un accesso comodo al trasporto pubblico, per sesso, età e persone con disabilità	Istat	Multiscopo sulle famiglie: aspetti della vita quotidiana (PSN:IST-00204)	%							
			- Households per difficulties of links with public transport (great difficulties) (**) - Famiglie per livello di difficolta' di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (molta difficolta')	%							
			Italia	%	10,3	9,8	9,9	10,5	10,2	11,0	12,7
			Territorio								
			Piemonte	%	10,0	10,0	9,4	12,1	9,4	14,7	13,5
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	7,6	5,2	6,5	7,1	9,9	8,6	11,3
			Liguria	%	7,2	6,6	6,2	7,5	7,3	6,8	7,3
			Lombardia	%	10,8	9,2	9,9	8,6	7,9	8,4	12,1
			Trentino Alto Adige	%	6,5	5,3	6,0	6,6	7,1	6,1	6,5
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	3,5	5,8	4,7	5,8	6,3	4,9	4,8
			Provincia Autonoma Trento	%	9,2	4,8	7,2	7,4	7,9	7,3	8,2
			Veneto	%	10,0	9,2	11,5	10,8	11,4	10,6	14,2
			Friuli-Venezia Giulia	%	8,2	9,3	7,9	10,3	11,6	7,4	7,6
			Emilia-Romagna	%	8,7	8,6	9,1	8,7	8,9	8,7	9,9
			Toscana	%	8,8	11,0	10,2	10,9	7,8	9,9	10,9
			Umbria	%	11,8	12,0	12,7	10,1	17,0	15,6	13,7
			Marche	%	7,1	8,6	5,9	8,4	8,6	7,7	9,9
			Lazio	%	11,6	11,6	9,9	10,4	8,8	11,7	13,6
			Abruzzo	%	7,8	8,6	8,1	7,3	6,3	7,9	7,7
			Molise	%	8,5	8,9	5,6	6,0	5,2	7,1	7,4
			Campania	%	14,8	12,4	10,1	13,8	15,2	18,1	22,0
			Puglia	%	8,0	7,9	8,4	9,8	11,5	10,3	10,6
			Basilicata	%	13,5	9,9	12,1	13,8	12,0	11,1	11,2
			Calabria	%	14,1	12,4	16,3	18,1	16,9	14,5	16,3
			Sicilia	%	11,4	10,9	11,1	13,9	12,8	13,3	12,4
			Sardegna	%	8,8	7,0	11,5	7,1	9,1	7,8	12,7
			Nord	%	9,7	8,9	9,5	9,5	9,0	9,6	11,6
			Nord-Ovest	%	10,1	9,1	9,3	9,4	8,3	10,0	12,0
			Nord-Est	%	9,0	8,7	9,7	9,5	10,1	9,1	11,0
			Centro	%	10,2	11,1	9,7	10,3	9,1	10,9	12,3
			Mezzogiorno	%	11,5	10,3	10,6	12,3	12,7	13,1	14,5
			Sud	%	11,8	10,5	10,3	12,4	13,1	13,7	15,6
			Isole	%	10,8	9,9	11,2	12,1	11,8	11,8	12,5
			Tipologia comunale								
			Centro area metropolitana	%	7,4	7,1	6,1	7,8	5,6	7,7	7,7
			Periferia area metropolitana	%	13,6	11,1	14,2	11,4	10,0	13,5	14,6
			Fino a 2.000 ab.	%	11,5	16,4	12,7	11,6	16,2	12,6	21,8
			2.001 - 10.000 ab.	%	11,3	11,1	12,1	13,7	12,1	13,2	15,1
			10.001 - 50.000 ab.	%	10,9	9,6	9,3	9,9	10,2	10,6	13,5
			50.001 ab. e più	%	8,6	7,9	7,5	9,0	10,4	9,6	8,8

(**) Context indicator / Indicatore di contesto

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series						
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
11.2.1	- Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities - Percentuale di popolazione che ha un accesso comodo al trasporto pubblico, per sesso, età e persone con disabilità	Istat	- Households per difficulties of links with public transport (some difficulties) (**) - Famiglie per livello di difficoltà di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (abbastanza difficoltà) (**)	%							
			Italia	%	19,2	18,7	18,9	20,7	20,5	19,6	20,2
			Territorio								
			Piemonte	%	18,0	17,8	17,0	22,3	20,3	17,3	19,6
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	16,0	13,4	13,7	14,3	15,8	17,1	18,7
			Liguria	%	17,3	19,7	20,1	19,5	15,3	22,0	18,4
			Lombardia	%	18,3	17,9	17,9	16,8	17,4	15,8	17,6
			Trentino Alto Adige	%	11,6	12,9	14,6	12,6	13,2	11,4	10,2
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	11,3	11,5	10,4	10,9	10,7	9,3	6,9
			Provincia Autonoma Trento	%	11,9	14,1	18,6	14,1	15,5	13,3	13,3
			Veneto	%	16,4	15,2	17,2	20,0	20,6	15,1	16,0
			Friuli-Venezia Giulia	%	15,1	16,3	13,4	16,3	15,3	15,4	15,3
			Emilia-Romagna	%	14,9	14,1	14,6	18,9	15,3	17,8	18,7
			Toscana	%	16,3	17,7	17,0	17,4	17,7	17,8	20,2
			Umbria	%	17,6	14,0	16,5	19,2	17,5	17,5	16,8
			Marche	%	17,8	18,6	16,3	21,8	17,1	16,1	18,0
			Lazio	%	23,6	23,4	22,6	22,2	25,6	24,4	24,4
			Abruzzo	%	17,0	13,6	13,7	23,3	18,1	19,0	16,9
			Molise	%	19,1	16,1	11,5	14,4	16,0	17,6	14,6
			Campania	%	26,7	28,4	29,0	31,7	29,6	29,8	32,5
			Puglia	%	17,7	15,1	17,0	23,8	22,2	18,9	17,4
			Basilicata	%	18,5	19,6	16,3	18,2	20,3	22,1	19,6
			Calabria	%	23,3	25,9	23,4	22,7	25,9	27,6	26,0
			Sicilia	%	23,4	19,5	23,1	22,3	23,1	22,0	21,7
			Sardegna	%	16,1	16,1	12,6	12,7	17,0	16,2	14,8
			Nord	%	16,9	16,7	16,9	18,6	17,7	16,5	17,5
			Nord-Ovest	%	18,1	18,0	17,8	18,6	17,9	16,9	18,2
			Nord-Est	%	15,3	14,7	15,5	18,5	17,2	15,8	16,5
			Centro	%	20,1	20,2	19,6	20,4	21,6	20,9	21,8
			Mezzogiorno	%	21,9	20,9	21,6	24,1	23,9	23,2	23,1
			Sud	%	22,0	22,0	22,2	26,2	25,0	24,6	24,6
			Isole	%	21,5	18,6	20,5	19,8	21,5	20,4	19,9
			Tipologia comunale								
			Centro area metropolitana	%	16,1	16,1	16,7	18,3	19,2	19,3	17,3
			Periferia area metropolitana	%	23,2	20,4	25,1	23,0	26,5	21,6	23,6
			Fino a 2.000 ab.	%	23,5	23,5	20,1	27,5	25,9	21,2	21,6
			2.001 - 10.000 ab.	%	19,0	20,8	19,1	22,6	21,2	19,3	21,3
			10.001 - 50.000 ab.	%	21,0	18,5	19,7	20,3	19,0	20,9	21,6
			50.001 ab. e più	%	15,4	16,1	15,3	17,4	17,1	16,1	16,6

(**) Context indicator / Indicatore di contesto

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series						
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
11.2.1	- Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities - Percentuale di popolazione che ha un accesso comodo al trasporto pubblico, per sesso, età e persone con disabilità	Istat	- Households per difficulties of links with public transport (little difficulties) (**) - Famiglie per livello di difficoltà di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (poca difficoltà) (**)	%							
			Italia	%	27,3	28,4	27,6	28,5	27,6	29,9	27,1
			Territorio								
			Piemonte	%	27,8	29,0	28,7	25,1	28,2	27,1	28,1
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	27,6	25,5	16,5	29,2	24,6	21,9	24,6
			Liguria	%	33,0	33,5	31,9	30,0	30,2	31,7	29,3
			Lombardia	%	23,4	25,4	22,2	23,9	25,0	27,5	23,5
			Trentino Alto Adige	%	23,4	22,6	17,5	21,6	18,1	21,0	22,3
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	29,3	27,4	18,5	24,8	21,9	21,0	25,0
			Provincia Autonoma Trento	%	18,0	18,3	16,6	18,6	14,6	20,9	19,7
			Veneto	%	25,2	20,0	18,7	23,8	21,7	25,3	20,7
			Friuli-Venezia Giulia	%	20,0	19,8	25,0	23,2	23,5	28,0	24,4
			Emilia-Romagna	%	21,2	20,4	22,9	24,2	20,9	27,8	27,5
			Toscana	%	27,9	28,6	33,9	32,6	28,4	28,1	28,1
			Umbria	%	23,7	19,3	21,1	23,3	17,7	17,4	21,9
			Marche	%	22,1	25,0	28,0	28,4	25,1	33,4	25,7
			Lazio	%	29,4	32,3	32,8	37,9	37,0	37,6	30,3
			Abruzzo	%	30,0	31,1	31,9	27,7	29,4	32,7	30,8
			Molise	%	32,1	32,4	26,2	33,0	29,5	31,3	29,5
			Campania	%	33,4	35,4	33,6	31,4	33,4	30,0	29,0
			Puglia	%	31,1	36,1	31,6	29,1	29,6	33,5	31,2
			Basilicata	%	23,8	22,6	28,2	29,9	34,1	31,7	37,7
			Calabria	%	26,5	32,5	28,2	33,1	26,8	33,5	31,3
			Sicilia	%	33,5	37,1	34,1	32,8	29,8	34,0	29,9
			Sardegna	%	24,5	23,0	22,0	29,0	22,5	29,0	22,4
			Nord	%	24,6	24,4	23,4	24,4	24,4	27,1	24,8
			Nord-Ovest	%	25,8	27,3	25,0	24,9	26,5	27,8	25,4
			Nord-Est	%	22,9	20,3	20,9	23,7	21,3	26,2	24,0
			Centro	%	27,6	29,2	31,7	34,0	31,6	32,7	28,4
			Mezzogiorno	%	31,0	33,9	31,4	31,0	29,9	32,2	29,7
			Sud	%	30,9	34,1	31,6	30,6	30,9	31,9	30,5
			Isole	%	31,2	33,5	31,0	31,8	27,9	32,7	28,0
			Tipologia comunale								
			Centro area metropolitana	%	33,2	34,1	35,2	34,3	33,8	35,8	35,5
			Periferia area metropolitana	%	27,8	28,9	23,9	27,9	29,1	32,4	25,9
			Fino a 2.000 ab.	%	20,7	20,7	20,5	30,8	19,3	24,8	16,1
			2.001 - 10.000 ab.	%	23,5	25,7	22,9	23,8	23,7	25,1	23,7
			10.001 - 50.000 ab.	%	26,6	27,5	28,2	27,2	27,1	29,6	25,8
			50.001 ab. e più	%	29,6	30,6	30,9	30,7	29,5	30,9	30,3

(**) Context indicator / Indicatore di contesto

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series					
					2010	2011	2012	2013	2014	2015
11.2.1	- Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities - Percentuale di popolazione che ha un accesso comodo al trasporto pubblico, per sesso, età e persone con disabilità		- Households per difficulties of links with public transport (no difficulties) (**) - Famiglie per livello di difficoltà di collegamento con mezzi pubblici nella zona in cui risiedono (nessuna difficoltà) (**)	%						
			Italia	%	36,8	37,2	37,5	33,6	34,7	33,4
			Territorio							
			Piemonte	%	38,0	36,7	38,6	34,7	36,2	36,1
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	44,8	51,7	55,2	43,3	44,6	46,2
			Liguria	%	39,1	38,3	38,6	40,2	44,0	36,7
			Lombardia	%	39,7	43,0	44,7	42,2	43,8	41,7
			Trentino Alto Adige	%	52,6	56,0	57,1	55,9	57,0	58,3
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	51,5	52,5	61,6	53,9	57,1	60,8
			Provincia Autonoma Trento	%	53,6	59,2	52,8	57,7	56,8	56,0
			Veneto	%	42,8	48,1	45,2	39,9	39,8	41,7
			Friuli-Venezia Giulia	%	47,2	48,9	46,5	40,3	40,7	42,8
			Emilia-Romagna	%	47,0	51,2	47,1	41,3	46,9	39,9
			Toscana	%	39,1	37,1	32,9	31,8	39,1	38,1
			Umbria	%	42,8	48,7	43,4	41,7	37,6	40,0
			Marche	%	46,2	41,8	43,6	37,0	41,3	36,8
			Lazio	%	32,3	28,4	31,6	26,9	24,6	22,3
			Abruzzo	%	40,3	42,3	42,5	37,7	40,9	38,2
			Molise	%	35,8	39,4	50,3	41,6	42,2	38,2
			Campania	%	22,8	21,4	23,4	18,2	17,1	17,9
			Puglia	%	28,3	30,2	32,2	27,7	24,6	27,5
			Basilicata	%	35,3	39,4	35,3	33,4	27,4	27,6
			Calabria	%	31,1	24,0	26,7	19,9	25,0	18,2
			Sicilia	%	27,1	24,8	24,0	21,6	24,4	21,6
			Sardegna	%	40,8	39,5	41,0	39,5	35,1	38,3
			Nord	%	41,9	44,6	44,4	40,7	42,7	40,9
			Nord-Ovest	%	39,2	40,8	42,5	39,9	41,7	39,6
			Nord-Est	%	45,8	50,1	47,1	41,9	44,2	42,6
			Centro	%	37,0	34,4	34,4	30,7	32,0	30,2
			Mezzogiorno	%	29,0	28,0	29,1	25,0	24,9	24,5
			Sud	%	28,2	27,7	29,5	24,4	23,8	23,7
			Isole	%	30,6	28,6	28,3	26,3	27,2	26,0
			Tipologia comunale							
			Centro area metropolitana	%	41,7	40,5	40,1	37,4	39,2	35,4
			Periferia area metropolitana	%	30,1	34,4	31,8	32,4	29,4	28,7
			Fino a 2.000 ab.	%	38,4	32,8	40,8	25,4	30,0	34,0
			2.001 - 10.000 ab.	%	36,9	36,1	39,0	32,0	33,7	33,9
			10.001 - 50.000 ab.	%	33,5	36,5	33,9	32,7	34,6	30,5
			50.001 ab. e più	%	40,7	40,2	41,0	37,1	37,3	38,2

(**) Context indicator / Indicatore di contesto

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series		
					1991	2001	2011
11.3.1	Istat	Valenze e criticità di ambiente urbano e rurale: indicatori su paesaggio e consumo di suolo (PSN:IST-02552)	- Ratio of land consumption rate to population growth rate - Rapporto tra tasso di consumo di suolo per tasso di crescita della popolazione	m2/inhabitant - Dinamica delle aree densamente edificate in rapporto alla popolazione (*) Italia			
				m2/abitante	274,7	349,1	364,0

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series										
					2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
11.3.1	Cresme		- Illegal building rate (**) - Indice di abusivismo edilizio (**)	%											
			Italia	%	11,9	9,9	9,0	9,4	10,5	12,2	13,9	14,2	15,2	17,6	19,7
			Territorio												
			Piemonte e Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	5,2	4,0	3,7	3,6	3,6	3,9	4,0	4,4	4,5	5,5	5,9
			Liguria	%	15,2	11,5	10,4	10,4	10,9	13,1	13,2	14,5	15,9	16,5	18,5
			Lombardia	%	4,2	3,3	3,0	3,0	3,2	4,1	4,4	4,7	5,5	6,2	6,8
			Trentino Alto Adige	%	1,7	1,3	1,2	1,2	1,1	1,5	1,3	1,3	1,6	1,5	1,5
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
			Provincia Autonoma Trento	%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
			Veneto	%	5,1	4,0	3,7	3,6	4,2	5,2	5,6	6,2	7,0	6,3	7,2
			Friuli-Venezia Giulia	%	3,4	2,6	2,4	2,3	2,6	2,6	3,7	4,1	4,4	4,1	4,6
			Emilia-Romagna	%	4,0	3,1	2,8	2,8	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	7,2	8,1
			Toscana	%	9,1	7,2	6,5	6,5	6,9	6,9	10,0	10,1	11,3	13,2	14,6
			Umbria	%	12,7	9,1	8,4	8,2	8,0	8,5	10,5	12,9	15,4	24,6	28,4
			Marche	%	6,2	4,5	4,1	4,2	4,4	4,6	6,4	7,5	12,4	11,9	13,2
			Lazio	%	10,5	8,8	8,1	6,9	8,9	9,9	10,3	11,8	13,9	19,6	22,4
			Abruzzo	%	26,1	21,4	19,3	16,4	18,1	20,9	28,5	29,5	29,0	27,6	32,0
			Molise	%	44,6	35,4	31,6	27,1	41,5	40,8	45,1	51,0	47,0	70,5	69,5
			Campania	%	49,7	42,1	37,3	40,7	53,6	47,2	56,5	59,8	54,7	51,9	63,3
			Puglia	%	23,6	20,5	18,5	19,9	19,1	20,6	22,8	21,4	22,8	33,7	38,9
			Basilicata	%	20,3	17,7	16,2	17,4	15,5	23,0	29,9	30,5	29,6	51,2	53,9
			Calabria	%	36,0	30,8	27,7	30,0	34,0	46,6	64,5	66,8	63,3	50,3	61,8
			Sicilia	%	37,0	31,8	28,4	30,7	35,1	39,5	45,0	45,5	44,3	46,8	56,0
			Sardegna	%	15,9	13,9	12,6	13,5	13,6	16,9	20,7	19,8	21,8	27,5	29,9
			Nord	%	4,6	3,5	3,2	3,2	3,5	4,2	4,6	4,9	5,6	6,0	6,7
			Centro	%	9,3	7,6	7,0	6,5	7,4	8,1	9,7	10,8	13,1	16,7	18,9
			Mezzogiorno	%	31,2	26,7	24,0	24,6	27,8	30,6	36,9	35,9	35,0	40,4	47,3

(**) Context indicator / Indicatore di contesto

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series														
					2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
11.4.1	- Total expenditure (public and private) per capita spent on the preservation, protection and conservation of all cultural and natural heritage, by type of heritage (cultural, natural, mixed and World Heritage Centre designation), level of government (national, regional and local/municipal), type of expenditure (operating expenditure/investment) and type of private funding (donations in kind, private non-profit sector and sponsorship) - Spesa totale (pubblica e privata) pro capite per la conservazione, la tutela e la conservazione di tutto il patrimonio culturale e naturale, per tipologia del patrimonio (culturale, naturale, misto e Patrimonio Mondiale designazione Centro), livello di governo (nazionale, regionale e locale / comunale), tipo di spesa (spese di funzionamento / investimento) e il tipo di finanziamento privato (donazioni in natura, settore non profit privato e di sponsorizzazione)	Istat	Conti economici regionali (PSN:IST-00684)	Public expenditure per capita spent on the preservation of the cultural and natural heritage (*) - Spesa pubblica pro capite a protezione delle biodiversità e dei beni paesaggistici (*)	euro														
			Italia	euro	49,2	54,4	57,1	56,8	61,0	59,8	64,2	62,6	62,2	61,9	57,5	53,8	53,5	52,6	50,6

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series											
					2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
11.6.1	- Proportion of urban solid waste regularly collected and with adequate final discharge out of total urban solid waste generated, by cities - Percentuale di rifiuti solidi urbani regolarmente raccolti con un adeguato conferimento finale sul totale dei rifiuti prodotti in città	Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale	Produzione, recupero, trattamento e smaltimento di rifiuti urbani, speciali e pericolosi (PSN:APA-00001)	%												
			- Percentage of municipal waste sent to landfill on total municipal waste collected (a) (b) (c) (*) - Rifiuti urbani conferiti in discarica sul totale dei rifiuti urbani raccolti (a) (b) (c) (*)	%												
			Italia	%	59,8	57,4	56,8	55,1	53,0	49,5	46,3	42,1	39,1	36,9	31,5	26,5
			Territorio													
			Piemonte	%	56,5	55,8	50,8	45,3	41,4	41,7	41,5	42,1	36,3	35,6	28,7	26,3
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	%	76,7	67,9	65,5	63,9	61,7	67,2	59,1	57,2	54,8	54,6	61,8	55,9
			Liguria	%	82,0	78,5	89,9	91,8	84,7	83,5	78,5	74,2	66,2	63,9	43,2	12,3
			Lombardia	%	19,6	15,4	16,5	9,7	8,1	6,7	7,7	6,7	7,9	5,8	7,1	5,3
			Trentino Alto Adige	%	43,7	40,5	39,2	31,9	35,8	26,0	29,2	25,6	24,4	18,9	16,9	14,3
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	%	21,2	20,4	25,1	20,0	21,6	18,6	18,6	18,1	15,5	8,8	5,2	2,5
			Provincia Autonoma Trento	%	60,1	55,9	50,6	41,5	48,1	32,3	38,4	32,8	32,7	28,5	28,1	25,7
			Veneto	%	36,7	36,6	35,6	29,0	22,1	22,0	19,3	13,8	10,9	9,2	12,4	11,1
			Friuli-Venezia Giulia	%	52,9	38,7	37,3	28,0	16,3	14,5	14,9	12,3	7,2	6,8	6,1	8,5
			Emilia-Romagna	%	41,2	42,8	38,2	37,6	40,2	33,6	27,7	24,9	30,0	30,8	30,7	22,5
			Toscana	%	44,9	46,1	50,2	50,6	50,7	47,7	43,4	42,5	42,5	37,3	37,3	32,5
			Umbria	%	54,5	57,0	59,5	57,0	60,3	55,2	66,8	62,2	59,8	54,8	56,2	52,6
			Marche	%	76,7	65,3	65,6	62,5	62,8	65,4	62,9	61,1	56,8	51,9	50,8	58,1
			Lazio	%	89,1	82,3	85,1	83,1	85,8	80,5	73,9	71,1	65,2	45,8	20,4	13,3
			Abruzzo	%	77,4	74,8	80,7	79,2	79,7	60,5	59,0	37,5	18,8	15,5	13,2	21,4
			Molise	%	76,4	95,4	92,5	98,2	90,3	87,8	83,9	91,2	104,9	113,4	111,0	104,1
			Campania	%	70,1	62,9	59,2	73,0	75,5	62,3	48,5	24,4	12,5	19,4	8,6	4,9
			Puglia	%	91,6	93,2	89,9	91,1	79,8	73,5	66,9	58,7	62,6	66,6	75,1	51,9
			Basilicata	%	75,1	61,4	59,5	72,6	79,9	79,2	83,4	79,5	54,8	57,1	52,0	25,2
			Calabria	%	74,7	84,6	67,6	54,7	56,9	65,3	60,9	74,5	81,8	71,2	47,3	59,8
			Sicilia	%	95,4	91,0	93,7	92,5	88,9	91,1	93,4	90,7	83,4	93,5	84,4	82,8
			Sardegna	%	72,1	73,6	65,3	58,1	52,1	42,0	40,6	44,6	38,3	34,8	33,5	27,6
			Nord	%	39,1	37,0	36,0	31,2	28,5	26,4	24,8	22,6	21,8	20,5	19,0	14,1
			Nord-Ovest	%	37,7	34,7	35,1	29,8	26,7	26,0	25,9	24,8	22,9	21,0	17,6	12,2
			Nord-Est	%	40,9	39,9	37,2	33,0	30,9	26,9	23,5	19,8	20,5	19,7	20,7	16,4
			Centro	%	69,4	65,6	68,7	67,4	68,9	65,6	61,6	59,6	56,2	44,2	32,4	28,2
			Mezzogiorno	%	81,9	80,0	77,3	79,5	76,8	71,1	66,0	57,7	51,8	55,6	49,4	43,7
			Sud	%	78,1	76,6	72,4	77,1	75,2	67,1	58,7	46,4	41,3	43,6	38,0	30,6
			Isole	%	89,5	86,6	86,8	84,2	80,0	79,2	80,7	79,9	72,7	79,7	72,3	69,9

(a) La serie storica e' stata sottoposta a revisione rispetto a quella pubblicata nell'edizione precedente. (b) Per una corretta lettura del conferimento in discarica nelle varie regioni si dovrebbero considerare anche i flussi extra-regionali di rifiuti urbani in ingresso e in uscita (questo giustifica ad esempio il dato del molise superiore al 100%). (c) Nella regione Campania e' stata inserita anche la quota di rifiuti proveniente dagli impianti di trattamento meccanico-biologico che, in mancanza della disponibilita' di impianti per il recupero, e' stata annualmente stoccati in attesa di essere avviata allo smaltimento (anche fuori regione). La quantita' stoccati e' 892.264 tonnellate per il 2004, 963.845 tonnellate per il 2005, 937.922 tonnellate per il 2006; 1.005.374 tonnellate per il 2007, 1.135.605 tonnellate per il 2008, 358.349 tonnellate per il 2009 e 8.624 tonnellate per il 2010; per gli anni successivi tale valore risulta uguale a 0.

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series										
					2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
11.6.2	- Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted) - Livelli annuali medi di particolato sottile (PM2,5 e PM 10) nelle città (ponderato sulla popolazione)	Eurostat	- Urban population exposure to air pollution by particulate matter Particulate <2.5µm - Esposizione della popolazione urbana all'inquinamento atmosferico da particolato <2.5µm	Micro g/m3											
			Italia	Micro g/m3	51,4	-	30,8	28,8	25,1	25,1	23,3	26,8	23,0	20,1	17,5

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English -Italiano	Source	Survey Name	Name of indicator -English -Italiano	Units	Time Series										
					2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
11.6.2 - Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted) - Livelli annuali medi di particolato sottile (PM2,5 e PM 10) nelle città (ponderato sulla popolazione)	Eurostat		- Urban population exposure to air pollution by particulate matter Particulate <10µm - Esposizione della popolazione urbana all'inquinamento atmosferico da particolato <10µm	Micro g/m3											
			Italia	Micro g/m3	38,0	40,3	38,8	37,8	35,3	32,9	30,3	35,2	30,6	28,7	26,8

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English	Source	Survey Name	Name of indicator -English	Units	Time Series										
					2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
11.6.2	- Annual mean levels of fine particulate matter (e.g. PM2.5 and PM10) in cities (population weighted) - Livelli annuali medi di particolato sottile (PM2,5 e PM 10) nelle città (ponderato sulla popolazione)	Istat	Rilevazione Dati ambientali nelle città (PSN:IST-00907)	n. days - PM10 daily limit exceeds in the municipalities (a) (*) - Superamenti del valore limite giornaliero previsto per il PM10 nei comuni capoluogo di provincia (a) (*)											
			Italia	n. giorni	....	....	....	....	67	62	51	59	52	44	35
			Territorio												
			Torino	n. giorni	213	199	194	190	150	151	131	158	118	126	94
			Vercelli	n. giorni	136	158	154	179	75	70	49	50	79	86	60
			Novara	n. giorni	80	130	119	117	72	79	74	84	84	60	26
			Cuneo	n. giorni	58	158	123	82	39	53	31	36	40	18	12
			Asti	n. giorni	155	124	125	90	90	88	97	117	97	79	66
			Alessandria	n. giorni	86	132	141	223	96	116	87	125	123	92	86
			Aosta	n. giorni	50	56	67	42	30	19	13	15	22	28	14
			Imperia	n. giorni	....	....	18	2	5	....	....	2	....	....	....
			Savona	n. giorni	16	48	49	21	19	5	5	27	6	8	9
			Genova	n. giorni	32	44	83	29	29	44	5	13	6	15	22
			La Spezia	n. giorni	70	27	66	120	23	7	3	11	4	2	3
			Venezia	n. giorni	87	158	172	150	112	101	108	108	97	74	66
			Varese	n. giorni	14	79	56	58	21	30	43	69	56	42	27
			Como	n. giorni	56	122	101	93	75	67	42	76	58	52	27
			Sondrio	n. giorni	75	115	137	89	107	53	31	44	39	49	11
			Milano	n. giorni	155	164	149	132	111	106	85	132	107	81	68
			Bergamo	n. giorni	104	112	90	109	75	72	73	99	98	69	56
			Brescia	n. giorni	77	133	146	123	97	100	89	113	106	83	50
			Pavia	n. giorni	121	123	113	108	76	98	....	103	85	73	64
			Cremona	n. giorni	112	156	152	139	83	82	72	109	119	73	71
			Mantova	n. giorni	109	135	152	122	80	125	83	107	90	68	59
			Bolzano/Bozen	n. giorni	62	59	34	22	26	12	15	18	6	4	-
			Trento	n. giorni	40	69	81	62	43	16	25	44	38	24	8
			Verona	n. giorni	162	210	194	130	89	92	69	129	104	79	43
			Vicenza	n. giorni	158	193	173	143	102	83	87	112	114	78	77
			Belluno	n. giorni	54	19	33	12	22	23	21	19	12	6	2
			Treviso	n. giorni	96	119	109	104	83	72	83	102	88	70	58
			Padova	n. giorni	133	194	176	116	103	111	96	102	91	68	59
			Rovigo	n. giorni	135	133	119	107	79	90	70	98	91	65	47
			Udine	n. giorni	4	21	33	44	42	35	28	45	35	29	22
			Gorizia	n. giorni	28	10	33	24	21	11	15	27	19	12	18
			Trieste	n. giorni	16	24	48	53	30	23	19	49	46	17	18
			Piacenza	n. giorni	93	99	121	122	86	83	63	81	78	60	50
			Parma	n. giorni	104	99	91	86	76	62	61	93	115	80	61
			Reggio nell'Emilia	n. giorni	60	90	146	139	110	80	84	86	93	56	50
			Modena	n. giorni	90	108	130	120	112	79	82	90	85	51	36
			Bologna	n. giorni	96	100	109	104	68	50	63	69	73	57	23
			Ferrara	n. giorni	97	90	91	97	74	66	59	72	77	51	38
			Ravenna	n. giorni	60	52	46	19	45	37	50	68	66	48	27
			Forlì	n. giorni	88	78	75	62	44	37	45	48	52	28	19
			Pesaro	n. giorni	97	136	120	129	73	44	42	39	28	....	21

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

	n. giorni	165	151	161	136	64	134	140	99	84	16	10
Ancona												
Macerata	n. giorni	....	....	43	43	36	50	50	54	3	-	7
Ascoli Piceno	n. giorni	53	75	12	7	73	49	42	43	40	-	28
Massa	n. giorni	....	....	14	36	25	20	9	8	7	2	
Lucca	n. giorni	126	95	170	131	121	92	98	65	54	41	34
Pistoia	n. giorni	86	74	65	61	50	58	19	-	22	28	12
Firenze	n. giorni	272	78	87	76	98	88	66	59	69	46	19
Livorno	n. giorni	116	107	58	47	40	20	11	7	4	3	-
Pisa	n. giorni	61	59	59	46	40	45	31	44	35	31	18
Arezzo	n. giorni	25	41	44	55	44	36	26	34	29	26	31
Siena	n. giorni	121	64	51	13	5	-	4	4	34	25	....
Grosseto	n. giorni	144	35	28	31	29	17	29	2	5	-	3
Perugia	n. giorni	57	53	38	34	61	63	27	43	27	28	21
Terni	n. giorni	54	66	81	51	93	57	70	69	74	63	57
Viterbo	n. giorni	10	28	30	13	14	5	3	4	3	1	7
Rieti	n. giorni	....	6	55	27	27	16	8	24	22	22	12
Roma	n. giorni	145	127	141	116	81	67	39	69	57	41	43
Latina	n. giorni	18	26	64	41	29	26	28	35	41	33	25
Frosinone	n. giorni	93	124	140	136	117	122	108	108	120	112	110
Caserta	n. giorni	39	56	25	7	67	78	25	23	7	20	45
Benevento	n. giorni	53	36	38	40	100	65	85	101	87	63	75
Napoli	n. giorni	59	37	38	43	135	170	95	62	86	120	40
Avellino	n. giorni	77	38	31	19	102	112	36	48	30	52	63
Salerno	n. giorni	22	13	39	59	60	58	52	18	18	90	23
L'Aquila	n. giorni	....	....	36	16	9	6	8	4	12	10	
Teramo	n. giorni	....	....	37	42	22	42	34	17	6	10	
Pescara	n. giorni	98	101	122	71	73	66	59	71	46	40	42
Chieti	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Campobasso	n. giorni	....	....	16	18	14	25	13	13	15	6	5
Foggia	n. giorni	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	....
Bari	n. giorni	146	163	95	72	99	70	32	13	13	10	28
Taranto	n. giorni	9	53	78	47	47	27	27	45	35	30	11
Brindisi	n. giorni	54	54	39	18	18	31	13	17	14	8	19
Lecce	n. giorni	....	94	68	70	49	21	23	34	12	15	11
Potenza	n. giorni	17	8	43	33	27	8	12	4	10	7	11
Matera	n. giorni	....	....	....	....	6	1	1	-	4	-	....
Cosenza	n. giorni	....	....	....	....	41	....	55	32	....	10	
Catanzaro	n. giorni	....	....	....	1	-	63	38	-	....	-	15
Reggio di Calabria	n. giorni	....	25	30	29	12	9	11	....	13	....	....
Trapani	n. giorni	....	....	....	....	10	....	3	3	....	-
Palermo	n. giorni	47	80	210	109	69	56	59	66	57	34	64
Messina	n. giorni	60	11	53	38	48	50	....	-	1	....	....
Agrigento	n. giorni	....	....	7	30	10	....	27	24	11	2	....
Caltanissetta	n. giorni	26	25	14	24	22	23	26	17	17	11	19
Enna	n. giorni	....	....	....	....	13	9	12	9	10	1	11
Catania	n. giorni	27	62	29	24	45	34	18	18	10	7	7
Ragusa	n. giorni	....	....	....	....	2	14	10	12	8	1	6

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

		n. giorni	153	181	282	273	321	309	116	139	104	69	46
Siracusa	n. giorni	....	153	181	282	273	321	309	116	139	104	69	46
Sassari	n. giorni	....	....	20	36	21	17	12	3	1	-	7	
Nuoro	n. giorni	....	1	11	6	5	3	1	1	1	1	1	25
Cagliari	n. giorni	58	90	139	40	33	59	98	104	78	35	65	
Pordenone	n. giorni	41	59	40	58	51	38	33	49	43	23	26	
Isernia	n. giorni	....	....	20	3	8	19	4	-	6	7	....
Oristano	n. giorni	....	8	29	16	16	26	27	10	2	2	11	
Biella	n. giorni	47	77	82	73	43	54	39	77	50	44	22	
Lecco	n. giorni	62	67	86	64	45	44	40	63	46	47	20	
Lodi	n. giorni	91	169	163	134	89	94	74	96	97	72	71	
Rimini	n. giorni	93	63	81	74	65	36	58	74	88	68	52	
Prato	n. giorni	88	71	72	57	41	53	45	50	44	37	30	
Crotone	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	8	20	35	
Vibo Valentia	n. giorni	....	....	....	44	56	....	....	....	....	....	....
Verbania	n. giorni	36	68	26	18	26	15	19	23	18	4	2	
Tempio Pausania	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Olbia	n. giorni	....	....	39	40	32	27	11	28	6	20	20	
Lanusei	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Tortoli	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	3	10	-	9	
Sanluri	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Villacidro	n. giorni	....	10	10	6	3	1	....	....	....	....	....
Iglesias	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	6	7	2	13	
Carbonia	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	2	-	-	7	
Monza	n. giorni	....	....	145	130	89	106	92	121	96	76	69	
Fermo	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Andria	n. giorni	-	1	6	1	1	1	6	13	7	-	6	
Barletta	n. giorni	....	....	....	....	....	....	2	21	5	-	13	
Trani	n. giorni	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

(a) Superamento del limite di 24 ore per la protezione della salute umana (50 µg/m³) per 35 giorni di superamento per anno civile (D. Lgs. 155/2010).

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Global indicator -English -Italian	Source	Survey Name	Name of indicator -English -Italian	Units	Time Series
					2014
11.7.1 - Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all, by sex, age and persons with disabilities - Percentuale media dell'area urbanizzata delle città che viene utilizzata come spazio pubblico, per sesso età e persone con disabilità	Istat	Rilevazione Dati ambientali nelle città (PSN:IST-00907)	- Incidenza di aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata delle città (a) (*) - Incidenza delle aree di verde urbano sulla superficie urbanizzata delle città (a) (*)	m2 per 100 m2 di superficie urbanizzata	
			Italia	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	10,2
			Territorio		
			Piemonte	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	12,4
			Valle d'Aosta / Vallée d'Aoste	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	5,7
			Liguria	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	4,0
			Lombardia	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	13,6
			Trentino Alto Adige	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	11,5
			Provincia Autonoma Bolzano / Bozen	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	11,4
			Provincia Autonoma Trento	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	11,5
			Veneto	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	10,7
			Friuli-Venezia Giulia	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	14,3
			Emilia-Romagna	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	12,5
			Toscana	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	7,7
			Umbria	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	7,7
			Marche	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	7,7
			Lazio	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	7,9
			Abruzzo	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	4,7
			Molise	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	6,5
			Campania	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	8,0
			Puglia	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	3,3
			Basilicata	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	219,9
			Calabria	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	4,0
			Sicilia	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	5,2
			Sardegna	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	6,5
			Nord	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	11,8
			Nord-Ovest	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	11,6
			Nord-Est	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	12,1
			Centro	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	7,8
			Mezzogiorno	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	10,3

Goal 11 - Data

Goal 11 - Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable / Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

Sud	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	13,5
Isole	m2 per 100 m2 delle superfici urbanizzate	5,7

(*) Similar or Partial / Simile o parziale

(a) In Basilicata si raggiunge il massimo dell'indicatore (219,9 m2 ogni 100 di superficie urbanizzata), per via dei 59 milioni di m2 interamente inclusi nel parco archeologico delle chiese rupestri di Matera, quasi l'intero verde urbano della città, risulta tutelato dal Codice dei beni culturali (D. Lgs. 42/2004)