

Elenco della classificazione SNAP con evidenziate le nuove categorie proposte nel 2017 PR rispetto alla edizione 2014 versione definitiva

In **giallo** le nuove categorie e **azzurro** quelle sostituite

MACROSETTORE 1 – Produzione energia e trasformazione combustibili

010100 Produzione di energia elettrica

- 010101 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 010102 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 010103 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 010104 Turbine a gas
- 010105 Motori a combustione interna

010200 Teleriscaldamento

- 010201 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 010202 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 010203 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 010204 Turbine a gas
- 010205 Motori a combustione interna

010300 Raffinerie

- 010301 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 010302 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 010303 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 010304 Turbine a gas
- 010305 Motori a combustione interna
- 010306 Forni di raffinaria

010400 Impianti di trasformazione di combustibili solidi

- 010401 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 010402 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 010403 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 010404 Turbine a gas
- 010405 Motori a combustione interna
- 010406 Forni di cokeria
- 010407 Altro (gassificazione o liquefazione del carbone, ecc.)

010500 Miniere di carbone - estrazione oli/gas - compressori per tubazioni

- 010501 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 010502 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 010503 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 010504 Turbine a gas
- 010505 Motori a combustione interna
- 010506 Compressori per tubazioni

MACROSETTORE 2 Combustione non industriale

020100 Impianti commerciali ed istituzionali

- 020101 Caldaie con potenza termica >= 300MW
- 020102 Caldaie con potenza termica >= 50 e < 300MW
- 020103 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 020104 Turbine a gas
- 020105 Motori a combustione interna
- 020106 Altri sistemi (condizionatori, ecc.)
- 020107 Pizzerie con forno a legna

020200 Impianti residenziali

- 020201 Caldaie con potenza termica >= 50 MW
- 020202 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 020203 Turbine a gas
- 020204 Motori a combustione interna
- 020205 Altri sistemi (stufe, caminetti, cucine, ecc.)
- 020206 Camino aperto tradizionale
- 020207 Stufa tradizionale a legna
- 020208 Camino chiuso o inserto
- 020209 Stufa o caldaia innovativa
- 020210 Stufa automatica a pellets o cippato o BAT legna
- 020211 Sistemi BAT pellets
- 020221 Caldaie (< 35 kW) (Acqua) 1s

- 020222 Caldaie (< 35 kW) (Acqua) 2s
- 020223 Caldaie (< 35 kW) (Acqua) 3s
- 020224 Caldaie (< 35 kW) (Acqua) 4s
- 020225 Caldaie (< 35 kW) (Acqua) 5s
- 020226 Caldaie (35 - 100 kW) (Acqua) 1s
- 020227 Caldaie (35 - 100 kW) (Acqua) 2s
- 020228 Caldaie (35 - 100 kW) (Acqua) 3s
- 020229 Caldaie (35 - 100 kW) (Acqua) 4s
- 020230 Caldaie (35 - 100 kW) (Acqua) 5s
- 020231 Caldaie (100 - 500 kW) (Acqua) 1s
- 020232 Caldaie (100 - 500 kW) (Acqua) 2s
- 020233 Caldaie (100 - 500 kW) (Acqua) 3s
- 020234 Caldaie (100 - 500 kW) (Acqua) 4s
- 020235 Caldaie (100 - 500 kW) (Acqua) 5s
- 020236 Caldaie (500 - 1000 kW) (Acqua) nas
- 020237 Caldaie (> 1000 kW) (Acqua) nas
- 020238 Camini aperti (Aria) 1s
- 020239 Camini aperti (Aria) 2s
- 020240 Camini aperti (Aria) 3s
- 020241 Camini aperti (Aria) 4s
- 020242 Camini aperti (Aria) 5s
- 020243 Cucine (Acqua) 1s
- 020244 Cucine (Acqua) 2s
- 020245 Cucine (Acqua) 3s
- 020246 Cucine (Acqua) 4s
- 020247 Cucine (Acqua) 5s
- 020248 Cucine (Aria) 1s
- 020249 Cucine (Aria) 2s
- 020250 Cucine (Aria) 3s
- 020251 Cucine (Aria) 4s
- 020252 Cucine (Aria) 5s
- 020253 Inserti (Acqua) 1s
- 020254 Inserti (Acqua) 2s
- 020255 Inserti (Acqua) 3s
- 020256 Inserti (Acqua) 4s
- 020257 Inserti (Acqua) 5s
- 020258 Inserti (Aria) 1s
- 020259 Inserti (Aria) 2s
- 020260 Inserti (Aria) 3s
- 020261 Inserti (Aria) 4s
- 020262 Inserti (Aria) 5s
- 020263 Stufe (Acqua) 1s
- 020264 Stufe (Acqua) 2s
- 020265 Stufe (Acqua) 3s
- 020266 Stufe (Acqua) 4s
- 020267 Stufe (Acqua) 5s
- 020268 Stufe (Aria) 1s
- 020269 Stufe (Aria) 2s
- 020270 Stufe (Aria) 3s
- 020271 Stufe (Aria) 4s
- 020272 Stufe (Aria) 5s

020300 Impianti in agricoltura, silvicoltura e acquacoltura

- 020301 Caldaie con potenza termica >= 50 MW
- 020302 Caldaie con potenza termica < 50MW
- 020303 Turbine a gas
- 020304 Motori a combustione interna
- 020305 Altri sistemi (condizionatori, ecc.)

MACROSETTORE 3 Combustione nell'industria

030100 Combustione nelle caldaie, turbine e motori a combustione interna

- 030101 Caldaie con potenza termica >= 300MW

030102 Caldaie con potenza termica ≥ 50 e < 300 MW
030103 Caldaie con potenza termica < 50 MW
030104 Turbine a gas
030105 Motori a combustione interna
030106 Altri sistemi (condizionatori, ecc.)
030200 Forni di processo senza contatto
030203 Cowpers di altiforni
030204 Forni per gesso
030205 Altri forni
030300 Processi di combustione con contatto
030301 Impianti di sinterizzazione e pellettizzazione
030302 Forni siderurgici per riscaldamento successivo
030303 Fonderie di ghisa e acciaio
030304 Produzione di piombo di prima fusione
030305 Produzione di zinco di prima fusione
030306 Produzione di rame di prima fusione
030307 Produzione di piombo di seconda fusione
030308 Produzione di zinco di seconda fusione
030309 Produzione di rame di seconda fusione
030310 Produzione di alluminio di seconda fusione
030311 Cemento
030312 Calce (incluse le industrie del ferro, dell'acciaio e di paste per la carta)
030313 Agglomerati bituminosi
030314 Vetro piano
030315 Contenitori di vetro
030316 Lana di vetro (eccetto l'uso di solventi)
030317 Altro vetro
030318 Lana minerale (eccetto l'uso di solventi)
030319 Laterizi e piastrelle
030320 Materiale di ceramica fine
030321 Industria cartiera (processi di essiccazione)
030322 Produzione di allumina
030323 Produzione di magnesio (da dolomite)
030324 Produzione di nickel (trattamenti termici)
030325 Produzione di smalto
030326 Altri processi con contatto
030327 Emissioni energetiche di CO₂ da processi con contatto

MACROSETTORE 4 - Processi produttivi

040100 Processi nell'industria petrolifera
040101 Lavorazione di prodotti petroliferi
040102 Cracking catalitico a letto fluido (FCC) – caldaia (CO)
040103 Impianti di recupero zolfo
040104 Immagazzinamento e trasporto di prodotti nelle raffinerie
040105 Altro
040200 Processi nelle industrie del ferro e dell'acciaio e nelle miniere di carbone
040201 Forni da coke (perdite dalle porte e spegnimento)
040202 Operazioni di carico degli altiforni
040203 Spillatura della ghisa di prima fusione
040204 Combustibili solidi senza fumi
040205 Acciaio (forno Martin-Siemens)
040206 Acciaio (forno basico ad ossigeno)
040207 Acciaio (forno elettrico)
040208 Laminatoi
040209 Impianti di sinterizzazione e pellettizzazione (eccetto 030301)
040210 Altro
040300 Processi nelle industrie di metalli non ferrosi
040301 Produzione di alluminio (elettrolisi)
040302 Ferroleghe
040303 Produzione silicio
040304 Produzione magnesio (eccetto 030323)
040305 Produzione di nickel (eccetto 030324)
040306 Leghe metalliche
040307 Galvanizzazione
040308 Placcatura elettrica

040309 Altro
0403010 Estrusione di metalli
0403011 Uso di materiale da saldatura
040400 Processi nelle industrie chimiche inorganiche
040401 Acido solforico
040402 Acido nitrico
040403 Ammoniaca
040404 Solfato di ammonio
040405 Nitrato di ammonio
040406 Fosfato di ammonio
040407 Fertilizzanti composti (NPK)
040408 Urea
040409 Nerofumo
040410 Biossido di titanio
040411 Grafite
040412 Carburo di calcio
040413 Cloro
040414 Fertilizzanti a base di fosforo
040415 Immagazzinamento e trasporto di prodotti chimici inorganici
040416 Altro
040500 Processi nelle industrie chimiche organiche
040501 Etilene
040502 Propilene
040503 1,2 dicloroetano (eccetto 040505)
040504 Cloruro di vinile (eccetto 040505)
040505 1,2 dicloroetano + cloruro di vinile (processo bilanciato)
040506 Polietilene a bassa densità
040507 Polietilene ad alta densità
040508 Cloruro di polivinile
040509 Polipropilene
040510 Stirene
040511 Polistirene
040512 Stirene-butadiene
040513 Lattice stirene-butadiene
040514 Gomma stirene-butadiene (SBR)
040515 Resine acrilonitrile butadiene stirene (ABS)
040516 Ossido di etilene
040517 Formaldeide
040518 Etilbenzene
040519 Anidride ftalica
040520 Acrilonitrile
040521 Acido adipico
040522 Immagazzinamento e trasporto di prodotti chimici organici
040523 Acido gliossilico
040525 Produzione di fitofarmaci
040526 Produzione di prodotti organici persistenti
040527 Altro
040528 Membrane bitume-polimero
040600 Processi nell'industria del legno, pasta per la carta, alimenti, bevande e altro
040601 Cartoncino grigio
040602 Pasta per la carta (processo al solfato)
040603 Pasta per la carta (processo al solfito)
040604 Pasta per la carta (processo semi-chimico al solfito neutro)
040605 Pane
040606 Vino
040607 Birra
040608 Alcolici
040610 Copertura tetti con asfalto
040611 Pavimentazione stradale con asfalto
040612 Cemento (decarbonatazione)
040613 Vetro (decarbonatazione)
040614 Calce (decarbonatazione)
040615 Produzione di batterie
040616 Estrazione di minerali
040617 Altro (incluso prodotti contenenti amianto)
040618 Uso di calce e dolomite
040619 Produzione e uso di polvere di soda
040620 Fibrocemento

040621 Tostatura di caffè
040622 Produzione di mangimi
040623 Cementifici e calcifici: frantumazione, trasporto e deposito
040624 Produzione di lievito
040625 Laterizi e ceramiche: macinazione, pressatura, smaltatura e altro
040626 Vetrerie: insilamento, trattamento superficiale, sabbiatura
040627 Prodotti da forno
040628 Industria delle carni
040629 Margarina e grassi
040630 Zucchero
040631 Industrie tessili: filatura, tessitura e altro
040632 Lavorazione generica del legno
040633 Produzione oggetti in legno
040634 Produzione carta
040800 Produzione di idrocarburi alogenati ed esafluoruro di zolfo
040801 Idrocarburi alogenati: emissioni di sottoprodotti
040802 Idrocarburi alogenati: emissioni diffuse
040803 Idrocarburi alogenati: altre emissioni
040804 Esafluoruro di zolfo: emissioni di sottoprodotti
040805 Esafluoruro di zolfo: emissioni diffuse
040806 Esafluoruro di zolfo: altre emissioni

MACROSETTORE 5 - Estrazione e distribuzione di combustibili

050100 Estrazione e primo trattamento di combustibili fossili solidi
050101 Miniere a cielo aperto
050102 Miniere sotterranee
050103 Immagazzinamento di combustibili solidi
050200 Estrazione, primo trattamento e caricamento di combustibili liquidi
050201 Attività su terraferma
050202 Attività off-shore
050300 Estrazione, primo trattamento e caricamento di combustibili gassosi
050301 Desolforazione su terraferma
050302 Attività a terra (oltre la desolforazione)
050303 Attività off-shore
050400 Distribuzione di combustibili liquidi (eccetto benzine)
050401 Terminali marittimi (navi cisterna, stoccaggio e trasporto)
050402 Altro trasporto interno e stoccaggio (incluse le condutture)
050500 Distribuzione di benzine
050501 Stazione di distribuzione delle raffinerie
050502 Trasporto e deposito (eccetto 050503)
050503 Stazioni di servizio (incluse il rifornimento di veicoli)
050600 Reti di distribuzione di gas
050601 Condotte
050603 Reti di distribuzione
050700 Estrazione di energia geotermica

MACROSETTORE 6 - Uso di solventi

060100 Verniciatura
060101 Verniciatura di autoveicoli
060102 Verniciatura: riparazione di autoveicoli
060103 Verniciatura: edilizia (eccetto 060107)
060104 Verniciatura: uso domestico (eccetto 060107)
060105 Verniciatura: rivestimenti
060106 Verniciatura: imbarcazioni
060107 Verniciatura: legno
060108 Altre applicazioni industriali di verniciatura
060109 Altre applicazioni non industriali di verniciatura

060200 Sgrassaggio, pulitura a secco e componentistica elettronica
060201 Sgrassaggio metalli
060202 Pulitura a secco
060203 Fabbricazione di componenti elettronici
060204 Altri lavaggi industriali
060300 Produzione o lavorazione di prodotti chimici
060301 Produzione / lavorazione poliestere
060302 Produzione / lavorazione cloruro di polivinile
060303 Produzione / lavorazione di schiuma di poliuretano
060304 Produzione / lavorazione di schiuma polistirolica
060305 Produzione / lavorazione della gomma
060306 Sintesi di prodotti farmaceutici
060307 Produzione di vernici
060308 Produzione di inchiostri
060309 Produzione di colle
060310 Soffiatura di asfalto
060311 Produzione di nastri adesivi, magnetici, film e fotografie
060312 Finiture tessili
060313 Conciatura di pelli
060314 Altro (pannelli truciolari, impregnazione carta, ecc...)
060400 Altro uso di solventi e relative attività
060401 Lana di vetro
060402 Lana di minerale
060403 Industria della stampa
060404 Estrazione di grassi e di oli alimentari e non
060405 Applicazioni di colle ed adesivi
060406 Conservazione del legno
060407 Trattamento antiruggine di veicoli
060408 Uso domestico di solventi (oltre la verniciatura)
060409 Deparaffinazione di veicoli
060411 Uso domestico di farmaci
060412 Altro (conservazione semi, ..)
060500 Uso di HFC, N2O, NH3, PFC e SF6
060501 Anestesia
060502 Sistemi di refrigerazione e di condizionamento aria con uso di idrocarburi alogenati
060503 Sistemi di refrigerazione e condizionamento di aria senza uso di idrocarburi alogenati
060504 Produzione di schiume (eccetto 060304)
060505 Estintori
060506 Contenitori per aerosol
060507 Apparecchiature elettriche (eccetto 060203)
060508 Altro

MACROSETTORE 7 - Trasporto su strada

070100 Automobili
070101 Autostrade
070102 Strade extraurbane
070103 Strade urbane
070104 Autostrade - usura
070105 Strade extraurbane - usura
070106 Strade urbane - usura
070107 Risospensione
070200 Veicoli leggeri < 3,5 t
070201 Autostrade
070202 Strade extraurbane
070203 Strade urbane
070204 Autostrade - usura
070205 Strade extraurbane - usura
070206 Strade urbane - usura
070207 Risospensione
070300 Veicoli pesanti > 3,5 t e autobus
070301 Autostrade
070302 Strade extraurbane
070303 Strade urbane
070304 Autostrade - usura

070305 Strade extraurbane - usura

070306 Strade urbane - usura

070307 Risospensione

070400 Ciclomotori (< 50 cm³)

070403 Strade urbane

070406 Strade urbane - usura

070407 Risospensione

070500 Motocicli > 50 cm³

070501 Autostrade

070502 Strade extraurbane

070503 Strade urbane

070504 Autostrade - usura

070505 Strade extraurbane - usura

070506 Strade urbane - usura

070507 Risospensione

070600 Veicoli a benzina – Emissioni evaporative

070601 Autostrade

070602 Strade extraurbane

070603 Strade urbane

MACROSETTORE 8 - Altre sorgenti mobili e macchinari

080100 Trasporti militari

080200 Ferrovie

080201 Locomotive di manovra

080202 Carrozze

080203 Locomotive

080300 Vie di navigazione interne

080301 Navi con motori ausiliari

080302 Barche a motore/chiatte

080303 Imbarcazioni private

080304 Navi da trasporto interno merci

080400 Attività marittime

080402 Traffico marittimo nazionale

080403 Pesca

080404 Traffico marittimo internazionale (petroliere internazionali)

080500 Traffico aereo

080501 Traffico nazionale (cicli LTO - < 1000 m)

080502 Traffico internazionale (cicli LTO - < 1000 m)

080503 Traffico nazionale di crociera (> 1000m)

080504 Traffico internazionale di crociera (> 1000m)

080505 Mezzi di supporto a terra

080600 Agricoltura

080700 Silvicultura

080800 Industria

080900 Giardinaggio ed altre attività domestiche

081000 Altri trasporti fuori strada

MACROSETTORE 9 - Trattamento e smaltimento rifiuti

090200 Incenerimento rifiuti

090201 Incenerimento di rifiuti solidi urbani

090202 Incenerimento di rifiuti industriali (eccetto torce)

090203 Torce nelle raffinerie di petrolio

090204 Torce nell'industria chimica

090205 Incenerimento di fanghi da trattamento acque reflue

090206 Torce nell'estrazione di gas e oli

090207 Incenerimento di rifiuti ospedalieri

090208 Incenerimento di oli esausti

090400 Interramento di rifiuti solidi

090401 Discarica controllata di rifiuti

090402 Discarica non controllata di rifiuti

090403 Altro

090404 Discarica controllata di rifiuti – non attiva

090405 Gruppi elettrogeni di discariche RSU

090406 Torce in discariche RSU

090700 Incenerimento di rifiuti agricoli (eccetto 100300)

090900 Cremazione

090901 Incenerimento di corpi

090902 Incenerimento di carcasse

091000 Altri trattamenti di rifiuti

091001 Trattamento acque reflue industriali

091002 Trattamento acque reflue nel settore residenziale e commerciale

091003 Spargimento di fanghi

091005 Compostaggio

091006 Produzione biogas

091007 Fosse biologiche

091008 Altra produzione di combustibile (RDF)

091009 Combustione all'aperto di rifiuti vari

091010 Combustione di auto

MACROSETTORE 10 - Agricoltura

100100 Coltivazioni con fertilizzanti

100101 Coltivazioni permanenti

100102 Terreni arabili

100103 Risaie

100104 Vivai

100105 Foraggiere

100106 Maggesi

100200 Coltivazioni senza fertilizzanti

100201 Coltivazioni permanenti

100202 Terreni arabili

100203 Risaie

100204 Vivai

100205 Foraggiere

100206 Maggesi

100300 Combustione stoppie

100301 Cereali

100302 Legumi

100303 Tuberi e radici

100304 Canna da zucchero

100305 Altro

100400 Fermentazione enterica

100401 Vacche da latte

100402 Altri bovini

100403 Ovini

100404 Maiali da ingrasso

100405 Cavalli

100406 Asini e muli

100407 Capre

100408 Galline ovaiole

100409 Pollastri

100410 Altri avicoli (anatre, oche, ..)

100411 Animali da pelliccia

100412 Scrofe

100413 Cammelli

100414 Bufalini

100415 Altro

100416 Conigli

100417 Struzzi

100500 Gestione reflui riferita ai composti organici

100501 Vacche da latte

100502 Altri bovini

100503 Maiali da ingrasso

100504 Scrofe

100505 Ovini

100506 Cavalli

100507 Galline ovaiole

100508 Pollastri

100509 Altri avicoli (anatre, oche, ..)

100510 Animali da pelliccia

100511 Capre

100512 Asini e muli

100513 Cammelli

100514 Bufalini

100515 Altro

100516 Conigli

100517 Struzzi

100600 Uso di fitofarmaci

100900 Gestione reflui riferita ai composti azotati

100901 Vacche da latte
100902 Altri bovini
100903 Maiali da ingrasso
100904 Scrofe
100905 Pecore
100906 Cavalli
100907 Galline ovaiole
100908 Pollastri
100909 Altri avicoli (anatre, oche, ..)
100910 Animali da pelliccia
100911 Capre
100912 Asini e muli
100913 Cammelli
100914 Bufalini
100915 Altro
100916 Conigli
100917 Struzzi
101000 Emissioni di particolato dagli allevamenti
101001 Vacche da latte
101002 Altri bovini
101003 Maiali da ingrasso
101004 Scrofe
101007 Galline ovaiole
101008 Pollastri
101009 Altri avicoli (anatre, oche, ..)
101014 Bufalini

MACROSETTORE 11 - Altre sorgenti e assorbimenti

110100 Foreste decidue non gestite
110104 Farnia (Quercus robur)
110105 Boschi di querce sessili (Quercus petraea)
110106 Altre querce decidue
110107 Leccio (Quercus ilex)
110108 Sughera (Quercus suber)
110109 Altre querce sempreverdi a foglia larga
110110 Faggio
110111 Betulla
110115 Altre decidue a foglia larga
110116 Altre sempreverdi a foglia larga
110117 Suoli (escluso CO2)
110200 Foreste non gestite di conifere
110204 Abete rosso norvegese (Picea abies)
110205 Picea di Sitka (Picea sitchensis)
110206 Altri abeti rossi
110207 Pino silvestre (Pinus sylvestris)
110208 Pino marittimo (Pinus pinaster)
110209 Pino d'Aleppo (Pinus Halepensis)
110210 Altri pini
110211 Abete bianco (Abies alba)
110212 Larice
110213 Altre conifere
110214 Suoli (escluso CO2)
110300 Incendi di foreste e altra vegetazione
110301 Boschivi
110302 Non boschivi
110400 Praterie e altri tipi di bassa vegetazione
110401 Praterie
110402 Tundra
110403 Altra bassa vegetazione
110404 Altra vegetazione (macchia mediterranea)
110405 Suoli (escluso CO2)
110500 Zone umide (paludi, acquitrini)
110501 Paludi salmastre non drenate
110502 Paludi salmastre drenate
110503 Stagni
110504 Paludi non salmastre
110505 Acquitrini
110506 Zone allagate
110600 Acque
110601 Laghi
110602 Acque basse marine (<6m)
110603 Acque superficiali

110604 Acque di drenaggio
110605 Fiumi
110606 Fosse e canali
110607 Mare aperto (> 6m)
110700 Animali
110701 Termiti
110702 Mammiferi
110703 Altri animali
110800 Vulcani
110900 Infiltrazioni di gas (geyser)
111000 Lampi
111100 Foreste decidue gestite (SNAP94 cod 100700)
111104 Farnia (Quercus robur)
111105 Boschi di querce sessili (Quercus petraea)
111106 Altre querce decidue
111107 Leccio (Quercus ilex)
111108 Sughera (Quercus suber)
111109 Altre querce sempreverdi a foglia larga
111110 Faggio
111111 Betulla
111115 Altre decidue a foglia larga
111116 Altre sempreverdi a foglia larga
111117 Suoli (escluso CO2)
111200 Foreste gestite di conifere
111204 Abete rosso norvegese (Picea abies)
111205 Picea di Sitka (Picea sitchensis)
111206 Altri abeti rossi
111207 Pino silvestre (Pinus sylvestris)
111208 Pino marittimo (Pinus pinaster)
111209 Pino d'Aleppo (Pinus Halepensis)
111210 Altri pini
111211 Abete bianco (Abies alba)
111212 Larice
111215 Altre conifere
111216 Suoli (escluso CO2)
112100 Cambiamenti degli stock di carbonio nella foresta e di altre biomasse legnose
112101 Foreste tropicali
112102 Foreste temperate
112103 Foreste boreali
112104 Praterie/tundra
112105 Altro
112200 Trasformazione di foreste e praterie
112201 Foreste tropicali
112202 Foreste temperate
112203 Foreste boreali
112204 Praterie/tundra
112205 Altro
112300 Abbandono di terre coltivate
112301 Foreste tropicali
112302 Foreste temperate
112303 Foreste boreali
112304 Praterie/tundra
112305 Altro
112400 Emissioni ed assorbimenti di CO2 dei suoli
112500 Altro
112501 Combustione di tabacco (sigarette e sigari)
112502 Fuochi di artificio
113100 Foreste - assorbimenti
113101 Biomassa viva
113102 Materia organica morta
113103 Suoli
113200 Coltivazioni - assorbimenti
113201 Coltivazioni che rimangono coltivazioni
113202 Terreni che diventano coltivazioni
113300 Praterie- assorbimenti
113301 Praterie che rimangono praterie
113302 Terreni che diventano praterie
113400 Zone umide
113500 Insediamenti urbani - assorbimenti
113501 Insediamenti urbani che rimangono insediamenti urbani
113502 Terreni che diventano insediamenti urbani