

## Populatia deservita de sistemul public de alimentare cu apa

Macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete	Ani										
	Anul 2008	Anul 2009	Anul 2010	Anul 2011	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014	Anul 2015	Anul 2016	Anul 2017	Anul 2018
	UM: Numar persoane										
	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane
Sibiu	301535	298793	292240	295521	301814	294097	306953	320317	317927	319812	324280

**Legenda:** '-' - date lipsa; 'c' - date confidentiale; 9999,00 - normal - date definitive; **9999,00 - ingrosat subliniat** - date semidefinite; **9999,00 - ingrosat** - date revizuite; 9999,00 - subliniat - date provizorii

© 1998 - 2018 INSTITUTUL NATIONAL DE STATISTICA

## PMI109B - Populatia deservita de sistemul public de alimentare cu apa, macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete

Definitie	<p>Sistemul de canalizare reprezinta un sistem de canale si conducte care aduna apele uzate din mai multe surse pentru a le evacua impreuna. Sistemul de canalizare poate fi conectat sau nu la o statie de epurare.</p> <p>Statia de epurare este o instalatie sau un grup de instalatii construite sau adaptate pentru diminuarea cantitatii de poluanti din apele uzate. Statia de epurare oraseneasca indeparteaza poluantii din apele uzate orasenesti compuse dintr-un amestec de ape uzate menajere si industriale. Statiile de epurare orasenesti sunt operate de administratia publica a localitatilor.</p> <p>Statia de epurare industriala indeparteaza poluantii din apele uzate industriale, astfel incat efluentul epurat sa poata fi evacuat in sistemul de canalizare orasenesc, direct in receptorii naturali (rauri, lacuri, Marea Neagra) sau sa fie reutilizat. Statiile de epurare industriale sunt operate de unitatile industriale.</p> <p>Treapta de epurare primara este o componenta a statiei de epurare in care are loc un proces de indepartare, in principal, a materiilor in suspensie prezente in apele uzate. Aceasta se realizeaza pe cale mecanica (sedimentare si indepartarea namolului) sau mecano-chimica (precipitare-floculare prin adaugarea de substante chimice si indepartarea namolului).</p> <p>Conditia pentru definirea treptei primare este data de eficienta de indepartare a poluantilor, respectiv: consumul biochimic de oxigen CBO5 &gt; 20% si materiile in suspensie &gt; 50%</p> <p>Treapta de epurare secundara este o componenta a statiei de epurare in care se realizeaza, in principal, indepartarea unei parti insemnate din substanta organica biodegradabila. Aceasta se realizeaza prin metabolizarea substantelor organice de catre bacterii in cadrul unui ecosistem format din mai multe tipuri de microorganisme.</p> <p>Conditia pentru definirea treptei secundare este data de eficienta de indepartare a poluantilor, respectiv: consumul biochimic de oxigen CBO5 &gt; 70% si consumul chimic de oxigen CCO &gt; 75%.</p> <p>Treapta de epurare tertiara este o componenta a statiei de epurare in care se realizeaza, in principal, indepartarea nutrientilor (compusi ce contin elemente cu caracter fertilizant: azot si fosfor). Conditia pentru definirea treptei tertiare este data de eficienta de indepartare a poluantilor, respectiv: consumul biochimic de oxigen CBO5 &gt; 95% si consumul chimic de oxigen CCO &gt; 85%, azot total Ntotal &gt;70% sau fosfor total Ptotal &gt; 80%.</p> <p>Sistemul public de alimentare cu apa se refera la reseaua publica de distributie centralizata, operata de unitati specializate in captarea, tratarea si distributia apei.</p>
Periodicitate	Anuala
Surse de date	Cercetare statistica privind captarea si distributia apei <a href="#">Detalii</a>
Metodologie	Cercetarea statistica se adreseaza unitatilor specializate in captarea si distributia apei CAEN Rev. 2 - 36 si unitatilor economice care au licenta de captare pentru debite mai mari de 100l/s.
Ultima actualizare	30-09-2019