

Judetul Harghita

Populatia conectata la sistemele de canalizare si epurare a apelor uzate

Sisteme de canalizare si epurare a apelor	Ani									
	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014	Anul 2015	Anul 2016	Anul 2017	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020	Anul 2021
	UM: Numar persoane									
	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane	Numar persoane
Statii de epurare orasenesti	141126	144302	145398	147860	157678	158591	159556	161942	170389	175113
Statii de epurare orasenesti cu treapta primara de epurare	33359	20151	20173	8893	6041	6579	4263	4424	4305	8427
Statii de epurare orasenesti cu treapta secundara de epurare	107767	124151	125225	37577	42641	40615	41616	42422	47156	40433
Statii de epurare orasenesti cu treapta tertiara de epurare	:	:	:	101390	108996	111397	113677	115096	118928	126253
Statii de epurare industriale	:	:	:	378	:	:	:	:	:	:
Sisteme de canalizare	141566	144742	147428	150910	158258	159171	160536	162322	171727	175493
Sisteme de canalizare cu epurare	141126	144302	145399	148238	157678	158591	159556	161942	170389	175113
Sisteme de canalizare fara epurare	440	440	2029	2672	580	580	980	380	1338	380

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

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.</p> <p>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). 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. 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 locuitorii cu locuintele conectate la sistemele de canalizare si epurare a apelor uzate <a href="http://80.96.186.4:81/metadata/viewStatisticalResearch.htm?locale=ro&amp;researchId=465">http://80.96.186.4:81/metadata/viewStatisticalResearch.htm?locale=ro&amp;researchId=465</a>
Metodologie	Cercetarea statistica se adreseaza tuturor primariilor din localitatile care au sisteme de canalizare.
Link Baza de date TEMPO	<a href="http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table">http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table</a>
Cod matrice	PMI109A