

ENERGIE		
<b>Risc identificat</b>	<b>Cresterea numarului de aparate de aer conditionat</b>	
<b>Impact posibil</b>	Suprasolicitarea retelei energetice, intreruperi de curent	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (care il fac vulnerabil in fata amenintarii)	<b>Amenintare naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (care reduc vulnerabilitatea sa in fata amenintarii)
Apartamente si cladiri publice nereabilitate	<b>Temperaturi in crestere + canicula</b> Cine pot fi afectate: retelele de distributie ale curentului electric Mecanism de actiune: temperaturile ridicate duc la cresterea consumului de energie electrica (de ex. pentru aer conditionat) punand sub presiune reseaua de distributie	
Lipsa informarii cetatenilor cu privire la efectele aerului conditionat asupra sanatatii		
Dependenta de confortul urban		
Accesibilitatea solutiei de aer conditionat (ca pret si distributie)		
Retele de distributie vechi, cu capacitate insuficienta in momentele de varf ale consumului		

<b>Risc identificat</b>	<b>Scaderea presiunii gazelor</b>	
<b>Impact posibil</b>	Inghetarea conductelor, daune, scaderea calitatii vietii	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (care il fac vulnerabil in fata amenintarii)	<b>Amenintare naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (care reduc vulnerabilitatea sa in fata amenintarii)
Retea de distributie inechita	<b>Temperaturi foarte scazute</b> Cine pot fi afectati: locuitorii si agentii economici din zona Mecanism de actiune: temperaturile scazute cresc consumul de gaze pentru incalzire, ceea ce duce la scaderea presiunii - si, la limita, la oprirea sau functionarea defectuosa a centralelor termice	Sistemul magistral e dimensionat pentru functionarea la capacitate a Combinatului Azomures, existand rezerve suficiente pentru Targu Mures
Pondere mare a populatiei care are centrale termice pe gaz		

<b>Risc identificat</b>	<b>Nerentabilitatea furnizarii de energie si gaze in anumite zone sau a extinderii retelelor catre anumite zone</b>	
<b>Impact posibil</b>	Unii consumatori vor fi deconectati / nu vor fi conectati	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (care il fac vulnerabil in fata amenintarii)	<b>Amenintare naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (care reduc vulnerabilitatea sa in fata amenintarii)
Furturile din retea	<b>Cresterea temperaturilor iarna</b> Cine pot fi afectate: companiile de utilitati si cetatenii Mecanism de actiune: cresterea temperaturilor iarna scade rentabilitatea distribuitorilor; cumulat cu furturile din retea si neplata facturilor, ea poate duce la decizii drastice (cresteri de preturi, deconectari, stoparea extinderii retelelor etc.)	
Saracia in anumite zone		

<b>Risc identificat</b>	<b>Cresterea pretului la energie electrica</b>	
<b>Impact posibil</b>	cresterea costului agentilor economici	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (care il fac vulnerabil in fata amenintarii)	<b>Amenintare naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (care reduc vulnerabilitatea sa in fata amenintarii)
Dependenta 100% de sistemul energetic national	<b>Seceta la nivel national</b> Cine pot fi afectate: firmele din municipiu Mecanism de actiune: seceta la nivel national reduce productia de energie ieftina (hidro) si scumpeste pretul kilowatului	

<b>Risc identificat</b>	<b>Ruperea cablurilor si stalpilor</b>	
<b>Impact posibil</b>	Intreruperea curentului electric, daune la aparatele casnice si industriale, intreruperea iluminatului public, afectarea sigurantei transportului	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (care il fac vulnerabil in fata amenintarii)	<b>Amenintare naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (care reduc vulnerabilitatea sa in fata amenintarii)
50% retea supraterana	<b>Vijelii + ploii inghetate</b> Cine pot fi afectate: retelele de distributie a energiei electrice Mecanism de actiune: vantul poate duce la ruperea cablurilor si a stalpilor	Investitiile noi trebuie sa aiba canalizatie in subteran
Dependenta de consum si sensibilitate mare la furnizarea de energie electrica		O interventie rapida in comparatie cu alte localitati
Durata mare de interventie - max. 72 de ore		Obligatia trecerii in subteran a cablurilor

<b>Sansa identificata</b>	<b>Cresterea potentialului de energie regenerabila (solara)</b>	
<b>Impact posibil</b>	Cresterea productiei pe plan local de energie solara	
<b>Puncte slabe ale orasului</b> (reduc sansele valorificarii oportunitatii)	<b>Oportunitate naturala</b> (hazardul sau combinatia de hazarde)	<b>Puncte tari ale orasului</b> (cresc sansele valorificarii oportunitatii)
Nu s-a prevazut aceasta destinatie pentru terenurile respective la momentul intocmirii documentatiilor pentru autorizari de lucrari	<b>Cresterea numarului de zile inorite</b> Cine pot fi favorizati: producatorii de energie solara Mecanism de actiune: cresterea numarului de zile inorite creste productia potentiala de energie regenerabila	Existenta spatiilor disponibile pentru panouri solare (batal Azomures, acoperisuri etc.)