

Anexa 1: Rezumat cu privire la datele de intrare necesare în procesul de cartare strategică de zgomot

Descriere / Parametrul care se verifică	
Evaluare generală	
Sursele de zgomot și suprafața cartată	Aglomerarea Baia Mare , cu > 147.425 locuitori, surse de zgomot: trafic rutier, si zgomot industrial IPPC.
Granița hărților strategice de zgomot (pentru aglomerări)	S-a utilizat limita administrativă oficiala a municipiului Baia Mare primita in noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare, format electronic.
Indicatori de zgomot	Lzsn și Lnoapte.
Perioadele de Zi, Seara și Noapte	L _{zi} , 07-19, 12 ore; L _{seară} , 19-23, 4 ore; L _{noapte} , 23-07, 8 ore
Metodele de calcul	Drum: XP S31-133; Industrie: ISO 9613-2.
Mărimea gridului	10x10m
Înălțimea receptorului	4 metri deasupra solului.
Numărul punctelor de recepție de la fațade	5 m între receptori pe fațade, minim 1 receptor pe fiecare fațadă.
Reflexiile	S-a calculat cu 1 reflexie.
Surse de zgomot în afara aglomerării	Drumurile care ies din limita administrativă sau se află în imediata sa apropiere au fost luate în considerare ca surse de zgomot.

Evaluarea datelor de intrare utilizate			
Analizare date topografice și demografice			
Descriere / Parametrul care se verifică	Metodologia utilizata pentru colectare	Sursa de obținere / metoda de producere a datelor – instrumente din OM 678/2006	Acuratețea
Harta de bază a obiectivului pentru care se realizează cartarea strategică de zgomot	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG.	Bună, 5 din 6
Înălțimile clădirilor	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Nu s-au primit date, s-au utilizat valori implicite conform OM nr. 1830: 6 metri pentru clădiri cu unu sau două etaje,15 metri pentru clădiri cu mai mult de 2 etaje. S-a utilizat instrumentul 2 .	Slabă, 3 din 6
Clădiri	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG. S-a utilizat instrumentul 2.	Bună, 6 din 6
Curbele de nivel ale terenului	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG –cotele de înălțime sunt reprezentate de curbe de nivel la 5m. S-a utilizat instrumentul 1.	Bună, 5 din 6
Aliniament rutier și feroviar	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG. S-a utilizat instrumentul 1.	Bună, 6 din 6
Panouri fonice	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Nu există.	Nu e cazul.
Înălțime panouri	A fost trimisă adresa de solicitare către	Nu e cazul.	Nu e cazul.

fonice.	Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.		
Atenuare la sol	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG. - S-a utilizat instrumentul 1 respectiv: s-a cunoscut clasificarea utilizării terenurilor:	Bună, 4 din 6, precizie 1 dB
Distribuția locuințelor și locuitorilor în clădirile rezidențiale	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017	A fost primit un răspuns incomplet prin adresa CJ Maramureș, nr. 21885 /16.10.2017 – date incomplete, nu sunt alocați locuitori în clădiri, nu sunt delimitate poligoane, ci doar populația totală a orașului; S-a utilizat populația actualizata si repartizarea proporțională hărților anterior realizate. S-a utilizat instrumentul 1: softul LIMA alocă automat persoanele în clădirile de locuit în funcție de suprafața clădirii.	Bună, 5 din 6
Analizare date trafic rutier			
Număr de vehicule în trafic.	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Nu s-au primit date oficiale. S-au realizat determinări (numărători) de trafic rutier de către Enviro Consult. S-a utilizat instrumentul 2: datele privind fluxul de trafic rutier pentru o întreaga zi calendaristică (24 ore).	Bună, 1 dB
Viteza	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	S-au primit date oficiale de la URBIS – transport local prim email 02.11.2017. S-au realizat determinări de trafic rutier de către Enviro Consult Pentru restul traficului rutier s-a utilizat instrumentul 5: s-a utilizat viteza limită legală.	Bună, 1 dB
Împărțire în perioade de timp: Zi, Seara și Noapte	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	S-au primit date oficiale de la URBIS – transport local prim email 02.11.2017. S-au realizat determinări de trafic rutier de către	Bună, 5 din 6

		Enviro Consult S-a utilizat instrumentul 2: datele privind fluxul de trafic rutier pentru o întreaga zi calendaristică (24ore). Împărțirea s-a realizat procentual conform instrumentului 2.	
Panta drum	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	Au fost primite date in 8 noiembrie 2017 de la Primăria Baia Mare. Harta de bază, format electronic DWG –cotele de înălțime sunt reprezentate de curbe de nivel la 5m S-au utilizat curbele de nivel, s-a utilizat instrumentul 1.	Bună 5 din 6, < 0,5 dB
Flux de trafic	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017	Nu s-au primit date oficiale S-au realizat determinări de trafic rutier de către Enviro Consult Pentru străzile pe care nu s-au efectuat determinări, s-a utilizat instrumentul : se consideră flux de trafic pulsatoriu continuu.	Bună, 1 dB
Suprafața drum	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017	Nu s-au primit date oficiale S-au realizat determinări de trafic rutier de către Enviro Consult Pentru străzile pe care nu s-au efectuat determinări, s-a utilizat instrumentul 5: se consideră că toate drumurile au suprafața din asfalt fin.	buna, 1 dB
Analizare date emisie activități industriale exclusiv porturi			
Surse acustice industriale, niveluri putere acustică	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017.	A fost primită adresa de răspuns nr. 10045/19.10.2017 de la APM Maramureș către Primăria Baia Mare. S-a utilizat instrumentul 5: s-a obținut valoarea nivelului de putere acustică de la sursă și din datele furnizate de evaluarea de impact asupra mediului.	Bună, 4 sau 5 din 6
Histograme de timp pentru sursele de	A fost trimisă adresa de solicitare către Primăria Baia Mare în 25 sept 2017;	A fost primită adresa de răspuns nr. 10045/19.10.2017 de la APM Maramureș către	Bună, 5 din 6

zgomot		<p>Primăria Baia Mare</p> <p>Au fost obținute date complete în 11 august 2014 prin măsurare și identificare, vizită Enviro Consult la ARAMIS SA.</p> <p>S-a utilizat instrumentul 5: s-a obținut valoarea nivelului de putere acustică de la sursă și din datele furnizate de evaluarea de impact asupra mediului.</p>	
--------	--	--	--