TABELLA K1 - abitanti equivalenti

	C	D	E	F	G	H
COMUNI	ABITANTI RESIDENTI 31.12.2022	POSTI TURISMO 31.12.2022	POSTI LAVORO	ABITANTI ALTRI	TOTALE ABITANTI EQUIVALENTI	TOTALE K1 %
Agno	4'468	1'543	2'442		6'311	30.08
Alto Malcantone	1'385	931	184		2'067	9.85
Aranno	361	234	39		530	2.53
Bedigliora	620	341	159		900	4.29
Bioggio	2'737	374	5'175		4'711	22.46
Cademario	789	741	138		1'329	6.33
Tresa (Croglio)	821	222	852		1'253	5.97
Curio	608	233	112		801	3.82
Miglieglia	310	276	56		513	2.44
Neggio	322	177	99		473	2.25
Novaggio	827	355	338		1'176	5.61
Vernate	620	405	80		917	4.37
totali	13'868	5'832	9'674		20'981	100%

Leggenda

Colonna C dati ripresi dalla tabella cantonale PopFino2022

Colonna D dati consegnati da Lugano Region

Colonna E dati ripresi dalle tabelle cantonali - scheda singolo Comune

Colonna G colonna C + colonna D*2/3 + colonna E*1/3

Colonna H calcolo % su colonna G

TABELLA K2 - consumi richiesti

	C	D	E	F
COMUNI	CAI-M fornitura 2 mesi media in mc	CAI-M fornitura 10 mesi media in mc	FORNITURA ANNUALE RICHIESTA	TOTALE K2 %
Agno	159'452	270'175	429'627	47.78
Alto Malcantone	47'129	0	47'129	5.24
Aranno	10'323	7'424	17'747	1.97
Bedigliora	17'803	0	17'803	1.98
Bioggio	85'380	17'221	102'601	11.41
Cademario	16'557	0	16'557	1.84
Tresa (Croglio)	31'859	7'651	39'509	4.39
Curio	18'309	8'232	26'540	2.95
Miglieglia	7'607	0	7'607	0.85
Neggio	13'197	35'830	49'026	5.45
Novaggio	32'820	89'107	121'927	13.56
Vernate	23'095	0	23'095	2.57
totali	463'531	435'638	899'169	100%

Leggenda

Colonna C

differenza — consumo teorico per 2 mesi (62 giorni) (abitanti equivalenti * 450 litri/giorno/abitante)
produzione minima per 2 mesi da fonti comunali (dato medio fornito dai Comuni)

Colonna D

differenza — consumo teorico per 10 mesi (303 giorni) (abitanti equivalenti * 250 litri/giorno/abitante)
produzione media per 10 mesi da fonti comunali (dato medio fornito dai Comuni)

Colonna E — somma colonna C + colonna D

Colonna F — calcolo % su colonna E

TABELLA K3 - indice di forza finanziaria

	C	D	E	F
COMUNI	Percentuale AE	IFF periodo 2023-2024	ponderazione (IFF - AE)	ponderazione (IFF-AE) Percentuale
Agno	30.08	94.83	28.52	30.33
Alto Malcantone	9.85	71.99	7.09	7.54
Aranno	2.53	77.63	1.96	2.09
Bedigliora	4.29	69.91	3.00	3.19
Bioggio	22.46	127.89	28.72	30.53
Cademario	6.33	85.01	5.38	5.73
Tresa /Croglio)	5.97	74.09	4.42	4.70
Curio	3.82	70.86	2.70	2.88
Miglieglia	2.44	62.37	1.52	1.62
Neggio	2.25	91.09	2.05	2.18
Novaggio	5.61	70.35	3.94	4.19
Vernate	4.37	108.05	4.72	5.02
totali	100.00		94.05193257	100

Leggenda

Colonna C ripresa da tabella K1

Colonna D ripresi dai dati cantonali - IFF_coefficienti_2023_24

Colonna E confronto fra gli abitanti equivalenti e IFF

Colonna F calcolo % su colonna E

TABELLA FINALE - da applicare

	C	D	E	F	G	I
COMUNI	K1 50%	K2 30%	K3 20%	CHIAVE DI RIPARTO % - usata per visione	NO. VOTI ASSEGNATI 100	CHIAVE DI RIPARTO % - usata per calcolo
Agno	15.04	14.33	6.07	35.44	36	**35.43883001**
Alto Malcantone	4.93	1.57	1.51	8.01	8	**8.00658094**
Aranno	1.26	0.59	0.42	2.27	2	**2.27217628**
Bedigliora	2.15	0.59	0.64	3.38	3	**3.37756652**
Bioggio	11.23	3.42	6.11	20.76	21	**20.75791821**
Cademario	3.17	0.55	1.15	4.86	5	**4.86470072**
Tresa (Croglio)	2.99	1.32	0.94	5.25	5	**5.24520352**
Curio	1.91	0.89	0.58	3.37	3	**3.36863075**
Miglieglia	1.22	0.25	0.32	1.80	2	**1.79965529**
Neggio	1.13	1.64	0.44	3.20	3	**3.19964543**
Novaggio	2.80	4.07	0.84	7.71	8	**7.71012257**
Vernate	2.18	0.77	1.00	3.96	4	**3.95896977**
totali	**50.00**	**30.00**	**20.00**	**100.00**	**100**	**100.00000000**

Leggenda

Colonna F % visualizzato alla seconda cifra dopo la virgola

Colonna I % visualizzato alla ottava cifra dopo la virgola e utilizzato per la maggiore precisone del calcolo della ripartizione

Aggiornamento 30.09.2023 - CAI-M - Mord