

GLI IMPIANTI DI CREMAZIONE Relazione 2023 – Attività 2022

La relazione che segue descrive gli impianti di cremazione in attività sul territorio Piemontese al 31.12.2022, in adempimento a quanto previsto dalla L.R. 11 agosto 2011, n. 15 “Disciplina delle attività e dei servizi necroscopici, funebri e cimiteriali”. La legge prevede un “Piano regionale di coordinamento per la realizzazione di nuovi cimiteri e crematori da parte dei comuni” di seguito indicato come Piano.

Il Piano è stato approvato dal Consiglio regionale con Deliberazione n. 61-10542 del 17.03.2015 e prevede, da parte dell’amministrazione regionale, lo svolgimento del monitoraggio delle autorizzazioni alla cremazione (concesse dai comuni) e dell’attività degli impianti di cremazione presenti sul territorio piemontese attraverso la raccolta diretta di informazioni dai comuni e dai gestori degli impianti.

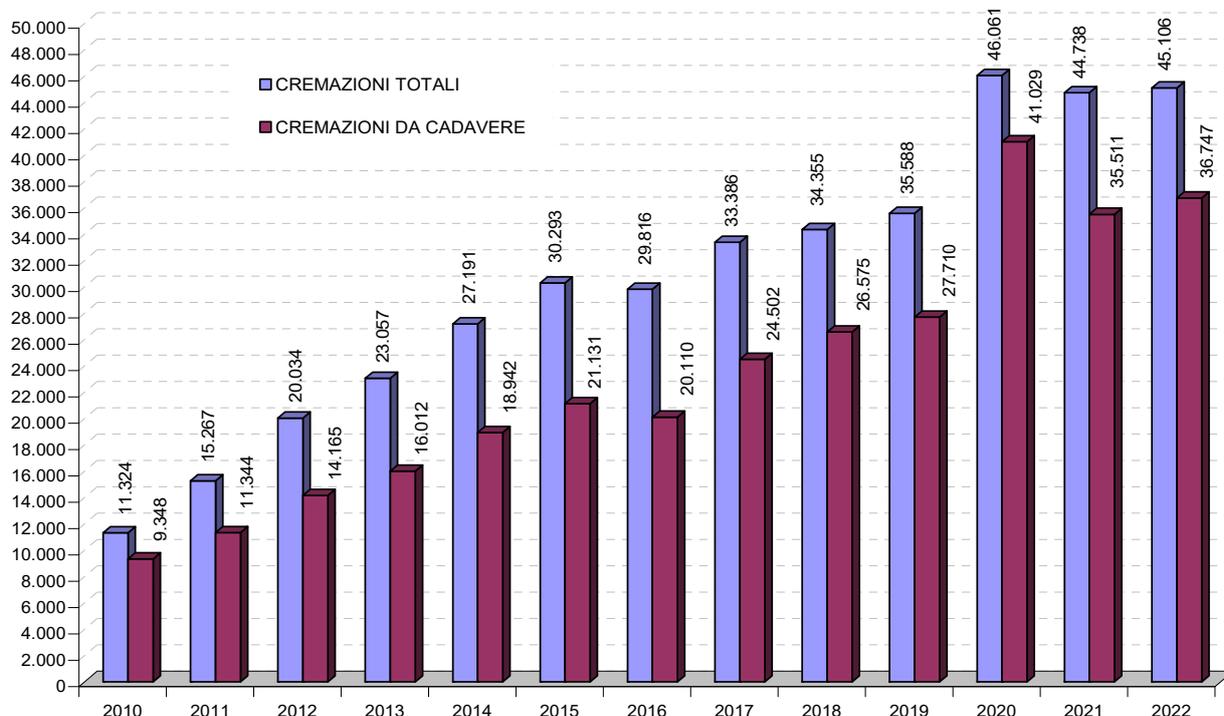
Siamo all’ottavo anno di rilevazione dell’attività crematoria esistente nel territorio piemontese realizzata attraverso la compilazione di un modulo online da parte dei comuni e dei gestori. I dati contenuti in questo documento rappresentano una sintesi a livello provinciale e regionale dell’attività svolta sul territorio. Il tasso di risposta da parte dei comuni è stato pari al 94,4% (1.115 comuni su 1.181) e rappresenta il 99,4% della popolazione piemontese al 31.12.2022 (popolazione rilevata nei questionari su popolazione totale stimata Istat).

Gli impianti di cremazione

Al 31 dicembre 2022 sono presenti in Piemonte 14 impianti di cremazione dotati complessivamente di 23 linee, di cui 13 in esercizio con 22 linee attive e non ne risultano altri in programmazione. L’impianto di Biella (1 linea), dal 26.10.2018 al 09.05.2019 è stato posto sotto sequestro preventivo da parte della procura della Repubblica di Biella (p.p. n. 1819/18 mod.21) e il 14.05.2019 è stato emesso un *Ordine di servizio* del Comune di Biella di diffida a non riavviare l’impianto per procedimento di risoluzione in atto; attualmente è ancora in corso la procedura di riaffidamento gestione da parte del Comune di Biella.

I grafici e le tabelle che seguono illustrano l’attività crematoria degli impianti di cremazione dal 2010 al 2022 (Graf.1) e l’attività di autorizzazione alla cremazione dei comuni per il 2022 in Piemonte.

Grafico 1 – Cremazioni effettuate dagli impianti piemontesi - anni 2010-2022.



Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell’attività degli impianti di cremazione

Tab. 1 – Distribuzione cremazioni per impianto e tipologia di cremazione - anni 2021 e 2022
(valori assoluti)

COMUNE SEDE DI IMPIANTO CREMATORIO IN ESERCIZIO	CREMAZIONI TOTALI		CREMAZIONI DA CADAVERE		CREMAZIONI DA ESTUMULAZIONI ED ESUMAZIONI		CREMAZIONI DI RESTI OSSEI E PARTI ANATOMICHE	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
ACQUI TERME (AL)	1.970	1.752	1.498	1.397	444	311	28	44
ASTI (AT)	847	811	684	665	163	6	0	140
BRA (CN)	2.858	3.282	2.215	2.433	573	805	70	40
MAPPANO (TO)	3.126	3.445	2.977	3.253	144	162	5	30
DOMODOSSOLA (VCO)	2.955	2.988	2.584	2.545	278	360	93	83
MAGLIANO ALPI (CN)	1.697	2.000	1.697	1.571	0	18	0	391
NOVARA (NO)	1.140	1.143	919	894	221	249	0	0
PISCINA (TO)	4.328	4.974	3.621	4.473	636	494	71	6
TORINO (TO)	7.146	6.995	5.573	5.467	1.384	1.345	189	88
TRECCATE (NO)	7.648	7.095	5.067	5.094	2.263	1.736	318	231
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	4.600	4.559	3.457	3.860	947	604	196	95
VALENZA PO (AL)	5.569	4.897	4.445	4.145	1.034	704	90	48
VERBANIA (VCO)	854	1.165	774	950	38	60	42	154
PIEMONTE	44.738	45.106	35.511	36.747	8.125	6.854	1.102	1.350

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazione

Tab. 2 – Variazione 2022/2021 del tipo di cremazioni per impianto

COMUNE SEDE DI IMPIANTO CREMATORIO IN ESERCIZIO	CREMAZIONI TOTALI (var%)	CREMAZIONI DA CADAVERE (var%)	CREMAZIONI DA ESTUMULAZIONI ED ESUMAZIONI (var%)	CREMAZIONI DI RESTI OSSEI E PARTI ANATOMICHE (var%)
ACQUI TERME (AL)	-11,1	-6,7	-30,0	57,1
ASTI (AT)	-4,3	-2,8	-96,3	-
BRA (CN)	14,8	9,8	40,5	-42,9
MAPPANO (TO)	10,2	9,3	12,5	500,0
DOMODOSSOLA (VCO)	1,1	-1,5	29,5	-10,8
MAGLIANO ALPI (CN)	17,9	-7,4	-	-
NOVARA (NO)	0,3	-2,7	12,7	-
PISCINA (TO)	14,9	23,5	-22,3	-91,5
TORINO (TO)	-2,1	-1,9	-2,8	-53,4
TRECCATE (NO)	-7,2	0,5	-23,3	-27,4
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	-0,9	11,7	-36,2	-51,5
VALENZA PO (AL)	-12,1	-6,7	-31,9	-46,7
VERBANIA (VCO)	36,4	22,7	57,9	266,7
PIEMONTE	0,8	3,5	-15,6	22,5

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti cremazione

Tab. 3 – Distribuzione delle cremazioni per sede di esercizio dell'impianto rispetto al totale regionale

COMUNE SEDE DI IMPIANTO CREMATORIO IN ESERCIZIO	CREMAZIONI TOTALI 2022		CREMAZIONI DA CADAVERE DI RESIDENTI IN PIEMONTE 2022		CREMAZIONI DA CADAVERI DI NON RESIDENTI IN PIEMONTE 2022		CREMAZIONI DA ESTUMULAZIONI ED ESUMAZIONI, DI RESTI OSSEI, DI PARTI ANATOMICHE 2022	
	totale	%	totale	%	totale	%	totale	%
ACQUI TERME (AL)	1.752	3,9	1.045	4,6	352	2,6	355	4,2
ASTI (AT)	811	1,8	638	2,8	27	0,2	146	1,7
BRA (CN)	3.282	7,3	1.061	4,6	1.372	9,9	849	10,2
MAPPANO (TO)	3.445	7,6	3.253	14,2	0	0,0	192	2,3
DOMODOSSOLA (VCO)	2.988	6,6	1.498	6,5	1.047	7,6	443	5,3
MAGLIANO ALPI (CN)	2.000	4,4	972	4,2	599	4,3	429	5,1
NOVARA (NO)	1.143	2,5	552	2,4	342	2,5	249	3,0
PISCINA (TO)	4.974	11,0	4.473	19,5	0	0,0	501	6,0
TORINO (TO)	6.995	15,5	5.467	23,8	0	0,0	1.528	18,3
TRECCATE (NO)	7.095	15,7	619	2,7	4.475	32,4	2.001	23,9
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	4.559	10,1	480	2,1	3.380	24,5	699	8,4
VALENZA PO (AL)	4.897	10,9	2.200	9,6	1.945	14,1	752	9,0
VERBANIA (VCO)	1.165	2,6	697	3,0	253	1,8	215	2,6
PIEMONTE	45.106	100,0	22.955	100,0	13.792	100,0	8.359	100,0

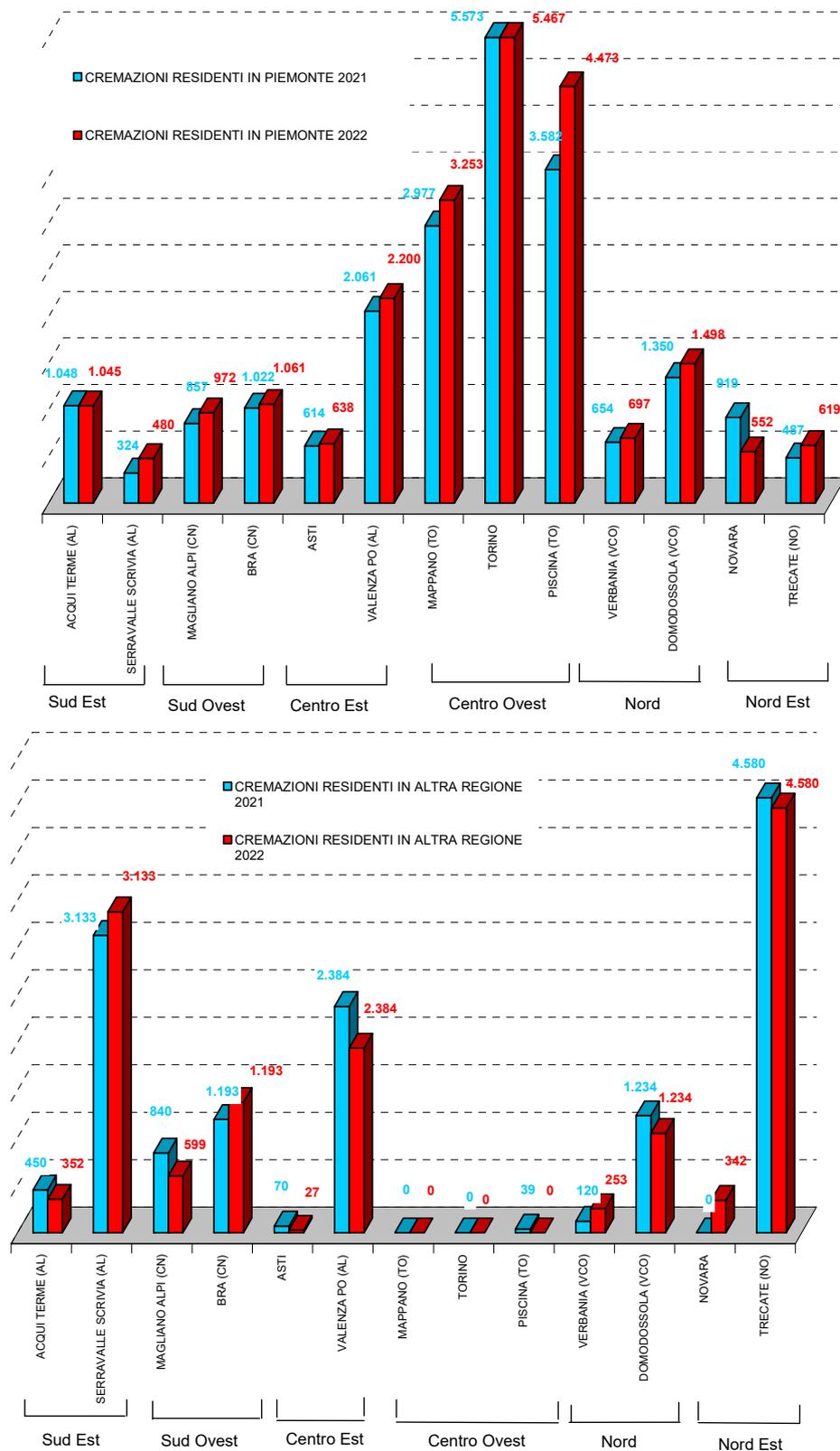
Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazione

Tab. 4 – Distribuzione delle tipologie di cremazioni per impianto rispetto all'attività dell'impianto

COMUNE SEDE DI IMPIANTO CREMATORIO IN ESERCIZIO	% CREMAZIONI DA CADAVERE DI RESIDENTI SULL'ATTIVITA' DELL'IMPIANTO 2022	% CREMAZIONI DA CADAVERI DI NON RESIDENTI SULL'ATTIVITA' DELL'IMPIANTO 2022	% CREMAZIONI DA ESTUMULAZIONI ED ESUMAZIONI, DI RESTI OSSEI, DI PARTI ANATOMICHE SULL'ATTIVITA' DELL'IMPIANTO 2022	CREMAZIONI TOTALI 2022
ACQUI TERME (AL)	59,6	20,1	20,3	100
ASTI (AT)	78,7	3,3	18,0	100
BRA (CN)	32,3	41,8	25,9	100
MAPPANO (TO)	94,4	0,0	5,6	100
DOMODOSSOLA (VCO)	50,1	35,0	14,8	100
MAGLIANO ALPI (CN)	48,6	30,0	21,5	100
NOVARA (NO)	48,3	29,9	21,8	100
PISCINA (TO)	89,9	0,0	10,1	100
TORINO (TO)	78,2	0,0	21,8	100
TRECCATE (NO)	8,7	63,1	28,2	100
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	10,5	74,1	15,3	100
VALENZA PO (AL)	44,9	39,7	15,4	100
VERBANIA (VCO)	59,8	21,7	18,5	100
PIEMONTE	50,9	30,6	18,5	100

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazione

Grafico 2 – Distribuzione delle cremazioni di cadaveri di residenti in Piemonte e in altre regioni raggruppati per zone



Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazione

Tab. 5 – Scelta crematoria in Piemonte al 31 dicembre sulla base delle autorizzazioni rilasciate dai Comuni piemontesi (*)

Anno	AUTORIZZAZIONI ALLA CREMAZIONE DI CADAVERI rilasciate dai comuni piemontesi	DECESSI nel territorio piemontese	SCELTA crematoria dei deceduti nel territorio piemontese	Variazione % AUTORIZZAZIONI ALLA CREMAZIONE DI CADAVERI rispetto all'anno precedente	Variazione % DECESSI nel territorio piemontese rispetto all'anno precedente
2022	22.195	61.631	36,0%	7,6	2,7
2021	20.629	60.026	34,4%	-9,1	-14,2
2020	22.689	69.991	32,4 %	23,8	26,4
2019	18.327	55.381	32,9 %	13,2	-2,1
2018	16.183	56.596	28,6 %	33,5	-1,0
2017	12.120	57.139	21,2 %	-11,9	5,0
2016	13.755	54.438	25,3 %	9,8	-6,1
2015	12.532	57.952	21,6 %	-	-

(*) i dati si riferiscono ai comuni che hanno risposto al Monitoraggio: 93% (2015), 97,4% (2016), 98,9% (2017), 96,9% (2018), 95,3% (2019), 97,9% (2020), 97,9% (2021) e 94,4% (2022).

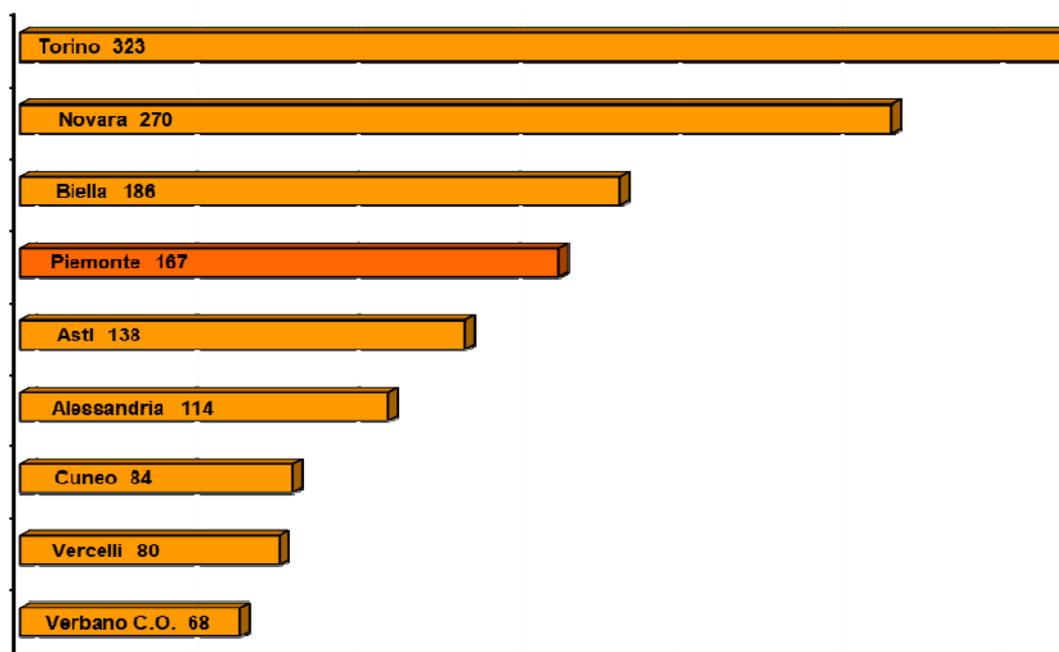
Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su dati dell'attività di autorizzazione dei comuni

Tab. 6 – Quozienti di mortalità (per mille) per Regione Piemonte e Italia

Area geografica	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Piemonte	11,2	12,3	11,6	12,2	12,3	12,3	15,3	13,2	13,8
ITALIA	9,8	10,7	10,1	10,7	10,5	10,6	12,6	11,9	12,1

Fonte: ISTAT – Indicatori demografici

Grafico 3 – Densità demografica (abitanti per kmq) per provincia anno 2022



Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su dati Istat

Tab. 7 – Percentuale attività degli impianti rispetto al potenziale dell'impianto e giorni lavorati nell'anno

Comune sede di impianto crematorio	cremazioni potenziali/anno dell'impianto anno 2022	% cremazioni eseguite rispetto cremazioni potenziali 2022	% cremazioni eseguite rispetto cremazioni potenziali 2021	% cremazioni eseguite rispetto cremazioni potenziali 2020	giorni di attività dell'impianto 2022	giorni di attività dell'impianto 2021	giorni di attività dell'impianto 2020
ACQUI TERME (AL)	2.500	70,1	78,8	96,2	340	340	320
ASTI (AT)	1.800	45,1	46,5	55,6	141	208	282
BRA (CN)	2.000	164,1	142,9	145,2	306	288	286
MAPPANO (TO)	4.800	71,8	65,1	73,6	306	305	305
DOMODOSSOLA (VCO)	4.380	68,2	94,7	92,6	300	309	311
MAGLIANO ALPI (CN)	15.900	12,6	10,7	14,8	300	300	300
NOVARA (NO)	1.780	64,2	57,0	81,1	239	237	232
PISCINA (TO)	5.280	94,2	93,7	94,5	330	330	330
TORINO (TO)	9.600	72,9	74,4	73,9	306	305	305
TRECCATE (NO)	7.000	101,4	123,4	120,3	310	310	325
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	5.500	82,9	90,0	95,1	312	313	303
VALENZA (AL)	6.000	81,6	92,8	95,6	300	300	300
VERBANIA (VCO)	1.248	93,3	68,4	71,8	247	249	267
BIELLA * (BI)	1.000	*	*	*	*	*	*
PIEMONTE	68.788	65,6	67,6	70,7	288 (*)	292 (*)	297 (*)

* nel 2018 l'impianto è stato posto sotto sequestro per irregolarità nella gestione delle salme, dal 2019 l'impianto è in attivo.
 (*) valore medio regionale esclusa Biella

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazione

Tab. 8 – Popolazione residente, decessi, autorizzazioni alla cremazione da cadavere per provincia (dati rilevati dai comuni che hanno risposto al questionario 1.115 su 1.181)

PROVINCIA	Popolazione residente al 31.12.2022 (c)	Decessi totali (a) 31.12.2022	di cui decessi di residenti nel proprio comune di residenza 31.12.2022	Autorizzazioni alla cremazione (b) 31.12.2022	di cui autorizzazioni alla cremazione di deceduti nel proprio comune di residenza 31.12.2022	Autorizzazioni alla cremazione per esumazione, estumulazioni e resti ossei 31.12.2022
ALESSANDRIA	402.992	7.221	4.302	2.104	1.196	617
ASTI	201.351	3.183	1.817	714	410	81
BIELLA	165.377	3.082	1.218	911	373	156
CUNEO	576.539	7.925	4.444	1.665	779	430
NOVARA	354.094	5.081	2.902	2.109	1.173	435
TORINO	2.203.470	30.464	19.641	12.529	7.924	879
VERBANO C. O.	152.787	2.210	1.285	1.471	782	171
VERCELLI	156.630	2.465	1.367	692	353	80
PIEMONTE	4.213.240	61.631	36.976	22.195	12.990	2.849

- (a) decessi avvenuti nel territorio piemontese (comuni rispondenti)
 (b) autorizzazioni rilasciate dai comuni in cui è avvenuto il decesso (comuni rispondenti)
 (c) popolazione rilevata nei 1.115 questionari

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su dati dell'attività di autorizzazione dei comuni

Le cremazioni da cadavere negli impianti piemontesi nel 2022 sono aumentate del 3,5%, rispetto al 2021 (tab 2 e Tab.8 bis). Le cremazioni a cui si riferiscono le tabelle rappresentano i defunti sul territorio piemontese in quanto l'autorità preposta ad autorizzare la cremazione è il comune nel quale si è verificato l'evento morte, di conseguenza la scelta crematoria è determinata dalle autorizzazioni rilasciate dai comuni piemontesi.

Analizzando infatti le autorizzazioni rilasciate dai comuni del Piemonte nel 2022 si è rilevata una ulteriore crescita nella scelta crematoria rispetto al 2021 che ha portato il fenomeno al 36,0% (Tab. 5).

Si osserva che i crematori situati in prossimità del confine regionale, in particolare Serravalle Scrivia (AL) e Trecate (NO) hanno concentrato più della metà della loro attività nella cremazione di cadaveri provenienti da altre regioni (Tab.4) in particolare da Lombardia e Liguria la prima e solo da Lombardia la seconda (Tab.8 bis).

Dalla Tab. 3 emerge che il 31,2% dell'attività crematoria svolta in Piemonte è effettuata negli impianti di Trecate (NO) e Torino equamente distribuita. Il 23,8% delle cremazioni da cadavere di residenti è effettuata nell'impianto di Torino e il 32,4% delle cremazioni da cadavere di non residenti nell'impianto di Trecate (NO).

Nella Tab. 4 la distribuzione percentuale evidenzia come è suddivisa l'attività all'interno del crematorio: ad esempio nell'impianto di Trecate (NO) nel 2022 emerge che l'8,7% sono cremazioni di cadaveri di residenti, il 63,1% di cadaveri di non residenti e il 28,2% estumulazioni/esumazioni, resti ossei e parti anatomiche.

L'analisi dei dati acquisiti e dichiarati dagli impianti in esercizio nel 2022 conferma, come in Regione, nonostante persista un'alta mortalità (Tab. 6) rispetto agli anni di pre-pandemia da Covid-19, non siano stati raggiunti i limiti di saturazione dell'attività degli impianti. La potenzialità degli impianti dichiarata è di 68.788 cremazioni/anno (Tab. 7). L'attività effettiva è di 45.106 cremazioni nel 2022 (Tab. 1) al di sotto della potenzialità dichiarata dagli impianti.

Dalla Tab. 7 risulta che sia Bra (CN) che Trecate (NO) hanno superato il valore del potenziale/anno dichiarato rispetto a una gestione ottimale dell'impianto. Si precisa che i gestori dei crematori calcolano il potenziale/annuo dell'impianto basandosi sui giorni lavorativi presunti dell'anno di riferimento escludendo i sabati e i giorni festivi. Nel periodo di pandemia da Covid-19 questi impianti hanno avuto una deroga di utilizzo e hanno lavorato anche durante i giorni di festa, aumentando di fatto il potenziale annuo. Nella Tab. 8 bis, dove il dato è disaggregato per tipologia di cremazione, si può rilevare che l'attività di cremazione da cadavere non supera mai il potenziale dell'impianto con l'eccezione di Bra (CN) che però conteggia come cadaveri anche le estumulazioni con meno di 20 anni.

Nel 2022 l'impianto di Biella, posto sotto sequestro preventivo in data 26 ottobre 2018 dalla Procura della Repubblica di Biella per irregolarità nella gestione delle salme, risulta essere ancora inattivo nonostante il comune abbia dichiarato di avere avviato la procedura per la riassegnazione della gestione.

Nel 2022 rispetto al 2021 cinque impianti su tredici attivi presentano un aumento dell'attività totale e in particolare di cremazione da cadavere e rispetto all'anno precedente in Regione sono aumentate del 22,5% le cremazioni di resti ossei e parti anatomiche (Tab. 2).

L'attività dei crematori su salme provenienti da altre regioni è ridotta rispetto al 2021 del 1,8%, per le salme provenienti dalla Lombardia -2,5% e per quelle provenienti dalla Liguria -2,2% (Tab. 8 bis). Queste percentuali sono riferite a quegli impianti che sono in grado di fornire puntualmente la provenienza regionale delle salme.

I dati forniti dai comuni sulle autorizzazioni alla cremazione da loro rilasciate dicono che in Piemonte sono state autorizzate 22.195 cremazioni di cadaveri a fronte di 61.631 decessi avvenuti in Piemonte e 2.849 cremazioni per esumazione, estumulazioni e resti ossei (1.115 comuni su 1.181 hanno fornito i dati, Tab. 8).

Nel 2022 si sono effettuate in Italia 259.915 cremazioni di cadaveri pari al 36,4% sul totale di mortalità dello stesso periodo. Le cremazioni totali sono state 305.901 considerando oltre alle cremazioni di cadaveri anche quelle da esumazioni ed estumulazioni e i resti mortali.

I dati nazionali e internazionali dichiarano il Piemonte quale seconda regione in Italia, preceduto dalla Lombardia, per numero di cremazioni eseguite e l'Italia nell'anno della pandemia non risulta più tra i primi 10 paesi europei per numero di cremazione sul totale dei morti (l'ultimo dato disponibile è al 2020).

Il tasso di mortalità generale del Piemonte nel 2022 è aumentato rispetto al 2021 e continua ad essere sopra la media nazionale. Il fattore demografico che principalmente influenza i tassi di mortalità è la distribuzione per età

della popolazione. L'indice di vecchiaia, ossia il rapporto tra soggetti over 65 anni e gli under 14, è nel 2022 stimato a 225,3 in ulteriore crescita rispetto al 2021 che era 219,9. Il progressivo invecchiamento determina un tendenziale aumento dei tassi di mortalità. Pertanto su una base di popolazione "fragile" così ampia, è possibile che periodiche criticità (es. ondate di calore, pandemie, calo delle coperture vaccinali di pazienti a rischio ecc.) determinino scostamenti importanti. Impennate significative di mortalità si sono già registrate nel 2003, 2012 e 2015 e con la pandemia da Covid19 anche nel 2020.

Nell'anno 2022, a pandemia da Covid19 superata, si è accertato, rispetto al 2021, un aumento del 2,7% di mortalità, un aumento del 7,6% delle autorizzazioni alla cremazione di cadavere rilasciate dai comuni e un aumento del 2,4% della scelta crematoria (Tab. 5), nonostante ciò gli impianti attualmente in esercizio possono soddisfare le esigenze crematorie della popolazione deceduta sul territorio piemontese.

Continuando ad ipotizzare, come nei precedenti rapporti, che il tasso di mortalità rimanga sopra la media nazionale anche per i prossimi anni, tenuto conto che la popolazione piemontese è in decrescita con un indice di vecchiaia tra i più alti in Italia, ammettendo inoltre che la scelta crematoria nell'ipotesi più ottimista possa interessare tutta la popolazione defunta nel territorio piemontese, possiamo continuare a ritenere che gli impianti attualmente in esercizio possono soddisfare le esigenze crematorie dei cittadini morti sul territorio piemontese e tutte le richieste di cremazione di resti mortali in Regione.

Alla luce dei dati rilevati e aggiornati al 2022, si conferma anche in questo rapporto, che richieste di nuovi impianti o integrazioni di linee non appaiono necessarie. Come già indicato negli scorsi anni potrebbero essere prese in considerazione istanze motivate da un'esigenza di adeguamento tecnologico di impianti obsoleti che non rispettano le normative ambientali e/o di efficienza energetica qualora venga dimostrato un effettivo danno al territorio.

Tab. 8 bis – Confronto anno 2022 con l'anno 2021: cremazione per provenienza rilevati negli impianti in Piemonte

Comune sede di impianto crematorio	Cremazioni potenziali anno dell'impianto dichiarati	Cremazioni di cadavere		Cremazioni da esumazioni, estumulazioni, resti ossei ecc.		Cremazioni di cadaveri di residenti		Cremazioni di cadaveri di non residenti		<i>di cui provenienti dalla Lombardia</i>		<i>di cui provenienti dalla Liguria</i>		<i>di cui provenienti da altra regione</i>	
		2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
ACQUI TERME (AL)	2.500	1397	1.498	355	472	1.045	1048	352	450	202	230	150	220	0	0
ASTI (AT)	1.800	665	684	146	163	638	614	27	70	17	61	3	5	7	4
BRA (CN) (1)	2.000	2433	2.215	849	643	1.061	1.022	1.372	1.193	40	26	1.328	1.167	4	0
MAPPANO	4.800	3253	2.977	192	149	3.253	2.977	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMODOSSOLA (VCO)	4.380	2545	2.584	443	371	1.498	1.350	1.047	1.234	979	1.145	4	7	64	82
MAGLIANO ALPI (CN)	15.900	1571	1.697	429	0	972	857	599	840	624	764	204	76	0	0
NOVARA (NO) (2)	1.780	894	919	249	221	552	919	342	0	0	0	0	0	0	0
PISCINA (TO)	5.280	4473	3.621	501	707	4.473	3.582	0	39	0	16	0	13	0	10
TORINO (TO)	9.600	5467	5.573	1528	1573	5.467	5.573	0	0	0	0	0	0	0	0
TRECCATE (NO)	7.000	5094	5.067	2001	2.581	619	487	4.475	4.580	4.431	4.523	14	12	30	56
SERRAVALLE SCRIVIA (AL)	5.500	3860	3.457	699	1143	480	324	3.380	3.133	1.844	1.333	965	1220	571	580
VALENZA (AL)	6.000	4145	4.445	752	1124	2.200	2.061	1.945	2.384	1.869	2.298	76	85	0	1
VERBANIA (VCO)	1.248	950	774	215	80	697	654	253	120	249	120	0	0	4	0
BIELLA (BI)	1.000	IMPIANTO INATTIVO DAL 2019 PER PROBLEMI GIUDIZIARI, IN FASE DI RIASSEGNAZIONE CONCESSIONE DA PARTE DEL COMUNE													
PIEMONTE	68.788	36.747	35.511	8.359	9.227	22.955	21.468	13.792	14.043	10.255	10.516	2.744	2.805	680	733
VARIAZIONE % 2022/2021		3,5		-9,4		6,9		-1,8		-2,5		-2,2		-7,2	

(1) Sono conteggiati come "cadaveri" anche le estumulazioni straordinarie con feretro in zinco con meno di 20 anni di permanenza in loculo, come previsto da normativa.

(2) Non sono in grado di distinguere tra salme di residenti in Piemonte o altra regione

Fonte: Regione Piemonte rilevazione diretta dati impianti di cremazione

TAB 9 - IMPIANTI DI CREMAZIONE IN ESERCIZIO IN PIEMONTE AL 31.12.2022

PROVINCIA	COMUNE SEDI DI IMPIANTO	INDIRIZZO	ESTREMI AUTORIZZAZIONE ALLE EMISSIONI IN ATMOSFERA	ANNO ENTRATA IN ESERCIZIO	NUMERO LINEE REALIZZATE	FONTE DI ENERGIA	IMPIANTO IDONEO ALLA CREMAZIONE DI CASSE DI ZINCO	IMPIANTO IDONEO ALLA CREMAZIONE DI CADAVERI E RESTI MORTALI CON PRESENZA DI APPARECCHI ELETTROMEDICALI	NUMERO POTENZIALE DI CREMAZIONI / ANNO DICHIARATI NEL 2022	NUMERO POTENZIALE DI CREMAZIONI / GIORNO DICHIARATI NEL 2022	PRESENZA DI STRUTTURA PER IL COMMIATO	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2012	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2013	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2014	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2015	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2016	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2017	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2018	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2019	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2020	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2021	NUMERO CREMAZIONI EFFETTUATE NELL'ANNO [Cremazioni Totali] 2022	NUMERO CREMAZIONI GIORNO 2022	NOTA dettagli relativi l'impianto) (precisazioni o	
ALESSANDRIA	ACQUI TERME	Via Cassarogna c/o Cimitero comunale	D.D. Prov. AL n. DDAP-15-2012 del 09/01/2012 Codice impianto 006001/00095	2013	1	GAS METANO	SI	SI	2.500	6	SI	-	336	2.539	2.336	2.031	809	1.396	2.222	2.405	1.970	1.752	5	1- entrato in funzione il 07/10/2013. Impianto non gestito in forma diretta dal comune ma affidato a società privata.	
ASTI	ASTI	Via Don Bianco 34	D.D. n. 2953 del 12/06/2014 Prov. Asti	2014	1	GAS METANO	SI	No	1.800	6	SI	-	-	97	397	397	461	461	557	1.012	847	811	6	- in esercizio dal 09/09/2014 ; - l'impianto è idoneo alla cremazione con casse di zinco ma l'Ente gestore non attua tale servizio	
BIELLA	BIELLA	Viale dei Tigli	Rilasciata e in fase di ampliamento in quanto è stata chiesta l'attività notturna dell'impianto-estremi non disponibili	2016	1	GAS METANO	SI	SI	1.000	10	SI	-	-	-	-	617	3.520	3.000							- in esercizio da maggio 2016 in collaudo inizio ufficiale 21 novembre 2016. Sotto sequestro da parte della Procura della Repubblica di Biella dal 26 ottobre 2018 per irregolarità nella gestione delle salme; 2020 ancora inattivo. Il comune sta procedendo per la riassegnazione della gestione.
CUNEO	BRA	P.le Boglione n. 2	2017/08.21/15 RIF. PRATICA N.844 e PROT.PREC.55125 DEL 02.10.2020	2007	2	GAS METANO	SI	SI	2.000	5	SI	974	1.427	965	825	1.199	1.679	1.898	2.080	2.903	2.858	3.282	11	-idoneo alla cremazione in casse di zinco ma la Direzione Tecnica ha imposto di non effettuarle per non deteriorare rapidamente il forno. - Nuova linea di cremazione realizzata nell'anno 2017 e attiva dal mese di settembre 2017.	
TORINO	MAPPANO	Via Argentera	Prov. To 14-5470 del 10/02/2010	2011	2	GAS METANO	SI	SI	4.800	16	SI	832	1.572	2.281	3.417	2.710	2.904	3.101	2.880	3.534	3.126	3.445	11	- ex Caselle Torinese	
VCO	DOMODOSSOLA	Via Al Bersaglio c/o Cimitero comunale di Domodossola	n. 470 del 21/09/2006	2007	1	GAS METANO	No	No	4.380	12	SI	2.074	2.217	2.365	2.065	2.090	2.289	2.274	2.558	2.889	2.955	2.988	10		
CUNEO	MAGLIANO ALPI	Via Tomatis, 97 - Magliano Alpi	Rilasciata	2017	2	GAS GPL	SI	SI	15.900	43	SI	-	-	-	-	-	503	503	590	2.357	1.697	2.000	7	- impianto in esercizio dal 2017	
NOVARA	NOVARA	Viale Curtatone, 9 - 28100 Novara	Autorizzazione ai sensi dell'art 12 D.P.R. 203/88 // D.D. 587/2012 del 23/02/2012 Prov. NO	1988	1	GAS METANO	No	No	1.780	7	SI	767	1.638	1.667	1.227	1.174	1.169	1.148	1.203	1.443	1.140	1.143	5	1- non è disponibile il dato di entrata in esercizio; 2- esercizio parziale in fase di sostituzione 2011 e 2012; 3- nel 2013 esercizio totale	
TORINO	PISCINA	Via della Rimembranza	D.D. n. 43-17594/2009 del 22/04/2009	2009	2	GAS METANO	SI	No	5.280	16	SI	2.242	2.174	2.221	2.289	1.993	2.130	2.281	2.774	4.364	4.328	4.974	15		
TORINO	TORINO	Corso Novara 147/b	n. 2 ex art 12 DPR 203/88 e n.1 DD81 12/02/2001 prov. To	nd	4	GAS METANO	SI	SI	9.600	32	SI	7.006	6.919	7.775	8.406	7.820	7.259	5.496	6.204	7.098	7.146	6.995	23	- linee sono idonee alla cremazione di casse di zinco	
NOVARA	TRECCATE	V.le Cimitero c/o Cimitero Comunale	D.D. Prov No n. 685 del 03/03/2011 cod.imp. 3149/81	2010	2	GAS METANO	SI	SI	7.000	20	SI	5.025	5.528	5.958	6.750	6.919	6.036	6.034	6.179	7.040	7.648	7.095	23		
ALESSANDRIA	SERRAVALLE SCRIVIA	Via Garbarato	DD 3-19 del 5/9/2019	2017	2	GAS METANO	No	No	5.500	18	SI	-	-	-	-	-	1.535	3.493	4.390	4.860	4.600	4.559	15	- impianto in esercizio da metà 2017	
ALESSANDRIA	VALENZA	Strada Oche, sn	Determina 54/2018	2014	1	GAS METANO	SI	SI	6.000	30	SI	-	-	103	1.710	1.985	2.567	2.683	3.431	5.260	5.569	4.897	16	- in esercizio da novembre 2014; - impianto già predisposto per una seconda linea	
VCO	VERBANIA	Viale Rimembranze - Verbania Pallanza	n.128/2010	2007	1	GAS METANO	SI	SI	1.248	6	SI	1.114	1.246	1.220	871	881	525	587	520	896	854	1.165	5	- impianto idoneo a cremazioni in presenza di apparecchi elettromedicali solo per quelli di nuova generazione; - Fermo tecnico di 3 mesi per manutenzione nel 2017.	
TOTALE PIEMONTE							SI 11 su 14	SI 11 su 14	68.788	227	SI 14 su 14	20.034	23.057	27.191	30.293	29.816	33.386	34.355	35.588	46.061	44.738	45.106	12		

Fonte: rilevazione Regione Piemonte

variazione % rispetto all'anno precedente	15,1	17,9	11,4	-1,6	12,0	2,9	3,6	29,4	0,8
variazione % rispetto all'anno 2012	16,1	35,7	51,2	48,8	66,6	71,5	77,6	129,9	125,1

Tab. 10 - Sintesi impianti di cremazione presenti in Piemonte. Anni 2021 e 2022

ANNO 2021

PROVINCIA	COMUNE SEDE DI IMPIANTO	STATO IMPIANTO	IN ESERCIZIO	ANNO ESERCIZIO	LINEE ATTIVE	LINEE PREVISTE	AUTORIZZ. EMISSIONI IN ATMOSFERA	FONTI DI ENERGIA	IDONEO CREMAZIONE CASSE DI ZINCO	IDONEO CREMAZIONE RESTI MORT. E APP. ELETTR. MED.	NUMERO POTENZIALE CREMAZIONI ANNO DICHIARATO NEL NUMERO POTENZIALE CREMAZIONI GIORNO	STRUTTURA DEL COMUNITARIO	NUMERO CREMAZIONI TOTALI	DI CUI DA CADAVERE	DI CUI DA ESUMAZIONE ED ESTUMULAZIONE	DI CUI RESTI OSSEI	DI CUI APPARECCHI ELETTROMEDICALI	NUMERO CREMAZIONI RESIDENTI IN PIEMONTE	NUMERO CREMAZIONI RESIDENTI FUORI PIEMONTE	DI CUI LOMBARDIA	DI CUI LIGURIA	DI CUI VALLE D'AOSTA	DI CUI ALTRA REGIONE O STATO ESTERO	GIORNI ATTIVITA' IMPIANTO 2021	
AL	ACQUI TERME	ESISTENTE	SI	2013	1	1	SI	METANO/elettricità	SI	SI	2.500	6	SI	1.970	1.498	444	25	3	1.048	450	230	220	0	0	340
AT	ASTI	ESISTENTE	SI	2014	1	1	SI	METANO	NO	NO	1.820	7	SI	847	684	163	0	0	614	70	61	5	0	4	208
CN	BRA	ESISTENTE	SI	2007	2	1	SI	METANO	NO	SI	2.000	5	SI	2.858	2.215	573	67	3	1.022	1.193	26	1.167	0	0	288
TO	MAPPANO	ESISTENTE	SI	2011	2	3	SI	METANO	NO	SI	4.800	16	SI	3.126	2.977	144	5	0	2.977	0	0	0	0	0	305
VCO	DOMODOSSOLA	ESISTENTE	SI	2006	1	1	SI	METANO	NO	NO	3.120	10	SI	2.955	2.584	278	93	0	1.350	1.234	1.145	7	0	82	309
CN	MAGLIANO ALPI	ESISTENTE	SI	2017	2	2	SI	RINNOVABILI	SI	SI	15.900	43	SI	1.697	1.697	0	0	0	857	840	764	76	0	0	300
NO	NOVARA	ESISTENTE	SI	1980	1	2	SI	METANO	SI	NO	2.000	10	SI	1.140	919	221	0	0	919	0	0	0	0	0	237
TO	PISCINA	ESISTENTE	SI	2009	2	2	SI	METANO	NO	NO	4.620	14	SI	4.328	3.621	636	66	5	3.582	39	16	13	0	10	330
TO	TORINO	ESISTENTE	SI	1980	4	5	SI	METANO	NO	SI	9.600	32	SI	7.146	5.573	1.384	75	114	5.573	0	0	0	0	0	305
NO	TRECCATE	ESISTENTE	SI	2010	2	2	SI	METANO	SI	SI	6.200	18	SI	7.648	5.067	2.263	268	50	487	4.580	4.523	12	0	56	310
AL	SERRAVALLE SCRIVIA	ESISTENTE	SI	2017	2	2	SI	METANO	NO	SI	5.110	14	SI	4.600	3.457	947	196	0	324	3.133	1.333	1.220	0	580	313
AL	VALENZA	ESISTENTE	SI	2014	1	2	SI	METANO	NO	NO	6.000	30	SI	5.569	4.445	1.034	90	0	2.061	2.384	2.298	85	0	1	300
VCO	VERBANIA	ESISTENTE	SI	2007	1	1	SI	METANO	SI	SI	1.248	6	SI	854	774	38	42	0	654	120	120	0	0	0	249
BI	BIELLA *	ESISTENTE	NO	2016	0	1	SI	METANO	NO	SI	1.300	5	SI												
	Piemonte				22	25					64.918	211		44.738	35.511	8.125	927	175	21.468	14.043	10.516	2.805	0	733	292 (*)

* inattivo per problemi legali

(*) valore medio che non tiene conto del crematorio di Biella

ANNO 2021

PROVINCIA	COMUNE SEDE DI IMPIANTO	STATO IMPIANTO	IN ESERCIZIO	ANNO ESERCIZIO	LINEE ATTIVE	LINEE PREVISTE	AUTORIZZ. EMISSIONI IN ATMOSFERA	FONTI DI ENERGIA	IDONEO CREMAZIONE CASSE DI ZINCO	IDONEO CREMAZIONE RESTI MORT. E APP. ELETTR. MED.	NUMERO POTENZIALE CREMAZIONI ANNO DICHIARATO NEL NUMERO POTENZIALE CREMAZIONI GIORNO	STRUTTURA DEL COMUNITARIO	NUMERO CREMAZIONI TOTALI	DI CUI DA CADAVERE	DI CUI DA ESUMAZIONE ED ESTUMULAZIONE	DI CUI RESTI OSSEI	DI CUI APPARECCHI ELETTROMEDICALI	NUMERO CREMAZIONI RESIDENTI IN PIEMONTE	NUMERO CREMAZIONI RESIDENTI FUORI PIEMONTE	DI CUI LOMBARDIA	DI CUI LIGURIA	DI CUI VALLE D'AOSTA	DI CUI ALTRA REGIONE O STATO ESTERO	GIORNI ATTIVITA' IMPIANTO 2022	
AL	ACQUI TERME	ESISTENTE	SI	2013	1	1	SI	METANO	SI	SI	2.500	6	SI	1.752	1.397	311	44	0	1.045	352	202	150	0	0	340
AT	ASTI	ESISTENTE	SI	2014	1	1	SI	METANO	NO	NO	1.800	6	SI	811	665	6	140	0	638	27	17	3	0	7	141
CN	BRA	ESISTENTE	SI	2007	2	1	SI	METANO	NO	SI	2.000	5	SI	3.282	2.433	805	40	4	1.061	1.372	40	1.328	0	4	306
TO	MAPPANO	ESISTENTE	SI	2011	2	3	SI	METANO	NO	SI	4.800	16	SI	3.445	3.253	162	30	0	3.253	0	0	0	0	0	306
VCO	DOMODOSSOLA	ESISTENTE	SI	2006	1	1	SI	METANO	NO	NO	4.380	12	SI	2.988	2.545	360	83	0	1.498	1.047	979	4	1	63	300
CN	MAGLIANO ALPI	ESISTENTE	SI	2017	2	2	SI	RINNOVABILI	SI	SI	15.900	43	SI	2.000	1.571	18	391	20	972	599	624	204	0	0	300
NO	NOVARA	ESISTENTE	SI	1980	1	2	SI	METANO	SI	NO	1.780	7	SI	1.143	894	249	0	0	552	342	0	0	0	0	239
TO	PISCINA	ESISTENTE	SI	2009	2	2	SI	METANO	NO	NO	5.280	16	SI	4.974	4.473	494	6	1	4.473	0	0	0	0	0	330
NO	TORINO	ESISTENTE	SI	1980	4	5	SI	METANO	NO	SI	9.600	32	SI	6.995	5.467	1.345	88	95	5.467	0	0	0	0	0	306
NO	TRECCATE	ESISTENTE	SI	2010	2	2	SI	METANO	NO	SI	7.000	20	SI	7.095	5.094	1.736	231	34	619	4.475	4.431	14	0	30	310
AL	SERRAVALLE SCRIVIA	ESISTENTE	SI	2017	2	2	SI	METANO	NO	SI	5.500	18	SI	4.559	3.860	604	95	0	480	3.380	1.844	965	0	571	312
AL	VALENZA	ESISTENTE	SI	2014	1	2	SI	METANO	NO	NO	6.000	30	SI	4.897	4.145	704	48	0	2.200	1.945	1.869	76	0	0	300
VCO	VERBANIA	ESISTENTE	SI	2007	1	1	SI	METANO	SI	SI	1.248	6	SI	1.165	950	60	154	1	697	253	249	0	0	4	247
BI	BIELLA *	ESISTENTE	NO	2016	0	1	SI	METANO	NO	SI	1.000	10	SI												
	Piemonte				22	25					67.788	217		45.106	36.747	6.854	1.350	155	22.955	13.792	10.255	2.744	1	679	288 (*)

* inattivo per problemi legali

(*) valore medio che non tiene conto del crematorio di Biella

Fonte: Elaborazione ufficio di statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta impianti di cremazione in Piemonte

Tab 11 - Cremazioni per impianto in esercizio in Piemonte - Anni 2010 - 2022

Provincia	Comune impianto	Anno attivita	Cremazione da Cadavere	Cremazione da Resti	di cui esumazioni ed estumulazioni	di cui resti ossei	di cui parti anatomiche riconoscibili	Cremazioni totali	% CREMAZIONI DI CADAVERI	% CREMAZIONI DI RESTI
AL	Acqui Terme	2022	1.397	355	311	44	0	1.752	79,7	20,3
AL	Acqui Terme	2021	1.498	472	444	25	3	1.970	76,0	24,0
AL	Acqui Terme	2020	1.861	544	519	24	1	2.405	77,4	22,6
AL	Acqui Terme	2019	650	1.572	1.550	21	1	2.222	29,3	70,7
AL	Acqui Terme	2018	744	652	633	18	1	1.396	53,3	46,7
AL	Acqui Terme	2017	658	151	141	10	0	809	81,3	18,7
AL	Acqui Terme	2016	1.431	600	580	20	0	2.031	70,5	29,5
AL	Acqui Terme	2015	1.872	464	425	39	0	2.336	80,1	19,9
AL	Acqui Terme	2014	1.782	757	747	10	0	2.539	70,2	29,8
AL	Acqui Terme	2013	144	192	189	3	0	336	42,9	57,1
AL	Serravalle Scrivia	2022	3.860	699	604	95	0	4.559	84,7	15,3
AL	Serravalle Scrivia	2021	3.457	1.143	947	196	0	4.600	75,2	24,8
AL	Serravalle Scrivia	2020	4.473	387	349	36	2	4.860	92,0	8,0
AL	Serravalle Scrivia	2019	3.480	910	856	54	0	4.390	79,3	20,7
AL	Serravalle Scrivia	2018	2.550	943	868	75	0	3.493	73,0	27,0
AL	Serravalle Scrivia	2017	626	909	825	84	0	1.535	40,8	59,2
AL	Valenza Po	2022	4.145	752	704	48	0	4.897	84,6	15,4
AL	Valenza Po	2021	4.445	1.124	1.034	90	0	5.569	79,8	20,2
AL	Valenza Po	2020	4.771	489	407	82	0	5.260	90,7	9,3
AL	Valenza Po	2019	2.848	583	527	56	0	3.431	83,0	17,0
AL	Valenza Po	2018	2.074	609	583	26	0	2.683	77,3	22,7
AL	Valenza Po	2017	2.087	480	458	22	0	2.567	81,3	18,7
AL	Valenza Po	2016	1.551	434	404	30	0	1.985	78,1	21,9
AL	Valenza Po	2015	1.359	351	351	0	0	1.710	79,5	20,5
AL	Valenza Po	2014	99	4	4	0	0	103	96,1	3,9
AT	Asti	2022	665	146	6	140	0	811	82,0	18,0
AT	Asti	2021	684	163	163	0	0	847	80,8	19,2
AT	Asti	2020	951	61	61	0	0	1.012	94,0	6,0
AT	Asti	2019	462	95	95	0	0	557	82,9	17,1
AT	Asti	2018	396	65	0	0	65	461	85,9	14,1
AT	Asti	2017	382	79	79	0	0	461	82,9	17,1
AT	Asti	2016	313	84	82	1	1	397	78,8	21,2
AT	Asti	2015	301	96	96	0	0	397	75,8	24,2
AT	Asti	2014	82	15	15	0	0	97	84,5	15,5
BI	Biella *	2018	2.429	571	545	26	0	3.000	81,0	19,0
BI	Biella	2017	2.850	670	640	30	0	3.520	81,0	19,0
BI	Biella	2016	526	91	89	2	0	617	85,3	14,7
CN	Bra	2022	2.433	849	805	40	4	3.282	74,1	25,9
CN	Bra	2021	2.215	643	573	67	3	2.858	77,5	22,5
CN	Bra	2020	2.429	474	407	64	3	2.903	83,7	16,3
CN	Bra	2019	1.575	505	499	0	6	2.080	75,7	24,3
CN	Bra	2018	1.461	437	398	33	6	1.898	77,0	23,0
CN	Bra	2017	1.341	338	330	0	8	1.679	79,9	20,1
CN	Bra	2016	926	273	267	0	6	1.199	77,2	22,8
CN	Bra	2015	679	146	143	0	3	825	82,3	17,7
CN	Bra	2014	691	274	167	102	5	965	71,6	28,4
CN	Bra	2013	1.052	375	259	110	6	1.427	73,7	26,3
CN	Bra	2012	795	179	170	5	4	974	81,6	18,4
CN	Bra	2011	487	155	150	0	5	642	75,9	24,1
CN	Bra	2010	563	137	133	0	4	700	80,4	19,6
CN	Magliano Alpi	2022	1.571	429	18	391	20	2.000	78,6	21,5
CN	Magliano Alpi	2021	1.697	0	0	0	0	1.697	100,0	0,0
CN	Magliano Alpi	2020	2.357	0	0	0	0	2.357	100,0	0,0
CN	Magliano Alpi	2019	510	80	40	20	20	590	86,4	13,6
CN	Magliano Alpi	2018	453	50	40	10	0	503	90,1	9,9
CN	Magliano Alpi	2017	503	0	0	0	0	503	100,0	0,0
NO	Novara	2022	894	249	249	0	0	1.143	78,2	21,8
NO	Novara	2021	919	221	221	0	0	1.140	80,6	19,4
NO	Novara	2020	1.192	251	251	0	0	1.443	82,6	17,4
NO	Novara	2019	847	356	356	0	0	1.203	70,4	29,6
NO	Novara	2018	792	356	356	0	0	1.148	69,0	31,0
NO	Novara	2017	806	363	0	0	0	1.169	68,9	31,1
NO	Novara	2016	787	387	387	0	0	1.174	67,0	33,0
NO	Novara	2015	951	276	276	0	0	1.227	77,5	22,5
NO	Novara	2014	1.324	343	343	0	0	1.667	79,4	20,6
NO	Novara	2013	1.209	429	n.d	n.d	n.d	1.638	73,8	26,2
NO	Novara	2012	542	225	n.d	n.d	n.d	767	70,7	29,3
NO	Novara	2011	510	175	n.d	n.d	n.d	685	74,5	25,5
NO	Novara	2010	785	145	n.d	n.d	n.d	930	84,4	15,6
NO	Treccate	2022	5.094	2.001	1.736	231	34	7.095	71,8	28,2
NO	Treccate	2021	5.067	2.581	2.263	268	50	7.648	66,3	33,7
NO	Treccate	2020	5.663	1.377	1.210	157	10	7.040	80,4	19,6
NO	Treccate	2019	4.652	1.527	1.227	291	9	6.179	75,3	24,7
NO	Treccate	2018	4.059	1.975	1.693	266	16	6.034	67,3	32,7
NO	Treccate	2017	4.042	1.994	1.658	319	17	6.036	67,0	33,0
NO	Treccate	2016	4.312	2.607	2.174	424	9	6.919	62,3	37,7
NO	Treccate	2015	4.505	2.245	1.883	359	3	6.750	66,7	33,3
NO	Treccate	2014	4.444	1.514	1.479	35	0	5.958	74,6	25,4
NO	Treccate	2013	3.706	1.822	1.462	360	0	5.528	67,0	33,0
NO	Treccate	2012	3.767	1.258	1.090	167	1	5.025	75,0	25,0
NO	Treccate	2011	3.088	809	706	102	1	3.897	79,2	20,8
NO	Treccate	2010	345	174	166	8	0	519	66,5	33,5

Provincia	Comune impianto	Anno attività	Cremazone da Cadavere	Cremazone da Resti	di cui esumazioni ed estumulazioni	di cui resti ossei	di cui parti anatomiche riconoscibili	Cremazioni totali	% CREMAZIONI DI CADAVERI	% CREMAZIONI DI RESTI
TO	Mappano	2022	3.253	192	162	30	0	3.445	94,4	5,6
TO	Mappano	2021	2.977	149	144	5	0	3.126	95,2	4,8
TO	Mappano	2020	3.432	102	92	10	0	3.534	97,1	2,9
TO	Mappano	2019	2.709	171	154	17	0	2.880	94,1	5,9
TO	Mappano	2018	2.811	290	282	8	0	3.101	90,6	9,4
TO	Caselle Torinese	2017	2.531	373	373	0	0	2.904	87,2	12,8
TO	Caselle Torinese	2016	2.333	377	377	0	0	2.710	86,1	13,9
TO	Caselle Torinese	2015	3.011	406	404	0	2	3.417	88,1	11,9
TO	Caselle Torinese	2014	2.049	232	232	0	0	2.281	89,8	10,2
TO	Caselle Torinese	2013	1.486	86	86	0	0	1.572	94,5	5,5
TO	Caselle Torinese	2012	798	34	34	0	0	832	95,9	4,1
TO	Caselle Torinese	2011	34	0	0	0	0	34	100,0	0,0
TO	Piscina	2022	4.473	501	494	6	1	4.974	89,9	10,1
TO	Piscina	2021	3.621	707	636	66	5	4.328	83,7	16,3
TO	Piscina	2020	4.081	283	237	46	0	4.364	93,5	6,5
TO	Piscina	2019	2.534	240	213	27	0	2.774	91,3	8,7
TO	Piscina	2018	2.090	191	188	3	0	2.281	91,6	8,4
TO	Piscina	2017	1.978	152	146	6	0	2.130	92,9	7,1
TO	Piscina	2016	1.830	163	155	8	0	1.993	91,8	8,2
TO	Piscina	2015	1.988	301	301	0	0	2.289	86,9	13,1
TO	Piscina	2014	1.847	374	369	5	0	2.221	83,2	16,8
TO	Piscina	2013	1.922	252	251	1	0	2.174	88,4	11,6
TO	Piscina	2012	1.949	293	293	0	0	2.242	86,9	13,1
TO	Piscina	2011	1.572	260	258	2	0	1.832	85,8	14,2
TO	Piscina	2010	1.251	145	144	1	0	1.396	89,6	10,4
TO	Torino	2022	5.467	1.528	1.345	88	95	6.995	78,2	21,8
TO	Torino	2021	5.573	1.573	1.384	75	114	7.146	78,0	22,0
TO	Torino	2020	6.320	778	583	91	104	7.098	89,0	11,0
TO	Torino	2019	4.733	1.471	1.158	208	105	6.204	76,3	23,7
TO	Torino	2018	4.420	1.076	851	115	110	5.496	80,4	19,6
TO	Torino	2017	4.424	2.835	2.719	0	116	7.259	60,9	39,1
TO	Torino	2016	3.948	3.872	3.792	0	80	7.820	50,5	49,5
TO	Torino	2015	4.107	4.299	4.193	0	106	8.406	48,9	51,1
TO	Torino	2014	3.707	4.068	3.959	0	109	7.775	47,7	52,3
TO	Torino	2013	3.770	3.149	3.037	0	112	6.919	54,5	45,5
TO	Torino	2012	3.719	3.287	3.174	0	113	7.006	53,1	46,9
TO	Torino	2011	3.685	1.854	1.723	0	131	5.539	66,5	33,5
TO	Torino	2010	3.365	742	653	0	89	4.107	81,9	18,1
VCO	Domodossola	2022	2.545	443	360	83	0	2.988	85,2	14,8
VCO	Domodossola	2021	2.584	371	278	93	0	2.955	87,4	12,6
VCO	Domodossola	2020	2.703	186	123	63	0	2.889	93,6	6,4
VCO	Domodossola	2019	2.259	299	225	74	0	2.558	88,3	11,7
VCO	Domodossola	2018	1.783	491	424	67	0	2.274	78,4	21,6
VCO	Domodossola	2017	1.815	474	409	65	0	2.289	79,3	20,7
VCO	Domodossola	2016	1.416	674	593	81	0	2.090	67,8	32,2
VCO	Domodossola	2015	1.588	477	477	0	0	2.065	76,9	23,1
VCO	Domodossola	2014	1.698	667	637	30	0	2.365	71,8	28,2
VCO	Domodossola	2013	1.641	576	510	66	0	2.217	74,0	26,0
VCO	Domodossola	2012	1.548	526	503	23	0	2.074	74,6	25,4
VCO	Domodossola	2011	1.008	589	564	25	0	1.597	63,1	36,9
VCO	Domodossola	2010	2.024	485	456	29	0	2.509	80,7	19,3
VCO	Verbania	2022	950	215	60	154	1	1.165	81,5	18,5
VCO	Verbania	2021	774	80	38	42	0	854	90,6	9,4
VCO	Verbania	2020	796	100	7	92	1	896	88,8	11,2
VCO	Verbania	2019	451	69	30	35	4	520	86,7	13,3
VCO	Verbania	2018	513	74	24	44	6	587	87,4	12,6
VCO	Verbania	2017	459	66	14	46	6	525	87,4	12,6
VCO	Verbania	2016	737	144	84	56	4	881	83,7	16,3
VCO	Verbania	2015	770	101	76	25	0	871	88,4	11,6
VCO	Verbania	2014	1.219	1	0	0	1	1.220	99,9	0,1
VCO	Verbania	2013	1.082	164	155	0	9	1.246	86,8	13,2
VCO	Verbania	2012	1.047	67	54	0	13	1.114	94,0	6,0
VCO	Verbania	2011	960	81	74	0	7	1.041	92,2	7,8
VCO	Verbania	2010	1.015	148	143	0	5	1.163	87,3	12,7
Piemonte		2022	36.747	8.359	6.854	1.350	155	45.106	81,5	18,5
Piemonte		2021	35.511	9.227	8.125	927	175	44.738	79,4	20,6
Piemonte		2020	37.843	8.253	6.964	1.131	158	46.096	82,1	17,9
Piemonte		2019	39.758	6.060	5.277	662	121	45.818	86,8	13,2
Piemonte		2018	26.575	7.780	6.885	691	204	34.355	77,4	22,6
Piemonte		2017	24.502	8.884	8.155	582	147	33.386	73,4	26,6
Piemonte		2016	20.110	9.706	8.984	622	100	29.816	67,4	32,6
Piemonte		2015	20.971	9.347	8.727	505	115	30.318	69,2	30,8
Piemonte		2014	18.942	8.249	7.952	182	115	27.191	69,7	30,3
Piemonte		2013	16.012	7.045	5.698	539	127	23.057	69,4	30,6
Piemonte		2012	14.165	5.869	5.318	195	131	20.034	70,7	29,3
Piemonte		2011	11.344	3.923	3.475	129	144	15.267	74,3	25,7
Piemonte		2010	9.348	1.976	1.695	38	98	11.324	82,6	17,4

* dati stimati in base a un cumulativo dichiarato in quanto l'impianto è sotto sequestro preventivo dal 26 ottobre 2018 per irregolarità nella gestione delle salme; nel 2019, 2020 e 201 impianto inattivo.

Fonte: Ufficio di Statistica Regione Piemonte su rilevazione diretta dell'attività degli impianti di cremazone

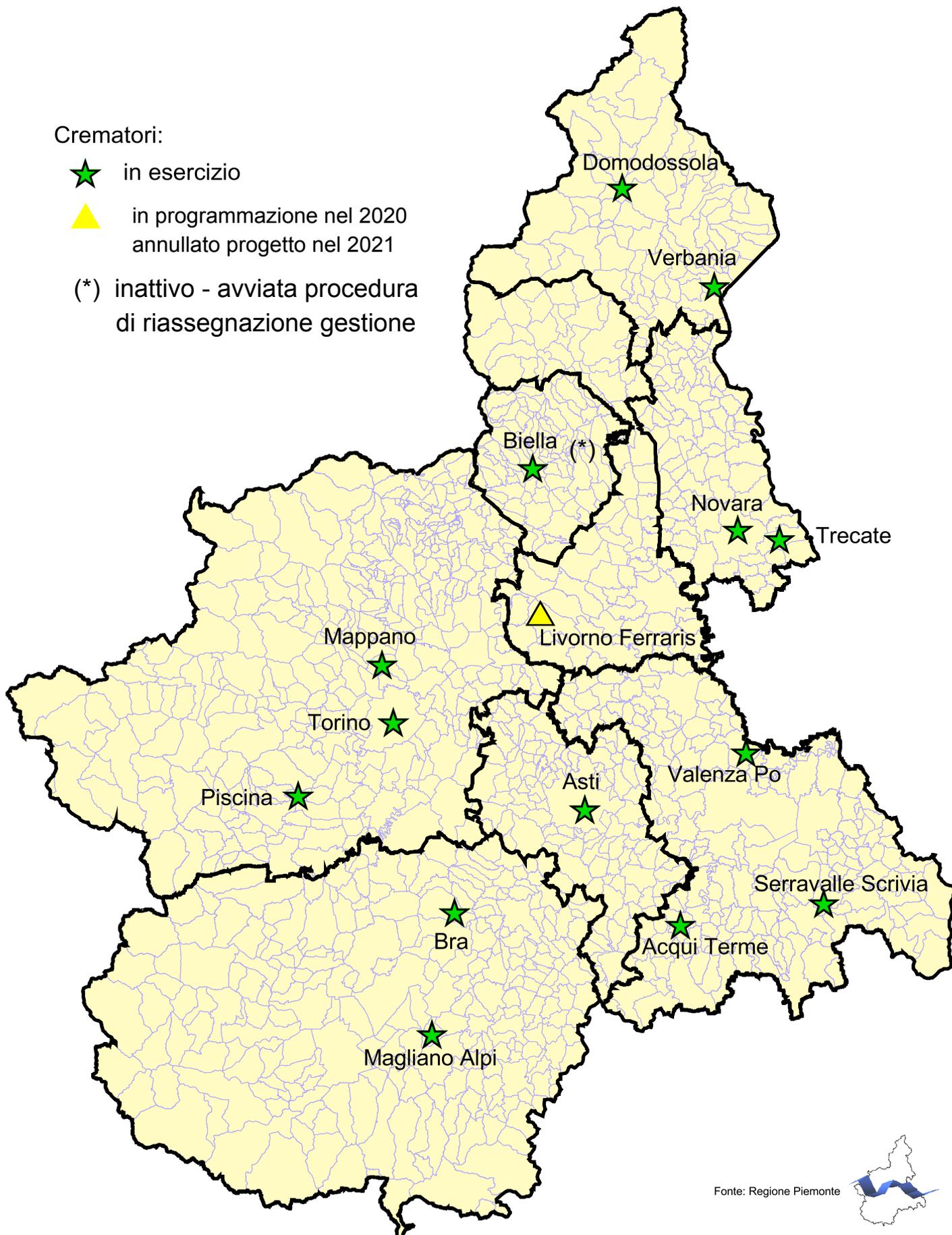
Cart 1 - Impianti di cremazione al 31.12.2022

Crematori:

★ in esercizio

▲ in programmazione nel 2020
annullato progetto nel 2021

(*) inattivo - avviata procedura
di riassegnazione gestione



Fonte: Regione Piemonte



Tab 12 - Sintesi delle autorizzazioni alla cremazione rilasciate dai comuni piemontesi per provincia - Anno 2022

PROVINCE	NUMERO COMUNI	TOTALE POPOLAZIONE RESIDENTE 31/12/2022 *	COMUNI CHE HANNO RISPOSTO AL QUESTIONARIO							numero crematori al 31/12/2022
			NUMERO COMUNI (adempienti)	POPOLAZIONE RAPPRESENTATA DAI QUESTIONARI AL 31/12/2022	DECESSI AVVENUTI NEL TERRITORIO PROVINCIALE AL 31/12/2022	DI CUI DECESSI DI RESIDENTI NEL TERRITORIO PROVINCIALE 31/12/2022	AUTORIZZAZIONI ALLA CREMAZIONE CONCESSE DAI COMUNI 31/12/2022	DI CUI AUTORIZZAZIONI ALLA CREMAZIONE DI RESIDENTI CONCESSE DAI COMUNI 31/12/2022	AUTORIZZAZIONI ALLA CREMAZIONE CONCESSE PER ESUMAZIONE, ESTUMULAZIONE E RESTI OSSEI AL 31/12/2022	
ALESSANDRIA	187	405.701	174	402.992	7.221	4.302	2.104	1.196	617	3
ASTI	118	207.446	111	201.351	3.183	1.817	714	410	81	1
BIELLA	74	168.823	70	165.377	3.082	1.218	911	373	156	1**
CUNEO	247	579.948	235	576.539	7.925	4.444	1.665	779	430	2
NOVARA	87	361.394	86	354.094	5.081	2.902	2.109	1.173	435	2
TORINO	312	2.198.237	293	2.203.470	30.464	19.641	12.529	7.924	879	3
VCO	74	153.682	69	152.787	2.210	1.285	1.471	782	171	2
VERCELLI	82	165.505	77	156.630	2.465	1.367	692	353	80	0
PIEMONTE	1.181	4.240.736	1.115	4.213.240	61.631	36.976	22.195	12.990	2.849	14

* popolazione provvisoria Istat al 31.12.2022.

** il crematorio di Biella non è in funzione dal 2019 per motivi giudiziari ed è in attesa di riassegnazione della gestione.

Fonte: elaborazione Ufficio di Statistica Regione Piemonte su dati dell'attività di autorizzazione dei comuni