

Relazione Tecnica: Emissioni ed Energia - Giugno 2026

Monitoraggio Emissioni Atmosferiche

Nel mese di **giugno 2026**, il monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera ha confermato la **totale conformità ai limiti di legge** per entrambe le linee del termovalorizzatore. Le medie giornaliere e mensili di tutti i macroinquinanti si sono attestate su valori nettamente inferiori rispetto alle soglie autorizzate. I dati campionati evidenziano il perfetto funzionamento dei sistemi di depurazione fumi, con valori medi ampiamente entro i limiti.

- **Linea 1:** Piena continuità operativa per tutti i 30 giorni del mese.
- **Linea 2:** Operativa per 29 giorni. In data **30 giugno la linea è rimasta ferma per manutenzione**.

Tabella Comparativa delle Medie Mensili vs Limiti (mg/Nm³)

Parametro Monitorato	Limite di Legge	Media Linea 1	Media Linea 2	Stato
NOx (Ossidi di Azoto)	60	44,11	41,29	✓ Conforme
SO ₂ (Biossido di Zolfo)	15	1,64	1,02	✓ Conforme
HCl (Acido Cloridrico)	8	1,56	1,37	✓ Conforme
CO (Monossido di Carbonio)	50	1,04	3,74	✓ Conforme
HF (Acido Fluoridrico)	1	0,20	0,05	✓ Conforme
COT (Carbonio Organico Totale)	5	1,92	0,32	✓ Conforme
PLV (Polveri Totali)	3	0,31	0,10	✓ Conforme
NH ₃ (Ammoniaca)	5	0,71	0,71	✓ Conforme

Di seguito i valori dettagliati e i grafici con gli andamenti dei parametri monitorati:

NEUTALIA SRL BENEFIT

Strada Comunale Per Arconate n. 121
21052 Busto Arsizio - VA - info@neutalia.it

Capitale sociale Euro 500.000 i.v.
C.F. 03842010120
R.E.A. VA 383041

EMISSIONI

REPORT LINEA 1 giugno 2026								
Data	NOx	SO ₂	HCl	CO	HF	COT	PLV	NH ₃
	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³
	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.
1	44,62	1,52	1,53	1,00	0,20	1,72	0,30	0,70
2	44,65	1,59	1,51	1,00	0,20	1,96	0,38	0,89
3	44,87	1,67	1,56	1,00	0,21	1,80	0,30	0,70
4	43,94	1,64	1,54	1,00	0,21	1,87	0,30	0,78
5	42,19	1,65	1,50	1,03	0,21	1,60	0,30	0,75
6	44,91	1,60	1,61	1,00	0,20	1,76	0,32	0,70
7	44,82	1,69	1,63	1,00	0,24	1,91	0,30	0,70
8	42,95	1,75	1,53	1,00	0,21	2,01	0,30	0,70
9	44,19	1,81	1,55	1,00	0,21	1,94	0,30	0,70
10	43,80	1,77	1,53	1,00	0,21	1,79	0,31	0,70
11	43,39	1,59	1,52	1,00	0,20	1,86	0,30	0,70
12	43,33	1,61	1,55	1,00	0,20	1,94	0,30	0,70
13	43,43	1,62	1,57	1,00	0,20	1,93	0,30	0,70
14	45,97	1,52	1,57	1,00	0,20	1,89	0,30	0,70
15	44,13	1,52	1,51	1,00	0,20	1,66	0,30	0,70
16	43,21	1,62	1,55	1,00	0,20	1,86	0,30	0,70
17	43,24	1,59	1,53	1,00	0,20	1,92	0,30	0,70
18	43,75	1,43	1,50	1,00	0,19	1,89	0,30	0,70
19	44,26	1,30	1,54	1,00	0,19	1,59	0,30	0,70
20	45,11	1,38	1,65	1,00	0,19	1,60	0,30	0,70
21	43,77	1,47	1,51	1,00	0,20	1,70	0,30	0,70
22	43,25	1,50	1,57	1,00	0,20	1,77	0,30	0,70
23	43,84	1,60	1,61	1,00	0,20	2,09	0,31	0,70
24	44,14	1,59	1,56	1,00	0,20	2,03	0,30	0,70
25	44,37	1,58	1,58	1,00	0,20	2,16	0,30	0,70
26	44,11	1,72	1,54	1,00	0,21	2,12	0,30	0,70
27	44,57	1,64	1,50	1,00	0,21	2,27	0,30	0,70
28	44,28	1,71	1,75	1,00	0,21	2,23	0,30	0,70
29	44,89	1,74	1,60	1,00	0,21	2,20	0,40	0,70
30	45,20	2,77	1,60	2,27	0,21	2,43	0,38	0,70
media	44,11	1,64	1,56	1,04	0,20	1,92	0,31	0,71
Limiti	60	15	8	50	1	5	3	5

NEUTALIA SRL BENEFIT

Strada Comunale Per Arconate n. 121
21052 Busto Arsizio - VA - info@neutalia.it

Capitale sociale Euro 500.000 i.v.
C.F. 03842010120
R.E.A. VA 383041

REPORT LINEA 2 giugno 2026

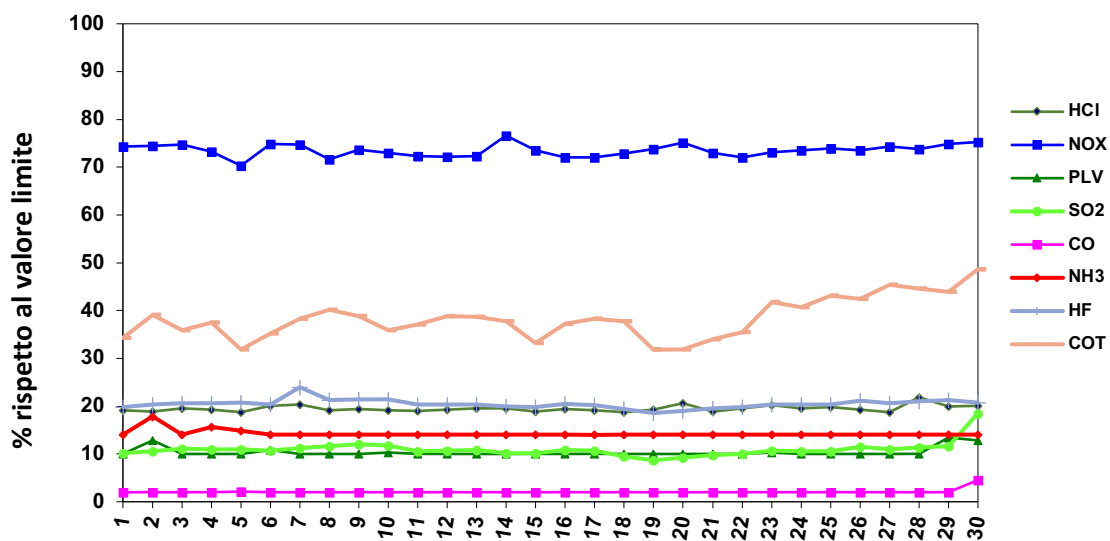
Data	NOx	SO ₂	HCl	CO	HF	COT	PLV	NH ₃
	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³
	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.	media giorn.
1	40,23	1,05	1,31	3,91	0,05	0,34	0,10	0,64
2	39,69	1,01	1,42	2,48	0,05	0,29	0,16	0,73
3	39,47	1,03	1,30	4,99	0,05	0,48	0,12	0,63
4	43,72	1,02	1,36	3,59	0,05	0,40	0,10	0,68
5	43,71	1,08	1,31	3,60	0,05	0,38	0,10	0,74
6	45,51	1,08	1,33	3,52	0,05	0,45	0,11	0,96
7	44,47	1,10	1,37	3,62	0,08	0,46	0,11	1,27
8	42,86	1,11	1,31	4,10	0,10	0,41	0,10	0,87
9	44,31	1,10	1,32	5,46	0,05	0,31	0,10	0,85
10	41,62	0,98	1,30	4,76	0,05	0,23	0,11	0,60
11	41,29	0,94	1,33	5,07	0,05	0,30	0,10	0,73
12	40,11	0,96	1,33	4,18	0,05	0,30	0,10	0,72
13	40,42	0,97	1,38	4,79	0,05	0,27	0,10	0,64
14	39,42	0,93	1,34	2,47	0,05	0,24	0,10	0,61
15	40,11	1,03	1,31	4,46	0,05	0,25	0,10	0,74
16	39,91	1,04	1,35	3,70	0,05	0,34	0,10	0,76
17	39,83	1,07	1,34	3,45	0,05	0,38	0,10	0,73
18	39,08	1,11	1,31	3,79	0,05	0,38	0,10	0,63
19	41,86	1,04	1,55	3,47	0,05	0,38	0,10	0,60
20	39,99	1,05	1,40	3,18	0,05	0,36	0,10	0,62
21	40,57	1,02	1,30	3,59	0,05	0,32	0,10	0,64
22	41,78	1,00	1,35	3,62	0,05	0,32	0,10	0,61
23	41,57	1,12	1,44	4,09	0,05	0,42	0,10	0,63
24	40,39	0,95	1,42	2,30	0,05	0,19	0,10	0,65
25	38,91	0,86	1,35	2,50	0,05	0,18	0,10	0,64
26	39,07	1,12	1,74	3,20	0,05	0,21	0,10	0,65
27	40,16	0,93	1,30	3,53	0,05	0,23	0,10	0,64
28	43,62	0,92	1,38	3,77	0,05	0,26	0,10	0,61
29	43,79	0,90	1,34	3,21	0,05	0,23	0,10	0,70
30	Linea ferma per manutenzione							
media	41,29	1,02	1,37	3,74	0,05	0,32	0,10	0,71
Limiti	60	15	8	50	1	5	3	5

NEUTALIA SRL BENEFIT

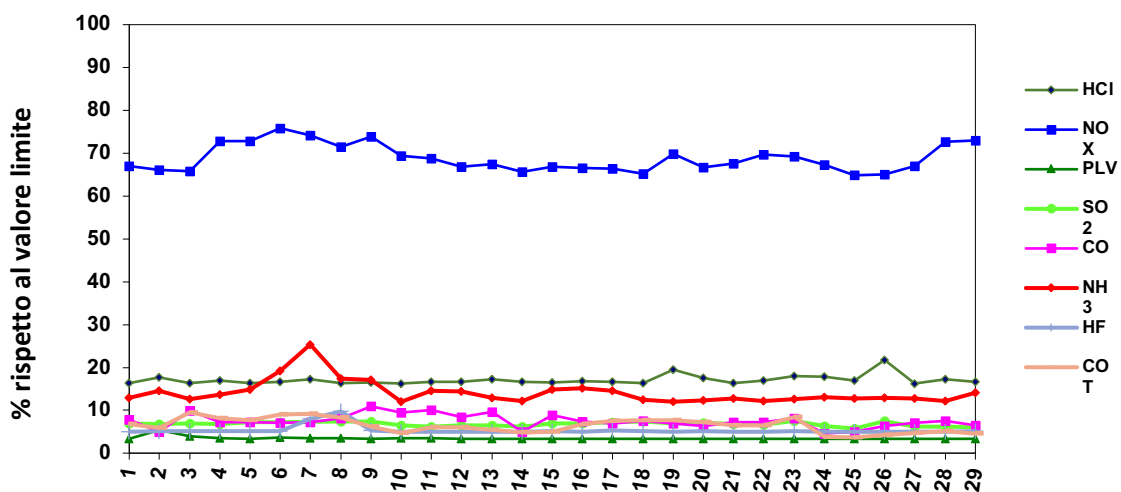
Strada Comunale Per Arconate n. 121
21052 Busto Arsizio - VA - info@neutalia.it

Capitale sociale Euro 500.000 i.v.
C.F. 03842010120
R.E.A. VA 383041

TREND PERCENTUALE INQUINANTI LINEA 1



TREND PERCENTUALE INQUINANTI LINEA 2



NEUTALIA SRL BENEFIT

Strada Comunale Per Arconate n. 121
21052 Busto Arsizio - VA - info@neutalia.it

Capitale sociale Euro 500.000 i.v.
C.F. 03842010120
R.E.A. VA 383041

ENERGIA ELETTRICA

L'impianto di Neutalia S.r.l. ha confermato l'elevata efficienza nel recupero energetico dei rifiuti.

- **Energia totale prodotta:** 4.693,40 MWh.
- **Impatto sociale:** Corrisponde al fabbisogno energetico mensile di circa **20.860 famiglie tipo** (calcolato su parametri ARERA: 3 kW di potenza e 2.700 kWh/anno di consumo).

NEUTALIA SRL BENEFIT

Strada Comunale Per Arconate n. 121
21052 Busto Arsizio - VA - info@neutalia.it

Capitale sociale Euro 500.000 i.v.
C.F. 03842010120
R.E.A. VA 383041

