

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 1	kWh	Totale			53.433.270	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 2	kWh	Totale			72.908.895	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 3	kWh	Totale			61.312.950	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 4	kWh	Totale			71.921.460	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 5	kWh	Totale			75.893.805	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 6	kWh	Totale			98.808.345	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 7	kWh	Totale			96.279.030	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 8	kWh	Totale			82.438.605	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 9	kWh	Totale			58.871.805	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 10	kWh	Totale			59.639.895	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 11	kWh	Totale			49.733.940	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 12	kWh	Totale			62.949.720	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 13	kWh	Totale			90.207.000	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 14	kWh	Totale			92.608.380	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 15	kWh	Totale			88.859.940	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 16	kWh	Totale			57.040.290	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 17	kWh	Totale			63.809.490	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 18	kWh	Totale			60.455.460	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 19	kWh	Totale			60.292.740	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 20	kWh	Totale			71.833.080	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 21	kWh	Totale			93.456.915	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 22	kWh	Totale			43.532.880	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 23	kWh	Totale			42.617.775	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 24	kWh	Totale			65.939.850	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 25	kWh	Totale			66.850.590	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 26	kWh	Totale			32.520.255	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 27	kWh	Totale			33.995.220	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 28	kWh	Totale			48.620.220	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 29	kWh	Totale			38.141.100	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 30	kWh	Totale			55.675.935	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale giorno 31	kWh	Totale			32.482.500	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta totale CCGT	kWh	Totale	1.218.311.505	1.748.998.050	1.983.131.340	382.409.918	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TURBINA A VAPORE TV3	Energia elettrica lorda prodotta TV3	kWhe	Totale	46.204.800	152.140.800	203.476.800	78.636.000	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TURBOGAS 3E	Energia elettrica lorda prodotta TG 3E	kWhe	Totale	70.470.855	255.257.730	360.364.095	144.946.620	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 3	Energia elettrica lorda prodotta Modulo 3	kWhe	Totale	116.675.655	407.398.530	563.840.895	223.582.620	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TURBINA A VAPORE TV4	Energia elettrica lorda prodotta TV4	kWhe	Totale	409.785.600	476.342.400	479.524.800	34.869.600	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TURBOGAS 4G	Energia elettrica lorda prodotta TG 4G	kWhe	Totale	341.924.310	421.183.035	468.005.265	63.040.478	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TURBOGAS 4H	Energia elettrica lorda prodotta TG 4H	kWhe	Totale	349.925.940	444.074.085	471.760.380	60.917.220	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 4	Energia elettrica lorda prodotta Modulo 4	kWhe	Totale	1.101.635.850	1.341.599.520	1.419.290.445	158.827.298	1		Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica lorda prodotta Totale CCGT	kWhe	Totale	1.218.311.505	1.748.998.050	1.983.131.340	382.409.918	1		Maggior produzione per maggior richiesta
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 3	Energia elettrica assorbita - autoconsumo Modulo 3	kWh	Totale	9.830.115	10.610.159	11.300.096	734.991	-1		Maggior consumo per maggior produzione

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 4	Energia elettrica assorbita - autoconsumo Modulo 4	Kwh	Totale	13.622.366	14.381.219	14.609.659	493.647	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica assorbita - autoconsumo Totale CCGT	kWh	Totale	23.452.480	24.991.377	25.909.755	1.228.637	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 3	Energia elettrica assorbita dalla rete Modulo 3	kWh	Totale	2.601.887	7.845.842	10.155.905	3.777.009	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 4	Energia elettrica assorbita dalla rete Modulo 4	kWh	Totale	18.225.633	19.698.782	16.806.342	-709.645	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica assorbita dalla rete Totale CCGT	kWh	Totale	20.827.520	27.544.624	26.962.247	3.067.363	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 3	Energia elettrica assorbita totale Modulo 3	kWh	Totale	12.432.002	18.456.001	21.456.001	4.512.000	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 4	Energia elettrica assorbita totale Modulo 4	kWh	Totale	31.847.999	34.080.001	31.416.001	-215.999	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica assorbita totale CCGT	kWh	Totale	44.280.000	52.536.001	52.872.002	4.296.001	-1	<div></div>	Indicatore non previsto
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 3	Energia elettrica assorbita totale Modulo 3	%	Totale	10,7	4,5	3,8	-3,4	-1	<div></div>	Minore consumo % per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 4	Energia elettrica assorbita totale Modulo 4	%	Totale	2,9	2,5	2,2	-0,3	-1	<div></div>	Minore consumo % per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica assorbita totale CCGT	%	Totale	3,6	3,0	2,7	-0,5	-1	<div></div>	Minore consumo % per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 3	Perdite di trasformazione Modulo 3	kWh	Totale	443.367	1.548.114	2.142.595	849.614	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	MODULO 4	Perdite di trasformazione Modulo 4	kWh	Totale	4.186.216	5.098.078	5.393.304	603.544	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.6	ENERGIA ELETTRICA CONSUMATA	P	TOTALE CCGT	Perdite di trasformazione Totale CCGT	kWh	Totale	4.629.584	6.646.193	7.535.899	1.453.158	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 3	Energia elettrica netta prodotta Modulo 3	kWh	Totale	103.800.286	387.394.415	540.242.299	218.221.007	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 4	Energia elettrica netta prodotta Modulo 4	kWh	Totale	1.065.601.635	1.302.421.441	1.382.481.140	158.439.753	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia elettrica netta prodotta Totale CCGT	kWh	Totale	1.169.401.921	1.689.815.856	1.922.723.439	376.660.759	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 3	Energia termica prodotta Modulo 3	kWht	Totale	2.725.598	8.413.253	11.110.005	4.192.204	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	MODULO 4	Energia termica prodotta Modulo 4	kWht	Totale	22.532.296	26.925.590	27.537.484	2.502.594	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
3.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	P	TOTALE CCGT	Energia termica prodotta TOTALE	kWht	Totale	25.257.894	35.338.844	38.647.489	6.694.798	1	<div></div>	Maggior produzione per maggior richiesta
9.1	ENERGIA ELETTRICA PRODOTTA	I	TOTALE CCGT	Indicatore - En assorbita/En prodotta	Mwh/Mwh	Totale	0,038	0,031	0,027	-0,005	-1	<div></div>	Miglioramento per maggior fattore di carico
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Ore di funzionamento TG 3E	n.	Totale	540	1.565	1.912	686	1	<div></div>	Ore maggiori per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Ore di funzionamento TG 4G	n.	Totale	2.212	2.333	2.263	26	1	<div></div>	Ore maggiori per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Ore di funzionamento TG 4H	n.	Totale	2.187	2.487	2.252	33	1	<div></div>	Ore maggiori per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Numero di avviamenti da caldo - TGE	n.	Totale	12	32	19	4	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Numero di avviamenti da tiepido - TGE	n.	Totale	10	19	29	10	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Numero di avviamenti da freddo - TGE	n.	Totale	9	14	12	2	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Numero di avviamenti da caldo - TGG	n.	Totale	34	40	65	16	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Numero di avviamenti da tiepido - TGG	n.	Totale	49	42	20	-15	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Numero di avviamenti da freddo - TGG	n.	Totale	11	12	8	-2	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Numero di avviamenti da caldo - TGH	n.	Totale	42	81	59	9	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Numero di avviamenti da tiepido - TGH	n.	Totale	49	43	14	-18	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Numero di avviamenti da freddo - TGH	n.	Totale	12	13	4	-4	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Numero di avviamenti da caldo Totali	n.	Totale	88	153	143	28	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Numero di avviamenti da tiepido Totali	n.	Totale	108	104	63	-23	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Numero di avviamenti da freddo Totali	n.	Totale	32	39	24	-4	-1	<div></div>	Maggio avviamenti da caldo
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Numero di avviamenti Totale CCGT	n.	Totale	228	296	230	1	-1	<div></div>	Maggiori avviamenti per maggior produzione
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Durata media avviamenti da caldo - TGE	minuti	Media	44	36	40	-2	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Durata media avviamenti da tiepido - TGE	minuti	Media	74	85	87	7	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 3E	Durata media avviamenti da freddo - TGE	minuti	Media	226	253	261	18	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Durata media avviamenti da caldo - TGG	minuti	Media	42	42	38	-2	-1	<div></div>	Durata media circa uguale

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Durata media avviamenti da tiepido - TGG	minuti	Media	74	79	72	-1	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4G	Durata media avviamenti da freddo - TGG	minuti	Media	254	222	225	-15	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Durata media avviamenti da caldo - TGH	minuti	Media	44	40	40	-2	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Durata media avviamenti da tiepido - TGH	minuti	Media	76	75	63	-6	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TURBOGAS 4H	Durata media avviamenti da freddo - TGH	minuti	Media	223	237	283	30	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Durata media avviamenti da caldo Totali	minuti	Media	43	39	39	-2	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Durata media avviamenti da tiepido Totali	minuti	Media	75	80	75	0	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
3.1	ENERGIA ELETTRICA	P	TOTALE CCGT	Durata media avviamenti da freddo Totali	minuti	Media	234	237	256	11	-1	<div></div>	Durata media circa uguale
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	MODULO 3	Consumo Specifico Netto Modulo 3	kcal/kWh	Media	2.009	1.776	1.694	-158	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	MODULO 4	Consumo Specifico Netto Modulo 4	kcal/kWh	Media	1.759	1.726	1.668	-46	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	TOTALE CCGT	Consumo Specifico Netto CCGT	kcal/kWh	Media	1.781	1.737	1.676	-53	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	MODULO 3	Rendimento Modulo 3	%	Media	42,8	48,4	50,8	4,0	1	<div></div>	In aumento per maggior produzione
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	MODULO 4	Rendimento Modulo 4	%	Media	48,9	49,8	51,6	1,3	1	<div></div>	In aumento per maggior produzione
9.1	ENERGIA ELETTRICA	I	TOTALE CCGT	Rendimento TOTALE CCGT	%	Totale	48,3	49,5	51,3	1,5	1	<div></div>	In aumento per maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	ITAR	CO2 - (SAPIO)	kg	Totale	1.850	1.080	720	-565	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	ALTERNATORI	CO2 - (SAPIO)	kg	Totale	10.180	10.930	0	-5090	-1	<div></div>	Minor spiazzamenti H2 dagli alternatori
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	TURBOGAS	Detergente lavaggio TG (Turbo-k)	kg	Totale	1.800	1.000	2.000	100	-1	<div></div>	Maggior numero di lavaggi TG
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	GVR	Condizionante (RODAX 7402)	kg	Totale	3.950	7.200	7.970	2010	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	SALA MACCHINE 3/4	Condiz. per circuiti chiusi (RODACOR 5323)	kg	Totale	20	100	0	-10	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Condizionante per osmosi (RO231)	kg	Totale	2.256	1.526	1.760	-248	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Biocida (DAB 448)	kg	Totale	0	0	210	105	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Detergente lavaggio membrane (RO1700)	kg	Totale	0	0	75	38	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Detergente lavaggio membrane (RO3105)	kg	Totale	0	0	75	38	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Acido cloridrico 30% (RAINOLDI)	kg	Totale	22.530	32.530	29.100	3285	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	DEMI	Soda caustica 30% (RAINOLDI)	kg	Totale	23.670	31.230	27.250	1790	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla maggior produzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	ITAR	Cloruro ferrico 40% (CHIMITEX)	kg	Totale	7.700	2.260	1.220	-3240	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	PRETRATTAMENTO	Cloruro ferrico 40% (CHIMITEX)	kg	Totale	13.250	10.400	6.290	-3480	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	ITAR	Calce idrata (GRIGOLIN)	kg	Totale	8.490	4.970	2.120	-3185	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	PRETRATTAMENTO	Calce idrata (GRIGOLIN)	kg	Totale	45.670	41.400	40.050	-2810	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	ITAR	Polielettrolita (DREFLO 906)	kg	Totale	170	100	95	-38	-1	<div></div>	Variazioni dovute alla minor inattività dei gruppi
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	APPARECCHIATURE IMPIANTO	Oli lubrificanti	kg	Totale	556	10.298	4.151	1798	-1	<div></div>	Variazione collegata alla manutenzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	APPARECCHIATURE IMPIANTO	Grassi lubrificanti	kg	Totale	23	46	20	-2	-1	<div></div>	Variazione collegata alla manutenzione
4.1	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	TOTALE SOSTANZE	kg	Totale	142.115	155.070	138.078	-2019	-1	<div></div>	Consumo flottante di poco
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TURBOGAS 3E	Consumo di Gas Naturale TG 3E	Sm3	Totale	25.029.046	82.382.675	108.135.810	41.553.382	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TURBOGAS 4G	Consumo di Gas Naturale TG 4G	Sm3	Totale	112.817.584	131.690.739	137.292.698	12.237.557	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TURBOGAS 4H	Consumo di Gas Naturale TG 4H	Sm3	Totale	112.836.723	137.730.496	136.304.704	11.733.991	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Consumo di Gas Naturale Totale CCGT	Sm3	Totale	250.683.353	351.803.910	381.733.212	65.524.930	-1	<div></div>	Maggior consumo per maggior produzione
9.2	CONSUMO DI MATERIE	I	TOTALE IMPIANTO	Consumo di GN/Energia lorda totale	Sm3/kWh	Totale	9,92	9,96	9,88	-0,02	-1	<div></div>	Miglioramento per maggior rendimento
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gas Naturale - PCI	kJ/Sm3	Totale	34.959	34.953	35.527	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gas Naturale - PCI	kcal/Sm3	Totale	8.353	8.352	8.489	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gas Naturale - densità a 15°C	kg/Sm3	Totale	0,71380	0,72170	0,73703	NP	NP	NP	Indicatore non previsto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gas Naturale - zolfo	%V	Totale			0,00000	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Consumo di gasolio agevolato	kg	Totale	13.876	10.502	7.168	-3.354	1	<div></div>	Minor utilizzo caldaia a gasolio
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Consumo di gasolio non agevolato	kg	Totale	2.866	1.346	831	-1.018	1	<div></div>	Minor utilizzo apparecchiature di emergenza
4.2	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Consumo totale di gasolio	kg	Totale	16.742	11.848	7.999	-4.372	1	<div></div>	Minor utilizzo apparecchiature a gasolio
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - zolfo	%	Totale	0,10	0,10	0,10	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - acqua e sedimenti	%V	Totale	0,05	0,05	0,05	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - viscosità a 40°C	mm2/s	Totale	4,70	4,70	4,70	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - PCI	kcal/kg	Totale	10.220	10.220	10.220	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - densità a 15°C	kg/m3	Totale	840	840	840	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - PCB/PCT	mg/kg	Totale	2	2	2	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - Nichel	mg/kg	Totale	15	15	15	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.3	CONSUMO DI MATERIE	P	TOTALE IMPIANTO	Gasolio - Vanadio	mg/kg	Totale	15	15	15	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
4.4	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Acqua condensatrice per raffreddamento	m3	Totale	247.238.640	328.707.180	353.754.720	53258040	-1	<div></div>	Maggior prelievo per maggiore produzione
4.4	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Acqua prelevata da fiume per processo	m3	Totale	259.701	254.570	272.298	6299	-1	<div></div>	Maggior prelievo per maggiore produzione
4.5	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Acqua recuperata per processo	m3	Totale	399.512	337.966	248.671	-75421	1	<div></div>	Peggioramento per minor piovosità
4.4	CONSUMI IDRICI	I	TOTALE IMPIANTO	Indicatore - Acqua recup./fabbisogno di processo	%	Totale	60,6	57,0	47,7	-6,4	1	<div></div>	Peggioramento per minor piovosità
4.4	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Fabbisogno acqua per processo	m3	Totale	659.213	592.536	520.969	-69122	-1	<div></div>	Minor inattività dei gruppi
4.4	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Acqua di acquedotto	m3	Totale	8.044	9.713	9.189	573	-1	<div></div>	Variazione funzione della durata delle manutenzioni
4.4	CONSUMI IDRICI	P	TOTALE IMPIANTO	Acqua da pozzo	m3	Totale	0	0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessun prelievo
9.3	CONSUMI IDRICI	I	TOTALE IMPIANTO	Consumo acqua raffredd/Energia prodotta	m³/KWh	Totale	0,203	0,188	0,178	-0,012	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
9.3	CONSUMI IDRICI	I	TOTALE IMPIANTO	Consumo acqua processo/Energia prodotta	m³/KWh	Totale	0,213	0,146	0,137	-0,038	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
9.3	CONSUMI IDRICI	I	TOTALE IMPIANTO	Consumo acqua acquedotto/Energia prodotta	m³/KWh	Totale	0,007	0,006	0,005	-0,001	-1	<div></div>	In diminuzione per maggior produzione
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	NOx - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	18,6	18,8	17,5	-0,552	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	NOx - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	25,2	21,7	21,0	-2,093	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	NOx - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	24,1	23,0	21,9	-1,088	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	NOx - Flusso di massa in normale funzionamento	t	Totale	10,391	36,403	47,573	18,591	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	NOx - Flusso di massa in normale funzionamento	t	Totale	76,771	77,795	84,459	3,844	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	NOx - Flusso di massa in normale funzionamento	t	Totale	75,124	86,074	86,125	5,501	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	NOx - Flusso di massa TOTALE in normale funzion.	t	Totale	162,286	200,272	218,157	27,936	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	NOx - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	4,163	7,409	7,302	1,570	-1	<div></div>	maggior avviamenti da Tiepido e freddo rispetto a Caldo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	NOx - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	5,685	5,357	5,241	-0,222	-1	<div></div>	maggior avviamenti da caldo rispetto a Tiepido e freddo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	NOx - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	5,451	5,504	3,581	-0,935	-1	<div></div>	maggior avviamenti da caldo rispetto a Tiepido e freddo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	NOx - Flusso di massa TOTALE in transitorio	t	Totale	15,299	18,270	16,124	0,412	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggiori avviamenti
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	NOx - Flusso di massa Totale	t	Totale	14,554	43,812	54,875	20,161	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	NOx - Flusso di massa Totale	t	Totale	82,456	83,152	89,700	3,622	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	NOx - Flusso di massa Totale	t	Totale	80,575	91,578	89,706	4,566	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	NOx - Flusso di massa TOTALE	t	Totale	177,585	218,542	234,281	28,348	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 3E	NOx - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,147	0,143	0,132	-0,008	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4G	NOx - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,225	0,185	0,180	-0,022	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4H	NOx - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,215	0,194	0,183	-0,016	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TOTALE TURBOGAS	NOx - Flusso di massa TOTALE/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,213	0,179	0,168	-0,023	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	CO - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	0,800	0,600	0,297	-0,252	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	CO - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	2,300	1,300	0,408	-0,946	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.1	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	CO - Concentrazione	mg/Nm3	Totale	2,400	2,300	1,073	-0,663	-1	<div></div>	Lieve diminuzione della concentrazione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	CO - Flusso di massa in normale funzion	t	Totale	0,465	1,146	0,731	0,133	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	CO - Flusso di massa in normale funzion	t	Totale	6,245	2,797	1,615	-2,315	-1	<div></div>	Minor concentrazione in transitorio
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	CO - Flusso di massa in normale funzion	t	Totale	6,555	8,062	4,592	-0,981	-1	<div></div>	Minor concentrazione in transitorio
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	CO - Flusso di massa TOTALE in normale funzion.	t	Totale	13,265	12,005	6,938	-3,164	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	CO - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	62,462	116,022	97,539	17,539	-1	<div></div>	maggior avviamenti da Tiepido e freddo rispetto a Caldo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	CO - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	137,848	153,263	148,028	5,090	-1	<div></div>	maggior avviamenti da Tiepido e freddo rispetto a Caldo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	CO - Flusso di massa in transitorio	t	Totale	138,807	142,046	98,066	-20,371	-1	<div></div>	maggior avviamenti da caldo rispetto a Tiepido e freddo
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	CO - Flusso di massa TOTALE in transitorio	t	Totale	339,117	411,331	343,633	2,258	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggiori avviamenti
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	CO - Flusso di massa Totale	t	Totale	62,927	117,168	98,270	17,672	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	CO - Flusso di massa Totale	t	Totale	144,093	156,060	149,643	2,775	-1	<div></div>	Flussi maggiori per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	CO - Flusso di massa Totale	t	Totale	145,362	150,108	102,658	-21,352	-1	<div></div>	Minor concentrazione in transitorio
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	CO - Flusso di massa TOTALE	t	Totale	352,382	423,336	350,571	-0,906	-1	<div></div>	Minor concentrazione in transitorio
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 3E	CO - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,007	0,004	0,002	-0,002	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4G	CO - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,018	0,007	0,003	-0,007	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4H	CO - Flusso di massa/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,019	0,018	0,010	-0,004	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TOTALE TURBOGAS	CO - Flusso di massa TOTALE/energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,017	0,011	0,005	-0,006	-1	<div></div>	Lieve miglioramento per maggior rendimento
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	SO2 - Concentrazione media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	1,360	0,510	0,530	-0,415	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	SO2 - Concentrazione media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,190	0,420	1,010	0,410	-1	<div></div>	Lieve peggioramento della concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	SO2 - Concentrazione media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,190	0,360	0,320	0,065	-1	<div></div>	Lieve peggioramento della concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	POLVERI - Concentr. media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,130	0,040	0,040	-0,045	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	POLVERI - Concentr. media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,040	0,040	0,040	0,000	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	POLVERI - Concentr. media prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,040	0,040	0,045	0,002	-1	<div></div>	Lieve peggioramento della concentrazione
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	Coefficiente stechiometrico	Nm3/Sm3	Totale	29,380	29,380	29,380	0,000	NP	NP	Indicatore non previsto
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	Coefficiente stechiometrico	Nm3/Sm3	Totale	29,380	29,380	29,380	0,000	NP	NP	Indicatore non previsto
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	Coefficiente stechiometrico	Nm3/Sm3	Totale	29,380	29,380	29,380	0,000	NP	NP	Indicatore non previsto
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	Volume fumi sviluppati	Nm3	Totale	735.353.371	2.420.402.992	3.177.030.098	1.220.838.363	-1	<div></div>	Maggior fumi per maggior produzione
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	Volume fumi sviluppati	Nm3	Totale	3.314.580.618	3.869.073.912	4.033.659.467	359.539.425	-1	<div></div>	Maggior fumi per maggior produzione
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	Volume fumi sviluppati	Nm3	Totale	3.315.142.922	4.046.521.972	4.004.632.204	344.744.641	-1	<div></div>	Maggior fumi per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	SO2 - Flussi di massa	t	Totale	1,000	1,234	1,684	0,342	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	SO2 - Flussi di massa	t	Totale	0,630	1,625	4,074	1,722	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	SO2 - Flussi di massa	t	Totale	0,630	1,457	1,281	0,326	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	SO2 - Flussi di massa - totale	t	Totale	2,260	4,316	7,039	2,390	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 3E	SO2 - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,014	0,005	0,005	-0,005	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4G	SO2 - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,002	0,004	0,009	0,003	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4H	SO2 - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,002	0,003	0,003	0,000	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TOTALE TURBOGAS	SO2 - Flusso di massa TOTALE/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,003	0,004	0,005	0,001	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 3E	POLVERI - Flussi di massa	t	Totale	0,096	0,097	0,127	0,016	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4G	POLVERI - Flussi di massa	t	Totale	0,133	0,155	0,161	0,014	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TURBOGAS 4H	POLVERI - Flussi di massa	t	Totale	0,133	0,162	0,180	0,024	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	TOTALE TURBOGAS	POLVERI - Flussi di massa - totale	t	Totale	0,361	0,413	0,469	0,054	-1	<div></div>	Maggior flusso per maggior produzione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 3E	POLVERI - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,001	0,000	0,000	-0,001	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4G	POLVERI - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,000	0,000	0,000	0,000	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TURBOGAS 4H	POLVERI - Flusso di massa/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,000	0,000	0,000	0,000	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
9.4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	I	TOTALE TURBOGAS	POLVERI - Flusso di massa TOTALE/Energia prodotta	kg/GWh	Totale	0,000	0,000	0,000	0,000	-1	<div></div>	Lievi variazioni per lievi variazioni concentrazione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	NOX - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	123,000	97,000	108,000	-7,500	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	CO - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	1,700	7,600	0,300	-0,700	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	SO2 - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	0,500	0,050	0,050	-0,225	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	POLVERI - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	1,840	1,400	0,220	-0,810	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	NOX - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	192,000	142,000	170,000	-11,000	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	CO - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	15,200	16,600	41,600	13,200	-1	<div></div>	Lieve peggioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	SO2 - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	88,000	31,000	18,000	-35,000	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
5.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	POLVERI - Concentrazione prove discontinue	mg/Nm3	Totale	7,760	1,800	5,100	-1,330	-1	<div></div>	Lieve miglioramento della combustione
4.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	Consumo di Gas Naturale	Sm3	Totale	1.422.389	1.854.444	1.273.619	-74385,000	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
4.2	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	Consumo di gasolio	kg	Totale	14.298	10.502	7.168	-3565,000	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	Coefficiente stechiometrico	Nm3/Sm3	Totale	9,5	9,5	9,5	0,000	NP	NP	Indicatore non previsto
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	Coefficiente stechiometrico	Nm3/kg	Totale	12,0	12,0	12,0	0,000	NP	NP	Indicatore non previsto
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	Volume fumi sviluppato	Nm3	Totale	13.512.696	17.617.218	12.099.381	-706.658	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.0	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	Volume fumi sviluppato	Nm3	Totale	171.576	126.024	86.016	-42.780	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	NOX - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	1.662,1	1.708,9	1.306,7	-177,7	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	CO - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	23,0	133,9	3,6	-9,7	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	SO2 - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	6,8	0,9	0,6	-3,1	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Mingazzini	POLVERI - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	24,9	24,7	2,7	-11,1	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	NOX - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	32,9	17,9	14,6	-9,2	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	CO - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	2,6	2,1	3,6	0,5	-1	<div></div>	Maggior flusso per peggioramento concentrazione
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	SO2 - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	15,1	3,9	1,5	-6,8	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Caldaia Aux Galleri	POLVERI - Flussi di massa da prove discontinue	kg	Totale	1,3	0,2	0,4	-0,4	-1	<div></div>	Minore inattività dei gruppi
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga a 0 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 0 ÷ 1000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 1001 ÷ 10000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 10001 ÷ 20000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 20001 ÷ 30000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 30001 ÷ 40000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga nel range 40001 ÷ 50000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga > 50000 ppm	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Nessuna perdita rilevata
5.3	EMISSIONI IN ATMOSFERA - LDAR	P	Circuito Gas Naturale	Valori di fuga TOTALE	kg	Totale	0,0	0,0	0	0,000	-1	<div></div>	Indicatore non previsto
	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	ITAR	Vasche raccolta acque acide/alcaline		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	ITAR	Chiarificatore		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	ITAR	Vasca di raccolta acque oleose		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	ITAR	Serbatoio separazione acqua - olio		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Indicatore non previsto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
	EMISSIONI IN ATMOSFERA	P	Serbatoi Gasolio	Serbatoi stoccaggio gasolio		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Portata di acqua scaricata per raffredd.	m3	Totale	247.238.640	328.707.180	353.754.720	53.258.040	-1	<div></div>	Maggior restituzione per maggior produzione
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Colore	n.a.	Totale	ND	ND	ND	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Odore	n.a.	Totale	ND	ND	ND	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Materiali Gross.	n.a.	Totale	ND	ND	ND	NP	NP	NP	Indicatore non previsto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solidi Sospesi T.	mg/l	Totale	37,85800	41,30000	24,33333	-6,76233	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	B.O.D. 5	mg/l	Totale	6,08300	2,70000	2,79167	-1,64567	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	C.O.D.	mg/l	Totale	19,83000	9,00000	7,23750	-6,29625	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	oli e grassi	mg/l	Totale	2,50000	0,50000	0,50000	-1,00000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Alluminio	mg/l	Totale	1,46700	0,89150	0,29850	-0,58425	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Arsenico	mg/l	Totale	0,01000	0,00279	0,00257	-0,00372	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Bario (Ba)	mg/l	Totale	0,05000	0,03635	0,03575	-0,00713	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Boro (B)	mg/l	Totale	0,20000	0,03160	0,04285	-0,07858	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cadmio	mg/l	Totale	0,00100	0,00004	0,00004	-0,00048	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cromo Totale	mg/l	Totale	0,05000	0,00602	0,00184	-0,02408	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cromo VI	mg/l	Totale	0,02500	0,00139	0,00042	-0,01229	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ferro Totale	mg/l	Totale	2,39400	1,65500	0,52550	-0,93425	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Manganese (Mn)	mg/l	Totale	0,08650	0,09850	0,04330	-0,02160	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Mercurio	mg/l	Totale	0,00083	0,00004	0,00004	-0,00039	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Nichel	mg/l	Totale	0,05000	0,01075	0,00345	-0,02328	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Piombo	mg/l	Totale	0,01000	0,00278	0,00106	-0,00447	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Rame	mg/l	Totale	0,00500	0,00523	0,00265	-0,00118	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Selenio (Se)	mg/l	Totale	0,00125	0,00018	0,00025	-0,00050	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Stagno (Sn)	mg/l	Totale	0,05420	0,00016	0,00016	-0,02702	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Zinco	mg/l	Totale	0,03960	0,01475	0,01375	-0,01293	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cianuri totali	mg/l	Totale	0,05000	0,00225	0,00583	-0,02209	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solfuri (come H2S)	mg/l	Totale	0,10000	0,06500	0,06500	-0,01750	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solfiti (come H2S)	mg/l	Totale	0,51050	0,00650	0,00650	-0,25200	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Solfato (SO4)	mg/l	Totale	30,80000	33,75000	36,45000	2,82500	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	13,70000	14,60000	18,00000	2,15000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Floruro (F)	mg/l	Totale	0,09000	0,10900	0,11650	0,01325	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Fosforo totale (P)	mg/l	Totale	0,41000	0,12250	0,10450	-0,15275	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto amm. (NH4)	mg/l	Totale	0,25000	0,08000	0,08000	-0,08500	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto nitroso (N)	mg/l	Totale	0,02500	0,00735	0,02120	-0,00190	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto nitrico (N)	mg/l	Totale	3,02000	1,49500	1,59500	-0,71250	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Fenoli	mg/l	Totale	0,00500	0,02450	0,02450	0,00975	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Aldeidi	mg/l	Totale	0,02500	0,22050	0,01300	-0,00600	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Arom.	mg/l	Totale	0,02000	0,00009	0,00009	-0,00996	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Azotati	mg/l	Totale	0,02500	0,00250	0,00250	-0,01125	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Tensioattivi Totali	mg/l	Totale	0,18050	0,07000	0,07500	-0,05275	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Pesticidi fosforati	mg/l	Totale	0,00500	0,00040	0,00040	-0,00230	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Pesticidi T (-fosfor.)	mg/l	Totale	0,00500	0,00027	0,00027	-0,00237	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Aldrin	µg/l	Totale	0,50000	0,00004	0,00004	-0,24998	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Dieldrin	µg/l	Totale	0,50000	0,00005	0,00005	-0,24998	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Endrin	µg/l	Totale	0,50000	0,00011	0,00011	-0,24995	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Isodrin	µg/l	Totale	0,50000	0,00008	0,00008	-0,24996	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Oli min. (idroc. T)	mg/l	Totale	0,16567	0,50000	0,50000	0,16717	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Clorur.	mg/l	Totale	0,00500	0,00005	0,00004	-0,00248	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Escherichia Coli	UFC/100ml	Totale	2385,0000	44,5000	14,0000	-1185,5000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Saggio tossicità	%	Totale	0,0000	0,0000	10,0000	5,0000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Colore - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Odore - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Materiali Gross. - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solidi Sospesi T. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	7,6827	7,7619	4,3406	-1,6711	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	B.O.D. 5 - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	1,2345	0,5074	0,4980	-0,3682	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	C.O.D. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	4,0242	1,6915	1,2910	-1,3666	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	oli e grassi - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,5073	0,0940	0,0892	-0,2091	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Alluminio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,2977	0,1675	0,0532	-0,1222	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Arsenico - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0020	0,0005	0,0005	-0,0008	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Bario (Ba) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0101	0,0068	0,0064	-0,0019	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Boro (B) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0406	0,0059	0,0076	-0,0165	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cadmio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cromo Totale - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0101	0,0011	0,0003	-0,0049	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cromo VI - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0051	0,0003	0,0001	-0,0025	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ferro Totale - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,4858	0,3110	0,0937	-0,1960	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Manganese (Mn) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0176	0,0185	0,0077	-0,0049	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Mercurio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Nichel - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0101	0,0020	0,0006	-0,0048	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Piombo - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0020	0,0005	0,0002	-0,0009	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Rame - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0010	0,0010	0,0005	-0,0003	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Selenio (Se) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0003	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Stagno (Sn) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0110	0,0000	0,0000	-0,0055	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Zinco - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0080	0,0028	0,0025	-0,0028	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Cianuri totali - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0101	0,0004	0,0010	-0,0046	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solfuri (come H2S) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0203	0,0122	0,0116	-0,0043	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solfiti (come H2S) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,1036	0,0012	0,0012	-0,0512	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Solfato (SO4) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	6,2504	6,3430	6,5020	0,1258	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Cloruro (Cl) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	2,7802	2,7439	3,2109	0,2153	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Ione Floruro (F) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0183	0,0205	0,0208	0,0013	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Fosforo totale (P) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0832	0,0230	0,0186	-0,0323	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto amm. (NH4) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0507	0,0150	0,0143	-0,0182	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto nitroso (N) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0051	0,0014	0,0038	-0,0006	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Azoto nitrico (N) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,6129	0,2810	0,2845	-0,1642	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Fenoli - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0010	0,0046	0,0044	0,0017	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Aldeidi - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0051	0,0414	0,0023	-0,0014	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Arom. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0041	0,0000	0,0000	-0,0020	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Azotati - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0051	0,0005	0,0004	-0,0023	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Tensioattivi Totali - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0366	0,0132	0,0134	-0,0116	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Pesticidi fosforati - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0010	0,0001	0,0001	-0,0005	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Pesticidi T (-fosfor.) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0010	0,0001	0,0000	-0,0005	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Aldrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Dieldrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Endrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Isodrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0001	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Oli min. (idroc. T) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0336	0,0940	0,0892	0,0278	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Solv. Org. Clorur. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0010	0,0000	0,0000	-0,0005	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Escherichia Coli - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	0,0000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P2 - scarico acqua raffredd.	Saggio tossicit� - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	0,0000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Colore	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Odore	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Materiali Gross.	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solidi Sospesi T.	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	B.O.D. 5	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	C.O.D.	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	oli e grassi	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Alluminio	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Arsenico	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Bario (Ba)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Boro (B)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Cadmio	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Cromo Totale	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Cromo VI	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Ferro Totale	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Manganese (Mn)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Mercurio	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Nichel	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Piombo	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Rame	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Selenio (Se)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Stagno (Sn)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Zinco	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Cianuri totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solfuri (come H2S)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solfiti (come H2S)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Ione Solfato (SO4)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Ione Floruro (F)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Fosforo totale (P)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Azoto amm. (NH4)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Azoto nitroso (N)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Azoto nitrico (N)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Fenoli	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Aldeidi	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solv. Org. Arom.	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solv. Org. Azotati	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Tensioattivi Totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Pesticidi fosforati	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Pesticidi T (-fosfor.)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Aldrin	µg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Dieldrin	µg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Endrin	µg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Isodrin	µg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Oli min. (idroc. T)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Solv. Org. Clorur.	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Escherichia Coli	UFC/100ml	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P3 - acque di raffredd. a Dugale	Saggio tossicità	%	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Nessun scarico a Dugale
	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Quantità di acqua scaricata da ITAR	m3	Totale	218.569	184.904	71.483	-73.543	-1	<div></div>	Maggior recupero di acqua
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Colore	n.a.	Totale	ND	ND	ND	NP	NP	NP	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Odore	n.a.	Totale	ND	ND	ND	NP	NP	NP	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Materiali Gross.	n.a.	Totale	assente	assente	assente	NP	NP	NP	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solidi Sospesi Tot.	mg/l	Totale	2,7917	5,2083	3,7917	0,5000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	B.O.D. 5	mg/l	Totale	2,5000	2,5000	2,5000	0,0000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	C.O.D.	mg/l	Totale	11,0000	9,1286	7,4358	-1,7821	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Alluminio	mg/l	Totale	0,0500	0,0200	0,0240	-0,0130	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Arsenico	mg/l	Totale	0,0100	0,0009	0,0011	-0,0045	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Bario (Ba)	mg/l	Totale	0,0500	0,0447	0,0430	-0,0035	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Berillio	mg/l	Totale	0,0025	0,0001	0,0001	-0,0012	0	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Boro (B)	mg/l	Totale	0,2000	0,0713	0,0970	-0,0515	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Cadmio	mg/l	Totale	0,0010	0,0000	0,0000	-0,0005	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Cromo Totale	mg/l	Totale	0,0500	0,0021	0,0020	-0,0240	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Cromo VI	mg/l	Totale	0,0250	0,0007	0,0004	-0,0123	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Ferro Totale	mg/l	Totale	0,2340	0,3167	0,2021	-0,0159	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Manganese (Mn)	mg/l	Totale	0,0500	0,0047	0,0041	-0,0230	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Mercurio	mg/l	Totale	0,0003	0,0004	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Nichel	mg/l	Totale	0,0500	0,0034	0,0026	-0,0237	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Piombo	mg/l	Totale	0,0100	0,0001	0,0001	-0,0049	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Rame	mg/l	Totale	0,0050	0,0036	0,0023	-0,0014	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Selenio (Se)	mg/l	Totale	0,0013	0,0002	0,0002	-0,0005	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Stagno (Sn)	mg/l	Totale	0,0500	0,0002	0,0002	-0,0249	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Vanadio	mg/l	Totale	0,0050	0,0044	0,0070	0,0010	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Zinco	mg/l	Totale	0,0250	0,0127	0,0110	-0,0070	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Cianuri totali	mg/l	Totale	0,0500	0,0023	0,0088	-0,0206	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Cloro libero*	mg/l	Totale	0,0250	0,0475	0,0600	0,0175	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solfuri (come H2S)	mg/l	Totale	0,1000	0,0650	0,1625	0,0313	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solfiti (come SO3)	mg/l	Totale	0,3175	0,0065	0,0065	-0,1555	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Solfato (come SO4)	mg/l	Totale	50,9667	59,1750	80,0167	14,5250	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	84,9750	130,2083	142,9833	29,0042	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Floruro (come F)	mg/l	Totale	0,1328	0,2093	0,2437	0,0555	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Fosforo totale (come P)	mg/l	Totale	0,2425	0,2056	0,2933	0,0254	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto amm. (come NH4)	mg/l	Totale	0,2765	0,0868	0,0800	-0,0983	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto nitroso (come N)	mg/l	Totale	0,0444	0,0294	0,0415	-0,0015	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto nitrico (N)	mg/l	Totale	4,4958	5,4069	5,7075	0,6058	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Grassi/oli anim/veg	mg/l	Totale	2,5000	0,5000	0,5000	-1,0000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Oli min. (idroc. T)	mg/l	Totale	0,2661	0,5000	0,5000	0,1170	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Fenoli	mg/l	Totale	0,0050	0,0245	0,0245	0,0098	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Aldeidi	mg/l	Totale	0,0250	0,0413	0,0130	-0,0060	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Arom.	mg/l	Totale	0,0200	0,0041	0,0001	-0,0099	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Azotati	mg/l	Totale	0,0250	0,0025	0,0025	-0,0113	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Tensioattivi Totali	mg/l	Totale	0,1433	0,0538	0,0430	-0,0502	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Pesticidi fosforati	mg/l	Totale	0,0050	0,0004	0,0004	-0,0023	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Pesticidi T (-fosfor.)	mg/l	Totale	0,0050	0,0003	0,0003	-0,0024	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Aldrin	µg/l	Totale	0,5000	0,0000	0,0000	-0,2500	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Dieldrin	µg/l	Totale	0,5000	0,0001	0,0001	-0,2500	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Endrin	µg/l	Totale	0,5000	0,0001	0,0001	-0,2499	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Isodrin	µg/l	Totale	0,5000	0,0001	0,0001	-0,2500	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Clorur.	mg/l	Totale	0,0050	0,0001	0,0001	-0,0025	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Escherichia Coli	UFC/100ml	Totale	34,0000	38,5000	24,5000	-4,7500	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Saggio tossicità	%	Totale	0,0000	12,5000	15,0000	7,5000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Colore - Flusso di massa/Acqua scaricata	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	non possibile
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Odore - Flusso di massa/Acqua scaricata	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	non possibile
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P4 - scarico ITAR	Materiali Gross. - Flusso di massa/Acqua scaricata	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	non possibile
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solidi Sospesi Tot. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,5008	0,5506	0,1367	-0,1821	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	B.O.D. 5 - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,4485	0,2643	0,0901	-0,1792	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	C.O.D. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	1,9734	0,9651	0,2680	-0,8527	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Alluminio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0021	0,0009	-0,0041	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Arsenico - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0018	0,0001	0,0000	-0,0009	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Bario (Ba) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0047	0,0015	-0,0037	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Boro (B) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0359	0,0075	0,0035	-0,0162	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Cadmio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Cromo Totale - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0002	0,0001	-0,0044	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Cromo VI - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0045	0,0001	0,0000	-0,0022	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Ferro Totale - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0420	0,0335	0,0073	-0,0173	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Manganese (Mn) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0005	0,0001	-0,0044	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Mercurio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Nichel - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0004	0,0001	-0,0044	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Piombo - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0018	0,0000	0,0000	-0,0009	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Rame - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0004	0,0001	-0,0004	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Selenio (Se) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0002	0,0000	0,0000	-0,0001	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Stagno (Sn) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0000	0,0000	-0,0045	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Vanadio - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0005	0,0003	-0,0003	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Zinco - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0045	0,0013	0,0004	-0,0020	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Cianuri totali - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0090	0,0002	0,0003	-0,0043	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Cloro libero* - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0045	0,0050	0,0022	-0,0012	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solfuri (come H2S) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0179	0,0069	0,0059	-0,0060	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solfiti (come SO3) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0570	0,0007	0,0002	-0,0284	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Solfato (come SO4) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	9,1436	6,2560	2,8842	-3,1297	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Cloruro (Cl) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	15,2448	13,7656	5,1539	-5,0454	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Ione Floruro (come F) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0238	0,0221	0,0088	-0,0075	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Fosforo totale (come P) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0435	0,0217	0,0106	-0,0165	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto amm. (come NH4) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0496	0,0092	0,0029	-0,0234	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto nitroso (come N) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0080	0,0031	0,0015	-0,0032	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Azoto nitrico (N) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,8066	0,5716	0,2057	-0,3004	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Grassi/oli anim/veg - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,4485	0,0529	0,0180	-0,2152	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Oli min. (idroc. T) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0477	0,0529	0,0180	-0,0149	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Fenoli - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0026	0,0009	0,0000	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Aldeidi - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0045	0,0044	0,0005	-0,0020	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Arom. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0036	0,0004	0,0000	-0,0018	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Azotati - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0045	0,0003	0,0001	-0,0022	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Tensioattivi Totali - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0257	0,0057	0,0015	-0,0121	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Pesticidi fosforati - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0000	0,0000	-0,0004	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Pesticidi T (-fosfor.) - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0000	0,0000	-0,0004	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Aldrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0897	0,0000	0,0000	-0,0449	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Dieldrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0897	0,0000	0,0000	-0,0448	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Endrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0897	0,0000	0,0000	-0,0448	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Isodrin - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0897	0,0000	0,0000	-0,0448	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Solv. Org. Clorur. - Flusso di massa/En. prodotta	kg/MWh	Totale	0,0009	0,0000	0,0000	-0,0004	-1	<div></div>	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Escherichia Coli - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.1	EMISSIONI IN ACQUA	I	Punto P4 - scarico ITAR	Saggio tossicit� - Flusso di massa/En. prodotta	n.a.	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Lievi variazioni normali del trattamento dei reflui
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P5 - uscita tratt. biologico	COD	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P5 - uscita tratt. biologico	Solidi sospesi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P5 - uscita tratt. biologico	Azonto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P6 - uscita tratt. acque oleose	pH		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P6 - uscita tratt. acque oleose	Solidi sospesi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P6 - uscita tratt. acque oleose	Idrocarburi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.2	EMISSIONI IN ACQUA	P	Punto P6 - uscita tratt. acque oleose	COD	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P5	COD	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P5	Solidi sospesi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P5	Azonto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P6	pH		Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P6	Solidi sospesi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P6	Idrocarburi totali	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
6.4	EMISSIONI IN ACQUA	I	Efficienza trattamento P4 - P6	COD	mg/l	Totale	NP	NP	NP	NP	NP	NP	Verifiche previste nel 2023
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Temperatura		Totale	17,0000	17,0000	14,5000	-1,2500	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	pH	mg/l	Totale	7,8000	7,9100	7,2100	-0,2950	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Azoto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	0,0250	0,0800	0,1810	0,0780	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	1,5000	13,8000	14,3000	6,4000	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Selenio	mg/l	Totale	0,5000	0,1150	0,1150	-0,1925	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Nichel	mg/l	Totale	1,0000	0,5000	3,4000	1,2000	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Vanadio	mg/l	Totale	1,8800	0,1300	0,1300	-0,8750	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Arsenico	mg/l	Totale	2,6400	11,1000	17,0000	7,1800	-1		Arsenico endemico
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Cromo Totale	mg/l	Totale	1,2600	0,0900	0,0900	-0,5850	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Mercurio	mg/l	Totale	0,1000	0,0500	0,0500	-0,0250	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Zinco	mg/l	Totale	25,0000	19,3000	16,6000	-4,2000	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW3 - profondo a monte	Idrocarburi T Lab SAVI	mg/l	Totale	29,7000	500,0000	14,5000	-7,6000	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Temperatura		Totale	16,8000	14,1000	13,5000	-1,6500	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	pH	mg/l	Totale	7,4000	7,9100	7,6900	0,1450	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Azoto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	0,0250	0,0800	0,0800	0,0275	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	1,5000	3,3200	3,4200	0,9600	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Selenio	mg/l	Totale	0,5000	0,1150	0,1150	-0,1925	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Nichel	mg/l	Totale	10,2000	1,9000	3,2800	-3,4600	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Vanadio	mg/l	Totale	6,8300	0,1300	0,7600	-3,0350	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Arsenico	mg/l	Totale	21,6000	4,6400	15,9000	-2,8500	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Cromo Totale	mg/l	Totale	1,7800	0,0900	0,0900	-0,8450	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Mercurio	mg/l	Totale	0,1000	0,0500	0,0500	-0,0250	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Zinco	mg/l	Totale	25,0000	17,1000	6,6000	-9,2000	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SDW1 - profondo a valle	Idrocarburi T Lab SAVI	mg/l	Totale	5,0000	500,0000	14,5000	4,7500	-1		Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Temperatura		Totale	17,5000	16,4000	13,8000	-1,8500	-1		Variazioni non imputabili all'impianto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	pH	mg/l	Totale	7,4000	7,9900	7,5000	0,0500	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Azoto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	0,1100	0,1790	0,6900	0,2900	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	6,2300	10,0000	17,4000	5,5850	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Selenio	mg/l	Totale	0,5000	0,1150	0,1150	-0,1925	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Nichel	mg/l	Totale	1,0000	0,5000	1,5900	0,2950	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Vanadio	mg/l	Totale	0,5000	0,1300	0,1300	-0,1850	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Arsenico	mg/l	Totale	6,4100	15,2000	7,4000	0,4950	-1	<div></div>	Arsenico endemico
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Cromo Totale	mg/l	Totale	0,5000	0,0900	0,2740	-0,1130	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Mercurio	mg/l	Totale	0,1000	0,0500	0,0500	-0,0250	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Zinco	mg/l	Totale	25,0000	4,9700	2,4900	-11,2550	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW13 - superficiale a monte	Idrocarburi T Lab SAVI	mg/l	Totale	50,7000	500,0000	14,5000	-18,1000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Temperatura		Totale	15,2000	10,7000	10,4000	-2,4000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	pH	mg/l	Totale	7,4000	8,0600	7,6700	0,1350	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Azoto ammoniacale (NH4)	mg/l	Totale	0,0250	0,0800	0,0800	0,0275	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Ione Cloruro (Cl)	mg/l	Totale	9,4000	7,8000	7,8000	-0,8000	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Selenio	mg/l	Totale	1,1900	0,1150	0,8200	-0,1850	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Nichel	mg/l	Totale	16,0000	3,5400	1,5300	-7,2350	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Vanadio	mg/l	Totale	5,3200	0,1300	0,1300	-2,5950	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Arsenico	mg/l	Totale	3,8100	0,1200	0,1200	-1,8450	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Cromo Totale	mg/l	Totale	10,5000	0,0900	0,3460	-5,0770	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Mercurio	mg/l	Totale	0,1000	0,0500	0,0500	-0,0250	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Zinco	mg/l	Totale	25,0000	5,7000	7,1000	-8,9500	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
13.1	EMISSIONI IN ACQUA	P	Pozzo SSW3 - superficiale a valle	Idrocarburi T Lab SAVI	mg/l	Totale	111,0000	500,0000	14,5000	-48,2500	-1	<div></div>	Variazioni non imputabili all'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 080318 - toner per stampa esauriti....	kg	Totale	0	0	100	50	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 100121 - fanghi....	kg	Totale	142.040	100.600	85.820	-28.110	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 150103 - Imballaggi in legno	kg	Totale	2.240	6.320	11.580	4.670	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 150203 - assorbenti, materiali filtr.....	kg	Totale	340	0	2.360	1.010	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 160214 - apparecchiature fuori uso....	kg	Totale	0	1.160	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 160216 - componenti rimossi da apparecch....	kg	Totale	2.980	160	280	-1.350	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 160509 - sostanze chimiche di scarto....	kg	Totale	1.120	0	0	-560	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 170405 - ferro e acciaio	kg	Totale	113.340	994.560	1.098.260	492.460	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 170411 - cavi.....	kg	Totale	0	0	760	380	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 170504 - terre e rocce, diverse da...	kg	Totale	21.980	0	0	-10.990	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 170904 - rifiuti misti dell'attività di costr.	kg	Totale	0	20.440	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 190901 - rifiuti solidi prodotti dai processi...	kg	Totale	0	5.660	3.020	1.510	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 190904 - carbone attivo esaurito	kg	Totale	0	16.280	9.080	4.540	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI RECUPERATI	CER 190905 - resine a scambio ionico...	kg	Totale	360	0	0	-180	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI SMALTITI	CER 150203 - assorbenti, materiali filtr.....	kg	Totale	900	7.400	0	-450	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI SMALTITI	CER 161002 - soluzioni acquose di scarto....	kg	Totale	0	0	89.240	44.620	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI SMALTITI	CER 190814 - fanghi prodotti da altri tratt...	kg	Totale	0	28.420	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI NON PERICOLOSI SMALTITI	CER 200304 - fanghi delle fosse settiche	kg	Totale	0	11.140	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 130205* - scarti di olio minerale.....	kg	Totale	1.580	25.900	640	-470	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 130307* - oli minerali isolanti....	kg	Totale	0	0	1.920	960	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 150110* - imballaggi contenenti residui.....	kg	Totale	0	1.700	800	400	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 160211* - apparecchiature fuori uso.....	kg	Totale	160	0	0	-80	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 160213* - apparecchiature fuori uso.....	kg	Totale	0	60	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 170409* - rifiuti metallici contaminati....	kg	Totale	0	190.640	0	0	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI RECUPERATI	CER 200121* - tubi fluorescenti.....	kg	Totale	0	120	40	20	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI SMALTITI	CER 150202* - assorbenti materiali filtranti	kg	Totale	1.480	1.320	960	-260	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI SMALTITI	CER 160708* - rifiuti contenenti olio	kg	Totale	1.440	0	0	-720	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	RIFIUTI PERICOLOSI SMALTITI	CER 170603* - altri materiali isolanti conten...	kg	Totale	13.420	6.660	0	-6.710	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI NON PERICOLOSI	TOTALE NP AVVIATI A RECUPERO	kg	Totale	284.400	1.145.180	1.211.260	463.430	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI NON PERICOLOSI	TOTALE NP SMALTITI	kg	Totale	900	46.960	89.240	44.170	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI PERICOLOSI	TOTALE P AVVIATI AL RECUPERO	kg	Totale	1.740	218.420	3.400	830	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI PERICOLOSI	TOTALE P SMALTITI	kg	Totale	16.340	7.980	960	-7.690	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI RECUPERATI	TOTALE RECUPERATI	kg	Totale	286.140	1.363.600	1.214.660	464.260	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI SMALTITI	TOTALE SMALTITI	kg	Totale	17.240	54.940	90.200	36.480	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.1	RIFIUTI	P	TOTALE RIFIUTI	TOTALE RIFIUTI	kg	Totale	303.380	1.418.540	1.304.860	500.740	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.3	RIFIUTI	I	TOTALE RIFIUTI RECUPERATI	Indicatore - TOTALE RECUPERATI/TOTALE RIFIUTI	%	Totale	94,3174	96,1270	93,0874	-0,6150	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.3	RIFIUTI	I	TOTALE RIFIUTI SMALTITI	Indicatore - TOTALE SMALTITI/TOTALE RIFIUTI	%	Totale	5,6826	3,8730	6,9126	0,6150	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.2	RIFIUTI	I	TOTALE RIFIUTI PERICOLOSI	Indicatore - RIFIUTI PERICOLOSI Recuperati/En. Prodotta	kg/MWh	Totale	0,0014	0,1249	0,0017	0,0001	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.2	RIFIUTI	I	TOTALE RIFIUTI PERICOLOSI	Indicatore - RIFIUTI PERICOLOSI Smaltiti/En. Prodotta	kg/MWh	Totale	0,0134	0,0046	0,0005	-0,0065	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
7.2	RIFIUTI	I	TOTALE RIFIUTI PERICOLOSI	Indicatore - RIFIUTI PERICOLOSI/En. Prodotta	kg/MWh	Totale	0,0148	0,1294	0,0022	-0,0063	-1	<div></div>	Variazioni collegate alle manutenzioni dell'impianto
8.1	RUMORE	P	E1 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	39,0	39,0	35,0	-2,0	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E2 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	39,0	39,0	40,0	0,5	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E3 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	43,5	43,5	44,0	0,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E4 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	41,0	41,0	36,5	-2,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E1 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	39,0	39,0	39,5	0,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E2 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	39,0	39,0	41,5	1,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E3 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	43,5	43,5	51,0	3,8	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.1	RUMORE	P	E4 - Classe VI°	Valore di Emissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	41,0	41,0	36,5	-2,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IA - Classe IV°	Valore di Immissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	40,5	40,5	40,5	0,0	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IB - Classe III°	Valore di Immissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	38,0	38,0	41,0	1,5	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IC - Classe III°	Valore di Immissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	44,0	44,0	44,0	0,0	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	ID - Classe V°	Valore di Immissione LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	40,0	40,0	40,0	0,0	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IA - Classe IV°	Valore di Immissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	40,5	40,5	40,0	-0,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IB - Classe III°	Valore di Immissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	38,0	38,0	41,5	1,8	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	IC - Classe III°	Valore di Immissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	44,0	44,0	45,5	0,8	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.2	RUMORE	P	ID - Classe V°	Valore di Immissione LA90 - Notturno	dB(A)	Totale	40,0	40,0	35,5	-2,3	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IA - Classe IV°	Valore di Qalit� LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	40,5	40,5	40,5	0,0	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IB - Classe III°	Valore di Qalit� LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	38,0	38,0	41,0	1,5	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IC - Classe III°	Valore di Qalit� LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	44,0	44,0	45,0	0,5	-1	<div></div>	Lievi variazioni nel rispetto dei limiti

PRG	COMPARTO	TIPO	PUNTO_EMISSIVO	PARAMETRO_MONITORATO	U.M.	Media/To tale	2020	2021	2022	Y'	K	Y'_corretto	ANNOTAZIONE
8.3	RUMORE	P	ID - Classe V°	Valore di Qalit� LA90 - Diurno	dB(A)	Totale	40,0	40,0	36,5	-1,8	-1		Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IA - Classe IV°	Valore di Qualit� LA90 - Notturmo	dB(A)	Totale	40,5	40,5	40,0	-0,3	-1		Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IB - Classe III°	Valore di Qualit� LA90 - Notturmo	dB(A)	Totale	38,0	38,0	41,5	1,8	-1		Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	IC - Classe III°	Valore di Qualit� LA90 - Notturmo	dB(A)	Totale	44,0	44,0	45,5	0,8	-1		Lievi variazioni nel rispetto dei limiti
8.3	RUMORE	P	ID - Classe V°	Valore di Qualit� LA90 - Notturmo	dB(A)	Totale	40,0	40,0	35,5	-2,3	-1		Lievi variazioni nel rispetto dei limiti