



Ionio Fuel – Crotone LNG

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

Allegato 2 – Valutazione dello stato di salute della popolazione dell'area di inserimento

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

ai sensi dell'art. 5 c. 1 lettera 1-1bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.



P_01_ES_24_ALL_2_R01

Progetto n. 22580I
Revisione: 01
Data: Dicembre 2022
Nome File: 22580I-All.2_VIS Ionio Fuel_rev01.docx

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

 DATA
Dicembre 2022

 PROGETTO
22580I

 PAGINA
2 di 6

Calabria								
Cause	Mortalità – codici ICD- 10*	Popolazione	Tasso x 1000 Regionale					
			2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tutte le cause	A00-T98	Totale	9,78	10,39	9,94	10,73	10,22	10,61
		Maschi	10,07	10,60	10,16	10,89	10,26	10,76
		Femmine	9,50	10,18	9,74	10,58	10,17	10,46
Cause Naturali	A00-R99	Totale	9,38	10,00	9,52	10,29	9,78	10,16
		Maschi	9,62	10,18	9,68	10,37	9,76	10,23
		Femmine	9,44	10,13	9,68	10,52	10,13	10,41
Tutti i tumori	C00-D48	Totale	2,45	2,49	2,53	2,53	2,56	2,58
		Maschi	2,95	3,00	3,04	3,01	3,02	3,06
		Femmine	1,97	2,00	2,04	2,07	2,12	2,11
Malattie sistema circolatorio	I00-I99	Totale	4,11	4,42	4,10	4,48	4,16	4,27
		Maschi	3,79	4,08	3,79	4,04	3,72	3,88
		Femmine	4,41	4,74	4,40	4,91	4,58	4,65
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	Totale	0,58	0,66	0,67	0,79	0,74	0,81
		Maschi	0,73	0,81	0,77	0,98	0,85	0,97
		Femmine	0,43	0,51	0,57	0,60	0,64	0,66
Malattie apparato digerente	K00-K92	Totale	0,37	0,38	0,35	0,38	0,35	0,36
		Maschi	0,40	0,42	0,38	0,41	0,37	0,42
		Femmine	0,34	0,35	0,33	0,35	0,32	0,31
Malattie apparato urinario	N00-N39	Totale	0,21	0,22	0,17	0,20	0,17	0,20
		Maschi	0,24	0,21	0,18	0,20	0,18	0,20
		Femmine	0,19	0,22	0,17	0,19	0,17	0,19

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

 DATA
Dicembre 2022

 PROGETTO
22580I

 PAGINA
3 di 6

Provincia di Crotona (Standardizzazione diretta)								
Cause	Mortalità – codici ICD- 10*	Popolazione Totale	Tasso x 1000 provinciale (Standardizzato sulla distribuzione di popolazione media Europea)					
			2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tutte le cause	A00-T98	Valore grezzo	8,80	9,36	8,77	9,84	8,98	9,46
		Valore standardizzato	9,82	10,24	9,28	10,12	9,12	0,00
Cause Naturali	A00-R99	Valore grezzo	8,38	8,96	8,41	9,38	8,47	9,03
		Valore standardizzato	9,33	9,78	8,91	9,66	8,59	8,96
Tutti i tumori	C00-D48	Valore grezzo	2,41	2,29	2,30	2,47	2,20	2,39
		Valore standardizzato	2,53	2,35	2,31	2,49	2,20	2,34
Malattie sistema circolatorio	I00-I99	Valore grezzo	3,37	3,68	3,45	3,95	3,55	3,66
		Valore standardizzato	3,92	4,14	3,79	4,11	3,60	3,64
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	Valore grezzo	0,49	0,66	0,60	0,70	0,60	0,65
		Valore standardizzato	0,54	0,75	0,64	0,72	0,62	0,62
Malattie apparato digerente	K00-K92	Valore grezzo	0,40	0,43	0,32	0,32	0,31	0,37
		Valore standardizzato	0,42	0,47	0,33	0,33	0,31	0,36
Malattie apparato urinario	N00-N39	Valore grezzo	0,20	0,15	0,09	0,19	0,12	0,21
		Valore standardizzato	0,21	0,16	0,10	0,19	0,12	0,21

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

 DATA
Dicembre 2022

 PROGETTO
22580I

 PAGINA
4 di 6

Provincia di Crotone (Standardizzazione indiretta)								
Cause	Mortalità – codici ICD- 10*	Popolazione	Tasso x 1000 provinciale (Standardizzato sulla distribuzione di popolazione Regionale)					
			2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tutte le cause	A00-T98	Totale	1,06	1,06	1,04	1,08	1,04	1,05
		Maschi	1,09	1,05	1,00	1,06	1,01	1,03
		Femmine	1,03	1,07	1,07	1,09	1,06	1,06
Cause Naturali	A00-R99	Totale	1,05	1,06	1,04	1,07	1,02	1,04
		Maschi	1,09	1,04	1,01	1,07	1,00	1,04
		Femmine	1,03	1,07	1,08	1,08	1,06	1,06
Tutti i tumori	C00-D48	Totale	1,09	1,02	1,01	1,09	0,96	1,03
		Maschi	1,11	1,02	1,00	1,04	0,94	0,97
		Femmine	1,06	1,01	1,01	1,15	0,98	1,11
Malattie sistema circolatorio	I00-I99	Totale	1,00	1,01	1,03	1,07	1,04	1,04
		Maschi	0,98	0,98	1,02	1,13	1,07	1,02
		Femmine	1,02	1,04	1,03	1,02	1,02	1,06
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	Totale	1,03	1,22	1,09	1,06	0,98	0,95
		Maschi	1,08	1,21	1,08	1,04	0,93	0,98
		Femmine	0,91	1,20	1,09	1,08	1,05	0,88
Malattie apparato digerente	K00-K92	Totale	1,23	1,28	1,03	0,95	1,04	1,15
		Maschi	1,33	1,18	1,04	0,80	1,10	1,30
		Femmine	1,12	1,40	1,02	1,13	0,96	0,94
Malattie apparato urinario	N00-N39	Totale	1,11	0,84	0,64	1,12	0,80	1,27
		Maschi	1,39	0,71	0,61	1,01	0,53	1,48
		Femmine	0,74	0,95	0,67	1,24	1,09	1,01

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

 DATA
Dicembre 2022

 PROGETTO
22580I

 PAGINA
5 di 6

Crotone								
Cause	Mortalità – codici ICD- 10*	Popolazione	Tasso x 1000 Comunale (Standardizzato sulla distribuzione di popolazione Regionale)					
			2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tutte le cause	A00-T98	Totale	1,21	1,06	1,11	1,05	0,99	1,06
		Maschi	1,13	1,09	1,11	1,03	1,08	1,02
		Femmine	1,10	1,07	1,19	1,02	0,99	1,09
Cause Naturali	A00-R99	Totale	1,19	1,04	1,11	1,03	0,96	1,05
		Maschi	1,32	1,04	1,04	1,08	0,96	1,03
		Femmine	1,04	1,03	1,16	0,96	0,94	1,05
Tutti i tumori	C00-D48	Totale	1,41	1,10	1,15	1,18	1,00	1,21
		Maschi	1,44	1,20	1,02	1,20	0,97	1,01
		Femmine	1,40	0,98	1,36	1,16	1,05	1,52
Malattie sistema circolatorio	I00-I99	Totale	0,96	0,96	1,01	1,00	0,86	1,04
		Maschi	1,08	0,94	1,01	1,17	1,05	1,08
		Femmine	0,86	0,98	1,02	0,86	0,71	1,02
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	Totale	1,19	1,08	1,02	0,77	0,74	0,74
		Maschi	1,15	1,10	1,06	0,79	0,50	0,71
		Femmine	1,30	1,08	0,99	0,77	1,07	0,81
Malattie apparato digerente	K00-K92	Totale	1,60	1,39	1,19	0,71	0,84	1,13
		Maschi	1,78	1,32	1,20	0,40	0,78	1,39
		Femmine	1,39	1,49	1,17	1,06	0,91	0,79
Malattie apparato urinario	N00-N39	Totale	1,51	0,65	0,94	1,39	1,04	0,91
		Maschi	2,03	0,23	0,82	0,91	0,77	1,62
		Femmine	0,94	1,02	1,08	1,90	1,34	0,23

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Nuovo Deposito Costiero di GNL e relativo Terminale Off-Shore

 DATA
Dicembre 2022

 PROGETTO
22580I

 PAGINA
6 di 6

Scandale								
Cause	Mortalità – codici ICD- 10*	Popolazione	Tasso x 1000 Comunale (Standardizzato sulla distribuzione di popolazione Regionale)					
			2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tutte le cause	A00-T98	Totale	1,15	1,29	0,84	1,07	1,05	0,91
		Maschi	0,89	0,80	0,92	0,84	0,91	0,87
		Femmine	1,28	1,03	0,83	0,89	1,21	0,59
Cause Naturali	A00-R99	Totale	1,12	1,34	0,80	1,08	1,06	0,91
		Maschi	1,01	1,55	0,74	1,22	0,88	1,19
		Femmine	1,21	1,03	0,84	0,90	1,21	0,59
Tutti i tumori	C00-D48	Totale	0,83	0,81	0,41	0,27	0,81	0,27
		Maschi	1,14	0,65	0,68	0,46	0,23	0,22
		Femmine	0,34	1,02	0,00	0,00	1,63	0,33
Malattie sistema circolatorio	I00-I99	Totale	1,75	1,79	1,38	1,72	1,40	1,27
		Maschi	1,50	2,26	1,18	2,28	1,58	1,90
		Femmine	1,98	1,31	1,56	1,22	1,24	0,69
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	Totale	1,30	4,31	0,56	0,47	0,00	0,93
		Maschi	0,00	4,78	0,95	0,74	0,00	0,75
		Femmine	3,68	2,98	0,00	0,00	0,00	1,18
Malattie apparato digerente	K00-K92	Totale	0,94	0,00	1,99	2,74	1,03	0,98
		Maschi	0,00	0,00	0,00	1,68	1,89	1,67
		Femmine	2,13	0,00	4,35	3,96	0,00	0,00
Malattie apparato urinario	N00-N39	Totale	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	0,00
		Maschi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Femmine	0,00	0,00	0,00	3,79	0,00	0,00