

## Dati TELT- Bollettino Aprile 2017

03.04.017 - 30.04.017 (14a - 17a settimana)

ATMOSFERA	Chiomonte		Giaglione	Gravere	Susa
	Scuola elementare	La Maddalena Cantiere	Frazione San Rocco	Campo sportivo S. Barbara	Savoia
	<b>A5.1b</b>	<b>A5.4</b>	<b>A6.6</b>	<b>A5.20b</b>	<b>A3.1b</b>
Numero giorni validi	25	30	30	30	30
N° superamenti limite giornaliero Mensile	0	*n.c.	0	0	0
PM10	1	1	1	1	1

(\*): Per il punto di monitoraggio di Chiomonte - La Maddalena non e' applicabile il limite normativo previsto dal D.Lgs 155/10 in quanto, essendo nelle immediate vicinanze del cantiere, per lo stesso decreto i valori ivi misurati sono riconducibili ad un particolare microambiente e non possono quindi essere rappresentativi della esposizione della popolazione.

RADIAZIONI		Chiomonte	Exilles
		La Maddalena Cantiere <b>A5.4</b>	Fortezza <b>A7.1</b>
Concentrazione alfa totale su polveri	Settimana 14	1	1
	Settimana 15	1	1
	Settimana 16	1	1
	Settimana 17	1	1
Concentrazione beta totale su polveri	Settimana 14	1	1
	Settimana 15	1	1
	Settimana 16	1	1
	Settimana 17	1	1

(\*): campionamento in continuo

# Dati TELT- Bollettino Aprile 2017

03.04.017 - 30.04.017 (14a - 17a settimana)

RUMORE		Chiomonte		Giaglione
		Scuola elementare	La Maddalena Cantiere	Borgata Clarea
		A5.1b	A5.4	A5.23
<b>Livello medio diurno</b>	Settimana 14		1	
	Settimana 15	3	1	
	Settimana 16		1	2
	Settimana 17		1	
<b>Livello medio notturno</b>	Settimana 14		3	
	Settimana 15		2	
	Settimana 16		3	3
	Settimana 17		3	

Nel periodo notturno relativo a tutto il mese, tranne la seconda settimana, si rilevano superamenti delle soglie di attenzione (AA) all'interno del cantiere, pari a 60.0 dB(A) (notturno), dovuti all'attività del sistema vaglio/trasportatore utilizzato per la movimentazione dello smarino dal fronte di scavo alle piazzole di campionamento e al sistema di areazione del cunicolo. Gli interventi di mitigazione sulla tramoggia sono stati completati il 17/11/2015. In data 09/08/2016 è stata presentata la richiesta di deroga per le emissioni acustiche alle autorità competenti come concordato nel corso della riunione tecnica ARPA/TELT del 19/05/2016. In data 20/02/2017 è stato acquisito da TELT il parere del Comune di Chiomonte, si resta in attesa del parere del Comune di Giaglione.

Nella terza settimana si rileva un superamento della soglia di riferimento notturna fissata per il sito A5.23 (Borgata Clarea) pari a 55 dB(A). Detto superamento, secondo quanto riportato nel rapporto di prova dei rilievi, sembra significativamente influenzato dalle attività del cantiere (lavorazioni ed impianti fissi) e dal torrente Clarea.”

Nella seconda settimana si rileva un superamento della soglia di riferimento diurna fissata per il sito A5.1b (Fraz. San Rocco) pari a 50 dB(A). Detto superamento, secondo quanto riportato nel rapporto di prova dei rilievi, sembra significativamente influenzato dalle attività antropiche nell'area (scuole e abitazioni limitrofe), dal traffico veicolare e dal traffico ferroviario.

AMIANTO		Chiomonte	
		La Maddalena Cantiere A5.4	Perimetro cantiere A5.C
<b>Fibre amianto SEM</b>	Settimana 14	<1	<1
	Settimana 15		<1
	Settimana 16	<1	<1
	Settimana 17		<1

ACQUE SUPERFICIALI		Chiomonte			Giaglione
		Clarea - Valle vasca accumulo ASP_033	Dora Riparia - Monte confluenza Clarea ASP_031	Dora Riparia - Valle confluenza Clarea ASP_032	Clarea - Monte confluenza Dora Riparia ASP_001
<b>Conducibilità</b>	Settimana 16	1	1	1	1
<b>Ossigeno disciolto (%)</b>	Settimana 16	1	1	1	1
<b>Potenziale Redox</b>	Settimana 16	1	1	1	1
<b>Temperatura acqua</b>	Settimana 16	1	1	1	1
<b>pH (Ioni H)</b>	Settimana 16	1	2	1	1