

Dati TELT- Bollettino Gennaio 2017

02.01.017 - 29.01.017 (01a - 04a settimana)

ATMOSFERA		Chiomonte		Giaglione	Gravere	Susa
		Scuola elementare	La Maddalena Cantiere	Frazione San Rocco	Campo sportivo S. Barbara	Savoia
		A5.1b	A5.4	A6.6	A5.20b	A3.1b
Numero giorni validi		29	31	31	25	31
N° superamenti limite giornaliero	Mensile	5	*n.c.	7	2	7
PM10		2	2	2	1	2

(*): 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	Interno cunicolo	Fortezza
		A5.4	TBM_RAD	A7.1
Concentrazione alfa totale su polveri	Settimana 1	1		1
	Settimana 2	1		1
	Settimana 3	1		1
	Settimana 4	1		1
Concentrazione beta totale su polveri	Settimana 1	1		1
	Settimana 2	1		1
	Settimana 3	1		1
	Settimana 4	1		2
Rateo dose Gamma (*)	Settimana 1		1	
	Settimana 2		1	
	Settimana 3		1	
	Settimana 4		1	

(*): campionamento in continuo

RUMORE		Chiomonte		Giaglione	Gravere	
		Scuola elementare	La Maddalena Cantiere	Borgata Clarea	Frazione S. Rocco	Gravere - Molaretto
		A5.1b	A5.4	A5.23	A6.6	A5.MET2
Livello medio diurno	Settimana 1		1			
	Settimana 2		1		1	1
	Settimana 3	2	1	2		
	Settimana 4		1			
Livello medio notturno	Settimana 1		3			
	Settimana 2		3		2	1
	Settimana 3		3	2		
	Settimana 4		3			

Nel periodo notturno relativo a tutto il mese, 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. Sono in corso le attività necessarie alla richiesta di deroga per le emissioni acustiche alle autorità competenti come concordato nel corso della riunione tecnica ARPA/TELT del 19/05/2016.

Dati TELT- Bollettino Gennaio 2017

02.01.017 - 29.01.017 (01a - 04a settimana)

AMIANTO		Chiomonte	
		La Maddalena Cantiere A5.4	Perimetro cantiere A5.C
Fibre amianto SEM	Settimana 1	<1	<1
	Settimana 2	<1	<1
	Settimana 3	<1	<1
	Settimana 4	<1	<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
Conducibilità	Settimana 3	1	1	1	1
Ossigeno disciolto (%)	Settimana 3	1	1	1	1
Potenziale Redox	Settimana 3	1	1	1	1
Temperatura acqua	Settimana 3	1	1	1	1
pH (Ioni H)	Settimana 3	1	1	1	1