

## Dati TELT- Bollettino OTTOBRE 2015

28/09/2015-01/11/2015 (40a - 44a settimana )

ATMOSFERA	Chiomonte										Giaglione					Gravere					Susa								
	La Maddalena Cantiere					Scuola elementare					Fraz. San Rocco					Campo sportivo S. Barbara					Savoia								
	A5.4					A5.1b					A6.6					A5.20b					A3.1b								
	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5
Numero giorni validi						31					31					31					31								
PM10: N° superamenti limite giornaliero						n.c.					0					0					0								
PM10: Classe media mensile						1					1					1					1								

\* Per il punto di monitoraggio di Chiomonte - La Maddalena non è 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										A7.1							
	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile
Rateo Dose γ interno cunicolo*						1 1 1 1 1												
Radioattività α sul particolato atm	1	1	1	1	1						1	1	1	1	1			
Radioattività β sul particolato atm	1	1	1	2	1						1	1	1	1	1			

\* campionamento in continuo

		Chiomonte										Giaglione										Gravere							
RUMORE		La Maddalena Cantiere					Scuola elementare					Borgo Clarea					Fraz. San Rocco					Molaretto							
		A5.4					A5.1b					A5.23					A6.6					A5.MET2							
		Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile				
Livelli di immissione diurni		3	2	2	2	2		-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Livelli di immissione notturni		4	3	3	3	3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		Chiomonte											
AMIANTO		La Maddalena Cantiere					Perimetro cantiere						
		A5.4					A5.c						
		Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile
Fibre di Amianto		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

		Chiomonte																	
ACQUE SUPERFICIALI		Dora Riparia Monte confluenza Clarea					Dora Riparia valle confluenza Clarea					Clarea monte confluenza Dora Riparia							
		031					032					001							
		Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Mensile
Temperatura acqua				1						1									
pH				1						1									
Ossigeno Disciolto %				1						1									
Conducibilità				1						1									
Potenziale Redox				1						1									

**Note**

Rumore: nel periodo notturno relativo a tutto il mese e nel periodo diurno della prima settimana, si rilevano superamenti delle soglie di attenzione (AA) all'interno del cantiere, pari a 57.5 dB(A) (notturno) e 65.0 dB(A) (diurno), presumibilmente dovuti all'attività del nastro trasportatore utilizzato per la movimentazione dello smarino dal fronte di scavo alle piazzole di campionamento. Per questa ragione è stata aperta una scheda di anomalia con le conseguenti procedure di intervento previste nel Piano di Gestione Ambientale che prevede l'insonorizzazione tramite barriere della tramoggia. La realizzazione di tale insonorizzazione è attualmente in atto. Nella seconda settimana si rileva un superamento dei limiti diurni stabiliti per il sito A5.1b (scuola elementare - Chiomonte) e nella quarta settimana delle soglie di riferimento massime diurne e notturne fissate per il sito A5.23 (Borgata Clarea). Detti superamenti, secondo quanto riportato nei rapporti di prova dei rilievi, sembrano dovuti: per il sito A5.1b ad attività antropiche della scuola e nelle vicinanze, nonché al traffico veicolare e ferroviario; per il sito A5.23 al rumore del ruscello "Clarea", al rumore saltuario del nastro trasportatore dello smarino, alle attività saltuarie di movimentazione terra e materiali ferrosi tramite escavatori, al rumore saltuario dell'impianto di raffreddamento imbocco cunicolo, al traffico veicolare sull'autostrada.

