

**RETE LOCALE DI CAORSO – PROGRAMMA ANNO 2008**

MATRICE	N° PUNTI PRELIEVO	LOCALITA'	FREQ. PREL.	FREQ. MIS.	QUANTITA' PRELEVATA	TIPO MISURE
FALLOUT	1	Piacenza – sede Arpa	mensile	mensile semestrale	1.293 m <sup>2</sup>	Spettr. γ Sr90
TERRENO	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	semestrale	semestrale	5 kg	Spettr. γ
ACQUA POTABILE	2	Monticelli - Acquedotto (**) Caorso - Acquedotto	semestrale	semestrale	150 L	Spettr. γ
ACQUA DI FIUME	2	Fiume Po - Mortizza Fiume Po - S.Nazzaro pontile Fiume Po - Mortizza	trimestrale	trimestrale semestrale	150 L 25 L	Spettr. γ Sr90
SEDIMENTO	3	Fiume Po - Mortizza Fiume Po - Isola Serafini Fiume Po - Canale scarico confl.Po	trimestrale	trimestrale	5 kg	Spettr. γ
DMOS	2	Fiume Po - Opera presa Fiume Po - S.Nazzaro pontile Fiume Po - Opera presa	trimestrale	trimestrale semestrale	1 kg 50 g	Spettr. γ Sr90
PERIPHYTON	2	Fiume Po- Opera presa Fiume Po- S.Nazzaro pontile	trimestrale	trimestrale	50 g	Spettr. γ
PESCE	2	Fiume Po-monte C.N. (Isola Pinedo) Fiume Po-valle C.N. (Isola Serafini)	trimestrale	trimestrale	3 kg	Spettr. γ
PESCE FRITTURA (alborelle ...)	2	Fiume Po-monte C.N. (Isola Pinedo) Fiume Po-valle C.N. (Isola Serafini)	semestrale	semestrale	1 kg	Sr90
LATTE	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	settimanale	mensile trimestrale	2 L 2 L	Spettr. γ Sr90
CARNE (bovina)	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	annuale	annuale	3 kg	Spettr. γ
FORAGGIO	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	2/anno	2/anno	3 kg	Spettr. γ
AGLIO	2	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi	annuale	annuale	3 kg	Spettr. γ
POMODORI	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	annuale	annuale	10 kg	Spettr. γ
INSALATA	1	Zerbio- Az. G.Visentin (*)	semestrale	semestrale semestrale	5 kg 1 kg	Spettr. γ Sr90
CEREALI (grano, mais)	3	Monticelli - C.na Avanzi Roncarolo - C.na Losi Gariga - Az. Tadini	annuale	annuale	3 kg	Spettr. γ
UOVA	2	Monticelli - C.na Avanzi Zerbio - C.na Uccelli	mensile	semestrale	N° 40 (2 kg)	Spettr. γ
DOSE AMBIENTALE TLD (LiF 100)	6	Monticelli - C.na Avanzi (sett.B) S.Nazzaro - C.na La Milanese (sett.C) Caorso - Comune (sett.D) Zerbio - C.na Uccelli (sett.E) Roncarolo - C.na Losi (sett.F) Gariga - Az. Tadini	bimestrale	bimestrale	-	Int. exp. γ

# IMPLEMENTAZIONE PROGRAMMA in relazione alle Operazioni trasporto combustibile

## RETE LOCALE DI CAORSO — ANNO 2008 (proseguo Operazioni trasporto combustibile)

MATRICE	N° PUNTI PRELIEVO	LOCALITA'	FREQ. PREL.	FREQ. MIS.	QUANTITA' PRELEVATA	TIPO MISURE
ARIA	1	Idrovora Chiavenna	settimanale	settimanale	500 m <sup>3</sup>	Alfa e beta rit. Spettr. γ
TERRENO (indisturbato)	1	Idrovora Chiavenna	dopo ogni trasporto	dopo ogni trasporto	5 kg	Spettr. γ
ERBA	1	Idrovora Chiavenna	dopo ogni trasporto	dopo ogni trasporto	3 kg	Spettr. γ
DOSE AMBIENTALE TLD (LiF 100)	1	Idrovora Chiavenna	dopo ogni trasporto	dopo ogni trasporto	-	Int. exp
ARIA beta rit.	1	FFSS Caorso	durante operazione	durante operazione	150 m <sup>3</sup>	Alfa e Spettr. γ
SUOLO	1	FFSS Caorso	dopo ogni operazione	dopo ogni operazione	-	Spettr. γ campo
DOSE AMBIENTALE	8 (+)	FFSS Caorso	dopo ogni operazione	dopo ogni operazione	-	Int. exp. γ e nt/nv
	3 (***)	Scuola media Caorso Comune Caorso Casa riposo Caorso	dopo ogni operazione	dopo ogni operazione	-	Int. exp

(\*\*\*) punti sensibili lungo il percorso stradale dall'impianto alla stazione FFSS di Caorso

(+) al perimetro dello scalo ferroviario della stazione FFSS di Caorso si effettueranno altresì misure di Int. exp. γ e n in aria con strumentazione portatile durante la movimentazione dei contenitori di trasporto del combustibile irraggiato dai carrelli stradali ai carri ferroviari