

INDAM LABORATORI SRL	Allegato I RIFERIMENTO PROCEDURA: PG 111	PAG. 1 DI 2
	<b>TITOLO</b> <b>CAMPIONAMENTO, TRASPORTO E CONSERVAZIONE DI</b> <b>CAMPIONI PER LA RICERCA DI AMIANTO</b>	REV. N° 0 DATA 25/03/2013
CASTELMELLA (BS)		
CLASSIFICAZIONE	N° DI REGISTRAZIONE Allegato I	EMESSO DA RAQ

## 1. SCOPO

Riassumere per campioni nei quali si ricerca Amianto :

- Modalità di campionamento
- Tipologia di contenitori da utilizzare
- Quantità di campione da prelevare
- Modalità di conservazione e di trasporto

## 2. SINTESI DELLE MODALITA' DI CAMPIONAMENTO

Eeguire le operazioni osservando le precauzioni necessarie alla tutela della salute dell'operatore (mascherine, guanti). Prestare attenzione ad eventuale contaminazione del campione.

I campioni possono essere rappresentati da:

- acque destinate al consumo umano
- acque di falda
- acque di percolazione, acque reflue
- fanghi, rifiuti
- suoli potenzialmente contaminati
- terre e rocce da scavo
- materiali massivo (lastre, piastrelle, tessuti, corde etc...)
- aeriforme

### 2. Modalità di prelievo e tipologia di contenitori da utilizzare

#### 2.1 Acque, percolati.

Il volume consigliabile è di almeno 5 litri, quando possibile; l'acqua sarà raccolta in contenitori puliti di vetro/plastica, risciacquati prima dell'uso.

Per il campionamento specifico di acque destinate al consumo umano, acque di falda ed acque reflue si fa comunque riferimento alle procedure di campionamento specifiche (allegati A, C, D).

#### 2.2 Fanghi, rifiuti

##### *Rifiuti liquidi*

0,5 – 1 lt di campione in bottiglie di plastica, per rifiuti di natura inorganica, bagni galvanici, ecc., in bottiglie di vetro per rifiuti liquidi con oli o altre sostanze organiche.

##### *Fanghi*

1 kg in vasetti di vetro/plastica per l'analisi chimica.

Si fa riferimento sempre alla procedura specifica (allegato F ed F1); per il solo parametro amianto è sufficiente un piccolo quantitativo di campione (circa 100 mg).

#### 2.3 Suoli potenzialmente contaminati

Per il solo parametro amianto è sufficiente un piccolo quantitativo di campione (circa 100 mg) in barattolo di vetro o sacchetto di plastica ben chiuso (circa 100 mg). Nel caso il parametro amianto sia solo uno di molti parametri richiesti per l'analisi si fa riferimento a procedura specifica (allegato C).

INDAM LABORATORI SRL	<b>Allegato I</b> RIFERIMENTO PROCEDURA: PG 111	PAG. 2 DI 2
CASTELMELLA (BS)	<b>TITOLO</b> <b>CAMPIONAMENTO, TRASPORTO E CONSERVAZIONE DI</b> <b>CAMPIONI PER LA RICERCA DI AMIANTO</b>	REV. N° 0 DATA 25/03/2013
CLASSIFICAZIONE	N° DI REGISTRAZIONE Allegato I	EMESSO DA RAQ

## 2.4 Terre e rocce da scavo

Come per i suoli. Nel caso il parametro amianto sia solo uno di molti parametri richiesti per l'analisi si da riferimento a procedura specifica (allegato E).

## 2.5 Campioni massivi

Nel caso di campioni massivi (lastre, piastrelle, tessuti, corde etc...) è sufficiente per l'analisi un piccolo quantitativo di materiale di dimensioni minime circa 3 cm<sup>2</sup> e massime 10-20 cm<sup>2</sup>. Il campione deve essere asciutto e deve essere rimosso osservando le precauzioni necessarie alla tutela della salute dell'operatore, utilizzando mascherina e guanti protettivi e andrà riposto in contenitore ben chiuso.

## 2.6 Aeriforme

Il campionamento dell'aeriforme dovrà seguire le specifiche indicate nel DM 06/09/1994, Allegato 2. Per campionamenti eseguiti da personale INDAM si fa riferimento alle procedure specifiche (PC 393 e PC 410)

## 3. TRASPORTO E CONSERVAZIONE DEL CAMPIONE

I campioni devono essere conservati a temperatura ambiente. Il contenitore in cui viene effettuato il trasporto deve essere sempre ben chiuso. Le condizioni di trasporto sono monitorate in fase di accettazione dei campioni.

Il cliente è tenuto ad assumersi la responsabilità nel caso di trasporto/conservazione effettuati a sua discrezione, firmando la dichiarazione prevista dal modulo richiesta di analisi interno.

Le responsabilità derivanti dal campionamento, conservazione e consegna del campione eseguiti da terzi (clienti inclusi), sono a loro totale carico.