

Rep.66: campionatura margine scarico bidet

Profilo DNA: amplificazione mediante PCR degli STRs autosomici

L'amplificazione dei STR autosomici è stata effettuata secondo le modalità già riportate a pag.

KNOX A.M.+ KERCHER M.S.C.	
locus genetico	genotipo traccia A
D8S1179:	11, 12, 13, 16
D21S11:	29, 30, 33.2
D7S820:	8, 9, 11
CSF1PO:	11, 12
D3S1358:	14, 15, 18
TH01:	6, 8
D13S317:	8, 11, 13
D16S539:	10, 11, 14
D2S1338:	18, 20, 23
D19S433:	12, 13, 16, 16.2
HumvWA3:	14, 16, 17
TPOX:	8, 11
D18S51	13, 14, 15, 17
D5S818:	11, 12, 13
HumFGA:	20, 21, 22
sexo	XX=mistura genetica

Tabella 66

Risultati: l'analisi della **traccia A** ha fornito un **profilo genetico** derivante da **mistura di sostanze biologiche** (contenente certamente **sangue umano**), appartenenti ad almeno **due individui entrambi di sesso femminile**. Il confronto effettuato tra il genotipo derivante dalla traccia del Rep.66 con quelli appartenenti a KERCHER Meredith Susanna Cara e KNOX Amanda Marie (riscontri effettuati, rispettivamente, con il profilo genetico riportato a pag. 50, Tabella 21, riferibile al Rep.21 e con il profilo genetico riportato a pag. 65 Tabella 31, riferibile al Rep.31) ha fornito un risultato di **compatibilità**, cioè il profilo genetico mostrato in Tabella 66 è compatibile con l'ipotesi di **mistura di sostanze biologiche, contenenti sangue umano, appartenenti a KNOX Amanda Marie (in misura minore) e KERCHER Meredith Susanna Cara (in misura maggiore)**.

Allegato elettroferogrammi: ID954_47650 (traccia A)