

Online Resource 2 Number of samples collected from the same site in each channel, with drains marked (D)

Catchment	Channel	No. of samples	Date range
Steeping	River Steeping	5	03/1990-12/1992
	Wainfleet Relief Channel (D)	5	03/1990-01/1993
Witham	River Witham	6	04/2003-05/2013
	Maud Foster Drain (D)	6	04/2003-05/2013
	South Forty Foot Drain (D)	6	04/2003-05/2013
	Hobhole Drain (D)	6	04/2003-04/2013
Welland	River Welland	6	02/1990-10/2007
	Maxey Cut (D)	6	02/1990-11/2007
	South Drove Drain (D)	6	03/1990-10/2007
	Counter Drain (D)	6	03/1990-11/2007
Nene	River Nene	5	04/1991-03/2004
	North Level Main Drain (D)	5	04/1991-02/2004
	South Holland Main Drain (D)	5	04/1991-02/2004