

2019 Water Quality Sampling in the English River Watershed – Total P

SITE #	3/21/19	4/2/19	4/16/19	5/1/19	5/14/19	5/28/19	6/11/19	6/25/19	7/9/19	7/23/19	9/17/19	10/15/19	11/21/19
1	0.340				0.170				0.380				
2	0.300				0.140				0.220				
3	0.310				0.140				0.270				
4	0.240				0.100				0.180				
5	0.260				0.100				0.210				
6	0.320				0.140				0.350				
7	0.290				0.140				0.240				
8	0.280	0.190	0.130	0.470	0.130	1.500	0.210	0.330	0.360	0.280	0.080		
9	0.340	0.150	0.170	0.340	0.110	1.200	0.200	0.310	0.370	0.230	0.070		
10	0.140	0.070	0.100	0.450	0.180	0.650	0.130	0.180	0.190	0.210	0.110	0.100	0.220
11	0.210	0.070	0.050	0.500	0.110	0.480	0.140	0.220	0.190	0.200	0.110	0.100	0.360
12	0.310				0.120				0.210				
13	0.200				0.130				0.270			0.110	0.190
14	0.310	0.150	0.130	0.290	0.160	0.780	0.200	0.310	0.270	0.290	0.080	0.190	0.120
15	0.270				0.130				0.210				
16	0.220				0.130				0.270				
17	0.160				0.120				0.080				
18	0.160				0.120				0.120				
19	0.250				0.140				0.240				
20	0.210	0.140	0.140	0.180	0.090	0.460	0.130	0.160	0.130	0.180	0.080	0.140	0.240
21		0.120	-	0.410		-	0.130	0.130		0.290	0.400		

*Values exceeding EPA standard of 0.075 for freshwater streams/ivers in RED

** Bimonthly sampling dates are highlighted in YELLOW

2019 Water Quality Sampling in the English River Watershed – Total P

BY LOCATION

MIN	MAX	MEDIAN	AVG	SITE #
0.170	0.380	0.340	0.297	1
0.140	0.300	0.220	0.220	2
0.140	0.310	0.270	0.240	3
0.100	0.240	0.180	0.173	4
0.100	0.260	0.210	0.190	5
0.140	0.350	0.320	0.270	6
0.140	0.290	0.240	0.223	7
0.080	1.500	0.280	0.360	8
0.070	1.200	0.230	0.317	9
0.070	0.650	0.180	0.210	10
0.050	0.500	0.190	0.211	11
0.120	0.310	0.210	0.213	12
0.110	0.270	0.190	0.180	13
0.080	0.780	0.200	0.252	14
0.130	0.270	0.210	0.203	15
0.130	0.270	0.220	0.207	16
0.080	0.160	0.120	0.120	17
0.120	0.160	0.120	0.133	18
0.140	0.250	0.240	0.210	19
0.080	0.460	0.140	0.175	20
0.120	0.410	0.210	0.247	21