

Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Analytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEFOSAA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOM20-35	Pace Analytical	35-40	1/27/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		45-50	1/27/2021	32	170	85	45	25	7.8	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	3.7	74	<2.0	15	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.2	<2.0
		55-60	1/27/2021	12	74	48	24	14	2.9	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	26	<2.0	67	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	3.2	<2.0
		65-70	1/26/2021	21	110	70	32	27	7.7	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	22	<2.0	58	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	7.2	<2.0
		75-80	1/26/2021	29	150	89	56	31	5.4	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.7	39	<2.0	26	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	93	<2.0
BOM20-36	Eurofins Test America	30-35	11/10/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5.7	<1.8	3.5	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		40-45	11/10/2020	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6.3	<1.8	1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		50-55	11/9/2020	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.8
		60-65	11/9/2020	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	3.1	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	10	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		70-75	11/9/2020	<4.4	6	6	4.2	6.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	8.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-37	Eurofins Test America	30-35	11/19/2020	<4.4	<1.8	2	<1.8	4.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.1	<1.8	3.4	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		30-35 (Dup)	11/19/2020	<4.5	<1.8	2.2	<1.8	4.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.3	<1.8	3.9	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		40-45	11/19/2020	<4.4	2.6	3.4	3	6.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	6.6	<1.8	2	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		50-55	11/16/2020	<4.4	3.8	4	3.6	7.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	6.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		60-65	11/16/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		70-75	11/16/2020	5.2	10	12	11	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
BOM20-38	Eurofins Test America	25-30	12/1/2020	<4.4	5.3	6.3	2.6	7.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7	2.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		35-40	12/1/2020	4.6	5	5.4	3.7	11	<1.7	<1.7	<1.7	2.9	<1.7	<1.7	6	18	<1.7	18	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		45-50	11/24/2020	7.7	8.8	12	6.4	22	2.2	3.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	9.5	10	<1.7	10	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	11/24/2020	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.4	6	<1.7	3.6	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		65-70	11/24/2020	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	3.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	7.6	<1.8	2.3	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
BOM20-40	Pace Analytical	15-20	3/24/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.5	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		25-30	1/26/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.4	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.3	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		35-40	1/26/2021	3.1	6.8	4.6	3.4	6.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.4	6.4	<2.0	3.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		45-50	1/26/2021	3.5	7.8	5	3.7	6	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.3	6.5	<2.0	3.5	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		55-60	1/26/2021	<2.0	2.5	<2.0	<2.0	2.2	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	4.9	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
BOM20-41	Pace Analytical	15-20	1/28/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.2	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		25-30	1/28/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		35-40	1/28/2021	2.6	3.2	2.2	2.5	4.6	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.2	4.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		45-50	1/27/2021	2.4	4.3	2.9	3.1	4.9	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.6	5.7	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		55-60	1/27/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	3.5	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
BOM20-42	Pace Analytical	40-45	2/23/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		50-55	2/17/2021	<4.5	2	2.1	<1.8	2.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2	3.5	<1.8	2.4	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	2/17/2021	<4.5	2.5	2.3	2.6	4.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.1	5.9	<1.8	2	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		70-75	2/17/2021	<4.6	2.8	2.9	2.3	6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3	13	<1.8	2.4	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		80-85	2/17/2021	<4.5	2.1	<1.8	<1.8	2.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	11	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8

Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Ananytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEtFOSSA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOM20-43	Pace Analytical	35-40	1/26/2021	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		45-50	1/26/2021	3	11	5.3	4.5	4.6	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	4.7	<2.0	16	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
		55-60	1/25/2021	19	92	38	29	30	4.9	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	31	<2.0	53	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	53	<2.0
		65-70	1/25/2021	17	89	48	30	31	2.3	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.2	51	<2.0	25	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	78	<2.0
		75-80	1/25/2021	2.7	9.6	5.5	4.2	5.7	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	4.7	<2.0	6.2	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2	<2.0
BOM20-44	Pace Analytical	35-40	2/24/2021	<4.5	3.1	3	3.9	11	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	16	<1.8	2.3	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		45-50	2/24/2021	<4.4	3.7	3.8	5.3	10	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	15	<1.8	18	<1.8	3.5	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60	2/24/2021	<4.9	4	4	4.9	8.6	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	16	<1.9	16	<1.9	<1.9	<4.9	<4.9	<4.9	<1.9
		55-60 (Dup)	2/24/2021	<4.8	4.4	4	5	8.1	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	15	<1.9	18	<1.9	<1.9	<4.8	<4.8	<4.8	<1.9
		65-70	2/23/2021	5.4	4.9	4.8	2.3	7.1	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	7.9	11	<1.7	9.4	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.9
		75-80	2/23/2021	<4.4	3.3	2.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.5	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-45	Eurofins Test America	30-35	12/2/2020	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		40-45	12/2/2020	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		50-55	12/1/2020	9.7	64	18	3.7	5.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.8	10	<1.7	16	2.1	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		60-65	11/30/2020	12	60	17	4.1	6	<1.7	2	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	4	10	<1.7	23	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		70-75	11/30/2020	11	65	21	3.3	5.9	<1.7	2.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3	8.9	<1.7	23	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
BOM20-46	Eurofins Test America	35-40	1/12/2021	<4.4	2.4	2.1	<1.7	2.5	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.1	<1.7	4.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		45-50	1/12/2021	10	53	22	4	6.9	<1.7	3.5	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.4	9.8	<1.7	27	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	12/3/2020	8.5	58	16	3.4	5.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.6	6.8	<1.8	19	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		65-70	12/3/2020	<4.3	10	3.8	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	1.8	<1.7	2.1	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		75-80	12/3/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-47	Eurofins Test America	35-40	1/12/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	28	<1.8	<1.8	2	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		45-50	1/13/2021	<4.4	<1.8	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60	1/13/2021	<4.4	6.1	4.6	3.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		65-70	1/13/2021	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		75-80	1/12/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
BOM20-49	Eurofins Test America	35-40	1/20/2021	<4.4	3.1	2.8	1.8	5.1	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.6	<1.7	4.1	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		45-50	1/20/2021	<4.2	2	2.6	1.9	11	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	7.4	<1.7	17	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7
		55-60	1/19/2021	<4.5	4.3	6.2	3.8	22	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	17	<1.8	39	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		65-70	1/20/2021	<4.4	3.7	4.9	5	26	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	1.9	15	<1.7	45	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		75-80	1/20/2021	<4.3	3.1	3.2	3.6	17	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	8.2	<1.7	17	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
BOM20-50	Eurofins Test America	30-35	1/21/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		35-40	1/21/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	2	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	20	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		45-50	1/20/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	4.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60	1/20/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	3.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		65-70	1/20/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		75-80	1/20/2021	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7

Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Analytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEtFOSSA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOM20-51	Eurofins Test America	25-30	11/5/2020	9.2	24	18	17	5.8	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		35-40	11/5/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		45-50	11/5/2020	<4.3	3.1	5.2	3.4	10	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.3	4.6	<1.7	5.8	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	11/5/2020	<4.5	5	6.5	2.4	6.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4	<1.8	4.9	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		65-70	11/4/2020	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
BOM20-53	Eurofins Test America	25-30	11/4/2020	5.6	6.2	5.1	3.1	9.3	2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6	4.7	<1.8	2.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		35-40	11/2/2020	<4.5	5.5	6.2	2.6	5.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		45-50	11/2/2020	4.3	15	23	2.8	5.6	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.1	8.8	<1.7	4.5	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	11/2/2020	<4.3	1.8	2.1	<1.7	5.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	4.3	15	<1.7	23	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		65-70	10/27/2020	<4.3	<1.7	3.1	<1.7	3.8	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	9.1	<1.7	7.1	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
BOM20-54	Eurofins Test America	25-30	10/27/2020	<4.4	13	12	<1.8	2.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7.7	<1.8	<1.8	2	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		25-30 (Dup)	10/27/2020	<4.3	13	12	<1.7	2.6	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	7.9	1.7	<1.7	1.8	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		35-40	10/26/2020	<4.4	<1.8	1.8	<1.8	3.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5.4	7.8	<1.8	6.9	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		45-50	10/26/2020	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	3.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.8	20	<1.7	14	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	10/26/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	6.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.3	13	<1.8	5.5	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		65-70	10/22/2020	<4.5	<1.8	4.1	3.6	11	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
BOM20-55	Eurofins Test America	15-20	10/15/2020	5.7	9.5	9.4	7.4	17	3.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.9	<1.8	30	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		25-30	10/15/2020	<4.4	2.4	3.3	2.2	6.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	8.8	3.3	<1.8	7.1	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		35-40	10/14/2020	<4.4	4	6.2	3.6	9.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	16	4.1	<1.8	8.3	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		45-50	10/14/2020	<4.5	2.6	4.3	2.2	6.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	9.4	5	<1.8	7.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		55-60	10/14/2020	<4.3	3.8	5.2	2.9	11	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.3	7.5	<1.7	8	<1.7	<1.7	<4.5	<4.5	<4.5	<1.7
BOM20-57	Eurofins Test America	20-25	10/20/2020	<4.5	2.4	2.6	2.5	5.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	<1.8	2.6	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		30-35	10/19/2020	<4.4	2.3	3	1.8	5.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.8	<1.8	5.6	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		40-45	10/19/2020	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	3.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	3.2	<1.7	3.2	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		50-55	10/19/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	7.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5.1	<1.8	6.5	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		60-65	10/15/2020	<4.4	3.8	5.1	4.1	21	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	13	<1.8	26	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-58	Eurofins Test America	15-20	10/21/2020	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3	<1.8	6.3	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		25-30	10/21/2020	<4.2	<1.7	1.8	<1.7	4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.1	3.2	<1.7	2.4	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7
		35-40	10/21/2020	<4.2	3.9	4.6	1.8	5.6	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	4.3	<1.7	13	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7
		45-50	10/21/2020	<4.3	3.8	4.2	2.9	10	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	9.8	<1.7	32	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		55-60	10/20/2020	<4.4	5	6.6	3.7	16	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	24	<1.8	85	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-59	Eurofins Test America	40-45	12/8/2020	<4.1	2.6	3.2	2.1	3.8	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	2.8	20	<1.6	18	<1.6	<1.6	<4.1	<4.1	<4.1	<1.6
		50-55	12/8/2020	<4.5	3.9	4.7	3.8	4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.3	18	<1.8	21	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	12/7/2020	5.7	4.2	4.7	5.6	16	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.2	18	<1.8	8.7	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		70-75	12/7/2020	<4.6	2.3	2.8	2.8	7.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.2	15	<1.8	3.4	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		80-85	12/7/2020	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.3	8.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8

Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Ananytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEtFOSAA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l	
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
BOM20-60	Eurofins Test America	35-40	12/8/2020	<4.6	2.4	5.9	2	4.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.4	11	<1.8	22	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8	
		45-50	12/8/2020	<4.4	2.8	5.3	8.7	5.9	2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.9	29	<1.8	120	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60	12/7/2020	5.2	4.6	8	6.2	9.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.7	39	<1.8	26	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60 (Dup)	12/7/2020	5	4.7	8.2	6.1	9.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.8	37	<1.8	25	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		65-70	12/7/2020	<4.5	2	<1.8	<1.8	3.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	14	<1.8	2.4	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		75-80	12/7/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-61	Eurofins Test America	30-35	12/9/2020	<4.5	<1.8	<1.8	2	4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.4	13	<1.8	14	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		40-45	12/9/2020	<4.5	4.3	5.1	3	5.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4.1	5.3	<1.8	5.5	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		50-55	12/9/2020	<4.5	4.3	3.7	2.6	7.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7.1	<1.8	4.1	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	12/9/2020	15	52	43	22	10	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	14	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		70-75	12/9/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-62	Eurofins Test America	35-40	1/5/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		45-50	1/5/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		55-60	1/4/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		65-70	1/4/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		75-80	1/4/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
BOM20-63	Eurofins Test America	35-40	1/7/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		45-50	1/6/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		55-60	1/6/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		65-70	1/6/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		75-80	1/6/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
		75-80 (Dup)	1/6/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8	
BOM20-64	Eurofins Test America	45-50	1/7/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		55-60	1/7/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		65-70	1/5/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7	
		75-80	1/5/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
BOM20-65	Eurofins Test America	45-50	1/7/2021	<4.2	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7	
		55-60	1/7/2021	<4.2	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7	
		65-70	1/7/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7	
		75-80	1/7/2021	<4.1	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.1	<4.1	<4.1	<1.7	
BOM20-66	Eurofins Test America	40-45	1/6/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7	
		45-50	1/6/2021	<4.2	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.2	<4.2	<4.2	<1.7	
		55-60	1/6/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8	
		65-70	1/4/2021	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7	
		75-80	1/4/2021	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7	

Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Ananytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEtFOSSA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOM20-67	Eurofins Test America	25-30	12/29/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		30-35	12/29/2021	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		40-45	12/29/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		50-55	12/28/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	12/28/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		70-75	12/16/2021	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
BOM20-68	Eurofins Test America	27-32	12/16/2020	<4.3	<1.7	<1.7	1.7	5.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	1.8	<1.7	12	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		35-40	12/15/2020	<4.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		45-50	12/15/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		55-60	12/15/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		65-70	12/15/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-69	Eurofins Test America	35-40	12/16/2020	8.3	4.6	4.5	2.8	9.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5	3.8	<1.8	12	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		35-40 (Dup)	12/16/2020	8.6	4.4	4.6	3.1	9.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5	3.9	<1.8	13	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		45-50	12/15/2020	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		55-60	12/15/2020	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		65-70	12/15/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		75-80	12/15/2020	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-70	Eurofins Test America	35-40	12/23/2021	6.4	8.6	14	8.6	11	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.9	27	<1.8	9	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		40-45	12/22/2021	<4.5	3.4	3.3	1.8	6.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	5.4	<1.8	9.7	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		50-55	12/22/2021	<4.5	<1.8	2	<1.8	5.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.6	5.3	<1.8	7.4	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	12/22/2021	10	13	10	6	19	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4.3	8.8	<1.8	5.6	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		70-75	12/21/2021	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
WH Pines-1	Eurofins Test America	22-37	1/13/2021	<4.4	6.9	5.7	5.1	12	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7.6	<1.8	2.5	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
WH Pines-2		20-35	1/14/2021	5	26	84	6.5	64	2.9	17	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	5.7	<1.8	<1.8	13	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
WH Pines-3		21-36	1/14/2021	<4.5	6.1	7.1	4.2	16	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.8	33	<1.8	4.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
WH Nursing-1	Eurofins Test America	18-33	1/12/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	15	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
WH Nursing-2		18-33	1/12/2021	<4.4	6.9	12	<1.8	2.8	<1.8	3.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
WH Nursing-3		18-33	1/12/2021	<4.4	6.9	14	<1.8	4.4	1.9	2.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	<1.8	11	5.9	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
WH Senior-1	Eurofins Test America	30-45	1/13/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
WH Senior-2		30-45	1/13/2021	<4.4	6.2	2.5	<1.8	1.9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	63	<1.8	<1.8	2.9	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
BOM20-72	Eurofins Test America	25-30	6/29/2021	<4.7	2.8	4.3	2.2	4.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	2	4.3	<1.9	3.8	<1.9	<1.9	<4.7	<4.7	<4.7	<1.9
		35-40	6/28/2021	<4.6	7.5	7.9	2.8	5.4	<1.9	2.1	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	2.9	<1.9	4.5	<1.9	<1.9	<4.6	<4.6	<4.6	<1.9
		45-50	6/28/2021	<4.5	6.8	7.5	1.9	3.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.8	<1.8	4	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		55-60	6/28/2021	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		65-70	6/28/2021	<4.6	<1.8	2.3	<1.8	4.4	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4.5	<1.8	4.3	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8

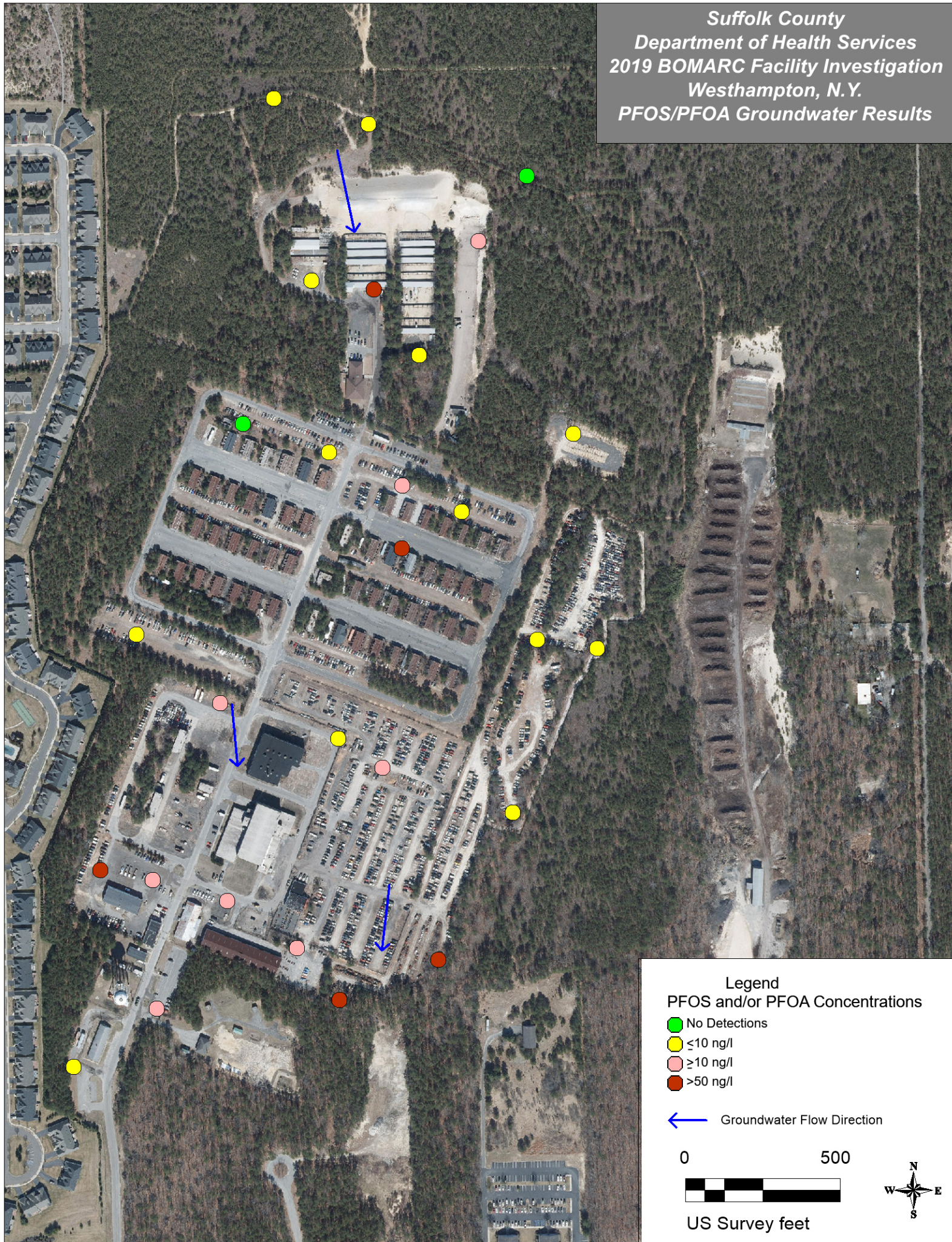
Suffolk County Department of Health Services
PFAS Results Profile Wells - BOMARC Off-site and Vicinity of BOMARC
Westhampton, NY

September 2, 2021

Well ID	PFAS Analytical Laboratory	Screen Interval (ft) (depth below grade)	Sample Date	PFBA ng/l	PFPeA ng/l	PFHxA ng/l	PFHpA ng/l	PFOA ng/l	PFNA ng/l	PFDA ng/l	PFUnA ng/l	PFDoA ng/l	PFTriA ng/l	PFTeA ng/l	PFBS ng/l	PFHxS ng/l	PFHpS ng/l	PFOS ng/l	PFDS ng/l	FOSA ng/l	NMeFOSSA ng/l	NEtFOSSA ng/l	6:2FTS ng/l	8:2FTS ng/l
Drinking Water Standard Subpart 5-1 (MCL) ng/l				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOM21-76	Eurofins Test America	30-35	6/30/2021	<4.6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		40-45	6/30/2021	5.4	8	12	6.9	9.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.6	23	<1.8	9.3	<1.8	3	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		40-45 (Dup)	6/30/2021	5.1	7.9	12	6.8	9	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.6	24	<1.8	9.1	<1.8	4.4	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		50-55	6/29/2021	<4.6	2	3.6	3.2	5.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.4	12	<1.8	3	<1.8	3.8	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		60-65	6/29/2021	<4.6	2.9	3.7	3.5	6.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	12	<1.8	2.8	<1.8	3.4	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		70-75	6/29/2021	6.2	3.5	4.5	4.4	6.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.5	13	<1.8	2.8	<1.8	2	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
BOM21-77	Eurofins Test America	20-25	7/8/2021	<4.3	4	5.8	2.7	7.3	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	12	<1.7	36	<1.7	<1.7	<4.3	<4.3	<4.3	<1.7
		30-35	7/8/2021	<4.4	<1.7	<1.7	<1.7	3.2	<1.7	<1.7	2.7	<1.7	<1.7	<1.7	<1.7	2.1	<1.7	34	<1.7	<1.7	<4.4	<4.4	<4.4	<1.7
		40-45	7/7/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.3	<1.8	5.3	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		40-45 (Dup)	7/7/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	3.3	<1.8	6	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		50-55	7/7/2021	<4.5	1.9	2.5	<1.8	4.7	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.6	<1.8	2.6	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<4.5
		60-65	7/7/2021	<4.5	5.9	6.8	7.9	23	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	14	<1.8	14	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
BOM21-78	Eurofins Test America	70-75	7/7/2021	<4.5	9.2	10	8.4	23	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	14	<1.8	16	<1.8	4.3	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		20-25	7/6/2021	<4.4	<1.8	<1.8	<1.8	5.2	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6.6	<1.8	14	<1.8	3	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		30-35	7/6/2021	<4.5	5.8	5.9	4.5	10	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	3.5	3.3	<1.8	1.9	<1.8	4	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		40-45	7/6/2021	<4.4	<1.8	1.8	<1.8	1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<4.4	<4.4	<4.4	<1.8
		50-55	7/6/2021	<4.5	<1.8	<1.8	<1.8	3.1	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	2.7	<1.8	3.4	<1.8	<1.8	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		60-65	7/1/2021	<4.4	4.5	5.6	3	6	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.9	10	<1.8	20	<1.8	3.9	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		70-75	7/1/2021	<4.5	4.6	7	5.1	25	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.3	32	2.7	93	<1.8	3.7	<4.5	<4.5	<4.5	<1.8
		80-85	7/1/2021	<4.6	4.2	5.2	3.1	11	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	11	<1.8	9.5	<1.8	4.5	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8
		90-95	7/1/2021	<4.6	2.7	3.8	2.2	8.3	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	6	<1.8	4.2	<1.8	2.6	<4.6	<4.6	<4.6	<1.8

Exceeds NYSDOH MCL (10 ng/l PFOS or PFOA)

Suffolk County
Department of Health Services
2019 BOMARC Facility Investigation
Westhampton, N.Y.
PFOS/PFOA Groundwater Results



DRAFT
Suffolk County
Department of Health Services
Location of BOMARC Offsite
and BOMARC Vicinity
Profile Wells

October 13, 2021



Legend

← Draft Groundwater Flow Direction

Profile Well

PFOS and/or PFOA Concentration

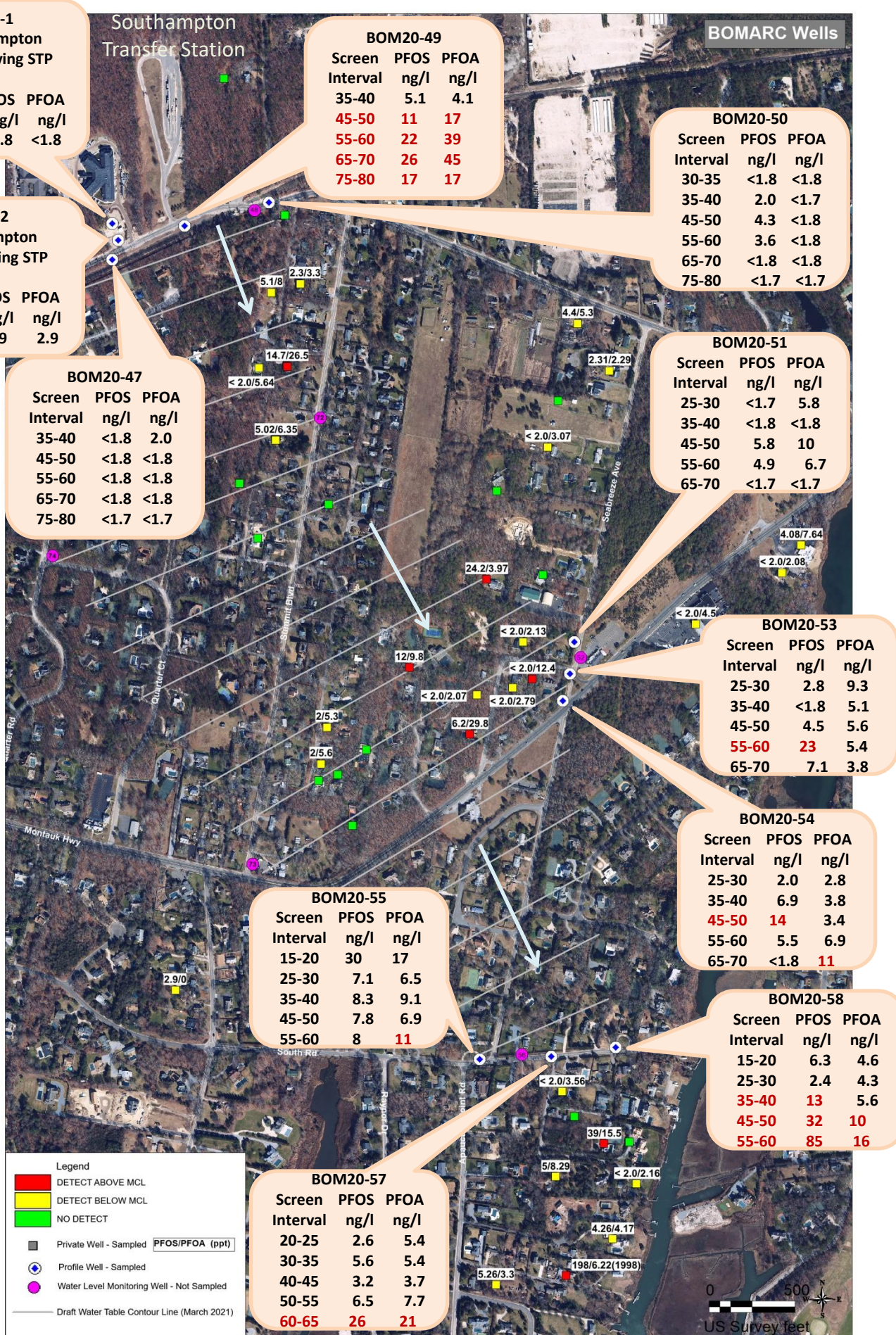
- No Detections
- ≤ 10 ng/l
- > 10 ng/l
- > 50 ng/l

* Monitoring wells installed for STP, not a profile well

0 1,000



US Survey feet



New Profile Well
5 Samples

Existing Water Level Well
Profile- 5 Samples

New Profile Well
6 Samples

New Profile Well
7 Samples

~23 Samples
~11 QA/QC
34 Total Samples

Legend

- DETECT ABOVE MCL
- DETECT BELOW MCL
- NO DETECT

- Private Well - Sampled PFOS/PFOA (ppt)
- Profile Well - Sampled
- Water Level Monitoring Well - Not Sampled
- Draft Water Table Contour Line (March 2021)

0 500
US Survey feet