

DUPAGE WATER COMMISSION  
PWS FACILITY ID# - IL435400  
MONTHLY OPERATIONS REPORT  
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS  
JANUARY 2020

DATE	LEXINGTON P.S. SUPPLY			DUPAGE P.S. DISCHARGE							ANALYST INT.
	FREE Cl2 (mg/L)	TURBIDITY (ntu)	O-PO4 (mg/L)	FREE Cl2 (mg/L)	TURBIDITY (ntu)	TEMP (°F)	pH	Fluoride (mg/L)	O-PO4 (mg/L)	P.A.C. (LBS/MG)	
1	1.10	0.08	0.50	0.91	0.08	53	7.6	0.8	0.53	0	KD
2	0.95	0.07	0.56	0.86	0.08	54	7.7	0.9	0.58	0	KD
3	0.97	0.07	0.55	0.89	0.08	54	7.7	0.8	0.56	0	KD
4	1.00	0.08	0.50	0.84	0.10	53	7.6	0.8	0.55	0	AM
5	1.00	0.08	0.46	0.86	0.09	53	7.6	0.8	0.53	0	AM
6	0.96	0.07	0.47	0.92	0.10	54	7.6	0.8	0.49	0	AM
7	0.99	0.06	0.60	0.86	0.08	54	7.6	0.7	0.65	0	KD
8	1.00	0.08	0.60	0.95	0.09	54	7.6	0.8	0.58	0	AM
9	0.98	0.07	0.59	0.93	0.08	54	7.6	0.8	0.59	0	AM
10	0.95	0.08	0.57	0.89	0.09	54	7.6	0.9	0.54	0	AM
11	1.00	0.08	0.56	0.87	0.09	54	7.6	0.8	0.55	0	KD
12	1.00	0.06	0.45	0.89	0.08	52	7.6	0.9	0.56	0	KD
13	0.99	0.07	0.51	0.88	0.09	53	7.6	0.8	0.58	0	AM
14	1.04	0.07	0.49	0.98	0.09	52	7.6	0.8	0.50	0	RC
15	0.99	0.06	0.48	0.94	0.09	52	7.7	0.8	0.48	0	KD
16	0.98	0.07	0.55	0.90	0.10	53	7.7	0.7	0.53	0	KD
17	0.96	0.06	0.56	0.88	0.08	52	7.7	0.8	0.61	0	KD
18	1.00	0.06	0.56	0.97	0.07	51	7.7	0.8	0.58	0	KD
19	1.04	0.06	0.47	0.86	0.08	52	7.7	0.8	0.54	0	RC
20	1.00	0.07	0.49	0.82	0.08	52	7.7	0.8	0.55	0	KD
21	1.20	0.07	0.52	0.80	0.08	51	7.7	0.7	0.60	0	KD
22	1.10	0.08	0.65	0.98	0.08	52	7.7	0.9	0.54	0	CT
23	1.00	0.07	0.49	0.83	0.09	54	7.7	0.8	0.48	0	CT
24	1.00	0.07	0.41	0.89	0.09	52	7.8	0.9	0.50	0	CT
25	1.01	0.07	0.51	0.91	0.08	52	7.7	0.9	0.51	0	RC
26	1.00	0.07	0.51	1.00	0.08	53	7.7	0.9	0.58	0	RC
27	1.04	0.08	0.44	0.89	0.09	52	7.7	0.9	0.50	0	CT
28	1.09	0.09	0.44	0.83	0.09	50	7.7	0.9	0.41	0	CT
29	0.95	0.07	0.50	1.01	0.09	50	7.7	0.9	0.56	0	RC
30	1.07	0.07	0.49	0.96	0.08	50	7.7	0.9	0.53	0	RC
31	0.97	0.07	0.49	0.98	0.08	49	7.6	0.8	0.53	0	RC
AVG.	1.01	0.07	0.52	0.90	0.09	52	7.7	0.8	0.54	0	
MAX.	1.20	0.09	0.65	1.01	0.10	54	7.8	0.9	0.65	0	
MIN.	0.95	0.06	0.41	0.80	0.07	49	7.6	0.7	0.41	0	

*Alan E. Stark*      2/4/2020  
Alan E. Stark, Coordinating Engineer      Date  
Illinois ROINC # 84789479

DUPAGE WATER COMMISSION  
PWS FACILITY ID# - IL435400  
MONTHLY OPERATIONS REPORT  
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS  
FEBRUARY 2020

DATE	LEXINGTON P.S. SUPPLY			DUPAGE P.S. DISCHARGE							ANALYST INT.
	FREE Cl2 (mg/L)	TURBIDITY (ntu)	O-PO4 (mg/L)	FREE Cl2 (mg/L)	TURBIDITY (ntu)	TEMP (°F)	pH	Fluoride (mg/L)	O-PO4 (mg/L)	P.A.C. (LBS/MG)	
1	0.90	0.08	0.54	0.69	0.09	51	7.7	0.8	0.48	0	CT
2	1.10	0.08	0.50	0.71	0.09	51	7.7	0.9	0.52	0	CT
3	0.99	0.07	0.51	0.74	0.13	52	7.7	0.5	0.50	0	CT
4	1.10	0.09	0.47	0.93	0.10	50	7.6	0.7	0.47	0	AM
5	1.00	0.07	0.56	0.83	0.13	51	7.6	0.5	0.64	0	CT
6	1.00	0.06	0.48	0.81	0.08	52	7.7	0.9	0.42	0	CT
7	0.99	0.07	0.42	0.80	0.12	52	7.7	0.9	0.56	0	CT
8	0.97	0.07	0.53	0.98	0.08	51	8.2	0.9	0.53	0	RC
9	1.10	0.06	0.56	0.97	0.08	52	7.7	0.9	0.58	0	RC
10	1.05	0.08	0.52	0.82	0.09	52	7.4	0.8	0.62	0	CT
11	1.06	0.08	0.48	0.83	0.09	53	7.9	0.6	0.53	0	CT
12	1.04	0.07	0.57	1.02	0.07	53	7.8	0.8	0.54	0	RC
13	1.04	0.07	0.52	0.99	0.08	52	7.9	0.9	0.57	0	RC
14	1.01	0.07	0.51	1.00	0.08	51	7.4	0.9	0.53	0	RC
15	1.10	0.08	0.43	0.97	0.09	51	7.8	0.9	0.56	0	AM
16	1.00	0.08	0.47	0.86	0.10	50	7.9	0.9	0.57	0	AM
17	1.07	0.07	0.48	0.97	0.08	52	7.5	0.9	0.55	0	RC
18	1.06	0.06	0.48	1.06	0.08	53	7.5	0.8	0.53	0	RC
19	1.00	0.07	0.54	0.96	0.09	52	7.6	0.9	0.56	0	AM
20	1.00	0.08	0.49	0.86	0.08	49	7.4	0.9	0.60	0	KD
21	1.14	0.07	0.51	1.02	0.09	47	7.4	0.9	0.51	0	RC
22	1.10	0.06	0.53	1.00	0.09	47	7.4	0.9	0.55	0	KD
23	1.00	0.07	0.46	0.92	0.10	47	7.5	0.9	0.52	0	KD
24	1.00	0.06	0.49	0.97	0.15	47	7.4	0.9	0.50	0	KD
25	1.10	0.08	0.53	0.99	0.10	46	7.5	0.8	0.45	0	AM
26	1.10	0.07	0.51	1.00	0.07	45	7.5	0.9	0.61	0	KD
27	1.00	0.08	0.51	0.99	0.09	45	7.5	0.8	0.52	0	KD
28	1.00	0.06	0.49	0.96	0.08	45	7.6	0.9	0.50	0	KD
29	0.99	0.08	0.53	0.93	0.09	45	7.6	0.8	0.50	0	AM
AVG.	1.03	0.07	0.50	0.92	0.09	50	7.6	0.8	0.54	0	
MAX.	1.14	0.09	0.57	1.06	0.15	53	8.2	0.9	0.64	0	
MIN.	0.90	0.06	0.42	0.69	0.07	45	7.4	0.5	0.42	0	

*AE Stark*  
Alan E. Stark, Coordinating Engineer  
Illinois ROINC # 84789479

*3/5/2020*  
Date