DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JANUARY 2021

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	1.41	0.06	0.59	1.38	0.07	48	7.7	0.8	0.52	0	RC
2	1.25	0.07	0.58	1.30	0.08	51	7.7	0.7	0.49	0	CT
3	1.35	0.08	0.63	1.34	0.07	50	7.7	0.7	0.61	0	CT
4	1.38	0.06	0.61	1.35	0.06	49	7.5	0.8	0.53	0	RC
5	1.22	0.06	0.60	1.24	0.07	48	7.7	0.8	0.52	0	RC
6	1.31	0.09	0.61	1.26	0.09	50	7.5	0.7	0.55	0	CT
7	1.33	0.08	0.65	1.24	0.09	48	7.6	0.7	0.58	0	CT
8	1.37	0.07	0.69	1.30	0.09	49	7.5	0.8	0.53	0	CT
9	1.25	0.09	0.61	1.27	0.09	48	7.7	0.7	0.54	0	CT
10	1.39	0.08	0.63	1.39	0.09	48	7.8	0.8	0.57	0	AM
11	1.37	0.07	0.68	1.32	0.08	49	7.7	0.8	0.61	0	CT
12	1.41	0.08	0.58	1.29	0.09	48	7.6	0.8	0.56	0	CT
13	1.44	0.06	0.48	1.41	0.07	46	7.8	0.8	0.52	0	RC
14	1.34	0.06	0.57	1.34	0.06	46	7.7	0.8	0.48	0	RC
15	1.33	0.06	0.60	1.32	0.07	46	7.7	0.8	0.52	0	RC
16	1.38	0.07	0.58	1.33	0.08	45	7.8	0.8	0.55	0	AM
17	1.37	0.08	0.61	1.38	0.09	45	7.8	0.7	0.56	0	AM
18	1.36	0.06	0.67	1.34	0.07	47	7.7	0.8	0.60	0	RC
19	1.44	0.07	0.75	1.35	0.06	47	7.7	0.8	0.62	0	RC
20	1.37	0.08	0.69	1.36	0.09	45	7.8	0.8	0.61	0	AM
21	1.39	0.09	0.64	1.33	0.10	46	7.8	0.8	0.57	0	AM
22	1.41	0.09	0.56	1.37	0.09	46	7.8	0.8	0.55	0	AM
23	1.30	0.09	0.64	1.38	0.08	45	7.7	0.6	0.52	0	KD
24	1.37	0.07	0.66	1.33	0.08	45	7.7	0.6	0.51	0	KD
25	1.36	0.08	0.58	1.35	0.09	43	7.8	0.6	0.53	0	AM
26	1.35	0.09	0.60	1.34	0.09	43	7.8	0.6	0.54	0	AM
27	1.24	0.09	0.60	1.26	0.08	45	7.7	0.6	0.62	0	KD
28	1.52	0.08	0.67	1.37	0.08	45	7.7	0.6	0.63	0	KD
29	1.37	0.06	0.59	1.36	0.08	45	7.7	0.6	0.54	0	KD
30	1.38	0.08	0.60	1.35	0.09	43	7.6	0.7	0.57	0	AM
31	1.34	0.09	0.58	1.38	0.10	43	7.6	0.7	0.59	0	AM
AVG.	1.36	0.08	0.62	1.33	0.08	47	7.7	0.7	0.56	0	
MAX.	1.52	0.09	0.75	1.41	0.10	51	7.8	0.8	0.63	0	
MIN.	1.22	0.06	0.48	1.24	0.06	43	7.5	0.6	0.48	0	

2/1/2021

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 2021

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	1.36	0.09	0.66	1.28	0.08	46	7.7	0.8	0.54	0	KD
2	1.37	0.07	0.53	1.28	0.07	44	7.7	0.7	0.57	0	KD
3	1.41	0.08	0.57	1.37	0.08	43	7.7	0.7	0.53	0	AM
4	1.35	0.09	0.55	1.30	0.10	43	7.7	0.8	0.49	0	AM
5	1.42	0.10	0.57	1.38	0.11	43	7.7	0.7	0.58	0	AM
6	1.41	0.09	0.61	1.36	0.09	44	7.6	0.8	0.58	0	KD
7	1.33	0.06	0.66	1.33	0.09	43	7.7	0.8	0.61	0	KD
8	1.35	0.06	0.51	1.36	0.08	43	7.6	0.7	0.52	0	AM
9	1.38	0.07	0.53	1.37	0.09	43	7.6	0.7	0.52	0	AM
10	1.45	0.07	0.52	1.30	0.06	43	7.6	0.8	0.52	0	KD
11	1.55	0.07	0.57	1.28	0.06	43	7.7	0.7	0.54	0	KD
12	1.54	0.08	0.64	1.43	0.08	44	7.3	0.7	0.64	0	KD
13	1.42	0.07	0.62	1.34	0.07	47	7.6	0.9	0.53	0	CT
14	1.40	0.08	0.66	1.33	0.07	48	7.5	0.8	0.49	0	CT
15	1.50	0.07	0.53	1.41	0.07	45	7.5	0.7	0.62	0	KD
16	1.38	0.08	0.49	1.36	0.09	43	7.6	0.7	0.53	0	AM
17	1.30	0.07	0.56	1.35	0.08	47	7.7	0.8	0.56	0	CT
18	1.35	0.08	0.58	1.39	0.08	47	7.7	0.8	0.51	0	CT
19	1.46	0.06	0.72	1.32	0.08	45	7.6	0.8	0.57	0	CT
20	1.33	0.06	0.44	1.39	0.07	42	7.5	0.8	0.52	0	RC
21	1.58	0.06	0.66	1.29	0.06	45	7.5	0.8	0.66	0	RC
22	1.42	0.07	0.61	1.33	0.07	46	7.7	0.8	0.43	0	CT
23	1.38	0.07	0.47	1.26	0.07	48	7.7	0.8	0.48	0	CT
24	1.33	0.07	0.60	1.34	0.08	47	7.6	0.9	0.55	0	RC
25	1.36	0.08	0.57	1.32	0.08	46	7.6	0.8	0.54	0	AM
26	1.42	0.05	0.62	1.25	0.07	44	7.6	0.7	0.63	0	RC
27	1.46	0.06	0.67	1.37	0.06	46	7.6	0.8	0.60	0	RC
28	1.45	0.06	0.65	1.39	0.06	45	7.6	0.8	0.61	0	RC
AVG.	1.41	0.07	0.58	1.34	0.08	45	7.6	0.8	0.55	0	
MAX.	1.58	0.10	0.72	1.43	0.11	48	7.7	0.9	0.66	0	
MIN.	1.30	0.05	0.44	1.25	0.06	42	7.3	0.7	0.43	0	

3/2/2021

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
MARCH 2021

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	1.38	0.07	0.62	1.26	0.07	47	7.6	0.7	0.63	0	RC
2	1.35	0.06	0.65	1.28	0.06	48	7.6	0.7	0.53	0	RC
3	1.29	0.07	0.56	1.23	0.07	50	7.6	0.6	0.62	0	CT
4	1.33	0.06	0.62	1.21	0.05	46	7.6	0.7	0.53	0	CT
5	1.33	0.05	0.53	1.30	0.08	49	7.6	0.8	0.57	0	CT
6	1.33	0.06	0.53	1.25	0.06	47	7.6	0.8	0.61	0	CT
7	1.39	0.06	0.66	1.40	0.06	45	7.6	0.8	0.54	0	RC
8	1.21	0.07	0.48	1.34	0.06	48	7.6	0.8	0.67	0	CT
9	1.47	0.06	0.56	1.37	0.06	48	7.6	0.8	0.54	0	CT
10	1.43	0.06	0.55	1.48	0.06	48	7.6	0.8	0.62	0	RC
11	1.45	0.06	0.71	1.42	0.06	50	7.6	0.8	0.71	0	CT
12	1.35	0.08	0.51	1.29	0.06	51	7.6	0.9	0.52	0	CT
13	1.38	0.08	0.57	1.32	0.06	50	7.6	0.8	0.56	0	AM
14	1.36	0.07	0.58	1.30	0.07	50	7.6	0.8	0.57	0	AM
15	1.39	0.08	0.59	1.31	0.07	50	7.6	0.7	0.54	0	AM
16	1.42	0.07	0.57	1.32	0.08	50	7.6	0.8	0.56	0	AM
17	1.38	0.08	0.56	1.33	0.08	49	7.6	0.8	0.53	0	AM
18	1.42	0.06	0.54	1.37	0.08	50	7.6	0.7	0.50	0	AM
19	1.40	0.07	0.58	1.38	0.08	49	7.6	0.7	0.51	0	AM
20	1.29	0.06	0.61	1.25	0.08	52	7.5	0.8	0.57	0	KD
21	1.43	0.07	0.60	1.27	0.06	51	7.5	0.7	0.59	0	KD
22	1.39	0.07	0.59	1.29	0.08	51	7.6	0.7	0.56	0	AM
23	1.40	0.08	0.57	1.34	0.09	50	7.6	0.8	0.53	0	AM
24	1.30	0.06	0.60	1.25	0.07	52	7.5	0.8	0.61	0	KD
25	1.28	0.06	0.63	1.28	0.07	49	7.5	0.8	0.63	0	KD
26	1.42	0.06	0.61	1.37	0.08	49	7.5	0.8	0.57	0	KD
27	1.44	0.07	0.62	1.39	0.08	50	7.6	0.8	0.56	0	AM
28	1.45	0.07	0.59	1.40	0.08	50	7.6	0.8	0.54	0	AM
29	1.39	0.05	0.64	1.36	0.06	50	7.6	0.7	0.56	0	KD
30	1.30	0.05	0.57	1.29	0.06	51	7.5	0.7	0.54	0	KD
31	1.29	0.07	0.58	1.30	0.08	50	7.6	0.7	0.54	0	AM
AVG.	1.37	0.07	0.59	1.32	0.07	49	7.6	0.8	0.57	0	
MAX.	1.47	0.08	0.71	1.48	0.09	52	7.6	0.9	0.71	0	
MIN.	1.21	0.05	0.48	1.21	0.05	45	7.5	0.6	0.50	0	

Alan E. Stark 4/2/2021

Alan E. Stark, Coordinating Engineer Date
Illinois ROINC # 84789479