

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JANUARY 2022

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	1.37	0.09	0.57	1.29	0.09	52	7.1	0.8	0.54	0	AM
2	1.39	0.08	0.54	1.31	0.09	52	7.1	0.8	0.56	0	AM
3	1.37	0.08	0.57	1.23	0.10	52	7.1	0.8	0.54	0	KD
4	1.36	0.09	0.61	1.18	0.09	52	7.1	0.8	0.60	0	KD
5	1.44	0.09	0.53	1.28	0.10	51	7.0	0.9	0.53	0	AM
6	1.45	0.10	0.55	1.29	0.10	50	7.0	0.8	0.54	0	AM
7	1.41	0.09	0.57	1.27	0.11	50	7.0	0.8	0.53	0	AM
8	1.38	0.10	0.55	1.26	0.10	51	7.1	0.8	0.55	0	KD
9	1.46	0.10	0.52	1.29	0.10	51	7.0	0.8	0.51	0	AM
10	1.44	0.08	0.54	1.27	0.10	51	7.1	0.8	0.53	0	AM
11	1.39	0.10	0.58	1.25	0.12	50	7.0	0.7	0.56	0	AM
12	1.45	0.09	0.57	1.20	0.11	50	7.2	0.9	0.65	0	KD
13	1.39	0.07	0.58	1.16	0.09	50	7.1	0.8	0.64	0	KD
14	1.34	0.09	0.54	1.17	0.11	50	7.1	0.8	0.56	0	KD
15	1.32	0.08	0.57	1.19	0.12	51	7.1	0.9	0.44	0	CT
16	1.50	0.08	0.44	1.24	0.10	52	7.2	0.9	0.58	0	CT
17	1.43	0.08	0.60	1.34	0.11	50	7.1	0.8	0.65	0	KD
18	1.38	0.08	0.58	1.37	0.10	50	7.0	0.9	0.55	0	KD
19	1.40	0.06	0.56	1.26	0.10	51	7.1	1.0	0.44	0	CT
20	1.47	0.07	0.49	1.33	0.14	50	7.1	0.9	0.45	0	CT
21	1.40	0.09	0.43	1.32	0.10	50	7.0	1.0	0.33	0	CT
22	1.49	0.07	0.57	1.38	0.11	48	7.3	0.8	0.49	0	RC
23	1.52	0.07	0.61	1.30	0.10	51	7.2	0.8	0.54	0	RC
24	1.38	0.08	0.46	1.36	0.11	51	7.1	0.9	0.48	0	CT
25	1.43	0.10	0.56	1.34	0.11	52	7.2	0.8	0.52	0	CT
26	1.45	0.08	0.50	1.35	0.11	50	7.3	0.8	0.56	0	RC
27	1.28	0.08	0.54	1.26	0.12	50	7.3	1.0	0.53	0	RC
28	1.45	0.09	0.57	1.30	0.12	51	7.2	0.9	0.55	0	RC
29	1.42	0.09	0.53	1.30	0.14	51	7.2	0.8	0.46	0	CT
30	1.40	0.10	0.65	1.29	0.15	51	7.2	0.8	0.49	0	CT
31	1.28	0.08	0.54	1.21	0.12	51	7.3	0.9	0.55	0	RC
AVG.	1.41	0.08	0.55	1.28	0.11	51	7.1	0.8	0.53	0	
MAX.	1.52	0.10	0.65	1.38	0.15	52	7.3	1.0	0.65	0	
MIN.	1.28	0.06	0.43	1.16	0.09	48	7.0	0.7	0.33	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

2/3/22

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
FEBRUARY 2022

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	1.39	0.08	0.60	1.26	0.11	51	7.2	1.0	0.54	0	RC
2	1.39	0.09	0.56	1.26	0.12	50	7.1	0.8	0.56	0	CT
3	1.35	0.09	0.55	1.29	0.14	51	7.1	0.9	0.57	0	CT
4	1.33	0.08	0.55	1.29	0.12	50	7.2	0.9	0.57	0	CT
5	1.31	0.09	0.51	1.32	0.11	45	7.3	0.8	0.54	0	RC
6	1.30	0.08	0.55	1.16	0.12	47	7.3	0.9	0.54	0	RC
7	1.36	0.08	0.59	1.23	0.09	46	7.2	0.7	0.54	0	CT
8	1.35	0.09	0.46	1.14	0.11	46	7.1	0.8	0.56	0	CT
9	1.31	0.07	0.58	1.30	0.09	45	7.2	0.9	0.51	0	RC
10	1.23	0.08	0.54	1.22	0.09	46	7.3	0.8	0.51	0	RC
11	1.23	0.08	0.55	1.23	0.11	47	7.2	0.8	0.52	0	RC
12	1.35	0.09	0.54	1.30	0.10	45	7.0	0.9	0.53	0	AM
13	1.46	0.09	0.56	1.32	0.10	46	7.0	0.9	0.56	0	AM
14	1.40	0.10	0.58	1.34	0.11	46	7.0	0.8	0.52	0	AM
15	1.42	0.09	0.53	1.36	0.10	47	7.0	1.1	0.46	0	CT
16	1.44	0.10	0.55	1.32	0.10	46	7.0	0.9	0.51	0	AM
17	1.46	0.10	0.52	1.38	0.11	45	7.4	0.8	0.51	0	AM
18	1.41	0.10	0.53	1.34	0.10	43	7.5	0.8	0.47	0	AM
19	1.48	0.08	0.54	1.42	0.10	44	7.5	0.8	0.54	0	KD
20	1.34	0.08	0.50	1.35	0.10	44	7.5	0.9	0.52	0	KD
21	1.39	0.10	0.57	1.36	0.11	44	7.7	0.9	0.53	0	AM
22	1.37	0.09	0.59	1.33	0.10	43	7.8	0.9	0.55	0	AM
23	1.54	0.08	0.57	1.34	0.11	45	7.5	0.8	0.57	0	KD
24	1.30	0.08	0.59	1.29	0.11	43	7.5	0.8	0.57	0	KD
25	1.41	0.08	0.58	1.33	0.10	44	7.5	0.8	0.63	0	KD
26	1.48	0.09	0.55	1.36	0.12	41	7.7	0.7	0.55	0	BM
27	1.35	0.09	0.57	1.36	0.10	40	7.7	0.7	0.55	0	BM
28	1.45	0.07	0.59	1.34	0.11	43	7.6	0.8	0.59	0	KD
AVG.	1.38	0.09	0.55	1.31	0.11	45	7.3	0.8	0.54	0	
MAX.	1.54	0.10	0.60	1.42	0.14	51	7.8	1.1	0.63	0	
MIN.	1.23	0.07	0.46	1.14	0.09	40	7.0	0.7	0.46	0	


 Alan E. Stark, Coordinating Engineer
 Illinois ROINC # 84789479

3/4/22
 Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
MARCH 2022

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	1.49	0.08	0.59	1.38	0.10	43	7.6	0.7	0.61	0	KD
2	1.30	0.08	0.59	1.26	0.10	42	7.7	0.7	0.60	0	BM
3	1.34	0.07	0.59	1.38	0.09	43	7.7	0.8	0.61	0	BM
4	1.42	0.07	0.59	1.36	0.09	42	7.8	0.8	0.60	0	BM
5	1.48	0.08	0.60	1.40	0.09	43	7.6	0.8	0.63	0	KD
6	1.45	0.07	0.61	1.37	0.09	43	7.7	0.8	0.57	0	KD
7	1.47	0.08	0.59	1.39	0.08	45	7.6	0.9	0.57	0	AM
8	1.43	0.09	0.57	1.36	0.09	44	7.8	0.7	0.54	0	AM
9	1.35	0.07	0.56	1.31	0.10	45	7.5	0.8	0.55	0	KD
10	1.48	0.07	0.60	1.30	0.11	46	7.6	0.7	0.56	0	KD
11	1.35	0.08	0.60	1.37	0.10	45	7.7	0.9	0.56	0	KD
12	1.39	0.07	0.59	1.34	0.08	44	7.8	0.7	0.62	0	BM
13	1.42	0.07	0.64	1.40	0.10	45	7.6	0.9	0.60	0	BM
14	1.43	0.07	0.65	1.39	0.08	45	7.7	0.9	0.61	0	KD
15	1.40	0.06	0.61	1.29	0.10	49	7.7	0.7	0.67	0	KD
16	1.38	0.09	0.61	1.33	0.09	43	7.8	0.8	0.61	0	BM
17	1.41	0.06	0.53	1.29	0.08	44	7.6	0.8	0.60	0	BM
18	1.18	0.08	0.55	1.28	0.08	44	7.6	0.7	0.56	0	BM
19	1.37	0.08	0.58	1.33	0.08	46	7.6	0.9	0.53	0	RC
20	1.41	0.06	0.58	1.35	0.09	50	7.8	1.0	0.57	0	RC
21	1.33	0.07	0.53	1.32	0.09	53	7.8	0.9	0.53	0	CT
22	1.30	0.08	0.56	1.31	0.09	54	7.7	0.8	0.57	0	BM
23	1.46	0.07	0.55	1.31	0.08	53	7.6	0.9	0.53	0	RC
24	1.30	0.07	0.56	1.30	0.08	52	7.7	0.9	0.55	0	RC
25	1.41	0.06	0.53	1.30	0.07	54	7.7	0.8	0.56	0	RC
26	1.47	0.07	0.63	1.31	0.09	54	7.4	0.8	0.48	0	CT
27	1.34	0.07	0.60	1.31	0.09	55	7.6	0.9	0.53	0	CT
28	1.44	0.07	0.59	1.33	0.09	53	7.7	0.9	0.56	0	RC
29	1.35	0.06	0.55	1.34	0.09	51	7.7	0.9	0.55	0	RC
30	1.43	0.07	0.63	1.28	0.08	55	7.7	0.9	0.64	0	CT
31	1.34	0.07	0.56	1.24	0.09	59	7.5	0.9	0.57	0	CT
AVG.	1.39	0.07	0.58	1.33	0.09	48	7.7	0.8	0.58	0	
MAX.	1.49	0.09	0.65	1.40	0.11	59	7.8	1.0	0.67	0	
MIN.	1.18	0.06	0.53	1.24	0.07	42	7.4	0.7	0.48	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

4/3/22

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
APRIL 2022

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	1.28	0.07	0.63	1.32	0.08	54	7.7	1.1	0.56	0	CT
2	1.35	0.06	0.55	1.30	0.07	52	7.6	0.9	0.55	0	RC
3	1.23	0.07	0.53	1.35	0.07	53	7.6	0.8	0.55	0	RC
4	1.37	0.07	0.53	1.38	0.08	55	7.5	0.8	0.54	0	CT
5	1.21	0.09	0.56	1.39	0.08	54	7.5	0.9	0.49	0	CT
6	1.43	0.06	0.55	1.42	0.08	53	7.6	0.9	0.56	0	RC
7	1.44	0.06	0.61	1.40	0.07	53	7.5	0.9	0.58	0	RC
8	1.37	0.07	0.62	1.37	0.07	53	7.6	0.9	0.55	0	RC
9	1.39	0.08	0.59	1.38	0.08	52	7.6	0.9	0.57	0	AM
10	1.41	0.08	0.58	1.35	0.08	52	7.6	0.8	0.56	0	AM
11	1.34	0.07	0.52	1.29	0.08	54	7.7	0.9	0.54	0	RC
12	1.37	0.06	0.60	1.32	0.07	53	7.5	0.9	0.52	0	RC
13	1.40	0.08	0.61	1.36	0.08	52	7.7	0.9	0.58	0	AM
14	1.36	0.07	0.57	1.28	0.08	51	7.8	0.9	0.54	0	AM
15	1.30	0.06	0.52	1.21	0.08	51	7.8	0.9	0.49	0	AM
16	1.32	0.06	0.55	1.24	0.08	52	7.7	0.9	0.51	0	KD
17	1.33	0.06	0.56	1.29	0.07	53	7.7	0.9	0.52	0	KD
18	1.34	0.08	0.60	1.31	0.07	52	7.8	0.9	0.57	0	AM
19	1.34	0.06	0.63	1.30	0.08	52	7.7	0.9	0.59	0	KD
20	1.32	0.07	0.65	1.32	0.08	53	7.8	0.9	0.57	0	KD
21	1.30	0.06	0.61	1.32	0.08	53	7.8	0.9	0.58	0	KD
22	1.35	0.07	0.56	1.32	0.07	52	7.7	0.9	0.55	0	KD
23	1.30	0.06	0.55	1.33	0.07	54	7.7	0.9	0.58	0	BM
24	1.40	0.06	0.60	1.36	0.06	55	7.7	0.8	0.56	0	BM
25	1.35	0.06	0.60	1.26	0.06	53	7.8	0.9	0.58	0	KD
26	1.36	0.05	0.50	1.28	0.06	54	7.7	0.8	0.63	0	KD
27	1.33	0.05	0.62	1.28	0.07	55	7.7	0.9	0.55	0	BM
28	1.34	0.06	0.58	1.28	0.06	55	7.7	0.9	0.59	0	BM
29	1.35	0.07	0.60	1.26	0.07	56	7.7	0.9	0.58	0	BM
30	1.33	0.06	0.59	1.30	0.07	56	7.7	0.9	0.57	0	KD
AVG.	1.34	0.07	0.58	1.32	0.07	53	7.7	0.9	0.56	0	
MAX.	1.44	0.09	0.65	1.42	0.08	56	7.8	1.1	0.63	0	
MIN.	1.21	0.05	0.50	1.21	0.06	51	7.5	0.8	0.49	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

5/2/22

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
MAY 2022

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	0.06	0.61	1.34	0.06	54	7.8	0.9	0.61	0	KD
2	1.37	0.05	0.59	1.39	0.05	55	7.8	0.9	0.57	0	BM
3	1.41	0.06	0.57	1.37	0.05	55	7.7	0.9	0.60	0	BM
4	1.35	0.06	0.57	1.31	0.06	57	7.8	0.9	0.57	0	KD
5	1.41	0.05	0.65	1.32	0.06	56	7.8	0.9	0.64	0	KD
6	1.41	0.05	0.58	1.31	0.06	56	7.8	0.9	0.55	0	KD
7	1.34	0.05	0.58	1.35	0.06	56	7.7	0.8	0.59	0	BM
8	1.37	0.05	0.58	1.25	0.06	55	7.7	0.9	0.60	0	BM
9	1.34	0.05	0.66	1.27	0.07	58	7.7	1.1	0.63	0	CT
10	1.31	0.08	0.49	1.33	0.08	58	7.7	0.9	0.60	0	CT
11	1.42	0.06	0.61	1.34	0.07	57	7.7	0.8	0.62	0	BM
12	1.38	0.07	0.56	1.35	0.06	57	7.7	0.8	0.62	0	BM
13	1.50	0.06	0.61	1.30	0.07	58	7.7	0.9	0.58	0	BM
14	1.54	0.07	0.65	1.31	0.07	56	7.6	0.9	0.54	0	RC
15	1.44	0.10	0.52	1.30	0.10	56	7.7	0.9	0.49	0	RC
16	1.47	0.07	0.52	1.38	0.09	58	7.7	0.9	0.57	0	RC
17	1.38	0.07	0.57	1.35	0.06	56	7.8	0.9	0.58	0	BM
18	1.31	0.07	0.59	1.34	0.07	59	7.6	0.9	0.58	0	RC
19	1.40	0.07	0.52	1.30	0.08	59	7.7	1.0	0.55	0	RC
20	1.34	0.07	0.61	1.29	0.09	59	7.7	1.0	0.53	0	RC
21	1.33	0.07	0.61	1.26	0.07	58	7.7	0.9	0.59	0	BM
22	1.35	0.07	0.61	1.31	0.07	57	7.7	0.9	0.59	0	BM
23	1.51	0.06	0.60	1.35	0.09	57	7.7	0.9	0.57	0	RC
24	1.38	0.07	0.63	1.28	0.07	56	7.6	0.9	0.54	0	RC
25	1.42	0.06	0.60	1.28	0.07	56	7.6	0.9	0.60	0	BM
26	1.36	0.05	0.58	1.33	0.06	55	7.7	0.9	0.58	0	BM
27	1.39	0.06	0.60	1.27	0.07	56	7.8	0.9	0.58	0	BM
28	1.35	0.07	0.65	1.30	0.08	56	7.5	0.9	0.58	0	RC
29	1.45	0.07	0.55	1.51	0.08	56	7.6	0.8	0.61	0	RC
30	1.31	0.07	0.59	1.30	0.08	58	7.7	0.8	0.60	0	BM
31	1.28	0.07	0.58	1.29	0.08	58	7.7	0.9	0.60	0	BM
AVG.	1.39	0.06	0.59	1.32	0.07	57	7.7	0.9	0.58	0	
MAX.	1.54	0.10	0.66	1.51	0.10	59	7.8	1.1	0.64	0	
MIN.	1.28	0.05	0.49	1.25	0.05	54	7.5	0.8	0.49	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

6/1/2022

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JUNE 2022

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	1.25	0.09	0.58	1.29	0.10	59	7.7	0.9	0.57	0	RC
2	1.29	0.07	0.53	1.29	0.10	60	7.6	0.9	0.54	0	RC
3	1.42	0.08	0.57	1.26	0.08	59	7.8	0.9	0.54	0	RC
4	1.29	0.08	0.51	1.27	0.07	58	7.7	0.9	0.56	0	RC
5	1.34	0.07	0.56	1.27	0.07	57	7.6	0.8	0.58	0	KD
6	1.30	0.07	0.57	1.32	0.07	59	7.7	0.8	0.49	0	RC
7	1.19	0.10	0.55	1.30	0.07	58	7.8	0.9	0.50	0	RC
8	1.23	0.08	0.57	1.31	0.07	58	7.8	0.8	0.53	0	AM
9	1.25	0.09	0.58	1.32	0.08	57	7.8	0.9	0.53	0	AM
10	1.28	0.08	0.57	1.30	0.08	59	7.8	0.8	0.56	0	AM
11	1.25	0.09	0.52	1.22	0.09	61	7.6	0.8	0.60	0	KD
12	1.28	0.08	0.55	1.30	0.09	62	7.6	0.8	0.59	0	KD
13	1.28	0.08	0.54	1.31	0.08	61	7.7	0.9	0.56	0	AM
14	1.25	0.08	0.57	1.30	0.09	60	7.8	0.9	0.53	0	AM
15	1.22	0.06	0.54	1.20	0.09	62	7.6	0.8	0.56	0	KD
16	1.29	0.09	0.63	1.29	0.09	63	7.6	0.8	0.61	0	KD
17	1.34	0.13	0.58	1.26	0.13	63	7.6	0.9	0.58	0	KD
18	1.29	0.09	0.51	1.31	0.11	63	7.7	0.8	0.52	0	KD
19	1.27	0.09	0.53	1.31	0.09	63	7.7	0.8	0.52	0	AM
20	1.36	0.09	0.55	1.34	0.10	64	7.5	0.9	0.58	0	KD
21	1.40	0.14	0.56	1.35	0.11	65	7.5	0.9	0.56	0	KD
22	1.39	0.09	0.55	1.36	0.10	65	7.6	0.8	0.55	0	AM
23	1.38	0.11	0.56	1.40	0.12	65	7.7	0.8	0.56	0	AM
24	1.41	0.10	0.58	1.37	0.10	64	7.6	0.9	0.55	0	AM
25	1.47	0.08	0.59	1.33	0.09	64	7.7	0.9	0.53	0	BM
26	1.30	0.07	0.57	1.31	0.10	64	7.7	0.9	0.54	0	BM
27	1.36	0.08	0.58	1.32	0.09	64	7.8	0.8	0.56	0	AM
28	1.37	0.09	0.58	1.34	0.09	63	7.8	0.9	0.53	0	AM
29	1.36	0.10	0.59	1.32	0.10	64	7.8	0.8	0.59	0	BM
30	1.37	0.06	0.57	1.34	0.07	64	7.7	0.8	0.60	0	BM
AVG.	1.32	0.09	0.56	1.31	0.09	62	7.7	0.9	0.55	0	
MAX.	1.47	0.14	0.63	1.40	0.13	65	7.8	0.9	0.61	0	
MIN.	1.19	0.06	0.51	1.20	0.07	57	7.5	0.8	0.49	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

7/5/2022

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JULY 2022

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	1.29	0.09	0.56	1.28	0.09	62	7.7	0.8	0.55	0	BM
2	1.44	0.07	0.55	1.36	0.09	60	7.7	0.8	0.57	0	BM
3	1.44	0.06	0.56	1.36	0.07	58	7.6	0.9	0.57	0	RC
4	1.38	0.08	0.57	1.33	0.10	59	7.6	0.9	0.59	0	BM
5	1.40	0.07	0.57	1.30	0.08	59	7.7	0.8	0.60	0	BM
6	1.41	0.07	0.62	1.27	0.08	59	7.6	0.8	0.60	0	KD
7	1.23	0.08	0.61	1.26	0.08	60	7.6	0.9	0.61	0	KD
8	1.33	0.08	0.59	1.29	0.08	60	7.6	0.9	0.58	0	KD
9	1.21	0.09	0.55	1.34	0.11	66	7.6	0.9	0.58	0	RC
10	1.37	0.10	0.62	1.19	0.11	66	7.6	0.9	0.61	0	RC
11	1.40	0.10	0.60	1.28	0.12	68	7.6	0.9	0.55	0	KD
12	1.39	0.07	0.54	1.32	0.10	69	7.6	0.8	0.56	0	KD
13	1.35	0.10	0.55	1.28	0.12	69	7.6	0.9	0.61	0	RC
14	1.33	0.08	0.54	1.37	0.10	70	7.6	0.8	0.56	0	RC
15	1.49	0.08	0.54	1.34	0.10	70	7.7	0.9	0.57	0	RC
16	1.32	0.11	0.58	1.27	0.11	70	7.6	0.8	0.56	0	RC
17	1.18	0.11	0.55	1.20	0.11	70	7.7	0.8	0.56	0	BM
18	1.33	0.11	0.62	1.34	0.11	70	7.6	0.8	0.59	0	RC
19	1.37	0.07	0.51	1.23	0.10	71	7.6	0.9	0.58	0	RC
20	1.31	0.06	0.54	1.32	0.07	71	7.6	0.8	0.52	0	RC
21	1.29	0.07	0.53	1.23	0.10	71	7.7	0.9	0.56	0	BM
22	1.40	0.09	0.54	1.32	0.11	71	7.6	0.8	0.50	0	RC
23	1.24	0.08	0.50	1.30	0.08	71	7.5	0.9	0.52	0	RC
24	1.29	0.15	0.57	1.25	0.15	71	7.6	0.8	0.56	0	RC
25	1.31	0.13	0.61	1.14	0.14	71	7.6	0.8	0.64	0	KD
26	1.38	0.09	0.60	1.25	0.11	70	7.5	0.8	0.62	0	KD
27	1.37	0.09	0.58	1.29	0.09	67	7.5	0.8	0.56	0	RC
28	1.45	0.08	0.59	1.32	0.09	64	7.5	0.8	0.58	0	RC
29	1.42	0.06	0.56	1.39	0.08	61	7.6	0.9	0.57	0	RC
30	1.38	0.08	0.58	1.31	0.09	61	7.7	0.9	0.55	0	AM
31	1.33	0.08	0.59	1.28	0.08	61	7.8	0.9	0.56	0	AM
AVG.	1.35	0.09	0.57	1.29	0.10	66	7.6	0.8	0.57	0	
MAX.	1.49	0.15	0.62	1.39	0.15	71	7.8	0.9	0.64	0	
MIN.	1.18	0.06	0.50	1.14	0.07	58	7.5	0.8	0.50	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

8/9/22

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
AUGUST 2022

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	1.40	0.09	0.60	1.30	0.10	60	7.7	0.9	0.58	0	AM
2	1.41	0.10	0.59	1.36	0.11	60	7.6	0.8	0.60	0	AM
3	1.35	0.09	0.60	1.33	0.09	59	7.7	0.8	0.57	0	AM
4	1.36	0.10	0.60	1.38	0.10	59	7.7	0.9	0.62	0	AM
5	1.49	0.07	0.55	1.39	0.09	58	7.6	0.8	0.56	0	RC
6	1.45	0.08	0.55	1.40	0.09	59	7.6	0.9	0.56	0	BM
7	1.45	0.08	0.57	1.30	0.09	60	7.7	0.9	0.61	0	BM
8	1.41	0.09	0.55	1.32	0.10	60	7.7	0.9	0.59	0	BM
9	1.33	0.08	0.60	1.36	0.08	58	7.5	0.9	0.53	0	RC
10	1.42	0.09	0.54	1.38	0.08	57	7.7	0.8	0.56	0	BM
11	1.21	0.09	0.57	1.31	0.09	59	7.6	0.9	0.58	0	BM
12	1.42	0.10	0.59	1.24	0.11	62	7.7	0.9	0.60	0	BM
13	1.35	0.10	0.57	1.30	0.11	64	7.6	0.9	0.60	0	BM
14	1.38	0.09	0.60	1.27	0.11	67	7.5	0.8	0.60	0	RC
15	1.26	0.10	0.57	1.21	0.11	67	7.7	0.8	0.59	0	BM
16	1.36	0.08	0.58	1.25	0.08	65	7.7	0.8	0.59	0	BM
17	1.25	0.10	0.56	1.25	0.10	67	7.7	0.8	0.57	0	BM
18	1.28	0.09	0.58	1.23	0.11	67	7.8	0.8	0.58	0	AM
19	1.21	0.08	0.62	1.20	0.11	68	7.7	0.8	0.60	0	AM
20	1.42	0.09	0.61	1.23	0.09	69	7.7	0.8	0.57	0	BM
21	1.38	0.09	0.57	1.24	0.10	69	7.7	0.8	0.60	0	BM
22	1.36	0.08	0.58	1.27	0.10	69	7.7	0.8	0.60	0	AM
23	1.35	0.08	0.56	1.30	0.10	68	7.6	0.9	0.58	0	AM
24	1.25	0.09	0.58	1.20	0.11	69	7.7	0.9	0.58	0	BM
25	1.29	0.10	0.58	1.20	0.11	69	7.6	0.9	0.55	0	BM
26	1.33	0.08	0.59	1.17	0.10	70	7.6	0.9	0.61	0	BM
27	1.30	0.08	0.61	1.25	0.09	70	7.6	0.9	0.61	0	KD
28	1.26	0.07	0.53	1.12	0.10	70	7.5	0.8	0.64	0	KD
29	1.48	0.10	0.61	1.27	0.11	70	7.7	0.8	0.61	0	BM
30	1.21	0.08	0.55	1.31	0.10	70	7.7	0.8	0.58	0	BM
31	1.19	0.10	0.56	1.19	0.10	69	7.6	0.7	0.60	0	KD
AVG.	1.34	0.09	0.58	1.28	0.10	65	7.7	0.8	0.59	0	
MAX.	1.49	0.10	0.62	1.40	0.11	70	7.8	0.9	0.64	0	
MIN.	1.19	0.07	0.53	1.12	0.08	57	7.5	0.7	0.53	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

9/2/2022

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
SEPTEMBER 2022

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	1.29	0.09	0.56	1.29	0.10	68	7.6	0.7	0.64	0	KD
2	1.26	0.07	0.58	1.18	0.09	69	7.6	0.7	0.56	0	KD
3	1.34	0.10	0.59	1.32	0.10	70	7.7	0.8	0.61	0	RC
4	1.40	0.10	0.55	1.31	0.11	69	7.7	0.8	0.57	0	RC
5	1.37	0.08	0.59	1.23	0.08	68	7.6	0.8	0.60	0	KD
6	1.21	0.09	0.60	1.13	0.09	69	7.6	0.8	0.60	0	KD
7	1.21	0.09	0.54	1.22	0.09	70	7.6	0.8	0.54	0	KD
8	1.28	0.07	0.51	1.28	0.08	70	7.6	0.8	0.58	0	RC
9	1.33	0.08	0.52	1.23	0.10	70	7.6	0.8	0.57	0	RC
10	1.23	0.07	0.58	1.23	0.09	70	7.7	0.8	0.54	0	KD
11	1.25	0.07	0.58	1.13	0.10	70	7.7	0.8	0.60	0	KD
12	1.35	0.09	0.50	1.29	0.11	71	7.6	0.8	0.54	0	RC
13	1.18	0.09	0.57	1.16	0.09	71	7.7	0.9	0.55	0	RC
14	1.30	0.09	0.60	1.08	0.09	71	7.6	0.8	0.61	0	KD
15	1.32	0.09	0.61	1.29	0.10	70	7.6	0.8	0.57	0	KD
16	1.26	0.07	0.59	1.21	0.09	70	7.6	0.8	0.59	0	KD
17	1.20	0.08	0.53	1.24	0.11	70	7.7	0.9	0.56	0	RC
18	1.29	0.08	0.56	1.25	0.09	70	7.6	0.9	0.57	0	AM
19	1.43	0.08	0.55	1.20	0.09	70	7.6	0.9	0.57	0	KD
20	1.24	0.08	0.58	1.20	0.09	70	7.5	0.8	0.60	0	KD
21	1.24	0.08	0.58	1.14	0.16	71	7.5	0.8	0.64	0	KD
22	1.29	0.11	0.63	1.03	0.11	71	7.6	0.9	0.55	0	RC
23	1.10	0.10	0.58	1.13	0.10	71	7.6	0.8	0.58	0	RC
24	1.10	0.10	0.58	1.13	0.10	71	7.6	0.9	0.57	0	RC
25	1.27	0.09	0.61	1.06	0.10	71	7.6	0.9	0.57	0	RC
26	1.31	0.10	0.63	1.18	0.11	71	7.6	0.8	0.62	0	AM
27	1.31	0.10	0.63	1.18	0.11	71	7.5	0.9	0.60	0	AM
28	1.33	0.09	0.58	1.20	0.11	71	7.5	0.9	0.60	0	RC
29	1.26	0.09	0.60	1.20	0.10	70	7.6	0.9	0.60	0	RC
30	1.26	0.09	0.60	1.20	0.10	70	7.6	0.8	0.56	0	RC
27	1.41	0.08	0.54	1.17	0.09	70	7.6	0.8	0.56	0	RC
28	1.41	0.08	0.54	1.17	0.09	70	7.5	0.9	0.57	0	AM
29	1.28	0.09	0.59	1.18	0.10	70	7.5	0.9	0.57	0	AM
30	1.23	0.10	0.63	1.19	0.10	69	7.6	0.8	0.61	0	AM
30	1.31	0.09	0.62	1.22	0.09	68	7.7	0.7	0.59	0	AM
AVG.	1.28	0.09	0.58	1.20	0.10	70	7.6	0.8	0.58	0	
MAX.	1.43	0.11	0.63	1.32	0.16	71	7.7	0.9	0.64	0	
MIN.	1.10	0.07	0.50	1.03	0.08	68	7.5	0.7	0.54	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

10/4/2022

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
OCTOBER 2022

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	1.40	0.08	0.59	1.25	0.09	68	7.7	0.8	0.58	0	BM
2	1.41	0.08	0.58	1.20	0.08	68	7.7	0.8	0.57	0	BM
3	1.42	0.08	0.61	1.36	0.07	67	7.7	0.8	0.54	0	BM
4	1.31	0.07	0.58	1.34	0.07	67	7.8	0.8	0.58	0	BM
5	1.31	0.07	0.61	1.31	0.08	65	7.7	0.9	0.59	0	BM
6	1.28	0.09	0.59	1.13	0.09	66	7.8	0.9	0.60	0	BM
7	1.32	0.08	0.61	1.30	0.09	66	7.8	0.9	0.58	0	BM
8	1.30	0.07	0.60	1.16	0.08	66	7.7	0.8	0.55	0	RC
9	1.33	0.08	0.59	1.26	0.10	66	7.7	0.8	0.58	0	AM
10	1.30	0.09	0.62	1.28	0.10	65	7.7	0.8	0.59	0	AM
11	1.34	0.08	0.57	1.29	0.09	64	7.7	0.8	0.56	0	AM
12	0.94	0.10	0.59	1.00	0.09	64	7.6	0.8	0.54	0	AM
13	0.99	0.09	0.57	1.04	0.09	63	7.6	0.9	0.52	0	AM
14	1.29	0.08	0.59	1.19	0.10	63	7.6	0.8	0.56	0	AM
15	1.30	0.07	0.56	1.17	0.09	63	7.6	0.8	0.54	0	AM
16	1.25	0.09	0.59	1.14	0.08	64	7.8	0.8	0.59	0	BM
17	1.31	0.07	0.59	1.18	0.08	62	7.6	0.8	0.57	0	AM
18	1.29	0.08	0.60	1.17	0.08	62	7.7	0.8	0.58	0	AM
19	1.38	0.09	0.57	1.22	0.09	62	7.8	0.8	0.59	0	BM
20	1.38	0.07	0.60	1.14	0.09	63	7.8	0.9	0.59	0	BM
21	1.36	0.08	0.58	1.20	0.09	63	7.7	0.8	0.60	0	AM
22	1.38	0.08	0.59	1.22	0.09	63	7.7	0.8	0.58	0	KD
23	1.12	0.08	0.61	1.09	0.08	63	7.6	0.9	0.65	0	KD
24	1.45	0.07	0.60	1.19	0.09	63	7.7	0.9	0.62	0	BM
25	1.31	0.09	0.60	1.19	0.09	63	7.7	0.9	0.63	0	BM
26	1.32	0.07	0.64	1.13	0.09	63	7.6	0.8	0.64	0	KD
27	1.36	0.07	0.63	1.14	0.08	65	7.6	0.8	0.65	0	KD
28	1.21	0.09	0.57	1.07	0.09	65	7.6	0.8	0.64	0	KD
29	1.20	0.09	0.55	1.11	0.09	65	7.7	0.8	0.66	0	RC
30	1.32	0.07	0.55	1.24	0.07	63	7.6	0.8	0.59	0	RC
31	1.42	0.07	0.57	1.15	0.09	63	7.6	0.8	0.68	0	KD
AVG.	1.30	0.08	0.59	1.19	0.09	64	7.7	0.8	0.59	0	
MAX.	1.45	0.10	0.64	1.36	0.10	68	7.8	0.9	0.68	0	
MIN.	0.94	0.07	0.55	1.00	0.07	62	7.6	0.8	0.52	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

11/2/2022

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
NOVEMBER 2022

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	1.31	0.05	0.62	1.19	0.07	62	7.5	0.8	0.62	0	KD
2	1.43	0.06	0.57	1.34	0.08	63	7.6	0.9	0.61	0	RC
3	1.39	0.06	0.61	1.19	0.09	64	7.6	0.8	0.57	0	RC
4	1.36	0.07	0.58	1.23	0.08	63	7.6	0.9	0.59	0	RC
5	1.33	0.08	0.63	1.17	0.09	63	7.6	0.8	0.60	0	KD
6	1.30	0.08	0.60	1.19	0.09	64	7.5	0.8	0.63	0	KD
7	1.41	0.07	0.59	1.08	0.09	63	7.6	0.9	0.66	0	RC
8	1.34	0.06	0.57	1.19	0.08	64	7.6	0.8	0.61	0	RC
9	1.39	0.08	0.61	1.11	0.09	62	7.4	0.8	0.63	0	KD
10	1.31	0.07	0.60	1.16	0.08	63	7.5	0.8	0.60	0	KD
11	1.32	0.07	0.62	1.17	0.07	61	7.4	0.8	0.62	0	KD
12	1.24	0.08	0.61	1.24	0.07	61	7.4	0.9	0.57	0	RC
13	1.35	0.07	0.56	1.33	0.08	61	7.4	0.8	0.60	0	RC
14	1.28	0.07	0.63	1.27	0.08	60	7.4	0.8	0.64	0	KD
15	1.29	0.08	0.62	1.04	0.10	60	7.4	0.8	0.64	0	KD
16	1.32	0.08	0.61	1.16	0.09	60	7.5	0.8	0.60	0	RC
17	1.30	0.07	0.57	1.15	0.09	62	7.5	0.8	0.65	0	RC
18	1.26	0.07	0.60	1.28	0.07	58	7.4	0.8	0.57	0	RC
19	1.21	0.08	0.61	1.22	0.09	57	7.4	0.8	0.59	0	AM
20	1.29	0.08	0.58	1.20	0.10	58	7.4	0.8	0.57	0	AM
21	1.32	0.08	0.60	1.27	0.10	57	7.4	0.8	0.59	0	AM
22	1.28	0.07	0.57	1.26	0.07	56	7.3	0.8	0.60	0	KD
23	1.34	0.09	0.59	1.28	0.08	55	7.4	0.8	0.57	0	AM
24	1.36	0.10	0.57	1.32	0.09	54	7.4	0.8	0.59	0	AM
25	1.39	0.09	0.56	1.36	0.10	54	7.4	0.9	0.58	0	AM
26	1.26	0.09	0.55	1.18	0.08	55	7.5	0.9	0.59	0	BM
27	1.28	0.09	0.58	1.35	0.09	56	7.5	0.9	0.59	0	BM
28	1.40	0.07	0.59	1.36	0.08	57	7.5	0.9	0.56	0	BM
29	1.28	0.07	0.55	1.35	0.07	54	7.4	0.9	0.56	0	RC
30	1.29	0.07	0.58	1.36	0.08	55	7.5	0.9	0.56	0	BM
AVG.	1.32	0.08	0.59	1.23	0.08	59	7.5	0.8	0.60	0	
MAX.	1.43	0.10	0.63	1.36	0.10	64	7.6	0.9	0.66	0	
MIN.	1.21	0.05	0.55	1.04	0.07	54	7.3	0.8	0.56	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

12/2/22

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
DECEMBER 2022

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	0.08	0.59	1.27	0.08	53	7.4	0.9	0.57	0	BM
2	1.22	0.09	0.61	1.24	0.08	53	7.5	0.9	0.62	0	BM
3	1.37	0.10	0.61	1.28	0.10	52	7.4	0.9	0.60	0	AM
4	1.39	0.09	0.62	1.30	0.09	51	7.4	0.9	0.59	0	AM
5	1.44	0.07	0.59	1.21	0.08	52	7.5	0.9	0.59	0	BM
6	1.35	0.09	0.57	1.35	0.08	53	7.5	0.9	0.60	0	BM
7	1.38	0.09	0.59	1.39	0.09	51	7.4	0.8	0.57	0	AM
8	1.40	0.09	0.58	1.35	0.09	51	7.4	0.9	0.54	0	AM
9	1.37	0.09	0.57	1.36	0.10	50	7.4	0.9	0.55	0	AM
10	1.42	0.10	0.60	1.39	0.10	50	7.4	0.9	0.58	0	AM
11	1.27	0.10	0.61	1.31	0.09	54	7.5	0.9	0.56	0	BM
12	1.43	0.09	0.57	1.30	0.08	53	7.5	0.9	0.58	0	BM
13	1.24	0.09	0.62	1.44	0.08	51	7.4	0.9	0.55	0	RC
14	1.46	0.10	0.62	1.41	0.08	53	7.5	0.9	0.56	0	BM
15	1.47	0.09	0.58	1.35	0.08	52	7.5	0.9	0.61	0	BM
16	1.42	0.08	0.57	1.39	0.08	53	7.4	0.9	0.61	0	BM
17	1.35	0.06	0.60	1.34	0.07	55	7.4	0.8	0.66	0	KD
18	1.50	0.07	0.61	1.28	0.09	55	7.4	0.7	0.67	0	KD
19	1.35	0.08	0.60	1.39	0.08	55	7.5	0.8	0.60	0	BM
20	1.37	0.07	0.58	1.40	0.08	50	7.5	0.8	0.58	0	BM
21	1.37	0.09	0.56	1.29	0.08	46	7.4	0.8	0.56	0	KD
22	1.31	0.10	0.58	1.31	0.08	48	7.4	0.8	0.62	0	KD
23	1.30	0.09	0.59	1.25	0.09	47	7.4	0.8	0.61	0	KD
24	1.48	0.07	0.55	1.34	0.09	47	7.5	0.9	0.50	0	RC
25	1.46	0.08	0.62	1.37	0.09	54	7.5	0.8	0.53	0	RC
26	1.40	0.08	0.63	1.35	0.09	48	7.5	0.8	0.61	0	KD
27	1.46	0.09	0.57	1.33	0.08	47	7.5	0.7	0.60	0	KD
28	1.42	0.08	0.61	1.28	0.09	49	7.4	0.8	0.53	0	RC
29	1.49	0.09	0.55	1.37	0.09	48	7.4	0.8	0.55	0	RC
30	1.29	0.09	0.55	1.38	0.09	49	7.5	0.8	0.54	0	RC
31	1.39	0.08	0.53	1.40	0.08	50	7.5	0.8	0.52	0	RC
AVG.	1.39	0.09	0.59	1.34	0.09	51	7.4	0.8	0.58	0	
MAX.	1.50	0.10	0.63	1.44	0.10	55	7.5	0.9	0.67	0	
MIN.	1.22	0.06	0.53	1.21	0.07	46	7.4	0.7	0.50	0	

Alan E. Stark, Coordinating Engineer
Illinois ROINC # 84789479

Date

1/4/2023