

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JANUARY 2023

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	0.08	0.57	1.37	0.09	47	7.4	0.8	0.63	0	KD
2	1.39	0.08	0.56	1.29	0.08	48	7.4	0.8	0.53	0	RC
3	1.47	0.08	0.53	1.26	0.08	48	7.4	0.8	0.58	0	RC
4	1.33	0.08	0.60	1.37	0.09	48	7.4	0.8	0.61	0	KD
5	1.46	0.07	0.59	1.26	0.10	47	7.3	0.8	0.62	0	KD
6	1.39	0.07	0.59	1.34	0.13	47	7.3	0.7	0.60	0	KD
7	1.32	0.08	0.62	1.26	0.08	47	7.3	0.8	0.61	0	KD
8	1.41	0.08	0.55	1.36	0.09	49	7.4	0.8	0.53	0	RC
9	1.29	0.09	0.56	1.45	0.09	49	7.4	0.9	0.56	0	RC
10	1.47	0.08	0.56	1.38	0.09	50	7.5	0.8	0.57	0	RC
11	1.40	0.08	0.58	1.44	0.08	49	7.4	0.8	0.58	0	RC
12	1.31	0.08	0.56	1.34	0.08	49	7.4	0.8	0.57	0	RC
13	1.43	0.09	0.56	1.35	0.09	50	7.4	0.8	0.52	0	RC
14	1.40	0.08	0.58	1.37	0.10	49	7.5	0.9	0.56	0	AM
15	1.45	0.09	0.57	1.41	0.09	48	7.4	0.8	0.54	0	AM
16	1.24	0.08	0.55	1.34	0.10	50	7.4	0.9	0.52	0	RC
17	1.33	0.09	0.57	1.38	0.09	50	7.4	0.9	0.54	0	RC
18	1.36	0.10	0.59	1.33	0.10	47	7.3	0.9	0.56	0	AM
19	1.31	0.10	0.61	1.34	0.11	47	7.4	0.9	0.58	0	AM
20	1.38	0.11	0.60	1.37	0.10	47	7.3	0.9	0.57	0	AM
21	1.37	0.09	0.57	1.38	0.08	48	7.4	0.9	0.59	0	BM
22	1.37	0.08	0.54	1.39	0.09	48	7.4	0.9	0.57	0	BM
23	1.36	0.09	0.60	1.40	0.10	47	7.3	0.9	0.59	0	AM
24	1.31	0.10	0.58	1.38	0.10	47	7.4	0.8	0.56	0	AM
25	1.43	0.09	0.57	1.47	0.08	47	7.4	0.8	0.58	0	BM
26	1.29	0.10	0.57	1.47	0.08	47	7.3	0.9	0.58	0	BM
27	1.45	0.09	0.55	1.38	0.09	48	7.4	0.9	0.58	0	BM
28	1.42	0.10	0.58	1.40	0.09	47	7.3	0.9	0.59	0	AM
29	1.39	0.10	0.57	1.39	0.10	47	7.3	0.9	0.58	0	AM
30	1.40	0.08	0.56	1.33	0.10	48	7.3	0.9	0.58	0	BM
31	1.38	0.10	0.59	1.43	0.09	46	7.4	0.9	0.58	0	BM
AVG.	1.37	0.09	0.57	1.37	0.09	48	7.4	0.8	0.57	0	
MAX.	1.47	0.11	0.62	1.47	0.13	50	7.5	0.9	0.63	0	
MIN.	1.24	0.07	0.53	1.26	0.08	46	7.3	0.7	0.52	0	

Michael Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

1/7/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
FEBRUARY 2023

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	0.10	0.61	1.38	0.10	45	7.4	0.9	0.59	0	AM
2	1.33	0.10	0.58	1.41	0.11	44	7.4	0.8	0.57	0	AM
3	1.31	0.11	0.62	1.42	0.11	43	7.3	0.9	0.59	0	AM
4	1.35	0.10	0.55	1.37	0.09	44	7.3	0.9	0.57	0	BM
5	1.46	0.11	0.58	1.34	0.10	45	7.4	0.9	0.57	0	BM
6	1.38	0.11	0.55	1.40	0.11	44	7.3	0.9	0.53	0	AM
7	1.35	0.11	0.52	1.37	0.12	44	7.4	0.9	0.56	0	AM
8	1.32	0.11	0.61	1.27	0.11	45	7.4	0.8	0.57	0	BM
9	1.34	0.09	0.56	1.32	0.11	46	7.4	0.9	0.56	0	BM
10	1.39	0.10	0.59	1.33	0.10	46	7.4	0.9	0.58	0	BM
11	1.37	0.10	0.59	1.50	0.10	46	7.4	0.8	0.57	0	KD
12	1.31	0.09	0.66	1.26	0.10	48	7.3	0.9	0.68	0	KD
13	1.44	0.09	0.61	1.30	0.11	49	7.4	0.9	0.58	0	BM
14	1.34	0.09	0.56	1.30	0.11	48	7.4	0.9	0.61	0	BM
15	1.41	0.09	0.54	1.32	0.10	49	7.3	0.8	0.64	0	KD
16	1.48	0.09	0.66	1.43	0.10	53	7.2	0.8	0.63	0	KD
17	1.26	0.09	0.62	1.42	0.11	52	7.0	0.9	0.67	0	KD
18	1.45	0.09	0.52	1.40	0.10	50	7.2	0.9	0.51	0	RC
19	1.43	0.09	0.57	1.31	0.10	53	7.2	0.9	0.54	0	RC
20	1.41	0.09	0.59	1.38	0.09	53	7.2	0.9	0.57	0	KD
21	1.43	0.08	0.54	1.35	0.09	52	7.1	0.7	0.59	0	KD
22	1.43	0.08	0.55	1.32	0.10	52	7.2	0.8	0.59	0	RC
23	1.51	0.09	0.55	1.34	0.10	52	7.2	0.8	0.58	0	RC
24	1.26	0.08	0.52	1.25	0.09	52	7.2	0.7	0.57	0	RC
25	1.34	0.09	0.55	1.29	0.09	52	7.2	0.7	0.59	0	KD
26	1.25	0.10	0.52	1.15	0.11	53	7.2	0.6	0.53	0	KD
27	1.45	0.09	0.62	1.24	0.10	54	7.2	0.8	0.59	0	RC
28	1.40	0.08	0.58	1.28	0.10	54	7.2	0.7	0.57	0	RC
29											
30											
31											
AVG.	1.38	0.09	0.58	1.34	0.10	49	7.3	0.8	0.58	0	
MAX.	1.51	0.11	0.66	1.50	0.12	54	7.4	0.9	0.68	0	
MIN.	1.25	0.08	0.52	1.15	0.09	43	7.0	0.6	0.51	0	


Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

3-6-23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
MARCH 2023

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	1.42	0.09	0.55	1.36	0.10	53	7.3	0.7	0.56	0	RC
2	1.40	0.08	0.57	1.35	0.11	50	7.3	0.7	0.59	0	KD
3	1.41	0.08	0.58	1.33	0.08	48	7.1	0.7	0.56	0	KD
4	1.37	0.08	0.58	1.36	0.09	48	7.2	0.7	0.58	0	KD
5	1.41	0.10	0.57	1.38	0.09	50	7.2	0.7	0.56	0	KD
6	1.36	0.08	0.57	1.39	0.11	50	7.1	0.7	0.60	0	KD
7	1.38	0.09	0.59	1.37	0.10	50	7.1	0.7	0.62	0	KD
8	1.35	0.09	0.62	1.51	0.08	50	7.3	0.7	0.53	0	RC
9	1.43	0.07	0.52	1.35	0.09	51	7.2	0.7	0.59	0	RC
10	1.29	0.08	0.57	1.37	0.08	53	7.4	0.8	0.55	0	RC
11	1.40	0.07	0.52	1.48	0.08	51	7.2	0.7	0.52	0	RC
12	1.41	0.07	0.60	1.41	0.09	52	7.3	0.8	0.59	0	BM
13	1.33	0.07	0.57	1.44	0.08	54	7.3	0.7	0.52	0	RC
14	1.32	0.08	0.53	1.41	0.08	50	7.1	0.7	0.57	0	RC
15	1.28	0.07	0.58	1.38	0.09	51	7.1	0.7	0.52	0	RC
16	1.34	0.08	0.60	1.38	0.09	50	7.2	0.7	0.60	0	BM
17	1.49	0.07	0.56	1.51	0.09	50	7.2	0.7	0.57	0	BM
18	1.52	0.08	0.61	1.41	0.09	50	7.3	0.7	0.60	0	BM
19	1.51	0.08	0.60	1.35	0.09	51	7.3	0.8	0.55	0	BM
20	1.44	0.09	0.54	1.39	0.09	48	7.2	0.7	0.59	0	BM
21	1.29	0.08	0.57	1.36	0.09	49	7.2	0.7	0.57	0	RC
22	1.40	0.09	0.56	1.33	0.09	49	7.3	0.8	0.60	0	BM
23	1.47	0.09	0.55	1.41	0.10	48	7.3	0.7	0.57	0	BM
24	1.39	0.06	0.60	1.40	0.08	49	7.3	0.7	0.62	0	BM
25	1.42	0.09	0.61	1.43	0.09	48	7.3	0.7	0.58	0	AM
26	1.47	0.07	0.59	1.40	0.09	48	7.3	0.7	0.60	0	AM
27	1.48	0.08	0.59	1.36	0.07	49	7.3	0.8	0.60	0	BM
28	1.37	0.08	0.60	1.35	0.07	49	7.4	0.7	0.61	0	BM
29	1.40	0.09	0.58	1.37	0.09	48	7.3	0.7	0.57	0	AM
30	1.42	0.09	0.59	1.39	0.10	48	7.3	0.7	0.58	0	AM
31	1.44	0.09	0.61	1.36	0.11	48	7.3	0.7	0.59	0	AM
AVG.	1.40	0.08	0.58	1.39	0.09	50	7.2	0.7	0.58	0	
MAX.	1.52	0.10	0.62	1.51	0.11	54	7.4	0.8	0.62	0	
MIN.	1.28	0.06	0.52	1.33	0.07	48	7.1	0.7	0.52	0	

Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

4/4/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
APRIL 2023

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	1.43	0.06	0.57	1.38	0.10	50	7.3	0.8	0.59	0	BM
2	1.40	0.07	0.61	1.38	0.09	49	7.3	0.7	0.60	0	BM
3	1.39	0.09	0.58	1.37	0.09	48	7.3	0.7	0.58	0	AM
4	1.37	0.07	0.59	1.35	0.09	49	7.4	0.7	0.60	0	AM
5	1.39	0.08	0.60	1.39	0.09	49	7.4	0.7	0.60	0	BM
6	1.40	0.06	0.57	1.35	0.08	49	7.3	0.7	0.59	0	BM
7	1.48	0.07	0.60	1.35	0.07	50	7.3	0.7	0.60	0	BM
8	1.46	0.07	0.61	1.39	0.09	49	7.3	0.7	0.62	0	KD
9	1.46	0.06	0.61	1.32	0.07	46	7.2	0.6	0.62	0	KD
10	1.40	0.06	0.59	1.33	0.07	48	7.3	0.7	0.61	0	BM
11	1.47	0.07	0.60	1.37	0.07	48	7.3	0.8	0.58	0	BM
12	1.42	0.07	0.61	1.35	0.08	48	7.3	0.7	0.60	0	KD
13	1.34	0.08	0.62	1.28	0.09	47	7.3	0.7	0.58	0	KD
14	1.41	0.08	0.60	1.38	0.09	48	7.0	0.7	0.63	0	KD
15	1.39	0.07	0.59	1.34	0.09	48	7.1	0.7	0.61	0	KD
16	1.42	0.07	0.59	1.40	0.09	48	7.2	0.8	0.58	0	AM
17	1.23	0.08	0.62	1.16	0.09	49	7.4	0.7	0.59	0	KD
18	1.35	0.06	0.62	1.22	0.08	50	7.2	0.7	0.61	0	KD
19	1.35	0.05	0.57	1.27	0.08	51	7.3	0.8	0.57	0	RC
20	1.38	0.06	0.56	1.25	0.08	52	7.2	0.8	0.60	0	RC
21	1.28	0.07	0.64	1.42	0.06	51	7.2	0.8	0.54	0	RC
22	1.31	0.06	0.62	1.29	0.07	52	7.2	0.8	0.57	0	KD
23	1.39	0.07	0.62	1.25	0.08	51	7.4	0.8	0.56	0	BM
24	1.35	0.07	0.62	1.25	0.07	53	7.1	0.7	0.64	0	KD
25	1.40	0.07	0.58	1.31	0.11	54	7.1	0.6	0.63	0	KD
26	1.26	0.07	0.58	1.24	0.10	53	7.1	0.7	0.64	0	KD
27	1.35	0.07	0.59	1.20	0.10	53	7.1	0.8	0.59	0	KD
28	1.37	0.07	0.58	1.22	0.09	53	7.1	0.7	0.62	0	KD
29	1.35	0.07	0.59	1.25	0.09	54	7.2	0.7	0.60	0	KD
30	1.37	0.07	0.60	1.35	0.08	54	7.3	0.8	0.54	0	AM
AVG.	1.38	0.07	0.60	1.31	0.08	50	7.2	0.7	0.60	0	
MAX.	1.48	0.09	0.64	1.42	0.11	54	7.4	0.8	0.64	0	
MIN.	1.23	0.05	0.56	1.16	0.06	46	7.0	0.6	0.54	0	

Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

5/11/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
MAY 2023

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	1.27	0.07	0.61	1.28	0.08	51	7.2	0.7	0.57	0	KD
2	1.36	0.07	0.57	1.31	0.08	52	7.4	0.7	0.53	0	RC
3	1.44	0.07	0.56	1.39	0.08	52	7.3	0.7	0.52	0	RC
4	1.32	0.07	0.56	1.30	0.09	52	7.3	0.7	0.59	0	RC
5	1.34	0.06	0.64	1.27	0.08	52	7.2	0.7	0.57	0	RC
6	1.39	0.09	0.59	1.38	0.09	52	7.3	0.8	0.58	0	AM
7	1.36	0.09	0.58	1.39	0.09	51	7.3	0.8	0.59	0	AM
8	1.39	0.06	0.55	1.34	0.09	52	7.3	1.0	0.59	0	RC
9	1.32	0.07	0.55	1.27	0.07	52	7.3	0.9	0.54	0	RC
10	1.41	0.10	0.60	1.34	0.08	52	7.3	1.0	0.59	0	AM
11	1.38	0.09	0.61	1.31	0.09	51	7.3	0.9	0.58	0	AM
12	1.44	0.08	0.59	1.40	0.09	52	7.3	1.0	0.59	0	AM
13	1.32	0.09	0.59	1.38	0.08	52	7.3	1.0	0.60	0	BM
14	1.50	0.07	0.59	1.36	0.08	53	7.3	1.0	0.57	0	BM
15	1.47	0.09	0.60	1.39	0.09	53	7.3	0.9	0.60	0	AM
16	1.43	0.09	0.61	1.37	0.10	53	7.3	1.0	0.58	0	AM
17	1.46	0.10	0.62	1.42	0.10	53	7.3	1.0	0.61	0	BM
18	1.38	0.08	0.60	1.32	0.09	53	7.3	0.9	0.61	0	BM
19	1.47	0.08	0.61	1.46	0.08	53	7.3	0.9	0.62	0	BM
20	1.41	0.09	0.62	1.38	0.08	54	7.3	1.0	0.62	0	BM
21	1.38	0.08	0.63	1.29	0.08	56	7.2	0.9	0.62	0	RC
22	1.25	0.09	0.61	1.24	0.09	55	7.2	0.9	0.61	0	BM
23	1.37	0.07	0.61	1.40	0.06	55	7.2	0.9	0.61	0	BM
24	1.28	0.08	0.62	1.33	0.09	55	7.2	1.0	0.60	0	AM
25	1.39	0.08	0.60	1.41	0.09	55	7.2	1.0	0.59	0	AM
26	1.35	0.09	0.63	1.31	0.10	55	7.3	1.1	0.60	0	AM
27	1.41	0.07	0.60	1.37	0.06	56	7.4	1.0	0.60	0	BM
28	1.45	0.08	0.61	1.48	0.08	56	7.3	1.0	0.60	0	BM
29	1.43	0.09	0.60	1.44	0.09	56	7.3	1.0	0.61	0	AM
30	1.38	0.10	0.62	1.39	0.10	57	7.4	1.0	0.60	0	AM
31	1.39	0.09	0.60	1.37	0.10	57	7.3	1.0	0.60	0	BM
AVG.	1.39	0.08	0.60	1.36	0.09	53	7.3	0.9	0.59	0	
MAX.	1.50	0.10	0.64	1.48	0.10	57	7.4	1.1	0.62	0	
MIN.	1.25	0.06	0.55	1.24	0.06	51	7.2	0.7	0.52	0	

Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

Date

6/5/23

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JUNE 2023

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	1.42	0.08	0.60	1.37	0.08	58	7.4	1.0	0.59	0	BM
2	1.43	0.07	0.60	1.35	0.08	58	7.3	1.0	0.60	0	BM
3	1.40	0.07	0.61	1.38	0.08	58	7.4	1.0	0.62	0	KD
4	1.30	0.07	0.62	1.37	0.07	59	7.2	1.0	0.58	0	KD
5	1.15	0.08	0.62	1.24	0.09	62	7.1	1.0	0.60	0	KD
6	1.18	0.12	0.59	1.38	0.09	62	7.2	1.0	0.62	0	KD
7	1.22	0.09	0.60	1.31	0.09	63	7.3	1.0	0.60	0	KD
8	1.32	0.12	0.61	1.31	0.10	65	7.5	1.0	0.59	0	KD
9	1.35	0.11	0.62	1.33	0.08	63	7.1	1.0	0.58	0	KD
10	1.37	0.10	0.60	1.35	0.08	63	7.2	1.0	0.58	0	RC
11	1.36	0.08	0.58	1.34	0.09	64	7.4	1.0	0.59	0	RC
12	1.29	0.08	0.56	1.21	0.12	63	7.3	0.9	0.62	0	KD
13	1.37	0.11	0.64	1.32	0.10	63	7.1	1.0	0.65	0	KD
14	1.36	0.10	0.61	1.25	0.11	63	7.4	1.0	0.60	0	RC
15	1.41	0.11	0.55	1.32	0.11	63	7.2	1.0	0.58	0	RC
16	1.36	0.09	0.60	1.27	0.09	63	7.4	1.0	0.58	0	RC
17	1.34	0.09	0.61	1.25	0.09	63	7.3	1.0	0.59	0	KD
18	1.32	0.09	0.62	1.11	0.10	63	7.2	1.0	0.66	0	KD
19	1.35	0.11	0.60	1.37	0.11	62	7.2	1.0	0.62	0	RC
20	1.34	0.08	0.62	1.29	0.10	62	7.2	1.1	0.60	0	RC
21	1.30	0.09	0.63	1.22	0.10	63	7.2	1.0	0.62	0	KD
22	1.34	0.08	0.62	1.31	0.08	64	7.1	1.0	0.62	0	KD
23	1.24	0.09	0.63	1.29	0.10	64	7.2	1.0	0.56	0	KD
24	1.30	0.10	0.61	1.26	0.14	65	7.1	1.0	0.60	0	RC
25	1.34	0.09	0.60	1.30	0.11	65	7.3	1.0	0.59	0	AM
26	1.17	0.10	0.61	1.29	0.12	66	7.1	1.0	0.58	0	KD
27	1.34	0.08	0.65	1.30	0.09	65	7.1	1.0	0.64	0	KD
28	1.32	0.08	0.63	1.25	0.10	66	7.1	1.1	0.61	0	RC
29	1.36	0.08	0.63	1.16	0.10	66	7.3	1.1	0.62	0	RC
30	1.47	0.07	0.62	1.36	0.08	66	7.2	1.0	0.61	0	RC
AVG.	1.33	0.09	0.61	1.30	0.10	63	7.2	1.0	0.60	0	
MAX.	1.47	0.12	0.65	1.38	0.14	66	7.5	1.1	0.66	0	
MIN.	1.15	0.07	0.55	1.11	0.07	58	7.1	0.9	0.56	0	

Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

7/6/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
JULY 2023

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	0.66	1.39	0.10	65	7.1	1.0	0.64	0	AM
2	1.39	0.09	0.65	1.37	0.10	66	7.1	1.0	0.63	0	AM
3	1.29	0.09	0.60	1.37	0.09	65	7.1	1.0	0.60	0	RC
4	1.41	0.08	0.61	1.27	0.10	66	7.1	1.0	0.63	0	RC
5	1.36	0.10	0.53	1.30	0.11	66	7.1	1.0	0.55	0	AM
6	1.29	0.10	0.59	1.23	0.10	67	7.2	1.0	0.58	0	AM
7	1.33	0.11	0.61	1.28	0.11	66	7.1	1.0	0.59	0	AM
8	1.31	0.09	0.59	1.28	0.09	66	7.1	1.0	0.61	0	BM
9	1.29	0.10	0.61	1.26	0.09	67	7.2	1.0	0.59	0	BM
10	1.30	0.09	0.59	1.20	0.10	67	7.2	1.0	0.61	0	BM
11	1.37	0.09	0.63	1.33	0.10	67	7.3	1.0	0.62	0	BM
12	1.41	0.06	0.63	1.38	0.08	67	7.3	1.0	0.62	0	BM
13	1.33	0.12	0.64	1.21	0.12	67	7.3	1.0	0.64	0	BM
14	1.30	0.10	0.65	1.27	0.10	67	7.2	1.0	0.63	0	AM
15	1.31	0.11	0.64	1.28	0.09	68	7.2	1.1	0.64	0	AM
16	1.32	0.11	0.67	1.26	0.11	68	7.1	1.0	0.66	0	AM
17	1.26	0.11	0.62	1.23	0.13	68	7.3	0.9	0.65	0	BM
18	1.18	0.10	0.64	1.27	0.13	68	7.4	1.0	0.64	0	BM
19	1.24	0.10	0.65	1.19	0.14	68	7.3	0.9	0.63	0	BM
20	1.29	0.09	0.62	1.12	0.12	68	7.3	0.9	0.63	0	BM
21	1.25	0.10	0.63	1.22	0.12	69	7.4	0.9	0.64	0	BM
22	1.27	0.09	0.63	1.19	0.11	68	7.4	0.9	0.64	0	BM
23	1.31	0.16	0.66	1.21	0.15	69	7.4	0.9	0.63	0	BM
24	1.12	0.13	0.65	1.19	0.13	69	7.2	0.9	0.62	0	BM
25	1.19	0.09	0.67	1.16	0.11	70	7.5	1.0	0.66	0	RC
26	1.30	0.09	0.65	1.31	0.10	69	7.4	0.9	0.63	0	BM
27	1.32	0.09	0.64	1.28	0.10	69	7.4	0.9	0.62	0	BM
28	1.34	0.09	0.64	1.35	0.09	67	7.3	0.9	0.64	0	BM
29	1.33	0.09	0.65	1.32	0.09	66	7.3	0.9	0.65	0	KD
30	1.37	0.06	0.67	1.24	0.10	66	7.4	0.9	0.66	0	KD
31	1.22	0.10	0.66	1.42	0.13	67	7.3	0.9	0.63	0	KD
AVG.	1.30	0.10	0.63	1.27	0.11	67	7.3	1.0	0.63	0	
MAX.	1.41	0.16	0.67	1.42	0.15	70	7.5	1.1	0.66	0	
MIN.	1.12	0.06	0.53	1.12	0.08	65	7.1	0.9	0.55	0	


Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

8/6/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
AUGUST 2023

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	1.24	0.11	0.65	1.27	0.13	69	7.3	0.9	0.65	0	BM
2	1.11	0.14	0.65	1.26	0.16	70	7.4	0.9	0.69	0	KD
3	1.24	0.11	0.64	1.32	0.11	70	7.3	0.9	0.68	0	KD
4	1.30	0.09	0.66	1.34	0.09	68	7.5	0.9	0.62	0	KD
5	1.50	0.07	0.65	1.51	0.09	65	7.4	0.9	0.64	0	RC
6	1.29	0.07	0.65	1.36	0.09	64	7.4	0.9	0.61	0	RC
7	1.23	0.08	0.64	1.23	0.09	65	7.4	1.0	0.66	0	KD
8	1.26	0.09	0.67	1.16	0.12	69	7.5	1.0	0.65	0	KD
9	1.31	0.12	0.64	1.33	0.12	69	7.5	1.1	0.68	0	RC
10	1.29	0.10	0.67	1.33	0.10	69	7.3	1.0	0.68	0	RC
11	1.28	0.10	0.66	1.31	0.11	69	7.4	1.0	0.67	0	KD
12	1.19	0.09	0.62	1.17	0.12	70	7.3	0.9	0.64	0	KD
13	1.11	0.09	0.64	1.22	0.13	70	7.3	1.0	0.63	0	KD
14	1.19	0.11	0.69	1.17	0.12	70	7.4	1.0	0.68	0	KD
15	1.26	0.17	0.63	1.15	0.13	70	7.5	0.9	0.65	0	KD
16	1.27	0.15	0.66	1.19	0.14	70	7.4	1.0	0.64	0	KD
17	1.23	0.16	0.67	1.16	0.16	70	7.4	0.9	0.65	0	KD
18	1.13	0.16	0.69	1.28	0.15	71	7.4	0.9	0.65	0	KD
19	1.05	0.15	0.68	1.19	0.16	70	7.5	0.9	0.66	0	RC
20	1.11	0.11	0.66	1.20	0.14	70	7.4	0.9	0.64	0	AM
21	1.32	0.16	0.68	1.08	0.17	70	7.5	0.9	0.67	0	KD
22	1.23	0.14	0.71	1.16	0.14	70	7.5	0.9	0.74	0	KD
23	1.31	0.11	0.67	1.28	0.17	70	7.5	0.9	0.68	0	RC
24	1.23	0.14	0.67	1.08	0.17	70	7.5	0.9	0.66	0	RC
25	1.28	0.14	0.66	1.06	0.18	71	7.5	1.0	0.66	0	RC
26	1.30	0.13	0.68	1.28	0.16	71	7.4	0.9	0.65	0	AM
27	1.27	0.11	0.66	1.23	0.15	71	7.4	0.9	0.68	0	AM
28	1.29	0.14	0.66	1.28	0.14	71	7.5	1.0	0.68	0	RC
29	1.36	0.15	0.69	1.15	0.17	70	7.5	1.0	0.67	0	RC
30	1.31	0.18	0.69	1.20	0.16	71	7.4	0.9	0.67	0	AM
31	1.32	0.13	0.71	1.22	0.12	71	7.4	0.9	0.68	0	AM
AVG.	1.25	0.12	0.66	1.23	0.14	69	7.4	0.9	0.66	0	
MAX.	1.50	0.18	0.71	1.51	0.18	71	7.5	1.1	0.74	0	
MIN.	1.05	0.07	0.62	1.06	0.09	64	7.3	0.9	0.61	0	


Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

9/7/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
SEPTEMBER 2023

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	1.23	0.13	0.71	1.18	0.14	71	7.4	0.9	0.68	0	AM
2	1.37	0.13	0.69	1.21	0.13	71	7.4	0.9	0.72	0	JS
3	1.21	0.16	0.67	1.22	0.14	71	7.5	0.9	0.66	0	JS
4	1.23	0.14	0.70	1.24	0.12	72	7.4	0.9	0.69	0	AM
5	1.25	0.13	0.72	1.20	0.12	72	7.4	0.9	0.71	0	AM
6	1.41	0.14	0.66	1.19	0.13	71	7.4	0.9	0.68	0	JS
7	1.23	0.11	0.70	1.23	0.11	71	7.5	0.9	0.68	0	JS
8	1.38	0.11	0.63	1.17	0.11	71	7.5	0.9	0.71	0	JS
9	1.34	0.10	0.68	1.14	0.12	71	7.5	0.9	0.69	0	AM
10	1.36	0.12	0.70	1.21	0.11	71	7.5	0.9	0.67	0	AM
11	1.06	0.13	0.76	1.17	0.12	71	7.5	0.8	0.74	0	JS
12	1.24	0.14	0.71	1.24	0.12	70	7.5	0.9	0.67	0	JS
13	1.31	0.11	0.72	1.29	0.12	70	7.6	1.0	0.69	0	AM
14	1.32	0.10	0.71	1.26	0.12	70	7.5	0.9	0.69	0	AM
15	1.29	0.12	0.73	1.20	0.11	70	7.5	1.0	0.70	0	AM
16	1.31	0.11	0.70	1.24	0.12	70	7.5	0.9	0.68	0	JS
17	1.28	0.14	0.69	1.17	0.13	69	7.5	0.9	0.67	0	JS
18	1.30	0.13	0.70	1.20	0.12	70	7.5	0.9	0.69	0	AM
19	1.32	0.11	0.64	1.23	0.13	69	7.6	1.0	0.67	0	AM
20	1.34	0.13	0.66	1.24	0.13	70	7.5	1.0	0.67	0	JS
21	1.16	0.13	0.68	1.26	0.12	71	7.5	1.0	0.70	0	JS
22	1.16	0.12	0.70	1.32	0.13	71	7.5	0.9	0.68	0	JS
23	1.29	0.10	0.70	1.06	0.11	69	7.7	1.0	0.69	0	KD
24	1.34	0.13	0.67	1.05	0.23	69	7.7	1.1	0.66	0	KD
25	1.36	0.13	0.69	1.22	0.14	70	7.6	1.0	0.68	0	JS
26	1.36	0.15	0.65	1.32	0.13	70	7.5	1.0	0.70	0	JS
27	1.25	0.13	0.71	1.15	0.15	69	7.5	1.1	0.72	0	KD
28	1.30	0.13	0.69	1.12	0.13	69	7.7	0.9	0.72	0	KD
29	1.29	0.11	0.65	1.13	0.15	69	7.8	0.9	0.68	0	KD
30	1.23	0.11	0.63	1.15	0.15	69	7.8	0.9	0.70	0	RC
31											
AVG.	1.28	0.12	0.69	1.20	0.13	70	7.5	0.9	0.69	0	
MAX.	1.41	0.16	0.76	1.32	0.23	72	7.8	1.1	0.74	0	
MIN.	1.06	0.10	0.63	1.05	0.11	69	7.4	0.8	0.66	0	

 10/5/23
 Mike Weed, Operations Supervisor Date
 Illinois ROINC # 186860234

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
OCTOBER 2023

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	0.08	0.67	1.26	0.09	68	7.6	0.9	0.68	0	AM
2	1.29	0.08	0.66	1.36	0.09	65	7.7	0.8	0.61	0	KD
3	1.36	0.09	0.67	1.37	0.17	64	7.7	0.9	0.65	0	KD
4	1.40	0.09	0.63	1.46	0.11	63	7.7	0.9	0.60	0	RC
5	1.22	0.09	0.61	1.40	0.09	62	7.8	0.9	0.57	0	RC
6	1.16	0.10	0.59	1.40	0.10	64	7.8	0.8	0.57	0	RC
7	1.31	0.07	0.65	1.31	0.10	64	7.8	0.7	0.61	0	KD
8	1.28	0.07	0.63	1.41	0.09	63	7.6	0.7	0.61	0	KD
9	1.35	0.08	0.64	1.29	0.09	64	7.8	0.9	0.64	0	RC
10	1.24	0.09	0.67	1.28	0.09	64	7.8	0.9	0.56	0	RC
11	1.14	0.10	0.61	1.32	0.09	63	7.8	0.8	0.61	0	KD
12	1.21	0.09	0.64	1.29	0.09	63	7.8	0.8	0.63	0	KD
13	1.24	0.09	0.64	1.32	0.08	62	7.9	0.8	0.58	0	KD
14	1.25	0.08	0.61	1.35	0.08	61	7.3	0.8	0.66	0	RC
15	1.38	0.08	0.56	1.32	0.09	61	7.4	0.8	0.53	0	RC
16	1.32	0.08	0.61	1.32	0.09	61	7.4	0.8	0.59	0	KD
17	1.17	0.12	0.52	1.27	0.10	61	6.9	0.8	0.54	0	KD
18	1.39	0.09	0.57	1.28	0.09	62	6.8	0.8	0.56	0	KD
19	1.33	0.08	0.60	1.37	0.09	62	7.4	0.9	0.58	0	RC
20	1.30	0.08	0.62	1.34	0.10	61	7.3	0.9	0.57	0	RC
21	1.34	0.09	0.60	1.31	0.09	62	7.2	0.8	0.59	0	AM
22	1.37	0.09	0.62	1.29	0.10	62	7.3	0.8	0.60	0	AM
23	1.29	0.08	0.56	1.39	0.08	59	7.4	0.9	0.61	0	RC
24	1.30	0.07	0.60	1.37	0.07	59	7.4	0.9	0.57	0	RC
25	1.31	0.08	0.63	1.38	0.08	59	7.2	0.8	0.59	0	AM
26	1.27	0.08	0.61	1.31	0.07	58	7.2	0.9	0.57	0	AM
27	1.28	0.08	0.60	1.39	0.09	59	7.2	0.9	0.58	0	AM
28	1.21	0.10	0.59	1.36	0.07	60	7.3	0.9	0.58	0	JS
29	1.38	0.08	0.61	1.39	0.07	58	7.2	0.9	0.60	0	JS
30	1.36	0.08	0.60	1.36	0.08	59	7.2	0.8	0.58	0	AM
31	1.31	0.07	0.60	1.32	0.09	60	7.1	0.8	0.57	0	AM
AVG.	1.29	0.08	0.61	1.34	0.09	62	7.5	0.8	0.59	0	
MAX.	1.40	0.12	0.67	1.46	0.17	68	7.9	0.9	0.68	0	
MIN.	1.14	0.07	0.52	1.26	0.07	58	6.8	0.7	0.53	0	


Mike Weed, Operations Supervisor
Illinois ROINC # 186860234

11/6/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
NOVEMBER 2023

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	0.07	0.59	1.32	0.09	59	7.2	0.8	0.60	0	AM
2	1.31	0.08	0.61	1.36	0.08	59	7.1	0.8	0.58	0	JS
3	1.31	0.09	0.58	1.33	0.08	60	7.2	0.8	0.60	0	JS
4	1.33	0.10	0.63	1.34	0.09	59	7.2	0.8	0.61	0	AM
5	1.34	0.08	0.62	1.28	0.08	60	7.1	0.8	0.60	0	AM
6	1.33	0.10	0.63	1.36	0.07	60	7.1	0.8	0.61	0	JS
7	1.21	0.11	0.60	1.34	0.08	62	7.2	0.8	0.61	0	JS
8	1.40	0.09	0.60	1.37	0.08	61	7.2	0.8	0.62	0	AM
9	1.30	0.09	0.59	1.32	0.08	58	7.2	0.7	0.58	0	AM
10	1.32	0.08	0.57	1.38	0.09	59	7.1	0.7	0.59	0	AM
11	1.40	0.09	0.61	1.46	0.08	59	7.2	0.8	0.61	0	JS
12	1.38	0.09	0.60	1.41	0.08	59	7.2	0.8	0.59	0	KD
13	1.32	0.07	0.61	1.32	0.08	58	7.3	0.7	0.59	0	AM
14	1.36	0.08	0.60	1.36	0.08	58	7.1	0.8	0.58	0	AM
15	1.36	0.09	0.60	1.39	0.08	58	7.2	0.8	0.59	0	JS
16	1.40	0.09	0.59	1.41	0.08	59	7.2	0.8	0.60	0	JS
17	1.33	0.10	0.61	1.37	0.07	60	7.2	0.8	0.58	0	JS
18	1.27	0.08	0.60	1.24	0.09	57	7.2	0.7	0.63	0	KD
19	1.32	0.08	0.61	1.26	0.09	58	7.2	0.7	0.62	0	KD
20	1.30	0.09	0.60	1.32	0.09	57	7.2	0.7	0.60	0	JS
21	1.28	0.10	0.60	1.33	0.08	56	7.1	0.8	0.60	0	JS
22	1.46	0.07	0.59	1.33	0.09	56	7.1	0.8	0.61	0	KD
23	1.39	0.08	0.60	1.35	0.10	55	7.2	0.8	0.60	0	KD
24	1.34	0.08	0.61	1.31	0.09	57	7.4	0.8	0.61	0	KD
25	1.37	0.09	0.55	1.25	0.08	57	7.3	0.8	0.56	0	RC
26	1.33	0.09	0.59	1.30	0.09	57	7.2	0.7	0.58	0	AM
27	1.33	0.08	0.61	1.30	0.08	54	7.3	0.7	0.63	0	KD
28	1.32	0.08	0.62	1.29	0.09	53	7.3	0.7	0.61	0	KD
29	1.56	0.08	0.56	1.45	0.08	52	7.4	0.7	0.56	0	RC
30	1.44	0.09	0.49	1.36	0.08	54	7.4	0.8	0.54	0	RC
31											
AVG.	1.35	0.09	0.60	1.34	0.08	58	7.2	0.8	0.60	0	
MAX.	1.56	0.11	0.63	1.46	0.10	62	7.4	0.8	0.63	0	
MIN.	1.21	0.07	0.49	1.24	0.07	52	7.1	0.7	0.54	0	

Mike weed, Operations supervisor
Illinois ROINC # 186860234

12/5/23
Date

DUPAGE WATER COMMISSION
PWS FACILITY ID# - IL435400
MONTHLY OPERATIONS REPORT
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS
DECEMBER 2023

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	1.33	0.09	0.56	1.40	0.08	53	7.3	0.7	0.58	0	RC
2	1.35	0.08	0.62	1.35	0.08	53	7.3	0.7	0.57	0	KD
3	1.41	0.08	0.59	1.34	0.07	53	7.3	0.7	0.55	0	KD
4	1.38	0.08	0.50	1.30	0.08	53	7.3	0.7	0.59	0	RC
5	1.34	0.09	0.57	1.31	0.08	52	7.3	0.7	0.60	0	RC
6	1.51	0.08	0.55	1.34	0.09	50	7.4	0.8	0.56	0	KD
7	1.37	0.06	0.57	1.37	0.09	52	7.3	0.7	0.58	0	KD
8	1.47	0.07	0.56	1.31	0.09	52	7.5	0.7	0.63	0	KD
9	1.56	0.08	0.60	1.38	0.08	53	7.4	0.7	0.61	0	RC
10	1.38	0.07	0.49	1.45	0.08	53	7.4	0.7	0.55	0	RC
11	1.39	0.08	0.55	1.31	0.09	53	7.4	0.7	0.59	0	KD
12	1.35	0.08	0.56	1.36	0.08	51	7.4	0.7	0.61	0	KD
13	1.44	0.07	0.56	1.44	0.08	53	7.3	0.7	0.58	0	RC
14	1.38	0.07	0.54	1.38	0.07	53	7.3	0.7	0.53	0	RC
15	1.23	0.08	0.53	1.39	0.07	52	7.3	0.8	0.52	0	RC
16	1.41	0.07	0.50	1.29	0.09	53	7.4	0.8	0.56	0	RC
17	1.36	0.08	0.55	1.33	0.08	53	7.3	0.8	0.57	0	AM
18	1.32	0.07	0.56	1.33	0.07	52	7.4	0.7	0.53	0	RC
19	1.35	0.07	0.51	1.38	0.07	60	7.4	0.7	0.53	0	RC
20	1.39	0.08	0.57	1.34	0.09	51	7.3	0.7	0.56	0	AM
21	1.36	0.09	0.61	1.35	0.09	52	7.3	0.8	0.58	0	AM
22	1.33	0.09	0.60	1.37	0.10	51	7.3	0.8	0.58	0	AM
23	1.41	0.09	0.62	1.42	0.09	50	7.3	0.7	0.59	0	AM
24	1.35	0.10	0.57	1.40	0.09	50	7.2	0.8	0.57	0	AM
25	1.40	0.08	0.56	1.38	0.10	50	7.3	0.7	0.57	0	AM
26	1.45	0.09	0.59	1.44	0.11	50	7.3	0.7	0.58	0	AM
27	1.40	0.10	0.61	1.39	0.09	50	7.3	0.8	0.60	0	AM
28	1.39	0.09	0.60	1.41	0.10	50	7.3	0.8	0.60	0	JS
29	1.38	0.09	0.61	1.42	0.09	50	7.3	0.7	0.58	0	JS
30	1.39	0.10	0.60	1.39	0.10	50	7.3	0.8	0.60	0	AM
31	1.43	0.10	0.61	1.46	0.10	50	7.4	0.8	0.57	0	AM
AVG.	1.39	0.08	0.57	1.37	0.09	52	7.3	0.7	0.57	0	
MAX.	1.56	0.10	0.62	1.46	0.11	60	7.5	0.8	0.63	0	
MIN.	1.23	0.06	0.49	1.29	0.07	50	7.2	0.7	0.52	0	

Mike weed, Operations supervisor
Illinois ROINC # 186860234

Date

1/5/24