

DUPAGE WATER COMMISSION  
PWS FACILITY ID# - IL435400  
MONTHLY OPERATIONS REPORT  
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS  
JANUARY 2024

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	0.10	0.61	1.47	0.09	50	7.3	0.8	0.58	0	JS
2	1.33	0.09	0.60	1.39	0.09	49	7.3	0.8	0.60	0	JS
3	1.40	0.10	0.62	1.42	0.10	50	7.3	0.8	0.61	0	AM
4	1.39	0.09	0.60	1.38	0.09	49	7.4	0.8	0.59	0	AM
5	1.40	0.09	0.58	1.42	0.10	50	7.3	0.9	0.61	0	AM
6	1.38	0.09	0.59	1.41	0.09	49	7.4	0.9	0.61	0	JS
7	1.41	0.09	0.60	1.44	0.09	49	7.3	0.9	0.59	0	JS
8	1.46	0.09	0.59	1.46	0.10	49	7.4	0.8	0.61	0	AM
9	1.52	0.10	0.61	1.49	0.09	49	7.4	0.8	0.60	0	AM
10	1.48	0.09	0.60	1.50	0.09	49	7.4	0.9	0.61	0	JS
11	1.32	0.10	0.59	1.29	0.10	48	7.4	0.8	0.60	0	JS
12	1.33	0.10	0.61	1.35	0.09	49	7.3	0.7	0.61	0	JS
13	1.35	0.09	0.61	1.31	0.09	51	7.4	0.7	0.62	0	KD
14	1.38	0.09	0.58	1.31	0.08	51	7.5	0.9	0.63	0	KD
15	1.36	0.10	0.56	1.30	0.09	50	7.4	0.8	0.61	0	JS
16	1.38	0.10	0.58	1.34	0.09	49	7.4	0.8	0.60	0	JS
17	1.35	0.09	0.58	1.43	0.08	48	7.5	0.8	0.54	0	KD
18	1.48	0.09	0.63	1.43	0.07	48	7.4	0.8	0.62	0	KD
19	1.37	0.09	0.61	1.39	0.10	46	7.4	0.8	0.59	0	KD
20	1.41	0.09	0.59	1.41	0.09	46	7.5	0.8	0.56	0	RC
21	1.34	0.09	0.61	1.28	0.10	48	7.5	0.8	0.52	0	RC
22	1.37	0.10	0.62	1.34	0.10	46	7.5	0.8	0.56	0	KD
23	1.31	0.09	0.59	1.31	0.20	45	7.5	0.8	0.60	0	KD
24	1.42	0.09	0.67	1.35	0.08	47	7.6	0.8	0.53	0	RC
25	1.46	0.09	0.60	1.36	0.10	44	7.6	0.9	0.54	0	RC
26	1.42	0.08	0.51	1.31	0.08	46	7.6	0.8	0.51	0	RC
27	1.43	0.08	0.54	1.41	0.08	46	7.6	0.8	0.58	0	KD
28	1.32	0.08	0.64	1.33	0.08	46	7.6	0.7	0.61	0	KD
29	1.32	0.07	0.58	1.34	0.08	46	7.7	0.9	0.51	0	RC
30	1.35	0.07	0.61	1.31	0.07	47	7.7	0.8	0.57	0	RC
31	1.36	0.08	0.59	1.39	0.08	46	7.6	0.9	0.58	0	KD
AVG.	1.39	0.09	0.60	1.38	0.09	48	7.5	0.8	0.58	0	
MAX.	1.52	0.10	0.67	1.50	0.20	51	7.7	0.9	0.63	0	
MIN.	1.31	0.07	0.51	1.28	0.07	44	7.3	0.7	0.51	0	

*Mike Weed*  
Mike Weed, Operations Supervisor  
Illinois ROINC # 186860234

*2/5/24*  
Date

DUPAGE WATER COMMISSION  
 PWS FACILITY ID# - IL435400  
 MONTHLY OPERATIONS REPORT  
 DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS  
 FEBRUARY 2024

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	0.08	0.59	1.37	0.09	46	7.6	0.8	0.59	0	KD
2	1.31	0.09	0.57	1.33	0.08	46	7.5	0.8	0.54	0	KD
3	1.37	0.06	0.57	1.41	0.08	46	7.6	0.8	0.60	0	RC
4	1.48	0.07	0.61	1.32	0.07	49	7.7	1.0	0.57	0	RC
5	1.47	0.07	0.58	1.37	0.08	48	7.5	0.9	0.60	0	KD
6	1.41	0.07	0.56	1.37	0.09	46	7.5	0.9	0.60	0	KD
7	1.41	0.06	0.63	1.35	0.07	48	7.6	0.9	0.53	0	RC
8	1.45	0.07	0.55	1.35	0.07	49	7.7	0.9	0.51	0	RC
9	1.48	0.06	0.60	1.33	0.07	50	7.6	0.9	0.59	0	RC
10	1.46	0.08	0.63	1.35	0.07	50	7.5	0.9	0.56	0	AM
11	1.43	0.09	0.62	1.37	0.09	49	7.5	0.9	0.57	0	AM
12	1.39	0.07	0.60	1.36	0.07	50	7.5	1.0	0.52	0	RC
13	1.41	0.08	0.63	1.36	0.08	51	7.6	0.9	0.57	0	RC
14	1.43	0.08	0.63	1.38	0.10	50	7.5	0.9	0.58	0	AM
15	1.40	0.09	0.58	1.35	0.10	50	7.5	0.9	0.56	0	AM
16	1.39	0.10	0.59	1.32	0.10	49	7.6	1.0	0.56	0	AM
17	1.42	0.09	0.60	1.37	0.10	49	7.5	1.0	0.58	0	JS
18	1.38	0.10	0.61	1.39	0.10	49	7.6	0.9	0.60	0	JS
19	1.36	0.10	0.60	1.37	0.11	48	7.5	0.9	0.61	0	AM
20	1.35	0.10	0.59	1.41	0.11	48	7.5	0.9	0.58	0	AM
21	1.39	0.10	0.61	1.40	0.10	49	7.5	0.9	0.60	0	JS
22	1.44	0.09	0.60	1.46	0.09	51	7.6	0.9	0.60	0	JS
23	1.40	0.10	0.60	1.40	0.10	51	7.5	0.9	0.61	0	JS
24	1.42	0.10	0.62	1.37	0.11	50	7.6	0.9	0.62	0	AM
25	1.41	0.10	0.59	1.38	0.10	49	7.5	0.9	0.61	0	AM
26	1.35	0.10	0.60	1.39	0.09	50	7.6	0.9	0.60	0	JS
27	1.37	0.10	0.61	1.39	0.09	51	7.6	0.9	0.60	0	JS
28	1.39	0.11	0.59	1.38	0.10	50	7.5	1.0	0.61	0	AM
29	1.43	0.10	0.63	1.36	0.10	49	7.5	1.0	0.58	0	AM
30											
31											
AVG.	1.40	0.09	0.60	1.37	0.09	49	7.6	0.9	0.58	0	
MAX.	1.48	0.11	0.63	1.46	0.11	51	7.7	1.0	0.62	0	
MIN.	1.31	0.06	0.55	1.32	0.07	46	7.5	0.8	0.51	0	


3/5/24  
 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  
MARCH 2024

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	1.48	0.11	0.61	1.41	0.10	48	7.5	0.9	0.57	0	AM
2	1.39	0.11	0.59	1.38	0.10	48	7.6	0.9	0.59	0	JS
3	1.36	0.10	0.61	1.33	0.10	48	7.5	0.8	0.57	0	AM
4	1.40	0.10	0.59	1.41	0.11	48	7.6	0.8	0.59	0	AM
5	1.45	0.09	0.60	1.43	0.10	48	7.6	0.8	0.58	0	AM
6	1.39	0.10	0.61	1.42	0.10	48	7.6	0.8	0.59	0	JS
7	1.36	0.09	0.60	1.36	0.10	48	7.5	0.9	0.60	0	JS
8	1.32	0.10	0.59	1.34	0.10	49	7.6	0.9	0.59	0	JS
9	1.40	0.10	0.60	1.40	0.10	49	7.5	0.8	0.57	0	JS
10	1.42	0.09	0.60	1.29	0.09	50	7.4	0.8	0.58	0	RC
11	1.38	0.10	0.61	1.31	0.09	50	7.5	0.9	0.60	0	JS
12	1.34	0.10	0.59	1.33	0.09	51	7.6	0.8	0.59	0	JS
13	1.36	0.09	0.60	1.32	0.09	51	7.6	0.8	0.61	0	KD
14	1.46	0.08	0.61	1.35	0.15	49	7.5	0.7	0.60	0	KD
15	1.38	0.12	0.54	1.47	0.18	50	7.5	0.8	0.59	0	KD
16	1.36	0.07	0.58	1.29	0.08	52	7.5	0.8	0.63	0	RC
17	1.39	0.06	0.63	1.31	0.09	51	7.6	0.8	0.58	0	KD
18	1.37	0.06	0.63	1.27	0.07	52	7.5	0.7	0.60	0	KD
19	1.33	0.06	0.60	1.27	0.07	51	7.6	0.8	0.64	0	KD
20	1.37	0.07	0.57	1.34	0.07	51	7.6	0.7	0.65	0	RC
21	1.41	0.06	0.62	1.26	0.07	52	7.6	0.8	0.61	0	RC
22	1.46	0.07	0.61	1.32	0.08	55	7.7	0.9	0.59	0	RC
23	1.46	0.07	0.58	1.34	0.08	54	7.5	0.7	0.60	0	KD
24	1.42	0.07	0.59	1.33	0.09	55	7.5	0.8	0.61	0	KD
25	1.16	0.07	0.59	1.24	0.08	55	7.5	0.7	0.59	0	RC
26	1.22	0.07	0.61	1.37	0.07	54	7.5	0.8	0.52	0	RC
27	1.32	0.07	0.61	1.30	0.08	53	7.6	0.8	0.62	0	KD
28	1.36	0.07	0.58	1.27	0.07	54	7.6	0.7	0.61	0	KD
29	1.31	0.08	0.61	1.27	0.09	55	7.5	0.8	0.62	0	KD
30	1.32	0.06	0.55	1.25	0.07	56	7.6	0.8	0.57	0	RC
31	1.42	0.06	0.48	1.29	0.08	54	7.6	0.7	0.62	0	RC
AVG.	1.37	0.08	0.59	1.33	0.09	51	7.6	0.8	0.60	0	
MAX.	1.48	0.12	0.63	1.47	0.18	56	7.7	0.9	0.65	0	
MIN.	1.16	0.06	0.48	1.24	0.07	48	7.4	0.7	0.52	0	

*Mike Weed*  
Mike Weed, Operations Supervisor  
Illinois ROINC # 186860234

*4/5/24*  
Date

DUPAGE WATER COMMISSION  
PWS FACILITY ID# - IL435400  
MONTHLY OPERATIONS REPORT  
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET RESULTS  
APRIL 2024

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	0.06	0.57	1.28	0.08	53	7.6	0.7	0.60	0	RC
2	1.45	0.06	0.61	1.35	0.06	53	7.5	0.8	0.54	0	RC
3	1.51	0.06	0.55	1.31	0.07	54	7.5	0.7	0.57	0	RC
4	1.47	0.06	0.61	1.28	0.07	53	7.6	0.8	0.59	0	RC
5	1.42	0.06	0.55	1.32	0.07	54	7.6	0.8	0.58	0	RC
6	1.40	0.06	0.58	1.34	0.09	54	7.6	0.9	0.60	0	AM
7	1.43	0.07	0.57	1.36	0.09	53	7.5	0.8	0.59	0	AM
8	1.22	0.07	0.58	1.26	0.09	54	7.6	0.8	0.57	0	RC
9	1.36	0.07	0.60	1.33	0.08	53	7.6	0.7	0.61	0	RC
10	1.44	0.09	0.59	1.36	0.09	52	7.5	0.7	0.56	0	AM
11	1.43	0.09	0.61	1.39	0.08	53	7.6	0.7	0.59	0	AM
12	1.44	0.08	0.60	1.42	0.10	53	7.5	0.6	0.59	0	AM
13	1.40	0.08	0.58	1.43	0.09	53	7.6	0.7	0.60	0	JS
14	1.46	0.07	0.60	1.41	0.09	54	7.5	0.7	0.58	0	AM
15	1.45	0.08	0.58	1.38	0.09	53	7.6	0.8	0.55	0	AM
16	1.40	0.09	0.60	1.36	0.10	54	7.5	0.8	0.58	0	AM
17	1.39	0.08	0.59	1.38	0.09	54	7.6	0.8	0.59	0	JS
18	1.41	0.08	0.59	1.41	0.09	53	7.6	0.7	0.60	0	JS
19	1.45	0.08	0.60	1.44	0.08	54	7.5	0.7	0.58	0	JS
20	1.39	0.06	0.59	1.37	0.09	55	7.5	0.8	0.57	0	AM
21	1.36	0.06	0.57	1.33	0.09	55	7.4	0.9	0.55	0	AM
22	1.34	0.06	0.59	1.31	0.08	55	7.4	0.8	0.58	0	JS
23	1.46	0.06	0.60	1.45	0.09	55	7.5	0.9	0.61	0	JS
24	1.40	0.07	0.58	1.37	0.08	55	7.4	0.8	0.59	0	AM
25	1.38	0.08	0.56	1.35	0.09	55	7.5	0.9	0.57	0	AM
26	1.41	0.08	0.59	1.34	0.08	56	7.6	0.9	0.58	0	AM
27	1.37	0.07	0.61	1.30	0.08	56	7.5	0.9	0.59	0	AM
28	1.25	0.07	0.62	1.29	0.08	57	7.6	0.7	0.60	0	KD
29	1.40	0.07	0.61	1.31	0.08	57	7.5	0.9	0.57	0	AM
30	1.39	0.08	0.61	1.29	0.10	57	7.5	0.9	0.59	0	AM
31											
AVG.	1.40	0.07	0.59	1.35	0.08	54	7.5	0.8	0.58	0	
MAX.	1.51	0.09	0.62	1.45	0.10	57	7.6	0.9	0.61	0	
MIN.	1.22	0.06	0.55	1.26	0.06	52	7.4	0.6	0.54	0	

*Mike Weed* 5/6/24  
Mike Weed, Operations Supervisor Date  
Illinois ROINC # 186860234