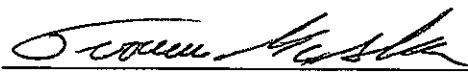


DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR JANUARY 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.74	0.11	0.41	0.74	0.10	42	7.5	1.1	0.44	0	MR
2	0.74	0.11	0.41	0.75	0.10	42	7.5	1.1	0.44	0	MR
3	0.75	0.11	0.42	0.75	0.10	41	7.5	1.1	0.44	0	MR
4	0.76	0.11	0.40	0.75	0.09	40	7.4	1.0	0.40	0	MB
5	0.77	0.12	0.41	0.76	0.09	40	7.5	1.0	0.41	0	MB
6	0.77	0.12	0.41	0.74	0.09	40	7.4	1.0	0.41	0	CT
7	0.77	0.11	0.42	0.74	0.09	40	7.5	1.0	0.44	0	CT
8	0.75	0.11	0.43	0.75	0.09	40	7.5	1.0	0.44	0	CT
9	0.75	0.10	0.43	0.74	0.08	40	7.5	1.0	0.42	0	MR
10	0.75	0.10	0.43	0.74	0.08	40	7.5	1.0	0.44	0	MR
11	0.75	0.10	0.42	0.75	0.10	40	7.4	1.0	0.44	0	MR
12	0.74	0.10	0.45	0.75	0.10	40	7.4	1.0	0.44	0	MB
13	0.78	0.11	0.43	0.76	0.11	40	7.4	1.0	0.45	0	MB
14	0.77	0.11	0.41	0.75	0.10	38	7.4	1.0	0.45	0	MB
15	0.76	0.10	0.45	0.75	0.10	38	7.4	1.1	0.45	0	MB
16	0.74	0.12	0.46	0.74	0.10	38	7.5	1.1	0.45	0	MR
17	0.73	0.10	0.41	0.74	0.08	38	7.5	1.1	0.41	0	MR
18	0.74	0.10	0.42	0.74	0.08	39	7.5	1.1	0.41	0	MR
19	0.75	0.12	0.43	0.73	0.10	38	7.6	1.1	0.41	0	MR
20	0.75	0.10	0.45	0.76	0.10	38	7.5	1.1	0.41	0	MW
21	0.76	0.10	0.41	0.74	0.10	40	7.5	1.1	0.42	0	MW
22	0.75	0.11	0.41	0.77	0.10	38	7.5	1.1	0.45	0	MR
23	0.74	0.10	0.41	0.74	0.09	40	7.4	1.1	0.44	0	MR
24	0.77	0.10	0.42	0.74	0.09	38	7.4	1.0	0.45	0	MR
25	0.74	0.10	0.45	0.76	0.09	38	7.4	1.1	0.42	0	MR
26	0.78	0.10	0.45	0.75	0.09	38	7.4	1.1	0.42	0	MR
27	0.75	0.11	0.46	0.75	0.09	38	7.5	1.1	0.42	0	MR
28	0.75	0.11	0.46	0.74	0.08	38	7.4	1.1	0.45	0	MW
29	0.77	0.10	0.46	0.76	0.09	38	7.5	1.1	0.45	0	JV
30	0.74	0.10	0.46	0.73	0.09	38	7.5	1.1	0.46	0	JV
31	0.76	0.10	0.45	0.73	0.09	38	7.5	1.1	0.42	0	AM
AVG	0.75	0.11	0.43	0.75	0.09	39	7.5	1.1	0.43	0	
MAX	0.78	0.12	0.46	0.77	0.11	42	7.6	1.1	0.46	0	
MIN	0.73	0.10	0.40	0.73	0.08	38	7.4	1.0	0.40	0	



Terance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR FEBRUARY 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.77	0.10	0.42	0.77	0.09	40	7.5	1.1	0.45	0	MR				
2	0.78	0.10	0.42	0.77	0.09	41	7.5	1.0	0.45	0	MR				
3	0.77	0.11	0.42	0.76	0.10	40	7.6	1.1	0.45	0	MR				
4	0.77	0.10	0.43	0.76	0.10	40	7.6	1.0	0.45	0	MR				
5	0.78	0.11	0.44	0.76	0.10	40	7.6	1.1	0.42	0	KD				
6	0.79	0.11	0.41	0.77	0.08	40	7.6	1.0	0.42	0	KD				
7	0.76	0.10	0.41	0.77	0.08	41	7.6	1.0	0.42	0	KD				
8	0.77	0.10	0.41	0.76	0.08	41	7.6	1.0	0.45	0	KD				
9	0.77	0.10	0.43	0.76	0.09	41	7.6	1.1	0.43	0	TG				
10	0.77	0.10	0.42	0.76	0.09	41	7.5	1.1	0.41	0	TG				
11	0.79	0.11	0.43	0.78	0.10	41	7.6	1.1	0.41	0	TG				
12	0.79	0.10	0.42	0.77	0.10	41	7.6	1.1	0.44	0	TG				
13	0.79	0.11	0.41	0.78	0.10	42	7.5	1.0	0.43	0	KD				
14	0.77	0.11	0.42	0.78	0.10	42	7.5	1.0	0.46	0	KD				
15	0.77	0.09	0.41	0.78	0.09	42	7.5	1.0	0.43	0	KD				
16	0.76	0.08	0.41	0.77	0.08	42	7.5	1.0	0.43	0	KD				
17	0.76	0.09	0.41	0.76	0.08	42	7.5	1.1	0.43	0	TG				
18	0.76	0.09	0.42	0.76	0.08	42	7.6	1.1	0.43	0	TG				
19	0.78	0.10	0.43	0.76	0.08	41	7.5	1.0	0.45	0	TG				
20	0.76	0.10	0.43	0.77	0.08	41	7.5	1.0	0.41	0	TG				
21	0.77	0.10	0.43	0.79	0.09	41	7.6	1.1	0.41	0	KD				
22	0.78	0.10	0.45	0.77	0.09	41	7.6	1.1	0.43	0	KD				
23	0.77	0.10	0.45	0.79	0.10	41	7.6	1.1	0.42	0	KD				
24	0.76	0.09	0.41	0.79	0.10	40	7.6	1.1	0.42	0	KD				
25	0.77	0.09	0.41	0.76	0.10	40	7.6	1.1	0.43	0	TG				
26	0.76	0.11	0.41	0.76	0.10	41	7.5	1.1	0.41	0	TG				
27	0.79	0.11	0.41	0.76	0.10	41	7.5	1.0	0.42	0	TG				
28	0.78	0.11	0.45	0.78	0.09	41	7.6	1.0	0.45	0	TG				
29															
30															
31															
AVG	0.77	0.10	0.42	0.77	0.09	41	7.6	1.1	0.43	0					
MAX	0.79	0.11	0.45	0.79	0.10	42	7.6	1.1	0.46	0					
MIN	0.76	0.08	0.41	0.76	0.08	40	7.5	1.0	0.41	0					



Terance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR MARCH 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.78	0.11	0.45	0.77	0.08	42	7.6	1.1	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
2	0.78	0.11	0.45	0.77	0.08	42	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
3	0.77	0.11	0.44	0.77	0.08	42	7.5	1.0	0.44	41	7.5	1.0	0.44	0	KD
4	0.76	0.10	0.45	0.77	0.08	41	7.5	1.0	0.42	41	7.5	1.0	0.42	0	KD
5	0.78	0.10	0.45	0.76	0.08	44	7.5	1.0	0.42	41	7.5	1.0	0.42	0	TG
6	0.79	0.10	0.40	0.76	0.07	42	7.5	1.0	0.42	41	7.5	1.0	0.42	0	TG
7	0.78	0.10	0.45	0.76	0.08	42	7.6	1.0	0.42	41	7.6	1.0	0.42	0	TG
8	0.78	0.10	0.45	0.75	0.09	41	7.6	1.0	0.46	41	7.6	1.0	0.46	0	TG
9	0.79	0.10	0.45	0.75	0.09	41	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	MW
10	0.76	0.11	0.45	0.75	0.09	41	7.5	1.0	0.46	41	7.5	1.0	0.46	0	KD
11	0.76	0.12	0.44	0.77	0.07	42	7.6	1.0	0.45	41	7.6	1.0	0.45	0	KD
12	0.77	0.12	0.44	0.77	0.10	42	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
13	0.77	0.10	0.46	0.77	0.07	43	7.5	1.1	0.45	41	7.5	1.1	0.45	0	TG
14	0.78	0.10	0.43	0.75	0.08	43	7.5	1.1	0.42	41	7.5	1.1	0.42	0	TG
15	0.79	0.10	0.45	0.75	0.08	43	7.6	1.0	0.43	41	7.6	1.0	0.43	0	TG
16	0.77	0.10	0.45	0.75	0.08	43	7.6	1.0	0.43	41	7.6	1.0	0.43	0	TG
17	0.77	0.11	0.43	0.76	0.08	43	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
18	0.75	0.11	0.42	0.76	0.08	43	7.6	1.0	0.47	41	7.6	1.0	0.47	0	KD
19	0.77	0.11	0.43	0.76	0.08	44	7.5	1.0	0.46	41	7.5	1.0	0.46	0	KD
20	0.77	0.11	0.44	0.76	0.08	45	7.5	1.0	0.46	41	7.5	1.0	0.46	0	KD
21	0.76	0.10	0.44	0.76	0.07	45	7.6	1.0	0.45	41	7.6	1.0	0.45	0	TG
22	0.78	0.10	0.44	0.76	0.07	45	7.6	1.0	0.45	41	7.6	1.0	0.45	0	TG
23	0.78	0.10	0.44	0.76	0.09	45	7.6	0.9	0.45	41	7.6	0.9	0.45	0	TG
24	0.78	0.10	0.45	0.75	0.10	45	7.6	0.9	0.44	41	7.6	0.9	0.44	0	TG
25	0.77	0.08	0.45	0.75	0.10	44	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
26	0.77	0.08	0.46	0.77	0.10	44	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	KD
27	0.77	0.09	0.47	0.77	0.10	44	7.5	1.0	0.45	41	7.5	1.0	0.45	0	KD
28	0.78	0.09	0.47	0.78	0.10	45	7.5	0.9	0.42	41	7.5	0.9	0.42	0	TG
29	0.79	0.10	0.43	0.78	0.08	45	7.5	1.1	0.42	41	7.5	1.1	0.42	0	TG
30	0.79	0.10	0.43	0.77	0.08	45	7.5	0.9	0.46	41	7.5	0.9	0.46	0	TG
31	0.76	0.10	0.43	0.76	0.08	45	7.6	1.0	0.46	41	7.6	1.0	0.46	0	TG
AVG	0.77	0.10	0.44	0.76	0.08	43	7.6	1.0	0.44	41	7.6	1.0	0.44	0	
MAX	0.79	0.12	0.47	0.78	0.10	45	7.6	1.1	0.47	41	7.6	1.1	0.47	0	
MIN	0.75	0.08	0.40	0.75	0.07	41	7.5	0.9	0.42	41	7.5	0.9	0.42	0	



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L. Martin
General Manager

EPA0406

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR APRIL 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.76	0.08	0.41	0.75	0.08	48	7.5	1.0	0.39	0	TG
2	0.76	0.07	0.42	0.75	0.07	48	7.5	1.0	0.39	0	JV
3	0.77	0.07	0.42	0.75	0.07	48	7.5	1.0	0.38	0	JV
4	0.75	0.08	0.41	0.75	0.07	48	7.5	1.0	0.39	0	JV
5	0.72	0.08	0.41	0.76	0.07	48	7.6	1.0	0.38	0	JV
6	0.72	0.08	0.42	0.76	0.08	50	7.6	1.0	0.38	0	MR
7	0.70	0.07	0.43	0.74	0.08	50	7.6	1.0	0.39	0	MR
8	0.73	0.08	0.43	0.74	0.07	50	7.6	1.0	0.40	0	MR
9	0.76	0.08	0.42	0.72	0.08	50	7.6	1.0	0.40	0	MR
10	0.75	0.09	0.42	0.72	0.07	50	7.5	0.9	0.40	0	JV
11	0.76	0.09	0.41	0.72	0.07	50	7.6	0.9	0.42	0	JV
12	0.77	0.09	0.41	0.73	0.09	50	7.6	0.9	0.40	0	JV
13	0.74	0.10	0.41	0.74	0.09	50	7.6	0.9	0.40	0	JV
14	0.74	0.10	0.40	0.74	0.08	50	7.6	0.9	0.40	0	MR
15	0.73	0.10	0.40	0.73	0.07	50	7.6	0.9	0.41	0	MR
16	0.74	0.10	0.40	0.73	0.07	50	7.6	0.9	0.41	0	MR
17	0.70	0.08	0.40	0.72	0.08	50	7.6	0.9	0.39	0	MR
18	0.72	0.09	0.42	0.70	0.09	49	7.6	0.9	0.38	0	JV
19	0.74	0.09	0.40	0.72	0.09	49	7.5	1.0	0.39	0	JV
20	0.70	0.09	0.40	0.70	0.07	49	7.5	1.0	0.42	0	JV
21	0.70	0.09	0.41	0.70	0.08	50	7.5	1.0	0.42	0	JV
22	0.71	0.10	0.40	0.70	0.07	50	7.5	1.0	0.42	0	MR
23	0.72	0.08	0.39	0.70	0.09	51	7.7	1.0	0.41	0	CT
24	0.70	0.08	0.39	0.70	0.09	51	7.5	1.0	0.38	0	MR
25	0.69	0.08	0.39	0.71	0.08	51	7.5	1.0	0.39	0	MR
26	0.69	0.08	0.40	0.70	0.07	51	7.5	1.0	0.39	0	JV
27	0.69	0.09	0.42	0.69	0.08	51	7.5	1.0	0.39	0	JV
28	0.69	0.09	0.42	0.69	0.08	51	7.6	1.1	0.39	0	JV
29	0.70	0.09	0.41	0.69	0.08	51	7.6	1.1	0.41	0	MR
30	0.69	0.09	0.42	0.68	0.08	51	7.5	0.9	0.39	0	MR
31											
Avg	0.72	0.09	0.41	0.72	0.08	50	7.6	1.0	0.40	0	
Max	0.77	0.10	0.43	0.76	0.09	51	7.7	1.1	0.42	0	
Min	0.69	0.07	0.39	0.68	0.07	48	7.5	0.9	0.38	0	

Terrance McGhee
Operations Supervisor

Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR MAY 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.74	0.08	0.40		0.75	0.08		51	7.6	1.0	0.39		0	JV	
2	0.75	0.08	0.40		0.74	0.08		52	7.5	1.0	0.40		0	MR	
3	0.77	0.08	0.42		0.72	0.07		52	7.6	1.0	0.40		0	MR	
4	0.72	0.08	0.40		0.72	0.08		52	7.6	1.0	0.41		0	JV	
5	0.74	0.09	0.40		0.74	0.07		52	7.5	1.0	0.41		0	JV	
6	0.77	0.09	0.42		0.75	0.07		53	7.6	1.0	0.41		0	JV	
7	0.72	0.09	0.42		0.76	0.08		53	7.6	1.0	0.41		0	JV	
8	0.72	0.08	0.43		0.75	0.09		53	7.6	1.0	0.41		0	MR	
9	0.75	0.09	0.41		0.78	0.09		54	7.6	1.0	0.39		0	MR	
10	0.72	0.08	0.41		0.79	0.07		55	7.6	1.0	0.39		0	MR	
11	0.74	0.09	0.43		0.79	0.07		55	7.6	1.0	0.39		0	MR	
12	0.75	0.10	0.43		0.80	0.07		57	7.6	1.0	0.39		0	JV	
13	0.74	0.10	0.44		0.77	0.08		57	7.6	1.0	0.39		0	JV	
14	0.76	0.08	0.42		0.78	0.08		57	7.6	1.0	0.39		0	JV	
15	0.77	0.08	0.41		0.79	0.09		57	7.6	1.0	0.42		0	JV	
16	0.77	0.09	0.41		0.77	0.07		58	7.6	1.0	0.41		0	MR	
17	0.75	0.10	0.42		0.78	0.08		58	7.6	1.0	0.39		0	MR	
18	0.72	0.10	0.43		0.79	0.09		59	7.6	1.0	0.39		0	MR	
19	0.74	0.10	0.42		0.78	0.07		59	7.7	1.0	0.39		0	MR	
20	0.73	0.08	0.42		0.79	0.07		59	7.5	1.0	0.39		0	JV	
21	0.73	0.08	0.45		0.70	0.08		59	7.5	1.0	0.38		0	MW	
22	0.73	0.08	0.41		0.78	0.08		59	7.5	1.0	0.41		0	JV	
23	0.74	0.09	0.45		0.79	0.09		60	7.6	1.1	0.42		0	JV	
24	0.74	0.09	0.43		0.79	0.09		60	7.5	1.1	0.40		0	MR	
25	0.76	0.09	0.43		0.77	0.09		60	7.5	1.1	0.40		0	MR	
26	0.77	0.08	0.40		0.78	0.09		60	7.5	0.9	0.39		0	MR	
27	0.78	0.09	0.40		0.79	0.07		60	7.5	1.0	0.39		0	MR	
28	0.74	0.09	0.40		0.79	0.08		60	7.7	1.1	0.40		0	KD	
29	0.75	0.08	0.40		0.79	0.08		60	7.7	1.1	0.40		0	KD	
30	0.74	0.09	0.40		0.79	0.08		60	7.5	1.0	0.40		0	KD	
31	0.76	0.09	0.40		0.79	0.07		60	7.5	1.0	0.40		0	KD	
Avg	0.75	0.09	0.42		0.77	0.08		57	7.6	1.0	0.40		0		
Max	0.78	0.10	0.45		0.80	0.09		60	7.7	1.1	0.42		0		
Min	0.72	0.08	0.40		0.70	0.07		51	7.5	0.9	0.38		0		

Terrance McGhee
Terrance McGhee
Operations Supervisor

Robert L. Martin
Robert L. Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR JULY 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.73	0.09	0.42	0.77	0.08	66	7.6	1.1	0.41	0	KD
2	0.75	0.09	0.43	0.77	0.08	66	7.6	1.1	0.42	0	KD
3	0.75	0.08	0.43	0.78	0.08	68	7.6	1.1	0.42	0	TG
4	0.75	0.08	0.43	0.77	0.07	68	7.6	1.0	0.42	0	TG
5	0.75	0.08	0.43	0.78	0.08	68	7.5	1.0	0.43	0	TG
6	0.74	0.08	0.43	0.77	0.07	70	7.5	1.0	0.41	0	TG
7	0.71	0.10	0.43	0.75	0.07	70	7.5	1.1	0.41	0	KD
8	0.73	0.10	0.43	0.77	0.07	70	7.5	1.1	0.41	0	KD
9	0.73	0.10	0.42	0.78	0.08	70	7.6	1.1	0.41	0	KD
10	0.73	0.10	0.42	0.76	0.08	70	7.6	1.1	0.41	0	KD
11	0.74	0.10	0.43	0.75	0.08	70	7.6	1.1	0.41	0	TG
12	0.70	0.09	0.43	0.75	0.07	70	7.6	1.1	0.42	0	TG
13	0.72	0.08	0.43	0.75	0.08	71	7.6	1.1	0.40	0	TG
14	0.75	0.08	0.42	0.75	0.08	71	7.6	1.1	0.40	0	TG
15	0.75	0.08	0.42	0.75	0.08	71	7.6	1.1	0.42	0	KD
16	0.76	0.08	0.41	0.77	0.09	71	7.5	1.1	0.42	0	KD
17	0.75	0.09	0.42	0.77	0.09	71	7.6	1.0	0.42	0	KD
18	0.73	0.09	0.41	0.77	0.07	72	7.6	1.0	0.41	0	TG
19	0.73	0.10	0.44	0.78	0.07	72	7.5	1.0	0.40	0	TG
20	0.74	0.08	0.44	0.78	0.08	72	7.5	1.0	0.42	0	TG
21	0.71	0.10	0.42	0.77	0.09	72	7.6	1.0	0.42	0	TG
22	0.71	0.10	0.41	0.77	0.09	72	7.6	1.0	0.42	0	TG
23	0.72	0.08	0.42	0.75	0.08	74	7.6	1.0	0.42	0	JV
24	0.72	0.09	0.44	0.74	0.08	74	7.6	1.0	0.41	0	JV
25	0.73	0.09	0.42	0.73	0.07	74	7.7	1.0	0.41	0	JV
26	0.73	0.09	0.41	0.73	0.08	75	7.7	1.0	0.42	0	JV
27	0.72	0.09	0.42	0.72	0.09	75	7.6	1.1	0.41	0	MR
28	0.70	0.08	0.43	0.71	0.09	75	7.5	1.1	0.41	0	MR
29	0.72	0.09	0.42	0.76	0.09	75	7.6	1.1	0.42	0	MR
30	0.73	0.10	0.45	0.78	0.07	75	7.6	1.1	0.42	0	MR
31	0.74	0.11	0.44	0.79	0.07	75	7.6	1.1	0.41	0	JV
AVG	0.73	0.09	0.43	0.76	0.08	71	7.6	1.1	0.41	0	
MAX	0.76	0.11	0.45	0.79	0.09	75	7.7	1.1	0.43	0	
MIN	0.70	0.08	0.41	0.71	0.07	66	7.5	1.0	0.40	0	



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR AUGUST 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.77	0.09	0.41	0.81	0.09	75	7.6	1.0	0.41	0	JV				
2	0.76	0.09	0.42	0.81	0.08	75	7.6	1.1	0.42	0	JV				
3	0.77	0.08	0.38	0.80	0.09	75	7.5	1.0	0.43	0	JV				
4	0.77	0.07	0.43	0.80	0.07	74	7.6	0.9	0.42	0	MR				
5	0.78	0.08	0.38	0.80	0.09	74	7.6	1.0	0.44	0	MR				
6	0.78	0.08	0.48	0.79	0.09	74	7.5	1.0	0.41	0	MR				
7	0.78	0.07	0.46	0.79	0.09	74	7.6	0.9	0.44	0	MR				
8	0.76	0.07	0.49	0.82	0.07	74	7.6	1.0	0.40	0	TG				
9	0.76	0.08	0.46	0.82	0.08	74	7.5	1.0	0.45	0	TG				
10	0.75	0.09	0.43	0.81	0.08	74	7.6	1.0	0.40	0	MR				
11	0.79	0.08	0.44	0.80	0.08	74	7.6	1.0	0.54	0	MR				
12	0.75	0.08	0.40	0.80	0.09	74	7.6	1.0	0.40	0	MR				
13	0.75	0.07	0.40	0.80	0.08	74	7.6	1.0	0.40	0	MR				
14	0.77	0.08	0.41	0.80	0.08	75	7.6	1.0	0.44	0	MR				
15	0.77	0.09	0.41	0.78	0.07	75	7.7	1.0	0.40	0	MR				
16	0.77	0.08	0.52	0.80	0.09	75	7.6	1.1	0.40	0	JV				
17	0.78	0.10	0.44	0.80	0.09	75	7.6	1.1	0.43	0	JV				
18	0.78	0.09	0.46	0.78	0.08	75	7.6	1.0	0.44	0	JV				
19	0.76	0.08	0.44	0.78	0.09	75	7.5	1.1	0.46	0	JV				
20	0.76	0.08	0.41	0.79	0.08	75	7.6	1.0	0.43	0	MR				
21	0.75	0.09	0.45	0.81	0.09	75	7.6	1.1	0.46	0	MR				
22	0.78	0.09	0.45	0.81	0.09	75	7.6	1.0	0.45	0	MR				
23	0.78	0.09	0.41	0.81	0.09	75	7.6	1.0	0.43	0	MR				
24	0.78	0.09	0.51	0.81	0.09	75	7.6	1.0	0.42	0	JV				
25	0.77	0.08	0.52	0.79	0.08	75	7.6	1.1	0.43	0	JV				
26	0.77	0.09	0.47	0.79	0.10	75	7.7	1.0	0.38	0	JV				
27	0.77	0.08	0.46	0.80	0.09	75	7.5	1.0	0.40	0	JV				
28	0.75	0.09	0.44	0.80	0.09	75	7.7	1.0	0.43	0	MR				
29	0.75	0.10	0.49	0.80	0.09	75	7.6	1.0	0.44	0	MR				
30	0.75	0.10	0.43	0.80	0.09	75	7.6	1.0	0.47	0	MR				
31	0.76	0.09	0.45	0.79	0.09	74	7.6	1.0	0.44	0	MR				
Avg	0.77	0.08	0.44	0.80	0.09	75	7.6	1.0	0.43	0					
Max	0.79	0.10	0.52	0.82	0.10	75	7.7	1.1	0.54	0					
Min	0.75	0.07	0.38	0.78	0.07	74	7.5	0.9	0.38	0					

Terrance McGhee
Operations Supervisor

Robert L. Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR SEPTEMBER 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.78	0.08	0.46	0.81	0.08	74	7.7	1.0	0.52	0	JV
2	0.76	0.08	0.47	0.79	0.09	75	7.7	1.1	0.51	0	JV
3	0.76	0.09	0.45	0.79	0.08	75	7.6	1.1	0.48	0	JV
4	0.76	0.10	0.46	0.80	0.09	74	7.6	1.0	0.47	0	JV
5	0.71	0.08	0.47	0.83	0.07	74	7.6	1.0	0.44	0	MR
6	0.80	0.09	0.48	0.85	0.09	72	7.6	1.0	0.48	0	MR
7	0.72	0.08	0.46	0.82	0.07	72	7.6	1.0	0.46	0	MR
8	0.76	0.09	0.45	0.81	0.08	72	7.6	1.0	0.44	0	MR
9	0.74	0.08	0.46	0.82	0.09	73	7.6	1.1	0.44	0	JV
10	0.71	0.09	0.47	0.81	0.09	74	7.6	1.0	0.45	0	JV
11	0.72	0.08	0.49	0.82	0.08	73	7.6	1.1	0.46	0	JV
12	0.74	0.08	0.48	0.79	0.09	73	7.6	1.0	0.45	0	JV
13	0.72	0.08	0.49	0.78	0.07	72	7.7	1.0	0.44	0	MR
14	0.74	0.09	0.45	0.82	0.08	72	7.7	1.0	0.44	0	MR
15	0.71	0.08	0.46	0.83	0.08	70	7.7	1.0	0.45	0	MR
16	0.78	0.11	0.52	0.83	0.09	70	7.7	1.0	0.49	0	KD
17	0.74	0.09	0.50	0.79	0.07	70	7.7	1.0	0.48	0	KD
18	0.72	0.09	0.48	0.83	0.07	70	7.6	1.0	0.45	0	KD
19	0.72	0.08	0.53	0.82	0.08	70	7.6	1.1	0.44	0	KD
20	0.73	0.09	0.51	0.79	0.07	70	7.6	1.0	0.45	0	KD
21	0.72	0.09	0.47	0.79	0.08	69	7.6	1.0	0.46	0	AM
22	0.72	0.09	0.46	0.81	0.07	70	7.6	1.0	0.47	0	KD
23	0.78	0.09	0.45	0.81	0.08	70	7.7	0.9	0.45	0	KD
24	0.76	0.08	0.46	0.81	0.07	68	7.7	1.1	0.45	0	KD
25	0.71	0.08	0.48	0.79	0.08	68	7.7	1.0	0.45	0	KD
26	0.77	0.09	0.48	0.79	0.08	68	7.6	1.0	0.44	0	AM
27	0.72	0.08	0.46	0.84	0.07	69	7.7	1.0	0.45	0	MW
28	0.75	0.08	0.49	0.81	0.07	68	7.7	1.0	0.44	0	AM
29	0.80	0.08	0.49	0.79	0.07	69	7.6	1.0	0.44	0	JV
30	0.81	0.09	0.48	0.81	0.07	67	7.6	1.1	0.45	0	MW
31											
Avg	0.72	0.09	0.48	0.81	0.08	71	7.64	1.02	0.46	0.00	
Max	0.81	0.11	0.53	0.85	0.09	75	7.70	1.10	0.52	0	
Min	0.71	0.08	0.45	0.78	0.07	67	7.60	0.90	0.44	0.00	



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR OCTOBER 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.75	0.09	0.42	0.77	0.09	67	7.7	1.1	0.43	0	AM
2	0.74	0.09	0.43	0.79	0.09	66	7.6	1.1	0.43	0	MW
3	0.73	0.09	0.41	0.81	0.07	66	7.5	1.0	0.42	0	AM
4	0.72	0.08	0.51	0.81	0.08	66	7.6	1.1	0.42	0	KD
5	0.73	0.09	0.48	0.82	0.07	66	7.5	1.1	0.45	0	KD
6	0.76	0.09	0.47	0.81	0.08	66	7.6	1.0	0.44	0	KD
7	0.71	0.08	0.55	0.78	0.07	68	7.5	1.0	0.42	0	JV
8	0.72	0.08	0.54	0.77	0.08	69	7.5	1.0	0.49	0	JV
9	0.72	0.08	0.41	0.83	0.08	67	7.6	1.1	0.42	0	JV
10	0.74	0.08	0.42	0.79	0.07	66	7.6	1.0	0.49	0	KD
11	0.74	0.09	0.44	0.79	0.07	66	7.6	1.1	0.47	0	KD
12	0.74	0.09	0.46	0.78	0.08	65	7.6	1.0	0.46	0	KD
13	0.76	0.09	0.45	0.79	0.08	65	7.7	1.0	0.49	0	KD
14	0.72	0.10	0.42	0.81	0.07	62	7.5	1.0	0.45	0	KD
15	0.72	0.10	0.44	0.81	0.08	62	7.5	1.0	0.44	0	CT
16	0.73	0.10	0.49	0.76	0.07	66	7.4	1.1	0.42	0	JV
17	0.71	0.10	0.48	0.81	0.08	65	7.4	1.1	0.50	0	JV
18	0.74	0.10	0.49	0.78	0.07	64	7.6	1.0	0.45	0	KD
19	0.75	0.10	0.41	0.79	0.08	62	7.6	1.1	0.42	0	KD
20	0.75	0.10	0.48	0.78	0.07	62	7.7	1.1	0.46	0	KD
21	0.72	0.10	0.45	0.78	0.08	62	7.6	1.0	0.45	0	KD
22	0.76	0.10	0.46	0.77	0.07	62	7.7	1.1	0.46	0	KD
23	0.72	0.10	0.45	0.78	0.08	62	7.7	1.1	0.42	0	CT
24	0.73	0.08	0.41	0.76	0.07	60	7.7	1.1	0.41	0	GA
25	0.73	0.08	0.44	0.79	0.08	60	7.6	1.1	0.41	0	GA
26	0.76	0.09	0.45	0.77	0.08	56	7.7	1.1	0.44	0	GA
27	0.75	0.08	0.49	0.79	0.08	58	7.5	1.1	0.43	0	GA
28	0.72	0.08	0.47	0.79	0.07	56	7.7	1.1	0.45	0	KD
29	0.74	0.09	0.52	0.79	0.08	56	7.6	1.1	0.45	0	KD
30	0.72	0.09	0.51	0.78	0.07	56	7.7	1.1	0.47	0	KD
31	0.74	0.09	0.48	0.78	0.08	59	7.7	1.1	0.41	0	GA
AVG	0.73	0.09	0.46	0.79	0.08	63	7.6	1.1	0.44	0	
MAX	0.76	0.10	0.55	0.83	0.09	69	7.7	1.1	0.50	0	
MIN	0.71	0.08	0.41	0.76	0.07	56	7.4	1.0	0.41	0	



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

EPA1106

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR NOVEMBER 2006

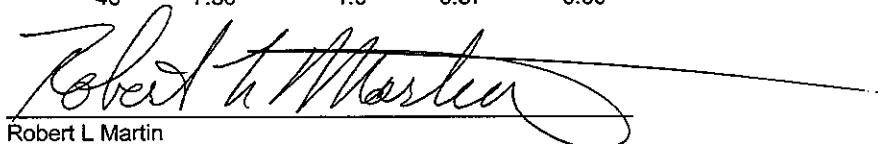
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	PO ₄ mg/l	FREE CL ₂ mg/l	TURBIDITY NTU	TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.78	0.07	0.38	0.82	0.07	58	7.6	1.1	0.41	0	GA
2	0.76	0.07	0.38	0.83	0.07	58	7.6	1.1	0.37	0	GA
3	0.77	0.08	0.39	0.80	0.07	57	7.6	1.1	0.37	0	GA
4	0.76	0.08	0.38	0.81	0.07	54	7.6	1.1	0.39	0	KD
5	0.72	0.07	0.39	0.84	0.07	54	7.7	1.1	0.42	0	KD
6	0.75	0.07	0.40	0.81	0.08	54	7.7	1.1	0.39	0	KD
7	0.76	0.08	0.42	0.80	0.07	54	7.7	1.2	0.41	0	KD
8	0.77	0.09	0.39	0.80	0.07	52	7.6	1.2	0.40	0	GA
9	0.78	0.08	0.40	0.79	0.06	52	7.6	1.2	0.38	0	GA
10	0.77	0.08	0.35	0.78	0.07	52	7.6	1.1	0.39	0	GA
11	0.72	0.09	0.38	0.78	0.07	52	7.6	1.2	0.39	0	GA
12	0.73	0.09	0.37	0.78	0.07	50	7.5	1.1	0.39	0	JV
13	0.72	0.08	0.40	0.79	0.07	50	7.6	1.2	0.37	0	JV
14	0.75	0.10	0.41	0.79	0.07	50	7.6	1.1	0.38	0	JV
15	0.77	0.07	0.42	0.81	0.07	50	7.6	1.1	0.41	0	JV
16	0.77	0.09	0.39	0.82	0.07	49	7.5	1.1	0.38	0	MR
17	0.70	0.09	0.41	0.81	0.07	49	7.6	1.1	0.39	0	MR
18	0.72	0.09	0.40	0.79	0.08	49	7.6	1.1	0.41	0	MR
19	0.74	0.09	0.41	0.78	0.07	49	7.7	1.1	0.42	0	MR
20	0.72	0.09	0.42	0.79	0.07	48	7.7	1.1	0.42	0	JV
21	0.74	0.09	0.42	0.80	0.07	48	7.7	1.1	0.43	0	JV
22	0.75	0.09	0.42	0.79	0.08	48	7.6	1.1	0.41	0	JV
23	0.72	0.09	0.43	0.79	0.07	48	7.6	1.1	0.42	0	JV
24	0.72	0.09	0.41	0.80	0.07	48	7.7	1.1	0.42	0	MR
25	0.77	0.09	0.40	0.80	0.07	48	7.6	1.0	0.43	0	MR
26	0.78	0.09	0.41	0.79	0.07	47	7.6	1.1	0.41	0	MR
27	0.75	0.08	0.41	0.80	0.08	47	7.6	1.0	0.42	0	MR
28	0.78	0.08	0.42	0.80	0.09	47	7.6	1.1	0.42	0	JV
29	0.75	0.08	0.39	0.82	0.07	46	7.6	1.1	0.43	0	JV
30	0.76	0.07	0.40	0.78	0.07	46	7.7	1.1	0.41	0	JV
31											
AVG	0.75	0.08	0.40	0.80	0.07	50	7.62	1.1	0.40	0.00	
MAX	0.78	0.10	0.43	0.84	0.09	58	7.70	1.2	0.43	0.00	
MIN	0.70	0.07	0.35	0.78	0.06	46	7.50	1.0	0.37	0.00	



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR DECEMBER 2006

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride mg/l	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.75	0.09	0.51	0.75	0.09	45	7.6	1.1	0.52	0	JV				
2	0.75	0.09	0.54	0.75	0.09	45	7.6	1.1	0.52	0	MR				
3	0.74	0.09	0.56	0.74	0.09	45	7.6	1.0	0.54	0	MR				
4	0.76	0.10	0.56	0.74	0.09	45	7.6	1.1	0.54	0	MR				
5	0.75	0.10	0.56	0.75	0.09	45	7.6	1.1	0.52	0	MR				
6	0.75	0.10	0.56	0.75	0.08	43	7.6	1.1	0.53	0	JV				
7	0.75	0.10	0.55	0.75	0.08	43	7.6	1.0	0.52	0	JV				
8	0.74	0.10	0.50	0.75	0.08	43	7.5	1.1	0.53	0	JV				
9	0.76	0.10	0.54	0.74	0.09	43	7.8	1.1	0.54	0	JV				
10	0.73	0.10	0.54	0.74	0.09	43	7.8	1.1	0.55	0	MR				
11	0.75	0.08	0.53	0.76	0.09	43	7.6	1.1	0.52	0	MR				
12	0.75	0.10	0.51	0.76	0.08	43	7.6	1.1	0.51	0	MR				
13	0.75	0.09	0.56	0.75	0.08	43	7.6	1.1	0.50	0	MR				
14	0.77	0.09	0.53	0.74	0.08	43	7.6	1.2	0.52	0	JV				
15	0.74	0.10	0.52	0.74	0.07	43	7.6	1.0	0.53	0	JV				
16	0.74	0.10	0.51	0.74	0.09	42	7.6	1.0	0.54	0	JV				
17	0.75	0.10	0.54	0.73	0.09	42	7.6	1.0	0.56	0	MR				
18	0.76	0.09	0.53	0.75	0.08	43	7.7	1.1	0.52	0	MR				
19	0.76	0.09	0.56	0.75	0.08	43	7.7	1.1	0.52	0	MR				
20	0.75	0.09	0.53	0.73	0.08	43	7.6	1.1	0.51	0	MR				
21	0.77	0.09	0.57	0.73	0.07	42	7.6	1.1	0.52	0	JV				
22	0.77	0.10	0.51	0.72	0.07	42	7.5	1.1	0.52	0	JV				
23	0.77	0.10	0.53	0.75	0.09	42	7.5	1.1	0.51	0	JV				
24	0.77	0.09	0.56	0.75	0.09	43	7.5	1.1	0.52	0	JV				
25	0.76	0.10	0.51	0.75	0.09	41	7.6	1.1	0.55	0	JV				
26	0.76	0.09	0.54	0.75	0.09	41	7.6	1.1	0.54	0	JV				
27	0.77	0.09	0.52	0.77	0.10	41	7.6	1.1	0.53	0	JV				
28	0.75	0.10	0.53	0.76	0.09	41	7.6	1.2	0.51	0	KD				
29	0.74	0.10	0.54	0.75	0.09	41	7.7	1.2	0.51	0	MW				
30	0.77	0.10	0.52	0.75	0.09	41	7.7	1.1	0.52	0	JV				
31	0.76	0.10	0.53	0.74	0.09	41	7.6	1.1	0.52	0	JV				
AVG	0.75	0.10	0.54	0.75	0.09	43	7.6	1.1	0.53	0					
MAX	0.77	0.10	0.57	0.77	0.10	45	7.8	1.2	0.56	0					
MIN	0.73	0.08	0.50	0.72	0.07	41	7.5	1.0	0.50	0					



Terrance McGhee
Operations Supervisor



Robert L. Martin
General Manager