

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR JANUARY 2009

LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.70	0.10	0.42	0.75	0.09	38	7.6	1.1	0.40	0	GA				
2	0.71	0.11	0.40	0.74	0.09	38	7.6	1.2	0.42	0	GA				
3	0.70	0.10	0.45	0.76	0.09	38	7.6	1.2	0.40	0	GA				
4	0.67	0.10	0.45	0.76	0.09	38	7.6	1.1	0.42	0	JV				
5	0.72	0.11	0.44	0.78	0.10	38	7.6	1.0	0.45	0	JV				
6	0.69	0.11	0.42	0.79	0.10	38	7.6	1.0	0.43	0	JV				
7	0.69	0.10	0.46	0.75	0.09	38	7.6	1.1	0.43	0	JV				
8	0.70	0.09	0.43	0.74	0.09	38	7.6	1.0	0.44	0	MR				
9	0.71	0.10	0.47	0.76	0.09	38	7.6	1.0	0.44	0	MR				
10	0.72	0.10	0.45	0.74	0.10	38	7.6	1.1	0.42	0	MR				
11	0.72	0.09	0.45	0.77	0.10	38	7.6	1.1	0.46	0	CT				
12	0.73	0.09	0.41	0.78	0.09	38	7.6	1.0	0.45	0	JV				
13	0.73	0.10	0.43	0.77	0.08	38	7.6	1.1	0.44	0	JV				
14	0.72	0.11	0.47	0.74	0.08	36	7.6	1.0	0.42	0	JV				
15	0.72	0.11	0.46	0.77	0.08	36	7.6	1.0	0.43	0	JV				
16	0.69	0.10	0.48	0.75	0.10	37	7.5	1.1	0.44	0	MR				
17	0.70	0.10	0.43	0.75	0.09	37	7.7	1.0	0.44	0	MR				
18	0.71	0.10	0.45	0.78	0.08	37	7.5	1.0	0.43	0	MR				
19	0.72	0.10	0.45	0.76	0.09	37	7.5	1.0	0.42	0	MR				
20	0.69	0.10	0.50	0.74	0.09	37	7.6	1.1	0.41	0	JV				
21	0.69	0.10	0.47	0.78	0.10	37	7.6	1.1	0.42	0	JV				
22	0.71	0.11	0.46	0.75	0.10	37	7.6	1.1	0.46	0	JV				
23	0.71	0.11	0.43	0.77	0.10	37	7.6	1.1	0.44	0	JV				
24	0.72	0.11	0.42	0.78	0.09	37	7.6	1.0	0.46	0	MR				
25	0.69	0.09	0.43	0.79	0.10	37	7.6	1.0	0.41	0	MR				
26	0.71	0.10	0.48	0.78	0.10	36	7.6	1.0	0.40	0	MR				
27	0.71	0.10	0.40	0.78	0.08	36	7.6	1.0	0.47	0	MR				
28	0.71	0.10	0.44	0.77	0.08	36	7.6	1.0	0.43	0	JV				
29	0.69	0.10	0.44	0.79	0.08	36	7.6	1.0	0.44	0	JV				
30	0.70	0.11	0.43	0.78	0.09	36	7.6	1.0	0.42	0	GA				
31	0.72	0.10	0.45	0.78	0.09	36	7.5	1.1	0.45	0	JV				
AVG	0.71	0.10	0.44	0.77	0.09	37	7.6	1.1	0.43	0					
MAX	0.73	0.11	0.50	0.79	0.10	38	7.7	1.2	0.47	0					
MIN	0.67	0.09	0.40	0.74	0.08	36	7.5	1.0	0.40	0					


Terrance McGhee
Manager of Water Operations

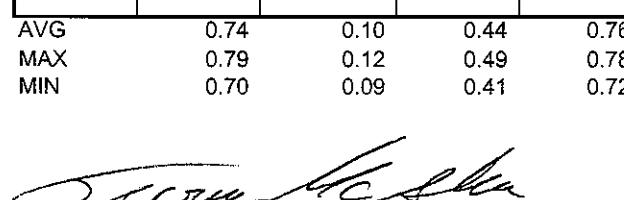

Robert L. Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR FEBRUARY 2009

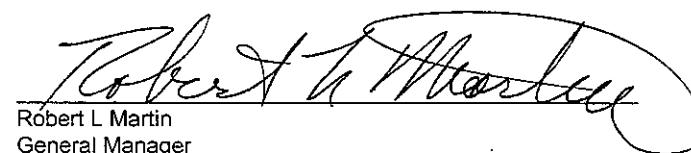
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂	TURBIDITY	PO ₄	FREE CL ₂	TURBIDITY	TEMP	pH	Fluoride	PO ₄	P.A.C.	ANALYST
	mg/l	NTU	mg/l	mg/l	NTU	°F		mg/l	LBS/MG	INT	
1	0.70	0.10	0.44	0.72	0.07	36	7.5	1.0	0.47	0	AM
2	0.72	0.09	0.41	0.75	0.07	36	7.5	1.0	0.43	0	AM
3	0.76	0.09	0.43	0.76	0.07	36	7.5	0.9	0.42	0	RC
4	0.75	0.10	0.43	0.77	0.09	36	7.5	1.0	0.45	0	MR
5	0.77	0.09	0.47	0.77	0.07	37	7.6	1.2	0.45	0	JV
6	0.73	0.09	0.44	0.78	0.08	37	7.6	0.9	0.43	0	JV
7	0.76	0.10	0.42	0.76	0.09	36	7.6	1.1	0.42	0	JV
8	0.73	0.10	0.49	0.78	0.07	37	7.5	1.0	0.40	0	JV
9	0.74	0.09	0.42	0.75	0.09	37	7.5	0.9	0.43	0	MR
10	0.75	0.10	0.45	0.75	0.09	36	7.5	1.0	0.43	0	MR
11	0.77	0.09	0.45	0.75	0.09	37	7.5	1.0	0.45	0	MR
12	0.78	0.09	0.44	0.74	0.08	37	7.6	0.9	0.44	0	MR
13	0.75	0.09	0.43	0.77	0.08	37	7.5	1.2	0.42	0	JV
14	0.73	0.09	0.41	0.77	0.09	37	7.4	1.1	0.45	0	JV
15	0.74	0.10	0.42	0.76	0.08	37	7.5	0.9	0.42	0	JV
16	0.70	0.10	0.45	0.78	0.09	37	7.5	1.0	0.46	0	JV
17	0.79	0.11	0.48	0.76	0.09	37	7.5	0.9	0.45	0	MR
18	0.78	0.09	0.47	0.76	0.07	36	7.6	0.9	0.42	0	MR
19	0.76	0.09	0.48	0.77	0.08	37	7.6	1.0	0.48	0	MR
20	0.73	0.09	0.42	0.77	0.07	37	7.5	0.9	0.48	0	MR
21	0.71	0.09	0.44	0.78	0.07	37	7.5	1.1	0.42	0	RC
22	0.73	0.10	0.45	0.76	0.07	37	7.5	1.1	0.42	0	JV
23	0.75	0.10	0.46	0.75	0.08	37	7.5	1.0	0.46	0	JV
24	0.72	0.12	0.43	0.75	0.08	37	7.4	1.1	0.46	0	JV
25	0.74	0.11	0.42	0.78	0.09	37	7.5	1.0	0.43	0	MR
26	0.73	0.10	0.41	0.76	0.09	37	7.5	1.0	0.43	0	MR
27	0.73	0.10	0.45	0.78	0.09	37	7.5	0.9	0.43	0	MR
28	0.73	0.09	0.46	0.76	0.08	37	7.5	0.9	0.42	0	MR
Avg	0.74	0.10	0.44	0.76	0.08	37	7.5	1.0	0.44	0	
Max	0.79	0.12	0.49	0.78	0.09	37	7.6	1.2	0.48	0.00	
Min	0.70	0.09	0.41	0.72	0.07	36	7.4	0.9	0.40	0.00	



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L Martin
General Manager

EPA0309

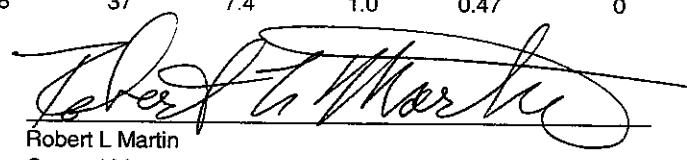
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR MARCH 2009

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	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.75	0.10	0.52	0.79	0.08	37	7.5	1.1	0.53	0	RC
2	0.77	0.09	0.52	0.79	0.08	37	7.5	1.2	0.52	0	RC
3	0.75	0.09	0.54	0.78	0.09	37	7.6	1.0	0.51	0	RC
4	0.78	0.10	0.52	0.79	0.08	37	7.6	1.0	0.47	0	RC
5	0.73	0.10	0.51	0.80	0.08	37	7.5	1.2	0.48	0	JV
6	0.77	0.09	0.51	0.79	0.08	38	7.9	1.2	0.52	0	JV
7	0.76	0.08	0.49	0.77	0.09	38	7.6	1.1	0.52	0	GA
8	0.75	0.10	0.49	0.78	0.09	38	7.5	1.0	0.50	0	GA
9	0.72	0.11	0.52	0.78	0.08	39	7.6	1.2	0.47	0	RC
10	0.75	0.12	0.53	0.79	0.08	39	7.5	1.0	0.51	0	RC
11	0.77	0.11	0.51	0.77	0.09	37	7.6	1.1	0.52	0	RC
12	0.77	0.11	0.54	0.79	0.08	39	7.6	1.0	0.53	0	GA
13	0.79	0.10	0.54	0.80	0.09	38	7.5	1.2	0.53	0	GA
14	0.76	0.10	0.51	0.80	0.09	38	7.5	1.0	0.53	0	GA
15	0.75	0.11	0.54	0.79	0.08	38	7.5	1.0	0.53	0	GA
16	0.75	0.10	0.53	0.79	0.08	39	7.5	1.0	0.51	0	GA
17	0.71	0.09	0.49	0.79	0.09	38	7.5	1.2	0.51	0	JU
18	0.75	0.09	0.53	0.77	0.09	39	7.6	1.0	0.52	0	RC
19	0.72	0.11	0.52	0.79	0.09	40	7.6	1.1	0.49	0	RC
20	0.75	0.12	0.53	0.77	0.09	40	7.5	1.1	0.49	0	RC
21	0.74	0.10	0.54	0.78	0.08	40	7.5	1.0	0.52	0	GA
22	0.77	0.11	0.55	0.78	0.08	40	7.6	1.2	0.52	0	GA
23	0.73	0.10	0.53	0.79	0.08	40	7.4	1.1	0.52	0	GA
24	0.79	0.11	0.53	0.79	0.09	41	7.6	1.2	0.53	0	GA
25	0.76	0.09	0.54	0.78	0.09	41	7.6	1.1	0.53	0	RC
26	0.75	0.09	0.54	0.75	0.08	40	7.6	1.0	0.48	0	RC
27	0.77	0.10	0.54	0.76	0.09	40	7.5	1.0	0.48	0	RC
28	0.75	0.10	0.49	0.75	0.09	42	7.5	1.1	0.51	0	GA
29	0.75	0.10	0.48	0.74	0.09	42	7.5	1.0	0.51	0	GA
30	0.76	0.08	0.51	0.75	0.09	42	7.5	1.0	0.52	0	GA
31	0.75	0.10	0.52	0.75	0.09	42	7.5	1.0	0.52	0	GA
AVG	0.75	0.10	0.52	0.78	0.09	39	7.5	1.1	0.51	0	
MAX	0.79	0.12	0.55	0.80	0.09	42	7.9	1.2	0.53	0	
MIN	0.71	0.08	0.48	0.74	0.08	37	7.4	1.0	0.47	0	


Terrance McGhee
Manager of Water Operations


Robert L. Martin
General Manager

EPA0409

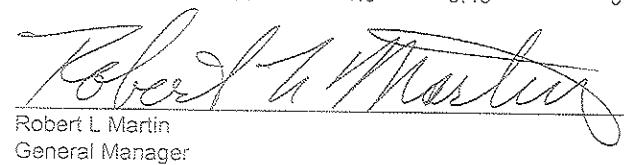
DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR APRIL 2009

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	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.70	0.10	0.48	0.72	0.09	42	7.5	1.2	0.43	0	GA
2	0.74	0.10	0.48	0.76	0.09	42	7.4	1.0	0.52	0	RC
3	0.73	0.10	0.46	0.77	0.09	43	7.4	1.1	0.60	0	RC
4	0.73	0.10	0.47	0.78	0.09	44	7.4	1.0	0.61	0	RC
5	0.74	0.11	0.46	0.76	0.09	44	7.4	1.0	0.65	0	RC
6	0.69	0.10	0.46	0.74	0.08	44	7.4	1.2	0.43	0	GA
7	0.71	0.10	0.48	0.72	0.09	44	7.5	1.2	0.44	0	GA
8	0.71	0.09	0.45	0.74	0.08	44	7.5	1.2	0.45	0	GA
9	0.69	0.09	0.45	0.74	0.10	44	7.5	1.2	0.43	0	GA
10	0.72	0.10	0.45	0.76	0.10	44	7.4	1.2	0.63	0	RC
11	0.71	0.09	0.43	0.73	0.08	44	7.4	1.0	0.50	0	RC
12	0.71	0.11	0.44	0.74	0.09	45	7.4	1.0	0.55	0	RC
13	0.74	0.10	0.47	0.77	0.09	45	7.4	1.0	0.65	0	RC
14	0.70	0.09	0.45	0.77	0.08	46	7.5	1.0	0.51	0	GA
15	0.71	0.07	0.46	0.73	0.08	48	7.5	1.0	0.47	0	GA
16	0.73	0.09	0.43	0.75	0.07	47	7.5	1.0	0.49	0	GA
17	0.74	0.10	0.48	0.74	0.09	47	7.4	1.0	0.51	0	GA
18	0.73	0.09	0.43	0.75	0.10	47	7.5	1.0	0.49	0	RC
19	0.75	0.10	0.45	0.76	0.10	47	7.5	1.0	0.63	0	RC
20	0.76	0.10	0.45	0.77	0.08	47	7.4	1.0	0.58	0	RC
21	0.74	0.10	0.45	0.77	0.08	47	7.4	1.0	0.51	0	RC
22	0.71	0.11	0.43	0.73	0.08	47	7.4	1.0	0.48	0	GA
23	0.72	0.11	0.43	0.74	0.09	48	7.4	1.0	0.46	0	GA
24	0.74	0.12	0.44	0.75	0.09	48	7.5	1.0	0.54	0	RC
25	0.72	0.11	0.43	0.75	0.09	48	7.5	1.0	0.48	0	GA
26	0.73	0.12	0.45	0.76	0.08	58	7.5	1.1	0.55	0	JV
27	0.72	0.11	0.44	0.77	0.08	50	7.5	1.1	0.63	0	JV
28	0.74	0.09	0.45	0.77	0.09	50	7.4	1.0	0.49	0	JV
29	0.71	0.09	0.46	0.75	0.09	50	7.5	1.1	0.52	0	JV
30	0.69	0.09	0.43	0.72	0.09	51	7.4	1.1	0.48	0	MR
AVG	0.72	0.10	0.45	0.75	0.09	47	7.4	1.1	0.52	0	
MAX	0.76	0.12	0.48	0.78	0.10	58	7.5	1.2	0.65	0	
MIN	0.59	0.09	0.43	0.72	0.07	42	7.4	1.0	0.43	0	


 Terrance McGhee
 Manager of Water Operations


 Robert L. Martin
 General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR MAY 2009

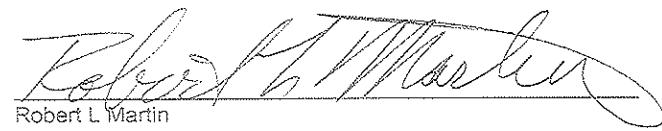
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.68	0.10	0.50	0.70	0.09	51	7.5	1.0	0.50	0	MR				
2	0.65	0.10	0.48	0.72	0.09	51	7.5	1.0	0.46	0	JV				
3	0.71	0.10	0.50	0.72	0.09	51	7.5	1.0	0.48	0	GA				
4	0.72	0.11	0.52	0.72	0.09	51	7.6	1.0	0.50	0	JV				
5	0.71	0.11	0.51	0.71	0.09	51	7.4	1.1	0.47	0	JV				
6	0.70	0.11	0.50	0.72	0.09	51	7.5	1.1	0.47	0	JV				
7	0.72	0.12	0.48	0.69	0.09	51	7.4	1.0	0.45	0	JV				
8	0.68	0.12	0.47	0.70	0.08	51	7.4	1.1	0.48	0	MR				
9	0.69	0.10	0.46	0.71	0.10	51	7.4	1.1	0.48	0	MR				
10	0.72	0.10	0.47	0.72	0.10	51	7.4	1.1	0.47	0	MR				
11	0.71	0.09	0.47	0.73	0.09	51	7.4	1.1	0.46	0	MR				
12	0.68	0.12	0.51	0.72	0.10	51	7.4	1.1	0.46	0	JV				
13	0.69	0.12	0.50	0.68	0.08	51	7.4	1.1	0.51	0	JV				
14	0.67	0.09	0.50	0.73	0.10	52	7.4	1.0	0.51	0	JV				
15	0.68	0.10	0.51	0.71	0.08	52	7.4	1.1	0.50	0	RC				
16	0.69	0.10	0.50	0.69	0.09	52	7.4	1.1	0.50	0	MR				
17	0.69	0.10	0.49	0.69	0.10	54	7.4	1.1	0.52	0	MR				
18	0.71	0.11	0.48	0.71	0.10	54	7.5	1.1	0.48	0	MR				
19	0.69	0.12	0.49	0.69	0.10	53	7.4	1.1	0.49	0	MR				
20	0.69	0.11	0.51	0.68	0.10	53	7.4	1.0	0.44	0	JV				
21	0.68	0.11	0.47	0.70	0.10	52	7.6	1.0	0.51	0	JV				
22	0.70	0.09	0.49	0.72	0.09	53	7.4	0.9	0.50	0	JV				
23	0.66	0.09	0.49	0.70	0.08	54	7.4	0.9	0.52	0	JV				
24	0.67	0.11	0.49	0.68	0.08	54	7.4	1.1	0.51	0	MR				
25	0.71	0.12	0.50	0.68	0.08	55	7.5	1.1	0.51	0	MR				
26	0.68	0.12	0.48	0.69	0.08	55	7.4	1.1	0.48	0	MR				
27	0.72	0.12	0.51	0.70	0.09	55	7.4	0.9	0.49	0	MR				
28	0.71	0.12	0.48	0.69	0.09	55	7.4	0.9	0.49	0	JV				
29	0.66	0.12	0.49	0.70	0.08	55	7.4	0.9	0.47	0	JV				
30	0.69	0.11	0.50	0.71	0.09	56	7.4	0.9	0.48	0	KD				
31	0.68	0.10	0.48	0.70	0.08	56	7.4	1.0	0.47	0	KD				
Avg	0.69	0.11	0.49	0.70	0.09	53	7.4	1.0	0.49	0					
Max	0.72	0.12	0.52	0.73	0.10	56	7.6	1.1	0.52	0					
Min	0.65	0.09	0.46	0.68	0.08	51	7.4	0.9	0.44	0					



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L. Martin
General Manager

EPA0609

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR JUNE 2009

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	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.71	0.10	0.48	0.73	0.09	56	7.6	1.0	0.50	0	MR
2	0.69	0.10	0.48	0.74	0.09	56	7.6	1.0	0.51	0	MR
3	0.72	0.11	0.47	0.75	0.09	58	7.6	1.0	0.50	0	MR
4	0.70	0.11	0.44	0.76	0.09	58	7.7	1.1	0.46	0	MR
5	0.69	0.10	0.47	0.73	0.09	58	7.6	1.1	0.49	0	JV
6	0.68	0.10	0.48	0.72	0.08	58	7.6	1.0	0.50	0	JV
7	0.67	0.10	0.48	0.73	0.09	59	7.6	1.0	0.48	0	JV
8	0.68	0.10	0.50	0.72	0.09	59	7.5	1.0	0.48	0	JV
9	0.70	0.10	0.51	0.75	0.07	60	7.6	1.0	0.49	0	MR
10	0.71	0.09	0.47	0.74	0.09	59	7.6	1.0	0.46	0	MR
11	0.69	0.10	0.48	0.74	0.09	60	7.6	1.0	0.48	0	MR
12	0.68	0.09	0.49	0.75	0.09	60	7.6	1.0	0.51	0	MR
13	0.68	0.11	0.51	0.76	0.09	60	7.6	1.0	0.48	0	JV
14	0.70	0.10	0.50	0.76	0.09	61	7.6	1.0	0.46	0	JV
15	0.70	0.10	0.53	0.74	0.09	62	7.6	1.1	0.48	0	JV
16	0.68	0.10	0.50	0.75	0.08	62	7.6	1.1	0.51	0	JV
17	0.69	0.10	0.48	0.73	0.09	63	7.6	1.1	0.50	0	JV
18	0.71	0.09	0.47	0.73	0.09	63	7.6	1.1	0.50	0	RC
19	0.73	0.09	0.49	0.76	0.08	62	7.6	1.1	0.48	0	RC
20	0.72	0.09	0.47	0.75	0.09	62	7.6	1.1	0.49	0	RC
21	0.68	0.09	0.48	0.74	0.09	62	7.6	1.0	0.47	0	RC
22	0.69	0.10	0.48	0.72	0.09	63	7.6	1.0	0.45	0	RC
23	0.68	0.11	0.51	0.71	0.09	63	7.6	1.0	0.48	0	JU
24	0.68	0.11	0.48	0.75	0.09	64	7.6	1.0	0.48	0	GA
25	0.70	0.11	0.48	0.71	0.09	64	7.6	1.0	0.47	0	GA
26	0.71	0.12	0.49	0.71	0.07	64	7.6	1.0	0.48	0	GA
27	0.69	0.11	0.48	0.71	0.08	64	7.6	1.0	0.48	0	GA
28	0.70	0.10	0.50	0.73	0.09	64	7.6	1.1	0.51	0	RC
29	0.70	0.10	0.51	0.73	0.09	65	7.6	1.1	0.52	0	RC
30	0.69	0.10	0.47	0.74	0.09	65	7.6	1.1	0.48	0	RC
31											
Avg	0.69	0.10	0.47	0.74	0.09	61	7.6	1.0	0.49	0	
Max	0.72	0.12	0.53	0.76	0.09	65	7.7	1.1	0.52	0	
Min	0.67	0.09	0.44	0.71	0.07	56	7.5	1.0	0.45	0	



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR JULY 2009

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	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.67	0.11	0.47	0.80	0.11	62	7.5	1.0	0.48	0	RC
2	0.68	0.09	0.44	0.76	0.10	62	7.5	1.0	0.48	0	RC
3	0.72	0.10	0.48	0.79	0.08	62	7.6	1.0	0.46	0	GA
4	0.68	0.09	0.48	0.79	0.09	62	7.5	1.1	0.49	0	GA
5	0.70	0.09	0.49	0.76	0.10	62	7.5	1.1	0.49	0	GA
6	0.71	0.10	0.47	0.76	0.09	62	7.5	1.1	0.47	0	GA
7	0.73	0.10	0.45	0.78	0.10	62	7.5	1.1	0.42	0	KD
8	0.69	0.11	0.42	0.77	0.11	62	7.5	1.1	0.45	0	KD
9	0.73	0.10	0.42	0.76	0.09	62	7.6	1.1	0.42	0	GA
10	0.69	0.09	0.46	0.80	0.09	62	7.5	1.1	0.43	0	GA
11	0.70	0.10	0.47	0.81	0.10	62	7.5	1.2	0.48	0	GA
12	0.67	0.10	0.48	0.80	0.10	63	7.5	1.1	0.50	0	GA
13	0.69	0.11	0.48	0.82	0.10	63	7.5	1.2	0.42	0	GA
14	0.67	0.10	0.46	0.79	0.09	62	7.4	1.2	0.42	0	GA
15	0.74	0.11	0.48	0.78	0.11	62	7.5	1.1	0.43	0	GA
16	0.68	0.12	0.42	0.82	0.10	63	7.5	1.0	0.47	0	RC
17	0.72	0.12	0.50	0.79	0.10	63	7.5	1.0	0.48	0	RC
18	0.75	0.11	0.50	0.81	0.11	63	7.5	0.9	0.43	0	RC
19	0.72	0.10	0.50	0.79	0.09	63	7.6	1.1	0.42	0	GA
20	0.69	0.10	0.48	0.83	0.10	63	7.5	1.1	0.45	0	GA
21	0.66	0.11	0.48	0.79	0.10	62	7.5	1.1	0.43	0	GA
22	0.74	0.10	0.49	0.80	0.11	63	7.5	1.2	0.42	0	GA
23	0.70	0.12	0.46	0.79	0.10	63	7.5	0.9	0.48	0	RC
24	0.71	0.12	0.50	0.77	0.10	64	7.5	1.0	0.47	0	RC
25	0.68	0.11	0.48	0.81	0.10	63	7.4	1.1	0.51	0	RC
26	0.79	0.11	0.47	0.79	0.10	64	7.5	0.9	0.48	0	RC
27	0.67	0.11	0.44	0.79	0.10	64	7.5	1.1	0.48	0	GA
28	0.68	0.11	0.51	0.77	0.11	64	7.5	1.2	0.49	0	GA
29	0.68	0.11	0.47	0.79	0.10	64	7.6	1.2	0.46	0	GA
30	0.68	0.11	0.49	0.79	0.10	64	7.6	1.2	0.46	0	GA
31	0.72	0.12	0.45	0.82	0.11	64	7.5	0.9	0.47	0	RC
AVG	0.70	0.11	0.47	0.79	0.10	63	7.5	1.1	0.46	0	
MAX	0.79	0.12	0.51	0.83	0.11	64	7.6	1.2	0.51	0	
MIN	0.66	0.09	0.42	0.76	0.08	62	7.4	0.9	0.42	0	



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L Martin
General Manager

EPA0809

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR AUGUST 2009

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	0.10	0.45	0.83	0.09	71	7.5	1.0	0.44	0	RC				
2	0.79	0.11	0.46	0.82	0.09	69	7.5	1.0	0.44	0	RC				
3	0.75	0.11	0.48	0.83	0.09	68	7.5	1.0	0.43	0	RC				
4	0.78	0.11	0.49	0.83	0.10	69	7.5	1.1	0.43	0	GA				
5	0.75	0.11	0.49	0.84	0.10	68	7.5	1.2	0.47	0	GA				
6	0.77	0.10	0.43	0.81	0.10	68	7.5	1.2	0.46	0	GA				
7	0.78	0.10	0.45	0.82	0.10	68	7.5	1.0	0.42	0	RC				
8	0.77	0.10	0.45	0.83	0.11	70	7.5	1.1	0.44	0	RC				
9	0.79	0.09	0.48	0.81	0.09	69	7.6	1.1	0.41	0	RC				
10	0.78	0.10	0.46	0.85	0.10	68	7.5	1.0	0.41	0	RC				
11	0.76	0.09	0.44	0.83	0.09	68	7.5	1.0	0.43	0	RC				
12	0.78	0.09	0.49	0.82	0.10	68	7.5	1.2	0.40	0	GA				
13	0.75	0.11	0.47	0.83	0.10	69	7.5	1.2	0.46	0	GA				
14	0.76	0.09	0.48	0.82	0.10	68	7.4	1.2	0.48	0	GA				
15	0.76	0.11	0.48	0.84	0.10	69	7.5	1.2	0.48	0	GA				
16	0.74	0.10	0.49	0.85	0.10	68	7.5	1.2	0.43	0	JV				
17	0.77	0.11	0.48	0.82	0.09	67	7.4	1.2	0.42	0	JV				
18	0.78	0.11	0.53	0.82	0.09	68	7.5	1.2	0.41	0	JV				
19	0.76	0.10	0.48	0.79	0.10	69	7.5	1.2	0.40	0	JV				
20	0.76	0.10	0.44	0.81	0.09	68	7.5	1.1	0.44	0	MR				
21	0.75	0.10	0.49	0.84	0.09	68	7.6	0.9	0.40	0	MR				
22	0.76	0.09	0.44	0.82	0.09	68	7.5	0.9	0.40	0	MR				
23	0.78	0.10	0.43	0.84	0.10	68	7.5	1.1	0.42	0	MR				
24	0.79	0.11	0.50	0.85	0.10	66	7.5	1.2	0.43	0	JV				
25	0.76	0.10	0.48	0.85	0.10	66	7.5	1.2	0.43	0	JV				
26	0.75	0.10	0.49	0.83	0.10	65	7.4	1.2	0.46	0	JV				
27	0.78	0.09	0.47	0.84	0.10	65	7.5	1.1	0.45	0	JV				
28	0.75	0.10	0.48	0.85	0.09	64	7.4	1.0	0.44	0	MR				
29	0.74	0.10	0.49	0.83	0.09	64	7.5	1.0	0.41	0	MR				
30	0.74	0.09	0.48	0.82	0.09	64	7.5	1.0	0.42	0	MR				
31	0.72	0.09	0.49	0.84	0.09	63	7.5	1.0	0.46	0	MR				
Avg	0.76	0.10	0.47	0.83	0.10	67	7.5	1.1	0.43	0.00					
Max	0.79	0.11	0.53	0.85	0.11	71	7.6	1.2	0.48	0.00					
Min	0.72	0.09	0.43	0.79	0.09	63	7.4	0.9	0.40	0.00					



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L. Martin
General Manager

EPA0909

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR SEPTEMBER 2009

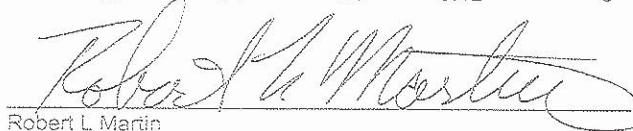
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.76	0.12	0.44	0.82	0.09	63	7.5	1.1	0.45	0	JV				
2	0.75	0.10	0.45	0.80	0.09	63	7.5	1.1	0.45	0	JV				
3	0.71	0.13	0.46	0.79	0.10	63	7.4	1.1	0.46	0	JV				
4	0.74	0.10	0.48	0.82	0.09	63	7.4	1.1	0.43	0	JV				
5	0.77	0.09	0.46	0.80	0.10	63	7.4	1.1	0.48	0	MR				
6	0.76	0.10	0.43	0.79	0.09	64	7.4	1.1	0.42	0	MR				
7	0.75	0.10	0.43	0.82	0.10	64	7.4	1.0	0.43	0	MR				
8	0.76	0.09	0.42	0.82	0.09	64	7.4	1.1	0.45	0	MR				
9	0.75	0.10	0.47	0.81	0.10	63	7.4	1.1	0.42	0	JV				
10	0.73	0.10	0.47	0.82	0.10	62	7.4	0.9	0.45	0	JV				
11	0.73	0.10	0.43	0.79	0.09	62	7.4	1.1	0.43	0	JV				
12	0.72	0.10	0.46	0.79	0.10	63	7.4	1.1	0.42	0	JV				
13	0.77	0.10	0.46	0.79	0.09	63	7.4	1.0	0.44	0	MR				
14	0.73	0.10	0.43	0.81	0.10	64	7.4	1.0	0.43	0	MR				
15	0.74	0.10	0.45	0.82	0.10	64	7.4	1.0	0.44	0	MR				
16	0.75	0.09	0.42	0.82	0.10	64	7.4	1.1	0.43	0	MR				
17	0.74	0.10	0.44	0.79	0.10	65	7.4	1.0	0.42	0	MR				
18	0.72	0.09	0.42	0.78	0.10	65	7.4	1.1	0.43	0	GA				
19	0.73	0.08	0.43	0.78	0.09	65	7.5	1.1	0.45	0	GA				
20	0.70	0.09	0.41	0.78	0.09	64	7.5	1.1	0.44	0	KD				
21	0.76	0.10	0.44	0.79	0.09	64	7.4	1.0	0.45	0	MR				
22	0.72	0.09	0.44	0.80	0.10	65	7.4	1.0	0.44	0	MR				
23	0.70	0.10	0.48	0.79	0.10	65	7.4	1.1	0.43	0	MR				
24	0.72	0.08	0.44	0.77	0.08	65	7.4	1.0	0.42	0	MR				
25	0.73	0.08	0.43	0.78	0.08	65	7.4	1.0	0.43	0	JV				
26	0.73	0.10	0.48	0.78	0.10	65	7.4	1.0	0.48	0	JV				
27	0.70	0.10	0.45	0.78	0.09	64	7.4	1.0	0.42	0	JV				
28	0.72	0.09	0.48	0.78	0.09	65	7.5	1.0	0.48	0	JV				
29	0.75	0.10	0.42	0.79	0.10	65	7.5	1.1	0.42	0	MR				
30	0.73	0.10	0.48	0.78	0.10	66	7.4	1.0	0.43	0	MR				
AVG	0.74	0.10	0.45	0.80	0.09	64	7.4	1.1	0.44	0					
MAX	0.77	0.13	0.48	0.82	0.10	66	7.5	1.1	0.48	0					
MIN	0.70	0.08	0.41	0.77	0.08	62	7.4	0.9	0.42	0					



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L. Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR OCTOBER 2009

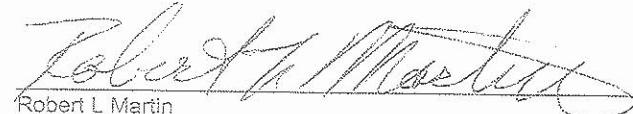
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.67	0.09	0.48		0.75	0.10		64	7.5	1.0	0.48		0	MR	
2	0.72	0.09	0.48		0.77	0.10		62	7.5	1.0	0.45		0	MR	
3	0.66	0.09	0.46		0.75	0.09		62	7.6	1.0	0.49		0	AM	
4	0.67	0.10	0.47		0.74	0.11		62	7.5	1.0	0.47		0	JV	
5	0.66	0.09	0.46		0.73	0.10		62	7.5	1.0	0.43		0	JV	
6	0.69	0.10	0.45		0.72	0.09		64	7.5	1.0	0.50		0	JV	
7	0.71	0.09	0.48		0.73	0.08		64	7.5	1.0	0.48		0	MR	
8	0.71	0.09	0.43		0.75	0.09		62	7.5	0.9	0.45		0	MR	
9	0.66	0.09	0.48		0.72	0.09		62	7.5	1.1	0.48		0	MR	
10	0.70	0.08	0.47		0.76	0.09		62	7.5	1.0	0.47		0	MR	
11	0.69	0.08	0.48		0.77	0.08		61	7.5	1.0	0.49		0	RC	
12	0.70	0.08	0.46		0.75	0.09		61	7.5	1.0	0.48		0	RC	
13	0.68	0.08	0.49		0.77	0.08		61	7.5	1.0	0.43		0	JV	
14	0.70	0.08	0.46		0.76	0.09		61	7.6	1.0	0.42		0	RC	
15	0.70	0.09	0.47		0.78	0.08		60	7.5	1.0	0.45		0	GA	
16	0.67	0.09	0.42		0.74	0.08		60	7.5	1.0	0.42		0	GA	
17	0.70	0.10	0.49		0.73	0.09		59	7.5	1.0	0.45		0	GA	
18	0.69	0.09	0.44		0.72	0.09		59	7.5	1.0	0.44		0	GA	
19	0.67	0.10	0.44		0.72	0.08		59	7.5	1.0	0.47		0	RC	
20	0.70	0.09	0.44		0.73	0.10		58	7.6	1.0	0.49		0	RC	
21	0.68	0.08	0.46		0.74	0.09		58	7.5	1.0	0.46		0	RC	
22	0.71	0.10	0.48		0.75	0.08		57	7.5	1.0	0.43		0	RC	
23	0.71	0.08	0.44		0.75	0.08		57	7.6	1.0	0.44		0	GA	
24	0.70	0.10	0.50		0.75	0.08		57	7.5	1.0	0.46		0	AM	
25	0.70	0.09	0.48		0.73	0.09		57	7.5	1.0	0.44		0	GA	
26	0.70	0.09	0.48		0.74	0.08		57	7.5	1.0	0.43		0	GA	
27	0.70	0.10	0.47		0.76	0.09		55	7.5	1.0	0.48		0	JV	
28	0.68	0.11	0.48		0.74	0.09		58	7.5	1.0	0.46		0	RC	
29	0.68	0.08	0.47		0.73	0.09		55	7.5	1.1	0.46		0	RC	
30	0.69	0.08	0.46		0.72	0.09		55	7.5	1.2	0.45		0	GA	
31	0.67	0.10	0.44		0.73	0.09		55	7.6	1.2	0.45		0	GA	
Avg	0.69	0.09	0.46		0.74	0.09		60	7.5	1.0	0.46		0		
Max	0.72	0.11	0.50		0.78	0.11		64	7.6	1.2	0.50		0		
Min	0.66	0.08	0.42		0.72	0.08		55	7.5	0.9	0.42		0		



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L. Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR NOVEMBER 2009

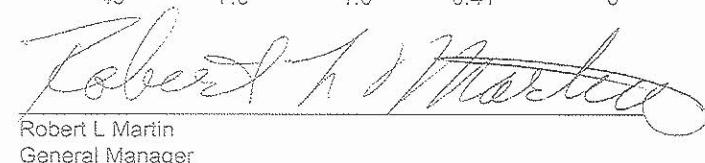
LEXINGTON SUPPLY

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	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
1	0.71	0.08	0.44	0.72	0.08	55	7.6	1.2	0.46	0	GA
2	0.71	0.09	0.49	0.73	0.07	55	7.7	1.2	0.43	0	GA
3	0.70	0.07	0.46	0.70	0.08	55	7.6	1.2	0.43	0	GA
4	0.73	0.07	0.42	0.70	0.07	55	7.7	1.0	0.48	0	RC
5	0.72	0.08	0.41	0.71	0.08	55	7.7	1.1	0.46	0	RC
6	0.69	0.07	0.46	0.71	0.08	55	7.6	1.1	0.42	0	RC
7	0.68	0.07	0.43	0.71	0.08	53	7.6	1.2	0.45	0	RC
8	0.71	0.07	0.44	0.72	0.08	53	7.7	1.1	0.44	0	GA
9	0.70	0.07	0.43	0.71	0.07	54	7.7	1.2	0.41	0	GA
10	0.71	0.08	0.48	0.69	0.07	54	7.6	1.2	0.45	0	GA
11	0.69	0.08	0.46	0.68	0.08	54	7.6	1.2	0.44	0	GA
12	0.67	0.07	0.44	0.70	0.07	54	7.6	1.1	0.46	0	GA
13	0.71	0.07	0.43	0.72	0.08	52	7.6	1.1	0.46	0	RC
14	0.69	0.08	0.48	0.71	0.08	54	7.6	1.2	0.48	0	GA
15	0.71	0.08	0.49	0.70	0.08	53	7.6	1.1	0.44	0	RC
16	0.72	0.09	0.46	0.70	0.08	53	7.6	1.2	0.48	0	GA
17	0.72	0.08	0.40	0.72	0.08	52	7.6	1.2	0.47	0	GA
18	0.71	0.07	0.45	0.71	0.08	51	7.6	1.2	0.46	0	GA
19	0.70	0.09	0.48	0.71	0.08	51	7.6	1.1	0.45	0	GA
20	0.69	0.08	0.47	0.71	0.09	51	7.6	1.0	0.45	0	RC
21	0.70	0.07	0.46	0.73	0.09	51	7.7	1.2	0.44	0	RC
22	0.71	0.07	0.43	0.70	0.09	49	7.7	1.0	0.43	0	RC
23	0.71	0.07	0.43	0.72	0.08	51	7.6	1.0	0.42	0	RC
24	0.73	0.09	0.48	0.73	0.08	50	7.6	1.2	0.42	0	GA
25	0.72	0.09	0.46	0.73	0.07	50	7.6	1.0	0.42	0	GA
26	0.72	0.08	0.46	0.71	0.07	50	7.6	1.0	0.45	0	GA
27	0.68	0.09	0.46	0.69	0.08	50	7.6	1.0	0.44	0	GA
28	0.69	0.08	0.42	0.72	0.08	49	7.6	1.2	0.42	0	RC
29	0.69	0.07	0.44	0.69	0.09	49	7.6	1.2	0.43	0	RC
30	0.69	0.07	0.43	0.70	0.07	49	7.6	1.2	0.45	0	RC
31										0	
Avg	0.70	0.08	0.45	0.71	0.08	52	7.6	1.1	0.44	0	
Max	0.73	0.09	0.49	0.73	0.09	55	7.7	1.2	0.48	0	
Min	0.67	0.07	0.40	0.68	0.07	49	7.6	1.0	0.41	0	



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L Martin
General Manager

DUPAGE WATER COMMISSION LABORATORY BENCH SHEET
MONTHLY REPORT FOR DECEMBER 2009

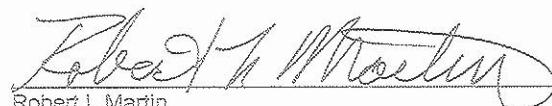
LEXINGTON SUPPLY

DUPAGE DISCHARGE

DAY	FREE CL ₂		TURBIDITY		PO ₄ mg/l	FREE CL ₂		TURBIDITY		TEMP °F	pH	Fluoride	PO ₄ mg/l	P.A.C. LBS/MG	ANALYST INT
	mg/l	NTU	mg/l	NTU		mg/l	NTU	mg/l	NTU						
1	0.72	0.09	0.51	0.71	0.09	49	7.5	1.1	0.48	0	RC				
2	0.69	0.09	0.52	0.73	0.08	49	7.4	1.1	0.48	0	GA				
3	0.73	0.09	0.50	0.71	0.08	48	7.4	1.2	0.48	0	GA				
4	0.74	0.10	0.50	0.71	0.07	48	7.4	1.1	0.47	0	GA				
5	0.70	0.10	0.50	0.68	0.08	48	7.4	1.1	0.51	0	GA				
6	0.70	0.10	0.51	0.68	0.10	48	7.4	1.1	0.49	0	JV				
7	0.72	0.10	0.51	0.72	0.09	47	7.4	1.1	0.48	0	JV				
8	0.74	0.10	0.52	0.69	0.09	47	7.4	1.1	0.47	0	JV				
9	0.71	0.11	0.51	0.74	0.08	47	7.4	1.1	0.48	0	JV				
10	0.70	0.09	0.48	0.72	0.08	45	7.4	1.1	0.45	0	MR				
11	0.71	0.08	0.48	0.72	0.08	45	7.4	1.1	0.42	0	MR				
12	0.74	0.11	0.47	0.70	0.10	45	7.5	1.1	0.48	0	MR				
13	0.68	0.11	0.46	0.71	0.10	46	7.5	1.1	0.47	0	MR				
14	0.71	0.11	0.51	0.68	0.08	45	7.4	1.1	0.49	0	JV				
15	0.74	0.11	0.50	0.71	0.09	45	7.4	1.1	0.51	0	JV				
16	0.69	0.09	0.49	0.67	0.08	45	7.6	1.1	0.52	0	JV				
17	0.68	0.10	0.52	0.70	0.08	42	7.4	1.1	0.51	0	JV				
18	0.67	0.10	0.48	0.70	0.08	45	7.4	1.1	0.48	0	MR				
19	0.67	0.10	0.49	0.70	0.10	43	7.4	1.1	0.49	0	MR				
20	0.67	0.09	0.48	0.71	0.09	43	7.5	1.1	0.48	0	MR				
21	0.72	0.10	0.52	0.71	0.09	43	7.5	1.1	0.46	0	MR				
22	0.74	0.10	0.51	0.75	0.08	42	7.4	1.1	0.45	0	JV				
23	0.75	0.09	0.49	0.74	0.08	42	7.4	1.2	0.49	0	JV				
24	0.74	0.09	0.52	0.74	0.08	41	7.4	1.1	0.50	0	JV				
25	0.75	0.10	0.50	0.74	0.09	40	7.4	1.2	0.48	0	JV				
26	0.74	0.10	0.48	0.73	0.10	40	7.5	1.1	0.46	0	MR				
27	0.76	0.08	0.48	0.76	0.10	40	7.4	1.1	0.49	0	MR				
28	0.75	0.09	0.47	0.75	0.09	38	7.4	0.9	0.46	0	MR				
29	0.75	0.10	0.49	0.77	0.09	38	7.4	1.2	0.48	0	MR				
30	0.76	0.08	0.48	0.74	0.09	37	7.6	1.2	0.47	0	JV				
31	0.76	0.08	0.52	0.74	0.10	36	7.4	1.2	0.49	0	JV				
AVG	0.72	0.10	0.50	0.72	0.09	44	7.4	1.1	0.48	0					
MAX	0.76	0.11	0.52	0.77	0.10	49	7.6	1.2	0.52	0					
MIN	0.67	0.08	0.46	0.67	0.07	36	7.4	0.9	0.42	0					



Terrance McGhee
Manager of Water Operations



Robert L Martin
General Manager