C6 – Soil and Groundwater Analysis provided by Kennedy Jenks for 2000 and 2001 (January-June).

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-99-5 10/09/00 08:20 001				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	8270	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	10.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.35 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	6.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.63 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	22.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	21.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-99-10 10/09/00 08:30 002				
Total Carbon Chain Range	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.15 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.63 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.94 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-99-15 10/09/00 08:35 003				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.056 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-99-15 10/09/00 08:35 003				
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.79 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-5 10/09/00 09:10 004				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	151	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.87 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-10 10/09/00 09:15 005				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-100-10 10/09/00 09:15 005				
Zinc	59.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-15 10/09/00 09:30 006				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.58 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-101-1 10/09/00 09:40 007				
Total Carbon Chain Range	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.19 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-101-5 10/09/00 09:45 008				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.10	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.63 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.92 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-102-5 10/09/00 10:25 009				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.85 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-103-5 10/09/00 10:50 010				
Total Carbon Chain Range	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.20 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	7.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	125	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-103-5 10/09/00 10:50 010				
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,2-Dichloroethane	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-103-10 10/09/00 11:00 011				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.59 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-105-5 10/09/00 11:10 012				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.91 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-105-5 10/09/00 11:10 012				
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-106-1 10/09/00 11:20 013				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	145	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.53	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	18.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.59 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-106-5 10/09/00 11:30 014				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.80 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	30.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-107-5 10/09/00 12:50 015				
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.37 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-108-5 10/09/00 13:10 017				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.54 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.91 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-109-5 10/09/00 13:30 019				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	37200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	9.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	407	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	33.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-109-5 10/09/00 13:30 019				
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	74.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-110-1 10/09/00 13:50 021				
Total Carbon Chain Range	6.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	40.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.36 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-110-5 10/09/00 13:55 022				
C6-C8	0.15 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-111-5 10/09/00 14:00 023				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.49 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	40.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-112-5 10/09/00 14:50 025				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-112-10 10/09/00 15:00 026				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
c-2-10/9 Rinseate 10/09/00 027				
Acetone	7.5 J	10	ug/L	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.6	1.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-165-5 10/16/00 08:00 001				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	24800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	51.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.2 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-165-10 10/16/00 08:15 002				
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-166-1 10/16/00 08:30 003				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-166-5 10/16/00 08:36 004				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-166-10 10/16/00 08:42 005				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-167-5 10/16/00 08:55 006				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	124	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-167-5 10/16/00 08:55 006				
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.38 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	34.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	19 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-167-10 10/16/00 09:00 007				
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-168-5 10/16/00 09:10 008				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.32 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.94	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.5 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-168-10 10/16/00 09:15 009				
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-169-5 10/16/00 09:30 010				
C18-C19	8.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	9.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.089 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	35800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-169-5 10/16/00 09:30 010				
Antimony	0.42 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	179	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	42.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	23 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-169-10 10/16/00 09:40 011				
Acetone	16 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-170-5 10/16/00 10:10 012				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	96.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-170-10 10/16/00 10:15 013				
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-171-1 10/16/00 10:30 014				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	11800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.28 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	96.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	13.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	9.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	31.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	8.4 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-171-5 10/16/00 10:35 015				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	14 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-172-5 10/16/00 10:40 016				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.48 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	129	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-172-5 10/16/00 10:40 016				
Selenium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.35 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-172-10 10/16/00 10:45 017				
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-173-10 10/16/00 13:00 018				
Aluminum	17100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	137	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.96	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-173-15 10/16/00 13:15 019				
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-173-15 10/16/00 13:15 019				
Zinc	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	8.2 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-173-20 10/16/00 13:25 020				
Mercury	0.069 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	161	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.32 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	76.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-174-1 10/16/00 13:25 021				
Total Carbon Chain Range	9.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	14600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.62 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	127	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	12.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	37.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	77.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	130 B	25	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
2-Butanone (MEK)	5.6 J	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-174-5 10/16/00 13:30 022				
Total Carbon Chain Range	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	186	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	17 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-175-5 10/16/00 13:44 023				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	21900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	175	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-175-10 10/16/00 13:50 024				
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-176-5 10/16/00 14:05 025				
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	196	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.33 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	17 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-176-10 10/16/00 14:10 026				
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-177-1 10/16/00 14:25 027				
Total Carbon Chain Range	12	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	191	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.94	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	6.5 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-177-5 10/16/00 14:30 028				
Total Carbon Chain Range	6.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	250	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-178-5 10/16/00 14:40 029				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	25600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	233	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-178-10 10/16/00 14:45 030				
Acetone	10 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-179-5 10/16/00 15:05 031				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J170121

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-179-5 10/16/00 15:05 031				
Antimony	0.37 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	151	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	9.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.4 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-180-5 10/16/00 15:30 032				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	268	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.9 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-180-10 10/16/00 15:40 033				
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-181-1 10/17/00 08:40 001				
Aluminum	21900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.61 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	257	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.53	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	72.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,2-Dichloroethane	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.2	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-181-5 10/17/00 08:50 002				
Mercury	0.10	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.63 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	161	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	78.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	8.2	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-183-5 10/17/00 09:25 004				
Total Carbon Chain Range	5.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	3010	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	178	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	7.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.11 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-183-5 10/17/00 09:25 004				
Lead	1.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	8.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	1.7 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	5.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	20.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-183-10 10/17/00 09:30 005				
1,2-Dichloroethane	1.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-184-5 10/17/00 09:40 007				
Total Carbon Chain Range	5.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-184-15 10/17/00 09:47 009				
Total Carbon Chain Range	5.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-185-5 10/17/00 10:10 010				
Total Carbon Chain Range	6.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-185-5 10/17/00 10:10 010				
Barium	151	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.95 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-185-10 10/17/00 10:20 011				
Total Carbon Chain Range	5.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-186-5 10/17/00 10:40 012				
C12-C13	79 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	170	100	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	130	100	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	320	100	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	420	100	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	320	100	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	240	100	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	1700	100	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	131	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-186-10 10/17/00 10:50 013				
C12-C13	52	50	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	96	50	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	75	50	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	200	50	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	270	50	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	160	50	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	100	50	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	40 J	50	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	1000	50	mg/kg	SW846 8015B
C-2-187-5 10/17/00 11:10 015				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	105	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.37 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.93 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.65 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	39.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-188-5 10/17/00 11:45 018				
Aluminum	19800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	130	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-189-5 10/17/00 13:20 019				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.42 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-189-10 10/17/00 13:30 020				
Mercury	0.063 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	176	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.47 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-189-15 10/17/00 13:48 021				
Mercury	0.069 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	171	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-189-15 10/17/00 13:48 021				
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.47 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	72.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-190-5 10/17/00 14:00 022				
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.63 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	218	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-191-1 10/17/00 14:25 024				
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	170	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	17.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	78.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J180165

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-191-5 10/17/00 14:30 025				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	100	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.31 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-192-5 10/17/00 14:40 026				
Mercury	0.075 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	167	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.49 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-122-1 10/18/00 08:42 001				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	105	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.35 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-122-5 10/18/00 08:45 002				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.65 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-121-5 10/18/00 08:55 003				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	213	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-121-5 10/18/00 08:55 003				
Cadmium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.33 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.51 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-194-5 10/18/00 09:10 005				
Aluminum	14900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-195-1 10/18/00 09:30 007				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-195-5 10/18/00 09:40 008				
C6-C8	0.29 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-195-10 10/18/00 09:45 009				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-196-5 10/18/00 09:55 010				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	20400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	141	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-196-10 10/18/00 10:00 011				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-196-15 10/18/00 10:05 012				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-197-1 10/18/00 10:30 013				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	139	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	17.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.64 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-197-5 10/18/00 10:35 014				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	22100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	192	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.98	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-198-5 10/18/00 10:40 015				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.042 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	212	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.72 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-200-5 10/18/00 12:25 017				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	171	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-200-5 10/18/00 12:25 017				
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.56 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.72 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	47	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-200-10 10/18/00 12:30 018				
Trichloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-201-5 10/18/00 13:11 019				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	212	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.59 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-202-1 10/18/00 13:35 021				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
C-2-202-5 10/18/00 13:40 022				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-202-10 10/18/00 13:45 023				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
C-2-204-5 10/18/00 13:55 024				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.056 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	216	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.93	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethane	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	8.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-204-10 10/18/00 14:02 025				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-204-15 10/18/00 14:12 026				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-205-5 10/18/00 14:20 027				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	192	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-205-5 10/18/00 14:20 027				
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.47 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-205-10 10/18/00 14:25 028				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-205-15 10/18/00 14:30 029				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B

Severn Trent Laboratories, Inc.
SUZUKID E0J180158

Records that have Questionable Dates

Lab ID	Batch	Workorder	Group	Sampled	Received	Leached	Prep Str	Prep End	Analyzed	Reviewed
E0J180158001	0293397	DNCD61AD	GCVOC	10/17/00	10/18/00		10/17/00	10/18/00	10/18/00	10/23/00
E0J180158002	0293397	DNCEC1AG	GCVOC	10/17/00	10/18/00		10/17/00	10/18/00	10/18/00	10/23/00

Source Object Level: 43.000

System Name: DEN400

< < < End of Report > > >

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250128

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-229-15 10/23/00 12:43 001				
C6-C8	0.35 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-232-5 10/23/00 13:50 002				
Total Carbon Chain Range	9.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-232-10 10/23/00 13:56 003				
C6-C8	0.21 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-232-15 10/23/00 14:06 004				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-233-5 10/23/00 14:35 005				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	18600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	194	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250128

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-233-5 10/23/00 14:35 005				
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.55 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-234-5 10/23/00 15:06 007				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.021 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	141	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.89	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	9.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-234-10 10/23/00 15:20 008				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-234-15 10/23/00 15:25 009				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-235-5 10/23/00 15:42 010				
Total Carbon Chain Range	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.76 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250128

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-235-5 10/23/00 15:42 010				
Barium	162	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.10 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	33	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R-102300 10/23/00 15:57 012				
Acetone	3.5 J	10	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-207-20 10/19/00 09:00 001				
Mercury	0.062 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.91 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	72.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.4 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-207-28 10/19/00 09:40 002				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	16800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	121	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-208-10 10/19/00 10:14 003				
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	104	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-208-15 10/19/00 10:20 004				
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	187	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.45 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	9.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	33.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	84.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	16 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-208-20 10/19/00 10:30 005				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-208-20 10/19/00 10:30 005				
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	143	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	7.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Dichlorodifluoromethane	1.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-209-10 10/19/00 10:55 006				
Aluminum	18100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.84 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	111	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.6 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Dichlorodifluoromethane	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-209-15 10/19/00 11:00 007				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.3 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	168	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-209-15 10/19/00 11:00 007				
Cadmium	0.38 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	84.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Dichlorodifluoromethane	1.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-209-20 10/19/00 13:20 008				
Mercury	0.042 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.95 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	167	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.37 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Dichlorodifluoromethane	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-210-2 10/19/00 13:50 009				
Aroclor 1260	150	33	ug/kg	SW846 8082

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-212-1 10/19/00 14:05 010				
Total Carbon Chain Range	5.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aroclor 1248	41	33	ug/kg	SW846 8082
Aroclor 1260	98	33	ug/kg	SW846 8082
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.54 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	96.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	43.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-212-5 10/19/00 14:10 011				
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.59 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-213-5 10/19/00 14:30 012				
Aroclor 1248	33	33	ug/kg	SW846 8082
Aroclor 1260	67	33	ug/kg	SW846 8082
Aluminum	34800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.75 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	128	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	76.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	17 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-213-10 10/19/00 14:35 013				
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-214-1 10/19/00 15:06 014				
Aroclor 1248	13 J	33	ug/kg	SW846 8082
Aroclor 1260	19 J	33	ug/kg	SW846 8082
Aluminum	20000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.50 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-214-1 10/19/00 15:06 014				
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-214-5 10/19/00 15:08 015				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	255	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	19 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-215-5 10/19/00 15:15 016				
Aluminum	27000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-215-5 10/19/00 15:15 016				
Acetone	17 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	8.8 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-215-10 10/19/00 15:18 017				
Acetone	14 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	6.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-216-1 10/19/00 15:35 018				
Total Carbon Chain Range	5.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aroclor 1260	29 J	33	ug/kg	SW846 8082
Aluminum	14300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.54 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	119	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.10 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	18 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	10 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-216-5 10/19/00 15:40 019				
Aluminum	11400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	125	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	17.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200130

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-216-5 10/19/00 15:40 019				
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	9.8 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-10/19 RINSATE 10/19/00 16:00 020				
Acetone	4.3 J	10	ug/L	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	0.53 J	1.0	ug/L	SW846 8260B
TRIP BLANK 10/19/00 16:00 021				
Methylene chloride	0.20 J	1.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-226-5 10/23/00 09:20 001				
Mercury	0.074 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.70 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	243	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	32	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-226-15 10/23/00 09:35 003				
Trichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-228-5 10/23/00 11:16 006				
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.45 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	231	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	59	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-228-15 10/23/00 11:30 008				
Trichloroethene	2.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-229-5 10/23/00 12:27 009				
C18-C19	60 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	73 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	450	100	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	340	100	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	310	100	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	220	100	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	1500	100	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	218	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.74 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1,1-Trichloroethane	1.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	120	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-229-10 10/23/00 12:35 010				
Total Carbon Chain Range	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Methyl tert-butyl ether	1.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-236-5 10/24/00 08:45 011				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Arsenic	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	17400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	98.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-236-5 10/24/00 08:45 011				
Cadmium	0.36 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.67 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.59 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	33.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	32	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-236-10 10/24/00 08:52 012				
Total Carbon Chain Range	6.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	5.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-236-15 10/24/00 09:10 013				
Total Carbon Chain Range	7.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-237-5 10/24/00 09:20 014				
C18-C19	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	8.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	221	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.98	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	54	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-237-10 10/24/00 09:30 015				
C18-C19	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	13	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	24	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	20	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	22	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	39	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	160	10	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	5.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-237-15 10/24/00 10:00 016				
C18-C19	5.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	8.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-238-5 10/24/00 10:10 017				
Total Carbon Chain Range	6.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	33600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	192	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.71 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	20	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-238-10 10/24/00 10:15 018				
C24-C27	5.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	6.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	7.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	17	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	18	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	65	10	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-238-15 10/24/00 10:30 019				
C18-C19	8.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	14	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	16	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	15	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	25	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	7.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	100	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-239-5 10/24/00 020				
Total Carbon Chain Range	6.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	202	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-239-10 10/24/00 10:45 021				
Trichloroethene	20	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-240-5 10/24/00 10:55 022				
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	108	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-240-5 10/24/00 10:55 022				
Beryllium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	29.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	48	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-241-5 10/24/00 13:30 025				
Total Carbon Chain Range	5.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	27900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.51 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	6.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-241-10 10/24/00 13:35 026				
C18-C19	5.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	9.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-242-5 10/24/00 13:50 028				
C12-C13	970	500	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	2100	500	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	2600	500	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	2200	500	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	1400	500	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	1100	500	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	1100	500	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-242-5 10/24/00 13:50 028				
C32-C35	1100	500	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	1200	500	mg/kg	SW846 8015B
C40+	3000	500	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	17000	500	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.59 J	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.13	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	5500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	2.3 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	875	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	10	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	71.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.14 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	1790	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Silver	0.27 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	116	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	5.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	37.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	32.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	1460	10.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichlorofluoromethane	280 J	500	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	610 J	1200	ug/kg	SW846 8260B
Methylene chloride	91 J	250	ug/kg	SW846 8260B
2-Butanone	890 J	1200	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	81 J	250	ug/kg	SW846 8260B
Ethylbenzene	1500	250	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	14000	250	ug/kg	SW846 8260B
Isopropylbenzene	160 J	250	ug/kg	SW846 8260B
p-Isopropyltoluene	210 J	250	ug/kg	SW846 8260B
1,3,5-Trimethylbenzene	140 J	250	ug/kg	SW846 8260B
1,2,4-Trimethylbenzene	380	250	ug/kg	SW846 8260B
n-Butylbenzene	170 J	250	ug/kg	SW846 8260B
C-2-243-5 10/24/00 14:20 030				
C20-C23	6.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	9.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	11	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	9.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	13	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	57	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-243-5 10/24/00 14:20 030				
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	178	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	13.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	79.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.83 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	325	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-243-10 10/24/00 14:30 031				
C20-C23	92 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	160	100	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	210	100	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	200	100	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	220	100	mg/kg	SW846 8015B
C40+	530	100	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	1500	100	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-246-2 10/24/00 15:00 033				
Aroclor 1254	230	33	ug/kg	SW846 8082
C-2-245-1 10/24/00 15:17 034				
C18-C19	500 J	1000	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	1100	1000	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	1900	1000	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	2300	1000	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	2200	1000	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	4700	1000	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	14000	1000	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	5600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-245-1 10/24/00 15:17 034				
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	235	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Silver	0.46 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	5.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	28.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	200	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-245-5 10/24/00 15:19 035				
C24-C27	5.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	5.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	6.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	8.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	35	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.73 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	163	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.89	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-245-10 10/24/00 15:30 036				
Mercury	0.050 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	16800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250140

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-245-10 10/24/00 15:30 036				
Barium	73.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.45 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	43.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-113-5 10/10/00 09:00 001				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.027 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.48 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.61 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-115-1' 10/10/00 10:00 003				
C10-C11	37	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	6.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	52	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	99.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.43 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.55 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.76 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	35.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-115-5 10/10/00 10:05 004				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-115-5 10/10/00 10:05 004				
Barium	146	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	28.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-114-5 10/10/00 10:33 006				
Aluminum	18000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	107	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.56 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.76 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-114-10 10/10/00 10:50 007				
Chloroform	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-116-5' 10/10/00 11:23 008				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.49 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	100	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-116-5' 10/10/00 11:23 008				
Molybdenum	0.73 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.81 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-116-10 10/10/00 11:35 009				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-66-12 10/10/00 13:30 010				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	15500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.48 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	80.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.28 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	57.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.43 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	13.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	96.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	3.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	53.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	123	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-116-15' 10/10/00 12:00 011				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-66-12-5'' 10/10/00 13:45 012				
Total Carbon Chain Range	8.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	143	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-66-12-5'' 10/10/00 13:45 012				
Chromium	29.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	12.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.60 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.79 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	37	25	ug/kg	SW846 8260B
C-66-8-1' 10/10/00 14:00 013				
Total Carbon Chain Range	5.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	63.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	12.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	51.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-66-8-5' 10/10/00 14:05 014				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	11900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	64.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.38 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	34.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-66-8-5' 10/10/00 14:05 014				
Zinc	43.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-120-1' 10/10/00 14:15 015				
Total Carbon Chain Range	8.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-120-5' 10/10/00 14:20 016				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	17100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	282	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.58 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-125-1 10/10/00 14:30 017				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	21900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.27 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	167	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	312	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.58 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-125-5 10/10/00 14:35 018				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.42 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	174	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.65 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-129-1 10/10/00 15:00 019				
C18-C19	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-129-1 10/10/00 15:00 019				
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	12.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.63 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.79 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-129-5 10/10/00 15:05 020				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	17600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.50 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	172	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	39.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-128-5 10/10/00 15:15 021				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	156	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.42 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J100272

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-128-5 10/10/00 15:15 021				
Nickel	18.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.76 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-126-5 10/10/00 15:35 023				
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	288	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.65 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-10/10 RINSATE 10/10/00 16:00 025				
Benzene	2.0	2.0	ug/L	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	190	2.0	ug/L	SW846 8260B
Toluene	3.3	2.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-117-5 10/11/00 08:15 001				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	140	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-117-10 10/11/00 08:30 002				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-117-15 10/11/00 08:35 003				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-119-5 10/11/00 10:00 004				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	26400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	201	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.66 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-123-5 10/11/00 10:20 006				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	11700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	84.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	12.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	8.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	35.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	29.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-130-5 10/11/00 10:45 009				
Aluminum	27700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-131-5 10/11/00 11:10 011				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	108	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.55	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-131-5 10/11/00 11:10 011				
Copper	16.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.78 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	37.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-132-1 10/11/00 11:25 013				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.032 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	15800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.36 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	39.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	2.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-132-5 10/11/00 11:35 014				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.53 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-133-5 10/11/00 13:00 015				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	143	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.96 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-133-10 10/11/00 13:05 016				
Chloroform	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-134-5 10/11/00 13:15 017				
Aluminum	30100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	159	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	19.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.85 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-134-10 10/11/00 13:20 018				
Chloroform	1.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-135-5 10/11/00 13:35 019				
Aluminum	15500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	99.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	1.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-104-5 10/11/00 14:20 021				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	149	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.87 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-104-10 10/11/00 14:25 022				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	153	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-104-10 10/11/00 14:25 022				
Cadmium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.94 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-136-1 10/11/00 14:45 023				
C24-C27	8.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	11	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	9.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	5.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	51	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	151	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	87.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.50 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	85.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-136-5 10/11/00 14:50 024				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-136-5 10/11/00 14:50 024				
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-137-1 10/11/00 15:15 025				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.062 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	35400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	144	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	41.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.96	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	27.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	73.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	77.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-137-5 10/11/00 15:20 026				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	163	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J110284

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-137-5 10/11/00 15:20 026				
Cobalt	14.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	67.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-138-5 10/11/00 15:30 027				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	140	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B

Severn Trent Laboratories, Inc.
SUZUKID E0J180158

Records that have Questionable Dates

Lab ID	Batch	Workorder	Group	Sampled	Received	Leached	Prep Str	Prep End	Analyzed	Reviewed
E0J180158001	0293397	DNCD61AD	GCVOC	10/17/00	10/18/00		10/17/00	10/18/00	10/18/00	10/23/00
E0J180158002	0293397	DNCEC1AG	GCVOC	10/17/00	10/18/00		10/17/00	10/18/00	10/18/00	10/23/00

Source Object Level: 43.000

System Name: DEN400

< < < End of Report > > >

PSUZUKID

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-139-2 10/12/00 08:10 001				
C16-C17	60	50	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	55	50	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	46 J	50	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	69	50	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	81	50	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	53	50	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	390	50	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.022 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	11400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	103	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.36 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	29.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	26	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-139-5 10/12/00 08:15 002				
Mercury	0.053 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	205	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.79 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-139-10 10/12/00 08:20 003				
Total Carbon Chain Range	6.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.062 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	147	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.22 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.39 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-140-1 10/12/00 08:35 004				
C18-C19	68 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	220	100	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	470	100	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	1000	100	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	69 J	100	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	140	100	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	2000	100	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	13800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	12.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.45 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	37.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-140-5 10/12/00 08:40 005				
Aluminum	23600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	121	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-141-5 10/12/00 09:13 006				
Mercury	0.11	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	237	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.83 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	18 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-141-10 10/12/00 09:17 007				
C20-C23	5.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	13	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	16	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	13	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	8.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	62	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.032 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.34 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-141-10 10/12/00 09:17 007				
Barium	204	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	38.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.79 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	30.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	16 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	2.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-142-1 10/12/00 09:40 008				
C24-C27	8.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	7.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	39	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	13100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	12.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.61 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	35.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	100	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-142-5 10/12/00 09:45 009				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-142-5 10/12/00 09:45 009				
Barium	152	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.36 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-143-5 10/12/00 10:10 010				
Mercury	0.079 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	104	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.70 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-143-10 10/12/00 10:15 011				
Mercury	0.032 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	130	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.22 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	33.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.76 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-143-10 10/12/00 10:15 011				
Vanadium	67.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-144-1 10/12/00 10:20 012				
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	149	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.42 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.78 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-144-5 10/12/00 10:25 013				
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.72 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-144-10 10/12/00 10:35 014				
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.53 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-144-10 10/12/00 10:35 014				
Barium	150	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	37.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	73.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-144-15 10/12/00 11:00 015				
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	171	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.36 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-145-6 10/12/00 12:00 016				
Total Carbon Chain Range	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-146-1 10/12/00 12:40 017				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	162	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-146-1 10/12/00 12:40 017				
Chromium	26.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.56 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	7.5	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-146-5 10/12/00 12:45 018				
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.42 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.81 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	7.4	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-146-10 10/12/00 12:50 019				
pH (solid)	8.2	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-147-5 10/12/00 13:10 020				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.21 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-147-5 10/12/00 13:10 020				
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.97 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-147-15 10/12/00 13:17 022				
Total Carbon Chain Range	5.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-148-5 10/12/00 13:30 023				
Total Carbon Chain Range	5.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	185	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.59 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
2-149-5 10/12/00 15:00 025				
Mercury	0.079 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	160	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J120324

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
2-149-5 10/12/00 15:00 025				
Nickel	22.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	42	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-150-5 10/13/00 07:45 001				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	168	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.59 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-150-10 10/13/00 07:50 002				
C6-C8	0.21 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-151-1 10/13/00 08:05 004				
C28-C31	6.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	5.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	25	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.20 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Arsenic	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	8470	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	88.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	12.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	8.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	25.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	26.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	57	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-151-5 10/13/00 08:10 005				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.022 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	172	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.43 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.89 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-152-5 10/13/00 08:15 006				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	174	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.60 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	6.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-152-10 10/13/00 08:17 007				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-152-15 10/13/00 08:20 008				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-153-5 10/13/00 08:40 009				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	131	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.64 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	27	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.6	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-155-5 10/13/00 09:30 010				
Aluminum	24400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	217	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.86 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.60 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-155-10 10/13/00 09:40 011				
Tetrahydrofuran	24	20	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-156-1 10/13/00 09:50 012				
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	15.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	44.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	240	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.0	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-156-5 10/13/00 09:55 013				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	206	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.43 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.67 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.2	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-156-10 10/13/00 10:00 014				
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	130	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-156-10 10/13/00 10:00 014				
Beryllium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.84 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.1	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-157-1 10/13/00 10:12 015				
Mercury	0.054 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	134	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	93.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.38 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	190	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	7.7	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-157-5 10/13/00 10:17 016				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	213	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.57 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-157-5 10/13/00 10:17 016				
Zinc	68.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	8.3	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-157-10 10/13/00 10:20 017				
Mercury	0.028 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.4	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-159-1 10/13/00 10:40 018				
Mercury	0.11	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	130	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.3	0.10	No Units	SW846 9045C

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-159-5 10/13/00 10:45 019				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	152	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.32 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.3	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-159-10 10/13/00 10:50 020				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	150	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.80 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	7.4	0.10	No Units	SW846 9045C
C-2-162-1 10/13/00 13:20 021				
C24-C27	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	11	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-162-1 10/13/00 13:20 021				
Total Carbon Chain Range	30	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	16700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.42 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	154	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	23.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.32 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-162-5 10/13/00 13:25 022				
C28-C31	8.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.075 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	201	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.41 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-163-1 10/13/00 13:34 024				
C20-C23	31 J	250	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	36 J	250	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	65 J	250	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-163-1 10/13/00 13:34 024				
C32-C35	61 J	250	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	99 J	250	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	310	50	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	35	25	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-163-5 10/13/00 13:35 025				
C24-C27	730 J	100000	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	1300 J	100000	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	2600 J	100000	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	5700 J	100000	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	11000	1000	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.32 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Chloroform	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Carbon tetrachloride	1.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	90	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-164-5 10/13/00 13:55 027				
C18-C19	7.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	6.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	110	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	130	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	250	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	187	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J130321

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-10/13-rinsate 10/13/00 14:20 029				
Bromoform	0.85 J	1.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-99-5 10/09/00 08:20 001				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	8270	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	10.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	9.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.35 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	6.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.63 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	22.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	21.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-99-10 10/09/00 08:30 002				
Total Carbon Chain Range	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.15 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.63 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.94 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-99-15 10/09/00 08:35 003				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.056 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-99-15 10/09/00 08:35 003				
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.79 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-5 10/09/00 09:10 004				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	151	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.87 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-10 10/09/00 09:15 005				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-100-10 10/09/00 09:15 005				
Zinc	59.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-100-15 10/09/00 09:30 006				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.58 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-101-1 10/09/00 09:40 007				
Total Carbon Chain Range	5.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.19 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-101-5 10/09/00 09:45 008				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.10	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.63 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.92 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-102-5 10/09/00 10:25 009				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.85 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-103-5 10/09/00 10:50 010				
Total Carbon Chain Range	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.20 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	7.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	125	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-103-5 10/09/00 10:50 010				
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,2-Dichloroethane	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-103-10 10/09/00 11:00 011				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.59 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-105-5 10/09/00 11:10 012				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.91 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-105-5 10/09/00 11:10 012				
Thallium	0.82 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-106-1 10/09/00 11:20 013				
C6-C8	0.16 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	145	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.53	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	18.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.59 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-106-5 10/09/00 11:30 014				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.80 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	30.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-107-5 10/09/00 12:50 015				
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	122	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.37 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-108-5 10/09/00 13:10 017				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.54 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.91 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-109-5 10/09/00 13:30 019				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	37200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	9.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	407	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	33.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-109-5 10/09/00 13:30 019				
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	74.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-110-1 10/09/00 13:50 021				
Total Carbon Chain Range	6.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	20600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	40.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.36 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-110-5 10/09/00 13:55 022				
C6-C8	0.15 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.66 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J090227

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-111-5 10/09/00 14:00 023				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.49 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	40.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-112-5 10/09/00 14:50 025				
C6-C8	0.18 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-112-10 10/09/00 15:00 026				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
c-2-10/9 Rinseate 10/09/00 027				
Acetone	7.5 J	10	ug/L	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.6	1.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-127-5 10/20/00 08:25 001				
Aluminum	20400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.58 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.96 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	10 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-127-10 10/20/00 08:30 002				
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	17 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-218-5 10/20/00 09:00 003				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.060 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.96 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	201	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.18 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Hexavalent Chromium	0.13	0.10	mg/kg	SW846 7196A

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-218-10 10/20/00 09:10 004				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	16 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	7.5 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-218-15 10/20/00 09:15 005				
C6-C8	0.31 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	6.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-217-10 10/20/00 09:42 006				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.3 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	210	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.24 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	16 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	6.3 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-217-15 10/20/00 09:53 007				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.076 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.89 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	187	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-217-15 10/20/00 09:53 007				
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	8.3 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-217-20 10/20/00 10:00 008				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.093 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	198	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	38.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	74.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	89.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	8.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-224-5 10/20/00 10:24 009				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	17900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	153	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.53	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-224-5 10/20/00 10:24 009				
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	9.1 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-224-10 10/20/00 10:30 010				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.94 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	148	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-224-15 10/20/00 10:41 011				
C6-C8	0.32 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.083 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	129	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.11 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.55	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-224-15 10/20/00 10:41 011				
Vanadium	53.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	14 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-219-5 10/20/00 10:50 012				
C6-C8	0.32 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	24400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	142	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-219-10 10/20/00 11:00 013				
C6-C8	0.31 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.65 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	121	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	11 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-219-15 10/20/00 11:05 014				
C6-C8	0.29 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.3 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.27 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	85.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	14 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	7.8 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-220-5 10/20/00 11:45 015				
C18-C19	8.7 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	9.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	15	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	17	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	24	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	22	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	110	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.79 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	215	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.27 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.98	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-220-5 10/20/00 11:45 015				
Vanadium	58.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	77.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	7.9 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-220-10 10/20/00 12:02 016				
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-221-5 10/20/00 12:23 017				
C6-C8	0.22 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.95 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	147	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	47.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	14 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-221-10 10/20/00 12:35 018				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-221-15 10/20/00 12:40 019				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-222-2 10/20/00 12:55 020				
Aroclor 1260	13 J	33	ug/kg	SW846 8082
C-2-224-5 10/20/00 13:50 021				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	163	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	7.7 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-224-10 10/20/00 14:00 022				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	13 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
Acetone	6.9 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-224-15 10/20/00 14:10 023				
C6-C8	0.29 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	12 J,B	25	ug/kg	SW846 8260B
TRIP BLANK 10/20/00 14:30 025				
Methylene chloride	0.27 J	1.0	ug/L	SW846 8260B
C-2-201-2 10/18/00 10:00 026				
Acetone	58 B	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	0.82 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	1.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J200278

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-201-2 10/18/00 10:00 026				
tert-Butylbenzene	2.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
sec-Butylbenzene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
p-Isopropyltoluene	4.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
n-Butylbenzene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-208-2 10/18/00 10:00 027				
Acetone	91 B	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	0.65 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	0.96 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
2-Butanone (MEK)	13 J	25	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-247-1 10/25/00 08:10 001				
C24-C27	7.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	16	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	59	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	26600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.97 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	178	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-247-5 10/25/00 08:15 002				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	18300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.65	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	44.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-247-10 10/25/00 08:23 003				
C16-C17	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	8.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	12	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	16	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	27	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	33	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	120	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-248-1 10/25/00 08:40 004				
C24-C27	7.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	11	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	40	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.75 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	9.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	45.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-248-5 10/25/00 08:45 005				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	196	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-248-5 10/25/00 08:45 005				
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.70 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	47.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-248-10 10/25/00 08:50 006				
Total Carbon Chain Range	6.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-249-5 10/25/00 09:00 007				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	167	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	88.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-249-10 10/25/00 09:10 008				
Aluminum	29900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.88 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	204	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	2.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-249-10 10/25/00 09:10 008				
Nickel	19.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	87.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-250-5 10/25/00 09:15 009				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	37500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.73 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	204	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	1.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.97	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	104	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-250-10 10/25/00 09:30 010				
Aluminum	34900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	102	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	97.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-251-5 10/25/00 10:05 011				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	35100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.77 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	146	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Tetrachloroethene	28	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-251-10 10/25/00 10:15 012				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-251-15 10/25/00 10:35 013				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-253-5 10/25/00 13:30 015				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	109	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-253-5 10/25/00 13:30 015				
Trichloroethene	23	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-253-10 10/25/00 13:40 016				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-253-15 10/25/00 13:50 017				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-255-5 10/25/00 14:10 018				
C10-C11	6.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C12-C13	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	30	10	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	33	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	26	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	17	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	14	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	190	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	26600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.34 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	178	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	41.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	27	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2,4-Trimethylbenzene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,3,5-Trimethylbenzene	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	3.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-255-10 10/25/00 14:15 019				
Trichloroethene	38	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-256-5 10/25/00 14:35 020				
C12-C13	6.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	8.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	17	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	21	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	26	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	29	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	36	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	50	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	29	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	230	10	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	33000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.71 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.90 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-257-5 10/25/00 15:00 022				
C6-C8	0.25 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.65 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	124	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J250276

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-257-5 10/25/00 15:00 022				
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.55 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J260327

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-257-5 10/26/00 09:42 001				
Aluminum	39000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.96 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	164	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.94 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.67 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-259-5 10/26/00 10:23 004				
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.70 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	131	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	67.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-260-5 10/26/00 10:48 006				
Mercury	0.053 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	38300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	183	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J260327

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-260-5 10/26/00 10:48 006				
Beryllium	0.93	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-261-5 10/26/00 11:23 008				
Aluminum	25200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.74 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.67 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	45.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-262-5 10/26/00 12:47 010				
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	131	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.82 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	44.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J260327

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-263-5 10/26/00 13:25 012				
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	222	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	72.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-263-10 10/26/00 13:35 013				
Trichloroethene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-122-1 10/18/00 08:42 001				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	105	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.35 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-122-5 10/18/00 08:45 002				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.65 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-121-5 10/18/00 08:55 003				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	213	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-121-5 10/18/00 08:55 003				
Cadmium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.33 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.51 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-194-5 10/18/00 09:10 005				
Aluminum	14900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.50 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-195-1 10/18/00 09:30 007				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-195-5 10/18/00 09:40 008				
C6-C8	0.29 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-195-10 10/18/00 09:45 009				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-196-5 10/18/00 09:55 010				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Aluminum	20400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	141	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-196-10 10/18/00 10:00 011				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-196-15 10/18/00 10:05 012				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-197-1 10/18/00 10:30 013				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	139	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	17.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.64 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-197-5 10/18/00 10:35 014				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	22100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	192	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.98	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-198-5 10/18/00 10:40 015				
C6-C8	0.28 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.042 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	212	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.72 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-200-5 10/18/00 12:25 017				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	171	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-200-5 10/18/00 12:25 017				
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.56 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.72 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	47	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-200-10 10/18/00 12:30 018				
Trichloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-201-5 10/18/00 13:11 019				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	212	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.59 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-202-1 10/18/00 13:35 021				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
C-2-202-5 10/18/00 13:40 022				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-202-10 10/18/00 13:45 023				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
C-2-204-5 10/18/00 13:55 024				
C6-C8	0.23 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.056 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	216	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.93	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.46 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethane	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	8.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-204-10 10/18/00 14:02 025				
C6-C8	0.24 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-204-15 10/18/00 14:12 026				
C6-C8	0.26 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-205-5 10/18/00 14:20 027				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	192	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0J190191

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-205-5 10/18/00 14:20 027				
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	1.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.47 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-205-10 10/18/00 14:25 028				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
C-2-205-15 10/18/00 14:30 029				
C6-C8	0.27 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L040202

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Build-1-A-4-120100-2 12/01/00 13:00 003				
Aluminum	26500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	149	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.24 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.94 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	81.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	1600 J	2500	ug/kg	SW846 8260B
2-Butanone	3500 B	2500	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	270 J	500	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	5200	500	ug/kg	SW846 8260B
Ethylbenzene	32000	500	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	740000 D	500	ug/kg	SW846 8260B
Isopropylbenzene	1800	500	ug/kg	SW846 8260B
n-Propylbenzene	780	500	ug/kg	SW846 8260B
1,3,5-Trimethylbenzene	810	500	ug/kg	SW846 8260B
1,2,4-Trimethylbenzene	910	500	ug/kg	SW846 8260B
Build-1-D-3-120400-1 12/01/00 13:00 004				
C20-C23	1400	500	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	3200	500	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	2900	500	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	1400	500	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	9400	500	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	36	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Ethylbenzene	2.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Build-20-5-17-120400-1 12/01/00 13:00 005				
Acetone	31	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	3.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Ethylbenzene	9.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	86	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_265_1' 12/14/00 08:40 001				
Aluminum	16100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	20.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.89 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_265_5' 12/14/00 08:45 002				
C20-C23	11	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	13	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.067 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.54 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	51.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_266_5' 12/14/00 09:00 003				
Aluminum	19400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_266_5' 12/14/00 09:00 003				
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.55 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	45.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_266_10' 12/14/00 09:05 004				
Methyl tert-butyl ether	1.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_267_1' 12/14/00 09:15 005				
C20-C23	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	24	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	39.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	17 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_267_5' 12/14/00 09:20 006				
C20-C23	27	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	30	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_267_5' 12/14/00 09:20 006				
Aluminum	19000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	101	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.58 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	34	25	ug/kg	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_268_1' 12/14/00 09:40 007				
C20-C23	21	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	17500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	123	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.80 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_268_5' 12/14/00 09:45 008				
C20-C23	22	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	24	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	121	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.80 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_269_2' 12/14/00 10:00 009				
Aroclor 1260	250	160	ug/kg	SW846 8082
C_2_270_2' 12/14/00 10:20 010				
Aroclor 1260	770	330	ug/kg	SW846 8082
C_2_271_1' 12/14/00 10:30 011				
C20-C23	17	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	21	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	12200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	106	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_271_1' 12/14/00 10:30 011				
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	38.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	33	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_271_5' 12/14/00 10:40 012				
C20-C23	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	26	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.22 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_272_5' 12/14/00 12:00 013				
C14-C15	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	7.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	8.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	15	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	7.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	80	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.097 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_272_5' 12/14/00 12:00 013				
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	18.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	87.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_272_10' 12/14/00 12:10 014				
C20-C23	29	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	31	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	216	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.71 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_273_5' 12/14/00 12:30 015				
Mercury	0.16	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	119	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_273_5' 12/14/00 12:30 015				
Lead	4.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	4.6 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.81 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.95 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_274_5' 12/14/00 12:55 017				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	124	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.67 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	22 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_274_10' 12/14/00 13:00 018				
Acetone	28	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_275_5' 12/14/00 13:20 019				
C20-C23	13	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	14	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	109	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_275_5' 12/14/00 13:20 019				
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	12.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.85 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	44.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	34.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_275_10' 12/14/00 13:30 020				
C20-C23	8.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	9.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	152	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_276_5' 12/14/00 13:55 021				
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.59 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	159	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_276_5' 12/14/00 13:55 021				
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_276_10' 12/14/00 14:05 022				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.32 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.97 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_276_15' 12/14/00 14:15 023				
Mercury	0.083 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.33 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	164	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.55	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_276_15' 12/14/00 14:15 023				
Vanadium	55.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_277_5' 12/14/00 14:45 024				
Mercury	0.13	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.50 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	46.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	9.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	5.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	90.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_277_10' 12/14/00 14:55 025				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	137	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.66 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_277_15' 12/14/00 15:00 026				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Hexavalent Chromium	0.56	0.20	mg/kg	SW846 7196A

PSUZUKID

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-278-5' 12/15/00 08:30 001				
Mercury	0.032 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.69 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-278-10' 12/15/00 08:40 002				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.84 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	153	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	69.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-279-5' 12/15/00 08:45 003				
Aroclor 1260	62	33	ug/kg	SW846 8082
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-279-5' 12/15/00 08:45 003				
Barium	134	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-279-10' 12/15/00 08:50 004				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.45 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	229	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	37.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	28.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	77.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	83.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-280-5' 12/15/00 09:05 005				
C24-C27	6.2 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	6.5 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.065 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.49 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	140	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-280-5' 12/15/00 09:05 005				
Beryllium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.62 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-280-10' 12/15/00 09:10 006				
Mercury	0.073 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	159	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	39.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	28.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.77 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	79.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-281-5' 12/15/00 09:35 007				
C12-C13	180 J	200	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	430	200	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	480	200	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	420	200	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	260	200	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	200	200	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	130 J	200	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	2400	200	mg/kg	SW846 8015B
Aroclor 1260	2400	160	ug/kg	SW846 8082
Mercury	0.072 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-281-5' 12/15/00 09:35 007				
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	11.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.50 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	95.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,2,4-Trimethylbenzene	14 J	25	ug/kg	SW846 8260B
n-Butylbenzene	10 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-281-10' 12/15/00 09:45 008				
C28-C31	6.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.73 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	169	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	33.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	79.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-281-15' 12/15/00 09:52 009				
C14-C15	8.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	23	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	42	10	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-281-15' 12/15/00 09:52 009				
C28-C31	39	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	30	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	20	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	35	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	240	10	mg/kg	SW846 8015B
Aroclor 1260	290	33	ug/kg	SW846 8082
Mercury	0.055 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.58 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	140	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.64 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-282-5' 12/15/00 10:10 010				
C24-C27	18	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	19	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.22 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	111	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.63 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-282-5' 12/15/00 10:10 010				
Zinc	49.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-282-10' 12/15/00 10:15 011				
C24-C27	12	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	14	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-282-15' 12/15/00 10:40 012				
C24-C27	12	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	14	10	mg/kg	SW846 8015B
Acetone	65	25	ug/kg	SW846 8260B
C-2-283-5' 12/15/00 12:10 013				
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.27 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	175	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.77 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-284-5' 12/15/00 12:25 015				
C24-C27	19	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	22	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	27200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.28 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	176	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-284-5' 12/15/00 12:25 015				
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.69 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-285-5' 12/15/00 13:00 017				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.85 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-286-2' 12/15/00 13:30 019				
Aroclor 1260	430	33	ug/kg	SW846 8082
C-2-289-2' 12/15/00 13:55 021				
Aroclor 1260	930	66	ug/kg	SW846 8082
C-2-290-5' 12/15/00 14:10 022				
C24-C27	8.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	11	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L160148

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-290-5' 12/15/00 14:10 022				
Aluminum	24600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	90.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.33 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	6.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	45.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C-2-290-15' 12/15/00 14:25 024				
C24-C27	7.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	8.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C-2-291-2' 12/15/00 14:30 025				
Aroclor 1260	180	33	ug/kg	SW846 8082

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_292_1 12/18/00 08:50 001				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	154	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.93	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	52	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_292_5 12/18/00 08:58 002				
Mercury	0.10	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	294	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.76 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_292_10 12/18/00 09:08 003				
Trichloroethene	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_293_5 12/18/00 09:30 004				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.88 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	186	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_293_10 12/18/00 09:37 005				
Trichloroethene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_294_5 12/18/00 09:51 006				
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.44 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.69 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_297_5 12/18/00 10:25 008				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_297_5 12/18/00 10:25 008				
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	14.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	8.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_297_15 12/18/00 10:37 010				
Trichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_121800 12/18/00 15:35 011				
Acetone	17	10	ug/L	SW846 8260B
TRIP BLANK 12/18/00 15:35 012				
Acetone	6.2 J	10	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_265_1' 12/14/00 08:40 001				
Aluminum	16100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	20.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.89 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	43.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	46.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_265_5' 12/14/00 08:45 002				
C20-C23	11	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	13	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.067 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.54 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	51.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_266_5' 12/14/00 09:00 003				
Aluminum	19400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	118	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_266_5' 12/14/00 09:00 003				
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.55 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	45.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_266_10' 12/14/00 09:05 004				
Methyl tert-butyl ether	1.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_267_1' 12/14/00 09:15 005				
C20-C23	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	24	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	39.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	17 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_267_5' 12/14/00 09:20 006				
C20-C23	27	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	30	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_267_5' 12/14/00 09:20 006				
Aluminum	19000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.25 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	101	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.58 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	34	25	ug/kg	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_268_1' 12/14/00 09:40 007				
C20-C23	21	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	17500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	123	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.80 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_268_5' 12/14/00 09:45 008				
C20-C23	22	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	24	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	121	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.80 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_269_2' 12/14/00 10:00 009				
Aroclor 1260	250	160	ug/kg	SW846 8082
C_2_270_2' 12/14/00 10:20 010				
Aroclor 1260	770	330	ug/kg	SW846 8082
C_2_271_1' 12/14/00 10:30 011				
C20-C23	17	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	21	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	12200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.40 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	106	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_271_1' 12/14/00 10:30 011				
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	38.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	33	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_271_5' 12/14/00 10:40 012				
C20-C23	23	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	26	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.22 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	110	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	15 J	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_272_5' 12/14/00 12:00 013				
C14-C15	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	7.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	8.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	15	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	7.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	5.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	80	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.097 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_272_5' 12/14/00 12:00 013				
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	18.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	87.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_272_10' 12/14/00 12:10 014				
C20-C23	29	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	31	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	216	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.71 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_273_5' 12/14/00 12:30 015				
Mercury	0.16	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	119	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_273_5' 12/14/00 12:30 015				
Lead	4.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	4.6 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.81 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.95 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_274_5' 12/14/00 12:55 017				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	124	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.67 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	22 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Methyl tert-butyl ether	1.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_274_10' 12/14/00 13:00 018				
Acetone	28	25	ug/kg	SW846 8260B
C_2_275_5' 12/14/00 13:20 019				
C20-C23	13	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	14	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	14700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	109	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_275_5' 12/14/00 13:20 019				
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	12.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.85 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	44.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	34.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_275_10' 12/14/00 13:30 020				
C20-C23	8.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	9.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.86 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	152	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methyl tert-butyl ether	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_276_5' 12/14/00 13:55 021				
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.59 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	159	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_276_5' 12/14/00 13:55 021				
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_276_10' 12/14/00 14:05 022				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.32 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.97 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_276_15' 12/14/00 14:15 023				
Mercury	0.083 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.33 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	164	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.55	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_276_15' 12/14/00 14:15 023				
Vanadium	55.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_277_5' 12/14/00 14:45 024				
Mercury	0.13	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.50 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	46.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	9.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	5.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	90.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_277_10' 12/14/00 14:55 025				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	137	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.66 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L140356

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_277_15' 12/14/00 15:00 026				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Hexavalent Chromium	0.56	0.20	mg/kg	SW846 7196A

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_298_5 12/18/00 10:58 001				
Aluminum	33000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.52 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	271	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.99 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_298_10 12/18/00 11:02 002				
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	14800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	71.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.36 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	14.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.99 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	31.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	38.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_298_15 12/18/00 11:09 003				
Mercury	0.066 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.54 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	139	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_298_15 12/18/00 11:09 003				
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.91 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	83.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_299_10 12/18/00 11:36 005				
Trichloroethene	5.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_301_5 12/18/00 12:38 006				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.74 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	224	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	32	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_301_15 12/18/00 12:46 008				
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_302_1 12/18/00 13:00 009				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	139	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	21.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	26	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.1	0.10	No Units	SW846 9045C
C_2_302_5 12/18/00 13:04 010				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	35900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.71 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	144	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.43 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.92	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Total Cyanide	0.22 B	0.50	mg/kg	MCAWW 335.2
pH (solid)	8.2	0.10	No Units	SW846 9045C

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_302_10 12/18/00 13:09 011				
Trichloroethene	3.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
pH (solid)	8.4	0.10	No Units	SW846 9045C
C_2_303_5 12/18/00 13:30 012				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.54 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	244	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	9.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_303_10 12/18/00 13:40 013				
Trichloroethene	8.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_303_15 12/18/00 13:45 014				
Trichloroethene	6.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_304_5 12/18/00 14:07 015				
C20-C23	12	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	16	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	6.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	40	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	129	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.41 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_304_5 12/18/00 14:07 015				
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.69 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	4.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_304_10 12/18/00 14:11 016				
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.32 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	286	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.65 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_304_15 12/18/00 14:16 017				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.61 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	152	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_304_15 12/18/00 14:16 017				
Copper	27.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	6.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_305_10 12/18/00 15:16 018				
Mercury	0.020 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	9710	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	60.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	13.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.28 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.85 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	26.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	26.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_305_15 12/18/00 15:22 019				
Mercury	0.054 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.87 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L180217

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_305_15 12/18/00 15:22 019				
Zinc	86.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_305_20 12/18/00 15:28 020				
Mercury	0.050 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	150	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.91 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_306_5 12/19/00 08:55 001				
Mercury	0.091 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	5670	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.83 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	20.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	6.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	1.6 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	3.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.39 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	3.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	11.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_306_10 12/19/00 08:59 002				
Trichloroethene	5.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_306_15 12/19/00 09:06 003				
Trichloroethene	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_180_5 12/19/00 10:07 004				
Aluminum	19600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	191	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	42.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	42.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_179_5 12/19/00 10:32 006				
Total Carbon Chain Range	5.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.88 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	185	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	10.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.93 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_176_5 12/19/00 10:53 007				
Mercury	0.021 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.58 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.66 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_177_1 12/19/00 12:40 009				
Total Carbon Chain Range	5.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	16800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.49 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_177_1 12/19/00 12:40 009				
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	19.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.84 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	40.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	50.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_177_5 12/19/00 12:43 010				
Total Carbon Chain Range	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.64 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	210	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_178_5 12/19/00 13:02 011				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.54 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_178_5 12/19/00 13:02 011				
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.96 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_175_5 12/19/00 13:38 013				
Aluminum	25500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.48 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	213	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.45 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_174_1 12/19/00 13:58 015				
Total Carbon Chain Range	5.3 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	128	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.46 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	25.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.94 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_174_1 12/19/00 13:58 015				
Vanadium	43.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_174_5 12/19/00 14:08 016				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.57 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	210	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.77	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_173_10 12/19/00 14:37 017				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.53 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	140	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.53	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.68 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_173_15 12/19/00 14:51 018				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	187	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.75 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	79.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_173_20 12/19/00 15:13 019				
Mercury	0.072 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.59 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	162	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	72.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	1.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_165_5 12/19/00 15:37 020				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.21 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L190280

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_165_5 12/19/00 15:37 020				
Barium	160	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.33 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.92 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	41.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	1.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_165_10 12/19/00 15:41 021				
Chloroform	2.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_308_5 12/20/00 09:10 001				
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	162	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.84	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_309_5 12/20/00 09:25 003				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.85 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	31	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_310_1 12/20/00 09:45 005				
Mercury	0.066 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.84 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_310_1 12/20/00 09:45 005				
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.26 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_310_5 12/20/00 10:00 006				
Total Carbon Chain Range	5.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.78 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	170	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.26 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_311_1 12/20/00 10:05 007				
Mercury	0.32	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.99 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	174	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.28 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_311_1 12/20/00 10:05 007				
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	49.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	28	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_311_5 12/20/00 10:10 008				
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.73 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	20	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_311_10 12/20/00 10:20 009				
Trichloroethene	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_312_1 12/20/00 10:15 010				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.70 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	52.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_312_1 12/20/00 10:15 010				
Chromium	35.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.95	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	69.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_312_5 12/20/00 10:45 011				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.62 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	160	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_312_10 12/20/00 10:50 012				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	190	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	2.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	39.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_312_10 12/20/00 10:50 012				
Copper	36.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	27.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	74.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	81.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_313_5 12/20/00 11:00 013				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	114	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	8.7	0.10	No Units	SW846 9045C
C_2_313_10 12/20/00 11:10 014				
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.95 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	170	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.39 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_313_10 12/20/00 11:10 014				
Vanadium	66.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	8.9	0.10	No Units	SW846 9045C
C_2_313_15 12/20/00 11:25 015				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.75 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	155	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
pH (solid)	9.0	0.10	No Units	SW846 9045C
C_2_314_5 12/20/00 13:20 016				
Mercury	0.063 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	136	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_314_10 12/20/00 13:25 017				
Mercury	0.068 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.96 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	128	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.36 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_314_15 12/20/00 13:30 018				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.98 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.33 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.60	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.98 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_314_20 12/20/00 13:40 019				
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_314_20 12/20/00 13:40 019				
Barium	108	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.26 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.51	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	58.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_314_30 12/20/00 14:00 020				
Aluminum	11000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.71 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	69.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	3.9 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	9.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.78 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	38.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	31.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_316_5 12/20/00 14:40 021				
C10-C11	310	200	mg/kg	SW846 8015B
C12-C13	950	200	mg/kg	SW846 8015B
C14-C15	1300	200	mg/kg	SW846 8015B
C16-C17	1100	200	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	1100	200	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	1800	200	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	3200	200	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	2800	200	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	1500	200	mg/kg	SW846 8015B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_316_5 12/20/00 14:40 021				
Total Carbon Chain Range	14000	200	mg/kg	SW846 8015B
C6-C8	0.71 J	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.093 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.73 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	105	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	7.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	41.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	39.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Acetone	150	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	24	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	140	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	8.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Ethylbenzene	7.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	52	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Isopropylbenzene	2.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
p-Isopropyltoluene	31	5.0	ug/kg	SW846 8260B
n-Propylbenzene	7.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,3,5-Trimethylbenzene	32	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2,4-Trimethylbenzene	86	5.0	ug/kg	SW846 8260B
n-Butylbenzene	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_316_10 12/20/00 14:50 022				
Total Carbon Chain Range	7.8 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.058 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	180	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.26 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E0L210273

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_316_10 12/20/00 14:50 022				
Cobalt	14.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
cis-1,2-Dichloroethene	5.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_317_1 12/20/00 16:00 023				
C20-C23	180	50	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	140	50	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	330	50	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	430	50	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	460	50	mg/kg	SW846 8015B
C40+	120	50	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	1700	50	mg/kg	SW846 8015B
C_2_317_5 12/20/00 16:10 024				
C18-C19	37 J	50	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	260	50	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	300	50	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	610	50	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	760	50	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	750	50	mg/kg	SW846 8015B
C40+	400	50	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	3100	50	mg/kg	SW846 8015B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
J_2_5 01/02/01 09:00 001				
Aluminum	15100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	174	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	19.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	39.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
J_2_10 01/02/01 09:10 002				
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.59 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	149	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	28.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
J_2_15 01/02/01 09:15 003				
Mercury	0.047 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	162	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.43 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A290176

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I-34-5 01/29/01 07:30 001				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	117	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.93 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
I-34-10 01/29/01 07:35 002				
Methylene chloride	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-34-15 01/29/01 07:45 003				
Methylene chloride	8.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-34-30 01/29/01 08:25 005				
Methylene chloride	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-34-40 01/29/01 08:35 006				
Methylene chloride	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-34-60 01/29/01 08:45 008				
1,1-Dichloroethene	4.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Methylene chloride	5.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	7.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	340	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-34-W 01/29/01 09:10 009				
Mercury	0.0072	0.00020	mg/L	SW846 7470A
Arsenic	0.31	0.10	mg/L	SW846 6010B
Antimony	0.086 B,G	0.60	mg/L	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A290176

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I-34-W 01/29/01 09:10 009				
Barium	30.7	0.20	mg/L	SW846 6010B
Cadmium	0.14	0.050	mg/L	SW846 6010B
Chromium	6.6	0.10	mg/L	SW846 6010B
Beryllium	0.089	0.050	mg/L	SW846 6010B
Lead	1.4	0.050	mg/L	SW846 6010B
Cobalt	2.5	0.50	mg/L	SW846 6010B
Copper	6.5	0.25	mg/L	SW846 6010B
Nickel	4.2	0.40	mg/L	SW846 6010B
Thallium	0.092 B,G	0.10	mg/L	SW846 6010B
Vanadium	6.8	0.50	mg/L	SW846 6010B
Zinc	16.0	0.20	mg/L	SW846 6010B
D-29-5 01/29/01 10:00 010				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	145	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.90 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.71 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
D-29-15 01/29/01 10:00 011				
Methylene chloride	24	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	38	5.0	ug/kg	SW846 8260B
D-29-30 01/29/01 10:20 013				
Methylene chloride	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
D-29-60 01/29/01 10:50 016				
Methylene chloride	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A290176

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D-29-W 01/29/01 12:30 017				
Arsenic	0.0043 B	0.010	mg/L	SW846 6010B
Antimony	0.0036 B	0.060	mg/L	SW846 6010B
Barium	0.18	0.020	mg/L	SW846 6010B
Chromium	0.013	0.010	mg/L	SW846 6010B
Lead	0.0020 B	0.0050	mg/L	SW846 6010B
Selenium	0.0053	0.0050	mg/L	SW846 6010B
Cobalt	0.0028 B	0.050	mg/L	SW846 6010B
Copper	0.0093 B	0.025	mg/L	SW846 6010B
Molybdenum	0.029 B	0.040	mg/L	SW846 6010B
Nickel	0.0066 B	0.040	mg/L	SW846 6010B
Vanadium	0.015 B	0.050	mg/L	SW846 6010B
Zinc	0.021	0.020	mg/L	SW846 6010B
Chloroform	5.8 J	10	ug/L	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	6.7 J	10	ug/L	SW846 8260B
Trichloroethene	610	10	ug/L	SW846 8260B
I-25-5 01/29/01 12:55 018				
Mercury	0.042 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	166	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.68 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	70.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
I-25-10 01/29/01 12:55 019				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	137	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A290176

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I-25-10 01/29/01 12:55 019				
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.86 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	67.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
I-25-15 01/29/01 13:05 020				
Methylene chloride	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-25-30 01/29/01 13:15 022				
Methylene chloride	8.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-25-40 01/29/01 13:20 023				
Methylene chloride	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-25-60 01/29/01 13:30 025				
Methylene chloride	6.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I-25-W 01/29/01 13:50 026				
Mercury	0.0088	0.00020	mg/L	SW846 7470A
Arsenic	0.42	0.030	mg/L	SW846 6010B
Barium	13.6	0.060	mg/L	SW846 6010B
Cadmium	0.13	0.015	mg/L	SW846 6010B
Chromium	2.6	0.030	mg/L	SW846 6010B
Beryllium	0.045	0.015	mg/L	SW846 6010B
Lead	0.63	0.015	mg/L	SW846 6010B
Cobalt	0.93	0.15	mg/L	SW846 6010B
Copper	2.6	0.075	mg/L	SW846 6010B
Molybdenum	0.047 B,G	0.12	mg/L	SW846 6010B
Nickel	1.8	0.12	mg/L	SW846 6010B
Thallium	0.019 B,G	0.030	mg/L	SW846 6010B
Vanadium	3.7	0.15	mg/L	SW846 6010B
Zinc	5.2	0.060	mg/L	SW846 6010B
Trichloroethene	15000	250	ug/L	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A290176

	PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D-I-35 01/29/01 15:25 027					
	Methylene chloride	6.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
	Chloroform	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
D-I-45 01/29/01 15:30 028					
	Methylene chloride	5.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
	Chloroform	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
D-I-55 01/29/01 15:35 029					
	Methylene chloride	5.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
	Chloroform	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
NO DETECTABLE PARAMETERS				

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD20-10' 02/06/01 07:50 002				
1,1-Dichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	18	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-20' 02/06/01 08:05 004				
1,1-Dichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-30' 02/06/01 08:10 005				
1,1-Dichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-40' 02/06/01 08:20 006				
1,1-Dichloroethene	230	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	7.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	4.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	170	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-50' 02/06/01 08:25 007				
1,1-Dichloroethene	330	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	8.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	3.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	4.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	200	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-60' 02/06/01 08:30 008				
1,1-Dichloroethene	29	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	63	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	12 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	31	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD21-5' 02/06/01 09:15 009				
1,1-Dichloroethene	6.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-10' 02/06/01 09:20 010				
1,1-Dichloroethene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-20' 02/06/01 09:30 012				
Trichloroethene	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-30' 02/06/01 09:35 013				
1,1-Dichloroethene	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	8.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-40' 02/06/01 09:40 014				
1,1-Dichloroethene	230	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	8.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	5.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	7.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	58	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	200	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-50' 02/06/01 09:45 015				
1,1-Dichloroethene	25	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	4.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	280	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	29	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	79	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-60' 02/06/01 09:50 016				
1,1-Dichloroethene	110	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	17 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	120	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	60	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD21-60' 02/06/01 09:50 016				
4-Methyl-2-pentanone	140	120	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	460	25	ug/kg	SW846 8260B
PD22-5' 02/06/01 10:20 017				
1,1-Dichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-10' 02/06/01 10:25 018				
1,1-Dichloroethene	8.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	9.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-20' 02/06/01 10:35 020				
1,1-Dichloroethene	6.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-30' 02/06/01 10:40 021				
Trichloroethene	2.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-40' 02/06/01 10:45 022				
1,1-Dichloroethene	390	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	45	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	71	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	2.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	350	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-50' 02/06/01 10:55 023				
1,1-Dichloroethene	190	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	36	25	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	7.8 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	360	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	110	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	470	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD22-60' 02/06/01 11:05 024				
1,1-Dichloroethene	100	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	36	25	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	19 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	5.1 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	89	25	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	14 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	84	25	ug/kg	SW846 8260B
4-Methyl-2-pentanone	5000	120	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	1600	25	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD20-10' 02/06/01 07:50 002				
1,1-Dichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	18	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-20' 02/06/01 08:05 004				
1,1-Dichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-30' 02/06/01 08:10 005				
1,1-Dichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-40' 02/06/01 08:20 006				
1,1-Dichloroethene	230	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	7.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	4.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	170	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-50' 02/06/01 08:25 007				
1,1-Dichloroethene	330	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	8.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	3.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	4.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	200	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD20-60' 02/06/01 08:30 008				
1,1-Dichloroethene	29	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	63	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	12 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	31	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD21-5' 02/06/01 09:15 009				
1,1-Dichloroethene	6.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-10' 02/06/01 09:20 010				
1,1-Dichloroethene	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-20' 02/06/01 09:30 012				
Trichloroethene	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-30' 02/06/01 09:35 013				
1,1-Dichloroethene	4.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	8.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-40' 02/06/01 09:40 014				
1,1-Dichloroethene	230	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	8.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	5.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	7.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	58	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	200	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-50' 02/06/01 09:45 015				
1,1-Dichloroethene	25	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	17	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	4.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	280	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	29	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	79	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD21-60' 02/06/01 09:50 016				
1,1-Dichloroethene	110	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	17 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	120	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	60	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD21-60' 02/06/01 09:50 016				
4-Methyl-2-pentanone	140	120	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	460	25	ug/kg	SW846 8260B
PD22-5' 02/06/01 10:20 017				
1,1-Dichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-10' 02/06/01 10:25 018				
1,1-Dichloroethene	8.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	9.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-20' 02/06/01 10:35 020				
1,1-Dichloroethene	6.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-30' 02/06/01 10:40 021				
Trichloroethene	2.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-40' 02/06/01 10:45 022				
1,1-Dichloroethene	390	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	45	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	15	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	16	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	71	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	2.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	350	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD22-50' 02/06/01 10:55 023				
1,1-Dichloroethene	190	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	36	25	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	7.8 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	360	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	110	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	470	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1B060243

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD22-60' 02/06/01 11:05 024				
1,1-Dichloroethene	100	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	36	25	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	19 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	5.1 J	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	89	25	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	14 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	84	25	ug/kg	SW846 8260B
4-Methyl-2-pentanone	5000	120	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	1600	25	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
J_2_15 01/02/01 09:15 003				
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
J_6_5 01/02/01 09:31 004				
C20-C23	11	10	mg/kg	SW846 8015B
C24-C27	14	10	mg/kg	SW846 8015B
C28-C31	10	10	mg/kg	SW846 8015B
C32-C35	11	10	mg/kg	SW846 8015B
C36-C39	7.6 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C40+	10	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	76	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	131	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.29 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.78 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	49.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	3.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
J_6_10 01/02/01 09:35 005				
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.52 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	127	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
J_6_10 01/02/01 09:35 005				
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.92 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	51.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
J_6_15 01/02/01 09:45 006				
Mercury	0.054 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.65 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.56	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	37.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	36.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	28.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	63.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	77.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
L_5_5 01/02/01 10:00 007				
Total Carbon Chain Range	8.0 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.033 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.27 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	19.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
L_5_5 01/02/01 10:00 007				
Nickel	15.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	48.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
L_5_10 01/02/01 10:10 008				
Total Carbon Chain Range	8.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	193	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.36 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	23	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
L_5_15 01/02/01 10:15 009				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.72	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	41.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	32.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	76.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	86.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
L_5_15 01/02/01 10:15 009				
Trichloroethene	7.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
L_5_20 01/02/01 10:30 010				
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.59	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
L_5_30 01/02/01 11:00 011				
Mercury	0.081 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	7.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	226	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	1.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	40.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.93	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	45.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	3.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	35.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	75.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	97.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
L_5_30 01/02/01 11:00 011				
Trichloroethene	59	5.0	ug/kg	SW846 8260B
M_5_10 01/02/01 12:10 013				
Trichloroethene	7.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
M_5_15 01/02/01 12:15 014				
Trichloroethene	2.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
M_5_20 01/02/01 12:20 015				
1,1-Dichloroethene	3.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
M_5_30 01/02/01 12:35 016				
1,1-Dichloroethene	6.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	28	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_5_5 01/02/01 12:55 017				
Trichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_5_10 01/02/01 13:00 018				
Trichloroethene	3.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_5_20 01/02/01 13:16 020				
1,1-Dichloroethene	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N_4_5 01/02/01 14:00 021				
Aluminum	12000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.26 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	95.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
N_4_5 01/02/01 14:00 021				
Cobalt	8.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.93 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	9.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	34.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	30.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	6.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	68	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N_4_10 01/02/01 14:10 022				
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.27 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N_4_15 01/02/01 14:15 023				
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.84 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	197	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	36.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
N_4_15 01/02/01 14:15 023				
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	30.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	70.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	83.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	6.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	33	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N_4_20 01/02/01 14:25 024				
C6-C8	0.12 J	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.14	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	187	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	86.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	4.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	29	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N_4_30 01/02/01 14:40 025				
C6-C8	0.13 J	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	28100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.75 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	201	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.91	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
N_4_30 01/02/01 14:40 025				
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	33.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	91.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	9.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	5.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	92	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_1_5 01/02/01 026				
Aluminum	13100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.44 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	105	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	18.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.47 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.93 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	36.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	34.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	28	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	8.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_1_10 01/02/01 027				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.51 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030129

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
P_20_1_10 01/02/01 027				
Barium	136	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.50	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	31.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	81.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	5.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_1_15 01/02/01 028				
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.68 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	145	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.89 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
RINSATE 01/02/01 030				
Acetone	3.3 J	10	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
R_7_5 01/03/01 08:40 001				
1,1-Dichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	23	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_10 01/03/01 08:45 002				
1,1-Dichloroethene	6.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_15 01/03/01 09:00 003				
1,1-Dichloroethene	24	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	43	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_20 01/03/01 09:12 004				
1,1-Dichloroethene	5.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	8.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_24 01/03/01 09:35 005				
1,1-Dichloroethene	3.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	5.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_2_5 01/03/01 09:50 006				
Aluminum	17700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	85.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
P_20_2_5 01/03/01 09:50 006				
Vanadium	43.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	38.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	4.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_2_10 01/03/01 10:00 007				
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.91 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	155	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	82.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
P_20_2_15 01/03/01 10:05 008				
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_318_5 01/03/01 10:35 009				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	134	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.33 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_318_10 01/03/01 10:40 010				
C16-C17	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	9.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	54	10	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	2.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_319_5 01/03/01 11:00 012				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.61 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_319_10 01/03/01 11:10 013				
Methylene chloride	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_319_15 01/03/01 11:15 014				
Trichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_321_5 01/03/01 13:20 015				
C16-C17	5.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	18	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	12200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.29 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	96.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.87 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	32.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_322_1 01/03/01 13:47 016				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_322_1 01/03/01 13:47 016				
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_322_5 01/03/01 14:00 017				
Aluminum	13400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.43 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	144	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	36.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	37.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	9.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_323_5 01/03/01 14:25 018				
Aluminum	11700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	97.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	32.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	33.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_323_10 01/03/01 14:35 019				
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	259	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_324_1 01/03/01 14:50 020				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	12000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	86.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	21.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.73 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	31.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_324_5 01/03/01 15:00 021				
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_324_5 01/03/01 15:00 021				
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
TRIP BLANK 01/03/01 15:00 022				
Methyl tert-butyl ether	0.62 J	1.0	ug/L	SW846 8260B
RINSATE 01/03/01 15:00 023				
Acetone	3.5 J	10	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A040249

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD_16_5 01/04/01 08:20 001				
1,1-Dichloroethene	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	9.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	1.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_10 01/04/01 08:30 002				
1,1-Dichloroethene	25	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	4.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	24	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	2.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	41	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_15 01/04/01 08:35 003				
1,1-Dichloroethene	88	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	18	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	81	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	9.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_20 01/04/01 08:40 004				
1,1-Dichloroethene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	74	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	77	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_30 01/04/01 10:00 005				
1,1-Dichloroethene	230	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	62	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	280	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	33	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	2.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	170	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A040249

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD_16_40 01/04/01 10:30 006				
1,1-Dichloroethene	180	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	71	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	180	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	120	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Benzene	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	4.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	120	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_50 01/04/01 11:11 007				
Methylene chloride	54	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	4.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	5.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	27	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_60 01/04/01 00:46 008				
1,1-Dichloroethene	7.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Methylene chloride	51	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	39	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	5.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	19	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_16_70 01/04/01 13:43 009				
1,1-Dichloroethene	140	25	ug/kg	SW846 8260B
Methylene chloride	47	25	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	55	25	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	17 J	25	ug/kg	SW846 8260B
2-Butanone	590	120	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	110	25	ug/kg	SW846 8260B
Carbon tetrachloride	11 J	25	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A040249

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD_16_70 01/04/01 13:43 009				
1,2-Dichloroethane	15 J	25	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	100	25	ug/kg	SW846 8260B
Toluene	430	25	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	35	25	ug/kg	SW846 8260B
PD_14_15 01/04/01 15:02 012				
1,1-Dichloroethene	36	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	9.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	3.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	1.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	26	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	4.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_14_20 01/04/01 15:10 013				
1,1-Dichloroethene	96	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	44	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	9.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	2.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	47	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	6.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD_14_30 01/04/01 15:25 014				
1,1-Dichloroethene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	39	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	89	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	2.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	23	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	5.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	72	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	18	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-14-40 01/04/01 15:40 015				
1,1-Dichloroethene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	73	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	140	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	3.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A040249

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
PD-14-40 01/04/01 15:40 015				
1,1,1-Trichloroethane	35	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,2-Dichloroethane	7.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	110	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,2-Trichloroethane	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
R_7_5 01/03/01 08:40 001				
1,1-Dichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	23	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_10 01/03/01 08:45 002				
1,1-Dichloroethene	6.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	3.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	5.7	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_15 01/03/01 09:00 003				
1,1-Dichloroethene	24	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	30	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	43	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_20 01/03/01 09:12 004				
1,1-Dichloroethene	5.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	5.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	8.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
R_7_24 01/03/01 09:35 005				
1,1-Dichloroethene	3.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	5.6	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_2_5 01/03/01 09:50 006				
Aluminum	17700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	85.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	11.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
P_20_2_5 01/03/01 09:50 006				
Vanadium	43.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	38.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
1,1-Dichloroethene	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	4.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
P_20_2_10 01/03/01 10:00 007				
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.91 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	155	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.88	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	71.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	82.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
P_20_2_15 01/03/01 10:05 008				
Mercury	0.059 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	21.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_318_5 01/03/01 10:35 009				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	134	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.33 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	52.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_318_10 01/03/01 10:40 010				
C16-C17	19	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	18	10	mg/kg	SW846 8015B
C20-C23	9.4 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	54	10	mg/kg	SW846 8015B
Trichloroethene	2.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_319_5 01/03/01 11:00 012				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.61 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	53.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_319_10 01/03/01 11:10 013				
Methylene chloride	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_319_15 01/03/01 11:15 014				
Trichloroethene	2.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_321_5 01/03/01 13:20 015				
C16-C17	5.1 J	10	mg/kg	SW846 8015B
C18-C19	5.9 J	10	mg/kg	SW846 8015B
Total Carbon Chain Range	18	10	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	12200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.29 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	96.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.23 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	16.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.44 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	13.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.87 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	32.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_322_1 01/03/01 13:47 016				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.30 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	177	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_322_1 01/03/01 13:47 016				
Vanadium	53.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_322_5 01/03/01 14:00 017				
Aluminum	13400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.43 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	144	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.48 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	13.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	36.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	37.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Trichloroethene	9.2	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_323_5 01/03/01 14:25 018				
Aluminum	11700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.36 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	97.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.25 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	14.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.0 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.87 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	32.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	33.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_323_10 01/03/01 14:35 019				
Aluminum	21700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	259	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	61.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_324_1 01/03/01 14:50 020				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	12000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.24 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	86.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.42 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	21.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	8.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.73 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	31.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	13	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_324_5 01/03/01 15:00 021				
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A030216

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_324_5 01/03/01 15:00 021				
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.35 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	19.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.49 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	3.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	47.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
TRIP BLANK 01/03/01 15:00 022				
Methyl tert-butyl ether	0.62 J	1.0	ug/L	SW846 8260B
RINSATE 01/03/01 15:00 023				
Acetone	3.5 J	10	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A060128

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
N-2-5 01/05/01 08:30 001				
Trichloroethene	21	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N-2-10 01/05/01 08:40 002				
1,1-Dichloroethene	4.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	9.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N-2-15 01/05/01 08:50 003				
Trichloroethene	3.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N-2-20 01/05/01 09:00 004				
1,1-Dichloroethene	14	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	40	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N-2-30 01/05/01 09:15 005				
1,1-Dichloroethene	210	5.0	ug/kg	SW846 8260B
trans-1,2-Dichloroethene	2.3 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1-Dichloroethane	5.4	5.0	ug/kg	SW846 8260B
cis-1,2-Dichloroethene	2.5 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	6.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	180	5.0	ug/kg	SW846 8260B
N-2-40 01/05/01 10:11 006				
1,1-Dichloroethene	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
1,1,1-Trichloroethane	3.1 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trichloroethene	22	5.0	ug/kg	SW846 8260B
O-5-5 01/05/01 10:35 007				
Trichloroethene	50	5.0	ug/kg	SW846 8260B
O-5-15 01/05/01 10:45 009				
Trichloroethene	2.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A060128

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
O-5-20 01/05/01 10:50 010				
Trichloroethene	6.8	5.0	ug/kg	SW846 8260B
O-5-30 01/05/01 11:18 011				
Trichloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-3-5 01/05/01 13:21 013				
Trichloroethene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	2.4 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-3-15 01/05/01 13:35 015				
Trichloroethene	8.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-3-20 01/05/01 13:45 016				
Trichloroethene	11	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	2.6 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-3-30 01/05/01 14:00 017				
Trichloroethene	7.0	5.0	ug/kg	SW846 8260B
PD-3-40 01/05/01 14:45 018				
Trichloroethene	2.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Trip Blank 01/05/01 15:30 020				
Methyl tert-butyl ether	0.54 J	1.0	ug/L	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Q-13-5 01/07/01 08:05 001				
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	139	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	56.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Q-13-10 01/07/01 08:15 002				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.49 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	123	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	17.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	55.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	55.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Q-13-15 01/07/01 08:30 003				
Mercury	0.058 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	20200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	128	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.11 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Q-13-15 01/07/01 08:30 003				
Chromium	25.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	4.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
W-15-5 01/07/01 08:50 004				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.39 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	23.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	54.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-21-5 01/07/01 09:35 005				
Mercury	0.072 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	43300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.85 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	181	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	44.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	24.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Y-21-5 01/07/01 09:35 005				
Nickel	23.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	84.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	78.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-21-10 01/07/01 09:45 006				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.14 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	56.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-21-15 01/07/01 10:00 007				
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.79 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	67.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Y-27-5 01/07/01 10:05 008				
Mercury	0.071 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	35700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.94 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	194	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.94	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	73.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	73.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	5.9	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Y-27-10 01/07/01 10:10 009				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.95 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	169	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.38 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	44.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.96	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	42.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	31.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	84.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	89.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-27-15 01/07/01 10:15 010				
Mercury	0.095 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Y-27-15 01/07/01 10:15 010				
Barium	208	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.30 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	69.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	83.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-37-5 01/07/01 10:30 011				
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32600	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.79 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	146	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	37.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	33.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	74.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	79.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-37-10 01/07/01 10:35 012				
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.87 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	158	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	37.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.86	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Y-37-10 01/07/01 10:35 012				
Cobalt	14.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	37.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	29.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	78.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Y-37-15 01/07/01 10:45 013				
Mercury	0.050 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.4 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	219	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	39.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	3.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	80.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	96.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-9-5 01/07/01 00:55 014				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.90 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	273	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.27 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	42.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.89	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	38.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	32.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-9-5 01/07/01 00:55 014				
Vanadium	83.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	88.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-9-10 01/07/01 13:00 015				
Mercury	0.030 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	8.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.99 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	244	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.28 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	38.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.87	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	42.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	3.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	31.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	80.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	90.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-9-15 01/07/01 13:10 016				
Mercury	0.053 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.45 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	203	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.24 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.64	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090236

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C-2-323-1 01/07/01 13:30 017				
Mercury	0.079 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.46 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	203	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.37 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	15.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	3.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	75.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	89.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C-2-323-5 01/07/01 13:35 018				
Aluminum	38300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	138	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.11 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	36.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	71.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D_15_5 01/08/01 08:40 001				
Mercury	0.12	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	215	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
D-15-10 01/08/01 08:47 002				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	158	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
D_15_15 01/08/01 08:50 003				
Mercury	0.088 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	236	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D_15_15 01/08/01 08:50 003				
Chromium	36.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	38.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	83.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	97.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_326_5 01/08/01 09:10 004				
Mercury	0.061 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	229	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_5 01/08/01 09:30 006				
Aluminum	21000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.28 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_327_5 01/08/01 09:30 006				
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_10 01/08/01 09:40 007				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	150	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_15 01/08/01 09:50 008				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.68 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	175	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.22 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	72.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	4.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_328_5 01/08/01 10:20 009				
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	153	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	5.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_328_10 01/08/01 10:25 010				
Mercury	0.065 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.74 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	186	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	67.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	6.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_328_15 01/08/01 10:30 011				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	182	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_328_15 01/08/01 10:30 011				
Cadmium	0.24 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	27.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	70.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	76.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_329_1 01/08/01 13:10 012				
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.76 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.14 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	5.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_329_5 01/08/01 13:15 013				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.52 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_329_5 01/08/01 13:15 013				
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_5 01/08/01 14:00 014				
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.70 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	170	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_10 01/08/01 14:10 015				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.58 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I_40_10 01/08/01 14:10 015				
Copper	26.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_15 01/08/01 14:20 016				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.99 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	156	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B

PSUZUKID

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D_15_5 01/08/01 08:40 001				
Mercury	0.12	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	215	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.79	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
D-15-10 01/08/01 08:47 002				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.38 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	158	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
D_15_15 01/08/01 08:50 003				
Mercury	0.088 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	34900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.72 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	236	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.34 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
D_15_15 01/08/01 08:50 003				
Chromium	36.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	1.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	8.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	38.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	2.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	83.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	97.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_326_5 01/08/01 09:10 004				
Mercury	0.061 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.47 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	229	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.13 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	59.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_5 01/08/01 09:30 006				
Aluminum	21000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	2.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.28 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.63	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.6	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	11.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.97 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	14.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_327_5 01/08/01 09:30 006				
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	45.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	36.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_10 01/08/01 09:40 007				
Mercury	0.031 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.41 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	150	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	24.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	18.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_327_15 01/08/01 09:50 008				
Mercury	0.052 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.68 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	175	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.22 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	35.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.78	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	26.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	72.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	80.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	4.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_328_5 01/08/01 10:20 009				
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.56 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	153	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	64.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	5.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_328_10 01/08/01 10:25 010				
Mercury	0.065 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	33200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.74 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	186	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	67.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	6.1	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_328_15 01/08/01 10:30 011				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	27700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	182	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_328_15 01/08/01 10:30 011				
Cadmium	0.24 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.74	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	14.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	34.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.9 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	27.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	70.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	76.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	3.9 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_329_1 01/08/01 13:10 012				
Mercury	0.051 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.76 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	157	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.14 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	5.3	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Xylenes (total)	3.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_329_5 01/08/01 13:15 013				
Mercury	0.036 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.52 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	165	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_329_5 01/08/01 13:15 013				
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	54.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	60.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	10	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_5 01/08/01 14:00 014				
Aluminum	23300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.70 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	170	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	20.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	19.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	52.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	49.3	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Tetrachloroethene	12	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_10 01/08/01 14:10 015				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.58 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	133	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.12 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	33.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.82	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.5	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A090238

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I_40_10 01/08/01 14:10 015				
Copper	26.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	25.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	68.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Methylene chloride	7.5	5.0	ug/kg	SW846 8260B
Chloroform	1.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
I_40_15 01/08/01 14:20 016				
Mercury	0.046 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.99 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	156	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.75	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	75.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_330_20 01/09/01 09:09 001				
Mercury	0.035 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.17 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.8 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	16.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	48.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_330_30 01/09/01 09:53 002				
Mercury	0.024 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	10700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.63 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	63.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	17.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.32 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	4.1 B	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	8.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.77 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	33.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	32.4	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_330_40 01/09/01 10:25 003				
Mercury	0.027 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	9080	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.27 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	45.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	15.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_330_40 01/09/01 10:25 003				
Beryllium	0.28 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	2.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	5.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	7.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.89 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	10.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.51 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	27.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	31.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_331_10 01/09/01 11:10 004				
Mercury	0.029 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	17900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.82 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	112	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.15 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	21.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.52	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	18.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.63 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	51.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_2_331_15 01/09/01 11:20 005				
Mercury	0.037 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	18900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.87 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	126	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.16 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	20.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.55	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.9	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_2_331_15 01/09/01 11:20 005				
Nickel	15.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.68 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	2.0 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_331_20 01/09/01 11:30 006				
Mercury	0.044 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	19000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.97 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	135	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.21 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.54	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	21.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	15.2	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	3.2 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_2_332_5 01/09/01 00:50 007				
Mercury	0.034 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	30800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.98 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	211	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.11 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	32.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.83	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.7 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	69.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
X_40_5 01/09/01 13:05 009				
Mercury	0.043 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	32500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	101	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.90	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	22.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.96 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	65.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
X_40_10 01/09/01 13:10 010				
Mercury	0.045 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.0 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	173	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.20 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	30.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.76	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	13.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	27.2	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.65 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
X_40_15 01/09/01 13:30 011				
Mercury	0.057 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26000	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	222	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.31 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
X_40_15 01/09/01 13:30 011				
Beryllium	0.71	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.9	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	28.4	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	59.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	74.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Q_16_5 01/09/01 13:30 012				
Aluminum	23500	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.35 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	97.7	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	22.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.70	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	15.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	12.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	46.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	44.6	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Q_16_10 01/09/01 14:05 013				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.80 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	115	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	27.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	19.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.4	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.90 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
Q_16_15 01/09/01 14:10 014				
Mercury	0.041 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	29400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.3 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	184	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.26 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.85	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	16.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	35.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	28.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	72.4	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	78.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
N_14_5 01/09/01 14:15 015				
Mercury	0.050 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.55 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	132	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.61	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.4	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	16.8	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	17.3	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.54 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	53.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
N_14_10 01/09/01 14:20 016				
Mercury	0.080 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	23800	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.93 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	205	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Cadmium	0.19 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A100269

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
N_14_10 01/09/01 14:20 016				
Chromium	37.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.67	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	29.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	24.8	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.64 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.8	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	66.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
N_14_15 01/09/01 14:30 017				
Mercury	0.049 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	21200	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	0.78 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	161	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	25.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.57	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.7	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	25.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.3 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.5	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	0.83 B	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	50.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	65.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A180314

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_3_1_5' 01/16/01 12:40 001				
C6-C8	0.30 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.026 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	26300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.7 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	169	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	34.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.69	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.1	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	30.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	2.1 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	23.7	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	66.0	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	63.2	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_3_1_10' 01/16/01 12:50 002				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.040 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	22100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	134	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	26.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.58	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.3	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.1	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.6 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	60.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	57.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_3_2_1.5' 01/16/01 13:02 003				
Mercury	0.023 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	31300	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.1 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	193	2.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A180314

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_3_2_1.5' 01/16/01 13:02 003				
Chromium	32.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.81	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	7.2	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.7	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.6	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	62.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_3_2_5' 01/16/01 13:10 004				
Mercury	0.025 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25700	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.5 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	175	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.66	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	10.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.3	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.2 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.1	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.7	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	58.5	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	62.9	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_3_2_10' 01/16/01 13:15 005				
Mercury	0.038 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	4.9	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.7 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	198	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	29.6	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.62	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	5.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Selenium	0.40 B	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.1	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.5 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B

(Continued on next page)

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A180314

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
C_3_2_10' 01/16/01 13:15 005				
Nickel	21.9	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.1	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.2	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	61.1	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	1.8 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B
C_31_5' 01/16/01 14:20 006				
C6-C8	0.33 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Aluminum	31400	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	6.0	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.2 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	186	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	37.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.80	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	12.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	32.0	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	27.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	76.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	70.0	2.0	mg/kg	SW846 6010B
C_31_10' 01/16/01 14:30 007				
C6-C8	0.17 J,B	1.0	mg/kg	SW846 8015B
Mercury	0.039 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	25900	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	5.5	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Antimony	1.4 B	6.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	179	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	31.8	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.68	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	4.8	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	11.6	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	26.5	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	1.4 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	22.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Thallium	1.2	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	64.7	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	69.8	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chloroform	3.7 J	5.0	ug/kg	SW846 8260B

EXECUTIVE SUMMARY - Detection Highlights

E1A220190

PARAMETER	RESULT	REPORTING LIMIT	UNITS	ANALYTICAL METHOD
I-34-5' 01/22/01 07:50 003				
Mercury	0.048 B	0.10	mg/kg	SW846 7471A
Aluminum	24100	20.0	mg/kg	SW846 6010B
Arsenic	3.4	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Barium	108	2.0	mg/kg	SW846 6010B
Chromium	28.3	1.0	mg/kg	SW846 6010B
Beryllium	0.73	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Lead	6.0	0.50	mg/kg	SW846 6010B
Cobalt	9.3	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Copper	23.6	2.5	mg/kg	SW846 6010B
Molybdenum	0.69 B	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Nickel	20.0	4.0	mg/kg	SW846 6010B
Vanadium	57.9	5.0	mg/kg	SW846 6010B
Zinc	68.5	2.0	mg/kg	SW846 6010B
I-34-W 01/22/01 10:00 007				
Chloroform	53 J	250	ug/L	SW846 8260B
Trichloroethene	12000	250	ug/L	SW846 8260B