

Table 4-1, Combined Results from Westbay® Equipped Wells
January through March 2005

CS-WB01-UGR-01	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-UGR-01	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	Dry	Dry	PCE	Dry	Dry
TCE	Dry	Dry	TCE	Dry	Dry
cis-1,2-DCE	Dry	Dry	cis-1,2-DCE	Dry	Dry
trans-1,2-DCE	Dry	Dry	trans-1,2-DCE	Dry	Dry
Acetone	Dry	Dry	Acetone	Dry	Dry
Toluene	Dry	Dry	Toluene	Dry	Dry
IPA	Dry	Dry	IPA	Dry	Dry
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-01	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-01	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	3.75	1.3 J	PCE	5.89	4.62
TCE	<0.60 U	<0.60 U	TCE	4.94	2.18
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	26.6	<5.0 U	Acetone	14 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	91.8	<5.0 U	IPA	44.3	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-02	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-02	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	4.14	3.11	PCE	8.07	1.1 J
TCE	2.56	1.8 J	TCE	1.4 J	<0.60 U
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	1.71
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	20	<5.0 U	Acetone	10 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	83.8	<5.0 U	IPA	16.8	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-03	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-03	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	2.25	2.3	PCE	2.53	2.00 J
TCE	8	7.58	TCE	2.52	1.7 J
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	13 J	<5.0 U	Acetone	15 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	39.3	<5.0 U	IPA	39	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-04	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-04	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	<0.60 U	<0.60 U	PCE	1.6 J	1.30 J
TCE	<0.60 U	<0.60 U	TCE	5.5	3.66
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	15.8	<5.0 U	Acetone	10 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	45.4	<5.0 U	IPA	20.4	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-05	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-05	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	<0.60 U	<0.60 U	PCE	<0.60 U	<0.60 U
TCE	1.3 J	1.2 J	TCE	1 J	1 J
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	16.4	<5.0 U	Acetone	10 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	54.2	<5.0 U	IPA	15 J	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-06	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-06	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	<0.60 U	<0.60 U	PCE	2.28	1.70 J
TCE	1.6 J	2.01	TCE	2.23	1.5 J
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	1.67
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	16.3	<5.0 U	Acetone	25	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	44.8	<5.0 U	IPA	112	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-07	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-07	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	5.21	5.47	PCE	2.37	2.53
TCE	7.05	6.59	TCE	2.23	2.15
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	36.1	<5.0 U	Acetone	14 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	43.4	<5.0 U	IPA	42.9	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-08	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-08	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	0.86 J	1.1 J	PCE	2.72	2.00 J
TCE	1.5 J	1.8 J	TCE	2.47	1.7 J
cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Toluene	15 J	<5.0 U	Toluene	12 J	<5.0 U
IPA	<0.60 U	<0.60 U	IPA	<0.60 U	<0.60 U
Toluene	54.6	<5.0 U	Toluene	23.7	<5.0 U
µg/L			µg/L		
CS-WB01-LGR-09	25-Jan-05	22-Feb-05	CS-WB02-LGR-09	25-Jan-05	22-Feb-05
PCE	7.58	7.86	PCE	6.82	5.18
TCE	21.4	19.4	TCE	10.1	7.46
cis-1,2-DCE	<0.20 U	1.70	cis-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U	trans-1,2-DCE	<0.20 U	<0.20 U
Acetone	<5.0 U	<5.0 U	Acetone	15 J	<5.0 U
Toluene	<0.60 U	<0.60 U	Toluene	<0.60 U	<0.60 U
IPA	17.2	<5.0 U	IPA	40.2	<5.0 U
µg/L			µg/L		

Table 4-1, Combined Results from Westbay® Equipped Wells
January through March 2005

CS-WB03-UGR-01		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		6810		10900
TCE		160		226
cis-1,2-DCE		4.73		7.14
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		15	J	<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		28.7		5.2
µg/l				

CS-WB04-UGR-01		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		Dry		Dry
TCE		Dry		Dry
cis-1,2-DCE		Dry		Dry
trans-1,2-DCE		Dry		Dry
Acetone		Dry		Dry
Toluene		Dry		Dry
IPA		Dry		Dry
µg/L				

CS-WB04-LGR-09		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		8.27		7.79
TCE		8.30		8.37
cis-1,2-DCE		<0.20 U		1.65
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-01		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		Dry		Dry
TCE		Dry		Dry
cis-1,2-DCE		Dry		Dry
trans-1,2-DCE		Dry		Dry
Acetone		Dry		Dry
IPA		Dry		Dry
Toluene		Dry		Dry
µg/l				

CS-WB04-LGR-01		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-LGR-010		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		0.78	J	0.68
TCE		0.98	J	1.2
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-02		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		350		350
TCE		7.22		9.56
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		24.8		5.7
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		87.3		82.9
µg/l				

CS-WB04-LGR-02		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-LGR-11		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-03		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		19.3		21.4
TCE		9.75		17
cis-1,2-DCE		<0.20 U		1.87
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		8.9	J	15.4
µg/l				

CS-WB04-LGR-03		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-BS-01		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-04		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		14.4		18.1
TCE		2.74		2.96
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		13	J	5.4
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		17.7		39.4
µg/l				

CS-WB04-LGR-04		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-BS-02		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-05		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		13.9		16.2
TCE		1.3	J	1.5
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		42		<5.0 U
µg/l				

CS-WB04-LGR-06		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		1.1	J	1.2
cis-1,2-DCE		<0.20 U		2.19
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-CC-01		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		0.26	J	<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-06		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		30.6		31.6
TCE		3.45		3.57
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		22.3		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		82.9		9.7
µg/l				

CS-WB04-LGR-07		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		0.97	J	0.90
TCE		1.4	J	1.2
cis-1,2-DCE		<0.20 U		1.73
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-CC-02		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		0.63	J	<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-07		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		22.4		42.5
TCE		8.52		14.5
cis-1,2-DCE		<0.20 U		1.73
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		<5.0 U		<5.0 U
µg/l				

CS-WB04-LGR-08		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		<0.60 U		<0.60 U
TCE		<0.60 U		0.61
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB04-CC-03		26-Jan-05	24-Feb-05	
PCE		1.5	J	<0.60 U
TCE		<0.60 U		<0.60 U
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
Toluene		<0.60 U		<0.60 U
IPA		<5.0 U		<5.0 U
µg/L				

CS-WB03-LGR-08		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		27.3		23.4
TCE		2.26		2.05
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		29.5		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		132		<5.0 U
µg/l				

CS-WB03-LGR-09		26-Jan-05	23-Feb-05	
PCE		20.4		11.7
TCE		8.11		4.74
cis-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
trans-1,2-DCE		<0.20 U		<0.20 U
Acetone		<5.0 U		<5.0 U
IPA		<0.60 U		<0.60 U
Toluene		21		<5.0 U
µg/l				