

APENDIX B

Ag		
Sample	Distance (m)	pM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	206,03
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	32,85
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	15,19
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	13,49
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	11,05
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	11,50
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	6,60
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	7,97

Cd		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	3,57
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	0,48
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	0,37
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	0,31
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	0,28
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	0,29
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	0,22
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	0,21

Co		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	0,26
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	0,18
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	0,18
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	0,17
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	0,16
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	0,17
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	0,16
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	0,15

Cu		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	6,28
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	4,89

NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	6,32
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	3,87
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	5,53
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	5,69
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	4,37
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	5,34

Fe		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	7,68
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	4,64
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	4,87
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	4,40
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	4,02
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	5,20
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	3,66
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	3,70

Mo		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	110,47
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	120,03
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	118,83
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	127,59
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	121,59
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	118,55
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	122,09
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	118,27

⁶⁰ Ni		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	4,45
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	4,20
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	3,85
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	4,46
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	3,92
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	3,90
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	4,05
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	3,81

²⁰⁸ Pb		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	5,59
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	3,77
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	2,98
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	2,36
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	1,62
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	1,62
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	1,18
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	0,91

⁶⁶ Zn		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM W1 Sup	0	488,13
NUREIEV1 PTM W2 Sup	100	52,69
NUREIEV1 PTM W3 Sup	250	23,86
NUREIEV1 PTM W4 Sup	400	18,09
NUREIEV1 PTM W5 Sup	600	11,77
NUREIEV1 PTM W6 Sup	1000	16,00
NUREIEV1 PTM W7 Sup	1500	6,23
NUREIEV1 PTM W8 Sup	2000	3,67

Ag		
Sample	Distance (m)	pM
NUREIEV1 PTM C2	100	29,67
NUREIEV1 PTM C3	250	14,83
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	8,17
NUREIEV1 PTM C5	600	8,99
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	8,28
NUREIEV1 PTM C7	1500	8,92
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	5,68

Cd		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	0,50
NUREIEV1 PTM C3	250	0,32
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	0,32

NUREIEV1 PTM C5	600	0,23
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	0,24
NUREIEV1 PTM C7	1500	0,23
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	0,22

Co		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	0,15
NUREIEV1 PTM C3	250	0,15
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	0,14
NUREIEV1 PTM C5	600	0,17
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	0,16
NUREIEV1 PTM C7	1500	0,16
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	0,16

Cu		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	4,03
NUREIEV1 PTM C3	250	4,87
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	5,62
NUREIEV1 PTM C5	600	4,44
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	3,90
NUREIEV1 PTM C7	1500	2,77
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	4,49

Fe		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	4,05
NUREIEV1 PTM C3	250	3,90
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	5,27
NUREIEV1 PTM C5	600	58,20
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	49,76
NUREIEV1 PTM C7	1500	46,94
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	60,10

Mo		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	122,17

NUREIEV1 PTM C3	250	123,05
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	116,79
NUREIEV1 PTM C5	600	124,64
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	126,44
NUREIEV1 PTM C7	1500	120,95
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	120,93

⁶⁰ Ni		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	4,02
NUREIEV1 PTM C3	250	4,08
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	3,75
NUREIEV1 PTM C5	600	4,09
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	4,08
NUREIEV1 PTM C7	1500	3,89
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	4,06

²⁰⁸ Pb		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	2,83
NUREIEV1 PTM C3	250	1,86
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	1,40
NUREIEV1 PTM C5	600	1,21
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	1,27
NUREIEV1 PTM C7	1500	1,33
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	1,12

⁶⁶ Zn		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM C2	100	51,48
NUREIEV1 PTM C3	250	19,66
NUREIEV1 PTM C4 Sup	400	7,67
NUREIEV1 PTM C5	600	7,77
NUREIEV1 PTM C6 Sup	1000	8,02
NUREIEV1 PTM C7	1500	8,57
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2000	5,63

Ag

Sample	Depth (m)	pM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	8,17
NUREIEV1 PTM C4 6m		10,25
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	8,21
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	8,68

Cd		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	0,22
NUREIEV1 PTM C4 6m		0,25
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	0,24
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	0,27

Co		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	0,14
NUREIEV1 PTM C4 6m		0,16
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	0,14
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	0,15

Cu		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	5,62
NUREIEV1 PTM C4 6m		5,67
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	4,74
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	3,32

Fe		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	5,27
NUREIEV1 PTM C4 6m		127,76
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	5,25
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	4,57

Mo		
Sample	Depth (m)	nM

NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	116,79
NUREIEV1 PTM C4 6m		127,53
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	118,75
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	127,52

⁶⁰ Ni		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	3,75
NUREIEV1 PTM C4 6m		4,11
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	3,90
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	4,31

²⁰⁸ Pb		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	1,40
NUREIEV1 PTM C4 6m		1,93
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	0,98
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	0,99

⁶⁶ Zn		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C4 Sup	2	7,67
NUREIEV1 PTM C4 6m		12,76
NUREIEV1 PTM C4 7m CTD	6,8	9,91
NUREIEV1 PTM C4 Bottom CTD	19,2	28,01

Ag		
Sample	Depth (m)	pM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	8,28
NUREIEV1 PTM C6 6m		9,62
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	6,05
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	5,06

Cd		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	0,24
NUREIEV1 PTM C6 6m		0,21

NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	0,24
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	0,24

Co		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	0,16
NUREIEV1 PTM C6 6m		0,16
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	0,15
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	0,15

Cu		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	3,90
NUREIEV1 PTM C6 6m		5,24
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	3,69
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	4,35

Fe		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	49,76
NUREIEV1 PTM C6 6m		61,88
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	4,23
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	4,11

Mo		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	126,44
NUREIEV1 PTM C6 6m		121,00
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	123,79
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	122,97

⁶⁰ Ni		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	4,08
NUREIEV1 PTM C6 6m		4,05
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	4,06
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	4,00

²⁰⁸ Pb		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	1,27
NUREIEV1 PTM C6 6m		1,44
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	0,60
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	0,63

⁶⁶ Zn		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C6 Sup	2	8,02
NUREIEV1 PTM C6 6m		9,93
NUREIEV1 PTM C6 7m CTD	7,1	4,87
NUREIEV1 PTM C6 Bottom CTD	34	4,41

Ag		
Sample	Depth (m)	pM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	5,68
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	4,87
NUREIEV1 PTM C8 6m		6,99
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	6,78

Cd		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	0,22
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	0,21
NUREIEV1 PTM C8 6m		0,19
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	0,18

Co		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	0,16
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	0,15
NUREIEV1 PTM C8 6m		0,15
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	0,14

Cu		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	4,49
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	4,39
NUREIEV1 PTM C8 6m		5,81
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	7,15

Fe		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	60,10
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	3,74
NUREIEV1 PTM C8 6m		25,21
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	4,50

Mo		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	120,93
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	124,29
NUREIEV1 PTM C8 6m		112,54
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	109,99

⁶⁰ Ni		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	4,06
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	3,96
NUREIEV1 PTM C8 6m		3,80
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	3,61

²⁰⁸ Pb		
Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	1,12
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	0,38
NUREIEV1 PTM C8 6m		0,86
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	0,49

⁶⁶ Zn		
------------------	--	--

Sample	Depth (m)	nM
NUREIEV1 PTM C8 Sup	2	5,63
NUREIEV1 PTM C8 7m CTD	7	2,47
NUREIEV1 PTM C8 6m		4,13
NUREIEV1 PTM C8 Bottom CTD	41	2,57

Ag		
Sample	Distance (m)	pM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	124,25
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	44,55
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	18,70
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	13,75
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	9,79
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	8,36
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	9,32
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	5,38

Cd		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	2,58
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	0,80
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	0,32
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	0,25
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	0,25
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	0,23
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	0,24
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	0,22

Co		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	0,18
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	0,15
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	0,16
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	0,15
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	0,16
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	0,15
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	0,16
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	0,15

Cu		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	6,65
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	5,63
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	4,12
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	5,68
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	5,82
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	4,30
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	4,43
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	4,33

Fe		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	4,99
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	4,70
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	4,33
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	5,53
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	7,41
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	5,92
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	4,18
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	6,26

Mo		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	120,77
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	118,23
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	124,49
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	116,18
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	118,18
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	121,11
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	123,57
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	122,21

⁶⁰ Ni		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	4,46
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	3,94
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	3,97
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	3,86

NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	3,77
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	3,99
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	4,08
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	3,99

²⁰⁸ Pb		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	5,27
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	3,19
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	2,33
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	1,77
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	1,85
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	1,42
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	1,50
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	1,20

⁶⁶ Zn		
Sample	Distance (m)	nM
NUREIEV1 PTM E1 Sup	0	402,90
NUREIEV1 PTM E2 Sup	100	123,99
NUREIEV1 PTM E3 Sup	250	23,71
NUREIEV1 PTM E4 Sup	400	12,77
NUREIEV1 PTM E5 Sup	600	9,70
NUREIEV1 PTM E6 Sup	1000	10,08
NUREIEV1 PTM E7 Sup	1500	8,69
NUREIEV1 PTM E8 Sup	2000	8,51