NuMI Beamline

(Distances in feet from upstream face of Q608)

Extraction Enclosure

LAM60	−10.5
Q608	0
LAM61A	8.9
LAM61B	20.1
V100 (C magnet)	31.6
Q101	44.4
BPM−V	58.4
BPM−H	59.3
Profile Monitor	65.0
Res. Wall Mon.	
Toroid	65.6
HT102	72.1
HV101−1	73.9
HV101−2	84.9
Q102	96.0
BPM−H	106.7
HV101−3	108.2
HV101−4	119.2
HV101−5	130.2
VT103	141.1
Q103	143.0
BPM−V	153.7
HV101−6	155.2
BPM−H	179.0
Q104	180.2
HT104	188.0
BPM−H	191.6
Profile Monitor	192.4
Q105	194.5
HT105	205.4
BPM−V	249.8
Q106	251.0
VT106	261.9
BPM−H	304.7
Profile Monitor	305.5
Q107	307.6
HT107	318.5

NuMI Stub

TLMN

VT108	359.8
BPM−V	361.3
Profile Monitor	362.1
Q108	364.2
V108−1	376.5
V108−2	397.6
HT109	418.7
Q109	420.6
BPM−H	431.3
V108−3	432.7
V108−4	453.8
VT110	475.0
Q110	476.7
BPM−V	482.5
V108−5	484.0
V108−6	505.0
Calib. Tgt	529.9
VT111	531.8
Q111	533.7
BPM−V	544.4
HT112	546.5
Q112	548.4
BPM−H	559.1
Profile Monitor	558.7

Upper Hobbit

TLMCTU

6' OD Pipe

Hobbit Door 781.5

Lower Hobbit

TLMCTD

BPM−V	782.7
Q113	783.9
VT114	794.8
HT114	796.7
Q114	798.6
BPM−H	809.3
Profile Monitor	810.1
BPM−H	858.2
Profile Monitor	859.0
Q115	860.9
HT115	866.9
BPM−V	888.7
Q116	889.9
VT116	900.9
BPM−H	967.5
Profile Monitor	968.3
Q117	970.3
HT117	981.3

Pre−Target Door

Pre−Target Region

TLMCTD

HL17?	985.0
BPM−V	990.2
Q118	991.5
VT118	1002.4
V118−1	1023.0
V118−2	1044.1
HT119	1065.2
Q119	1067.0
BPM−H	1072.8
V118−3	1074.2
V118−4	1095.3
Q120	1165.5
Q121	1127.9
HT121	1138.8
VT121	1140.6
BPM−H	1142.2
BPM−V	1143.1
Profile Monitor	1143.9
Toroid	1182.1
BPM−H	1183.1
BPM−V	1184.0
Profile Monitor	1184.8
OTR	
Baffle	1207.3
Target	1214.4
Horn 1	1215.6
Horn 2	1248.2
Absorber	3586.7