Smear No.	Date	Time	Alpha	Beta
OF-BXO32-A	8/6/2016	1410	0	318
OF-BXO32-B	8/6/2016	1410	7	316
OF-BXO32-C	8/6/2016	1410	0	322
OF-BXO32-D	8/6/2016	1410	1	322
OF-BXO32-E	8/6/2016	1410	2	304
OF-BXO35-A	8/6/2016	1450	2	313
OF-BXO35-B	8/6/2016	1450	1	291
OF-BXO35-C	8/6/2016	1450	2	336
OF-BXO35-D	8/6/2016	1450	0	330
OF-BXO35-E	8/6/2016	1450	1	315
OF-BXO34-A	8/6/2016	1435	0	293
OF-BXO34-B	8/6/2016	1435	2	317
OF-BXO34-C	8/6/2016	1435	0	312
OF-BXO34-D	8/6/2016	1435	2	329
OF-BXO34-E	8/6/2016	1435	2	340
OF-BXO30-A	8/6/2016	1040	2	319
OF-BXO30-B	8/6/2016	1040	1	320
OF-BXO30-C	8/6/2016	1040	0	319
OF-BXO30-D	8/6/2016	1040	4	324
OF-BXO30-E	8/6/2016	1040	1	355
OF-BXO28-A	8/6/2016		3	328
OF-BXO28-B	8/6/2016		0	289
OF-BXO28-C	8/6/2016		2	333
OF-BXO28-D	8/6/2016		1	336
OF-BXO28-E	8/6/2016		0	308
OF-BXO26-A	8/6/2016	920	2	367
OF-BXO26-B	8/6/2016	920	0	302
OF-BXO26-C	8/6/2016	920	2	353
OF-BXO26-D	8/6/2016	920	1	296
OF-BXO26-E	8/6/2016	920	3	327
OF-BXO24-A	8/5/2016	1340	4	296
OF-BXO24-B	8/5/2016	1340	2	314
OF-BXO24-C	8/5/2016	1340	4	301
OF-BXO24-D	8/5/2016	1340	4	334
OF-BXO24-E	8/5/2016	1340	1	331
OF-BXO22-A	8/5/2016	950	2	318
OF-BXO22-B	8/5/2016	950	1	333
OF-BXO22-C	8/5/2016	950	2	316
OF-BXO22-D	8/5/2016	950	0	318
OF-BXO22-E	8/5/2016	950	1	326
OF-BXO33-A	8/6/2016	1420	0	327
OF-BXO33-B	8/6/2016	1420	2	334
OF-BXO33-C	8/6/2016	1420	3	310
OF-BXO33-D	8/6/2016	1420	3	321

OF-BXO33-E	8/6/2016	1420	0	340
OF-BXO31-A	8/6/2016	1405	0	331
OF-BXO31-B	8/6/2016	1405	2	308
OF-BXO31-C	8/6/2016	1405	1	308
OF-BXO31-D	8/6/2016	1405	0	309
OF-BXO31-E	8/6/2016	1405	4	323
OF-BXO29-A	8/6/2016	1025	0	331
OF-BXO29-B	8/6/2016	1025	1	309
OF-BXO29-C	8/6/2016	1025	2	315
OF-BXO29-D	8/6/2016	1025	2	316
OF-BXO29-E	8/6/2016	1025	0	291
OF-BXO27-A	8/6/2016	945	1	332
OF-BXO27-B	8/6/2016	945	1	386
OF-BXO27-C	8/6/2016	945	0	346
OF-BXO27-D	8/6/2016	945	4	228
OF-BXO27-E	8/6/2016	945	0	302
OF-BXO28-A	8/5/2016	1355	2	305
OF-BXO28-B	8/5/2016	1355	1	311
OF-BXO28-C	8/5/2016	1355	0	308
OF-BXO28-D	8/5/2016	1355	2	313
OF-BXO28-E	8/5/2016	1355	4	316
OF-BXO23-A	8/5/2016	1010	2	315
OF-BXO23-B	8/5/2016	1010	1	314
OF-BXO23-C	8/5/2016	1010	1	293
OF-BXO23-D	8/5/2016	1010	1	303
OF-BXO23-E	8/5/2016	1010	1	350
OF-BXO36-A	8/6/2016	1530	2	331
OF-BXO36-B	8/6/2016	1530	1	312
OF-BXO36-C	8/6/2016	1530	0	295
OF-BXO36-D	8/6/2016	1530	1	297
OF-BXO36-E	8/6/2016	1530	1	340
OF-BXO37-A	8/6/2016	1545	0	295
OF-BXO37-B	8/6/2016	1545	0	329
OF-BXO37-C	8/6/2016	1545	2	315
OF-BXO37-D	8/6/2016	1545	4	303
OF-BXO37-E	8/6/2016	1545	1	332
OF-BXO38-A	8/8/2016	1115	1	284
OF-BXO38-B	8/8/2016	1115	3	337
OF-BXO38-C	8/8/2016	1115	3	322
OF-BXO38-D	8/8/2016	1115	2	314
OF-BXO38-E	8/8/2016	1115	1	314
OF-BXO39-A	8/8/2016	1125	2	328
OF-BXO39-B	8/8/2016	1125	6	315
OF-BXO39-C	8/8/2016	1125	7	314
OF-BXO39-D	8/8/2016	1125	2	319

OF-BXO39-E	8/8/2016	1125	1	292
OF-BXO40-A	8/8/2016	1145	1	307
OF-BXO40-B	8/8/2016	1145	5	312
OF-BXO40-C	8/8/2016	1145	1	310
OF-BXO40-D	8/8/2016	1145	4	315
OF-BXO40-E	8/8/2016	1145	1	302
OF-BXO41-A	8/8/2016	1200	1	314
OF-BXO41-B	8/8/2016	1200	0	296
OF-BXO41-C	8/8/2016	1200	1	314
OF-BXO41-D	8/8/2016	1200	2	305
OF-BXO41-E	8/8/2016	1200	3	307
OF-BXO42-A	8/8/2016	1220	1	310
OF-BXO42-B	8/8/2016	1220	1	331
OF-BXO42-C	8/8/2016	1220	0	290
OF-BXO42-D	8/8/2016	1220	1	332
OF-BXO42-E	8/8/2016	1220	3	321
OF-BXO43-A	8/8/2016	1340	0	315
OF-BXO43-B	8/8/2016	1340	2	314
OF-BXO43-C	8/8/2016	1340	2	299
OF-BXO43-D	8/8/2016	1340	2	329
OF-BXO43-E	8/8/2016	1340	2	333
OF-BXO44-A	8/8/2016	1405	1	333
OF-BXO44-B	8/8/2016	1405	2	297
OF-BXO44-C	8/8/2016	1405	4	328
OF-BXO44-D	8/8/2016	1405	2	322
OF-BXO44-E	8/8/2016	1405	0	308
OF-BXO45-A	8/8/2016	1415	1	304
OF-BXO45-B	8/8/2016	1415	4	309
OF-BXO45-C	8/8/2016	1415	3	313
OF-BXO45-D	8/8/2016	1415	1	318
OF-BXO45-E	8/8/2016	1415	0	303
OF-BXO46-A	8/8/2016	1435	1	305
OF-BXO46-B	8/8/2016	1435	0	345
OF-BXO46-C	8/8/2016	1435	0	334
OF-BXO46-D	8/8/2016	1435	1	296
OF-BXO46-E	8/8/2016	1435	0	298
OF-BXO47-A	8/9/2016	1435	2	318
OF-BXO47-B	8/9/2016	1435	0	326
OF-BXO47-C	8/9/2016	1435	4	320
OF-BXO47-D	8/9/2016	1435	2	346
OF-BXO47-E	8/9/2016	1435	1	289
OF-BXO48-A	8/9/2016	1445	0	322
OF-BXO48-B	8/9/2016	1445	1	292
OF-BXO48-C	8/9/2016	1445	5	325
OF-BXO48-D	8/9/2016	1445	2	321

OF-BXO48-E	8/9/2016	1445	1	342
OF-BXO49-A	8/9/2016	1500	2	330
OF-BXO49-B	8/9/2016	1500	2	364
OF-BXO49-C	8/9/2016	1500	0	326
OF-BXO49-D	8/9/2016	1500	0	310
OF-BXO49-E	8/9/2016	1500	0	327
OF-BXO50-A	8/9/2016	1530	3	271
OF-BXO50-B	8/9/2016	1530	0	342
OF-BXO50-C	8/9/2016	1530	1	354
OF-BXO50-D	8/9/2016	1530	1	300
OF-BXO50-E	8/9/2016	1530	2	332
OF-BXO51-A	8/9/2016	1550	4	306
OF-BXO51-B	8/9/2016	1550	1	320
OF-BXO51-C	8/9/2016	1550	0	326
OF-BXO51-D	8/9/2016	1550	3	322
OF-BXO51-E	8/9/2016	1550	2	314
OF-BXO52-A	8/10/2016	930	0	325
OF-BXO52-B	8/10/2016	930	0	338
OF-BXO52-C	8/10/2016	930	3	346
OF-BXO52-D	8/10/2016	930	1	313
OF-BXO52-E	8/10/2016	930	2	267
OF-BXO53-A	8/10/2016	945	2	315
OF-BXO53-B	8/10/2016	945	3	303
OF-BXO53-C	8/10/2016	945	1	275
OF-BXO53-D	8/10/2016	945	2	311
OF-BXO53-E	8/10/2016	945	0	349
OF-BXO54-A	8/10/2016	1000	1	324
OF-BXO54-B	8/10/2016	1000	1	300
OF-BXO54-C	8/10/2016	1000	0	321
OF-BXO54-D	8/10/2016	1000	1	321
OF-BXO54-E	8/10/2016	1000	0	354
OF-BXO55-A	8/10/2016	1015	0	300
OF-BXO55-B	8/10/2016	1015	0	323
OF-BXO55-C	8/10/2016	1015	1	293
OF-BXO55-D	8/10/2016	1015	3	272
OF-BXO55-E	8/10/2016	1015	3	305
OF-BXO56-A	8/10/2016	1055	1	297
OF-BXO56-B	8/10/2016	1055	0	317
OF-BXO56-C	8/10/2016	1055	2	320
OF-BXO56-D	8/10/2016	1055	1	320
OF-BXO56-E	8/10/2016	1055	1	300
OF-BXO57-A	8/10/2016	1350	0	306
OF-BXO57-B	8/10/2016	1350	1	306
OF-BXO57-C	8/10/2016	1350	2	309
OF-BXO57-D	8/10/2016	1350	1	300

OF-BXO57-E	8/10/2016	1350	0	299
OF-BXO58-A	8/10/2016	1405	1	334
OF-BXO58-B	8/10/2016	1405	1	321
OF-BXO58-C	8/10/2016	1405	3	321
OF-BXO58-D	8/10/2016	1405	1	314
OF-BXO58-E	8/10/2016	1405	3	288
OF-BXO59-A	8/10/2016	1425	0	309
OF-BXO59-B	8/10/2016	1425	1	295
OF-BXO59-C	8/10/2016	1425	0	339
OF-BXO59-D	8/10/2016	1425	2	287
OF-BXO59-E	8/10/2016	1425	1	311
OF-BXO60-A	8/10/2016	1435	1	340
OF-BXO60-B	8/10/2016	1435	1	321
OF-BXO60-C	8/10/2016	1435	3	300
OF-BXO60-D	8/10/2016	1435	2	306
OF-BXO60-E	8/10/2016	1435	2	322
OF-BXO61-A	8/10/2016	1450	0	333
OF-BXO61-B	8/10/2016	1450	3	309
OF-BXO61-C	8/10/2016	1450	2	336
OF-BXO61-D	8/10/2016	1450	1	336
OF-BXO61-E	8/10/2016	1450	1	293
OF-BXO62-A	8/10/2016	1500	3	300
OF-BXO62-B	8/10/2016	1500	0	350
OF-BXO62-C	8/10/2016	1500	2	317
OF-BXO62-D	8/10/2016	1500	1	319
OF-BXO62-E	8/10/2016	1500	1	353
OF-BXO63-A	8/10/2016	1410	3	316
OF-BXO63-B	8/10/2016	1410	2	330
OF-BXO63-C	8/10/2016	1410		
OF-BXO63-D	8/10/2016	1410		
OF-BXO63-E	8/10/2016	1410		

Sample Name	Date	Time	Alpha	Beta
R-AS05-160802-A	8/3/2016	1732	51	540
R-AS05-160802-A	8/4/2016	1600	21	375
R-AS05-160802-A	8/5/2016	1350	13	332
R-AS05-160802-A	8/6/2016	930	7	344
R-AS04-160802-A	8/3/2016	1748	49	526
R-AS04-160802-A	8/4/2016	1548	17	372
R-AS04-160802-A	8/5/2016	1600	3	369
R-AS02-160802-A	8/3/2016	1812	61	466
R-AS02-160802-A	8/4/2016	1609	11	348
R-AS02-160802-A	8/5/2016	1336	5	350
R-AS03-160802-A	8/3/2016	1823	35	446
R-AS03-160802-A	8/4/2016	1621	13	367
R-AS03-160802-A	8/5/2016	1322	5	367
R-AS01-160803-A	8/4/2016	1007	323	1357
R-AS01-160803-A	8/5/2016	1653	47	527
R-AS01-160803-A	8/9/2016	1530	1	314
R-AS03-160803-A	8/4/2016	1040	59	511
R-AS03-160803-A	8/5/2016	1642	9	376
R-AS03-160803-A	8/9/2016	1543	1	347
R-AS04-160803-A	8/4/2016	1548	17	372
R-AS04-160803-A	8/5/2016	1600	3	369
R-AS04-160803-A	8/9/2016	1607	2	334
R-AS03-160804-A	8/5/2016	1727	36	488
R-AS03-160804-A	8/9/2016	1722	1	355
R-AS02-160804-A	8/5/2016	1717	62	527
R-AS02-160804-A	8/9/2016	1745	1	342

Smear No.	Date	Time	Location	Alpha	Beta
DCS001-160809	8/9/2016	1007	Warm Zone-Decon	4	330
DCS002-160809	8/9/2016	1008	Transition Zone-Decon	0	314
DCS003-160809	8/9/2016	1009	Transition Zone-Decon	2	335
DCS004-160809	8/9/2016	1010	Support Area-Decon	1	317
DCS005-160809	8/9/2016	1011	Support Area-Decon	1	282
DCS006-160809	8/9/2016	1012	Support Area-Decon	1	325
DCS007-160809	8/9/2016	1013	Support Area-Decon	1	294
DCS008-160809	8/9/2016	1014	Support Area (Floor)-Decon	4	333
DCS009-160809	8/9/2016	1015	Support Area (Floor)-Decon	3	301
DCS010-160809	8/9/2016	1016	Transition Zone (Floor)-Decon	3	311
DCS011-160809	8/9/2016	1017	Warm Zone (Floor)-Decon	3	340

Smear No.	Date	Time	Alpha	Beta
S-001-160811-A	8/11/2016	1359	1	323
S-001-160811-B	8/11/2016	1358	4	330
S-001-160811-C	8/11/2016	1357	2	317
S-001-160811-D	8/11/2016	1356	7	346
S-001-160811-E	8/11/2016	1355	0	305
S-001-160811-F	8/11/2016	1354	0	329