

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
SRT-1	113	102	117	99	78	77	74
SRT-2	105	96	109	96	77	76	74
SRT-3	98	91	101	93	76	75	73
SRT-4	91	86	94	89	75	74	73
SRT-5	87	83	89	86	75	74	73
SRT-6	81	79	82	82	73	73	72
SRT-7	78	77	78	79	72	72	71
SRT-8	77	75	77	77	72	71	71
SRT-9	76	74	77	76	72	71	70
SRT-10	75	73	77	76	72	71	70
SRT-11	74	72	77	75	72	71	70
SRT-12	73	72	76	75	72	71	70
SRT-13	73	72	76	75	72	71	70
SRT-14	73	72	76	76	71	71	70
SRT-15	73	72	76	76	71	71	70
SRT-16	73	72	76	77	71	71	70
SRT-17	73	72	78	80	71	71	70
SRT-18	73	72	79	82	71	71	70
SRT-19	74	73	81	84	71	71	70
SRT-20	75	75	82	85	71	71	70
SRT-21	77	76	82	86	71	71	70
SRT-22	80	78	82	86	72	72	70
SRT-23	82	80	81	85	73	72	70
SRT-24	84	82	80	83	73	73	70
SRT-25	84	82	80	84	74	73	70
SRT-26	84	82	81	83	74	73	71
SRT-27	83	81	80	82	73	73	71
CLS-1	79	77	81	82	73	72	72
CLS-2	78	76	80	82	73	72	72
CLS-3	74	73	77	74	71	71	70
CLS-4	74	73	77	74	71	71	70
CLS-5	74	72	81	79	71	71	71
CLS-6	74	72	82	81	71	71	71
ICC-1	81	79	82	84	73	73	73
ICC-2	81	78	81	83	73	73	72
ICC-3	80	78	81	82	73	72	72
ICC-4	79	77	80	81	72	72	72
ICC-5	79	77	80	80	72	72	71
ICC-6	78	76	79	79	72	72	71
ICC-7	74	72	79	75	71	71	71
ICC-8	74	72	79	76	71	71	71
ICC-9	74	72	79	77	71	71	71
ICC-10	74	73	80	77	71	71	71
ICC-11	74	73	81	78	71	71	71
ICC-12	74	73	82	79	71	71	71
ICC-13	85	81	90	89	74	73	74
ICC-14	86	82	90	88	74	74	74
ICC-15	86	82	89	89	75	74	74
ICC-16	87	83	88	91	75	74	74
ICC-17	84	84	86	90	73	73	71
ICC-18	84	83	85	90	73	72	71
ICC-19	84	83	85	89	73	72	71
ICC-20	84	83	84	89	72	72	71
ICC-21	85	83	84	87	72	72	71
ICC-22	83	79	83	92	72	72	71
HT2-1	103	94	111	111	79	77	80
HT2-2	98	90	106	106	78	75	79
HT2-3	94	87	102	101	77	74	78
HT2-4	90	84	97	96	76	74	76
HT2-5	87	82	93	92	75	74	75
HT2-6	83	79	86	86	74	73	73
HT2-7	80	77	83	82	73	72	72
HT2-8	78	76	80	79	72	72	71
HT2-9	77	75	78	77	71	71	71
HT2-10	76	74	78	75	71	71	70
HT2-11	75	73	77	75	71	71	70
HT2-12	75	73	77	74	71	71	70
HT2-13	74	73	77	74	71	70	70
HT2-14	74	73	78	75	70	70	70
HT2-15	74	72	79	76	70	70	70
HT2-16	74	73	81	80	71	70	71
HT2-17	74	73	85	85	71	70	72
HT2-18	75	74	91	91	71	71	73
HT2-19	76	74	96	97	72	71	74
HT2-20	78	76	99	101	73	71	75
HT2-21	80	77	99	102	74	72	76

Note: All results are included background contribution

Hourly							Daily
TIER 2							TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
HT2-22	82	79	96	98	75	73	76
HT2-23	85	82	92	95	77	74	75
HT2-24	86	82	91	94	77	74	75
HT2-25	86	82	91	93	78	74	74
HT2-26	85	83	92	90	77	74	73
HT2-27	86	82	91	88	76	74	73
AMT-1	89	82	99	90	75	73	77
AMT-2	87	81	96	88	74	73	75
AMT-3	85	80	93	87	74	72	74
AMT-4	84	79	91	85	74	72	73
AMT-5	82	78	89	84	73	72	73
AMT-6	79	76	83	82	73	71	72
AMT-7	77	75	81	80	72	71	71
AMT-8	76	74	79	80	71	71	71
AMT-9	75	74	77	79	71	71	70
AMT-10	74	73	76	78	71	71	70
AMT-11	74	73	76	78	71	71	70
AMT-12	73	73	76	78	71	70	70
AMT-13	73	73	77	78	71	70	69
AMT-14	73	73	79	79	71	70	70
AMT-15	73	74	82	80	71	70	70
AMT-16	74	74	86	85	71	70	71
AMT-17	74	74	95	92	71	71	72
AMT-18	75	75	105	100	72	71	73
AMT-19	77	76	110	104	72	71	74
AMT-20	79	78	107	105	73	71	74
AMT-21	81	79	100	99	74	71	75
AMT-22	84	81	90	92	75	72	75
WF3-1	90	83	99	96	75	74	77
WF3-2	89	82	95	92	75	73	76
WF3-3	87	81	93	89	74	73	75
WF3-4	86	80	91	86	73	72	74
WF3-5	82	78	87	83	73	71	73
WF3-6	79	76	83	81	72	71	72
WF3-7	77	75	80	80	72	71	71
WF3-8	76	74	78	79	72	71	71
WF3-9	75	74	77	79	71	71	70
WF3-10	75	74	77	79	71	71	70
WF3-11	74	73	76	78	71	71	70
WF3-12	74	73	76	78	71	70	70
WF3-13	74	73	78	78	71	70	70
WF6-1	88	83	100	94	75	74	75
WF6-2	86	81	94	90	74	73	74
WF6-3	84	81	89	86	73	73	74
WF6-4	83	80	85	84	72	72	73
WF6-5	80	78	83	80	72	71	72
WF6-6	78	76	81	78	72	71	71
WF6-7	76	74	79	78	72	71	71
WF6-8	75	74	77	78	72	71	70
WF6-9	74	73	76	78	72	71	70
WF6-10	74	73	76	78	72	71	70
WF6-11	73	73	75	78	72	71	70
WF6-12	73	73	76	77	71	70	70
WF6-13	73	73	76	77	71	70	70
WKTA1-1	113	98	132	102	76	74	88
WKTA1-2	107	93	124	95	76	73	84
WKTA1-3	101	90	116	91	75	73	82
WKTA1-4	96	86	109	87	74	72	79
WKTA1-5	91	84	103	85	73	72	77
WKTA1-6	85	79	93	82	72	71	74
WKTA1-7	80	77	86	81	72	71	72
WKTA1-8	77	76	81	80	72	71	71
WKTA1-9	75	75	77	79	71	71	70
WKTA2-1	101	93	122	98	77	75	81
WKTA2-2	94	86	109	94	76	74	79
WKTA2-3	90	83	100	90	75	74	77
WKTA2-4	88	81	98	87	74	73	76
WKTA2-5	86	80	96	85	74	72	75
WKTA2-6	83	78	90	81	73	72	73
WKTA2-7	80	77	85	80	72	71	72
WKTA2-8	78	76	81	79	72	71	72
WKTA2-9	77	75	79	79	72	71	71
WKTA2-10	75	74	77	79	71	71	70
WKTA2-11	74	74	76	78	71	71	70
WKTA3-1	102	91	121	105	79	75	84
WKTA3-2	98	87	116	99	78	74	82

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
WKTA3-3	95	85	111	93	76	73	80
WKTA3-4	92	83	106	89	75	73	78
WKTA3-5	90	82	102	87	74	72	76
WKTA3-6	84	79	91	83	73	72	74
WKTA3-7	81	77	86	81	73	71	73
WKTA3-8	78	76	82	80	72	71	72
WKTA3-9	76	75	79	79	72	71	71
WKTA4-1	93	85	113	94	76	74	79
WKTA4-2	89	82	105	90	75	73	78
WKTA4-3	87	81	97	88	74	73	77
WKTA4-4	85	80	92	87	74	73	76
WKTA4-5	84	79	91	85	73	72	75
WKTA4-6	82	78	87	81	72	71	73
WKTA4-7	80	76	84	78	72	71	72
WKTA4-8	77	75	81	78	71	71	71
WKTA4-9	76	74	78	78	71	71	71
WKTA4-10	75	74	77	78	71	71	70
WKTA4-11	74	74	76	78	71	71	70
WKTA4-12	74	74	75	78	71	70	70
WKTA4-13	73	74	75	78	71	70	70
PB1-1	143	119	161	98	77	75	85
PB1-2	92	86	110	90	75	73	81
PB1-3	89	82	103	88	74	73	79
PB1-4	87	81	96	85	73	72	78
PB1-5	85	80	92	83	73	72	77
PB1-6	83	80	89	81	73	72	76
PB1-7	81	78	85	79	72	71	73
PB1-8	79	76	83	78	71	71	72
PB1-9	77	75	80	78	71	71	71
PB1-10	75	75	78	78	71	70	71
PB1-11	74	74	77	78	71	70	70
PB2-1	146	120	169	101	81	77	90
PB2-2	103	91	117	92	76	74	83
PB2-3	98	88	110	90	75	73	81
PB2-4	94	86	104	87	74	73	79
PB2-5	91	84	98	85	74	72	78
PB2-6	89	82	95	82	73	72	77
PB2-7	84	79	90	79	72	71	75
PB2-8	80	77	86	79	71	71	73
PB2-9	77	76	81	78	71	71	72
PB2-10	76	76	80	78	71	71	71
PB3-1	107	94	120	92	76	73	83
PB3-2	101	90	111	89	75	73	81
PB3-3	97	87	104	87	74	72	80
PB3-4	94	85	101	84	74	72	78
PB3-5	91	83	98	82	73	72	77
PB3-6	85	79	91	80	72	71	75
PB3-7	80	77	85	79	71	71	73
PB3-8	78	76	82	79	71	71	71
PB3-9	76	76	81	78	71	71	71
PB3-10	75	75	79	78	71	70	70
PB4-1	88	82	98	83	72	71	76
PB4-2	86	81	95	83	72	71	75
PB4-3	85	80	93	82	72	71	74
PB4-4	83	79	91	82	71	71	73
PB4-5	82	79	89	81	71	71	73
PB4-6	79	77	85	80	71	70	72
PB4-7	77	76	82	79	71	70	71
PB4-8	76	75	79	79	71	70	70
PB4-9	75	74	78	79	71	70	70
PB4-10	74	74	77	79	71	70	70
WOB-1	213	180	207	141	76	74	102
WOB-2	169	142	180	131	75	73	100
WOB-3	146	125	161	120	75	73	96
WOB-4	127	112	142	111	75	73	93
WOB-5	111	101	125	102	74	73	90
WOB-6	94	87	105	90	73	72	83
WOB-7	87	82	97	85	72	71	77
WOB-8	83	79	90	83	72	71	74
VT1-1	92	87	103	88	72	71	77
VT1-2	88	85	98	86	72	71	76
VT1-3	85	82	93	84	72	71	75
VT1-4	82	80	89	83	71	71	74
VT1-5	81	79	87	82	71	71	73
VT1-6	78	76	82	80	71	70	72
VT1-7	76	75	79	79	71	70	71

Note: All results are included background contribution

Hourly							Daily
TIER 2							TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
VT1-8	75	74	78	78	71	70	71
VT1-9	74	73	77	78	71	70	70
VT1-10	73	73	77	78	71	70	70
VT1-11	73	73	78	79	71	70	70
VT1-12	73	73	80	79	70	70	70
VT1-13	73	73	82	80	70	70	70
VT1-14	73	73	87	81	70	70	71
VT1-15	74	73	94	83	70	70	72
VT1-16	75	74	103	86	70	70	74
VT1-17	76	75	112	89	70	70	76
VT1-18	78	76	118	90	71	70	77
VT1-19	81	77	118	90	71	71	77
VT1-20	84	79	113	88	72	71	76
VT1-21	87	81	104	85	72	71	75
VT1-22	89	82	102	84	72	71	74
VT1-23	200	176	251	155	75	76	120
LCS-1	210	184	248	144	86	86	107
LCS-2	173	150	207	134	76	76	100
CHC1-1	140	125	162	121	76	74	91
CHC1-2	125	110	142	107	75	73	86
CHC1-3	115	101	128	100	75	73	83
CHC1-4	106	95	118	94	74	73	80
CHC1-5	99	90	110	90	74	73	78
CHC1-6	87	82	95	85	73	72	75
CHC2-1	141	121	160	115	75	73	90
CHC2-2	129	112	148	106	74	73	85
CHC2-3	119	105	137	99	74	73	83
CHC2-4	110	99	127	95	73	72	81
CHC2-5	102	93	118	92	73	72	79
CHC2-6	88	84	101	87	72	72	76
RPH-1	132	115	156	116	78	75	84
RPH-2	116	103	138	105	77	74	81
RPH-3	107	94	121	97	75	73	78
RPH-4	101	90	109	93	74	73	76
RPH-5	96	87	104	89	73	72	75
RPH-6	90	83	97	85	73	72	73
PCK-1	109	100	136	98	78	75	88
P01a-1	313	266	343	175	77	79	159
P01a-2	234	198	246	148	77	75	138
P01a-3	187	157	200	131	76	74	122
P01a-4	156	134	166	117	76	74	110
P01a-5	136	117	151	106	75	73	100
P01a-6	109	97	120	93	74	72	84
P01a-7	94	87	105	87	73	72	78
P01b-1	337	248	374	207	77	80	194
P01b-2	254	191	270	174	77	75	151
P01b-3	217	199	246	199	76	75	128
P01b-4	208	202	230	208	76	74	113
P01b-5	183	180	194	184	75	74	102
P01b-6	113	105	124	99	74	73	84
P01b-7	90	86	99	86	73	72	76
P01c-1	356	248	438	236	76	84	205
P01c-2	268	203	292	188	75	76	156
P01c-3	238	201	264	188	75	75	134
P01c-4	220	200	244	191	75	74	121
P01c-5	198	187	217	182	75	74	111
P01c-6	114	111	133	113	74	73	85
P01c-7	89	86	98	89	73	72	77
P01d-1	406	356	407	205	79	84	154
P01d-2	250	218	285	177	75	76	132
P01d-3	189	167	214	157	75	74	0
P01d-4	155	143	175	142	75	74	0
P01d-5	136	123	152	125	74	73	0
P01d-6	109	99	125	98	73	72	0
P01d-7	94	87	106	90	73	72	0
P01e	95	88	104	90	73	72	0
P05-1					78	77	
P05-2					78	76	
P05-3					77	75	
P05-4					77	74	
P05-5					76	74	
P05-6					75	73	
P05-7					74	72	
P06-1					78	76	
P06-2					78	76	

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P06-3					77	76	
P06-4					77	75	
P06-5					76	74	
P06-6					75	73	
P06-7					74	72	
P07-1					77	78	
P07-2					77	76	
P07-3					77	75	
P07-4					76	75	
P07-5					75	74	
P07-6					75	73	
P07-7					74	72	
P08-1						78	
P08-2						76	
P08-3						75	
P08-4						75	
P08-5						74	
P09-1					79	78	
P09-2					79	76	
P09-3					78	75	
P09-4					78	75	
P09-5					77	74	
P09-6					75	73	
P09-7					74	72	
P10-1					78	78	
P10-2					78	77	
P10-3					77	76	
P10-4					77	76	
P10-5					77	75	
P10-6					75	74	
P10-7					74	73	
P10-8					73	72	
P11-1					79	79	
P11-2					79	78	
P11-3					78	77	
P11-4					78	76	
P11-5					77	75	
P11-6					76	74	
P11-7					74	73	
P11-8					73	72	
P12-1					81	78	
P12-2					80	77	
P12-3					79	76	
P12-4					79	75	
P12-5					78	74	
P13-1					81	80	
P13-2					80	79	
P13-3					79	78	
P13-4					78	77	
P13-5					78	76	
P13-6					76	74	
P13-7					74	73	
P13-8					73	72	
P14-1					83	78	
P14-2					82	77	
P14-3					81	76	
P14-4					80	75	
P14-5					79	74	
P14-6					76	73	
P14-7					74	72	
P15-1					83	82	
P15-2					82	81	
P15-3					81	79	
P15-4					80	77	
P15-5					79	76	
P15-6					77	74	
P15-7					75	73	
P16-1						79	
P16-2						77	
P16-3						76	
P16-4						75	
P16-5						75	
P16-6						73	
P16-7						73	
P16-8						72	
P17-1						81	

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P17-2						78	
P17-3						76	
P17-4						76	
P17-5						75	
P17-6						74	
P17-7						73	
P18a-1					88	--	
P18a-2					87	--	
P18a-3					85	--	
P18a-4					84	--	
P18a-5					82	--	
P18a-6					78	--	
P18a-7					77	--	
P18b-1					102	--	
P18b-2					95	--	
P18b-3					88	--	
P18b-4					85	--	
P18b-5					83	--	
P18b-6					78	--	
P18b-7					77	--	
P18c-1					103	--	
P18c-2					97	--	
P18c-3					90	--	
P18c-4					83	--	
P18c-5					81	--	
P18c-6					78	--	
P18c-7					75	--	
P18d-1					90	--	
P18d-2					86	--	
P18d-3					84	--	
P18d-4					82	--	
P18d-5					81	--	
P18d-6					78	--	
P18d-7					76	--	
P18e					77	--	
P19-1						85	
P19-2						81	
P19-3						78	
P19-4						76	
P19-5						76	
P19-6						74	
P19-7						73	
P19-8						73	
P20-1					94	100	
P20-2					92	88	
P20-3					89	80	
P20-4					87	77	
P20-5					84	76	
P20-6					80	74	
P20-7					78	73	
P20-8					76	73	
P21-1					111	123	
P21-2					101	96	
P21-3					90	86	
P21-4					85	81	
P21-5					83	77	
P21-6					79	74	
P21-7					77	73	
P22-1						90	
P22-2						82	
P22-3						80	
P22-4						77	
P22-5						76	
P22-6						74	
P22-7						73	
P22-8						73	
P23a-1					103	--	
P23a-2					99	--	
P23a-3					95	--	
P23a-4					90	--	
P23a-5					87	--	
P23a-6					83	--	
P23a-7					78	--	
P23b-1					129	--	
P23b-2					106	--	
P23b-3					96	--	

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P23b-4					90	--	
P23b-5					86	--	
P23b-6					81	--	
P23b-7					77	--	
P23c-1					109	--	
P23c-2					97	--	
P23c-3					92	--	
P23c-4					86	--	
P23c-5					83	--	
P23c-6					80	--	
P23c-7					77	--	
P23d-1					114	--	
P23d-2					102	--	
P23d-3					90	--	
P23d-4					87	--	
P23d-5					84	--	
P23d-6					80	--	
P23d-7					77	--	
P23e					78	--	
P24-1						95	
P24-2						83	
P24-3						81	
P24-4						78	
P24-5						77	
P24-6						75	
P24-7						74	
P24-8						73	
P25-1					130	136	
P25-2					107	104	
P25-3					97	87	
P25-4					93	79	
P25-5					89	78	
P26-1						118	
P26-2						88	
P26-3						80	
P26-4						79	
P26-5						77	
P26-6						75	
P26-7						74	
P26-8						74	
P27-1						92	
P27-2						85	
P27-3						82	
P27-4						79	
P27-5						78	
P27-6						75	
P27-7						74	
P27-8						74	
P28-1						99	
P28-2						87	
P28-3						83	
P28-4						81	
P28-5						79	
P28-6						76	
P28-7						75	
P28-8						74	
P28-9						73	
P28-10						72	
P29-1						93	
P29-2						88	
P29-3						84	
P29-4						82	
P29-5						79	
P29-6						77	
P29-7						75	
P29-8						74	
P29-9						73	
P29-10						72	
P30a-1					174	90	
P30a-2					138	84	
P30a-3					116	81	
P30a-4					100	80	
P30a-5					90	78	
P30b-1					199	101	
P30b-2					126	87	
P30b-3					104	83	

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P30b-4					92	81	
P30b-5					84	80	
P30c-1					142	118	
P30c-2					118	94	
P30c-3					104	83	
P30c-4					91	80	
P30c-5					85	79	
P30d-1					139	114	
P30d-2					112	94	
P30d-3					103	84	
P30d-4					96	79	
P30d-5					90	78	
P30e					89	78	
P31-1						94	
P31-2						90	
P31-3						86	
P31-4						83	
P31-5						80	
P31-6						77	
P31-7						76	
P31-8						74	
P31-9						73	
P31-10						72	
P31-11						71	
P32-1						93	
P32-2						88	
P32-3						84	
P32-4						81	
P32-5						79	
P32-6						78	
P32-7						76	
P34-1						98	
P34-2						93	
P34-3						87	
P34-4						84	
P34-5						81	
P34-6						78	
P34-7						76	
P34-8						74	
P34-9						73	
P34-10						72	
P35a-1					100	106	
P35a-2					93	92	
P35a-3					89	83	
P35a-4					86	78	
P35a-5					84	76	
P35b-1					169	97	
P35b-2					124	90	
P35b-3					103	86	
P35b-4					91	83	
P35b-5					83	82	
P35c-1					154	100	
P35c-2					113	92	
P35c-3					99	88	
P35c-4					92	85	
P35c-5					87	82	
P35d-1					217	101	
P35d-2					136	90	
P35d-3					108	85	
P35d-4					94	83	
P35d-5					86	81	
P35e					86	82	
P36-1						101	
P36-2						95	
P36-3						88	
P36-4						84	
P36-5						81	
P36-6						77	
P36-7						76	
P36-8						74	
P36-9						73	
P36-10						72	
P37-1					212	106	
P37-2					121	97	
P37-3					103	89	
P37-4					95	85	

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P37-5					88	81	
P37-6					79	78	
P37-7					77	76	
P37-8					75	74	
P37-9					73	73	
P37-10					72	72	
P38-1					176	106	
P38-2					133	98	
P38-3					109	89	
P38-4					96	85	
P38-5					87	81	
P38-6					79	78	
P38-7					77	76	
P38-8					75	74	
P38-9					73	73	
P38-10					72	72	
P39-1					151	119	
P39-2					117	103	
P39-3					104	93	
P39-4					92	87	
P39-5					85	82	
P39-6					80	79	
P39-7					77	76	
P39-8					75	74	
P39-9					73	73	
P39-10					72	72	
P40a-1					135	105	
P40a-2					108	96	
P40a-3					97	89	
P40a-4					90	85	
P40a-5					86	83	
P40a-6					81	79	
P40a-7					78	76	
P40b-1					111	139	
P40b-2					102	106	
P40b-3					96	90	
P40b-4					92	87	
P40b-5					89	85	
P40b-6					83	80	
P40b-7					78	76	
P40c-1					126	132	
P40c-2					105	116	
P40c-3					94	103	
P40c-4					87	93	
P40c-5					84	86	
P40c-6					80	78	
P40c-7					77	75	
P40d-1					142	111	
P40d-2					114	96	
P40d-3					99	89	
P40d-4					92	87	
P40d-5					86	84	
P40d-6					79	80	
P40d-7					77	76	
P40e					78	76	
P43a-1					--		
P43a-2					--		
P43a-3					--		
P43a-4					--		
P43b-1					--		
P43b-2					--		
P43b-3					--		
P43b-4					--		
P43b-5					--		
P43c-1					--		
P43c-2					--		
P43c-3					--		
P43c-4					--		
P43c-5					--		
P43d-1					--		
P43d-2					--		
P43d-3					--		
P43d-4					--		
P43d-5					--		
P43d-6					--		
P43d-7					--		

Note: All results are included background contribution

Hourly TIER 2							Daily TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P43e-1						--	
P43e-2						--	
P43e-3						--	
P43e-4						--	
P43e-5						--	
P43e-6						--	
P43e-7						--	
P43e-8						--	
P43f-1						--	
P43f-2						--	
P43f-3						--	
P43f-4						--	
P43f-5						--	
P43f-6						--	
P43f-7						--	
P43f-8						--	
P43g-1						--	
P43g-2						--	
P43g-3						--	
P43g-4						--	
P43g-5						--	
P43g-6						--	
P43g-7						--	
P43h-1						--	
P43h-2						--	
P43h-3						--	
P43h-4						--	
P43h-5						--	
P43h-6						--	
P43h-7						--	
P43i-1						--	
P43i-2						--	
P43i-3						--	
P43i-4						--	
P43i-5						--	
P43i-6						--	
P43j-1						--	
P43j-2						--	
P43j-3						--	
P43j-4						--	
P43j-5						--	
P43k-1						--	
P43k-2						--	
P43k-3						--	
P43k-4						--	
P45-1						--	
P45-2						--	
P45-3						--	
P45-4						--	
P45-5						--	
P46a-1						--	
P46a-2						--	
P46a-3						--	
P46a-4						--	
P46a-5						--	
P46a-6						--	
P46b-1						--	
P46b-2						--	
P46b-3						--	
P46b-4						--	
P46b-5						--	
P46b-6						--	
P46c-1						--	
P46c-2						--	
P46c-3						--	
P46c-4						--	
P46c-5						--	
P46c-6						--	
P46d-1						--	
P46d-2						--	
P46d-3						--	
P46d-4						--	
P46d-5						--	
P46d-6						--	
P46e						--	
P50-1	142	153	154	237	215	180	0

Note: All results are included background contribution

Hourly							Daily
TIER 2							TIER 2
Year	2015	2015	2016	2016	2017	2018	2016
ASR ID	Fig 3.15a	Fig 3.15b	Fig 3.15c	Fig 3.15d	Fig 3.15e	Fig 3.15f	Fig 3.16
P50-2	133	143	149	211	156	137	0
P50-3	124	131	142	181	128	114	0
P50-4	117	119	133	155	111	99	0
P50-5	109	108	124	134	101	92	0
P51-1	144	169	172	259	198	137	0
P51-2	138	153	164	227	136	110	0
P51-3	130	137	154	191	119	100	0
P51-4	122	122	142	158	107	91	0
P51-5	113	113	131	136	100	87	0
P52-1			180	254	247	162	0
P52-2			137	211	163	123	0
P52-3			129	184	135	105	0
P52-4			122	160	114	96	0
P52-5			115	139	102	89	0
P53-1	193	265	228	413	144	155	0
P53-2	179	215	209	292	117	109	0
P53-3	160	171	187	218	98	92	0
P53-4	142	140	164	175	92	84	0
P53-5	125	118	144	147	89	83	0
P54-1					82	77	
P54-2					81	77	
P54-3					79	76	
P54-4					78	76	
P54-5					77	75	
OP					115	104	