

Dane do obliczeń stężeń w sieci receptorów

Gmina Kotlin

Dane emitorów

Symb.	wysokość emitora [m]	średnica emitora [m]	prędkość gazów [m/s]	temperat. gazów [K]	parametr emitora	ciepło wł. gazów [kJ/m³/K]	szorstkość terenu [m]	usytuow. emitora X [m]	usytuow. emitora Y [m]
	0,5	-	0	333	0,0	1,30	1	-	liniowy

Współrzędne emitorów liniowych

Emitor liniowy: środki transportu

Lp	X [m]	Y [m]
1	911	425
2	1292	310

Dane meteorologiczne

Róża wiatrów ze stacji meteorologicznej : Kalisz, wysokość anemometru 14 m.

parametr	rok	okres grzewczy	okres letni
Temperatura [K]	281	275	287

okres nr	róża wiatrów	ułamek udziału okresu w roku
1	roczna	1

Emisja zanieczyszczeń do atmosfery

Symb.	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okr.[mg/s]	Emisja średn. 1 okr.[mg/s]
	środki transportu	tlenki azotu	429,957	0
		dwutlenek siarki	32,616	0
		pył zawieszony PM10	0	0
		tlenek węgla	634,674	0
		węglowodory alifatyczne	126,971	0
		węglowodory aromatyczne	56,746	0

Wyniki obliczeń stężeń tlenków azotu w sieci receptorów

X m	Y m	Stęż. maksym. µg/m³	Stęż. średnie µg/m³	Kryt. stan.r.	Kryt. pręd.w.	Kryt. kier.w.	Częst. przekr., % 200 µg/m³
600	100	84,629	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	100	85,802	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	100	86,661	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	100	86,311	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	100	85,989	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	100	85,375	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	100	85,928	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	100	86,591	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	100	87,336	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	100	87,497	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	100	87,527	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	100	88,278	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	100	87,754	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	100	90,301	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	100	89,242	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	100	90,027	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	100	89,831	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	100	90,149	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	100	90,802	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	100	90,675	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	100	90,568	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	100	90,468	0,0000	6	1	NNE	0,00
930	100	91,051	0,0000	6	1	NNE	0,00
945	100	91,550	0,0000	6	1	NNE	0,00
960	100	92,794	0,0000	6	1	NNE	0,00
975	100	93,394	0,0000	6	1	N	0,00
990	100	95,040	0,0000	6	1	NNE	0,00
1005	100	97,232	0,0000	6	1	N	0,00
1020	100	93,743	0,0000	6	1	NNE	0,00
1035	100	98,166	0,0000	6	1	N	0,00
1050	100	96,902	0,0000	6	1	NNE	0,00
1065	100	101,284	0,0000	6	1	N	0,00
1080	100	99,379	0,0000	6	1	N	0,00
1095	100	103,961	0,0000	6	1	N	0,00
1110	100	101,791	0,0000	6	1	N	0,00
1125	100	105,940	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	100	109,562	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	100	109,318	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	100	112,930	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	100	114,462	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	100	117,285	0,0000	6	1	NNW	0,00
1215	100	121,432	0,0000	6	1	NNW	0,00
1230	100	121,568	0,0000	6	1	NNW	0,00
1245	100	125,169	0,0000	6	1	NNW	0,00
1260	100	128,790	0,0000	6	1	NNW	0,00
1275	100	131,846	0,0000	6	1	NNW	0,00
1290	100	133,537	0,0000	6	1	NNW	0,00
1305	100	137,992	0,0000	6	1	NNW	0,00
1320	100	141,044	0,0000	6	1	NNW	0,00
1335	100	143,434	0,0000	6	1	NNW	0,00
1350	100	148,181	0,0000	6	1	NNW	0,00
1365	100	152,479	0,0000	6	1	NNW	0,00

1380	100	155,370	0,0000	6	1	NNW	0,00
1395	100	157,520	0,0000	6	1	NNW	0,00
1410	100	163,296	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	100	164,029	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	100	164,593	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	100	163,433	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	100	164,193	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	100	164,027	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	100	164,015	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	100	161,966	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	100	158,362	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	100	157,444	0,0000	6	1	WNW	0,00
1560	100	153,782	0,0000	6	1	WNW	0,00
1575	100	150,746	0,0000	6	1	WNW	0,00
1590	100	148,385	0,0000	6	1	WNW	0,00
1605	100	144,286	0,0000	6	1	WNW	0,00
608	115	87,979	0,0000	6	1	ENE	0,00
623	115	87,849	0,0000	6	1	ENE	0,00
638	115	88,125	0,0000	6	1	ENE	0,00
653	115	87,832	0,0000	6	1	ENE	0,00
668	115	88,131	0,0000	6	1	ENE	0,00
683	115	89,497	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	115	90,310	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	115	90,960	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	115	90,891	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	115	92,076	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	115	90,497	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	115	91,587	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	115	90,997	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	115	92,755	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	115	92,245	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	115	93,199	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	115	93,028	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	115	93,852	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	115	93,909	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	115	93,446	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	115	94,756	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	115	94,033	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	115	94,874	0,0000	6	1	NNE	0,00
953	115	95,968	0,0000	6	1	NNE	0,00
968	115	95,397	0,0000	6	1	N	0,00
983	115	95,548	0,0000	6	1	NNE	0,00
998	115	99,608	0,0000	6	1	NNE	0,00
1013	115	98,890	0,0000	6	1	NNE	0,00
1028	115	99,683	0,0000	6	1	N	0,00
1043	115	100,683	0,0000	6	1	N	0,00
1058	115	102,045	0,0000	6	1	NNE	0,00
1073	115	103,104	0,0000	6	1	N	0,00
1088	115	103,722	0,0000	6	1	N	0,00
1103	115	108,519	0,0000	6	1	N	0,00
1118	115	107,335	0,0000	6	1	N	0,00
1133	115	111,293	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	115	114,500	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	115	112,886	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	115	118,231	0,0000	6	1	NNW	0,00
1193	115	121,981	0,0000	6	1	NNW	0,00
1208	115	122,232	0,0000	6	1	NNW	0,00
1223	115	127,055	0,0000	6	1	NNW	0,00

1238	115	130,602	0,0000	6	1	NNW	0,00
1253	115	132,340	0,0000	6	1	NNW	0,00
1268	115	135,912	0,0000	6	1	NNW	0,00
1283	115	141,123	0,0000	6	1	NNW	0,00
1298	115	144,466	0,0000	6	1	NNW	0,00
1313	115	148,410	0,0000	6	1	NNW	0,00
1328	115	150,884	0,0000	6	1	NNW	0,00
1343	115	156,962	0,0000	6	1	NNW	0,00
1358	115	158,622	0,0000	6	1	NNW	0,00
1373	115	163,355	0,0000	6	1	NNW	0,00
1388	115	167,704	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	115	170,070	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	115	173,482	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	115	174,438	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	115	174,982	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	115	172,445	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	115	173,937	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	115	171,867	0,0000	6	1	WNW	0,00
1508	115	171,018	0,0000	6	1	WNW	0,00
1523	115	167,550	0,0000	6	1	WNW	0,00
1538	115	164,410	0,0000	6	1	WNW	0,00
1553	115	161,745	0,0000	6	1	WNW	0,00
1568	115	158,673	0,0000	6	1	WNW	0,00
1583	115	154,484	0,0000	6	1	WNW	0,00
1598	115	150,722	0,0000	6	1	WNW	0,00
600	130	90,284	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	130	90,110	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	130	90,945	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	130	91,502	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	130	90,483	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	130	91,173	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	130	91,721	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	130	92,696	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	130	93,264	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	130	93,801	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	130	94,208	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	130	94,297	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	130	94,463	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	130	95,489	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	130	94,180	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	130	95,850	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	130	95,347	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	130	95,768	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	130	96,170	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	130	96,073	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	130	97,817	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	130	98,788	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	130	98,905	0,0000	6	1	NNE	0,00
945	130	96,895	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	130	101,237	0,0000	6	1	NNE	0,00
975	130	100,346	0,0000	6	1	NNE	0,00
990	130	99,330	0,0000	6	1	NNE	0,00
1005	130	101,211	0,0000	6	1	NNE	0,00
1020	130	101,487	0,0000	6	1	NNE	0,00
1035	130	103,633	0,0000	6	1	NNE	0,00
1050	130	103,256	0,0000	6	1	N	0,00
1065	130	107,478	0,0000	6	1	N	0,00
1080	130	107,728	0,0000	6	1	N	0,00

1095	130	108,777	0,0000	6	1	N	0,00
1110	130	113,518	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	130	112,704	0,0000	6	1	N	0,00
1140	130	116,049	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	130	120,927	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	130	122,912	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	130	124,632	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	130	129,686	0,0000	6	1	NNW	0,00
1215	130	134,116	0,0000	6	1	NNW	0,00
1230	130	133,724	0,0000	6	1	NNW	0,00
1245	130	137,334	0,0000	6	1	NNW	0,00
1260	130	143,536	0,0000	6	1	NNW	0,00
1275	130	149,796	0,0000	6	1	NNW	0,00
1290	130	151,062	0,0000	6	1	NNW	0,00
1305	130	153,008	0,0000	6	1	NNW	0,00
1320	130	159,236	0,0000	6	1	NNW	0,00
1335	130	163,277	0,0000	6	1	NNW	0,00
1350	130	168,521	0,0000	6	1	NNW	0,00
1365	130	172,343	0,0000	6	1	NNW	0,00
1380	130	175,656	0,0000	6	1	WNW	0,00
1395	130	180,090	0,0000	6	1	WNW	0,00
1410	130	184,705	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	130	185,456	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	130	186,353	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	130	184,240	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	130	185,003	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	130	183,593	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	130	181,443	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	130	177,076	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	130	174,148	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	130	170,505	0,0000	6	1	WNW	0,00
1560	130	165,625	0,0000	6	1	WNW	0,00
1575	130	162,152	0,0000	6	1	WNW	0,00
1590	130	158,211	0,0000	6	1	WNW	0,00
1605	130	154,441	0,0000	6	1	WNW	0,00
608	145	93,624	0,0000	6	1	ENE	0,00
623	145	93,690	0,0000	6	1	ENE	0,00
638	145	94,443	0,0000	6	1	ENE	0,00
653	145	94,753	0,0000	6	1	ENE	0,00
668	145	95,141	0,0000	6	1	ENE	0,00
683	145	93,955	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	145	94,635	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	145	95,305	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	145	96,922	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	145	97,245	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	145	97,620	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	145	97,689	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	145	97,262	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	145	97,936	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	145	98,498	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	145	98,768	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	145	98,270	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	145	100,093	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	145	100,667	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	145	100,493	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	145	100,281	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	145	101,656	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	145	104,083	0,0000	6	1	ENE	0,00

953	145	101,232	0,0000	6	1	NNE	0,00
968	145	104,025	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	145	105,864	0,0000	6	1	NNE	0,00
998	145	103,652	0,0000	6	1	NNE	0,00
1013	145	105,835	0,0000	6	1	N	0,00
1028	145	105,356	0,0000	6	1	NNE	0,00
1043	145	105,202	0,0000	6	1	N	0,00
1058	145	109,873	0,0000	6	1	N	0,00
1073	145	111,532	0,0000	6	1	N	0,00
1088	145	114,024	0,0000	6	1	NNW	0,00
1103	145	114,428	0,0000	6	1	N	0,00
1118	145	118,702	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	145	124,094	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	145	123,507	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	145	125,788	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	145	131,420	0,0000	6	1	NNW	0,00
1193	145	137,077	0,0000	6	1	NNW	0,00
1208	145	136,262	0,0000	6	1	NNW	0,00
1223	145	139,532	0,0000	6	1	NNW	0,00
1238	145	144,990	0,0000	6	1	NNW	0,00
1253	145	151,433	0,0000	6	1	NNW	0,00
1268	145	153,552	0,0000	6	1	NNW	0,00
1283	145	155,863	0,0000	6	1	NNW	0,00
1298	145	161,720	0,0000	6	1	NNW	0,00
1313	145	167,584	0,0000	6	1	NNW	0,00
1328	145	172,762	0,0000	6	1	NNW	0,00
1343	145	179,499	0,0000	6	1	NNW	0,00
1358	145	184,484	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	145	189,257	0,0000	6	1	WNW	0,00
1388	145	193,622	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	145	195,484	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	145	199,127	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	145	196,875	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	145	199,403	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	145	198,062	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	145	194,401	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	145	192,446	0,0000	6	1	WNW	0,00
1508	145	188,269	0,0000	6	1	WNW	0,00
1523	145	182,724	0,0000	6	1	WNW	0,00
1538	145	178,688	0,0000	6	1	WNW	0,00
1553	145	174,028	0,0000	6	1	WNW	0,00
1568	145	170,859	0,0000	6	1	WNW	0,00
1583	145	165,033	0,0000	6	1	WNW	0,00
1598	145	159,113	0,0000	6	1	WNW	0,00
600	160	94,939	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	160	95,838	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	160	96,577	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	160	98,420	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	160	98,429	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	160	99,263	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	160	99,077	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	160	100,057	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	160	99,831	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	160	99,345	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	160	100,334	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	160	101,538	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	160	100,990	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	160	102,731	0,0000	6	1	ENE	0,00

810	160	102,949	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	160	104,580	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	160	103,902	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	160	104,643	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	160	104,238	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	160	106,285	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	160	107,306	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	160	107,120	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	160	105,015	0,0000	6	1	ENE	0,00
945	160	107,488	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	160	109,041	0,0000	6	1	ENE	0,00
975	160	105,799	0,0000	6	1	ENE	0,00
990	160	108,186	0,0000	6	1	NNE	0,00
1005	160	107,845	0,0000	6	1	ENE	0,00
1020	160	110,465	0,0000	6	1	N	0,00
1035	160	109,061	0,0000	6	1	N	0,00
1050	160	112,774	0,0000	6	1	NNE	0,00
1065	160	116,687	0,0000	6	1	N	0,00
1080	160	116,804	0,0000	6	1	N	0,00
1095	160	120,199	0,0000	6	1	NNW	0,00
1110	160	122,483	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	160	125,029	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	160	128,847	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	160	133,870	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	160	137,575	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	160	136,926	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	160	142,832	0,0000	6	1	NNW	0,00
1215	160	150,106	0,0000	6	1	NNW	0,00
1230	160	152,915	0,0000	6	1	NNW	0,00
1245	160	157,725	0,0000	6	1	NNW	0,00
1260	160	160,225	0,0000	6	1	NNW	0,00
1275	160	164,298	0,0000	6	1	NNW	0,00
1290	160	170,201	0,0000	6	1	NNW	0,00
1305	160	177,422	0,0000	6	1	NNW	0,00
1320	160	182,334	0,0000	6	1	NNW	0,00
1335	160	190,422	0,0000	6	1	WNW	0,00
1350	160	197,591	0,0000	6	1	WNW	0,00
1365	160	202,335	0,0000	6	1	WNW	0,00
1380	160	206,694	0,0000	6	1	WNW	0,00
1395	160	211,928	0,0000	6	1	WNW	0,00
1410	160	212,000	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	160	214,111	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	160	214,083	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	160	210,809	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	160	207,544	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	160	205,042	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	160	198,194	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	160	193,832	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	160	188,943	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	160	184,272	0,0000	6	1	WNW	0,00
1560	160	177,074	0,0000	6	1	WNW	0,00
1575	160	172,688	0,0000	6	1	WNW	0,00
1590	160	168,064	0,0000	6	1	WNW	0,00
1605	160	161,176	0,0000	6	1	WNW	0,00
608	175	98,380	0,0000	6	1	ENE	0,00
623	175	99,687	0,0000	6	1	ENE	0,00
638	175	100,771	0,0000	6	1	ENE	0,00
653	175	101,145	0,0000	6	1	ENE	0,00

668	175	101,649	0,0000	6	1	ENE	0,00
683	175	103,132	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	175	103,971	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	175	104,628	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	175	104,678	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	175	103,456	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	175	105,146	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	175	104,709	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	175	105,903	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	175	106,805	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	175	106,700	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	175	106,815	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	175	106,594	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	175	108,181	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	175	108,307	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	175	106,971	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	175	109,140	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	175	110,759	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	175	112,667	0,0000	6	1	ENE	0,00
953	175	109,983	0,0000	6	1	NNE	0,00
968	175	111,654	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	175	113,292	0,0000	6	1	ENE	0,00
998	175	114,725	0,0000	6	1	ENE	0,00
1013	175	114,486	0,0000	6	1	ENE	0,00
1028	175	117,225	0,0000	6	1	NNE	0,00
1043	175	117,048	0,0000	6	1	NNE	0,00
1058	175	118,135	0,0000	6	1	N	0,00
1073	175	118,849	0,0000	6	1	NNW	0,00
1088	175	123,447	0,0000	6	1	NNW	0,00
1103	175	128,514	0,0000	6	1	NNW	0,00
1118	175	129,244	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	175	134,631	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	175	138,668	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	175	141,917	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	175	143,334	0,0000	6	1	NNW	0,00
1193	175	150,639	0,0000	6	1	NNW	0,00
1208	175	157,878	0,0000	6	1	NNW	0,00
1223	175	162,117	0,0000	6	1	NNW	0,00
1238	175	167,876	0,0000	6	1	NNW	0,00
1253	175	171,605	0,0000	6	1	NNW	0,00
1268	175	176,633	0,0000	6	1	NNW	0,00
1283	175	179,392	0,0000	6	1	NNW	0,00
1298	175	187,220	0,0000	6	1	NNW	0,00
1313	175	195,296	0,0000	6	1	WNW	0,00
1328	175	201,807	0,0000	6	1	WNW	0,00
1343	175	209,252	0,0000	6	1	WNW	0,00
1358	175	217,253	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	175	221,489	0,0000	6	1	WNW	0,00
1388	175	226,606	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	175	232,164	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	175	232,053	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	175	229,983	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	175	227,394	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	175	224,264	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	175	218,682	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	175	213,128	0,0000	6	1	WNW	0,00
1508	175	206,471	0,0000	6	1	WNW	0,00
1523	175	199,625	0,0000	6	1	WNW	0,00

1538	175	193,323	0,0000	6	1	WNW	0,00
1553	175	188,136	0,0000	6	1	WNW	0,00
1568	175	179,959	0,0000	6	1	WNW	0,00
1583	175	174,980	0,0000	6	1	WNW	0,00
1598	175	168,299	0,0000	6	1	WNW	0,00
600	190	100,368	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	190	102,334	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	190	102,456	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	190	103,716	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	190	103,878	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	190	105,754	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	190	106,377	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	190	106,942	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	190	107,217	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	190	108,078	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	190	108,907	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	190	110,183	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	190	109,610	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	190	110,725	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	190	111,791	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	190	112,287	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	190	113,841	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	190	114,222	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	190	112,775	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	190	113,468	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	190	115,514	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	190	116,825	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	190	114,768	0,0000	6	1	ENE	0,00
945	190	114,719	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	190	116,999	0,0000	6	1	ENE	0,00
975	190	120,212	0,0000	6	1	ENE	0,00
990	190	120,048	0,0000	6	1	ENE	0,00
1005	190	120,059	0,0000	6	1	ENE	0,00
1020	190	123,008	0,0000	6	1	ENE	0,00
1035	190	122,124	0,0000	6	1	ENE	0,00
1050	190	121,535	0,0000	6	1	ENE	0,00
1065	190	124,400	0,0000	6	1	NNW	0,00
1080	190	129,987	0,0000	6	1	NNW	0,00
1095	190	132,525	0,0000	6	1	NNW	0,00
1110	190	137,392	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	190	140,714	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	190	143,816	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	190	146,007	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	190	150,654	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	190	158,298	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	190	165,288	0,0000	6	1	NNW	0,00
1215	190	173,616	0,0000	6	1	NNW	0,00
1230	190	177,756	0,0000	6	1	NNW	0,00
1245	190	184,263	0,0000	6	1	NNW	0,00
1260	190	189,338	0,0000	6	1	NNW	0,00
1275	190	197,877	0,0000	6	1	NNW	0,00
1290	190	201,948	0,0000	6	1	WNW	0,00
1305	190	210,675	0,0000	6	1	WNW	0,00
1320	190	217,761	0,0000	6	1	WNW	0,00
1335	190	226,869	0,0000	6	1	WNW	0,00
1350	190	237,596	0,0000	6	1	WNW	0,00
1365	190	245,583	0,0000	6	1	WNW	0,00
1380	190	253,112	0,0000	6	1	WNW	0,00

1395	190	250,026	0,0000	6	1	WNW	0,00
1410	190	253,180	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	190	247,800	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	190	248,005	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	190	240,822	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	190	234,585	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	190	228,232	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	190	218,246	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	190	213,061	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	190	204,392	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	190	196,834	0,0000	6	1	WNW	0,00
1560	190	189,388	0,0000	6	1	WNW	0,00
1575	190	182,147	0,0000	6	1	WNW	0,00
1590	190	176,407	0,0000	6	1	WNW	0,00
1605	190	169,798	0,0000	6	1	WNW	0,00
608	205	106,694	0,0000	6	1	ENE	0,00
623	205	107,629	0,0000	6	1	ENE	0,00
638	205	107,721	0,0000	6	1	ENE	0,00
653	205	108,588	0,0000	6	1	ENE	0,00
668	205	109,689	0,0000	6	1	ENE	0,00
683	205	110,339	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	205	112,653	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	205	111,479	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	205	112,894	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	205	113,018	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	205	114,041	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	205	114,748	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	205	115,308	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	205	114,353	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	205	116,876	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	205	116,962	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	205	117,538	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	205	118,127	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	205	121,140	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	205	122,445	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	205	121,612	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	205	119,660	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	205	121,031	0,0000	6	1	ENE	0,00
953	205	124,056	0,0000	6	1	ENE	0,00
968	205	126,184	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	205	126,290	0,0000	6	1	ENE	0,00
998	205	125,954	0,0000	6	1	ENE	0,00
1013	205	129,820	0,0000	6	1	ENE	0,00
1028	205	130,799	0,0000	6	1	ENE	0,00
1043	205	130,690	0,0000	6	1	ENE	0,00
1058	205	132,394	0,0000	6	1	NNW	0,00
1073	205	136,068	0,0000	6	1	NNW	0,00
1088	205	137,548	0,0000	6	1	NNW	0,00
1103	205	142,314	0,0000	6	1	NNW	0,00
1118	205	148,210	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	205	152,913	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	205	154,356	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	205	160,335	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	205	166,845	0,0000	6	1	NNW	0,00
1193	205	173,482	0,0000	6	1	NNW	0,00
1208	205	182,616	0,0000	6	1	NNW	0,00
1223	205	188,148	0,0000	6	1	NNW	0,00
1238	205	195,920	0,0000	6	1	NNW	0,00

1253	205	204,245	0,0000	6	1	NNW	0,00
1268	205	212,112	0,0000	6	1	WNW	0,00
1283	205	219,887	0,0000	6	1	WNW	0,00
1298	205	229,850	0,0000	6	1	WNW	0,00
1313	205	239,265	0,0000	6	1	WNW	0,00
1328	205	248,067	0,0000	6	1	WNW	0,00
1343	205	257,435	0,0000	6	1	WNW	0,00
1358	205	264,889	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	205	276,436	0,0000	6	1	WNW	0,00
1388	205	277,257	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	205	276,425	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	205	275,588	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	205	269,280	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	205	259,520	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	205	251,947	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	205	243,252	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	205	234,091	0,0000	6	1	WNW	0,00
1508	205	223,472	0,0000	6	1	WNW	0,00
1523	205	215,196	0,0000	6	1	WNW	0,00
1538	205	206,461	0,0000	6	1	WNW	0,00
1553	205	198,625	0,0000	6	1	WNW	0,00
1568	205	189,844	0,0000	6	1	WNW	0,00
1583	205	181,454	0,0000	6	1	WNW	0,00
1598	205	176,672	0,0000	6	1	WNW	0,00
600	220	109,048	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	220	110,526	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	220	112,650	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	220	112,145	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	220	113,312	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	220	114,914	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	220	116,009	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	220	117,671	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	220	118,580	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	220	116,586	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	220	118,322	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	220	120,238	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	220	120,444	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	220	122,516	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	220	122,197	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	220	122,409	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	220	122,704	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	220	124,404	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	220	127,256	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	220	127,280	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	220	124,931	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	220	127,623	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	220	128,552	0,0000	6	1	ENE	0,00
945	220	130,014	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	220	132,925	0,0000	6	1	ENE	0,00
975	220	133,269	0,0000	6	1	ENE	0,00
990	220	133,744	0,0000	6	1	ENE	0,00
1005	220	134,106	0,0000	6	1	ENE	0,00
1020	220	133,737	0,0000	6	1	ENE	0,00
1035	220	139,258	0,0000	6	1	ENE	0,00
1050	220	142,248	0,0000	6	1	ENE	0,00
1065	220	140,857	0,0000	6	1	ENE	0,00
1080	220	144,805	0,0000	6	1	NNW	0,00
1095	220	148,500	0,0000	6	1	NNW	0,00

1110	220	152,886	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	220	161,428	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	220	166,601	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	220	170,932	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	220	176,820	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	220	186,577	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	220	190,585	0,0000	6	1	NNW	0,00
1215	220	197,405	0,0000	6	1	NNW	0,00
1230	220	209,227	0,0000	6	1	NNW	0,00
1245	220	213,529	0,0000	6	1	WNW	0,00
1260	220	225,932	0,0000	6	1	WNW	0,00
1275	220	237,229	0,0000	6	1	WNW	0,00
1290	220	251,690	0,0000	6	1	WNW	0,00
1305	220	262,924	0,0000	6	1	WNW	0,00
1320	220	278,075	0,0000	6	1	WNW	0,00
1335	220	290,796	0,0000	6	1	WNW	0,00
1350	220	299,618	0,0000	6	1	WNW	0,00
1365	220	305,238	0,0000	6	1	WNW	0,00
1380	220	313,104	0,0000	6	1	WNW	0,00
1395	220	311,364	0,0000	6	1	WNW	0,00
1410	220	303,390	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	220	293,605	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	220	284,413	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	220	272,648	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	220	260,374	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	220	249,609	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	220	237,526	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	220	227,172	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	220	215,733	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	220	206,985	0,0000	6	1	WNW	0,00
1560	220	199,450	0,0000	6	1	WNW	0,00
1575	220	190,884	0,0000	6	1	WNW	0,00
1590	220	182,956	0,0000	6	1	WNW	0,00
1605	220	175,564	0,0000	6	1	WNW	0,00
608	235	112,545	0,0000	6	1	ENE	0,00
623	235	113,656	0,0000	6	1	ENE	0,00
638	235	115,472	0,0000	6	1	ENE	0,00
653	235	117,063	0,0000	6	1	ENE	0,00
668	235	118,243	0,0000	6	1	ENE	0,00
683	235	120,236	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	235	121,277	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	235	121,795	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	235	123,861	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	235	123,919	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	235	125,777	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	235	127,386	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	235	126,828	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	235	128,306	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	235	128,827	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	235	131,956	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	235	133,578	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	235	132,710	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	235	133,885	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	235	131,877	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	235	134,489	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	235	136,689	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	235	136,922	0,0000	6	1	ENE	0,00
953	235	140,417	0,0000	6	1	ENE	0,00

968	235	142,326	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	235	144,045	0,0000	6	1	ENE	0,00
998	235	143,423	0,0000	6	1	ENE	0,00
1013	235	142,737	0,0000	6	1	ENE	0,00
1028	235	145,437	0,0000	6	1	ENE	0,00
1043	235	145,328	0,0000	6	1	NNW	0,00
1058	235	147,908	0,0000	6	1	NNW	0,00
1073	235	153,442	0,0000	6	1	NNW	0,00
1088	235	157,122	0,0000	6	1	NNW	0,00
1103	235	162,589	0,0000	6	1	NNW	0,00
1118	235	170,409	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	235	178,441	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	235	185,320	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	235	194,325	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	235	201,118	0,0000	6	1	NNW	0,00
1193	235	212,790	0,0000	6	1	NNW	0,00
1208	235	220,023	0,0000	6	1	NNW	0,00
1223	235	230,274	0,0000	6	1	WNW	0,00
1238	235	243,355	0,0000	6	1	WNW	0,00
1253	235	251,271	0,0000	6	1	WNW	0,00
1268	235	263,328	0,0000	6	1	WNW	0,00
1283	235	273,127	0,0000	6	1	WNW	0,00
1298	235	293,324	0,0000	6	1	WNW	0,00
1313	235	311,291	0,0000	6	1	WNW	0,00
1328	235	328,867	0,0000	6	1	WNW	0,00
1343	235	340,203	0,0000	6	1	WNW	0,00
1358	235	354,543	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	235	352,997	0,0000	6	1	WNW	0,00
1388	235	345,447	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	235	337,718	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	235	324,551	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	235	305,960	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	235	294,188	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	235	278,040	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	235	263,854	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	235	249,142	0,0000	6	1	WNW	0,00
1508	235	239,079	0,0000	6	1	WNW	0,00
1523	235	227,666	0,0000	6	1	WNW	0,00
1538	235	216,717	0,0000	6	1	WNW	0,00
1553	235	206,639	0,0000	6	1	WNW	0,00
1568	235	197,400	0,0000	6	1	WNW	0,00
1583	235	186,856	0,0000	6	1	WNW	0,00
1598	235	178,497	0,0000	6	1	W	0,00
600	250	117,147	0,0000	6	1	ENE	0,00
615	250	119,451	0,0000	6	1	ENE	0,00
630	250	121,098	0,0000	6	1	ENE	0,00
645	250	121,832	0,0000	6	1	ENE	0,00
660	250	124,473	0,0000	6	1	ENE	0,00
675	250	125,352	0,0000	6	1	ENE	0,00
690	250	126,684	0,0000	6	1	ENE	0,00
705	250	127,097	0,0000	6	1	ENE	0,00
720	250	128,580	0,0000	6	1	ENE	0,00
735	250	131,575	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	250	129,806	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	250	132,740	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	250	132,946	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	250	133,821	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	250	136,113	0,0000	6	1	ENE	0,00

825	250	138,403	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	250	138,668	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	250	141,023	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	250	142,731	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	250	142,324	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	250	141,790	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	250	142,195	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	250	143,300	0,0000	6	1	ENE	0,00
945	250	145,988	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	250	149,259	0,0000	6	1	ENE	0,00
975	250	151,674	0,0000	6	1	ENE	0,00
990	250	151,759	0,0000	6	1	ENE	0,00
1005	250	156,023	0,0000	6	1	ENE	0,00
1020	250	155,822	0,0000	6	1	ENE	0,00
1035	250	158,327	0,0000	6	1	ENE	0,00
1050	250	159,015	0,0000	6	1	ENE	0,00
1065	250	162,926	0,0000	6	1	ENE	0,00
1080	250	170,610	0,0000	6	1	NNW	0,00
1095	250	175,137	0,0000	6	1	NNW	0,00
1110	250	181,284	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	250	190,192	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	250	200,711	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	250	208,554	0,0000	6	1	NNW	0,00
1170	250	216,568	0,0000	6	1	NNW	0,00
1185	250	229,101	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	250	237,760	0,0000	6	1	WNW	0,00
1215	250	253,961	0,0000	6	1	WNW	0,00
1230	250	266,087	0,0000	6	1	WNW	0,00
1245	250	278,921	0,0000	6	1	WNW	0,00
1260	250	298,448	0,0000	6	1	WNW	0,00
1275	250	313,510	0,0000	6	1	WNW	0,00
1290	250	339,275	0,0000	6	1	WNW	0,00
1305	250	355,585	0,0000	6	1	WNW	0,00
1320	250	378,785	0,0000	6	1	WNW	0,00
1335	250	404,066	0,0000	6	1	WNW	0,00
1350	250	409,081	0,0000	6	1	WNW	0,00
1365	250	411,909	0,0000	6	1	WNW	0,00
1380	250	393,204	0,0000	6	1	WNW	0,00
1395	250	377,538	0,0000	6	1	WNW	0,00
1410	250	359,614	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	250	335,713	0,0000	6	1	WNW	0,00
1440	250	316,008	0,0000	6	1	WNW	0,00
1455	250	296,883	0,0000	6	1	WNW	0,00
1470	250	281,862	0,0000	6	1	WNW	0,00
1485	250	263,518	0,0000	6	1	WNW	0,00
1500	250	250,882	0,0000	6	1	WNW	0,00
1515	250	237,664	0,0000	6	1	WNW	0,00
1530	250	222,635	0,0000	6	1	WNW	0,00
1545	250	212,357	0,0000	6	1	W	0,00
1560	250	203,560	0,0000	6	1	W	0,00
1575	250	193,679	0,0000	6	1	W	0,00
1590	250	184,305	0,0000	6	1	W	0,00
1605	250	175,909	0,0000	6	1	W	0,00
608	265	120,788	0,0000	6	1	E	0,00
623	265	124,054	0,0000	6	1	E	0,00
638	265	127,797	0,0000	6	1	E	0,00
653	265	128,475	0,0000	6	1	ENE	0,00
668	265	130,642	0,0000	6	1	ENE	0,00

683	265	132,226	0,0000	6	1	ENE	0,00
698	265	134,148	0,0000	6	1	ENE	0,00
713	265	135,808	0,0000	6	1	ENE	0,00
728	265	135,568	0,0000	6	1	ENE	0,00
743	265	137,147	0,0000	6	1	ENE	0,00
758	265	139,962	0,0000	6	1	ENE	0,00
773	265	139,913	0,0000	6	1	ENE	0,00
788	265	141,431	0,0000	6	1	ENE	0,00
803	265	142,868	0,0000	6	1	ENE	0,00
818	265	145,328	0,0000	6	1	ENE	0,00
833	265	148,541	0,0000	6	1	ENE	0,00
848	265	148,600	0,0000	6	1	ENE	0,00
863	265	150,597	0,0000	6	1	ENE	0,00
878	265	152,175	0,0000	6	1	ENE	0,00
893	265	155,244	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	265	153,592	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	265	156,629	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	265	160,716	0,0000	6	1	ENE	0,00
953	265	160,456	0,0000	6	1	ENE	0,00
968	265	162,749	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	265	163,518	0,0000	6	1	ENE	0,00
998	265	166,028	0,0000	6	1	ENE	0,00
1013	265	167,870	0,0000	6	1	ENE	0,00
1028	265	172,555	0,0000	6	1	ENE	0,00
1043	265	172,661	0,0000	6	1	ENE	0,00
1058	265	174,270	0,0000	6	1	ENE	0,00
1073	265	180,852	0,0000	6	1	NNW	0,00
1088	265	187,112	0,0000	6	1	NNW	0,00
1103	265	197,879	0,0000	6	1	NNW	0,00
1118	265	207,377	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	265	217,039	0,0000	6	1	NNW	0,00
1148	265	226,634	0,0000	6	1	NNW	0,00
1163	265	243,534	0,0000	6	1	NNW	0,00
1178	265	252,930	0,0000	6	1	WNW	0,00
1193	265	266,368	0,0000	6	1	WNW	0,00
1208	265	283,780	0,0000	6	1	WNW	0,00
1223	265	305,460	0,0000	6	1	WNW	0,00
1238	265	320,394	0,0000	6	1	WNW	0,00
1253	265	342,776	0,0000	6	1	WNW	0,00
1268	265	368,486	0,0000	6	1	WNW	0,00
1283	265	395,317	0,0000	6	1	WNW	0,00
1298	265	425,886	0,0000	6	1	WNW	0,00
1313	265	457,375	0,0000	6	1	WNW	0,00
1328	265	494,294	0,0000	6	1	WNW	0,00
1343	265	494,561	0,0000	6	1	WNW	0,00
1358	265	480,598	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	265	455,836	0,0000	6	1	WNW	0,00
1388	265	422,306	0,0000	6	1	WNW	0,00
1403	265	391,652	0,0000	6	1	WNW	0,00
1418	265	364,772	0,0000	6	1	WNW	0,00
1433	265	339,678	0,0000	6	1	WNW	0,00
1448	265	316,313	0,0000	6	1	WNW	0,00
1463	265	294,744	0,0000	6	1	WNW	0,00
1478	265	273,470	0,0000	6	1	WNW	0,00
1493	265	258,911	0,0000	6	1	W	0,00
1508	265	245,150	0,0000	6	1	W	0,00
1523	265	231,032	0,0000	6	1	W	0,00
1538	265	217,825	0,0000	6	1	W	0,00

1553	265	207,528	0,0000	6	1	W	0,00
1568	265	198,174	0,0000	6	1	W	0,00
1583	265	188,658	0,0000	6	1	W	0,00
1598	265	179,267	0,0000	6	1	W	0,00
600	280	126,175	0,0000	6	1	E	0,00
615	280	128,361	0,0000	6	1	E	0,00
630	280	130,089	0,0000	6	1	E	0,00
645	280	131,985	0,0000	6	1	E	0,00
660	280	134,451	0,0000	6	1	E	0,00
675	280	139,729	0,0000	6	1	E	0,00
690	280	141,640	0,0000	6	1	E	0,00
705	280	142,968	0,0000	6	1	E	0,00
720	280	143,626	0,0000	6	1	E	0,00
735	280	145,580	0,0000	6	1	ENE	0,00
750	280	146,094	0,0000	6	1	ENE	0,00
765	280	148,386	0,0000	6	1	ENE	0,00
780	280	149,578	0,0000	6	1	ENE	0,00
795	280	151,927	0,0000	6	1	ENE	0,00
810	280	154,392	0,0000	6	1	ENE	0,00
825	280	155,211	0,0000	6	1	ENE	0,00
840	280	157,834	0,0000	6	1	ENE	0,00
855	280	159,440	0,0000	6	1	ENE	0,00
870	280	164,345	0,0000	6	1	ENE	0,00
885	280	164,783	0,0000	6	1	ENE	0,00
900	280	167,529	0,0000	6	1	ENE	0,00
915	280	170,747	0,0000	6	1	ENE	0,00
930	280	171,443	0,0000	6	1	ENE	0,00
945	280	174,181	0,0000	6	1	ENE	0,00
960	280	176,603	0,0000	6	1	ENE	0,00
975	280	176,729	0,0000	6	1	ENE	0,00
990	280	181,464	0,0000	6	1	ENE	0,00
1005	280	186,535	0,0000	6	1	ENE	0,00
1020	280	190,151	0,0000	6	1	ENE	0,00
1035	280	190,226	0,0000	6	1	ENE	0,00
1050	280	194,196	0,0000	6	1	ENE	0,00
1065	280	198,607	0,0000	6	1	ENE	0,00
1080	280	201,434	0,0000	6	1	NNW	0,00
1095	280	216,408	0,0000	6	1	NNW	0,00
1110	280	229,832	0,0000	6	1	NNW	0,00
1125	280	237,234	0,0000	6	1	NNW	0,00
1140	280	258,421	0,0000	6	1	NNW	0,00
1155	280	272,463	0,0000	6	1	WNW	0,00
1170	280	286,847	0,0000	6	1	WNW	0,00
1185	280	299,929	0,0000	6	1	WNW	0,00
1200	280	323,419	0,0000	6	1	WNW	0,00
1215	280	346,426	0,0000	6	1	WNW	0,00
1230	280	372,208	0,0000	6	1	WNW	0,00
1245	280	407,639	0,0000	6	1	WNW	0,00
1260	280	439,634	0,0000	6	1	WNW	0,00
1275	280	482,362	0,0000	6	1	WNW	0,00
1290	280	536,215	0,0000	6	1	WNW	0,00
1305	280	589,351	0,0000	6	1	WNW	0,00
1320	280	634,145	0,0000	6	1	WNW	0,00
1335	280	627,456	0,0000	6	1	WNW	0,00
1350	280	575,240	0,0000	6	1	WNW	0,00
1365	280	521,151	0,0000	6	1	WNW	0,00
1380	280	474,564	0,0000	6	1	WNW	0,00
1395	280	429,793	0,0000	6	1	WNW	0,00

1410	280	390,487	0,0000	6	1	WNW	0,00
1425	280	356,552	0,0000	6	1	W	0,00
1440	280	330,891	0,0000	6	1	W	0,00
1455	280	305,874	0,0000	6	1	W	0,00
1470	280	285,785	0,0000	6	1	W	0,00
1485	280	268,507	0,0000	6	1	W	0,00
1500	280	251,114	0,0000	6	1	W	0,00
1515	280	235,657	0,0000	6	1	W	0,00
1530	280	224,123	0,0000	6	1	W	0,00
1545	280	213,374	0,0000	6	1	W	0,00
1560	280	202,340	0,0000	6	1	W	0,00
1575	280	192,118	0,0000	6	1	W	0,00
1590	280	182,918	0,0000	6	1	W	0,00
1605	280	174,642	0,0000	6	1	W	0,00
608	295	133,847	0,0000	6	1	E	0,00
623	295	134,749	0,0000	6	1	E	0,00
638	295	138,646	0,0000	6	1	E	0,00
653	295	140,614	0,0000	6	1	E	0,00
668	295	142,671	0,0000	6	1	E	0,00
683	295	146,545	0,0000	6	1	E	0,00
698	295	150,321	0,0000	6	1	E	0,00
713	295	151,433	0,0000	6	1	E	0,00
728	295	153,386	0,0000	6	1	E	0,00
743	295	156,430	0,0000	6	1	E	0,00
758	295	157,332	0,0000	6	1	E	0,00
773	295	161,063	0,0000	6	1	E	0,00
788	295	159,611	0,0000	6	1	E	0,00
803	295	162,781	0,0000	6	1	E	0,00
818	295	164,745	0,0000	6	1	E	0,00
833	295	167,230	0,0000	6	1	E	0,00
848	295	169,489	0,0000	6	1	E	0,00
863	295	172,990	0,0000	6	1	E	0,00
878	295	173,246	0,0000	6	1	E	0,00
893	295	177,416	0,0000	6	1	ENE	0,00
908	295	178,887	0,0000	6	1	ENE	0,00
923	295	181,340	0,0000	6	1	ENE	0,00
938	295	191,247	0,0000	6	1	ENE	0,00
953	295	193,471	0,0000	6	1	ENE	0,00
968	295	197,184	0,0000	6	1	ENE	0,00
983	295	198,740	0,0000	6	1	ENE	0,00
998	295	204,186	0,0000	6	1	ENE	0,00
1013	295	204,530	0,0000	6	1	ENE	0,00
1028	295	211,908	0,0000	6	1	ENE	0,00
1043	295	214,811	0,0000	6	1	ENE	0,00
1058	295	222,397	0,0000	6	1	ENE	0,00
1073	295	226,108	0,0000	6	1	ENE	0,00
1088	295	239,860	0,0000	6	1	ENE	0,00
1103	295	255,906	0,0000	6	1	NNW	0,00
1118	295	269,458	0,0000	6	1	NNW	0,00
1133	295	285,258	0,0000	6	1	WNW	0,00
1148	295	309,845	0,0000	6	1	WNW	0,00
1163	295	327,128	0,0000	6	1	WNW	0,00
1178	295	356,784	0,0000	6	1	WNW	0,00
1193	295	382,903	0,0000	6	1	WNW	0,00
1208	295	422,476	0,0000	6	1	WNW	0,00
1223	295	454,901	0,0000	6	1	WNW	0,00
1238	295	511,390	0,0000	6	1	WNW	0,00
1253	295	570,540	0,0000	6	1	WNW	0,00

1268	295	644,813	0,0000	6	1	WNW	0,00
1283	295	752,012	0,0000	6	1	WNW	0,00
1298	295	912,651	0,0000	6	1	WNW	0,00
1313	295	943,986	0,0000	6	1	WNW	0,00
1328	295	799,240	0,0000	6	1	WNW	0,00
1343	295	677,297	0,0000	6	1	WNW	0,00
1358	295	579,587	0,0000	6	1	WNW	0,00
1373	295	506,412	0,0000	6	1	W	0,00
1388	295	449,060	0,0000	6	1	W	0,00
1403	295	407,355	0,0000	6	1	W	0,00
1418	295	369,960	0,0000	6	1	W	0,00
1433	295	337,758	0,0000	6	1	W	0,00
1448	295	312,827	0,0000	6	1	W	0,00
1463	295	291,552	0,0000	6	1	W	0,00
1478	295	271,917	0,0000	6	1	W	0,00
1493	295	254,842	0,0000	6	1	W	0,00
1508	295	237,923	0,0000	6	1	W	0,00
1523	295	225,382	0,0000	6	1	W	0,00
1538	295	214,857	0,0000	6	1	W	0,00
1553	295	204,432	0,0000	6	1	W	0,00
1568	295	195,814	0,0000	6	1	W	0,00
1583	295	186,944	0,0000	6	1	W	0,00
1598	295	177,981	0,0000	6	1	W	0,00
600	310	135,893	0,0000	6	1	E	0,00
615	310	139,037	0,0000	6	1	E	0,00
630	310	142,356	0,0000	6	1	E	0,00
645	310	145,656	0,0000	6	1	E	0,00
660	310	148,328	0,0000	6	1	E	0,00
675	310	151,927	0,0000	6	1	E	0,00
690	310	156,926	0,0000	6	1	E	0,00
705	310	158,656	0,0000	6	1	E	0,00
720	310	162,415	0,0000	6	1	E	0,00
735	310	163,935	0,0000	6	1	E	0,00
750	310	169,616	0,0000	6	1	E	0,00
765	310	171,559	0,0000	6	1	E	0,00
780	310	173,939	0,0000	6	1	E	0,00
795	310	175,961	0,0000	6	1	E	0,00
810	310	180,388	0,0000	6	1	E	0,00
825	310	182,531	0,0000	6	1	E	0,00
840	310	185,674	0,0000	6	1	E	0,00
855	310	189,172	0,0000	6	1	E	0,00
870	310	192,287	0,0000	6	1	E	0,00
885	310	196,681	0,0000	6	1	E	0,00
900	310	199,474	0,0000	6	1	E	0,00
915	310	202,068	0,0000	6	1	E	0,00
930	310	205,158	0,0000	6	1	E	0,00
945	310	208,362	0,0000	6	1	E	0,00
960	310	217,142	0,0000	6	1	E	0,00
975	310	223,284	0,0000	6	1	E	0,00
990	310	230,495	0,0000	6	1	E	0,00
1005	310	235,483	0,0000	6	1	E	0,00
1020	310	236,166	0,0000	6	1	E	0,00
1035	310	242,785	0,0000	6	1	E	0,00
1050	310	251,837	0,0000	6	1	E	0,00
1065	310	259,625	0,0000	6	1	ENE	0,00
1080	310	272,392	0,0000	6	1	ENE	0,00
1095	310	293,090	0,0000	6	1	NNW	0,00
1110	310	309,084	0,0000	6	1	WNW	0,00

1125	310	337,214	0,0000	6	1	WNW	0,00
1140	310	363,817	0,0000	6	1	WNW	0,00
1155	310	398,734	0,0000	6	1	WNW	0,00
1170	310	436,665	0,0000	6	1	WNW	0,00
1185	310	482,195	0,0000	6	1	WNW	0,00
1200	310	540,219	0,0000	6	1	WNW	0,00
1215	310	619,315	0,0000	6	1	WNW	0,00
1230	310	712,268	0,0000	6	1	WNW	0,00
1245	310	839,972	0,0000	6	1	WNW	0,00
1260	310	1072,745	0,0000	6	1	WNW	0,00
1275	310	2624,854	0,0000	6	1	NNE	0,00
1290	310	1702,272	0,0000	6	1	WNW	0,00
1305	310	1332,934	0,0000	6	1	W	0,00
1320	310	907,438	0,0000	6	1	W	0,00
1335	310	714,441	0,0000	6	1	W	0,00
1350	310	602,167	0,0000	6	1	W	0,00
1365	310	516,037	0,0000	6	1	W	0,00
1380	310	450,829	0,0000	6	1	W	0,00
1395	310	407,933	0,0000	6	1	W	0,00
1410	310	371,043	0,0000	6	1	W	0,00
1425	310	339,633	0,0000	6	1	W	0,00
1440	310	314,673	0,0000	6	1	W	0,00
1455	310	290,906	0,0000	6	1	W	0,00
1470	310	271,755	0,0000	6	1	W	0,00
1485	310	255,884	0,0000	6	1	W	0,00
1500	310	242,026	0,0000	6	1	W	0,00
1515	310	228,926	0,0000	6	1	W	0,00
1530	310	216,177	0,0000	6	1	W	0,00
1545	310	204,524	0,0000	6	1	W	0,00
1560	310	195,262	0,0000	6	1	W	0,00
1575	310	186,642	0,0000	6	1	W	0,00
1590	310	178,150	0,0000	6	1	W	0,00
1605	310	170,933	0,0000	6	1	W	0,00
608	325	143,517	0,0000	6	1	E	0,00
623	325	147,245	0,0000	6	1	E	0,00
638	325	150,992	0,0000	6	1	E	0,00
653	325	154,751	0,0000	6	1	E	0,00
668	325	159,278	0,0000	6	1	E	0,00
683	325	165,329	0,0000	6	1	E	0,00
698	325	168,047	0,0000	6	1	E	0,00
713	325	170,938	0,0000	6	1	E	0,00
728	325	175,195	0,0000	6	1	E	0,00
743	325	180,544	0,0000	6	1	E	0,00
758	325	181,667	0,0000	6	1	E	0,00
773	325	185,446	0,0000	6	1	E	0,00
788	325	190,161	0,0000	6	1	E	0,00
803	325	190,965	0,0000	6	1	E	0,00
818	325	196,284	0,0000	6	1	E	0,00
833	325	196,854	0,0000	6	1	E	0,00
848	325	201,692	0,0000	6	1	E	0,00
863	325	206,399	0,0000	6	1	E	0,00
878	325	214,170	0,0000	6	1	E	0,00
893	325	218,957	0,0000	6	1	E	0,00
908	325	227,212	0,0000	6	1	E	0,00
923	325	230,668	0,0000	6	1	E	0,00
938	325	234,549	0,0000	6	1	E	0,00
953	325	240,901	0,0000	6	1	E	0,00
968	325	250,144	0,0000	6	1	E	0,00

983	325	255,394	0,0000	6	1	E	0,00
998	325	263,661	0,0000	6	1	E	0,00
1013	325	272,874	0,0000	6	1	E	0,00
1028	325	285,944	0,0000	6	1	E	0,00
1043	325	295,243	0,0000	6	1	E	0,00
1058	325	311,951	0,0000	6	1	E	0,00
1073	325	328,485	0,0000	6	1	E	0,00
1088	325	339,400	0,0000	6	1	WNW	0,00
1103	325	371,493	0,0000	6	1	WNW	0,00
1118	325	415,596	0,0000	6	1	WNW	0,00
1133	325	456,358	0,0000	6	1	WNW	0,00
1148	325	511,632	0,0000	6	1	WNW	0,00
1163	325	573,892	0,0000	6	1	WNW	0,00
1178	325	674,090	0,0000	6	1	WNW	0,00
1193	325	806,651	0,0000	6	1	WNW	0,00
1208	325	999,453	0,0000	6	1	WNW	0,00
1223	325	1504,603	0,0000	6	1	NNW	0,00
1238	325	2221,594	0,0000	6	1	WNW	0,00
1253	325	3580,872	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	325	1212,781	0,0000	6	1	W	0,00
1283	325	933,148	0,0000	6	1	W	0,00
1298	325	779,735	0,0000	6	1	W	0,00
1313	325	671,079	0,0000	6	1	W	0,00
1328	325	590,435	0,0000	6	1	W	0,00
1343	325	521,131	0,0000	6	1	W	0,00
1358	325	474,076	0,0000	6	1	W	0,00
1373	325	429,475	0,0000	6	1	W	0,00
1388	325	386,341	0,0000	6	1	W	0,00
1403	325	358,229	0,0000	6	1	W	0,00
1418	325	332,525	0,0000	6	1	W	0,00
1433	325	306,644	0,0000	6	1	W	0,00
1448	325	286,372	0,0000	6	1	W	0,00
1463	325	267,805	0,0000	6	1	W	0,00
1478	325	251,485	0,0000	6	1	W	0,00
1493	325	238,265	0,0000	6	1	W	0,00
1508	325	225,786	0,0000	6	1	W	0,00
1523	325	214,490	0,0000	6	1	W	0,00
1538	325	204,280	0,0000	6	1	W	0,00
1553	325	197,338	0,0000	6	1	W	0,00
1568	325	188,002	0,0000	6	1	W	0,00
1583	325	179,468	0,0000	6	1	W	0,00
1598	325	171,089	0,0000	6	1	W	0,00
600	340	145,735	0,0000	6	1	E	0,00
615	340	150,389	0,0000	6	1	E	0,00
630	340	155,609	0,0000	6	1	E	0,00
645	340	158,533	0,0000	6	1	E	0,00
660	340	166,898	0,0000	6	1	E	0,00
675	340	170,922	0,0000	6	1	E	0,00
690	340	176,167	0,0000	6	1	E	0,00
705	340	181,298	0,0000	6	1	E	0,00
720	340	185,259	0,0000	6	1	E	0,00
735	340	191,452	0,0000	6	1	E	0,00
750	340	195,921	0,0000	6	1	E	0,00
765	340	202,179	0,0000	6	1	E	0,00
780	340	205,933	0,0000	6	1	E	0,00
795	340	209,711	0,0000	6	1	E	0,00
810	340	215,476	0,0000	6	1	E	0,00
825	340	220,256	0,0000	6	1	E	0,00

840	340	223,016	0,0000	6	1	E	0,00
855	340	228,040	0,0000	6	1	E	0,00
870	340	233,148	0,0000	6	1	E	0,00
885	340	244,308	0,0000	6	1	E	0,00
900	340	249,602	0,0000	6	1	E	0,00
915	340	254,596	0,0000	6	1	E	0,00
930	340	261,519	0,0000	6	1	E	0,00
945	340	277,744	0,0000	6	1	E	0,00
960	340	283,835	0,0000	6	1	E	0,00
975	340	292,014	0,0000	6	1	E	0,00
990	340	305,652	0,0000	6	1	E	0,00
1005	340	318,996	0,0000	6	1	E	0,00
1020	340	339,995	0,0000	6	1	E	0,00
1035	340	355,091	0,0000	6	1	E	0,00
1050	340	376,152	0,0000	6	1	E	0,00
1065	340	407,015	0,0000	6	1	E	0,00
1080	340	437,443	0,0000	6	1	E	0,00
1095	340	474,886	0,0000	6	1	WNW	0,00
1110	340	537,149	0,0000	6	1	WNW	0,00
1125	340	628,643	0,0000	6	1	WNW	0,00
1140	340	741,836	0,0000	6	1	WNW	0,00
1155	340	939,565	0,0000	6	1	WNW	0,00
1170	340	1587,463	0,0000	6	1	NNE	0,00
1185	340	4455,000	0,0000	6	1	NNW	0,00
1200	340	2263,679	0,0000	6	1	W	0,00
1215	340	1508,908	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	340	961,796	0,0000	6	1	W	0,00
1245	340	773,749	0,0000	6	1	W	0,00
1260	340	685,356	0,0000	6	1	W	0,00
1275	340	608,965	0,0000	6	1	W	0,00
1290	340	549,074	0,0000	6	1	W	0,00
1305	340	498,491	0,0000	6	1	W	0,00
1320	340	458,792	0,0000	6	1	W	0,00
1335	340	433,319	0,0000	6	1	W	0,00
1350	340	398,929	0,0000	6	1	W	0,00
1365	340	378,505	0,0000	6	1	W	0,00
1380	340	347,165	0,0000	6	1	W	0,00
1395	340	332,894	0,0000	6	1	W	0,00
1410	340	309,585	0,0000	6	1	W	0,00
1425	340	291,746	0,0000	6	1	W	0,00
1440	340	275,781	0,0000	6	1	W	0,00
1455	340	262,349	0,0000	6	1	W	0,00
1470	340	246,949	0,0000	6	1	W	0,00
1485	340	231,842	0,0000	6	1	W	0,00
1500	340	222,451	0,0000	6	1	W	0,00
1515	340	211,036	0,0000	6	1	W	0,00
1530	340	203,931	0,0000	6	1	W	0,00
1545	340	194,038	0,0000	6	1	W	0,00
1560	340	184,837	0,0000	6	1	W	0,00
1575	340	178,978	0,0000	6	1	W	0,00
1590	340	171,077	0,0000	6	1	W	0,00
1605	340	164,417	0,0000	6	1	W	0,00
608	355	154,490	0,0000	6	1	E	0,00
623	355	158,194	0,0000	6	1	E	0,00
638	355	164,770	0,0000	6	1	E	0,00
653	355	171,589	0,0000	6	1	E	0,00
668	355	175,863	0,0000	6	1	E	0,00
683	355	183,074	0,0000	6	1	E	0,00

698	355	189,178	0,0000	6	1	E	0,00
713	355	194,540	0,0000	6	1	E	0,00
728	355	203,829	0,0000	6	1	E	0,00
743	355	207,704	0,0000	6	1	E	0,00
758	355	214,203	0,0000	6	1	E	0,00
773	355	220,351	0,0000	6	1	E	0,00
788	355	228,493	0,0000	6	1	E	0,00
803	355	237,435	0,0000	6	1	E	0,00
818	355	241,813	0,0000	6	1	E	0,00
833	355	249,203	0,0000	6	1	E	0,00
848	355	254,339	0,0000	6	1	E	0,00
863	355	259,163	0,0000	6	1	E	0,00
878	355	274,778	0,0000	6	1	E	0,00
893	355	283,520	0,0000	6	1	E	0,00
908	355	290,121	0,0000	6	1	E	0,00
923	355	309,415	0,0000	6	1	E	0,00
938	355	317,099	0,0000	6	1	E	0,00
953	355	331,011	0,0000	6	1	E	0,00
968	355	346,721	0,0000	6	1	E	0,00
983	355	368,277	0,0000	6	1	E	0,00
998	355	396,782	0,0000	6	1	E	0,00
1013	355	422,256	0,0000	6	1	E	0,00
1028	355	445,080	0,0000	6	1	E	0,00
1043	355	497,248	0,0000	6	1	E	0,00
1058	355	543,478	0,0000	6	1	E	0,00
1073	355	613,803	0,0000	6	1	E	0,00
1088	355	709,484	0,0000	6	1	E	0,00
1103	355	866,867	0,0000	6	1	WNW	0,00
1118	355	1116,684	0,0000	6	1	WNW	0,00
1133	355	1847,696	0,0000	6	1	WNW	0,00
1148	355	5528,224	0,0000	6	1	W	0,00
1163	355	1811,188	0,0000	6	1	S	0,00
1178	355	995,499	0,0000	6	1	W	0,00
1193	355	794,892	0,0000	6	1	W	0,00
1208	355	673,945	0,0000	6	1	W	0,00
1223	355	597,890	0,0000	6	1	W	0,00
1238	355	537,943	0,0000	6	1	W	0,00
1253	355	491,012	0,0000	6	1	W	0,00
1268	355	451,184	0,0000	6	1	W	0,00
1283	355	426,979	0,0000	6	1	W	0,00
1298	355	396,656	0,0000	6	1	W	0,00
1313	355	370,639	0,0000	6	1	W	0,00
1328	355	356,730	0,0000	6	1	W	0,00
1343	355	340,602	0,0000	6	1	W	0,00
1358	355	323,492	0,0000	6	1	W	0,00
1373	355	313,765	0,0000	6	1	W	0,00
1388	355	290,658	0,0000	6	1	W	0,00
1403	355	281,287	0,0000	6	1	W	0,00
1418	355	271,438	0,0000	6	1	W	0,00
1433	355	259,988	0,0000	6	1	W	0,00
1448	355	245,305	0,0000	6	1	W	0,00
1463	355	236,263	0,0000	6	1	W	0,00
1478	355	225,547	0,0000	6	1	W	0,00
1493	355	216,346	0,0000	6	1	W	0,00
1508	355	205,392	0,0000	6	1	W	0,00
1523	355	197,287	0,0000	6	1	W	0,00
1538	355	189,544	0,0000	6	1	W	0,00
1553	355	181,950	0,0000	6	1	W	0,00

1568	355	174,712	0,0000	6	1	W	0,00
1583	355	168,935	0,0000	6	1	W	0,00
1598	355	161,704	0,0000	6	1	W	0,00
600	370	157,675	0,0000	6	1	E	0,00
615	370	162,358	0,0000	6	1	E	0,00
630	370	169,388	0,0000	6	1	E	0,00
645	370	173,626	0,0000	6	1	E	0,00
660	370	183,176	0,0000	6	1	E	0,00
675	370	189,341	0,0000	6	1	E	0,00
690	370	193,826	0,0000	6	1	E	0,00
705	370	206,160	0,0000	6	1	E	0,00
720	370	210,787	0,0000	6	1	E	0,00
735	370	221,583	0,0000	6	1	E	0,00
750	370	228,105	0,0000	6	1	E	0,00
765	370	237,628	0,0000	6	1	E	0,00
780	370	245,119	0,0000	6	1	E	0,00
795	370	259,905	0,0000	6	1	E	0,00
810	370	272,311	0,0000	6	1	E	0,00
825	370	280,003	0,0000	6	1	E	0,00
840	370	285,842	0,0000	6	1	E	0,00
855	370	297,568	0,0000	6	1	E	0,00
870	370	312,988	0,0000	6	1	E	0,00
885	370	321,884	0,0000	6	1	E	0,00
900	370	339,783	0,0000	6	1	E	0,00
915	370	355,610	0,0000	6	1	E	0,00
930	370	375,257	0,0000	6	1	E	0,00
945	370	397,435	0,0000	6	1	E	0,00
960	370	424,784	0,0000	6	1	E	0,00
975	370	457,961	0,0000	6	1	E	0,00
990	370	501,473	0,0000	6	1	E	0,00
1005	370	544,586	0,0000	6	1	E	0,00
1020	370	617,605	0,0000	6	1	E	0,00
1035	370	712,302	0,0000	6	1	E	0,00
1050	370	852,018	0,0000	6	1	E	0,00
1065	370	1108,747	0,0000	6	1	E	0,00
1080	370	2589,647	0,0000	6	1	NNW	0,00
1095	370	2302,257	0,0000	6	1	WNW	0,00
1110	370	2340,566	0,0000	6	1	SSW	0,00
1125	370	994,700	0,0000	6	1	W	0,00
1140	370	793,985	0,0000	6	1	W	0,00
1155	370	676,339	0,0000	6	1	W	0,00
1170	370	583,780	0,0000	6	1	W	0,00
1185	370	531,656	0,0000	6	1	W	0,00
1200	370	482,982	0,0000	6	1	W	0,00
1215	370	451,835	0,0000	6	1	W	0,00
1230	370	414,252	0,0000	6	1	W	0,00
1245	370	389,806	0,0000	6	1	W	0,00
1260	370	364,978	0,0000	6	1	W	0,00
1275	370	349,300	0,0000	6	1	W	0,00
1290	370	333,273	0,0000	6	1	W	0,00
1305	370	323,005	0,0000	6	1	W	0,00
1320	370	300,586	0,0000	6	1	W	0,00
1335	370	292,259	0,0000	6	1	W	0,00
1350	370	284,078	0,0000	6	1	W	0,00
1365	370	271,812	0,0000	6	1	W	0,00
1380	370	261,989	0,0000	6	1	W	0,00
1395	370	257,868	0,0000	6	1	W	0,00
1410	370	250,930	0,0000	6	1	W	0,00

1425	370	240,921	0,0000	6	1	W	0,00
1440	370	231,552	0,0000	6	1	W	0,00
1455	370	221,608	0,0000	6	1	W	0,00
1470	370	215,112	0,0000	6	1	W	0,00
1485	370	205,356	0,0000	6	1	W	0,00
1500	370	198,365	0,0000	6	1	W	0,00
1515	370	190,182	0,0000	6	1	W	0,00
1530	370	184,782	0,0000	6	1	W	0,00
1545	370	179,187	0,0000	6	1	W	0,00
1560	370	171,167	0,0000	6	1	W	0,00
1575	370	166,260	0,0000	6	1	W	0,00
1590	370	160,723	0,0000	6	1	W	0,00
1605	370	155,354	0,0000	6	1	W	0,00
608	385	164,648	0,0000	6	1	E	0,00
623	385	171,719	0,0000	6	1	E	0,00
638	385	177,806	0,0000	6	1	E	0,00
653	385	186,093	0,0000	6	1	E	0,00
668	385	194,032	0,0000	6	1	E	0,00
683	385	203,190	0,0000	6	1	E	0,00
698	385	213,275	0,0000	6	1	E	0,00
713	385	221,961	0,0000	6	1	E	0,00
728	385	232,186	0,0000	6	1	E	0,00
743	385	243,534	0,0000	6	1	E	0,00
758	385	255,615	0,0000	6	1	E	0,00
773	385	265,563	0,0000	6	1	E	0,00
788	385	285,771	0,0000	6	1	E	0,00
803	385	298,614	0,0000	6	1	E	0,00
818	385	310,709	0,0000	6	1	E	0,00
833	385	328,737	0,0000	6	1	E	0,00
848	385	345,762	0,0000	6	1	E	0,00
863	385	368,663	0,0000	6	1	E	0,00
878	385	385,301	0,0000	6	1	E	0,00
893	385	413,405	0,0000	6	1	E	0,00
908	385	436,748	0,0000	6	1	E	0,00
923	385	466,899	0,0000	6	1	E	0,00
938	385	507,659	0,0000	6	1	E	0,00
953	385	555,804	0,0000	6	1	E	0,00
968	385	629,843	0,0000	6	1	E	0,00
983	385	714,606	0,0000	6	1	E	0,00
998	385	827,267	0,0000	6	1	E	0,00
1013	385	1051,599	0,0000	6	1	E	0,00
1028	385	3238,405	0,0000	6	1	NNE	0,00
1043	385	6293,142	0,0000	6	1	WNW	0,00
1058	385	3176,299	0,0000	6	1	S	0,00
1073	385	1058,305	0,0000	6	1	ESE	0,00
1088	385	808,645	0,0000	6	1	ESE	0,00
1103	385	667,647	0,0000	6	1	ESE	0,00
1118	385	576,004	0,0000	6	1	W	0,00
1133	385	518,471	0,0000	6	1	W	0,00
1148	385	470,133	0,0000	6	1	W	0,00
1163	385	437,093	0,0000	6	1	W	0,00
1178	385	400,490	0,0000	6	1	W	0,00
1193	385	373,346	0,0000	6	1	W	0,00
1208	385	358,857	0,0000	6	1	W	0,00
1223	385	332,643	0,0000	6	1	W	0,00
1238	385	324,578	0,0000	6	1	W	0,00
1253	385	309,054	0,0000	6	1	W	0,00
1268	385	297,829	0,0000	6	1	W	0,00

1283	385	289,072	0,0000	6	1	W	0,00
1298	385	273,946	0,0000	6	1	W	0,00
1313	385	266,913	0,0000	6	1	W	0,00
1328	385	259,636	0,0000	6	1	W	0,00
1343	385	254,426	0,0000	6	1	W	0,00
1358	385	243,543	0,0000	6	1	W	0,00
1373	385	234,514	0,0000	6	1	W	0,00
1388	385	231,335	0,0000	6	1	W	0,00
1403	385	226,769	0,0000	6	1	W	0,00
1418	385	219,633	0,0000	6	1	W	0,00
1433	385	215,804	0,0000	6	1	W	0,00
1448	385	210,557	0,0000	6	1	W	0,00
1463	385	203,066	0,0000	6	1	W	0,00
1478	385	195,898	0,0000	6	1	W	0,00
1493	385	189,043	0,0000	6	1	W	0,00
1508	385	182,666	0,0000	6	1	W	0,00
1523	385	178,055	0,0000	6	1	W	0,00
1538	385	171,101	0,0000	6	1	W	0,00
1553	385	165,799	0,0000	6	1	W	0,00
1568	385	161,948	0,0000	6	1	W	0,00
1583	385	155,985	0,0000	6	1	W	0,00
1598	385	152,203	0,0000	6	1	W	0,00
600	400	166,225	0,0000	6	1	E	0,00
615	400	172,574	0,0000	6	1	E	0,00
630	400	180,172	0,0000	6	1	E	0,00
645	400	188,796	0,0000	6	1	E	0,00
660	400	195,445	0,0000	6	1	E	0,00
675	400	205,515	0,0000	6	1	E	0,00
690	400	215,476	0,0000	6	1	E	0,00
705	400	227,294	0,0000	6	1	E	0,00
720	400	241,624	0,0000	6	1	E	0,00
735	400	251,930	0,0000	6	1	E	0,00
750	400	268,497	0,0000	6	1	E	0,00
765	400	286,016	0,0000	6	1	E	0,00
780	400	303,177	0,0000	6	1	E	0,00
795	400	318,712	0,0000	6	1	E	0,00
810	400	350,354	0,0000	6	1	E	0,00
825	400	371,117	0,0000	6	1	E	0,00
840	400	405,216	0,0000	6	1	E	0,00
855	400	438,700	0,0000	6	1	E	0,00
870	400	467,310	0,0000	6	1	E	0,00
885	400	511,290	0,0000	6	1	E	0,00
900	400	570,252	0,0000	6	1	E	0,00
915	400	631,113	0,0000	6	1	E	0,00
930	400	707,286	0,0000	6	1	E	0,00
945	400	835,967	0,0000	6	1	E	0,00
960	400	1035,999	0,0000	6	1	E	0,00
975	400	1633,152	0,0000	6	1	NNW	0,00
990	400	1910,550	0,0000	6	1	WNW	0,00
1005	400	3804,413	0,0000	6	1	WSW	0,00
1020	400	1149,565	0,0000	6	1	ESE	0,00
1035	400	878,969	0,0000	6	1	ESE	0,00
1050	400	711,235	0,0000	6	1	ESE	0,00
1065	400	609,451	0,0000	6	1	ESE	0,00
1080	400	530,960	0,0000	6	1	ESE	0,00
1095	400	478,320	0,0000	6	1	ESE	0,00
1110	400	419,101	0,0000	6	1	ESE	0,00
1125	400	390,141	0,0000	6	1	W	0,00

1140	400	363,189	0,0000	6	1	W	0,00
1155	400	347,647	0,0000	6	1	W	0,00
1170	400	330,778	0,0000	6	1	W	0,00
1185	400	310,809	0,0000	6	1	W	0,00
1200	400	299,563	0,0000	6	1	W	0,00
1215	400	290,528	0,0000	6	1	W	0,00
1230	400	278,011	0,0000	6	1	W	0,00
1245	400	267,195	0,0000	6	1	W	0,00
1260	400	261,612	0,0000	6	1	W	0,00
1275	400	252,537	0,0000	6	1	W	0,00
1290	400	242,320	0,0000	6	1	W	0,00
1305	400	237,374	0,0000	6	1	W	0,00
1320	400	230,945	0,0000	6	1	W	0,00
1335	400	228,620	0,0000	6	1	W	0,00
1350	400	223,096	0,0000	6	1	W	0,00
1365	400	214,967	0,0000	6	1	W	0,00
1380	400	208,864	0,0000	6	1	W	0,00
1395	400	205,946	0,0000	6	1	W	0,00
1410	400	202,496	0,0000	6	1	W	0,00
1425	400	196,882	0,0000	6	1	W	0,00
1440	400	194,325	0,0000	6	1	W	0,00
1455	400	188,444	0,0000	6	1	W	0,00
1470	400	184,738	0,0000	6	1	W	0,00
1485	400	181,319	0,0000	6	1	W	0,00
1500	400	175,240	0,0000	6	1	W	0,00
1515	400	169,078	0,0000	6	1	W	0,00
1530	400	166,426	0,0000	6	1	W	0,00
1545	400	162,685	0,0000	6	1	W	0,00
1560	400	157,852	0,0000	6	1	W	0,00
1575	400	152,175	0,0000	6	1	W	0,00
1590	400	148,232	0,0000	6	1	W	0,00
1605	400	144,988	0,0000	6	1	W	0,00
608	415	173,551	0,0000	6	1	E	0,00
623	415	181,308	0,0000	6	1	E	0,00
638	415	190,352	0,0000	6	1	E	0,00
653	415	198,159	0,0000	6	1	E	0,00
668	415	207,301	0,0000	6	1	E	0,00
683	415	218,523	0,0000	6	1	E	0,00
698	415	230,191	0,0000	6	1	E	0,00
713	415	243,978	0,0000	6	1	E	0,00
728	415	260,624	0,0000	6	1	E	0,00
743	415	278,460	0,0000	6	1	E	0,00
758	415	295,893	0,0000	6	1	E	0,00
773	415	318,240	0,0000	6	1	E	0,00
788	415	344,043	0,0000	6	1	E	0,00
803	415	374,852	0,0000	6	1	E	0,00
818	415	406,803	0,0000	6	1	E	0,00
833	415	455,334	0,0000	6	1	E	0,00
848	415	510,217	0,0000	6	1	E	0,00
863	415	580,727	0,0000	6	1	E	0,00
878	415	696,056	0,0000	6	1	E	0,00
893	415	825,298	0,0000	6	1	E	0,00
908	415	1013,183	0,0000	6	1	E	0,00
923	415	1843,659	0,0000	6	1	NNE	0,00
938	415	4088,776	0,0000	6	1	WNW	0,00
953	415	1688,978	0,0000	6	1	ESE	0,00
968	415	1291,752	0,0000	6	1	SSW	0,00
983	415	938,286	0,0000	6	1	ESE	0,00

998	415	764,358	0,0000	6	1	ESE	0,00
1013	415	642,434	0,0000	6	1	ESE	0,00
1028	415	568,206	0,0000	6	1	ESE	0,00
1043	415	498,532	0,0000	6	1	ESE	0,00
1058	415	446,572	0,0000	6	1	ESE	0,00
1073	415	411,122	0,0000	6	1	ESE	0,00
1088	415	374,464	0,0000	6	1	ESE	0,00
1103	415	333,904	0,0000	6	1	ESE	0,00
1118	415	317,385	0,0000	6	1	W	0,00
1133	415	303,398	0,0000	6	1	W	0,00
1148	415	281,939	0,0000	6	1	W	0,00
1163	415	274,221	0,0000	6	1	W	0,00
1178	415	265,565	0,0000	6	1	W	0,00
1193	415	258,752	0,0000	6	1	W	0,00
1208	415	247,547	0,0000	6	1	W	0,00
1223	415	240,342	0,0000	6	1	W	0,00
1238	415	239,630	0,0000	6	1	W	0,00
1253	415	231,725	0,0000	6	1	W	0,00
1268	415	225,782	0,0000	6	1	W	0,00
1283	415	217,088	0,0000	6	1	W	0,00
1298	415	213,211	0,0000	6	1	W	0,00
1313	415	209,774	0,0000	6	1	W	0,00
1328	415	206,201	0,0000	6	1	W	0,00
1343	415	202,015	0,0000	6	1	W	0,00
1358	415	199,496	0,0000	6	1	W	0,00
1373	415	194,650	0,0000	6	1	W	0,00
1388	415	191,133	0,0000	6	1	W	0,00
1403	415	188,368	0,0000	6	1	W	0,00
1418	415	185,426	0,0000	6	1	W	0,00
1433	415	182,122	0,0000	6	1	W	0,00
1448	415	178,442	0,0000	6	1	W	0,00
1463	415	175,777	0,0000	6	1	W	0,00
1478	415	171,366	0,0000	6	1	W	0,00
1493	415	166,842	0,0000	6	1	W	0,00
1508	415	162,356	0,0000	6	1	W	0,00
1523	415	160,568	0,0000	6	1	W	0,00
1538	415	156,082	0,0000	6	1	W	0,00
1553	415	153,466	0,0000	6	1	W	0,00
1568	415	147,865	0,0000	6	1	W	0,00
1583	415	144,957	0,0000	6	1	W	0,00
1598	415	140,776	0,0000	6	1	W	0,00
600	430	173,168	0,0000	6	1	E	0,00
615	430	181,526	0,0000	6	1	E	0,00
630	430	189,337	0,0000	6	1	E	0,00
645	430	198,110	0,0000	6	1	E	0,00
660	430	208,512	0,0000	6	1	E	0,00
675	430	219,452	0,0000	6	1	E	0,00
690	430	231,516	0,0000	6	1	E	0,00
705	430	246,354	0,0000	6	1	E	0,00
720	430	260,770	0,0000	6	1	E	0,00
735	430	278,736	0,0000	6	1	E	0,00
750	430	300,258	0,0000	6	1	E	0,00
765	430	322,190	0,0000	6	1	E	0,00
780	430	349,328	0,0000	6	1	E	0,00
795	430	383,269	0,0000	6	1	E	0,00
810	430	423,577	0,0000	6	1	E	0,00
825	430	473,800	0,0000	6	1	E	0,00
840	430	538,240	0,0000	6	1	E	0,00

855	430	630,171	0,0000	6	1	E	0,00
870	430	762,260	0,0000	6	1	E	0,00
885	430	986,416	0,0000	6	1	ESE	0,00
900	430	1439,703	0,0000	6	1	ESE	0,00
915	430	1667,645	0,0000	6	1	S	0,00
930	430	1021,576	0,0000	6	1	ESE	0,00
945	430	821,416	0,0000	6	1	ESE	0,00
960	430	689,939	0,0000	6	1	ESE	0,00
975	430	606,956	0,0000	6	1	ESE	0,00
990	430	524,633	0,0000	6	1	ESE	0,00
1005	430	480,442	0,0000	6	1	ESE	0,00
1020	430	433,293	0,0000	6	1	ESE	0,00
1035	430	397,137	0,0000	6	1	ESE	0,00
1050	430	364,192	0,0000	6	1	ESE	0,00
1065	430	333,991	0,0000	6	1	ESE	0,00
1080	430	315,359	0,0000	6	1	ESE	0,00
1095	430	288,066	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	430	269,947	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	430	253,741	0,0000	6	1	SSE	0,00
1140	430	245,266	0,0000	6	1	WSW	0,00
1155	430	238,901	0,0000	6	1	WSW	0,00
1170	430	229,751	0,0000	6	1	W	0,00
1185	430	228,473	0,0000	6	1	W	0,00
1200	430	222,002	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	430	216,830	0,0000	6	1	WSW	0,00
1230	430	214,156	0,0000	6	1	W	0,00
1245	430	208,168	0,0000	6	1	W	0,00
1260	430	206,667	0,0000	6	1	W	0,00
1275	430	202,370	0,0000	6	1	W	0,00
1290	430	194,544	0,0000	6	1	W	0,00
1305	430	187,560	0,0000	6	1	W	0,00
1320	430	184,917	0,0000	6	1	W	0,00
1335	430	183,434	0,0000	6	1	W	0,00
1350	430	180,360	0,0000	6	1	W	0,00
1365	430	177,620	0,0000	6	1	W	0,00
1380	430	174,342	0,0000	6	1	W	0,00
1395	430	173,753	0,0000	6	1	W	0,00
1410	430	171,003	0,0000	6	1	W	0,00
1425	430	166,938	0,0000	6	1	W	0,00
1440	430	164,921	0,0000	6	1	W	0,00
1455	430	164,298	0,0000	6	1	W	0,00
1470	430	160,659	0,0000	6	1	W	0,00
1485	430	156,789	0,0000	6	1	W	0,00
1500	430	153,689	0,0000	6	1	W	0,00
1515	430	152,073	0,0000	6	1	W	0,00
1530	430	150,590	0,0000	6	1	W	0,00
1545	430	146,717	0,0000	6	1	W	0,00
1560	430	142,333	0,0000	6	1	W	0,00
1575	430	139,673	0,0000	6	1	W	0,00
1590	430	137,163	0,0000	6	1	W	0,00
1605	430	133,900	0,0000	6	1	W	0,00
608	445	180,386	0,0000	6	1	E	0,00
623	445	187,757	0,0000	6	1	E	0,00
638	445	196,342	0,0000	6	1	E	0,00
653	445	205,755	0,0000	6	1	E	0,00
668	445	216,825	0,0000	6	1	E	0,00
683	445	230,898	0,0000	6	1	E	0,00
698	445	245,146	0,0000	6	1	E	0,00

713	445	260,266	0,0000	6	1	E	0,00
728	445	276,723	0,0000	6	1	E	0,00
743	445	296,456	0,0000	6	1	E	0,00
758	445	320,104	0,0000	6	1	E	0,00
773	445	347,961	0,0000	6	1	E	0,00
788	445	379,068	0,0000	6	1	E	0,00
803	445	416,347	0,0000	6	1	E	0,00
818	445	460,785	0,0000	6	1	E	0,00
833	445	520,526	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	445	588,378	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	445	676,769	0,0000	6	1	ESE	0,00
878	445	767,652	0,0000	6	1	ESE	0,00
893	445	817,178	0,0000	6	1	ESE	0,00
908	445	721,693	0,0000	6	1	ESE	0,00
923	445	630,623	0,0000	6	1	ESE	0,00
938	445	557,527	0,0000	6	1	ESE	0,00
953	445	507,720	0,0000	6	1	ESE	0,00
968	445	449,562	0,0000	6	1	ESE	0,00
983	445	417,122	0,0000	6	1	ESE	0,00
998	445	385,660	0,0000	6	1	ESE	0,00
1013	445	357,194	0,0000	6	1	ESE	0,00
1028	445	327,535	0,0000	6	1	ESE	0,00
1043	445	310,004	0,0000	6	1	ESE	0,00
1058	445	287,677	0,0000	6	1	ESE	0,00
1073	445	269,301	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	445	255,941	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	445	236,769	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	445	227,929	0,0000	6	1	SSE	0,00
1133	445	220,917	0,0000	6	1	WSW	0,00
1148	445	211,179	0,0000	6	1	WSW	0,00
1163	445	203,773	0,0000	6	1	WSW	0,00
1178	445	201,576	0,0000	6	1	WSW	0,00
1193	445	199,425	0,0000	6	1	WSW	0,00
1208	445	192,875	0,0000	6	1	WSW	0,00
1223	445	188,615	0,0000	6	1	WSW	0,00
1238	445	191,187	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	445	185,223	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	445	184,254	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	445	181,271	0,0000	6	1	WSW	0,00
1298	445	178,106	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	445	177,262	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	445	171,333	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	445	169,625	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	445	168,532	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	445	164,753	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	445	161,873	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	445	160,921	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	445	158,026	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	445	157,022	0,0000	6	1	W	0,00
1448	445	153,309	0,0000	6	1	W	0,00
1463	445	151,374	0,0000	6	1	W	0,00
1478	445	148,553	0,0000	6	1	W	0,00
1493	445	147,352	0,0000	6	1	W	0,00
1508	445	145,494	0,0000	6	1	W	0,00
1523	445	143,138	0,0000	6	1	W	0,00
1538	445	142,124	0,0000	6	1	W	0,00
1553	445	138,584	0,0000	6	1	W	0,00
1568	445	136,228	0,0000	6	1	W	0,00

1583	445	131,637	0,0000	6	1	W	0,00
1598	445	128,795	0,0000	6	1	W	0,00
600	460	177,181	0,0000	6	1	E	0,00
615	460	185,607	0,0000	6	1	E	0,00
630	460	194,997	0,0000	6	1	E	0,00
645	460	204,093	0,0000	6	1	E	0,00
660	460	213,747	0,0000	6	1	E	0,00
675	460	225,594	0,0000	6	1	E	0,00
690	460	239,837	0,0000	6	1	E	0,00
705	460	253,791	0,0000	6	1	E	0,00
720	460	269,150	0,0000	6	1	E	0,00
735	460	289,769	0,0000	6	1	E	0,00
750	460	309,239	0,0000	6	1	E	0,00
765	460	331,704	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	460	362,811	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	460	394,079	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	460	430,404	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	460	467,528	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	460	511,475	0,0000	6	1	ESE	0,00
855	460	557,251	0,0000	6	1	ESE	0,00
870	460	580,982	0,0000	6	1	ESE	0,00
885	460	575,305	0,0000	6	1	ESE	0,00
900	460	526,811	0,0000	6	1	ESE	0,00
915	460	483,889	0,0000	6	1	ESE	0,00
930	460	433,502	0,0000	6	1	ESE	0,00
945	460	401,717	0,0000	6	1	ESE	0,00
960	460	375,040	0,0000	6	1	ESE	0,00
975	460	347,107	0,0000	6	1	ESE	0,00
990	460	326,655	0,0000	6	1	ESE	0,00
1005	460	305,554	0,0000	6	1	ESE	0,00
1020	460	283,331	0,0000	6	1	ESE	0,00
1035	460	267,685	0,0000	6	1	ESE	0,00
1050	460	253,341	0,0000	6	1	ESE	0,00
1065	460	241,769	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	460	228,261	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	460	218,280	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	460	206,519	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	460	196,059	0,0000	6	1	WSW	0,00
1140	460	192,347	0,0000	6	1	WSW	0,00
1155	460	185,101	0,0000	6	1	WSW	0,00
1170	460	186,170	0,0000	6	1	WSW	0,00
1185	460	180,540	0,0000	6	1	WSW	0,00
1200	460	181,508	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	460	176,397	0,0000	6	1	WSW	0,00
1230	460	172,145	0,0000	6	1	WSW	0,00
1245	460	170,339	0,0000	6	1	WSW	0,00
1260	460	164,101	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	460	161,794	0,0000	6	1	WSW	0,00
1290	460	160,325	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	460	158,323	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	460	158,830	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	460	159,715	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	460	156,088	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	460	155,839	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	460	153,021	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	460	151,855	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	460	150,344	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	460	146,358	0,0000	6	1	WSW	0,00

1440	460	146,107	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	460	143,857	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	460	141,223	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	460	139,789	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	460	138,953	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	460	136,541	0,0000	6	1	W	0,00
1530	460	136,355	0,0000	6	1	W	0,00
1545	460	133,200	0,0000	6	1	W	0,00
1560	460	132,703	0,0000	6	1	W	0,00
1575	460	129,041	0,0000	6	1	W	0,00
1590	460	126,477	0,0000	6	1	W	0,00
1605	460	124,932	0,0000	6	1	W	0,00
608	475	182,224	0,0000	6	1	E	0,00
623	475	190,227	0,0000	6	1	E	0,00
638	475	199,076	0,0000	6	1	E	0,00
653	475	209,631	0,0000	6	1	E	0,00
668	475	221,424	0,0000	6	1	E	0,00
683	475	233,645	0,0000	6	1	E	0,00
698	475	245,905	0,0000	6	1	E	0,00
713	475	260,693	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	475	279,613	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	475	297,851	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	475	318,470	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	475	339,574	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	475	363,094	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	475	388,863	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	475	419,624	0,0000	6	1	ESE	0,00
833	475	442,849	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	475	457,083	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	475	467,616	0,0000	6	1	ESE	0,00
878	475	447,045	0,0000	6	1	ESE	0,00
893	475	418,234	0,0000	6	1	ESE	0,00
908	475	390,335	0,0000	6	1	ESE	0,00
923	475	362,652	0,0000	6	1	ESE	0,00
938	475	335,127	0,0000	6	1	ESE	0,00
953	475	317,508	0,0000	6	1	ESE	0,00
968	475	301,389	0,0000	6	1	ESE	0,00
983	475	281,116	0,0000	6	1	ESE	0,00
998	475	264,808	0,0000	6	1	ESE	0,00
1013	475	250,795	0,0000	6	1	ESE	0,00
1028	475	237,785	0,0000	6	1	ESE	0,00
1043	475	229,456	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	475	219,573	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	475	203,253	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	475	199,192	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	475	188,469	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	475	180,180	0,0000	6	1	SSE	0,00
1133	475	174,251	0,0000	6	1	WSW	0,00
1148	475	173,386	0,0000	6	1	WSW	0,00
1163	475	169,836	0,0000	6	1	WSW	0,00
1178	475	167,266	0,0000	6	1	WSW	0,00
1193	475	161,729	0,0000	6	1	WSW	0,00
1208	475	163,938	0,0000	6	1	WSW	0,00
1223	475	160,307	0,0000	6	1	WSW	0,00
1238	475	158,407	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	475	156,570	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	475	156,096	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	475	152,527	0,0000	6	1	WSW	0,00

1298	475	149,340	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	475	147,587	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	475	146,089	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	475	144,115	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	475	145,312	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	475	143,984	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	475	143,382	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	475	141,483	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	475	139,274	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	475	137,582	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	475	135,437	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	475	135,215	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	475	134,077	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	475	131,433	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	475	130,126	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	475	128,226	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	475	127,011	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	475	126,419	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	475	125,152	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	475	122,756	0,0000	6	1	W	0,00
1598	475	121,338	0,0000	6	1	W	0,00
600	490	177,583	0,0000	6	1	E	0,00
615	490	186,385	0,0000	6	1	E	0,00
630	490	194,946	0,0000	6	1	E	0,00
645	490	202,021	0,0000	6	1	E	0,00
660	490	213,408	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	490	226,130	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	490	238,139	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	490	251,357	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	490	265,967	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	490	278,871	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	490	296,243	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	490	313,134	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	490	334,528	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	490	350,912	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	490	366,167	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	490	383,631	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	490	384,685	0,0000	6	1	ESE	0,00
855	490	387,894	0,0000	6	1	ESE	0,00
870	490	372,640	0,0000	6	1	ESE	0,00
885	490	350,843	0,0000	6	1	ESE	0,00
900	490	333,486	0,0000	6	1	ESE	0,00
915	490	313,672	0,0000	6	1	ESE	0,00
930	490	293,149	0,0000	6	1	ESE	0,00
945	490	279,438	0,0000	6	1	ESE	0,00
960	490	266,318	0,0000	6	1	ESE	0,00
975	490	251,971	0,0000	6	1	ESE	0,00
990	490	242,284	0,0000	6	1	ESE	0,00
1005	490	229,252	0,0000	6	1	ESE	0,00
1020	490	220,259	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	490	207,331	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	490	199,819	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	490	188,946	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	490	185,412	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	490	178,589	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	490	168,422	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	490	164,378	0,0000	6	1	SSE	0,00
1140	490	156,243	0,0000	6	1	SSE	0,00

1155	490	154,353	0,0000	6	1	WSW	0,00
1170	490	153,843	0,0000	6	1	WSW	0,00
1185	490	151,249	0,0000	6	1	WSW	0,00
1200	490	150,670	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	490	149,921	0,0000	6	1	WSW	0,00
1230	490	147,192	0,0000	6	1	WSW	0,00
1245	490	148,053	0,0000	6	1	WSW	0,00
1260	490	146,627	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	490	145,263	0,0000	6	1	WSW	0,00
1290	490	142,900	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	490	142,320	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	490	139,916	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	490	137,978	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	490	135,349	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	490	135,122	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	490	134,060	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	490	133,948	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	490	131,857	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	490	130,416	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	490	129,387	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	490	127,469	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	490	128,041	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	490	127,675	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	490	126,457	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	490	125,064	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	490	122,928	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	490	122,557	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	490	117,909	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	490	117,673	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	490	115,624	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	490	114,197	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	505	180,935	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	505	189,769	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	505	198,329	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	505	206,229	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	505	217,692	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	505	227,581	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	505	236,740	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	505	250,802	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	505	263,227	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	505	278,003	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	505	288,872	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	505	305,930	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	505	319,315	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	505	328,070	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	505	335,970	0,0000	6	1	ESE	0,00
833	505	341,479	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	505	328,454	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	505	320,419	0,0000	6	1	ESE	0,00
878	505	312,047	0,0000	6	1	ESE	0,00
893	505	291,532	0,0000	6	1	ESE	0,00
908	505	278,983	0,0000	6	1	ESE	0,00
923	505	260,762	0,0000	6	1	ESE	0,00
938	505	248,440	0,0000	6	1	ESE	0,00
953	505	239,044	0,0000	6	1	ESE	0,00
968	505	230,974	0,0000	6	1	ESE	0,00
983	505	219,167	0,0000	6	1	ESE	0,00
998	505	210,368	0,0000	6	1	SSE	0,00

1013	505	202,666	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	505	193,404	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	505	187,130	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	505	176,345	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	505	171,098	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	505	166,817	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	505	160,243	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	505	155,544	0,0000	6	1	SSE	0,00
1133	505	150,568	0,0000	6	1	SSE	0,00
1148	505	147,127	0,0000	6	1	WSW	0,00
1163	505	144,568	0,0000	6	1	WSW	0,00
1178	505	143,160	0,0000	6	1	WSW	0,00
1193	505	142,319	0,0000	6	1	WSW	0,00
1208	505	138,903	0,0000	6	1	WSW	0,00
1223	505	137,460	0,0000	6	1	WSW	0,00
1238	505	139,463	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	505	138,022	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	505	137,396	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	505	134,306	0,0000	6	1	WSW	0,00
1298	505	132,906	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	505	132,668	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	505	130,589	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	505	127,502	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	505	129,817	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	505	128,948	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	505	126,679	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	505	124,636	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	505	125,793	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	505	124,373	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	505	122,869	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	505	121,779	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	505	121,648	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	505	119,359	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	505	118,707	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	505	118,549	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	505	118,227	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	505	116,935	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	505	115,643	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	505	113,625	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	505	112,868	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	520	175,833	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	520	183,175	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	520	191,089	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	520	197,736	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	520	206,051	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	520	216,532	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	520	225,764	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	520	236,853	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	520	246,158	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	520	257,845	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	520	268,647	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	520	278,630	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	520	287,065	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	520	293,522	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	520	301,021	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	520	302,147	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	520	291,329	0,0000	6	1	ESE	0,00
855	520	285,937	0,0000	6	1	ESE	0,00

870	520	275,687	0,0000	6	1	ESE	0,00
885	520	265,017	0,0000	6	1	ESE	0,00
900	520	251,617	0,0000	6	1	ESE	0,00
915	520	239,538	0,0000	6	1	ESE	0,00
930	520	230,133	0,0000	6	1	ESE	0,00
945	520	220,823	0,0000	6	1	ESE	0,00
960	520	212,411	0,0000	6	1	ESE	0,00
975	520	202,186	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	520	196,831	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	520	188,965	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	520	181,383	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	520	175,016	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	520	168,645	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	520	162,393	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	520	156,369	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	520	150,276	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	520	145,974	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	520	143,238	0,0000	6	1	SSE	0,00
1140	520	135,462	0,0000	6	1	SSE	0,00
1155	520	132,027	0,0000	6	1	WSW	0,00
1170	520	131,819	0,0000	6	1	WSW	0,00
1185	520	132,728	0,0000	6	1	WSW	0,00
1200	520	132,192	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	520	130,319	0,0000	6	1	WSW	0,00
1230	520	128,449	0,0000	6	1	WSW	0,00
1245	520	130,009	0,0000	6	1	WSW	0,00
1260	520	129,149	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	520	128,102	0,0000	6	1	WSW	0,00
1290	520	125,022	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	520	124,038	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	520	124,058	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	520	124,213	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	520	123,584	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	520	122,071	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	520	120,228	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	520	120,539	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	520	119,733	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	520	118,140	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	520	116,302	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	520	118,268	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	520	116,308	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	520	115,585	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	520	114,298	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	520	114,514	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	520	112,657	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	520	111,706	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	520	108,671	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	520	108,712	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	520	107,812	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	520	106,690	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	535	174,419	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	535	182,895	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	535	190,949	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	535	197,981	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	535	205,952	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	535	214,404	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	535	223,110	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	535	232,930	0,0000	6	1	ESE	0,00

728	535	240,575	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	535	249,453	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	535	257,990	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	535	262,262	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	535	266,610	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	535	268,564	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	535	270,218	0,0000	6	1	ESE	0,00
833	535	260,132	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	535	253,244	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	535	244,989	0,0000	6	1	ESE	0,00
878	535	236,381	0,0000	6	1	ESE	0,00
893	535	228,308	0,0000	6	1	ESE	0,00
908	535	217,445	0,0000	6	1	ESE	0,00
923	535	211,543	0,0000	6	1	ESE	0,00
938	535	202,584	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	535	194,983	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	535	188,444	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	535	178,762	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	535	172,669	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	535	166,519	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	535	163,167	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	535	157,692	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	535	155,602	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	535	148,906	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	535	142,923	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	535	138,520	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	535	137,760	0,0000	6	1	SSE	0,00
1133	535	128,795	0,0000	6	1	SSE	0,00
1148	535	124,988	0,0000	6	1	SSE	0,00
1163	535	124,429	0,0000	6	1	S	0,00
1178	535	124,280	0,0000	6	1	WSW	0,00
1193	535	125,450	0,0000	6	1	WSW	0,00
1208	535	124,539	0,0000	6	1	WSW	0,00
1223	535	122,713	0,0000	6	1	WSW	0,00
1238	535	122,982	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	535	123,098	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	535	121,581	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	535	119,082	0,0000	6	1	WSW	0,00
1298	535	116,875	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	535	117,050	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	535	118,846	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	535	116,865	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	535	116,146	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	535	115,238	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	535	115,367	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	535	114,573	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	535	114,160	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	535	112,858	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	535	112,232	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	535	110,901	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	535	110,738	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	535	110,341	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	535	109,451	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	535	108,755	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	535	107,415	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	535	107,220	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	535	105,833	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	535	104,955	0,0000	6	1	WSW	0,00

1598	535	103,581	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	550	169,661	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	550	174,931	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	550	181,589	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	550	188,647	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	550	195,538	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	550	203,818	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	550	209,426	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	550	218,419	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	550	223,950	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	550	232,487	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	550	236,305	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	550	242,456	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	550	245,653	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	550	246,125	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	550	244,340	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	550	243,251	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	550	235,171	0,0000	6	1	ESE	0,00
855	550	230,566	0,0000	6	1	ESE	0,00
870	550	219,681	0,0000	6	1	ESE	0,00
885	550	212,107	0,0000	6	1	ESE	0,00
900	550	203,939	0,0000	6	1	ESE	0,00
915	550	197,873	0,0000	6	1	ESE	0,00
930	550	189,978	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	550	185,168	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	550	176,225	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	550	169,817	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	550	163,837	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	550	156,063	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	550	154,758	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	550	150,525	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	550	146,526	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	550	141,409	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	550	136,971	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	550	134,526	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	550	129,461	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	550	124,949	0,0000	6	1	SSE	0,00
1140	550	123,384	0,0000	6	1	SSE	0,00
1155	550	122,267	0,0000	6	1	S	0,00
1170	550	118,630	0,0000	6	1	WSW	0,00
1185	550	118,484	0,0000	6	1	WSW	0,00
1200	550	117,692	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	550	117,744	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	550	116,951	0,0000	6	1	WSW	0,00
1245	550	118,606	0,0000	6	1	WSW	0,00
1260	550	116,055	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	550	113,645	0,0000	6	1	WSW	0,00
1290	550	111,918	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	550	114,267	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	550	112,590	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	550	111,661	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	550	109,058	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	550	110,663	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	550	110,238	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	550	108,965	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	550	108,133	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	550	109,502	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	550	108,447	0,0000	6	1	WSW	0,00

1455	550	107,223	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	550	106,153	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	550	106,798	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	550	105,638	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	550	105,287	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	550	105,111	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	550	104,627	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	550	103,553	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	550	102,524	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	550	102,331	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	550	100,836	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	565	168,678	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	565	173,566	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	565	181,567	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	565	186,239	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	565	192,201	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	565	198,882	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	565	204,413	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	565	211,344	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	565	216,504	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	565	218,972	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	565	223,520	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	565	224,229	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	565	225,093	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	565	221,121	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	565	220,806	0,0000	6	1	ESE	0,00
833	565	215,444	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	565	206,991	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	565	201,191	0,0000	6	1	ESE	0,00
878	565	193,151	0,0000	6	1	ESE	0,00
893	565	187,903	0,0000	6	1	ESE	0,00
908	565	183,767	0,0000	6	1	SSE	0,00
923	565	179,758	0,0000	6	1	SSE	0,00
938	565	171,210	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	565	167,258	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	565	160,307	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	565	155,191	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	565	149,612	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	565	147,329	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	565	144,967	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	565	139,044	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	565	134,700	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	565	129,613	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	565	127,009	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	565	124,882	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	565	122,017	0,0000	6	1	SSE	0,00
1133	565	120,600	0,0000	6	1	S	0,00
1148	565	115,390	0,0000	6	1	S	0,00
1163	565	113,461	0,0000	6	1	SSW	0,00
1178	565	113,600	0,0000	6	1	SSW	0,00
1193	565	113,912	0,0000	6	1	SSW	0,00
1208	565	112,986	0,0000	6	1	WSW	0,00
1223	565	112,534	0,0000	6	1	WSW	0,00
1238	565	110,141	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	565	107,483	0,0000	6	1	WSW	0,00
1268	565	109,033	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	565	110,122	0,0000	6	1	WSW	0,00
1298	565	108,448	0,0000	6	1	WSW	0,00

1313	565	108,781	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	565	108,409	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	565	108,141	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	565	107,963	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	565	106,038	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	565	105,817	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	565	104,791	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	565	105,371	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	565	104,516	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	565	103,532	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	565	102,079	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	565	101,968	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	565	101,264	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	565	99,982	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	565	100,512	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	565	100,151	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	565	99,193	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	565	99,061	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	565	99,310	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	565	98,026	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	580	161,962	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	580	166,669	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	580	170,876	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	580	177,477	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	580	182,545	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	580	187,119	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	580	192,568	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	580	197,952	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	580	200,384	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	580	205,217	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	580	205,579	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	580	209,861	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	580	207,312	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	580	207,091	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	580	205,296	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	580	200,691	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	580	194,268	0,0000	6	1	ESE	0,00
855	580	189,308	0,0000	6	1	ESE	0,00
870	580	182,485	0,0000	6	1	ESE	0,00
885	580	175,707	0,0000	6	1	SSE	0,00
900	580	172,945	0,0000	6	1	SSE	0,00
915	580	168,812	0,0000	6	1	SSE	0,00
930	580	164,301	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	580	157,338	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	580	151,724	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	580	145,417	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	580	144,338	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	580	144,297	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	580	138,448	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	580	132,316	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	580	126,215	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	580	127,948	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	580	123,422	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	580	120,501	0,0000	6	1	SSE	0,00
1110	580	115,686	0,0000	6	1	SSE	0,00
1125	580	113,650	0,0000	6	1	SSE	0,00
1140	580	112,376	0,0000	6	1	S	0,00
1155	580	112,102	0,0000	6	1	S	0,00

1170	580	110,807	0,0000	6	1	SSW	0,00
1185	580	107,083	0,0000	6	1	SSW	0,00
1200	580	108,142	0,0000	6	1	WSW	0,00
1215	580	106,150	0,0000	6	1	WSW	0,00
1230	580	105,080	0,0000	6	1	SSW	0,00
1245	580	106,756	0,0000	6	1	WSW	0,00
1260	580	106,820	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	580	104,773	0,0000	6	1	WSW	0,00
1290	580	102,216	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	580	103,587	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	580	102,321	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	580	101,208	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	580	101,307	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	580	101,621	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	580	101,415	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	580	100,535	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	580	100,164	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	580	100,297	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	580	99,906	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	580	99,345	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	580	99,137	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	580	98,557	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	580	97,780	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	580	97,416	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	580	96,317	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	580	96,124	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	580	95,519	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	580	94,518	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	580	94,758	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	580	93,873	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	595	159,322	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	595	165,270	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	595	167,689	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	595	173,377	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	595	177,031	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	595	182,141	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	595	185,214	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	595	188,942	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	595	191,876	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	595	194,697	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	595	191,452	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	595	194,672	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	595	191,743	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	595	191,371	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	595	187,663	0,0000	6	1	ESE	0,00
833	595	183,273	0,0000	6	1	ESE	0,00
848	595	178,843	0,0000	6	1	ESE	0,00
863	595	173,811	0,0000	6	1	SSE	0,00
878	595	167,489	0,0000	6	1	SSE	0,00
893	595	162,713	0,0000	6	1	SSE	0,00
908	595	159,425	0,0000	6	1	SSE	0,00
923	595	154,618	0,0000	6	1	SSE	0,00
938	595	150,382	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	595	145,065	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	595	138,420	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	595	139,016	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	595	134,151	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	595	129,884	0,0000	6	1	SSE	0,00

1028	595	123,728	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	595	126,022	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	595	122,238	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	595	116,217	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	595	117,926	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	595	115,212	0,0000	6	1	SSE	0,00
1118	595	110,995	0,0000	6	1	S	0,00
1133	595	108,199	0,0000	6	1	S	0,00
1148	595	108,367	0,0000	6	1	SSW	0,00
1163	595	105,219	0,0000	6	1	S	0,00
1178	595	103,602	0,0000	6	1	SSW	0,00
1193	595	103,012	0,0000	6	1	SSW	0,00
1208	595	103,546	0,0000	6	1	SSW	0,00
1223	595	105,160	0,0000	6	1	SSW	0,00
1238	595	101,830	0,0000	6	1	WSW	0,00
1253	595	100,209	0,0000	6	1	SSW	0,00
1268	595	102,751	0,0000	6	1	WSW	0,00
1283	595	101,444	0,0000	6	1	WSW	0,00
1298	595	99,133	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	595	99,721	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	595	100,869	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	595	98,834	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	595	99,339	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	595	98,240	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	595	96,804	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	595	97,427	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	595	96,421	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	595	95,537	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	595	96,746	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	595	96,191	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	595	96,242	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	595	95,279	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	595	94,680	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	595	93,689	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	595	93,479	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	595	92,297	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	595	91,426	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	595	90,769	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	595	90,862	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	610	153,178	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	610	155,688	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	610	160,366	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	610	164,374	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	610	169,069	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	610	170,547	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	610	175,854	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	610	176,830	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	610	179,492	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	610	181,916	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	610	181,499	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	610	180,757	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	610	181,271	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	610	178,780	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	610	175,257	0,0000	6	1	ESE	0,00
825	610	172,458	0,0000	6	1	ESE	0,00
840	610	168,857	0,0000	6	1	SSE	0,00
855	610	163,010	0,0000	6	1	SSE	0,00
870	610	158,280	0,0000	6	1	SSE	0,00

885	610	156,145	0,0000	6	1	SSE	0,00
900	610	150,755	0,0000	6	1	SSE	0,00
915	610	146,819	0,0000	6	1	SSE	0,00
930	610	142,423	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	610	140,026	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	610	136,795	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	610	133,942	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	610	129,467	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	610	128,032	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	610	124,935	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	610	120,467	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	610	113,922	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	610	116,718	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	610	112,676	0,0000	6	1	SSE	0,00
1095	610	108,368	0,0000	6	1	S	0,00
1110	610	109,246	0,0000	6	1	S	0,00
1125	610	105,213	0,0000	6	1	S	0,00
1140	610	104,135	0,0000	6	1	S	0,00
1155	610	102,449	0,0000	6	1	S	0,00
1170	610	101,807	0,0000	6	1	S	0,00
1185	610	99,128	0,0000	6	1	SSW	0,00
1200	610	100,749	0,0000	6	1	SSW	0,00
1215	610	97,917	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	610	97,809	0,0000	6	1	SSW	0,00
1245	610	99,371	0,0000	6	1	SSW	0,00
1260	610	96,394	0,0000	6	1	WSW	0,00
1275	610	98,142	0,0000	6	1	SSW	0,00
1290	610	96,084	0,0000	6	1	WSW	0,00
1305	610	95,803	0,0000	6	1	WSW	0,00
1320	610	95,277	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	610	95,757	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	610	94,664	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	610	94,717	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	610	94,135	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	610	95,117	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	610	93,653	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	610	94,122	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	610	94,047	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	610	92,444	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	610	93,042	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	610	92,711	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	610	92,989	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	610	91,801	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	610	91,409	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	610	90,848	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	610	89,619	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	610	88,671	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	610	87,368	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	610	88,643	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	625	150,313	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	625	153,821	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	625	157,174	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	625	159,763	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	625	163,326	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	625	165,895	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	625	167,974	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	625	170,032	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	625	169,771	0,0000	6	1	ESE	0,00

743	625	170,765	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	625	170,615	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	625	170,441	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	625	169,110	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	625	167,577	0,0000	6	1	ESE	0,00
818	625	162,737	0,0000	6	1	SSE	0,00
833	625	158,148	0,0000	6	1	SSE	0,00
848	625	155,430	0,0000	6	1	SSE	0,00
863	625	150,750	0,0000	6	1	SSE	0,00
878	625	147,753	0,0000	6	1	SSE	0,00
893	625	143,489	0,0000	6	1	SSE	0,00
908	625	140,144	0,0000	6	1	SSE	0,00
923	625	136,603	0,0000	6	1	SSE	0,00
938	625	134,784	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	625	129,549	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	625	126,062	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	625	124,207	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	625	122,591	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	625	116,220	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	625	116,552	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	625	114,400	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	625	109,500	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	625	110,965	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	625	108,088	0,0000	6	1	SSE	0,00
1103	625	103,684	0,0000	6	1	S	0,00
1118	625	105,192	0,0000	6	1	S	0,00
1133	625	99,933	0,0000	6	1	S	0,00
1148	625	101,067	0,0000	6	1	SSW	0,00
1163	625	98,027	0,0000	6	1	SSW	0,00
1178	625	98,176	0,0000	6	1	SSW	0,00
1193	625	95,898	0,0000	6	1	SSW	0,00
1208	625	97,476	0,0000	6	1	SSW	0,00
1223	625	95,286	0,0000	6	1	SSW	0,00
1238	625	96,986	0,0000	6	1	SSW	0,00
1253	625	95,536	0,0000	6	1	SSW	0,00
1268	625	93,411	0,0000	6	1	SSW	0,00
1283	625	92,397	0,0000	6	1	SSW	0,00
1298	625	92,730	0,0000	6	1	WSW	0,00
1313	625	91,502	0,0000	6	1	WSW	0,00
1328	625	91,895	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	625	91,653	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	625	90,804	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	625	91,578	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	625	91,052	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	625	90,862	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	625	90,722	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	625	89,636	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	625	90,328	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	625	88,649	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	625	88,909	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	625	89,124	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	625	89,642	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	625	88,766	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	625	87,618	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	625	87,864	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	625	86,953	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	625	86,794	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	625	86,516	0,0000	6	1	WSW	0,00

600	640	143,685	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	640	146,302	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	640	148,582	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	640	153,523	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	640	155,135	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	640	157,000	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	640	159,945	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	640	160,967	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	640	161,155	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	640	160,840	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	640	161,196	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	640	160,029	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	640	159,099	0,0000	6	1	ESE	0,00
795	640	157,666	0,0000	6	1	ESE	0,00
810	640	155,088	0,0000	6	1	SSE	0,00
825	640	150,854	0,0000	6	1	SSE	0,00
840	640	149,654	0,0000	6	1	SSE	0,00
855	640	145,830	0,0000	6	1	SSE	0,00
870	640	140,421	0,0000	6	1	SSE	0,00
885	640	137,542	0,0000	6	1	SSE	0,00
900	640	135,892	0,0000	6	1	SSE	0,00
915	640	132,385	0,0000	6	1	SSE	0,00
930	640	128,514	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	640	125,799	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	640	124,711	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	640	121,246	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	640	117,791	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	640	117,853	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	640	113,053	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	640	111,055	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	640	109,302	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	640	104,013	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	640	104,835	0,0000	6	1	S	0,00
1095	640	101,340	0,0000	6	1	S	0,00
1110	640	102,357	0,0000	6	1	S	0,00
1125	640	98,601	0,0000	6	1	S	0,00
1140	640	95,605	0,0000	6	1	SSW	0,00
1155	640	95,537	0,0000	6	1	S	0,00
1170	640	97,593	0,0000	6	1	SSW	0,00
1185	640	93,414	0,0000	6	1	S	0,00
1200	640	96,159	0,0000	6	1	S	0,00
1215	640	94,167	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	640	92,058	0,0000	6	1	S	0,00
1245	640	91,486	0,0000	6	1	SSW	0,00
1260	640	91,842	0,0000	6	1	SSW	0,00
1275	640	90,581	0,0000	6	1	SSW	0,00
1290	640	91,055	0,0000	6	1	SSW	0,00
1305	640	90,708	0,0000	6	1	SSW	0,00
1320	640	89,113	0,0000	6	1	WSW	0,00
1335	640	88,735	0,0000	6	1	WSW	0,00
1350	640	88,752	0,0000	6	1	WSW	0,00
1365	640	88,686	0,0000	6	1	WSW	0,00
1380	640	86,727	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	640	88,165	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	640	87,320	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	640	87,902	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	640	87,186	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	640	87,762	0,0000	6	1	WSW	0,00

1470	640	86,499	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	640	86,808	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	640	86,474	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	640	86,196	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	640	86,216	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	640	85,286	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	640	84,201	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	640	83,095	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	640	84,521	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	640	83,709	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	655	140,631	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	655	143,759	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	655	144,238	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	655	148,109	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	655	149,318	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	655	152,231	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	655	152,392	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	655	154,042	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	655	154,495	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	655	152,043	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	655	151,398	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	655	150,580	0,0000	6	1	ESE	0,00
788	655	149,332	0,0000	6	1	ESE	0,00
803	655	148,033	0,0000	6	1	SSE	0,00
818	655	145,456	0,0000	6	1	SSE	0,00
833	655	141,723	0,0000	6	1	SSE	0,00
848	655	138,721	0,0000	6	1	SSE	0,00
863	655	134,756	0,0000	6	1	SSE	0,00
878	655	134,166	0,0000	6	1	SSE	0,00
893	655	130,354	0,0000	6	1	SSE	0,00
908	655	126,288	0,0000	6	1	SSE	0,00
923	655	123,066	0,0000	6	1	SSE	0,00
938	655	122,282	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	655	118,302	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	655	116,191	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	655	114,718	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	655	110,967	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	655	109,443	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	655	107,276	0,0000	6	1	SSE	0,00
1043	655	106,367	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	655	103,910	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	655	99,510	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	655	100,517	0,0000	6	1	S	0,00
1103	655	96,128	0,0000	6	1	S	0,00
1118	655	98,090	0,0000	6	1	S	0,00
1133	655	95,636	0,0000	6	1	SSW	0,00
1148	655	94,581	0,0000	6	1	S	0,00
1163	655	94,689	0,0000	6	1	S	0,00
1178	655	91,422	0,0000	6	1	SSW	0,00
1193	655	91,163	0,0000	6	1	S	0,00
1208	655	89,578	0,0000	6	1	SSW	0,00
1223	655	88,464	0,0000	6	1	SSW	0,00
1238	655	88,308	0,0000	6	1	SSW	0,00
1253	655	87,984	0,0000	6	1	SSW	0,00
1268	655	87,211	0,0000	6	1	SSW	0,00
1283	655	88,549	0,0000	6	1	SSW	0,00
1298	655	87,780	0,0000	6	1	SSW	0,00
1313	655	87,843	0,0000	6	1	SSW	0,00

1328	655	86,733	0,0000	6	1	WSW	0,00
1343	655	85,388	0,0000	6	1	WSW	0,00
1358	655	85,952	0,0000	6	1	WSW	0,00
1373	655	84,872	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	655	85,607	0,0000	6	1	WSW	0,00
1403	655	84,888	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	655	85,635	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	655	85,227	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	655	85,027	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	655	84,473	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	655	84,598	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	655	84,240	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	655	84,310	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	655	83,782	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	655	82,612	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	655	81,879	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	655	83,422	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	655	82,778	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	655	82,417	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	670	135,054	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	670	136,154	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	670	139,171	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	670	140,881	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	670	142,317	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	670	144,135	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	670	145,590	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	670	146,024	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	670	146,717	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	670	146,410	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	670	146,179	0,0000	6	1	ESE	0,00
765	670	144,681	0,0000	6	1	ESE	0,00
780	670	143,058	0,0000	6	1	SSE	0,00
795	670	141,951	0,0000	6	1	SSE	0,00
810	670	139,020	0,0000	6	1	SSE	0,00
825	670	135,760	0,0000	6	1	SSE	0,00
840	670	133,042	0,0000	6	1	SSE	0,00
855	670	129,592	0,0000	6	1	SSE	0,00
870	670	127,499	0,0000	6	1	SSE	0,00
885	670	125,981	0,0000	6	1	SSE	0,00
900	670	122,834	0,0000	6	1	SSE	0,00
915	670	119,877	0,0000	6	1	SSE	0,00
930	670	117,322	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	670	114,018	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	670	111,715	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	670	110,031	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	670	107,175	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	670	105,317	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	670	104,885	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	670	102,000	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	670	101,756	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	670	99,479	0,0000	6	1	SSE	0,00
1080	670	97,147	0,0000	6	1	S	0,00
1095	670	97,015	0,0000	6	1	S	0,00
1110	670	94,864	0,0000	6	1	S	0,00
1125	670	93,083	0,0000	6	1	S	0,00
1140	670	92,412	0,0000	6	1	S	0,00
1155	670	90,169	0,0000	6	1	S	0,00
1170	670	89,590	0,0000	6	1	S	0,00

1185	670	87,739	0,0000	6	1	S	0,00
1200	670	86,703	0,0000	6	1	SSW	0,00
1215	670	86,309	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	670	86,541	0,0000	6	1	SSW	0,00
1245	670	85,802	0,0000	6	1	SSW	0,00
1260	670	85,606	0,0000	6	1	SSW	0,00
1275	670	85,178	0,0000	6	1	SSW	0,00
1290	670	85,010	0,0000	6	1	SSW	0,00
1305	670	85,065	0,0000	6	1	SSW	0,00
1320	670	85,181	0,0000	6	1	SSW	0,00
1335	670	85,244	0,0000	6	1	SSW	0,00
1350	670	84,246	0,0000	6	1	SSW	0,00
1365	670	83,206	0,0000	6	1	SSW	0,00
1380	670	82,522	0,0000	6	1	WSW	0,00
1395	670	83,674	0,0000	6	1	WSW	0,00
1410	670	82,406	0,0000	6	1	WSW	0,00
1425	670	83,292	0,0000	6	1	WSW	0,00
1440	670	82,936	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	670	82,821	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	670	81,619	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	670	82,494	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	670	82,122	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	670	81,464	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	670	80,407	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	670	79,858	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	670	80,864	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	670	80,841	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	670	80,575	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	670	79,572	0,0000	6	1	WSW	0,00
608	685	131,581	0,0000	6	1	ESE	0,00
623	685	132,569	0,0000	6	1	ESE	0,00
638	685	134,981	0,0000	6	1	ESE	0,00
653	685	136,325	0,0000	6	1	ESE	0,00
668	685	137,891	0,0000	6	1	ESE	0,00
683	685	138,022	0,0000	6	1	ESE	0,00
698	685	139,514	0,0000	6	1	ESE	0,00
713	685	140,064	0,0000	6	1	ESE	0,00
728	685	138,464	0,0000	6	1	ESE	0,00
743	685	138,970	0,0000	6	1	ESE	0,00
758	685	138,140	0,0000	6	1	ESE	0,00
773	685	136,287	0,0000	6	1	SSE	0,00
788	685	134,476	0,0000	6	1	SSE	0,00
803	685	133,035	0,0000	6	1	SSE	0,00
818	685	131,187	0,0000	6	1	SSE	0,00
833	685	128,085	0,0000	6	1	SSE	0,00
848	685	125,755	0,0000	6	1	SSE	0,00
863	685	123,187	0,0000	6	1	SSE	0,00
878	685	120,964	0,0000	6	1	SSE	0,00
893	685	118,299	0,0000	6	1	SSE	0,00
908	685	117,376	0,0000	6	1	SSE	0,00
923	685	113,866	0,0000	6	1	SSE	0,00
938	685	110,653	0,0000	6	1	SSE	0,00
953	685	109,360	0,0000	6	1	SSE	0,00
968	685	106,361	0,0000	6	1	SSE	0,00
983	685	104,149	0,0000	6	1	SSE	0,00
998	685	101,979	0,0000	6	1	SSE	0,00
1013	685	101,125	0,0000	6	1	SSE	0,00
1028	685	99,774	0,0000	6	1	SSE	0,00

1043	685	98,351	0,0000	6	1	SSE	0,00
1058	685	96,385	0,0000	6	1	SSE	0,00
1073	685	95,435	0,0000	6	1	SSE	0,00
1088	685	92,874	0,0000	6	1	S	0,00
1103	685	91,385	0,0000	6	1	S	0,00
1118	685	89,982	0,0000	6	1	S	0,00
1133	685	88,290	0,0000	6	1	S	0,00
1148	685	89,080	0,0000	6	1	S	0,00
1163	685	87,050	0,0000	6	1	S	0,00
1178	685	86,057	0,0000	6	1	S	0,00
1193	685	85,671	0,0000	6	1	S	0,00
1208	685	84,876	0,0000	6	1	SSW	0,00
1223	685	83,644	0,0000	6	1	SSW	0,00
1238	685	83,886	0,0000	6	1	SSW	0,00
1253	685	83,628	0,0000	6	1	SSW	0,00
1268	685	82,941	0,0000	6	1	SSW	0,00
1283	685	81,834	0,0000	6	1	SSW	0,00
1298	685	82,597	0,0000	6	1	SSW	0,00
1313	685	82,723	0,0000	6	1	SSW	0,00
1328	685	82,675	0,0000	6	1	SSW	0,00
1343	685	83,138	0,0000	6	1	SSW	0,00
1358	685	80,229	0,0000	6	1	SSW	0,00
1373	685	80,899	0,0000	6	1	WSW	0,00
1388	685	80,963	0,0000	6	1	SSW	0,00
1403	685	80,172	0,0000	6	1	WSW	0,00
1418	685	81,115	0,0000	6	1	WSW	0,00
1433	685	80,795	0,0000	6	1	WSW	0,00
1448	685	80,164	0,0000	6	1	WSW	0,00
1463	685	80,022	0,0000	6	1	WSW	0,00
1478	685	80,170	0,0000	6	1	WSW	0,00
1493	685	79,963	0,0000	6	1	WSW	0,00
1508	685	78,976	0,0000	6	1	WSW	0,00
1523	685	77,831	0,0000	6	1	WSW	0,00
1538	685	79,480	0,0000	6	1	WSW	0,00
1553	685	79,232	0,0000	6	1	WSW	0,00
1568	685	78,296	0,0000	6	1	WSW	0,00
1583	685	77,759	0,0000	6	1	WSW	0,00
1598	685	76,537	0,0000	6	1	WSW	0,00
600	700	125,816	0,0000	6	1	ESE	0,00
615	700	128,015	0,0000	6	1	ESE	0,00
630	700	128,872	0,0000	6	1	ESE	0,00
645	700	131,412	0,0000	6	1	ESE	0,00
660	700	130,608	0,0000	6	1	ESE	0,00
675	700	133,095	0,0000	6	1	ESE	0,00
690	700	133,976	0,0000	6	1	ESE	0,00
705	700	133,845	0,0000	6	1	ESE	0,00
720	700	132,663	0,0000	6	1	ESE	0,00
735	700	134,092	0,0000	6	1	ESE	0,00
750	700	132,249	0,0000	6	1	SSE	0,00
765	700	130,771	0,0000	6	1	SSE	0,00
780	700	130,451	0,0000	6	1	SSE	0,00
795	700	128,762	0,0000	6	1	SSE	0,00
810	700	127,332	0,0000	6	1	SSE	0,00
825	700	123,953	0,0000	6	1	SSE	0,00
840	700	121,203	0,0000	6	1	SSE	0,00
855	700	119,467	0,0000	6	1	SSE	0,00
870	700	116,228	0,0000	6	1	SSE	0,00
885	700	115,536	0,0000	6	1	SSE	0,00

900	700	112,653	0,0000	6	1	SSE	0,00
915	700	109,702	0,0000	6	1	SSE	0,00
930	700	109,330	0,0000	6	1	SSE	0,00
945	700	106,833	0,0000	6	1	SSE	0,00
960	700	104,640	0,0000	6	1	SSE	0,00
975	700	102,049	0,0000	6	1	SSE	0,00
990	700	100,493	0,0000	6	1	SSE	0,00
1005	700	98,655	0,0000	6	1	SSE	0,00
1020	700	97,802	0,0000	6	1	SSE	0,00
1035	700	96,534	0,0000	6	1	SSE	0,00
1050	700	95,120	0,0000	6	1	SSE	0,00
1065	700	93,316	0,0000	6	1	S	0,00
1080	700	90,943	0,0000	6	1	S	0,00
1095	700	89,394	0,0000	6	1	S	0,00
1110	700	88,126	0,0000	6	1	S	0,00
1125	700	86,988	0,0000	6	1	S	0,00
1140	700	87,277	0,0000	6	1	S	0,00
1155	700	85,786	0,0000	6	1	S	0,00
1170	700	84,499	0,0000	6	1	S	0,00
1185	700	83,816	0,0000	6	1	S	0,00
1200	700	82,537	0,0000	6	1	S	0,00
1215	700	81,965	0,0000	6	1	SSW	0,00
1230	700	81,399	0,0000	6	1	SSW	0,00
1245	700	81,493	0,0000	6	1	SSW	0,00
1260	700	80,353	0,0000	6	1	SSW	0,00
1275	700	81,289	0,0000	6	1	SSW	0,00
1290	700	80,266	0,0000	6	1	SSW	0,00
1305	700	79,649	0,0000	6	1	SSW	0,00
1320	700	80,684	0,0000	6	1	SSW	0,00
1335	700	81,386	0,0000	6	1	SSW	0,00
1350	700	79,047	0,0000	6	1	SSW	0,00
1365	700	79,714	0,0000	6	1	SSW	0,00
1380	700	77,690	0,0000	6	1	SSW	0,00
1395	700	78,781	0,0000	6	1	SSW	0,00
1410	700	79,727	0,0000	6	1	SSW	0,00
1425	700	79,582	0,0000	6	1	SSW	0,00
1440	700	78,482	0,0000	6	1	WSW	0,00
1455	700	78,495	0,0000	6	1	WSW	0,00
1470	700	78,187	0,0000	6	1	WSW	0,00
1485	700	77,983	0,0000	6	1	WSW	0,00
1500	700	77,525	0,0000	6	1	WSW	0,00
1515	700	77,804	0,0000	6	1	WSW	0,00
1530	700	78,196	0,0000	6	1	WSW	0,00
1545	700	77,999	0,0000	6	1	WSW	0,00
1560	700	77,212	0,0000	6	1	WSW	0,00
1575	700	76,058	0,0000	6	1	WSW	0,00
1590	700	76,718	0,0000	6	1	WSW	0,00
1605	700	76,018	0,0000	6	1	WSW	0,00

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych tlenków azotu występuje w punkcie o współrzędnych X = 1043 Y = 385 m i wynosi 6293,142 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń= 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 0 Y = 0 m , wynosi 0,0000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Łączna emisja roczna i maksymalna

Kotlin

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna Mg	Emisja maks. 1 okr. g/s
tlenki azotu	13,559	0,43
dwutlenek siarki	1,029	0,033
Pył ogółem	0,638	0,0202
tlenek węgla	20,015	0,635
węglowodory alifatyczne	4,004	0,127
węglowodory aromatyczne	1,79	0,057

Rys. Fragment drogi krajowej nr 11, dla którego przeprowadzono analizę oddziaływania natężenia ruchu na stan jakości powietrza

źródło: www.mapa.pf.pl



Gmina Kotlin

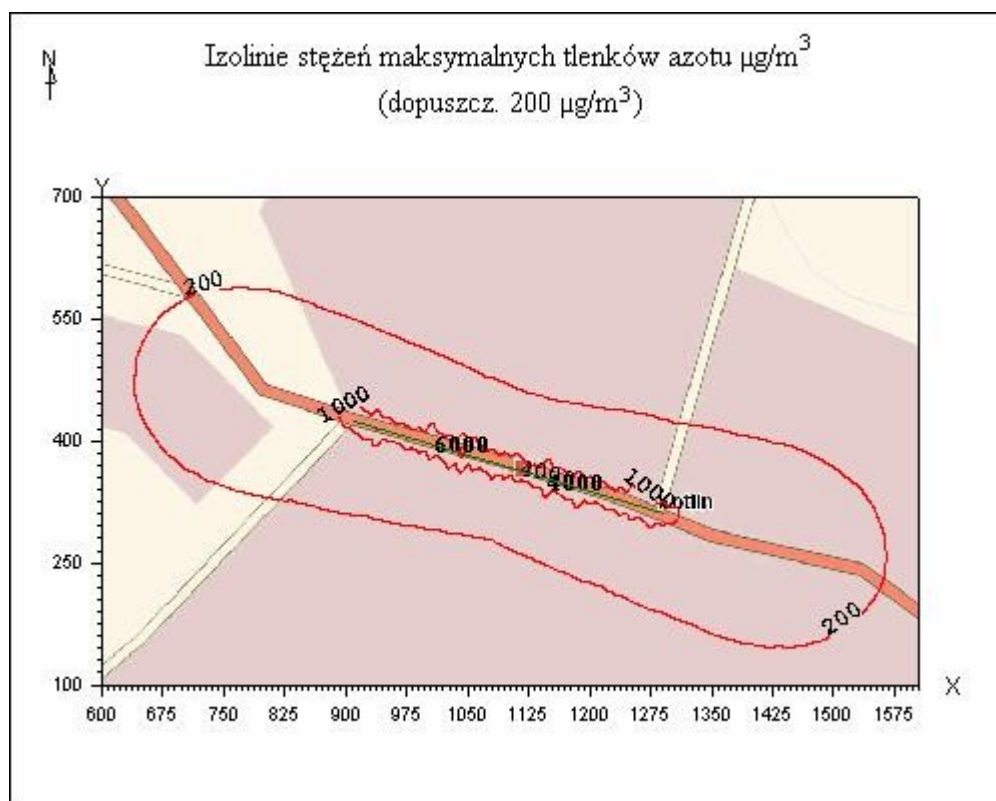
Zestawienie maksymalnych wartości stężeń tlenków azotu w sieci receptorów

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. prę.d.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	6293,142	1043	385	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. D1= 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	–	–	–	–	–

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych tlenków azotu występuje w punkcie o współrzędnych $X = 1043$ $Y = 385$ m i wynosi $6293,142 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń= 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych $X = 0$ $Y = 0$ m, wynosi $0,0000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$



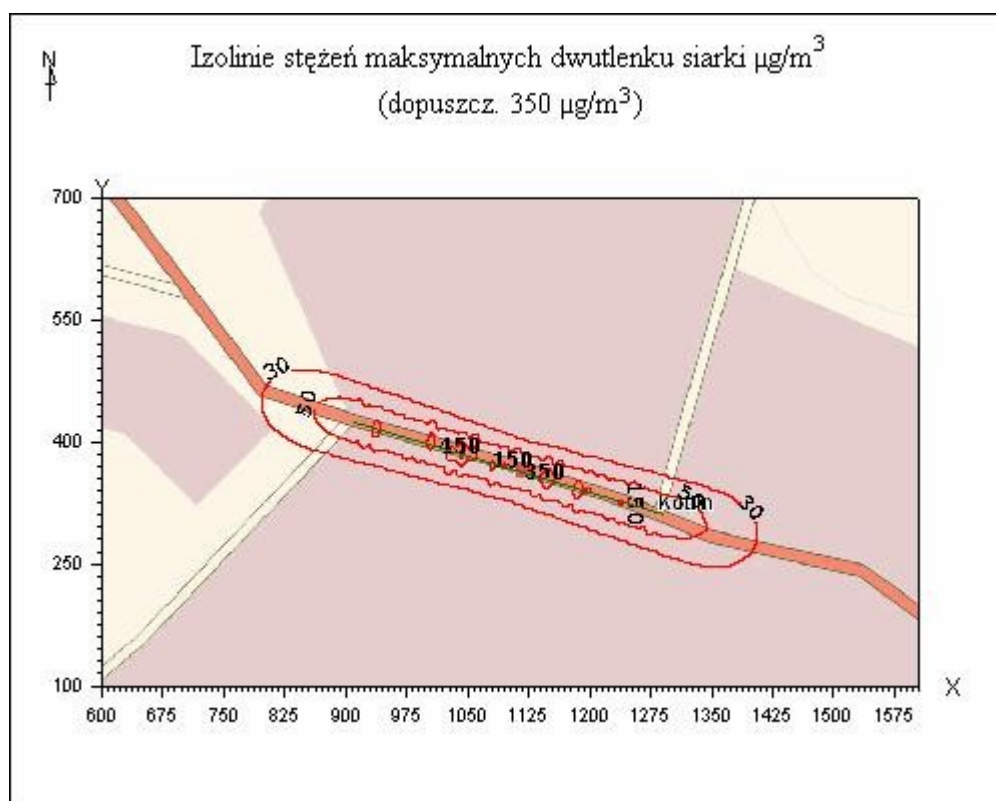
Zestawienie maksymalnych wartości stężeń dwutlenku siarki w sieci receptorów

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. przed.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	477,394	1043	385	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. D1= 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	–	–	–	–	–

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych dwutlenku siarki występuje w punkcie o współrzędnych $X = 1043$ $Y = 385$ m i wynosi $477,394 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń= 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych $X = 0$ $Y = 0$ m, wynosi $0,0000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a -R)= $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Zestawienie maksymalnych wartości stężeń pyłu zawieszonego PM10 w sieci receptorów

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. przed.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,000	0	0	0	0	
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. D1= 280 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	–	–	–	–	–

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych pyłu zawieszonego PM10 występuje w punkcie o współrzędnych $X = 0$

$Y = 0$ m i wynosi $0,000 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń= 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych $X = 0$ $Y = 0$ m, wynosi $0,0000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a -R)= $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$

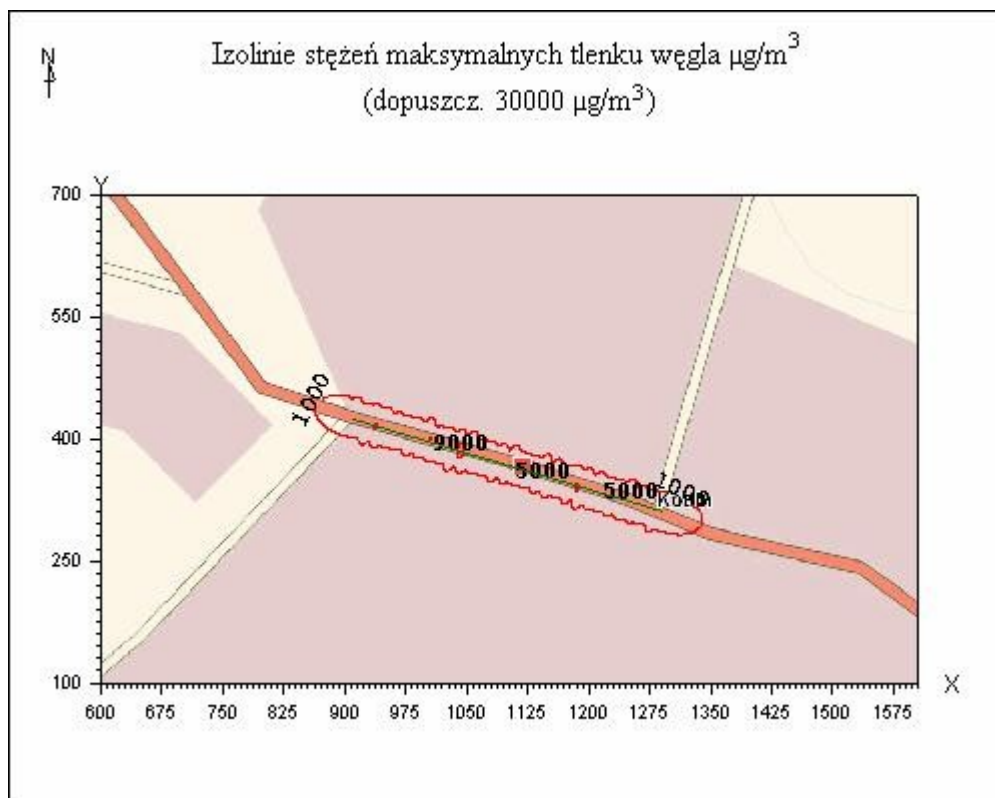
Zestawienie maksymalnych wartości stężeń tlenku węgla w sieci receptorów

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. pręđ.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	9289,512	1043	385	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. D1= 30000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych tlenku węgla występuje w punkcie o współrzędnych X = 1043 Y = 385

m i wynosi 9289,512 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń= 0 %.



Zestawienie maksymalnych wartości stężeń węglowodorów alifatycznych w sieci receptorów

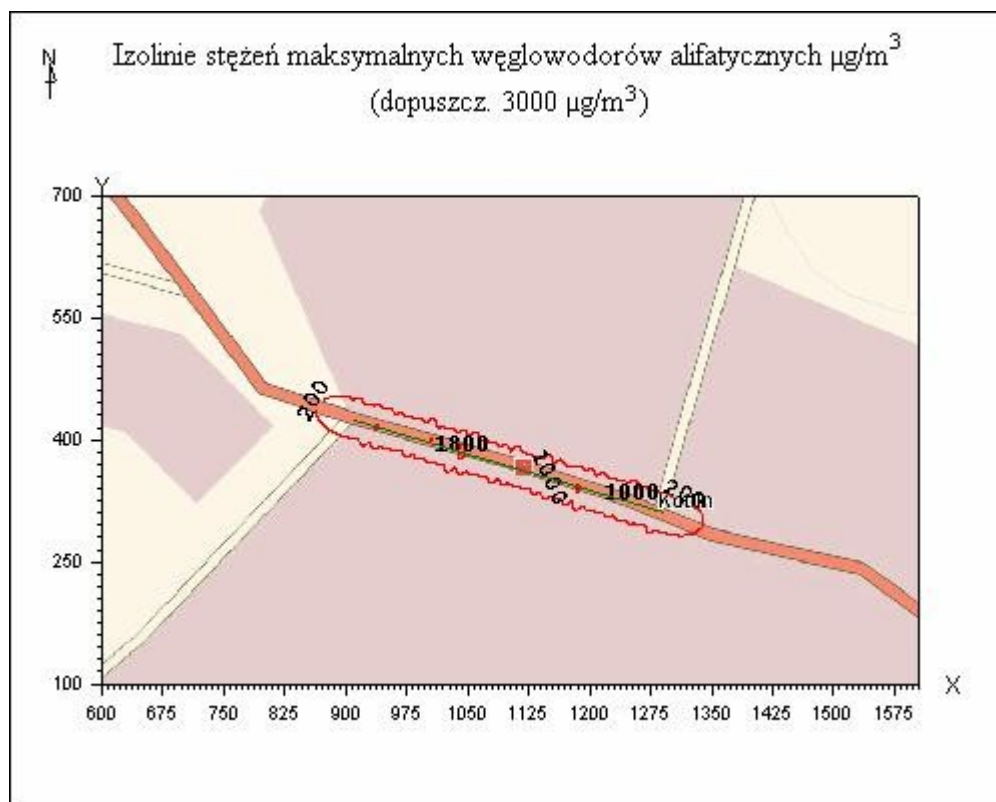
Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. prę.d.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	1858,430	1043	385	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. $D1= 3000 \mu\text{g}/\text{m}^3, \%$	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych węglowodorów alifatycznych występuje w punkcie o współrzędnych

X = 1043 Y = 385 m i wynosi $1858,430 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń = 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 0 Y = 0 m, wynosi $0,0000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R) = $1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$



Zestawienie maksymalnych wartości stężeń węglowodorów aromatycznych w sieci receptorów

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. kier.w.	kryt. prę.d.w.	kryt.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	830,569	1043	385	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,0000	0	0	0	0	
Częst. przekroc. $D_1 = 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinowych węglowodorów aromatycznych występuje w punkcie o współrzędnych

$X = 1043$ $Y = 385$ m i wynosi $830,569 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Nie stwierdzono żadnych przekroczeń stężeń jednogodzinowych. Częstość przekroczeń = 0 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych $X = 0$ $Y = 0$ m, wynosi $0,0000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej ($D_a - R$) = $43 \mu\text{g}/\text{m}^3$

