

Appendix B, Figure 1

State	Total	> 100lbs
AK	1	0
AL	14	3
AR	1	1
DE	10	5
FL	3	1
IA	45	10
IL	32	19
IN	1	0
KS	7	3
KY	14	8
LA	5	2
MD	24	22
ME	1	1
MI	6	4
MS	15	6
NE	1	0
NJ	7	0
NY	3	0
PR	2	0
TN	5	4
WA	12	7
WV	2	1
WY	4	4

Appendix B, Figure 2

Pollutant	TRI/NEI < .5	.5< TRI/NEI <.9	.9< TRI/NEI <1.1	1.1< TRI/NEI <2	TRI/NEI >2	N
1,3-Butadiene	0.038167939	0.06870229	0.450381679	0.251908397	0.190839695	131
Acetaldehyde	0.025641026	0.076923077	0.548076923	0.147435897	0.201923077	312
Acrolein	0.024691358	0.12345679	0.481481481	0.098765432	0.271604938	81
Acrylic Acid	0.092592593	0.203703704	0.388888889	0.203703704	0.111111111	54
Ammonia	0.121244635	0.093347639	0.483905579	0.123390558	0.178111588	932
Antimony	0.196078431	0.117647059	0.294117647	0.196078431	0.196078431	51
Arsenic	0.206185567	0.103092784	0.463917526	0.12371134	0.103092784	97
Benzene	0.086294416	0.114213198	0.411167513	0.223350254	0.164974619	394
Carbon Disulfide	0.048387097	0.048387097	0.596774194	0.225806452	0.080645161	62
Carbonyl Sulfide	0.051724138	0.068965517	0.655172414	0.120689655	0.103448276	58
Chlorine	0.132275132	0.100529101	0.597883598	0.084656085	0.084656085	189
Chromium	0.122186495	0.093247588	0.263665595	0.109324759	0.411575563	622
Cobalt	0.112903226	0.080645161	0.274193548	0.137096774	0.39516129	124
Cresols	0.04494382	0.08988764	0.550561798	0.134831461	0.179775281	89
Cumene	0.083333333	0.066666667	0.475	0.191666667	0.183333333	120
Cyanides	0.084337349	0.048192771	0.56626506	0.13253012	0.168674699	83
Ethyl Benzene	0.057268722	0.0969163	0.438325991	0.193832599	0.213656388	454
Ethylene Glycol	0.108571429	0.057142857	0.542857143	0.102857143	0.188571429	175
Ethylene Oxide	0.063492063	0.031746032	0.587301587	0.158730159	0.158730159	63
Formaldehyde	0.079234973	0.158469945	0.409836066	0.147540984	0.204918033	366
Hexane	0.077212806	0.150659134	0.376647834	0.212806026	0.1826742	531
Hydrochloric Acid	0.08951049	0.095104895	0.613986014	0.114685315	0.086713287	715
Hydrogen Fluoride	0.125	0.120192308	0.632211538	0.0625	0.060096154	416
Hydrogen Sulfide	0.04040404	0.050505051	0.353535354	0.242424242	0.313131313	99
Lead	0.186582809	0.114605171	0.334032145	0.146750524	0.21802935	1431
Manganese	0.144144144	0.084942085	0.290862291	0.158301158	0.321750322	777
Mercury	0.096446701	0.087986464	0.538071066	0.126903553	0.150592217	591
Methanol	0.071794872	0.106410256	0.542307692	0.151282051	0.128205128	780
Methyl Isobutyl Ketone	0.117977528	0.106741573	0.488764045	0.123595506	0.162921348	178
Methyl Methacrylate	0.066666667	0.091666667	0.608333333	0.083333333	0.15	120
Methylene Chloride	0.063829787	0.138297872	0.425531915	0.191489362	0.180851064	94
Naphthalene	0.087431694	0.087431694	0.330601093	0.158469945	0.336065574	366
Nickel	0.121008403	0.078991597	0.307563025	0.114285714	0.378151261	595
Phenol	0.073359073	0.046332046	0.525096525	0.158301158	0.196911197	259
Propylene Oxide	0.117647059	0.058823529	0.607843137	0.117647059	0.098039216	51
Selenium	0.117647059	0.098039216	0.588235294	0.098039216	0.098039216	51
Styrene	0.044198895	0.090239411	0.651933702	0.123388582	0.090239411	543
Tetrachloroethylene	0.115942029	0.043478261	0.565217391	0.086956522	0.188405797	69
Toluene	0.065710872	0.108721625	0.410991637	0.188769415	0.225806452	837
Trichloroethylene	0.015151515	0.075757576	0.621212121	0.090909091	0.196969697	66
Vinyl Acetate	0.06557377	0.06557377	0.508196721	0.278688525	0.081967213	61
Xylenes	0.085676037	0.108433735	0.419009371	0.180722892	0.206157965	747

Appendix B, Figure 3

State	TRI/NEI < .5	< TRI/NEI .9	< TRI/NEI 1.1	< TRI/NEI 1.5	TRI/NEI > 2	N
AK	0.6	0.2	0	0.2	0	5
AL	0.11583	0.15251	0.494208	0.131274	0.106178	518
AR	0.228346	0.122047	0.322835	0.133858	0.192913	254
AZ	0.318681	0.076923	0.362637	0.098901	0.142857	91
CA	0.147982	0.09417	0.269058	0.174888	0.313901	223
CO	0.239316	0.111111	0.25641	0.17094	0.222222	117
CT	0.0625	0.104167	0.354167	0.145833	0.333333	48
DE	0.076923	0.134615	0.384615	0.115385	0.288462	52
FL	0.157407	0.114198	0.444444	0.141975	0.141975	324
GA	0.09434	0.113208	0.490566	0.150943	0.150943	53
HI	0.259259	0.185185	0.37037	0.148148	0.037037	27
IA	0.078947	0.155502	0.492823	0.136364	0.136364	418
ID	0.222222	0.055556	0.25	0.138889	0.333333	36
IL	0.120395	0.09973	0.292004	0.132075	0.355795	1113
IN	0.137405	0.104962	0.318702	0.177481	0.26145	524
KS	0.12	0.112727	0.454545	0.16	0.152727	275
KY	0.18125	0.127083	0.254167	0.158333	0.279167	480
LA	0.022936	0.063303	0.666055	0.16422	0.083486	1090
MA	0.090909	0.090909	0.454545	0.272727	0.090909	11
MD	0.037736	0.09434	0.660377	0.113208	0.09434	53
ME	0.091954	0.022989	0.45977	0.252874	0.172414	87
MI	0.158837	0.064877	0.252796	0.071588	0.451902	447
MN	0.109127	0.111111	0.339286	0.154762	0.285714	504
MO	0.090465	0.149144	0.442543	0.163814	0.154034	409
MS	0.07197	0.106061	0.57197	0.151515	0.098485	264
MT	0.133333	0.333333	0.133333	0.133333	0.266667	15
NC	0.049822	0.074733	0.642349	0.1121	0.120996	562
ND	0.063492	0.063492	0.619048	0.174603	0.079365	63
NE	0.082353	0.105882	0.335294	0.117647	0.358824	170
NH	0.272727	0.181818	0.181818	0.090909	0.272727	11
NJ	0.014327	0.054441	0.787966	0.068768	0.074499	349
NM	0.054054	0.054054	0.054054	0.459459	0.378378	37
NV	0.111111	0	0.444444	0.222222	0.222222	9
NY	0.088328	0.094637	0.451104	0.157729	0.208202	317
OH	0.110947	0.099112	0.18787	0.121302	0.480769	676
OK	0.063492	0.058201	0.550265	0.190476	0.137566	189
OR	0.416667	0.166667	0.25	0	0.166667	12
PA	0.072323	0.087622	0.560501	0.132128	0.147427	719
PR	0.4	0.4	0.2	0	0	5
RI	0.045455	0.113636	0.5	0.272727	0.068182	44
SC	0.149897	0.106776	0.371663	0.168378	0.203285	487
TN	0.096104	0.085714	0.483117	0.181818	0.153247	385
TX	0.076744	0.090233	0.55907	0.16186	0.112093	2150
UT	0.066667	0.2	0.3	0.266667	0.166667	30
VA	0.094972	0.117318	0.441341	0.178771	0.167598	179
VT	0	0	0.909091	0.090909	0	11

Appendix B, Figure 3

State	TRI/NEI < .5	.5 < TRI/NEI < .9	.9 < TRI/NEI < 1.1	1.1 < TRI/NEI < 2	TRI/NEI > 2	N
WA	0.087591	0.131387	0.423358	0.153285	0.20438	137
WI	0.073218	0.046243	0.493256	0.121387	0.265896	519
WV	0.05178	0.10356	0.627832	0.110032	0.106796	309
WY	0.191011	0.11236	0.157303	0.146067	0.393258	89

Appendix B, Figure 4

Type	TRI/NEI < .5	.5< TRI/NEI <.9	.9< TRI/NEI <1.1	1.1< TRI/NEI <2	TRI/NEI >2	N
Other	0.098068723	0.093804866	0.427138199	0.140707299	0.240280913	3987
Aircraft, Aerospace, or Related Parts Plant	0.149253731	0.134328358	0.328358209	0.029850746	0.358208955	67
Automobile/Truck or Parts Plant	0.177257525	0.130434783	0.163879599	0.147157191	0.381270903	299
Brick, Structural Clay, or Clay Ceramics Plant	0.063157895	0.168421053	0.631578947	0.021052632	0.115789474	95
Carbon Black Plant	0.166666667	0.041666667	0.520833333	0.270833333	0	48
Chemical Plant	0.065907729	0.074295986	0.572198922	0.143199521	0.144397843	1669
Chlor-alkali Plant	0.020408163	0.020408163	0.816326531	0.12244898	0.020408163	49
Coke Battery	0.011764706	0.035294118	0.705882353	0.105882353	0.141176471	85
Electricity Generation via Combustion	0.149371069	0.119496855	0.523060797	0.114779874	0.093291405	1908
Ethanol Biorefineries/Soy Biodiesel	0.067826087	0.128695652	0.366956522	0.175652174	0.260869565	575
Fabricated Metal Products Plant	0.113333333	0.093333333	0.286666667	0.086666667	0.42	150
Fertilizer Plant	0.079207921	0.02970297	0.524752475	0.148514851	0.217821782	101
Food Products Processing Plant	0.11965812	0.179487179	0.367521368	0.102564103	0.230769231	117
Foundries, Iron and Steel	0.174454829	0.08411215	0.299065421	0.152647975	0.289719626	321
Foundries, non-ferrous	0.106666667	0.066666667	0.28	0.106666667	0.44	75
Glass Plant	0.025316456	0.139240506	0.632911392	0.101265823	0.101265823	79
Lumber/Sawmill	0.128205128	0.115384615	0.525641026	0.102564103	0.128205128	78
Military Base	0.169491525	0.13559322	0.06779661	0.084745763	0.542372881	59
Mineral Processing Plant	0.326923077	0.115384615	0.307692308	0.134615385	0.115384615	52
Mineral Wool Plant	0.128205128	0.179487179	0.358974359	0.128205128	0.205128205	39
Petroleum Refinery	0.052105639	0.076374019	0.429693076	0.234832263	0.206995004	1401
Petroleum Storage Facility	0.058419244	0.10652921	0.378006873	0.250859107	0.206185567	291
Pharmaceutical Manufacturing	0.1015625	0.0859375	0.3125	0.234375	0.265625	128
Plastic, Resin, Syn Fiber or Rubber Products Plant	0.04494382	0.077046549	0.621187801	0.118780096	0.138041734	623
Plywood & Engineered Wood Products	0.079710145	0.166666667	0.456521739	0.15942029	0.137681159	138
Portland Cement Manufacturing	0.150724638	0.07826087	0.376811594	0.144927536	0.249275362	345
Primary Copper Smelting/Refining Plant	0.259259259	0.185185185	0.296296296	0.074074074	0.185185185	27
Printing/Publishing Facility	0.098591549	0.042253521	0.535211268	0.126760563	0.197183099	71
Pulp and Paper Plant	0.106430155	0.103104213	0.506651885	0.135254989	0.148558758	902
Secondary Aluminum Smelting/Refining Plant	0.263157895	0.078947368	0.184210526	0.105263158	0.368421053	38
Ship/Boat Manufacturing or Repair Facility	0.009389671	0.103286385	0.643192488	0.098591549	0.145539906	213
Steel Mill	0.107655502	0.098086124	0.339712919	0.162679426	0.291866029	418
Sugar Mill	0.23255814	0.209302326	0.279069767	0.046511628	0.23255814	43
Wet Corn Mill	0.104166667	0.0625	0.375	0.166666667	0.291666667	48
Woodwork, Furniture, Millwork Manufacturing	0.020408163	0.265306122	0.448979592	0.12244898	0.142857143	49