

DISTRICT 40A

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Other Permissible Name			
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	Inches:Depth	Lamps Used	Pounds of Explosives Used	Dynamic	Ammonium Nitrate	Dynamite				
American Mining Co.																
Strip Permit No. 1464-1	Somerset	Up. Freeport	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
BBL Enterprises, Inc.																
Strip Permit No. 1143-5	Somerset	Rider/Mid Kitt.	18-36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Strip Permit No. 1143-6	Somerset	Up & Lo Freeport	24-42	--	--	--	--	--	--	--	3,020	82	--	--		
Total											--	--	--	3,020	82	--
Brant Mining Co.																
Strip Permit No. 610-4	Somerset	Mid. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	600	50	--	--		
C & O Coal Co.																
Strip Permit No. 1084-3	Somerset	Up. Freeport	28	--	--	--	--	--	--	--	--	83,040	--	--		
Coal Junction Coal Co.																
Strip Permit No. 45-12	Somerset	Mahoning	36	--	--	--	--	--	--	--	128,425	3,350	--	--		
Strip Permit No. 45-13	Somerset	Lo & Up Freeport	60	--	--	--	--	--	--	--	302,500	10,300	--	--		
Strip Permit No. 45-17	Somerset	Up Freeport	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Strip Permit No. 45-23	Somerset	Up Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Strip Permit No. 45-24	Somerset	Up Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	41,750	250	--	--		
Total											--	--	--	472,675	13,900	--
Croner, Inc.																
Strip Permit No. 148-17	Somerset	Up. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	94,160	650	--	--		
Strip Permit No. 148-18	Somerset	Up. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	68,185	470	--	--		
Strip Permit No. 148-24	Somerset	Sewickley/Redstone	36-48	--	--	--	--	--	--	--	340,845	9,660	--	--		
Strip Permit No. 148-25	Somerset	Up. Kittanning	33	--	--	--	--	--	--	--	379,525	379,525	--	--		
Strip Permit No. 148-27	Somerset	Sewickley/Redstone	36-48	--	--	--	--	--	--	--	204,780	3,220	--	--		
Total											--	--	--	1,087,545	393,525	--
Dixon Excavating Co., Inc.																
Strip Permit No. 2011-4076SM16-01-0	Somerset	Lo. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	84,970	9,450	--	--		
		Mid. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
		Up. Kittanning	45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
		Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Total											--	--	--	84,970	9,450	--

DISTRICT 40A

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type:			Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name						
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam :	Lamps Used	Flame	Elec-	Ammonium Nitrate	Dynamite							
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	Name				
Fetterolf Coal Co., Inc., M. F.																		
Strip Permit No. 216-32	Somerset	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 216-48	Somerset	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 216-50	Somerset	Up. Freeport	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Godin & Goden Coal, Inc.																		
Strip Permit No. 976-568-00107-01-1	Somerset	Lo. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	84,970	9,450	--				
		Mid. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
		Up. Kittanning	45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
		Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
												Total	--	--	--	84,970	9,450	--
J & R Coal Co.																		
Strip Permit No. 1007-4A2 Refuse	Somerset	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
King Coal Co.																		
Strip Permit No. 1566-6&A	Somerset	Mid. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
		Up. Kittanning	72	--	--	--	--	--	--	--	--	224,958	20,190	--				
		Lo. Freeport	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 1566-17 & 566-4076SM3-01-1	Somerset	Lo. Kittanning	40	--	--	--	--	--	--	--	--	319,629	75,905	--				
		Mid. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
												Total	--	--	--	544,587	96,095	--
Mayse Coal Co., M.E.																		
Strip Permit No. 1764-2	Somerset	Up. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
P. B. S. Coals, Inc.																		
Strip Permit No. 222-19	Somerset	Up & Lo Freeport	29	--	--	--	--	--	--	--	--	1,914,781	36,890	4,722*				
Strip Permit No. 222-22A	Somerset	Lo Free/U Kitt.	30-36	--	--	--	--	--	--	--	--	1,262,602	12,250	3,431*				
Strip Permit No. 222-27	Somerset	Brookville	54	--	--	--	--	--	--	--	--	2,505,656	52,103	4,027*				
Strip Permit No. 222-29	Somerset	Up & Lo Freeport	29-37	--	--	--	--	--	--	--	--	438,974	15,437	1,709*				
Strip Permit No. 222-31	Somerset	Lo Free/Up Kitt.	26-38	--	--	--	--	--	--	--	--	409,805	11,394	1,525*				
Auger - BAM - 968	Somerset	Up. Freeport	29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Auger - BAM - 994	Somerset	Brookville	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Auger - BAM - 2001-001	Somerset	Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Auger - BAM - 2001-20	Somerset	Up. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
												Total	--	--	--	6,531,818	128,074	15,414

DISTRICT 40A

Operators and Mines	County	Geological Name	of Coal Bed	Kind of Opening			Height of Shaft	Drift	Number and Type			Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name	
				Shaft	Slope	Drift			Lamps Used			Nitrate	Dynamite		
				Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	Name
Penn Pocahontas Coal Co.															
Strip Permit No. 651-1	Somerset	Up. Freeport		50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 651-3	Somerset	Redstone		86	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 651-5	Somerset	Up. Freeport		50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 651-6	Somerset	Up. Freeport		50	--	--	--	--	--	--	--	--	44,931	290	--
Strip Permit No. 651-8-14	Somerset	Redstone		36	--	--	--	--	--	--	--	--	349,434	2,254	--
Strip Permit No. 651-10	Somerset	Up. Freeport		50	--	--	--	--	--	--	--	--	717,628	4,630	--
Strip Permit No. 651-11	Somerset	Brookville		38	--	--	--	--	--	--	--	--	509,285	3,286	--
Strip Permit No. 651-16	Somerset	L Kitt/U Kitt	24-36	24-36	--	--	--	--	--	--	--	--	521,543	3,365	--
Strip Permit No. 651-17	Somerset	Pittsburgh		36	--	--	--	--	--	--	--	--	172,109	1,110	--
									Total	--	--	--	2,314,930	14,935	--
Scurfield Coal Inc.															
Strip Permit No. 256-11	Somerset	Brushcreek		30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 256-13	Somerset	Lo. Freeport		22	--	--	--	--	--	--	--	--	31,471	423,095	43,365
									Total	--	--	--	31,471	423,095	43,365
Soberdash Coal & Coke Co.															
Strip Permit No. 11-46 & A	Somerset	Brookville		42	--	--	--	--	--	--	--	--	94,644	15,182	4,261
Strip Permit No. 111-54 & A	Somerset	Brookville		42	--	--	--	--	--	--	--	--	571,955	12,431	4,163
									Total	--	--	--	666,599	27,613	8,424
Soberdash Coal Co.															
Strip Permit No. 1855-4 & A	Somerset	Brookville		42	--	--	--	--	--	--	--	--	323,218	9,798	4,434*
Strip Permit No. 1855-6	Somerset	Brookville		12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
									Total	--	--	--	323,218	9,798	4,434
Summit Mines Inc.															
Strip Permit No. 1860-1	Somerset	Mid Kitt/L Free	30-36	30-36	--	--	--	--	--	--	--	--	78,717	1,818	--
Strip Permit No. 1860-4	Somerset	Lo. Freeport		16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 1860-7	Somerset	U Kitt/L Free	42-48	42-48	--	--	--	--	--	--	--	--	71,281	6,469	--
									Total	--	--	--	149,998	8,287	--
									District Total	--	--	--	12,283,531	1,209,794	72,281

* Caps

DISTRICT 41

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Pounds of Explosives Used	Other Permissible Name
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	Length	Drift	Lamps Used	Flame	Elec-	Ammonium Nitrate		
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	Name
Alumbaugh Coal Corp. Strip Permit No. 84-7 & 8	Somerset	Up, Mid, Lo Kitt. Lo & Up Freeport	144	--	--	--	--	--	--	--	--	832,035	75,492	--
Bittner Coal Co. Strip Permit No. 1249-1	Somerset	Pittsburgh	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Blue Lick Coal Co., Inc. Strip Permit No. 1657-2	Somerset	Pittsburgh	@	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 1657-3	Somerset	Pittsburgh	84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 1657-4	Somerset	Morgantown	30	--	--	--	--	--	--	--	--	469,953	14,130	--
Strip Permit No. 1657-40A77SM4-01-0	Somerset	Pittsburgh	84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
								Total	--	--	--	469,953	14,130	--
Boomdown Coal Co., Inc. Strip Permit No. 1282-2	Somerset	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 1282-4	Somerset	Up Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	123,535	17,650	--
C & P Coal Co. Strip Permit No. 298-6	Somerset	Lo Free/Up Kitt	36-42	--	--	--	--	--	--	--	--	477,540	12,000	--
Coal Junction Coal Co. Strip Permit No. 45-13	Somerset	Lo & Up Freeport	54	--	--	--	--	--	--	--	--	100,000	10,000	--
Strip Permit No. 45-21	Somerset	Bakerstown	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Croner Inc. Strip Permit No. 148-16	Somerset	Lo. Freeport	34	--	--	--	--	--	--	--	--	242,340	1,628	--
Diamond T Coal Co. Strip Permit No. 544-1	Somerset	Up Kitt & Lo Free	30-42	--	--	--	--	--	--	--	--	588,753	3,979	2,015*
Strip Permit No. 544-2	Somerset	Up & Lo Freeport	18-24	--	--	--	--	--	--	--	--	2,355,012	15,917	8,063*
								Total	--	--	--	2,943,765	19,896	10,078
East Ridge Mining, Inc. Strip Permit No. 720-4	Somerset	Wellersburg	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 720-6	Somerset	Wellersburg	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Glessner Mines Strip Permit No. 1612-2	Somerset	Brushcreek	28	--	--	--	--	--	--	--	--	15,350	197	--
Godin & Godin Coal, Inc. Strip Permit No. 976-7	Somerset	Up Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	43,160	850	216*

DISTRICT 41

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type:						Other Permissible Name						
			Shaft	Slope	Drift	Height:	Lamps Used	Pounds of Explosives Used	Ammonium Nitrate	Dynamite	Seam	Gaseous or		Flame	Elec-				
			Inches:	Depth:	Length:	Degrees:	Drift:	Nongaseous:	Open:	Safety:	tric :	Nitrate	Dynamite						
Gray Mining Co., Inc.																			
Strip Permit No. 1475-1A3																			
4 & 5	Somerset	Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	819,665	20,750	--					
J & J Mining																			
Strip Permit No. 1985-1	Somerset	Lo. Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
K & G Coal Co.																			
Strip Permit No. 1198-4,																			
4A & 4A2	Somerset	Up. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	290,466	5,176	--					
Strip Permit No. 1198-6	Somerset	Up. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	36,528	3,480	--					
Strip Permit No. 1198-7	Somerset	Lo. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	187,203	3,698	--					
													Total	--	--	--	514,197	12,354	--
Lochrie Coal Co.																			
Strip Permit No. 1554-																			
56800102	Somerset	Lo. Kittanning	24-36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
Metco Mining & Minerals Inc.																			
Strip Permit No. 1312-2	Somerset	Bakerstown	24	--	--	--	--	--	--	--	--	40,445	4,071	--					
PBS Coals, Inc.																			
Strip Permit No. 222-6	Somerset	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	1,522,843	3,366	15,182*					
Strip Permit No. 222-21	Somerset	Up. Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	--	591,192	5,914	1,994*					
Strip Permit No. 222-28	Somerset	Lo Free/U. Kitt.	36-48	--	--	--	--	--	--	--	--	485,892	8,043	2,086*					
Auger - BAM - 2001-18	Somerset	Up. Kittanning	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
													Total	--	--	--	2,599,927	17,323	19,262
Scurfield Coal Inc.																			
Strip Permit No. 256-12	Somerset	Up. Kittanning	44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
Sanner Bros Coal Co.																			
Strip Permit No. 308-20	Somerset	Bakerstown/Free.	20-36	--	--	--	--	--	--	--	--	417,400	3,285	--					
Schmidt, William																			
Strip Permit No. 1531-1&A	Somerset	Lo. Kittanning	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					
Shade Mining Co.																			
Strip Permit No. 1179-1(A2)	Somerset	Lo. Kittanning	64	--	--	--	--	--	--	--	--	209,185	5,657	--					
Strip Permit No. 1179-3	Somerset	Mid Kitt/L Free	30-36	--	--	--	--	--	--	--	--	705,235	11,326	--					
Strip Permit No. 1179-7	Somerset	Mid & Lo Kitt.	34-72	--	--	--	--	--	--	--	--	795,200	8,658	--					
Strip Permit No. 1179-8	Somerset	Up. Freeport	18	--	--	--	--	--	--	--	--	77,875	625	--					
Auger - BAM - 2001-22	Somerset	Lo. Kitt.	64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--					

DISTRICT 41

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Other Permissible Name					
			:Shaft:	Slope	:Drift:	:	:	:Lamps Used	:	Pounds of Explosives Used								
			Height of Seam:	:	:	:	:	:	:	:Gaseous or:	:Flame:	:Elec-:		Ammonium Nitrate	Dynamite			
Inches:	Depth:	Length:	Degrees:	Drift:	Nongaseous:	Open:	Safety:	tritic	Nitrate	Dynamite								
Shade Mining Co. (cont.) Auger-BAM-950	Somerset	Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
												Total	--	--	--	1,787,495	26,266	--
Solar Fuel Co. Strip Permit No. 1048-5	Somerset	Up. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	5,554	11,075	--				
Summit Mines, Inc. Strip Permit No. 1860-2	Somerset	Up Kitt/Lo Free	24-36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 1860-3	Somerset	Up Kitt/Lo Free	24-36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5,293	--				
Strip Permit No. 1860-5	Somerset	Up Kitt/Lo Free	24-36	--	--	--	--	--	--	--	--	207,876	27,012	--				
Strip Permit No. 1860-6	Somerset	Up. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	20,869	5,470	--				
Strip Permit No. 1860-6 56800103-01-0	Somerset	Up. Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	36,640	2,222	--				
												Total	--	--	--	265,385	39,997	--
Three S Coal Co. Strip Permit No. 824-2	Somerset	Up. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	6,975	250	--				
Strip Permit No. 824-4	Somerset	Wellersburg	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 824-5	Somerset	Lo. Kittanning	60	--	--	--	--	--	--	--	--	84,620	6,000	--				
Strip Permit No. 824-11	Somerset	Wellersburg	36	--	--	--	--	--	--	--	--	53,975	2,500	--				
												Total	--	--	--	145,570	8,750	--
W. W. Coal Co. Strip Permit No. 594-5	Somerset	Mid. Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 594-6	Somerset	Lo. Freeport	46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 594-7	Somerset	Up & Lo Kitt.	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
Strip Permit No. 594-8	Somerset	Up. Kitt.	36	--	--	--	--	--	--	--	--	228,800	2,768	3,101*				
												Total	--	--	--	228,800	2,768	3,101
Yantus, Steve Strip Permit No. 1707-1	Somerset	Lo. Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	--	26,000	3,200	--				
Zubek Coal Co., Edward Strip Permit No. 1706-1	Somerset	Up. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	135,625	2,050	--				
												District Total	--	--	--	12,233,741	303,732	32,657

346

@ Mined
* Caps

DISTRICT 42

Operators and Mines	County	Geological Name	of Coal Bed	Kind of Opening :			Number and Type:					Other Permissible Name			
				Shaft	Slope	Drift:	Lamps Used		Pounds of Explosives Used						
				Height:											
				Inches:	Depth:	Length:	Degrees:	Drift:	Nongaseous:	Open:	Safety:	Electric :	Nitrate	Dynamite	
Becker Coal Co., Paul F. Strip Permit No. 1832-11800-917	Cambria	Up. Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 1832-11800-105-02	Cambria	Up. Freeport	43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Special Project No. 707	Cambria	Lo. Freeport	43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Bender Coal Co., E.P. Strip Permit No. 593-10	Cambria	Up. Freeport	38	--	--	--	--	--	--	--	--	50,270	785	--	
Strip Permit No. 593-14	Cambria	Lo. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	1,291,675	13,559	--	
Strip Permit No. 593-16	Cambria	Up. Kittanning	N/A	--	--	--	--	--	--	--	--	151,135	3,845	--	
Strip Permit No. 593-17	Cambria	Up. Freeport	40	--	--	--	--	--	--	--	--	610,700	9,179	--	
Strip Permit No. 593-19	Cambria	Up & Lo Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	46,575	656	--	
Strip Permit No. 593-20	Cambria	Lo. Freeport	N/A	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 593-21	Cambria	Lo. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	336,740	8,155	--	
Strip Permit No. 593-22	Cambria	Lo. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 593-1179112-02-0	Cambria	Lo. Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 593-4276SM18-01-0	Cambria	Up & Lo Free.	36	--	--	--	--	--	--	--	--	46,575	656	--	
Total										--	--	--	2,533,670	36,835	--
Cambria Coal Co. Strip Permit No. 1206-4	Cambria	Lo. Clarion	36	--	--	--	--	--	--	--	--	1,444,579	13,456	--	
Strip Permit No. 1206-17	Cambria	Up & Mid Kitt	24-26	--	--	--	--	--	--	--	--	267,704	1,230	--	
Strip Permit No. 1206-18	Cambria	Up. Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	1,202,659	6,449	--	
Strip Permit No. 1206-30	Cambria	Lo. Clarion	24	--	--	--	--	--	--	--	--	566,380	3,577	--	
Strip Permit No. 1206-31	Cambria	Lo & Mid Clarion	30	--	--	--	--	--	--	--	--	1,219,671	10,299	--	
Strip Permit No. 1206-38	Cambria	Up & Lo Freeport	24-26	--	--	--	--	--	--	--	--	2,041,347	7,908	--	
Strip Permit No. 1206-40	Cambria	Up. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	246,196	2,957	--	
Total										--	--	--	6,988,536	45,876	--
Coal Utilities Corp. Strip Permit No. 1120-7	Cambria	Up. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 1120-8	Cambria	Up. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Cooney Bros Coal Co. Strip Permit No. 238-1	Cambria	Up. Freeport	42	--	--	--	--	--	--	--	--	30,000	200	--	

DISTRICT 42

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Other Permissible Name	
			Shaft	Slope	Drift	Height of	Seam	Lamps Used	Flame	Elec-	Ammonium Nitrate	Pounds of Explosives Used		
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	
Cooney Bros. Coal Co. (cont.)														
Strip Permit No. 238-2	Cambria	Up. Freeport	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 238-3	Cambria	Brookville	36	--	--	--	--	--	--	--	--	1,700,000	3,600	--
Strip Permit No. 238-10	Cambria	Up. Kittanning	34	--	--	--	--	--	--	--	--	320,000	1,300	--
Strip Permit No. 238-14	Cambria	Up. Freeport	40	--	--	--	--	--	--	--	--	310,000	975	--
Strip Permit No. 238-15	Cambria	Brookville	28	--	--	--	--	--	--	--	--	405,000	1,350	--
Strip Permit No. 238-16	Cambria	Lo. Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	250,000	1,000	--
Strip Permit No. 238-17	Cambria	Brookville	30	--	--	--	--	--	--	--	--	425,000	3,200	--
Strip Permit No. 238-18	Cambria	Up. Freeport	34	--	--	--	--	--	--	--	--	330,000	1,800	--
Strip Permit No. 238-19	Cambria	Brookville	30	--	--	--	--	--	--	--	--	340,000	1,100	--
Strip Permit No. 238-20	Cambria	Brookville	40	--	--	--	--	--	--	--	--	300,000	800	--
Strip Permit No. 238-23	Cambria	Brookville	42	--	--	--	--	--	--	--	--	150,000	900	--
Strip Permit No. 238-24	Cambria	Lo. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	70,000	400	--
								Total	--	--	--	4,630,000	16,625	--
East Ridge Mining Inc.														
Strip Permit No. 720-7	Cambria	Lo. Freeport	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 720-11800101-020-0	Cambria	Lo. Freeport	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Fran Contracting, Inc.														
Strip Permit No. 1073-15A	Cambria	Lo. Kittanning	18	--	--	--	--	--	--	--	--	6,421	142	61*
Gard Mining Inc.														
Strip Permit No. 1823-1179113-01-0	Cambria	Up. Freeport	40-42	--	--	--	--	--	--	--	--	126,180	1,193	--
		Lo. Freeport	50-54	--	--	--	--	--	--	--	--	11,809	--	1,080*
													65*	1,866**
								Total	--	--	--	137,989	1,193	3,011
Hepburnia Coal Co.														
Strip Permit No. 14-68	Cambria	Lo. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	267,727	1,820	--
Kuzemchak, George Jr.														
Strip Permit No. 2071-4275SM1-01-0	Cambria	Up. Kittanning	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lawrence Resources														
Strip Permit No. 1619-1,2&3	Cambria	Up. Freeport	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DISTRICT 42

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type :					Pounds of Explosives Used	Other Permiss- sible Name			
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	Height of Seam	Lamps Used	Lamps Used	Lamps Used	Lamps Used	Lamps Used			Lamps Used		
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite				
Peles Coal Inc. Strip Permit No. 612-7	Cambria	Up. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	200,000	10,000	--			
Ridge Mining Co. Strip Permit No. 654-1	Cambria	Lo. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	1,464,034	48,020	--			
Swistock Association Coal Corp. Strip Permit No. 1875- 4278BC10-01-0	Cambria	Lo. Kittanning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	58,215	1,483	--			
District Total													--	--	--16,286,592	161,994	3,072

* Caps
** Primacord

DISTRICT 42A

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type:				Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name		
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	Lamps Used	Open	Safety	Flame	Electric	Ammonium Nitrate		Dynamite	
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	Flame	Electric	Ammonium Nitrate	Dynamite	Name
Ace Drilling Coal Co., Inc.															
Strip Permit No. 218-12	Cambria	Lo & Mid Kitt.	36-50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 218-14	Cambria	Lo & Mid Kitt.	36-50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 218-17	Cambria	Lo & Mid Kitt.	36-47	--	--	--	--	--	--	--	537,110		10,046	--	
Strip Permit No. 218-18	Cambria	Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 218-19	Cambria	Lo & Mid Kitt.	36-51	--	--	--	--	--	--	--	76,730		1,435	--	
Strip Permit No. 218-22	Cambria	Lo & Up Kitt.	36-46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 218-22A	Cambria	Lo. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	153,460		2,870	--	
Strip Permit No. 218-24	Cambria	Up & Lo Kitt.	36-46	--	--	--	--	--	--	--	383,650		7,177	--	
Strip Permit No. 218-27	Cambria	Up & Lo Kitt.	36-46	--	--	--	--	--	--	--	383,650		7,177	--	
Strip Permit No. 218-27A	Cambria	Up. Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 2001-13	Cambria	Mid Kittanning	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
								Total	--	--	1,534,600		28,705	--	
Badger Coal Co., Inc.															
Strip Permit No. 325-6A	Somerset	Up. Freeport	39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20,450*	--
Strip Permit No. 325-8	Somerset	Up. Freeport	39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11,150*	--
								Total	--	--	--	--	--	31,600	--
Brant Coal Co., Inc.															
Strip Permit No. 194-4	Somerset	Lo. Freeport	39	--	--	--	--	--	--	--	26,000		225	--	--
Strip Permit No. 194-7	Somerset	Lo. Freeport		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
								Total	--	--	26,000		225	--	
Cooney Bros. Coal Co.															
Strip Permit No. 238-22	Cambria	Up. Freeport	42	--	--	--	--	--	--	--	100,000		500	--	--
East Ridge Mining Inc.															
Strip Permit No. 720-1A	Somerset	Lo. Freeport	37	--	--	--	--	--	--	--	2,200		450	--	--
Strip Permit No. 720-3	Somerset	Lo. Freeport	37	--	--	--	--	--	--	--	9,000		300	--	--
								Total	--	--	11,200		750	--	
Fetterolf Mining, Inc.															
Strip Permit No. 1928-1a2	Somerset	L. Kitt/Rider	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DISTRICT 42A

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Height of Seam	Kind of Opening				Gaseous or	Number and Type			Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name	
				Shaft	Slope	Drift	Drift		Lamps Used	Flame	Elec-	Ammonium Nitrate	Dynamite		
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	Name	
H & H Coal Co. Strip Permit No. 1348-7	Somerset	Up. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	5,573	146,964	960	
Strip Permit No. 1384-5679104-01	Somerset	Up. Kittanning	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
												Total	5,573	146,964	960
Heshbon Coal Co., Inc. Strip Permit No. 200-3	Somerset	Lo. Kittanning	32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Interstate Fuels Co., Inc. Strip Permit No. 1575-1,2&3	Cambria	Up. Kittanning	60	--	--	--	--	--	--	--	--	178,650	5,650	--	
Lochrie Coal Co. Strip Permit No. 1554-1, 1A, 2 & 3	Somerset	Mid. Kittanning	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
M & K Coal Co. Strip Permit No. 947-2															
Refuse	Cambria	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
M & M Mining, Inc. Strip Permit No. 1207-8	Cambria	Lo. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 1207-9A2	Cambria	Lo. Kittanning	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 1207-13	Cambria	Lo. Freeport	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Mazzarella Coal Co. Strip Permit No. 1773-1&2	Cambria	Up & Lo Freeport	38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Pennsylvania Energy Corp. Strip Permit No. 921-3	Cambria	Lo. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 921-6	Cambria	Lo. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Scurfield Coal, Inc. Strip Permit No. 256-8	Somerset	Mid Kittanning	44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		Lo. Freeport	33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		Up. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	153,200	2,250	--	
Strip Permit No. 256-10	Somerset	Up. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		Up. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	168,500	2,300	--	
		Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
												Total	321,700	4,550	--

DISTRICT 42A

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Pounds of Explosives Used	Other Permissible Name
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam :	Height of Shaft :	Slope :	Drift :	Lamps Used :	Flame :	Elec- tric :		
			Inches:	Depth:	Length:	Degrees:	Drift:	Nongaseous:	Open:	Safety:	tric :	Nitrate	Dynamite	
Shaffer Myron														
Strip Permit No. 359-5	Somerset	Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 359-6A2A3	Somerset	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 359-4174SM5-01-5-6	Somerset	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Auger - BAM - 2001-21	Somerset	Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
St Clair Tremont Club														
Special Project No. 703	Cambria	Up. Kittanning	24-30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Windber High Standard Coal Co.														
Strip Permit No. 246-4&4A	Somerset	Up,Lo,Mid Kitt.	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 246-7&7A2	Somerset	Up & Lo Kitt.	40	--	--	--	--	--	--	--	252,100	10,950	--	--
Strip Permit No. 246-8	Somerset	Up & Lo Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 246-9	Somerset	Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Strip Permit No. 246-11	Somerset	Lo. Kittanning	48	--	--	--	--	--	--	--	165,670	10,055	--	--
Strip Permit No. 246-12	Somerset	Mid. Kittanning	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Auger - BAM - 2001-11	Somerset	Lo. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total										--	--	417,770	21,005	--
District Total										--	--	2,595,193	208,349	31,600

* Ammonite

DISTRICT 43

Operators and Mines	County	Geological Name	of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type :				Pounds of Explosives Used	Other Permissible Name				
				Shaft	Slope	Drift	Height of	Lamps Used	Flame	Electric	Ammonium Nitrate						
				Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	Dynamite					
Andray Mining Co. Strip Permit No. 1771-1	Clearfield	Lo. Freeport		24	--	--	--	--	--	--	--	322,180	28,679	720*			
Arcadia Co., Inc., The Strip Permit Nos. 164-23&24 Strip Permit No. 164-1779109-01	Clearfield	Mid, Up Kitt/L Free		28	--	--	--	--	--	--	--	219,591	5,793	--			
	Clearfield	Lo. Kittanning		22	--	--	--	--	--	--	--	4,379	134	--			
Total												--	--	--	223,970	5,927	--
Avery Coal Co., Inc. Strip Permit No. 584-16&A	Clearfield	Mid & Up Kitt.		26-28	--	--	--	--	--	--	--	134,804	620	--			
Benjamin Coal Co. Strip Permit No. 64-106	Clearfield	Up. Freeport		21	--	--	--	--	--	--	--	4,840	70	--			
Strip Permit No. 64-111	Clearfield	Up & Lo Free/Rider		24	--	--	--	--	--	--	--	3,419,120	50,250	--			
Strip Permit No. 64-122	Clearfield	Lo. Freeport		30	--	--	--	--	--	--	--	153,920	2,260	--			
Strip Permit Nos. 64-144&145	Clearfield	Up & Lo Freeport		23	--	--	--	--	--	--	--	687,480	10,100	--			
Strip Permit No. 64-179	Clearfield	Lo. Freeport		22	--	--	--	--	--	--	--	324,950	4,770	--			
Strip Permit No. 64-184	Clearfield	Up & Lo Freeport		23	--	--	--	--	--	--	--	2,321,470	34,126	--			
Strip Permit No. 64-185	Clearfield	Mid Kitt/Up&Lo Free		24	--	--	--	--	--	--	--	896,441	13,177	--			
Strip Permit No. 64-199	Clearfield	Up. Freeport		22	--	--	--	--	--	--	--	548,475	8,060	--			
Total												--	--	--	8,356,696	122,813	--
Cambridia Coal Co. Strip Permit No. 1206-25	Clearfield	Up & Lo Freeport		26-28	--	--	--	--	--	--	--	2,641,340	11,478	--			
Strip Permit No. 1206-26	Clearfield	Lo & Mid Kitt.		26	--	--	--	--	--	--	--	951,832	4,597	--			
Strip Permit No. 1206-27	Clearfield	Up. Freeport		24	--	--	--	--	--	--	--	181,865	575	--			
Strip Permit No. 1206-35	Clearfield	Up & Lo Freeport		24	--	--	--	--	--	--	--	170,010	1,286	--			
Strip Permit No. 1206-36	Clearfield	Lo. Kittanning		36	--	--	--	--	--	--	--	465,942	1,286	--			
Auger - BAM - 975	Clearfield	Up. Freeport		@	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Auger - BAM - 1034	Clearfield	Lo. Kittanning		@	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Total												--	--	--	4,410,989	18,734	--
Cambridia Mills Coal Co., Inc. Strip Permit No. 548-8&A	Clearfield	U,L Free/U,L Kitt.		30	--	--	--	--	--	--	--	683,180	10,800	--			
Auger - BAM - 969	Clearfield	Up. Freeport		30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
Total												--	--	--	683,180	10,800	--

DISTRICT 43

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening				Number and Type				Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name	
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	Lamps Used	Gas	Flame	Elec	Ammonium Nitrate	Dynamite		
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite	Name
Dominion International Inc. Strip Permit No. 1683-1	Clearfield	Up & Lo Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	410,724	106,769	--
Flango Bros, Coal, Inc. Strip Permit No. 161-12	Clearfield	Up & Lo Freeport	18	--	--	--	--	--	--	--	--	181,287	2,618	--
Hamlin Coal Co., Inc. Strip Permit No. 536-8	Clearfield	Up & Lo Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	228,499	3,510	--
Head Coal Co. Strip Permit No. 124-10(A2)	Clearfield	Lo. Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	--	--	368,407	9,184#	--
Hepburnia Coal Co. Strip Permit No. 14-51	Clearfield	Up. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	27,500	500	--
Strip Permit No. 14-52	Clearfield	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	996,773	19,283	--
Strip Permit No. 14-54	Clearfield	Up. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	77,240	1,163	--
Strip Permit No. 14-59	Clearfield	Up. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	136,900	5,275	--
Strip Permit No. 14-65	Clearfield	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	813,802	25,134	--
Strip Permit No. 14-67&A	Clearfield	Up & Lo Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	249,999	2,628	--
Strip Permit No. 14-69	Clearfield	Lo. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	208,313	5,540	--
Strip Permit No. 14-4376SM1-01	Clearfield	Up. Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	198,150	4,800	--
Strip Permit No. 14-4377SM8-01-2	Clearfield	Up. Freeport	24	--	--	--	--	--	--	--	--	9,350	78	--
									Total			2,718,027	64,401	--
Iraca Coal Co., Joe G. Strip Permit No. 1675-2	Clearfield	Up. Freeport	46	--	--	--	--	--	--	--	--	248,350	6,370	--
K & J Coal Co., Inc. Strip Permit No. 56-8, 56-19 & 56-57	Clearfield/ Cambria	Up & Lo Freeport Up, M, L Kitt.	18-20 21-48	--	--	--	--	--	--	--	--	10,735,160	102,380	677,500 b 160,100 c 24,600 a
									Total			10,735,160	102,380	862,200
Kann Coal Co., Inc. Strip Permit Nos. 1714-2, 5, 8 & 10	Clearfield	Up. Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	1,018,401	9,478	--
Kann, John Strip Permit No. 621-1	Clearfield	Up & Lo Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	179,013	1,666	--

354

DISTRICT 43

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type:				Pounds of Explosives Used	Other Permiss- ible Name	
			Height: of Seam :	: Shaft :	Slope :	: Drift:	: Lamps Used :	: :	: :	: :			
													Inches:
Lansberry Coal & Excavating Co. Strip Permit No. 543-4	Clearfield	Up & Lo Freeport	24-26	--	--	--	--	--	--	--	--	137,459	
M & M Mining Co., Inc. Strip Permit No. 1207-10	Clearfield	Lo. Freeport	31	--	--	--	--	--	--	604,154	8,880	--	
McDonald Land & Mining Co., Inc. Strip Permit No. 659-17	Clearfield	Up. Freeport	22	--	--	--	--	--	--	479,060	7,040	--	
Peles Coal Co., Inc. Strip Permit No. 612-4	Clearfield	Lo. Freeport	28	--	--	--	--	--	--	35,000	6,000	--	
P & N Coal Co. Strip Permit No. 32-76 & 32-87	Clearfield	Up & Lo Freeport Up Kittanning	30-32 24	--	--	--	--	--	--	429,078	2,587	1,797 a	
Shale Hill Coal Co. Strip Permit Nos. 598-10&19	Clearfield	Up & Lo Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	59,083	1,279	--	
Strip Permit No. 598-17	Clearfield	Mid. Kittanning	16	--	--	--	--	--	--	3,138	267	19	
Strip Permit No. 598-21	Clearfield	Up & Lo Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	30,455	5,299	8	
Strip Permit No. 598-24	Clearfield	Up & Lo Kittanning	25	--	--	--	--	--	--	136,077	2,205	19	
Strip Permit No. 598-25	Clearfield	Up & Lo Kittanning	42	--	--	--	--	--	--	371,398	12,051	418	
Strip Permit No. 598-29	Clearfield	Freeport	24	--	--	--	--	--	--	88,530	6,001	--	
Strip Permit No. 598-30	Clearfield	Up & Lo Kitt.	22	--	--	--	--	--	--	113,813	17,354	--	
Strip Permit No. 598-437- SM5-02	Clearfield	Up & Lo Kitt.	22	--	--	--	--	--	--	15,346	396	--	
										Total	817,840	44,852	464
Simca Mining, Inc. Strip Permit No. 529-11	Clearfield	Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 529-13	Clearfield	Freeport	28	--	--	--	--	--	--	253,751	46,601	--	
Strip Permit No. 529-14	Clearfield	Freeport	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Special Project No. 17800902	Clearfield	Freeport	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
										Total	253,751	46,601	--
Sky Haven Coal, Inc. Strip Permit No. 1812-21	Clearfield	Freeport	30	--	--	--	--	--	--	312,595	6,190	27,855	
Strip Permit No. 1812-32	Clearfield	Up Free/Mahoning	28	--	--	--	--	--	--	157,749	3,123	14,057	
Strip Permit No. 1812- 1779131-01-0	Clearfield	Up & Lo Freeport	30	--	--	--	--	--	--	53,746	1,343	5,038	
Strip Permit No. 1812- 1779136-01	Clearfield	Lo. Freeport	26	--	--	--	--	--	--	26,537	525	2,364	

DISTRICT 43

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Pounds of Explosives Used		Other Permiss- sible Name	
			Height: of :	: Shaft	: Slope	: Drift:	:	: Lamps Used :			:	:	:			
								: Gaseous or:	: Flame	: Elec:				: Ammonium		
Inches:	Depth:	Length:	Degrees:	Drift:	Nongaseous:	Open:	Safety:	tric :	Nitrate	Dynamite	Name					
Sky Haven Coal Inc. (cont.)																
Strip Permit No. 1812-4371BSM10-01	Clearfield	Up Free/Mahoning	28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	119,060	2,357	10,609	
										Total	--	--	--	669,687	13,538	59,923
Thomas Coal Co., Inc.																
Strip Permit No. 42-36	Clearfield	Up & Lo Free & Up & Mid Kitt.	20-35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4,225	250	--	
Twin Brook Coal Co.																
Strip Permit No. 1672-1	Clearfield	Lo. Freeport	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
										District Total	--	--	--	33,512,482	623,697	1,062,563

* TOVEX
 # H.E.
 @ Augered by contractor
 a Caps
 b Slurry
 c Cord

DISTRICT 44

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :				Number and Type :				Pounds of Explosives Used		Other Permissible Name		
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam :	Lamps Used	Plame	Elec-	Ammonium Nitrate	Dynamite				
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	tric	Nitrate	Dynamite		
Avery Coal Co., Inc. Strip Permit Nos. 584-7&42	Clearfield	Mercer	32	--	--	--	--	--	--	--	--	4,600	179	72	
Brown Inc., E. M. Strip Permit No. 104-25A	Clearfield	Mid Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	1,389,676	8,558	--	
Strip Permit No. 104-26A	Clearfield	Clarion	30	--	--	--	--	--	--	--	--	380,034	2,123	--	
Strip Permit No. 104-28A	Clearfield	Mid & Up Kitt.	20	--	--	--	--	--	--	--	--	111,235	1,800	--	
Strip Permit No. 104-29	Clearfield	Mid. Kittanning	18	--	--	--	--	--	--	--	--	100,077	1,028	--	
Strip Permit No. 104-30A	Clearfield	Mid & Up Kitt.	30-36	--	--	--	--	--	--	--	--	241,350	1,540	--	
Strip Permit No. 104-34	Clearfield	Clarion	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strip Permit No. 104-38	Clearfield	Up & Mid Kitt. Lo. Freeport	28-32 48	--	--	--	--	--	--	--	--	149,254	814	--	
Total										--	--	--	2,371,626	15,863	--
Edgren Coal Co. Strip Permit No. 1489-1	Clearfield	Lo. Kittanning	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Greene Cont. Co., Inc, Richard Strip Permit No. 1188-1	Clearfield	Mid & Up Kitt.	18-30	--	--	--	--	--	--	--	--	109,000	--	21,441*	
H D L Coal Co. Strip Permit No. 1762- 1779139-01	Clearfield	Mid. Kittanning	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100**	
Hamilton Contracting Co., Al Strip Permit No. 533-8	Clearfield	Up. Kittanning	--	--	--	--	--	--	--	--	--	548,173	10,756	--	
Strip Permit No. 533-13	Clearfield	Mid. Kittanning	12-40	--	--	--	--	--	--	--	--	539,503	8,674	--	
Strip Permit No. 533-17	Clearfield	Lo Kitt & Clarion	--	--	--	--	--	--	--	--	--	352,093	5,594	--	
Total										--	--	--	1,439,769	25,024	--
Harbison - Walker Refractories Strip Permit No. 266-11	Clearfield	Clarion	20	--	--	--	--	--	--	--	--	43,064	773	--	
Jones Coal Co. Strip Permit No. 667-7	Clearfield	Mercer	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Lansberry Coal & Excavating Co. Strip Permit No. 543-2A	Clearfield	Mid. Kittanning	30	--	--	--	--	--	--	--	--	1,389,676	8,558	--	
McGovern Coal Co., Clair Strip Permit No. 440-9	Clearfield	Brookville	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

357

DISTRICT 44

Operators and Mines	County	Geological Name of Coal Bed	Kind of Opening :					Number and Type:					Other Permissible Name			
			Shaft	Slope	Drift	Height of Seam	of	Lamps Used	Pounds of Explosives Used	Dynamite						
			Inches	Depth	Length	Degrees	Drift	Nongaseous	Open	Safety	Electric	Ammonium Nitrate	Dynamite	Name		
Penn Coal Co., Inc.																
Strip Permit No. 607-8	Clearfield	Up & Lo Kitt.	10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	149,510	--	--		
Strip Permit No. 607-8	Clearfield	Mid Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	43,070	4,536	--		
Strip Permit No. 607-9	Clearfield	Mercer	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Strip Permit No. 607-15	Clearfield	Mid Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	40,180	593	--		
Strip Permit No. 607-17	Clearfield	Lo. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	294,110	21,870	--		
									Total	--	--	--	526,870	26,999	--	
Pike Coal Co.																
Strip Permit No. 430-28	Clearfield	Mid Kittanning	20	--	--	--	--	--	--	--	--	187,931	1,476	--		
Strip Permit No. 430-29	Clearfield	Mid Kittanning	20	--	--	--	--	--	--	--	--	120,601	978	--		
Strip Permit No. 430-34	Clearfield	Red Jacket	22	--	--	--	--	--	--	--	--	161,376	1,289	--		
									Total	--	--	--	469,908	3,743	--	
Reese, Oliver P.																
Strip Permit No. 1852-1	Clearfield	Mid Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Stott Coal Co., Inc, James																
Strip Permit No. 278-20	Clearfield	Up & Mid Kitt.	10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	478,905	--	--		
Strip Permit No. 278-17800113-01-0	Clearfield	Up & Mid Kitt.	10-18	--	--	--	--	--	--	--	--	162,510	--	--		
									Total	--	--	--	641,415	--	--	
T & T Clay Co.																
Strip Permit No. 1126-2	Clearfield	Lo. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Thompson Bros. Coal Co., Inc.																
Strip Permit No. 127-8	Clearfield	Lo. Kittanning	26	--	--	--	--	--	--	--	--	661,167	37,740	--		
Strip Permit No. 127-12	Clearfield	Lo. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	673,353	5,904	--		
Strip Permit No. 127-13	Clearfield	Lo. Kittanning	24	--	--	--	--	--	--	--	--	35,240	340	--		
									Total	--	--	--	1,369,760	43,984	--	
District Total											--	--	--	8,365,688	125,123	21,541

358

* Anfo

** Tovex P