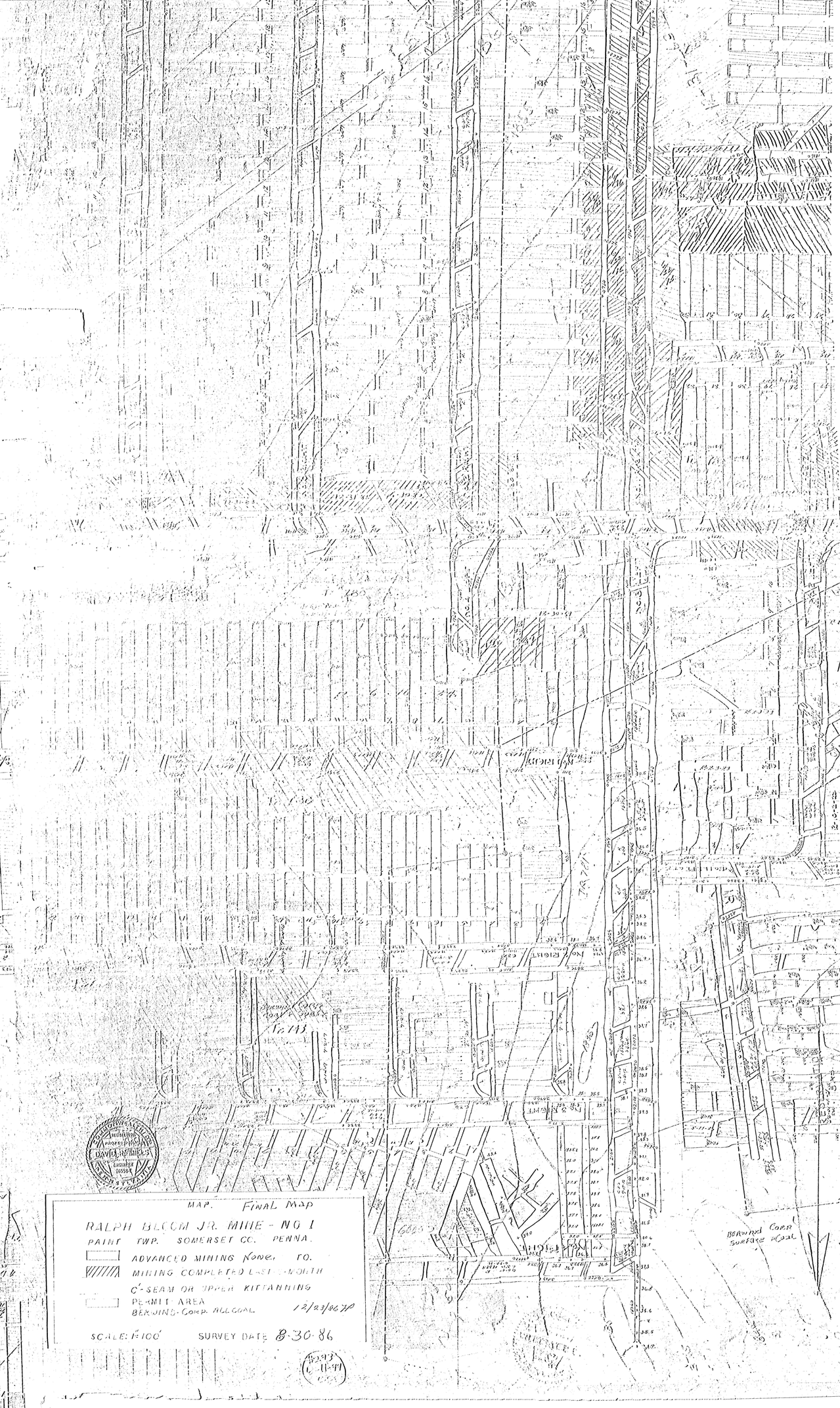
MAP. FINAL MAP
RALPH BLOOM JR. MINE - NO 1
PAINT TWP. SOMERSET CO. PENNA.
ADVANCED MINING None TO.
MINING COMPLETED LAST - NORTH
C'-SEAM OR UPPER KITTANNING
PERMIT AREA
BERWIND-Corp. NILCOAL
12/23/86 HP
SCALE: 1"=100'
SURVEY DATE 8-30-86
DAVID R. SHILLS
ENGINEER
20558-A
Berwind Corp
Surface Coal
Berwind Corp
Surface Coal
Tr. 143
Tr. 144
Tr. 145
Tr. 146
Tr. 147
Tr. 148
Tr. 149
Tr. 150
Tr. 151
Tr. 152
Tr. 153
Tr. 154
Tr. 155
Tr. 156
Tr. 157
Tr. 158
Tr. 159
Tr. 160
Tr. 161
Tr. 162
Tr. 163
Tr. 164
Tr. 165
Tr. 166
Tr. 167
Tr. 168
Tr. 169
Tr. 170
Tr. 171
Tr. 172
Tr. 173
Tr. 174
Tr. 175
Tr. 176
Tr. 177
Tr. 178
Tr. 179
Tr. 180
Tr. 181
Tr. 182
Tr. 183
Tr. 184
Tr. 185
Tr. 186
Tr. 187
Tr. 188
Tr. 189
Tr. 190
Tr. 191
Tr. 192
Tr. 193
Tr. 194
Tr. 195
Tr. 196
Tr. 197
Tr. 198
Tr. 199
Tr. 200
Tr. 201
Tr. 202
Tr. 203
Tr. 204
Tr. 205
Tr. 206
Tr. 207
Tr. 208
Tr. 209
Tr. 210
Tr. 211
Tr. 212
Tr. 213
Tr. 214
Tr. 215
Tr. 216
Tr. 217
Tr. 218
Tr. 219
Tr. 220
Tr. 221
Tr. 222
Tr. 223
Tr. 224
Tr. 225
Tr. 226
Tr. 227
Tr. 228
Tr. 229
Tr. 230
Tr. 231
Tr. 232
Tr. 233
Tr. 234
Tr. 235
Tr. 236
Tr. 237
Tr. 238
Tr. 239
Tr. 240
Tr. 241
Tr. 242
Tr. 243
Tr. 244
Tr. 245
Tr. 246
Tr. 247
Tr. 248
Tr. 249
Tr. 250
Tr. 251
Tr. 252
Tr. 253
Tr. 254
Tr. 255
Tr. 256
Tr. 257
Tr. 258
Tr. 259
Tr. 260
Tr. 261
Tr. 262
Tr. 263
Tr. 264
Tr. 265
Tr. 266
Tr. 267
Tr. 268
Tr. 269
Tr. 270
Tr. 271
Tr. 272
Tr. 273
Tr. 274
Tr. 275
Tr. 276
Tr. 277
Tr. 278
Tr. 279
Tr. 280
Tr. 281
Tr. 282
Tr. 283
Tr. 284
Tr. 285
Tr. 286
Tr. 287
Tr. 288
Tr. 289
Tr. 290
Tr. 291
Tr. 292
Tr. 293
Tr. 294
Tr. 295
Tr. 296
Tr. 297
Tr. 298
Tr. 299
Tr. 300
Tr. 301
Tr. 302
Tr. 303
Tr. 304
Tr. 305
Tr. 306
Tr. 307
Tr. 308
Tr. 309
Tr. 310
Tr. 311
Tr. 312
Tr. 313
Tr. 314
Tr. 315
Tr. 316
Tr. 317
Tr. 318
Tr. 319
Tr. 320
Tr. 321
Tr. 322
Tr. 323
Tr. 324
Tr. 325
Tr. 326
Tr. 327
Tr. 328
Tr. 329
Tr. 330
Tr. 331
Tr. 332
Tr. 333
Tr. 334
Tr. 335
Tr. 336
Tr. 337
Tr. 338
Tr. 339
Tr. 340
Tr. 341
Tr. 342
Tr. 343
Tr. 344
Tr. 345
Tr. 346
Tr. 347
Tr. 348
Tr. 349
Tr. 350
Tr. 351
Tr. 352
Tr. 353
Tr. 354
Tr. 355
Tr. 356
Tr. 357
Tr. 358
Tr. 359
Tr. 360
Tr. 361
Tr. 362
Tr. 363
Tr. 364
Tr. 365
Tr. 366
Tr. 367
Tr. 368
Tr. 369
Tr. 370
Tr. 371
Tr. 372
Tr. 373
Tr. 374
Tr. 375
Tr. 376
Tr. 377
Tr. 378
Tr. 379
Tr. 380
Tr. 381
Tr. 382
Tr. 383
Tr. 384
Tr. 385
Tr. 386
Tr. 387
Tr. 388
Tr. 389
Tr. 390
Tr. 391
Tr. 392
Tr. 393
Tr. 394
Tr. 395
Tr. 396
Tr. 397
Tr. 398
Tr. 399
Tr. 400
Tr. 401
Tr. 402
Tr. 403
Tr. 404
Tr. 405
Tr. 406
Tr. 407
Tr. 408
Tr. 409
Tr. 410
Tr. 411
Tr. 412
Tr. 413
Tr. 414
Tr. 415
Tr. 416
Tr. 417
Tr. 418
Tr. 419
Tr. 420
Tr. 421
Tr. 422
Tr. 423
Tr. 424
Tr. 425
Tr. 426
Tr. 427
Tr. 428
Tr. 429
Tr. 430
Tr. 431
Tr. 432
Tr. 433
Tr. 434
Tr. 435
Tr. 436
Tr. 437
Tr. 438
Tr. 439
Tr. 440
Tr. 441
Tr. 442
Tr. 443
Tr. 444
Tr. 445
Tr. 446
Tr. 447
Tr. 448
Tr. 449
Tr. 450
Tr. 451
Tr. 452
Tr. 453
Tr. 454
Tr. 455
Tr. 456
Tr. 457
Tr. 458
Tr. 459
Tr. 460
Tr. 461
Tr. 462
Tr. 463
Tr. 464
Tr. 465
Tr. 466
Tr. 467
Tr. 468
Tr. 469
Tr. 470
Tr. 471
Tr. 472
Tr. 473
Tr. 474
Tr. 475
Tr. 476
Tr. 477
Tr. 478
Tr. 479
Tr. 480
Tr. 481
Tr. 482
Tr. 483
Tr. 484
Tr. 485
Tr. 486
Tr. 487
Tr. 488
Tr. 489
Tr. 490
Tr. 491
Tr. 492
Tr. 493
Tr. 494
Tr. 495
Tr. 496
Tr. 497
Tr. 498
Tr. 499
Tr. 500
Tr. 501
Tr. 502
Tr. 503
Tr. 504
Tr. 505
Tr. 506
Tr. 507
Tr. 508
Tr. 509
Tr. 510
Tr. 511
Tr. 512
Tr. 513
Tr. 514
Tr. 515
Tr. 516
Tr. 517
Tr. 518
Tr. 519
Tr. 520
Tr. 521
Tr. 522
Tr. 523
Tr. 524
Tr. 525
Tr. 526
Tr. 527
Tr. 528
Tr. 529
Tr. 530
Tr. 531
Tr. 532
Tr. 533
Tr. 534
Tr. 535
Tr. 536
Tr. 537
Tr. 538
Tr. 539
Tr. 540
Tr. 541
Tr. 542
Tr. 543
Tr. 544
Tr. 545
Tr. 546
Tr. 547
Tr. 548
Tr. 549
Tr. 550
Tr. 551
Tr. 552
Tr. 553
Tr. 554
Tr. 555
Tr. 556
Tr. 557
Tr. 558
Tr. 559
Tr. 560
Tr. 561
Tr. 562
Tr. 563
Tr. 564
Tr. 565
Tr. 566
Tr. 567
Tr. 568
Tr. 569
Tr. 570
Tr. 571
Tr. 572
Tr. 573
Tr. 574
Tr. 575
Tr. 576
Tr. 577
Tr. 578
Tr. 579
Tr. 580
Tr. 581
Tr. 582
Tr. 583
Tr. 584
Tr. 585
Tr. 586
Tr. 587
Tr. 588
Tr. 589
Tr. 590
Tr. 591
Tr. 592
Tr. 593
Tr. 594
Tr. 595
Tr. 596
Tr. 597
Tr. 598
Tr. 599
Tr. 600
Tr. 601
Tr. 602
Tr. 603
Tr. 604
Tr. 605
Tr. 606
Tr. 607
Tr. 608
Tr. 609
Tr. 610
Tr. 611
Tr. 612
Tr. 613
Tr. 614
Tr. 615
Tr. 616
Tr. 617
Tr. 618
Tr. 619
Tr. 620
Tr. 621
Tr. 622
Tr. 623
Tr. 624
Tr. 625
Tr. 626
Tr. 627
Tr. 628
Tr. 629
Tr. 630
Tr. 631
Tr. 632
Tr. 633
Tr. 634
Tr. 635
Tr. 636
Tr. 637
Tr. 638
Tr. 639
Tr. 640
Tr. 641
Tr. 642
Tr. 643
Tr. 644
Tr. 645
Tr. 646
Tr. 647
Tr. 648
Tr. 649
Tr. 650
Tr. 651
Tr. 652
Tr. 653
Tr. 654
Tr. 655
Tr. 656
Tr. 657
Tr. 658
Tr. 659
Tr. 660
Tr. 661
Tr. 662
Tr. 663
Tr. 664
Tr. 665
Tr. 666
Tr. 667
Tr. 668
Tr. 669
Tr. 670
Tr. 671
Tr. 672
Tr. 673
Tr. 674
Tr. 675
Tr. 676
Tr. 677
Tr. 678
Tr. 679
Tr. 680
Tr. 681
Tr. 682
Tr. 683
Tr. 684
Tr. 685
Tr. 686
Tr. 687
Tr. 688
Tr. 689
Tr. 690
Tr. 691
Tr. 692
Tr. 693
Tr. 694
Tr. 695
Tr. 696
Tr. 697
Tr. 698
Tr. 699
Tr. 700
Tr. 701
Tr. 702
Tr. 703
Tr. 704
Tr. 705
Tr. 706
Tr. 707
Tr. 708
Tr. 709
Tr. 710
Tr. 711
Tr. 712
Tr. 713
Tr. 714
Tr. 715
Tr. 716
Tr. 717
Tr. 718
Tr. 719
Tr. 720
Tr. 721
Tr. 722
Tr. 723
Tr. 724
Tr. 725
Tr. 726
Tr. 727
Tr. 728
Tr. 729
Tr. 730
Tr. 731
Tr. 732
Tr. 733
Tr. 734
Tr. 735
Tr. 736
Tr. 737
Tr. 738
Tr. 739
Tr. 740
Tr. 741
Tr. 742
Tr. 743
Tr. 744
Tr. 745
Tr. 746
Tr. 747
Tr. 748
Tr. 749
Tr. 750
Tr. 751
Tr. 752
Tr. 753
Tr. 754
Tr. 755
Tr. 756
Tr. 757
Tr. 758
Tr. 759
Tr. 760
Tr. 761
Tr. 762
Tr. 763
Tr. 764
Tr. 765
Tr. 766
Tr. 767
Tr. 768
Tr. 769
Tr. 770
Tr. 771
Tr. 772
Tr. 773
Tr. 774
Tr. 775
Tr. 776
Tr. 777
Tr. 778
Tr. 779
Tr. 780
Tr. 781
Tr. 782
Tr. 783
Tr. 784
Tr. 785
Tr. 786
Tr. 787
Tr. 788
Tr. 789
Tr. 790
Tr. 791
Tr. 792
Tr. 793
Tr. 794
Tr. 795
Tr. 796
Tr. 797
Tr. 798
Tr. 799
Tr. 800
Tr. 801
Tr. 802
Tr. 803
Tr. 804
Tr. 805
Tr. 806
Tr. 807
Tr. 808
Tr. 809
Tr. 810
Tr. 811
Tr. 812
Tr. 813
Tr. 814
Tr. 815
Tr. 816
Tr. 817
Tr. 818
Tr. 819
Tr. 820
Tr. 821
Tr. 822
Tr. 823
Tr. 824
Tr. 825
Tr. 826
Tr. 827
Tr. 828
Tr. 829
Tr. 830
Tr. 831
Tr. 832
Tr. 833
Tr. 834
Tr. 835
Tr. 836
Tr. 837
Tr. 838
Tr. 839
Tr. 840
Tr. 841
Tr. 842
Tr. 843
Tr. 844
Tr. 845
Tr. 846
Tr. 847
Tr. 848
Tr. 849
Tr. 850
Tr. 851
Tr. 852
Tr. 853
Tr. 854
Tr. 855
Tr. 856
Tr. 857
Tr. 858
Tr. 859
Tr. 860
Tr. 861
Tr. 862
Tr. 863
Tr. 864
Tr. 865
Tr. 866
Tr. 867
Tr. 868
Tr. 869
Tr. 870
Tr. 871
Tr. 872
Tr. 873
Tr. 874
Tr. 875
Tr. 876
Tr. 877
Tr. 878
Tr. 879
Tr. 880
Tr. 881
Tr. 882
Tr. 883
Tr. 884
Tr. 885
Tr. 886
Tr. 887
Tr. 888
Tr. 889
Tr. 890
Tr. 891
Tr. 892
Tr. 893
Tr. 894
Tr. 895
Tr. 896
Tr. 897
Tr. 898
Tr. 899
Tr. 900
Tr. 901
Tr. 902
Tr. 903
Tr. 904
Tr. 905
Tr. 906
Tr. 907
Tr. 908
Tr. 909
Tr. 910
Tr. 911
Tr. 912
Tr. 913
Tr. 914
Tr. 915
Tr. 916
Tr. 917
Tr. 918
Tr. 919
Tr. 920
Tr. 921
Tr. 922
Tr. 923
Tr. 924
Tr. 925
Tr. 926
Tr. 927
Tr. 928
Tr. 929
Tr. 930
Tr. 931
Tr. 932
Tr. 933
Tr. 934
Tr. 935
Tr. 936
Tr. 937
Tr. 938
Tr. 939
Tr. 940
Tr. 941
Tr. 942
Tr. 943
Tr. 944
Tr. 945
Tr. 946
Tr. 947
Tr. 948
Tr. 949
Tr. 950
Tr. 951
Tr. 952
Tr. 953
Tr. 954
Tr. 955
Tr. 956
Tr. 957
Tr. 958
Tr. 959
Tr. 960
Tr. 961
Tr. 962
Tr. 963
Tr. 964
Tr. 965
Tr. 966
Tr. 967
Tr. 968
Tr. 969
Tr. 970
Tr. 971
Tr. 972
Tr. 973
Tr. 974
Tr. 975
Tr. 976
Tr. 977
Tr. 978
Tr. 979
Tr. 980
Tr. 981
Tr. 982
Tr. 983
Tr. 984
Tr. 985
Tr. 986
Tr. 987
Tr. 988
Tr. 989
Tr. 990
Tr. 991
Tr. 992
Tr. 993
Tr. 994
Tr. 995
Tr. 996
Tr. 997
Tr. 998
Tr. 999
Tr. 1000