

AD-A116 645

ARMY TRAINING DEVELOPMENTS INST FORT MONROE VA
WORD CRITICALITY ANALYSIS MOS: 178. SKILL LEVELS 1 & 2.(U)
SEP 81 A A LONGO

F/G 5/9

UNCLASSIFIED MOS-178

NL

10-1
A
S. 10-15



END
DATE
7-19-82
JH4

AD A116645 42

DTIC FILE COPY

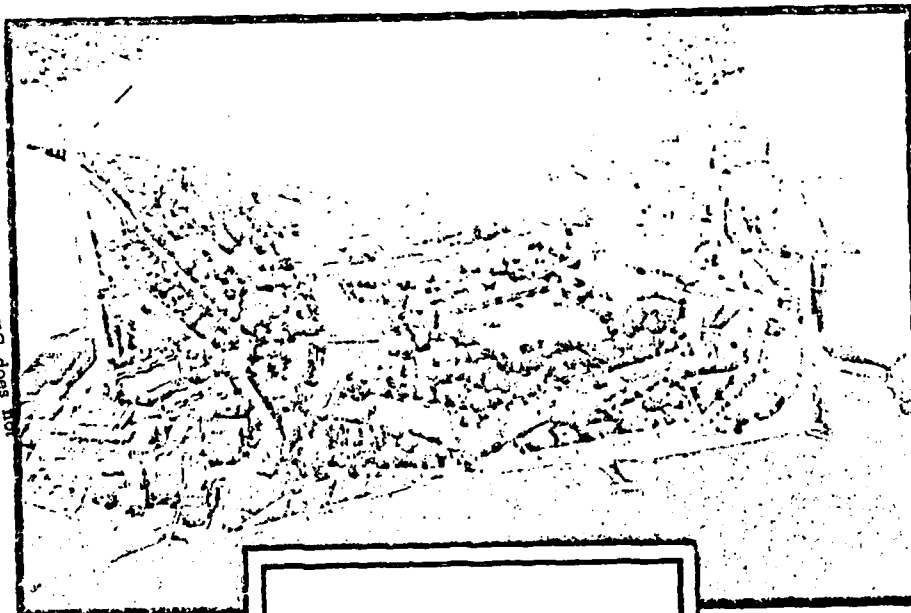
HEADQUARTERS

DATA CONTROL NUMBER

100 NO / PROJECT NO

UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND

FORT MONROE, VIRGINIA 23651



Copy available to DTIC does not
permit fully legible reproduction

DISTRIBUTION STATEMENT 1
Approved for public release
Distribution Unlimited

DTIC
ELECTE
JUL 7 1982
S H D

Word Criticality Analysis

MOS: 17B

Skill Level 1

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

ATOP FORM 109-1
Oct 80 edition may be used
until exhausted.

COPY ____ OF ____ COPIES

DISCLAIMER NOTICE

**THIS DOCUMENT IS BEST QUALITY
PRACTICABLE. THE COPY FURNISHED
TO DTIC CONTAINED A SIGNIFICANT
NUMBER OF PAGES WHICH DO NOT
REPRODUCE LEGIBLY.**

UNCLASSIFIED

SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

REPORT DOCUMENTATION PAGE		READ INSTRUCTIONS BEFORE COMPLETING FORM
1. REPORT NUMBER 17B	2. GOVT ACCESSION NO. <i>AD-A116645</i>	3. RECIPIENT'S CATALOG NUMBER
4. TITLE (and Subtitle) Word Criticality Analysis MOS: 17B Skill Level: 1&2		5. TYPE OF REPORT & PERIOD COVERED Final
7. AUTHOR(s) Dr. Alexander A. Longo		6. PERFORMING ORG. REPORT NUMBER
9. PERFORMING ORGANIZATION NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTG-DOR Fort Monroe, VA 23651		8. CONTRACT OR GRANT NUMBER(s)
11. CONTROLLING OFFICE NAME AND ADDRESS Training Developments Institute ATTN: ATTG-DOR Fort Monroe, VA 23651		10. PROGRAM ELEMENT, PROJECT, TASK AREA & WORK UNIT NUMBERS
14. MONITORING AGENCY NAME & ADDRESS (if different from Controlling Office)		12. REPORT DATE Sep 1981
		13. NUMBER OF PAGES 26
		15. SECURITY CLASS. (of this report) Unclassified
		15a. DECLASSIFICATION/DOWNGRADING SCHEDULE
15. DISTRIBUTION STATEMENT (of this Report) Approved for Public Release; Distribution is unlimited.		
17. DISTRIBUTION STATEMENT (of the abstract entered in Block 20, if different from Report)		
18. SUPPLEMENTARY NOTES		
19. KEY WORDS (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) MOS Vocabulary Readability Comprehension of text Curriculum Development		
20. ABSTRACT (Continue on reverse side if necessary and identify by block number) This report contains terms selected as having some degree of criticality in the training/performance of tasks contained in the respective MOS Soldier's Manual (SM). These critical words were selected by subject matter/job experts knowledgeable in their MOS. The vocabulary set used as the basis for critical word analysis was the Word Frequency Report based on the SM for the same MOS.		

DD FORM 1 JAN 73 1473 EDITION OF 1 NOV 65 IS OBSOLETE

UNCLASSIFIED
SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE (When Data Entered)

Contents and General Information

1. The Word Criticality Analysis (WCA) reports were reproduced exactly as generated via computer printout. The prime users of this document were fully cognizant of its contents and required no special instructions for interpretation. However, for the sake of other readers, the following brief description of contents is provided.

2. The WCA reports for most MOS are divided as follows:

- o Skill Level I
- o Skill Level II

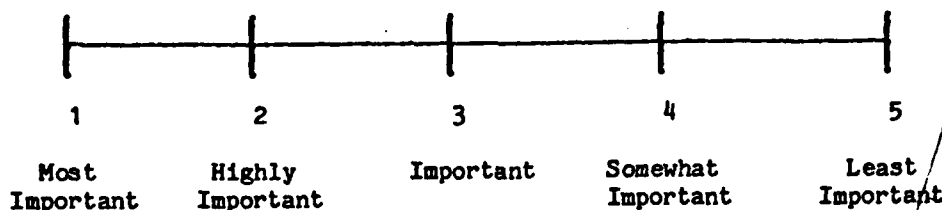
However, due to the way some Soldier Manuals are constructed, the WCA for some MOS have both Skill Levels merged into one report. Each Skill Level is subdivided into two sections.

a. Introductory - these MOS critical words, identified by the code "TRN", represent terms unmatched on the master tape for that MOS. (Reasons for this include: words volunteered as critical; keypunching errors; updating master tapes per changes in SM, etc). NOTE: The number to the left of each critical word is its criticality index defined below.

b. Main - these MOS critical words are ranked alphabetically within a criticality index (defined below) that also is ranked from 1-5. The numbers to the right of the critical words represent the SM page on which that term appeared and its frequency of appearance. Example "222,4" is interpreted as: "4 times on page 222". NOTE: Due to computer programming/sort difficulties, the accuracy of correct page referencing is only approximately 80% for most reports. Improvements in programming and coding increased this accuracy to 95% in those reports completed last (i.e., dated Jan-Mar 82).

3. Word Criticality Index:

The following 5 point rating scale was used by a team of up to 3 subject matter experts from Army MOS proponent schools to rate each word selected as having some importance for training/performing a critical task:



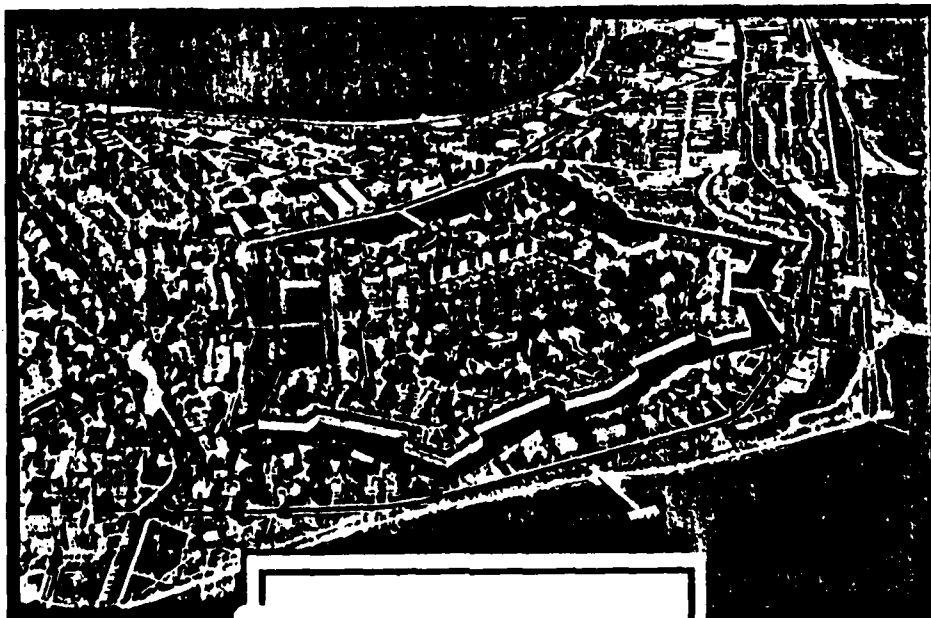
Accession For	
NTIS GRA&I	☒
DTIC TAB	☐
Unannounced	☐
Justification	☐
By	
Distribution/	
Availability Codes	
Dist	Avail and/or
	Special
A23	

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER 100 NO / PROJECT NO

WCA
9 FEB 1982

ORNO
update



WORD CRITICALITY MERGED
MOS 17B
SKILL 1

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

ATDP FORM 109 Replaces ATDP 110, Jul 75, which is obsolete

COPY ____ OF ____ COPIES

05...10...15...20...25...30...35...40...45...50...55...60...65...70...75...80...85...90...95...100

DDNAME	1/11	REPREC	LNRECL	BLKSIZE	RFH	DSO	UNIT	VOLSER	DSN
DDNAME	1/11	REPREC	LNRECL	BLKSIZE	RFH	DSO	UNIT	VOLSER	DSN

SYSPRINT						644	
SYSDUT						648	
SYSDUT						649	
SYSDUMP						644	
SYSDUT1	3205	0	32	3136	FM PS	648	DATAK1
SYSDUT2	1009	0	133	133	FM PS	648	SY502039.T124136.RV000.THER0107.PRINT
SYSDIR						609	SY502039.T124136.RV000.THER0107.R0000200

[illegible]

2

[illegible]

DATE 82039 1306 PAGE

3

	MODULATOR	2-126,1	2-127,2	2-128,1	2-129,1								
1	MOMENTARILY	2-153,1											
1	MORPH	2- 22,2	2- 14,2	2-142,1	2-100,1								
1	NOTHING	2- 57,4	2- 55,4	2- 58,3	2- 60,2	2- 99,2	2-164,2	2- 68,1	2- 64,2	2- 62,1	2- 61,1		
1	UNSTRUCTIONS	2-108,1											
1	ORIGINAL	2-174,1											
1	OSCILLOSCOPE	2-232,1	2-228,1										
1	OUTRIGGER	2- 24,3	2-105,1	2- 36,4									
1	OUTRIGGERS	2- 26,1	2- 24,1										
1	PAUS	2- 26,1	2- 24,2										
1	PARALLAX	2-242,4											
1	PARALLEL	2-162,1	2- 99,2										
1	PREVENTIVE	2-110,1	2-108,2	2-163,2									
1	QUADRANT	2- 99,2											
1	RADAR-ADJUST-FIRE	2- 96,2											
1	RECEIVER-TRANSMITTER	2-222,1	2-213,1	2-268,1	2-210,1	2- 27,1	2- 24,1	2-133,1	2-127,1	2-126,3	2- 29,1		
		2-141,1	2-138,2	2-204,3	2-151,1								
1	REFLECTOR	2- 24,2	2- 25,2	2-194,2	2- 30,2	2- 26,6							
1	REVERSE	2-116,1	2-107,1										
1	RINGTON	2- 38,1	2- 36,3	2- 35,4									
1	SCAN	2-230,4	2-221,1	2-147,1									
1	SCANNED	2-244,1	2-167,4										
1	SCANNER	2- 27,1	2- 26,1										
1	SCANNING	2-153,1											
1	SCANS	2-152,1											
1	SEARCH	2-128,1	2-153,2	2-142,1	2-165,2	2-157,2	2-156,2	2-154,1	2-244,1	2-174,2	2-173,1		
		2-167,5	2-166,1										
1	SECTOR	2-244,1											
1	SEDIMENT	2-177,1	2-108,1										
1	SERVICEABILITY	2-108,1	2-179,1	2-175,1									
1	SIMULATING	2-154,1											
1	SOUTH	2-162,1	2-100,1										
1	SPOKINUS	2-217,2											
1	STATIONARY	2-153,4											
1	STONLUCK	2- 28,1	2- 26,1	2- 34,1									
1	STRIBL	2- 36,1	2- 31,2	2- 39,4	2- 42,1	2- 85,2	2- 51,6	2- 52,4	2- 73,3	2- 68,6	2- 64,4		
		2- 53,4											
1	STYLUS	2-239,2	2-242,11	2-240,2									
1	SUBTRACT	2- 20,1											
1	SURVEILLANCE	2-250,1	2-245,1	2-244,2	2-232,3	2-205,1	2-228,1	2-217,1	2-216,1	2-211,1			
1	SUVEILLANCE	2-230,1											
1	SWEPS	2-153,1											
1	TARGETS	2-141,1	2-101,2	2-171,1	2-170,1	2-217,1	2-245,1						
1	TECHNICAL	2- 18,1	2- 16,1										
1	THRESHOLD	2-216,1	2-217,2	2-232,1									
1	TICK	2- 99,4											
1	TRACK	2-153,2	2-174,1	2-157,2									
1	TRACKED	2-170,1											
1	TRACKING	2-228,1											
1	TRANSIT	2- 26,1											

DATE 82039 1306 PAGE

[illegible]

-DATE-62039-1306 PAGE

-DATE_62039.1306 PAGE . 9_

2 EASTING	2- 98,3	2- 97,4	2- 95,4	2-169,2	2- 99,2	2- 68,1	2- 64,2	2- 62,1	2- 61,1	2- 60,2
2 ECHM	2- 35,1	2-141,1	2- 85,1	2- 78,1	2- 73,1	2- 44,2	2- 42,1	2- 39,3	2- 38,2	2- 36,1
2 ELEVATION-DEPRESSION	2- 45,1	2- 51,1								
2 EMBLEMMENT	2- 24,1									
2 ENGAGE	2-180,1	2- 26,1								
2 ENGAGED	2-114,1	2-105,1								
2 ESTIMATE	2-167,1									
2 ESTIMATEFU	2-221,1									
2 EXCESS	2-103,1									
2 EXERCISED	2-113,1									
2 EXTEND	2- 9,1									
2 EXTENDING	2-181,1	2-100,1	2- 99,1							
2 EXTINDS	2-167,1									
2 EXTREME	2-113,1									
2 FACTOR	2-228,1									
2 FINGERTIGHT	2- 9,1									
2 FIRE	2- 45,1	2- 67,1	2- 63,1	2- 96,7	2- 84,1	2- 79,1	2- 72,1	2-247,1	2- 97,1	
2 FLASH	2-144,1									
2 GAIN	2-169,1	2-152,2	2-141,1	2-128,2	2- 51,2	2- 42,1	2- 36,1	2- 31,2		
2 GATE	2-174,1	2-173,2	2-196,1	2-193,5	2-152,1	2-141,1				
2 GOVERNOR	2-110,1	2-111,1	2-179,1	2-178,1	2-255,1					
2 GRADUALLY	2-255,1									
2 GROUNDED	2-175,1	2-177,1								
2 GROUNDING	2-254,1									
2 HIGH-ANGLE	2- 63,2									
2 IDLE	2-255,1	2-178,1								
2 IGNORE	2- 25,2									
2 IGNORED	2-112,1									
2 INDICATIONS	2-235,1	2-178,1	2-141,2	2-141,1	2-138,2	2- 39,1	2- 31,1	2- 30,5		
2 INDIRECT-FIRE	2- 67,1	2- 63,1								
2 INTERLOCK	2- 57,1									
2 INTERSECTION	2-242,1	2-164,2								
2 INTERVAL	2-156,1	2- 70,4								
2 KILOMETERS	2-217,1									
2 LIMIT	2-167,1	2-144,1								
2 LINK	2-105,1	2-119,2	2-114,1	2-107,2	2-106,1	2-256,1	2-183,1	2-181,2		
2 LOCATING	2-173,1									
2 LOW-ANGLE	2- 68,1	2- 67,2								
2 MEASURES	2-256,1	2-254,2	2-250,1	2-247,1	2-244,1	2-242,1	2-238,1	2-235,1	2-232,1	2-230,1
	2-226,1	2-272,1	2-218,1	2-216,1	2-211,1	2-205,1	2-158,1	2-154,1	2-183,1	2-204,1
	2-183,1	2-180,1	2-177,1	2-175,1	2-171,1	2-167,1	2-165,1	2-149,1	2-146,1	2-142,1
	2-136,1	2-128,1	2-126,1	2-114,1	2-113,2	2-112,1	2-110,2	2-108,1	2-105,1	2- 78,2
	2- 84,1	2- 82,1	2-103,1	2-101,1	2- 99,1	2- 98,2	2- 96,1	2- 90,1	2- 88,2	2- 85,1
	2- 74,2	2- 72,1	2- 68,1	2- 67,2	2- 63,1	2- 62,2	2- 60,2	2- 57,2	2- 55,2	2- 53,2
	2- 51,2	2- 47,2	2- 45,2	2- 43,2	2- 39,2	2- 38,2	2- 35,2	2- 33,2	2- 29,1	2- 27,1
	2- 24,1	2- 22,1	2- 20,1	2- 16,1	2- 14,1	2- 12,1	2- 9,1			
2 METER	2-139,1	2-138,1	2-113,1	2-111,2	2- 85,1	2- 67,1	2- 73,1	2- 63,1	2- 47,1	2- 39,1
	2- 38,2	2- 35,2	2- 34,1	2- 30,7	2- 29,2	2- 33,2	2- 31,4	2-228,2	2-221,1	2-179,1
	2-178,2	2-151,2	2-141,2	2- 78,1						
2 MIDPOSITION	2- 26,1									

[illegible]

MMS WORD LIST BY PAGE

DATE 82039.1306 PAGE 8

3 APPLIES	2- 25,1	2- 22,1	2- 12,1	2- 10,1						
3 ASSEMBLIES	2-183,2	2-114,1	2-105,2							
3 ASSEMBLY	2-105,1	2- 24,1	2-116,2	2-114,1	2-107,2	2-106,3	2-256,2	2-183,1	2-181,3	2-180,1
3 ASSOCIATED	2-177,1									
3 ATTAINS	2-158,1	2- 9,1								
3 AUDIBLE	2-178,1									
3 AUTHORIZED	2-174,1	2-169,1	2-141,1							
3 AUTO	2- 19,1									
3 AUXILIARY	2-174,1	2-173,2	2-171,2	2-167,10	2-166,1	2-157,3	2-156,2	2-153,6	2-152,4	2-128,1
3 AVIUD	2-177,1									
3 BEFORE-OPERATION	2-167,1									
3 BISECTS	2-177,1									
3 BURST	2- 9,1									
3 CABLED	2- 96,4	2- 84,1	2- 82,3	2- 78,2	2- 75,5	2- 74,2				
3 CABLES	2-113,1	2-110,1								
3 CATCHES	2- 25,2	2- 24,1	2-175,2	2-127,2	2-126,1	2-108,2	2-205,1	2-204,2		
3 CAVITY	2-104,1									
3 CHARGING	2- 35,1	2- 44,1	2- 38,2	2- 36,1						
3 CHECKPOINT	2-113,1	2-111,1								
3 CIRCUIT	2- 45,4									
3 CIRCUITS	2-255,3	2-214,1	2-179,1	2-178,2	2-137,1	2-130,1	2-112,2	2-111,1	2-110,2	2- 34,1
3 CIRCULATION	2- 29,1	2- 28,1								
3 CODING	2-104,1									
3 COMPUTE	2-135,1									
3 CONFIGURATION	2- 89,2	2- 75,1								
3 CONNECT	2- 75,1	2- 20,2	2- 96,2	2- 90,1	2- 88,3	2- 79,1	2-249,1			
3 CONSTRUCT	2-256,1	2-204,1	2-183,1	2-180,1	2-114,1	2-105,1				
3 COORDINATE	2-126,2	2-116,1	2-114,1	2-107,2	2-106,2	2-105,1	2-104,1	2- 76,2	2-256,1	2-205,2
3 COUNTER	2-204,2	2-183,1	2-181,1	2-177,1	2-127,2					
3 DEFECTS	2- 99,2	2-100,1								
3 DESCRIBED	2-100,1									
3 DETERMINATION	2-162,1	2- 22,1								
3 DEVICE	2- 27,1	2- 51,5	2- 47,1	2- 45,1	2- 44,1	2- 43,1	2- 42,3	2- 36,1	2- 30,2	2-174,1
3 DIM	2-167,4	2-166,1	2-144,4	2-163,9	2-162,2	2-159,1	2-157,3	2-156,2	2-153,1	2-148,8
3 DISAPPEARS	2-147,2	2-144,1	2-165,1	2- 93,1	2- 90,1	2- 78,1	2- 72,3	2- 65,1	2- 64,3	2- 62,2
3 DISASSEMBLE	2- 60,1	2- 57,1	2- 46,11	2- 55,10	2- 54,3	2- 53,4	2- 52,4			
3 DISCONNECT	2-254,1									
3 DISCONNECTED	2-102,1									
3 DISPLAYED	2-156,1	2- 89,1	2- 73,1							
3 DISTRIBUTION	2-101,1									
3 DISSEMINATE	2-134,1									
3 DISSEMINATION	2-142,1									
3 DISSEMINATED	2-216,1									
3 DISSEMINATES	2- 25,3									
3 DISSEMINATION	2- 11,1	2-114,1	2- 74,1	2-127,1	2-126,2	2-119,1				
3 DISSEMINATED	2-127,1									
3 DISSEMINATES	2- 24,1									
3 DISPLAYED	2-245,1									
3 DISPLAYS	2-225,1	2-235,1								
3 DISTRIBUTION	2-136,1	2-214,1	2-213,1	2-211,1						

DATE 02039 1306 PAGE

[illegible]

MISSILE	2-72,1	2-74,1	2-78,1	2-79,2	2-247,1	2-97,1	2-96,2	2-90,1	2-88,1	2-84,1
MISTAKE	2-16,1									
MITERS	2-138,1									
NAMES	2-232,1									
NOTICE	2-153,1									
OBJECTS	2-162,1									
OSCILLATOR	2-29,1	2-34,3	2-33,3	2-32,1	2-31,1	2-47,1	2-38,1	2-35,1	2-204,2	
PERFORMANCE	2-149,1	2-154,1	2-183,2	2-204,1	2-180,2	2-177,1	2-175,1	2-171,1	2-167,1	2-165,1
	2-163,1	2-158,1	2-205,1	2-216,1	2-211,1	2-242,3	2-238,1	2-235,2	2-232,2	2-230,1
	2-226,2	2-222,2	2-218,1	2-252,1	2-250,1	2-247,1	2-244,1	2-256,2	2-254,2	2-33,2
	2-29,1	2-60,2	2-57,2	2-55,2	2-35,2	2-43,2	2-43,2	2-39,1	2-38,2	2-47,2
	2-53,2	2-51,2	2-27,1	2-22,1	2-24,1	2-20,1	2-16,2	2-14,1	2-9,1	2-12,1
	2-62,2	2-89,1	2-82,1	2-78,2	2-74,2	2-72,1	2-68,1	2-67,2	2-63,2	2-101,1
	2-99,1	2-98,2	2-96,1	2-90,1	2-88,2	2-85,1	2-146,1	2-142,2	2-136,1	2-128,1
	2-126,1	2-114,1	2-113,2	2-110,2	2-108,1	2-105,1	2-103,1			
PERFORMING	2-43,1	2-38,1	2-33,1	2-31,1	2-47,1	2-43,1	2-84,1	2-82,1	2-78,1	2-74,1
	2-67,1	2-60,1	2-57,1	2-55,1	2-88,1	2-96,1	2-103,1	2-247,1	2-238,1	2-178,1
	2-108,1									
PERMIT	2-18,1									
PHASE	2-75,2	2-93,1	2-88,1	2-79,2	2-78,1	2-178,1	2-132,1			
PIMPINATING	2-174,1									
PINTLE	2-24,1									
PLUGS	2-108,1									
PUNTER	2-141,1									
PORTS	2-135,1	2-137,1								
PREMATURELY	2-144,1									
PREPARE	2-204,2	2-183,2	2-180,2	2-165,1	2-256,2	2-205,1	2-127,2	2-126,1	2-114,3	2-105,3
	2-99,2									
PREPARING	2-26,1									
PROFILE	2-84,1									
PROPERLY	2-12,1	2-22,3	2-176,1	2-175,1	2-23,1					
PUSHBUTTON	2-230,2	2-229,1	2-226,2	2-222,1	2-221,1	2-220,2	2-217,2	2-216,3	2-215,3	2-210,2
	2-232,1	2-230,1	2-244,1	2-242,1	2-240,2	2-239,2	2-238,2	2-236,1	2-235,1	
PUSHBUTTONS	2-224,1	2-220,1	2-219,1							
RCVR	2-169,1	2-152,1	2-161,1	2-128,1						
RECEIVER	2-169,1									
REFLECTORS	2-176,1									
REMOTE	2-127,1	2-126,2	2-95,4							
REPRESENTS	2-100,1									
REQUIRED	2-75,1	2-90,1	2-85,1	2-79,1	2-239,1	2-209,1	2-179,2	2-177,4	2-137,2	2-126,1
	2-116,1	2-114,1	2-107,1	2-103,1	2-254,3					
RESPONSE	2-174,2									
ROUNDS	2-249,1	2-70,2	2-84,1	2-85,1	2-82,1	2-79,3	2-75,1	2-74,2		
SERAMIC	2-16,1									
SECURING	2-26,1									
SEPARATION	2-57,2									
SEVERE	2-104,1									
SHELTER	2-25,2	2-126,3	2-127,2	2-136,1	2-130,1	2-256,6	2-204,3	2-183,3	2-180,3	2-179,2
	2-140,1	2-137,1								
SHUT	2-82,1									

- DATE 82039 1306 PAGE 11

3	SIMS	2-177,1								
3	SIFT	2- 70,1	2-218,2	2-167,1	2-164,2	2-162,1	2-161,1	2- 75,1	2-242,2	2-223,1
3	SLEEP	2-116,5	2-256,1	2-183,1	2-180,1	2-114,1	2-107,3	2-106,1	2-105,2	
3	SOURCE	2-178,1	2-177,1							
3	SPLASH	2- 73,1	2- 72,1	2- 82,1	2-248,1	2-247,1	2- 88,1	2- 85,1	2- 84,1	
3	STATIC	2-146,3	2-147,1	2-142,2						
3	STRIKES	2-104,1								
3	SURFACE	2-103,1								
3	SURFACES	2- 18,1								
3	TANPAULI	2- 26,1								
3	TECHNICAL	2-178,2	2-177,1							
3	THOUSANDS	2- 20,1								
3	THROUGHOUT	2-100,1	2- 9,1							
3	TIE-DOWN	2-215,1	2-114,1							
3	TOLERANCE	2- 30,4	2- 31,1	2- 61,1						
3	TRANSMITTER	2- 29,3	2- 32,3	2- 33,4	2-226,1	2-247,2	2-222,1	2- 55,3	2- 60,3	2- 57,3
		2- 64,1	2- 63,1	2- 62,2	2- 84,3	2- 73,2	2- 72,2	2- 68,1	2- 98,1	2- 85,2
		2-213,1	2-208,1	2-171,1	2- 93,4	2- 38,5	2- 36,1	2- 44,1	2- 43,3	2- 42,1
		2- 45,4	2- 51,5	2- 47,4						2- 67,1
		2- 27,1								2- 39,5
3	TRUITION	2-176,2								
3	UNUSED	2- 26,1								
3	UPWARD	2- 24,1								
3	VALVES	2- 17,1	2- 51,1	2- 89,1	2- 82,1					
3	VERIFY	2- 11,1								
3	VIALS	2-113,1	2- 29,1	2-111,1	2- 30,2					
3	VOLTAGES	2-128,1	2-167,3	2-161,1						
3	VOLUME	2- 67,1	2- 63,1							
3	VULNERABILITY	2-105,1	2-114,1							
4	ADHESIVE	2-107,1	2-153,1	2-116,1	2-197,1					
4	AGAIN	2- 58,1	2-100,1	2- 99,1						
4	AGAINST	2-103,1								
4	AGITATE	2-104,1	2-180,1	2-114,1						
4	AIRHOUSE	2-105,1	2-104,1	2- 26,1						
4	ALGEBRAICALLY	2- 20,1	2- 72,1	2- 97,1						
4	AM	2-139,1								
4	ANGLE	2-167,3	2-162,3	2-157,1	2-156,1	2- 93,1	2- 75,1	2- 67,1	2- 63,1	2- 45,2
		2- 18,9	2- 17,4	2- 13,2	2- 12,2	2- 10,1	2- 9,1			2- 20,5
4	APPENDIX	2-256,1								
4	ARTIFICIAL	2-232,1	2-216,2							
4	ARTILLERY	2- 83,1	2- 73,1	2- 67,1	2- 63,1	2- 23,1	2- 21,1	2- 13,1	2- 11,1	2-249,1
		2-107,1	2-102,1	2-100,1	2- 97,1	2- 96,1				2-116,1
4	ATTACH	2-256,1	2-183,1	2-181,2	2-180,1	2-116,1	2-115,2	2- 9,2	2-106,1	2- 10,2
4	ATTACHING	2-104,1								
4	AUDIO	2-230,1	2-228,1	2-221,1	2-216,2	2-211,1	2-209,1	2-174,2	2-173,3	2-157,1
		2-152,1								2-153,2
4	AUTOMATIC	2-157,1	2-156,1	2-228,1	2-174,1	2-167,1	2-165,2			
4	AUTOMATICALLY	2-167,1								
4	BATTLEFIELD	2-244,2								
4	BONDING	2-177,1								

[illegible]

4	KFLACLO	2-103,1
4	REPLACEMENT	2-104,1
4	REPUSIT III	2-101,1
4	RUM	2-255,1 2-179,3 2-112,1 2-110,1
4	SELECTOR	2-256,1 2-250,1 2-244,1 2-232,1 2-238,1 2-233,2 2-226,1 2-216,1 2-211,1 2-205,1 2-139,1 2-85,1 2-84,1 2-72,2 2-63,1 2-179,1 2-178,2 2-28,1 2-47,1 2-39,2 2-36,2 2-35,1 2-30,3 2-33,1 2-31,3
4	SERVICES	2-179,1 2-110,1 2-168,2 2-175,2 2-18,1 2-16,1
4	SHUCK	2-177,1 2-104,1
4	SHUTTER	2-179,1 2-148,2 2-131,1
4	SIGHT	2-12,1 2-22,1 2-14,2 2-13,3
4	SIGNALS	2-141,1 2-217,2
4	SHURGES	2-18,1
4	SPARES	2-175,1
4	SPEAKER	2-169,1 2-141,1 2-230,1 2-216,1
4	SPECIAL	2-175,1
4	SPIRITS	2-18,1 2-16,1
4	STOW	2-180,1
4	STOWEN	2-26,1
4	SUCCESSIVE	2-85,1 2-73,2 2-160,1
4	TALCUM	2-18,1 2-16,1
4	TANGLED	2-116,1 2-107,1
4	TEMPERATURE	2-178,1
4	TENDOWN	2-175,1 2-183,1 2-180,1
4	TH	2-26,1 2-29,1 2-19,1 2-16,1 2-13,1 2-11,1 2-27,1 2-28,1 2-29,1 2-35,1 2-34,1 2-33,1 2-38,1 2-43,1 2-42,1 2-39,1 2-162,1 2-158,1 2-154,1 2-157,1 2-44,1 2-54,1 2-153,1 2-149,1 2-148,1 2-146,1 2-145,1 2-142,1 2-141,1 2-136,1 2-226,1 2-225,1 2-198,1 2-135,1 2-127,1 2-126,1 2-113,1 2-112,1 2-109,1 2-108,2 2-104,1 2-175,1 2-174,1 2-171,1 2-170,1 2-167,2 2-165,1 2-203,3 2-37,1 2-60,1 2-59,1 2-67,1 2-63,1 2-62,2 2-61,1 2-103,2 2-98,2 2-56,1 2-55,1 2-222,1 2-221,1 2-218,1 2-215,1 2-216,1 2-211,1 2-45,1 2-210,1 2-204,1 2-47,1 2-179,1 2-51,1 2-52,1 2-279,1 2-230,1 2-176,1 2-53,1 2-256,2 2-255,1 2-254,2 2-250,1 2-246,1 2-238,1 2-237,1 2-235,1 2-232,1 2-177,1
4	THOLS	2-103,1 2-177,1 2-175,1
4	TUP	2-103,1 2-107,1 2-256,1 2-183,2 2-181,1 2-180,1 2-178,2 2-134,1 2-116,1
4	TRAILER	2-43,1 2-26,4 2-25,6 2-24,5 2-72,1 2-180,2 2-127,1 2-116,2 2-115,2 2-114,7
4	TURIS	2-107,2 2-106,1 2-105,3
4	TURIS	2-256,1 2-183,1 2-181,1
4	TWIST	2-256,2 2-183,2 2-181,2 2-115,2 2-106,2
4	UNPADDED	2-116,1
4	WHETHER	2-133,1
5	APOUT	2-116,1 2-107,1
5	ACTION	2-100,1
5	ALLAD	2-103,1 2-111,1 2-110,2 2-112,1
5	ALLIMS	2-107,1 2-116,1
5	ALUNG	2-242,2
5	ALUMINUM	2-161,3
5	ALWAYS	2-99,1
5	APDUP	2-167,1 2-157,1
5	ASART	2-144,1

DATE 82039 1306 PAGE

19

[illegible]

16

CLAMPS	2-24,1	2-104,3	2-28,1				
CLEANER	2-108,2						
CLEANLINESS	2-108,1	2-175,1					
CLEAR	2-107,1	2-141,1	2-116,1				
CLEARLY	2-109,1	2-141,1					
CLOTH	2-16,1	2-18,1					
CLUTCH	2-158,1	2-162,2					
CN	2-240,2						
COAT	2-18,1						
COATING	2-103,1	2-18,1					
COLOR	2-108,1						
COMP	2-107,1	2-116,1					
COMPS	2-144,1						
COMFORTABLE	2-9,1						
CONDU	2-16,1						
CONO	2-251,1						
CONITIONS	2-146,1						
CONVENIENT	2-99,1						
COUL	2-255,1						
COUL-OFF	2-110,1						
COORDINATION	2-116,1	2-107,1					
COORDINATOR	2-138,2	2-132,1	2-150,1				
CORN	2-105,2	2-114,2					
COULD	2-116,1						
CRACKED	2-254,1	2-108,1					
CRACKS	2-177,1						
CRANKS	2-242,1	2-174,1	2-173,2	2-164,1	2-152,1		
CURVE	2-228,2						
CUT	2-175,1						
D-UNIT	2-208,1						
DAM	2-235,1						
DEPENDENT	2-153,1						
DETR-REF	2-62,1						
DINE	2-220,1	2-115,1	2-105,1				
DRY	2-18,2	2-103,1					
EAK	2-174,1						
EAST-NEST	2-99,1						
EDGE	2-100,1	2-161,1	2-142,1				
ENOW	2-110,3	2-112,2	2-111,1				
ENDS	2-256,2	2-183,2	2-181,1	2-116,2	2-107,1	2-106,1	
ENGINE	2-109,1	2-108,2	2-178,4	2-177,1	2-111,3	2-110,2	2-255,5 2-179,1
ENTRANCE	2-134,1						
EQUIPMENT/ITEMS	2-176,1						
ERASER	2-99,1						
ERECTUM	2-24,1						
ETC	2-175,1						
EVERY	2-256,1	2-183,1	2-106,1	2-181,1	2-115,1		
EX	2-61,1						
EYE	2-115,1	2-105,1	2-255,1	2-100,1			
FACING	2-220,1						

5	FALL	2-101,1						
5	FAN	2-108,1						
5	FANS	2-130,1	2-137,1					
5	FART	2- 90,1						
5	FELT	2-106,1	2- 25,1	2-256,1	2-183,1	2-181,2	2-115,1	
5	FELL	2-254,2						
5	FILLED	2-103,1						
5	FIND	2-228,1						
5	FIVE	2-249,1	2- 24,1					
5	FLAT	2-103,1						
5	FLUID	2-108,1						
5	FOLD	2-204,1						
5	FORD	2-256,1	2-249,1	2-248,1	2-183,1	2-131,1	2-126,1	2- 99,1
5	FUEL	2-177,4	2-108,3	2-254,5	2-204,1	2-179,3	2-178,2	
5	GASOLINE	2-114,1	2-180,1					
5	GATES	2-216,1						
5	GUES	2-223,2	2-167,1					
5	GIVEAWAY	2-178,1						
5	GLASS	2- 18,1						
5	GREEN	2- 99,2	2-100,1					
5	GS	2-179,1						
5	GUN	2- 99,1						
5	HARD	2- 10,1						
5	HEARD	2-230,1	2-173,1	2-157,1	2-138,1			
5	HEAVY	2-162,1						
5	HITCH	2-105,1	2-114,1					
5	HOCK	2-107,2	2-116,2					
5	HOSE	2-104,1						
5	HUSES	2-108,1						
5	HZ	2- 29,1	2-179,1	2-113,1	2-111,1			
5	INTENSITY-DEVIATION	2-250,1	2-232,1	2-216,2				
5	INTENSITY-SURVEILLANCE	2-216,1	2-232,1					
5	ISSUE	2- 25,2						
5	ISSUED	2- 10,1	2- 22,1	2- 12,1				
5	ITLH	2-237,1	2- 25,2					
5	ITEMS	2-252,1	2-248,1	2-179,3				
5	JACK	2- 24,1	2-140,1					
5	JUMP	2-153,1						
5	KFFT	2-242,2						
5	LABEL	2-100,3	2- 99,4					
5	LADDER	2-180,1						
5	LAPPS	2-103,1	2-146,1					
5	LANDING	2- 24,1	2- 26,1					
5	LANGE	2-105,1	2-180,1	2-153,1	2-114,1	2-106,2	2-183,1	2-181,1
5	LAY	2-204,1	2-163,1					
5	LIAM	2-162,1						
5	CLAVE	2- 10,1						
5	LEIGHT	2-115,1	2-108,1	2-181,2	2-256,1	2-183,1		
5	LEHS	2- 16,1	2- 18,1					
5	LEVELS	2-108,1						

5	LIFT	2- 24,1							
5	LIFT-OFF	2-116,1							
5	LIFTING	2-106,1	2-256,1	2-183,1	2-181,1	2-180,1	2-115,3		
5	LIFTS	2-144,4	2-146,2	2-167,1					
5	LUCKNOTS	2-163,1							
5	LUMPING	2-105,1	2-115,1						
5	LUNGE	2-108,5	2-179,1	2-109,1					
5	LUNGSPLAKER	2-173,1	2-169,2	2-157,1	2-152,1	2-141,2			
5	MACHINE	2- 16,1							
5	MAG	2-151,2	2-141,2	2-139,2					
5	MAJOR	2-175,1							
5	MAP	2-153,9	2-152,2	2-154,2	2-116,2	2-107,2	2-171,1	2-167,6	2-154,1
		2-166,2	2-173,4	2-174,2				2-157,7	2-156,1
5	MAIMER	2- 99,1							
5	MANGLE	2-228,1							
5	MIMICS	2- 24,1	2-105,1						
5	MITAL	2- 18,1							
5	MINERAL	2- 18,1	2- 16,1						
5	MISSING	2-254,1	2-108,1						
5	MODEL	2-252,1							
5	MOUNT	2- 10,1	2-114,1						
5	MOUNTED	2-180,1							
5	MOUNTING	2-179,1							
5	MOUNTINGS	2-108,1							
5	MOUNTS	2-177,1							
5	MOVABLE	2- 24,2	2-127,1	2-126,2					
5	MOVING	2-153,1	2- 18,1	2-245,1	2-167,2	2-154,1			
5	NECK	2-180,1	2-115,1	2-165,1					
5	NEEDLE	2-103,2	2-175,1	2-174,1					
5	NEITHER	2-225,1							
5	NEXT	2- 21,1	2-163,1	2- 96,1	2- 78,1	2- 75,1	2-204,1	2- 55,1	
5	NIGHT	2- 84,1	2- 10,1						
5	NOISE	2- 31,1	2-169,1	2-141,1	2-140,1	2- 36,2	2-230,1		
5	NOISE	2-164,1							
5	NOISE	2-179,1							
5	NOISES	2-100,1							
5	NOIS	2-104,1							
5	NYLON	2-105,2	2-114,2						
5	OFFER	2-174,1							
5	OFFICE	2-110,1	2-157,1	2-111,1					
5	ORTHOGONALITY	2-242,2							
5	OUTER	2-161,1							
5	OUTLINED	2- 25,1							
5	OUTWARD	2-167,1	2- 24,1						
5	OUTWARDS	2- 99,1							
5	OVERCROKE	2-255,1							
5	OVERFILL	2-177,1							
5	PAINT	2- 16,1	2-175,1	2- 18,1					
5	PAINTPAUSH	2-103,1							
5	PARKING	2-105,1	2-180,1	2-114,1					

MMS WORD LIST BY PAGE

DATE 82039 1306 PAGE

19

5 PASS	2-116,1	2-106,1	2-296,1	2-183,2	2-101,2
5 PASSING	2-180,1				
5 PEKING	2-111,1	2-110,2			
5 PHONES	2-140,1				
5 PICK	2- 7,1				
5 PILLOT	2-116,1	2-107,1			
5 PIN	2- 99,1	2-101,1	2-100,7		
5 PINHOLE	2-100,2	2- 99,1			
5 PINS	2- 99,2	2- 20,2	2- 50,1		
5 PLACES	2-159,1				
5 PLACING	2-112,1	2-180,1			
5 PLEXIGLAS	2-162,1				
5 PLUNGED	2- 9,3				
5 POLISHED	2-18,1				
5 PREFERENCE	2-141,1	2-214,2	2-149,1		
5 PRIMER	2-126,1				
5 PROVIDES	2-154,1				
5 PULL	2-255,1	2-178,1	2-171,1	2-110,1	
5 PUSH	2-140,1				
5 QUICK	2-178,1	2-111,1			
5 REACH	2-141,1				
5 REACHES	2-111,1				
5 REACHING	2-144,1				
5 REFER	2-205,1				
5 RELEASING	2- 14,2				
5 REMOING	2- 25,2				
5 REPACK	2-177,3				
5 REPEATED	2-162,1				
5 REPLACING	2-103,1				
5 RESTART	2-110,1				
5 RING	2-116,2	2-107,2			
5 RIPS	2-177,1				
5 ROLL	2-105,2	2-114,2			
5 ROPE	2-111,1	2-255,1	2-178,1		
5 RUBBER	2- 18,1				
5 RUMING	2-175,1				
5 RUSTING	2-175,1				
5 SEATS	2- 25,4				
5 SECTIONS	2-127,1	2-176,3			
5 SERVICE	2-254,1				
5 SHAKE	2-103,1				
5 SHEET	2- 99,1				
5 SHOWN	2- 23,1	2-164,1			
5 SHUT	2-167,1	2- 98,1			
5 SLIMLY	2-217,1	2-156,1			
5 SMOOTH	2-176,1				
5 STAY	2- 11,1				
5 SHAP	2- 16,1				
5 SHAPY	2- 18,1				
5 SUFT	2- 16,1				

[illegible]

MUS WORD LIST BY PAGE

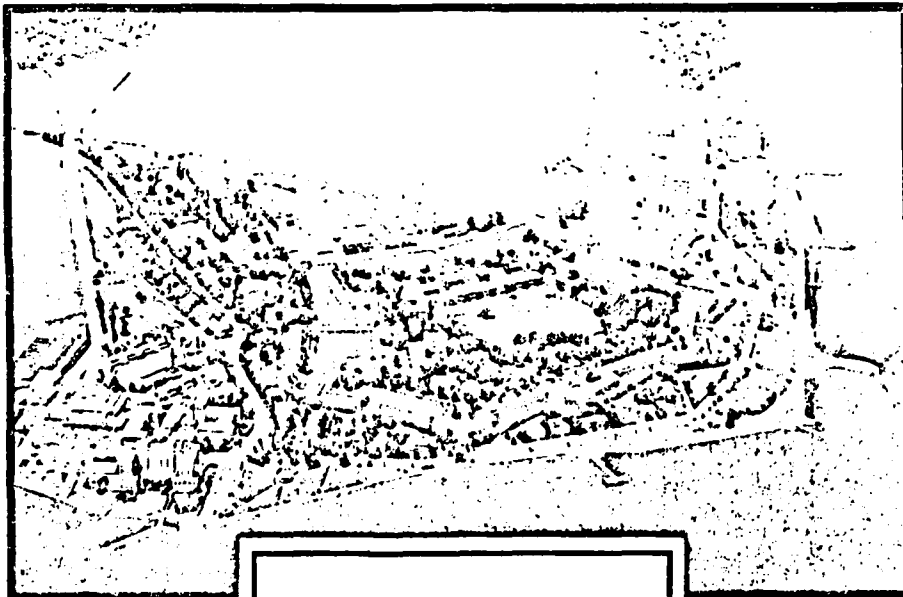
DATE 82039 1306 PAGE

21

5	WIDTH	2-128,1	2-167,1	2-169,2	2-244,1	2-230,2
5	WITHIN	2-108,1				
5	WITHINS	2-163,2				
5	WIDE	2-18,1				
5	WIRES	2-175,2				
5	WORKING	2-9,1				
5	WORKSHEET	2-108,1	2-177,1			
5	WRAP	2-178,1	2-183,1	2-181,1	2-298,1	
5	WRAPPING	2-107,1	2-116,1			

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER
JOB NO. / PROJECT NO.



Word Criticality Analysis

MOS: 17B

Skill Level 2

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATDP Oct 88 109-1 Feb 88 edition may be used
until exhausted.

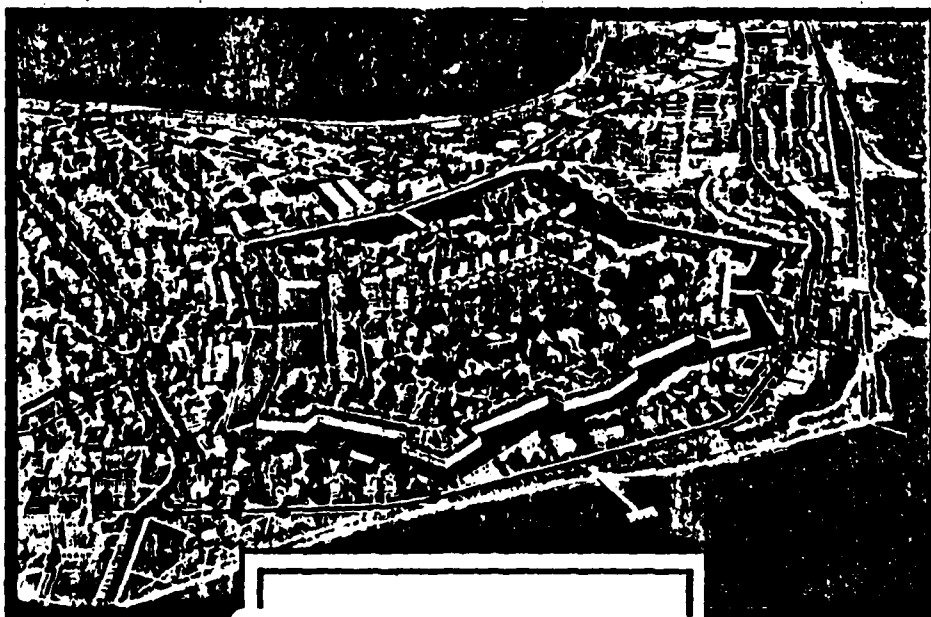
COPY ____ OF ____ COPIES

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER
100 NO / PROJECT NO

WCA
9 FEB 1982

ORAD
update



WORD CRITICALITY MERGED
MOS 17B
SKILL 2

PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

ATDP FORM 109
FEB 80 Replaces ATDP 110, Jul 73, which is obsolete

COPY OF COPIES

DATE 2019 0511 P.C.

[illegible]

ז. ח. פ. ו. סדרה א' יח

1	PLUMBER	2-261,2	2-118,2						
1	POSITION	2-265,1							
1	PURIFICATION	2-264,1							
1	REQUIRE	2-268,1							
1	REQUIRE	2-268,1							
1	REQUIRE	2-268,1							
1	REQUIRE	2-261,1							
1	SUPERFICIAL	2-268,1							
1	TECHNICAL	2-265,1							
1	TRANSMITTER	2-261,2							
1	UNSCANNED	2-268,1							
2	UNSCANNED	2-268,3							
2	UNSCANNED	2-123,1							
2	UNSCANNED	2-123,1	2-122,5	2-121,1					
2	UNSCANNED	2-268,3							
2	UNSCANNED	2-121,2	2-115,4	2-108,1	2-122,1				
2	UNSCANNED	2-117,3	2-186,1	2-118,2	2-265,1	2-261,1	2-259,1	2-189,1	
2	UNSCANNED	2-138,2	2-263,5	2-262,2	2-259,3	2-258,3			
2	UNSCANNED	2-117,1							
2	UNSCANNED	2-268,1							
2	UNSCANNED	2-186,1	2-121,1	2-118,1	2-117,2				
2	UNSCANNED	2-117,1	2-265,1	2-118,1					
2	UNSCANNED	2-268,1							
2	UNSCANNED	2-119,1							
2	UNSCANNED	2-117,9	2-186,4	2-118,7	2-188,3				
2	UNSCANNED	2-199,1							
2	UNSCANNED	2-268,2							
2	UNSCANNED	2-268,2							
2	UNSCANNED	2-263,1	2-261,3	2-259,1	2-258,1	2-121,1			
2	UNSCANNED	2-265,1	2-186,1	2-266,2					
2	UNSCANNED	2-121,2	2-119,4	2-188,1	2-122,1				
2	UNSCANNED	2-121,2							
2	UNSCANNED	2-117,1							
2	UNSCANNED	2-119,2	2-261,1	2-196,1	2-193,2	2-122,1			
2	UNSCANNED	2-268,1							
2	UNSCANNED	2-261,1	2-257,1						
2	UNSCANNED	2-264,1							
2	UNSCANNED	2-186,1	2-122,1						
2	UNSCANNED	2-119,1	2-201,1	2-198,6	2-193,1	2-190,2	2-123,1	2-121,2	
2	UNSCANNED	2-268,1							
2	UNSCANNED	2-263,4							
2	UNSCANNED	2-268,1							
3	UNSCANNED	2-263,2	2-255,1						
3	UNSCANNED	2-260,1	2-264,1						
3	UNSCANNED	2-261,1							
3	UNSCANNED	2-119,1	2-117,2	2-265,1	2-261,1	2-257,1	2-121,2		
3	UNSCANNED	2-138,3	2-186,1						
3	UNSCANNED	2-254,1							
3	UNSCANNED	2-193,1							
3	UNSCANNED	2-253,1							

D'F 9279 0511 P'Gf

3	TIMER	2-259,1	2-255,1
3	LEAKAGE	2-199,1	
3	FILTER	2-268,1	
3	GUNTRY	2-260,1	
3	WATNESS	2-268,1	
3	INFORM	2-268,1	
3	M. INTERLANCE	2-264,1	2-268,1 2-267,1
3	METERS	2-264,1	2-122,6 2-121,1
3	CSTILL MTR	2-117,1	
3	OVERLAY	2-194,3	2-123,1 2-199,1
3	PAGE APPS	2-264,1	2-260,1
3	PERFORMANCE	2-121,2	2-119,2 2-118,1 2-117,1 2-260,1 2-257,2 2-201,1 2-199,1 2-198,1 2-190,1
3		2-188,1	2-186,1 2-264,1 2-261,1
3	PERFORMT	2-121,1	2-257,1 2-201,1
3	PRESNT	2-268,4	
3	PM FILE	2-201,1	2-199,4 2-198,3 2-193,1 2-192,1 2-191,3 2-190,4 2-172,1 2-171,1 2-119,4
3	FOCCPLR	2-263,2	2-261,1 2-260,1 2-259,2
3	KELLECTIM	2-118,3	
3	SITE	2-193,1	2-150,1 2-188,1 2-121,1
3	SPLITS	2-268,1	
3	SUPERVISOR	2-268,3	2-265,2
3	TICK	2-198,1	2-119,2 2-196,1 2-192,1
3	USABLE	2-264,1	
3	WHETHER	2-122,1	
3	WHITE	2-263,1	
3	WORN	2-268,1	
4	TRIVE	2-199,1	2-150,1 2-121,1
4	ADJACENT	2-201,1	2-191,1
4	ANGLE	2-266,1	2-159,1 2-117,2
4	BLOCKED	2-268,1	
4	CAPKILF	2-268,6	
4	CHNGING	2-265,1	
4	CHUCK	2-268,7	
4	Dn	2-121,1	2-119,2
4	DISPLAYED	2-263,1	2-255,1
4	FM	2-180,1	2-123,1 2-122,1 2-121,3 2-119,2 2-118,3 2-117,3 2-261,2 2-260,2 2-259,2
4		2-218,1	2-257,2 2-201,1 2-199,1 2-198,3 2-196,1 2-193,1 2-192,1 2-191,1 2-190,2
4		2-199,1	2-188,1 2-187,1 2-268,1 2-267,1 2-266,1 2-265,1 2-264,2 2-263,1 2-262,1
4	INSTALLED	2-268,1	
4	INTERPRETED	2-193,1	
4	LIGHTS	2-259,1	
4	LOSING	2-266,1	2-265,1
4	MESSAGE	2-261,1	2-257,1
4	ONLY	2-261,1	
4	PANEL	2-268,1	
4	PUSH TOLT	2-266,2	2-265,1
4	PROPELY	2-268,1	
4	RUMVL	2-266,1	
4	REPORTED	2-268,2	
4	SCA TLNES	2-268,1	

0511 02032 012

[illegible]

405 WORD LIST BY PAGE

DATE 8/20/15 0511 PAGE

5

5 ULLU

2-186.1

1

HEADQUARTERS
UNITED STATES ARMY TRAINING AND DOCTRINE COMMAND
FORT MONROE, VIRGINIA 23651

DATA CONTROL NUMBER
JOB NO. / PROJECT NO.



PREPARED BY: OPERATIONS DIV, DPFO

FORM
ATOP Oct 88 109-1

Feb 80 edition may be used
until exhausted.

COPY ____ OF ____ COPIES

END

DATE
FILMED

7 82

DTIC