SET 3 QNO3

PROGRAM   
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report Z230387\_SET3\_QNO3  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
report Z230387\_SET3\_QNO3 no standard page heading line-count 20(3) LINE-SIZE 300.  
  
load-of-program.  
  
" contains data defination struc int table and word area  
include ZSET3\_QSNO3\_TOP.  
  
  
  
  
INITIALIZATION.  
CLEAR : IT\_TAB1 , WA\_TAB1.  
S\_MKMNR-LOW = '075677400455'." default low value  
S\_MKMNR-HIGH = '075679500306'. " default high value  
APPEND S\_MKMNR.  
  
  
"validation by MKMNR  
AT SELECTION-SCREEN ON S\_MKMNR.  
  SELECT SINGLE MKMNR INTO LV\_MKMNR FROM Z280387\_QPMK WHERE MKMNR IN S\_MKMNR.  
  IF SY-SUBRC = 0.  
    MESSAGE 'RECORDS FOUND' TYPE 'S'.  
  ELSE .  
    MESSAGE 'RECORDS NOT FOUND' TYPE 'W'.  
  ENDIF.  
  
  
  
START-OF-SELECTION.  
PERFORM GETDATA." select query sub routine  
  
  
  
END-OF-SELECTION.  
PERFORM DISPLAYDATA. " display sub routine  
  
FORM getdata .  
    SELECT MKMNR WERKS MERKGEW CHARACT\_ID1 INTO TABLE IT\_TAB1 FROM Z280387\_QPMK  
 WHERE MKMNR IN S\_MKMNR.  
    IF SY-SUBRC = 0.  
      MESSAGE 'RECORDS FOUND' TYPE 'S'.  
    ELSE.  
      MESSAGE 'RECORDS NOT FOUND' TYPE 'W'.  
    ENDIF.  
ENDFORM.  
  
  
  
  
TOP-OF-PAGE.  
  
WRITE : '' , / 'Client' , '100' , 30 'Date' ,  
sy-datum , / 'User' , sy-uname, 30 'Time' , sy-UZEIT.  
WRITE : / 'MAT. INSPEC.' , 50 'PLANT' , 70 'WEIGHTING ' , 80 'CHAR DESC'.  
AT LINE-SELECTION.  
  CASE : SY-LSIND.  
    WHEN 1.  
      WRITE : ''.  
      WRITE : / 'CLIENT' , '100' , 30 'DATE' , SY-DATUM ,  
       / 'USER' , SY-UNAME , 30 'TIME' , SY-UZEIT , / 'MAT.INSPEC' , WA\_TAB1-MKMNR.  
      WRITE : / 'VERSION' , 40 'INSPECTION' , 60 'ASSIGNED CODE' .  
      SELECT VERSION PMETHODE AUSWMENGI INTO TABLE IT\_TAB2  
        FROM Z280387\_QPMZ WHERE MKMNR EQ WA\_TAB1-MKMNR.  
      LOOP AT IT\_TAB2 INTO WA\_TAB2.  
        WRITE : / WA\_TAB2-VERSION , 40 WA\_TAB2-PMETHODE, 60 WA\_TAB2-AUSWMENGI .  
      ENDLOOP.  
  ENDCASE.  
  
FORM displaydata .  
     LOOP AT IT\_TAB1 INTO WA\_TAB1.  
       WRITE : / WA\_TAB1-MKMNR HOTSPOT , 50 WA\_TAB1-WERKS , 70 WA\_TAB1-MERKGEW ,  
        80 WA\_TAB1-CHARACT\_ID1.  
       HIDE : WA\_TAB1-MKMNR.  
     ENDLOOP.  
ENDFORM.

INCLUDE CODE   
  
TYPES : BEGIN OF TY\_QPMK , MKMNR TYPE Z280387\_MKMNR ,  
  WERKS TYPE Z230387\_WERKS\_D , MERKGEW TYPE QMERKGEW ,  
  CHARACT\_ID1 TYPE QCHARACT\_ID1 , END OF TY\_QPMK.  
  
  TYPES : BEGIN OF TY\_QPMZ , VERSION TYPE Z280387\_VERSION , PMETHODE TYPE QPMETHODE ,  
    AUSWMENGI TYPE QCGRAUSW , END OF TY\_QPMZ.  
  
    DATA : IT\_TAB1 TYPE TABLE OF TY\_QPMK , IT\_TAB2 TYPE TABLE OF TY\_QPMZ ,  
          WA\_TAB1 TYPE  
          TY\_QPMK , WA\_TAB2 TYPE TY\_QPMZ , LV\_MKMNR TYPE Z280387\_MKMNR.  
  
SELECT-OPTIONS S\_MKMNR FOR LV\_MKMNR.

