\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZRAJA\_FOR\_ALL\_ENTRIES  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT zraja\_for\_all\_entries.  
  
INCLUDE zraja\_for\_all\_top.  
  
TABLES mara.  
  
SELECT-OPTIONS s\_matnr FOR mara-matnr.  
  
START-OF-SELECTION.  
  
  SELECT  matnr  
          mbrsh  
          mtart  
          meins  
          brgew  
          ntgew  
     INTO TABLE it\_tab1  
     FROM mara  
    WHERE matnr IN s\_matnr .  
  
  IF NOT it\_tab1[] IS INITIAL.  
  
    SELECT  matnr  
      werks  
      pstat  
      lvorm  
      INTO TABLE it\_tab2  
      FROM marc  
  
for ALL ENTRIES IN it\_tab1  
  WHERE matnr eq it\_tab1-matnr.  
  
  
DELETE ADJACENT DUPLICATES FROM it\_tab1 COMPARING MATNR.  
\*  
sort  it\_tab2 by matnr .  
  
loop at it\_tab1 into wa\_tab1.  
  
READ TABLE it\_tab2 INTO wa\_tab2 WITH KEY matnr = wa\_tab1-matnr BINARY SEARCH.  
  
IF sy-subrc  = 0.  
  
MOVE: wa\_tab1-matnr to wa\_final-matnr,  
      wa\_tab1-mbrsh to wa\_final-mbrsh,  
      wa\_tab1-mtart to wa\_final-mtart,  
      wa\_tab1-meins to wa\_final-meins,  
      wa\_tab1-brgew to wa\_final-brgew,  
      wa\_tab1-ntgew to wa\_final-ntgew,  
  
      wa\_tab2-werks to wa\_final-werks,  
      wa\_tab2-PSTAT to wa\_final-PSTAT,  
      wa\_tab2-LVORM to wa\_final-LVORM.  
  
APPEND wa\_final to it\_final.  
  
else.  
  CONTINUE.  
endif.  
ENDloop.  
  
  LOOP AT it\_final INTO wa\_final.  
    WRITE:/ wa\_final-matnr,  
            wa\_final-mbrsh,  
            wa\_final-mtart,  
            wa\_final-meins,  
            wa\_final-brgew,  
            wa\_final-ntgew,  
            wa\_final-werks,  
            wa\_final-PSTAT,  
            wa\_final-LVORM.  
  
     ENDLOOP.  
  
else.  
  
WRITE 'mat master records are not found'  .  
  
  endif.

\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Include          ZRAJA\_FOR\_ALL\_TOP  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
  
  
TYPES : BEGIN OF lt\_tab1,  
          matnr TYPE matnr,  
          mbrsh TYPE mbrsh,  
          mtart TYPE mtart,  
          meins TYPE meins,  
          brgew TYPE brgew,  
          ntgew TYPE ntgew,  
        END OF lt\_tab1.  
  
DATA :it\_tab1 TYPE STANDARD TABLE OF ty\_tab1,  
      wa\_tab1 TYPE ty\_tab1.  
  
  
TYPES : BEGIN OF ty\_tab2,  
          matnr TYPE matnr,  
          werks TYPE werks\_d,  
          pstat TYPE pstat\_d,  
          lvorm TYPE lvowk,  
  
        END OF ty\_tab2.  
  
  
DATA :it\_tab2 TYPE STANDARD TABLE OF ty\_tab2,  
      wa\_tab2 TYPE ty\_tab2.  
  
  
TYPES : BEGIN OF ty\_final,  
  matnr TYPE matnr,  
  mbrsh TYPE mbrsh,  
  mtart TYPE mtart,  
  meins TYPE meins,  
  brgew TYPE brgew,  
  ntgew TYPE ntgew,  
  
  werks TYPE werks\_d,  
  PSTAT TYPE PSTAT\_D,  
  LVORM TYPE LVOWK,  
  
  
  
END OF ty\_final.  
  
DATA :it\_final TYPE STANDARD TABLE OF ty\_final,  
      wa\_final TYPE ty\_final.