**%macro** ***query\_last\_images***;

%local i j lib start\_month end\_month f\_month;

/\* Boucle sur les années : 2024 et 2025 \*/

%do i = **24** %to **25**;

/\* Définir les mois à traiter selon l'année \*/

%if &i = **24** %then %do;

%let start\_month = 3; /\* Mars \*/

%let end\_month = 12; /\* Décembre \*/

%end;

%else %do; /\* i = 25 \*/

%let start\_month = 1; /\* Janvier \*/

%let end\_month = 5; /\* Mai \*/

%end;

/\* Boucle sur les mois \*/

%do j = &start\_month %to &end\_month;

/\* Formater le mois sur 2 chiffres \*/

%let f\_month = %sysfunc(putn(&j, z2.));

/\* Créer le nom de la bibliothèque au format DATEMMYY \*/

%let lib = DATE&f\_month.&i;

/\* Vérifier si la table MVTPRMA existe dans la bibliothèque \*/

%if %sysfunc(exist(&lib.**.M**VTPRMA)) %then %do;

%put NOTE: Traitement de la table &lib..MVTPRMA;

proc sql;

create table WORK.TB\_IMG\_&f\_month.&i as

select t1.\*

from &lib.**.M**VTPRMA t1

inner join (

select CONTRAT, max(IMAGE) as max\_image

from &lib.**.M**VTPRMA

group by CONTRAT

) t2

on t1.CONTRAT = t2.CONTRAT and t1.IMAGE = t2.max\_image;

quit;

%put NOTE: Table WORK.TB\_IMG\_&f\_month.&i créée avec succès.;

%end;

%else %do;

%put WARNING: La table &lib..MVTPRMA n'existe pas.;

%end;

%end;

%end;

%mend query\_last\_images;

/\* Lancer la macro \*/

%query\_last\_images();

1 The SAS System 10:42 Thursday, June 26, 2025

1 ;\*';\*";\*/;quit;run;

2 OPTIONS PAGENO=MIN;

3 %LET \_CLIENTTASKLABEL='dernière\_image\_par\_contrat';

4 %LET \_CLIENTPROCESSFLOWNAME='Construction\_portefeuille\_pacifica';

5 %LET

5 ! \_CLIENTPROJECTPATH='C:\Users\mustapha.benarbia\AppData\Roaming\SAS\EnterpriseGuide\8\AutoRecovery\c5c885ee-d0d7-4e24-9f31

5 ! -86cd47649b82\projet\_contrat\_pck\_(Récupéré)\_(Récupéré).egp';

6 %LET \_CLIENTPROJECTPATHHOST='S00VDI4019';

7 %LET \_CLIENTPROJECTNAME='projet\_contrat\_pck\_(Récupéré)\_(Récupéré).egp';

8 %LET \_SASPROGRAMFILE='';

9 %LET \_SASPROGRAMFILEHOST='';

10

11 ODS \_ALL\_ CLOSE;

12 OPTIONS DEV=SVG;

13 GOPTIONS XPIXELS=0 YPIXELS=0;

14 %macro HTML5AccessibleGraphSupported;

15 %if %\_SAS\_VERCOMP\_FV(9,4,4, 0,0,0) >= 0 %then ACCESSIBLE\_GRAPH;

16 %mend;

17 FILENAME EGHTML TEMP;

18 ODS HTML5(ID=EGHTML) FILE=EGHTML

19 OPTIONS(BITMAP\_MODE='INLINE')

20 %HTML5AccessibleGraphSupported

21 ENCODING='utf-8'

22 STYLE=HtmlBlue

23 NOGTITLE

24 NOGFOOTNOTE

25 GPATH=&sasworklocation

26 ;

27

28 %macro query\_last\_images;

29

30 %local i j lib start\_month end\_month f\_month;

31

32 /\* Boucle sur les années : 2024 et 2025 \*/

33 %do i = 24 %to 25;

34

35 /\* Définir les mois à traiter selon l'année \*/

36 %if &i = 24 %then %do;

37 %let start\_month = 3; /\* Mars \*/

38 %let end\_month = 12; /\* Décembre \*/

39 %end;

40 %else %do; /\* i = 25 \*/

41 %let start\_month = 1; /\* Janvier \*/

42 %let end\_month = 5; /\* Mai \*/

43 %end;

44

45 /\* Boucle sur les mois \*/

46 %do j = &start\_month %to &end\_month;

47

48 /\* Formater le mois sur 2 chiffres \*/

49 %let f\_month = %sysfunc(putn(&j, z2.));

50

51 /\* Créer le nom de la bibliothèque au format DATEMMYY \*/

52 %let lib = DATE&f\_month.&i;

53

54 /\* Vérifier si la table MVTPRMA existe dans la bibliothèque \*/

55 %if %sysfunc(exist(&lib..MVTPRMA)) %then %do;

56 %put NOTE: Traitement de la table &lib..MVTPRMA;

2 The SAS System 10:42 Thursday, June 26, 2025

57

58 proc sql;

59 create table WORK.TB\_IMG\_&f\_month.&i as

60 select t1.\*

61 from &lib..MVTPRMA t1

62 inner join (

63 select CONTRAT, max(IMAGE) as max\_image

64 from &lib..MVTPRMA

65 group by CONTRAT

66 ) t2

67 on t1.CONTRAT = t2.CONTRAT and t1.IMAGE = t2.max\_image;

68 quit;

69

70 %put NOTE: Table WORK.TB\_IMG\_&f\_month.&i créée avec succès.;

71

72 %end;

73 %else %do;

74 %put WARNING: La table &lib..MVTPRMA n'existe pas.;

75 %end;

76

77 %end;

78

79 %end;

80

81 %mend query\_last\_images;

82

83 /\* Lancer la macro \*/

84 %query\_last\_images();

85

86 %LET \_CLIENTTASKLABEL=;

NOTE: The quoted string currently being processed has become more than 262 characters long. You might have unbalanced quotation

marks.

87 %LET \_CLIENTPROCESSFLOWNAME=;

88 %LET \_CLIENTPROJECTPATH=;

89 %LET \_CLIENTPROJECTPATHHOST=;

90 %LET \_CLIENTPROJECTNAME=;

91 %LET \_SASPROGRAMFILE=;

92 %LET \_SASPROGRAMFILEHOST=;

93

94 ;\*';\*";\*/;quit;run;

95 ODS \_ALL\_ CLOSE;

96

97

98 QUIT; RUN;

99