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

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

/\* Boucle à travers les mois de mars 2024 à mai 2025 \*/

%do i = **24** %to **25**; /\* Années 2024 à 2025 \*/

%if &i = **24** %then %do; /\* Pour l'année 2024 \*/

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

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

%end;

%else %do; /\* Pour l'année 2025 \*/

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

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

%end;

/\* Boucle à travers les mois \*/

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

/\* Formater le mois avec un zéro devant si nécessaire \*/

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

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

/\* Vérifiez si la table existe avant de procéder \*/

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

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

PROC SQL;

CREATE TABLE WORK.QUERY\_FOR\_LAST\_IMAGES\_&i.&formatted\_month 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.QUERY\_FOR\_LAST\_IMAGES\_&i.&formatted\_month créée avec succès.;

%end;

%else %do;

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

%end;

%end;

%end;

%mend query\_last\_images;

/\* Appel de la macro \*/

%query\_last\_images();

1 The SAS System 09:38 Tuesday, June 24, 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 formatted\_month;

31

32 /\* Boucle à travers les mois de mars 2024 à mai 2025 \*/

33 %do i = 24 %to 25; /\* Années 2024 à 2025 \*/

34 %if &i = 24 %then %do; /\* Pour l'année 2024 \*/

35 %let start\_month = 3; /\* Mars \*/

36 %let end\_month = 12; /\* Décembre \*/

37 %end;

38 %else %do; /\* Pour l'année 2025 \*/

39 %let start\_month = 1; /\* Janvier \*/

40 %let end\_month = 5; /\* Mai \*/

41 %end;

42

43 /\* Boucle à travers les mois \*/

44 %do j = &start\_month %to &end\_month;

45 /\* Formater le mois avec un zéro devant si nécessaire \*/

46 %let formatted\_month = %sysfunc(putn(&j, z2.));

47 %let lib = DATE&i.&formatted\_month;

48

49 /\* Vérifiez si la table existe avant de procéder \*/

50 %if %sysfunc(exist(&lib..MVTPRMA)) %then %do;

51 %put NOTE: Traitement de la table &lib..MVTPRMA;

52

53 PROC SQL;

54 CREATE TABLE WORK.QUERY\_FOR\_LAST\_IMAGES\_&i.&formatted\_month AS

55 SELECT t1.\*

56 FROM &lib..MVTPRMA t1

2 The SAS System 09:38 Tuesday, June 24, 2025

57 INNER JOIN (

58 SELECT CONTRAT, MAX(IMAGE) AS max\_image

59 FROM &lib..MVTPRMA

60 GROUP BY CONTRAT

61 ) t2

62 ON t1.CONTRAT = t2.CONTRAT AND t1.IMAGE = t2.max\_image;

63 QUIT;

64

65 %put NOTE: Table WORK.QUERY\_FOR\_LAST\_IMAGES\_&i.&formatted\_month créée avec succès.;

66 %end;

67 %else %do;

68 %put WARNING: La table &lib..MVTPRMA n'existe pas.;

69 %end;

70 %end;

71 %end;

72

73 %mend query\_last\_images;

74

75 /\* Appel de la macro \*/

76 %query\_last\_images();

77

78

79

80

81 %LET \_CLIENTTASKLABEL=;

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

marks.

82 %LET \_CLIENTPROCESSFLOWNAME=;

83 %LET \_CLIENTPROJECTPATH=;

84 %LET \_CLIENTPROJECTPATHHOST=;

85 %LET \_CLIENTPROJECTNAME=;

86 %LET \_SASPROGRAMFILE=;

87 %LET \_SASPROGRAMFILEHOST=;

88

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

90 ODS \_ALL\_ CLOSE;

91

92

93 QUIT; RUN;

94