

```

SEQNBR*...+... 1 ...+... 2 ...+... 3 ...+... 4 ...+... 5 ...+... 6 ...+... 7 ...+... 8 ...+... 9 ...+... 0
100      PGM
200
300      /* DÉCLARATION DES VARIABLES ET DES ECRANS */
400
500      DCL          VAR(&IN99) TYPE(*LGL)
600      DCLF          FILE(POIDS)
700
800      /* DEBUT DU PROGRAMME*/
900
1000     READF:      SNDRCVF      RCD_FMT(IMG1)
1100
1200      /* TEST FIN PROGRAMME */
1300
1400      IF          COND(&IN03 *EQ '1') THEN(RETURN)
1500
1600      /*RESTAURER LES DONNÉES D'ERREUR */
1700
1800      CHGVAR      VAR(&IN99) VALUE('0')
1900      CHGVAR      VAR(&IN10) VALUE('0')
2000      CHGVAR      VAR(&IN11) VALUE('0')
2100      CHGVAR      VAR(&IN12) VALUE('0')
2200      CHGVAR      VAR(&MESE) VALUE(' ')
2300      CHGVAR      VAR(&MES) VALUE(' ')
2400      CHGVAR      VAR(&DIFF) VALUE(0)
2500
2600      /*RESTAURER LES DONNÉES APRES ACTIVATION DE F05*/
2700
2800      IF          COND(&IN05 *EQ '1') THEN(DO)
2900
3000      CHGVAR      VAR(&PA) VALUE(0)
3100      CHGVAR      VAR(&SEXE) VALUE(' ')
3200      CHGVAR      VAR(&TAILLE) VALUE(0)
3300      CHGVAR      VAR(&PI) VALUE(0)
3400      CHGVAR      VAR(&MESE) VALUE(' ')
3500      CHGVAR      VAR(&MES) VALUE(' ')
3600      CHGVAR      VAR(&DIFF) VALUE(0)
3700      GOTO        CMDLBL(READF)
3800
3900      ENDDO
4000
4100      /* CONTRÔLE DE SAISIE */
4200      /* CONTRÔLE DU POIDS */
4300
4400      IF          COND(&PA *LT 40 *OR &PA *GT 150) THEN(DO)
4500
4600      CHGVAR      VAR(&IN10) VALUE('1')
4700      CHGVAR      VAR(&IN99) VALUE('1')
4800      CHGVAR      VAR(&MESE) VALUE('Le poids doit être compise +
4900                  entre 40 et 150 kg')
5000      ENDDO
5100
5200      /* CONTRÔLE DU SEXE */
5300

```

FICHER SOURCE . . . . . LIB202208/QCLSRC  
MEMBRE . . . . . POIDS

SEQNBR*...+... 1	...+... 2	...+... 3	...+... 4	...+... 5	...+... 6	...+... 7	...+... 8	...+... 9	...+... 0	
5400	IF	COND(&SEXE *NE 'H' *AND &SEXE *NE 'F')	THEN(DO)							25/04/22
5500										25/04/22
5600	CHGVAR	VAR(&IN11)	VALUE('1')							25/04/22
5700	CHGVAR	VAR(&IN99)	VALUE('1')							25/04/22
5800	CHGVAR	VAR(&MESE)	VALUE('Le sexe doit être H ou F')							25/04/22
5900										25/04/22
6000	ENDDO									25/04/22
6100										25/04/22
6200	/*	CONTRÔLE DE LA TAILLE	*/							25/04/22
6300										25/04/22
6400	IF	COND(&TAILLE *LT 150 *OR &TAILLE *GT 250)	+							25/04/22
6500		THEN(DO)								25/04/22
6600										25/04/22
6700	CHGVAR	VAR(&IN12)	VALUE('1')							25/04/22
6800	CHGVAR	VAR(&IN99)	VALUE('1')							25/04/22
6900	CHGVAR	VAR(&MESE)	VALUE('La taille doit être +							25/04/22
7000		compise entre 150 et 250 cm')								25/04/22
7100	ENDDO									25/04/22
7200										25/04/22
7300	/*	TRAITEMENT DES ERREURS	*/							25/04/22
7400										25/04/22
7500	IF	COND(&IN99 *EQ '1')	THEN(GOTO CMDLBL(READF))							25/04/22
7600										25/04/22
7700	/*	TRAITEMENT PAS D'ERREUR	*/							25/04/22
7800										25/04/22
7900	IF	COND(&SEXE *EQ 'H')	THEN(CHGVAR VAR(&PI) +							25/04/22
8000		VALUE(&TAILLE - 100 - ((&TAILLE - 150) / 4))								25/04/22
8100										25/04/22
8200	IF	COND(&SEXE *EQ 'F')	THEN(CHGVAR VAR(&PI) +							25/04/22
8300		VALUE(&TAILLE - 100 - ((&TAILLE - 150) / +								25/04/22
8400		2,5))								25/04/22
8500										25/04/22
8600	/*	CALCUL LA DIFFERENCE POIDS ACTUEL - POIDS INITIAL	*/							25/04/22
8700	CHGVAR	VAR(&DIFF)	VALUE(&PA - &PI)							25/04/22
8800										25/04/22
8900	IF	COND(&PA *GT &PI)	THEN(CHGVAR VAR(&MES) +							25/04/22
9000		VALUE('Vous devez perdre'))								25/04/22
9100										25/04/22
9200	IF	COND(&PA *LT &PI)	THEN(CHGVAR VAR(&MES) +							25/04/22
9300		VALUE('Vous devez prendre'))								25/04/22
9400										25/04/22
9500	IF	COND(&PA *EQ &PI)	THEN(CHGVAR VAR(&MES) +							25/04/22
9600		VALUE('Vous êtes au top.')								25/04/22
9700	GOTO	CMDLBL(READF)								25/04/22
9800										25/04/22
9900	ENDPGM									25/04/22

\* \* \* \* F I N D U S O U R C E \* \* \* \*