

Reguli de validare specifice raportarii

Fiecare corelatie (formula) are un cod.

In mesajul de raspuns, se vor returna codurile corelatiilor care nu sunt indeplinite.

Cod formula	Formula
----------------	---------

1. CONTROLUL SITUAȚIEI - mod. 5000

1.1. Controlul orizontal.

Pentru fiecare linie din situația - mod. 5000 - se face controlul orizontal: adică se controlează ca totalul coloanei 6 să fie egal cu suma coloanelor de la 2 la 5 pentru Fila 01 (activ) și ca totalul coloanei 5 să fie egal cu suma coloanelor de la 1 la 4 pentru Filele 02 și 03 (pasiv și conturile în afara bilanțului).

1.2. Controlul vertical

Fila 01

1	$450 = 010 + 100 + 200 + 300 + 400$
2	$100 = 101 + 155 + 160 + 165 + 185 + 190 + 195$
3	$101 = 102 + 110 + 120 + 125 + 130 + 135 + 140 + 145 + 150$
4	$102 = 103 + 104 + 105 + 106 + 107$
5	$110 = 112 + 114 + 116 + 118$
6	$120 = 121 + 122 + 123$
7	$125 = 126 + 128$
8	$130 = 131 + 133$
9	$135 = 136 + 138$
10	$165 = 166 + 167 + 175 + 180 + 183$
11	$167 = 168 + 169 + 170$
12	$175 = 176 + 178$
13	$200 = 205 + 210 + 215 + 220 + 225 + 235 + 240 + 245 + 250 + 255 + 260 + 265 + 270 + 275 + 280 + 285$
14	$300 = 310 + 320 + 330 + 340 + 350 + 360 + 370 + 380$
15	$350 = 353 + 356$

Fila 02

16	$890 = 500 + 600 + 700 + 800$
17	$500 = 510 + 520 + 530 + 540 + 550 + 560$
18	$550 = 552 + 554 + 556 + 558$
19	$600 = 605 + 610 + 615 + 620 + 625 + 635 + 640 + 645 + 650 + 655 + 660 + 665 + 670 + 675 + 676 + 680$
20	$670 = 672 + 674$
21	$700 = 710 + 720$
22	$710 = 713 + 716$
23	$800 = 805 + 810 + 815 + 820 + 825 + 835 + 840 + 845 + 855 + 860 + 865 + 870 + 875$
24	$938 = 939 + 940$
25	$942 = 943 + 944$
26	$946 = 947 + 948$

Fila 03

563	$950 = 951 + 952 + 953 + 954$
564	$960 = 961 + 962 + 963 + 964$

1.3. Control între totalul sumelor în interiorul situației

28 Se va controla ca totalul activului (poz. 450, col. 6, Fila 01) să fie egal cu totalul pasivului (poz. 890, col. 5, Fila 02). Nu este permisă nici o abatere.

2. CONTROLUL SITUAȚIEI - mod. 5026

2.1. CORELAȚII ÎN CADRUL SITUAȚIEI - mod. 5026

Controlul vertical, Fila 01, coloanele 1 și 2

29	$110 = 111 + 117 + 122 + 127 + 130 + 133 + 136 + 137 + 140 + 141 + 144$
30	$111 = 112 + 113 + 114 + 115 + 116$
31	$117 = 118 + 119 + 120 + 121$

32	$122 = 123 + 126$
33	$123 = 124 + 125$
34	$127 = 128 + 129$
35	$130 = 131 + 132$
36	$133 = 134 + 135$
37	$145 = 146 + 152 + 157 + 162 + 165 + 168 + 171 + 172 + 175 + 176 + 179$
38	$146 = 147 + 148 + 149 + 150 + 151$
39	$152 = 153 + 154 + 155 + 156$
40	$157 = 158 + 161$
41	$158 = 159 + 160$
42	$162 = 163 + 164$
43	$165 = 166 + 167$
44	$168 = 169 + 170$
45	$180 = 181 + 216$
46	$181 = 182 + 188 + 193 + 198 + 201 + 204 + 207 + 208 + 211 + 212 + 215$
47	$182 = 183 + 184 + 185 + 186 + 187$
48	$188 = 189 + 190 + 191 + 192$
49	$193 = 194 + 197$
50	$194 = 195 + 196$
51	$198 = 199 + 200$
52	$201 = 202 + 203$
53	$204 = 205 + 206$
54	$216 = 217 + 223 + 228 + 233 + 236 + 239 + 242 + 243 + 246 + 247 + 250$
55	$217 = 218 + 219 + 220 + 221 + 222$
56	$223 = 224 + 225 + 226 + 227$
57	$228 = 229 + 232$
58	$229 = 230 + 231$
59	$233 = 234 + 235$
60	$236 = 237 + 238$
61	$239 = 240 + 241$
62	$251 = 252 + 258 + 263 + 268 + 271 + 274 + 277 + 278 + 281 + 282 + 285$
63	$252 = 253 + 254 + 255 + 256 + 257$
64	$258 = 259 + 260 + 261 + 262$
65	$263 = 264 + 267$
66	$264 = 265 + 266$
67	$268 = 269 + 270$
68	$271 = 272 + 273$
69	$274 = 275 + 276$
70	$286 = 287 + 293 + 298 + 303 + 306 + 309 + 312 + 313 + 316 + 317 + 320$
71	$287 = 288 + 289 + 290 + 291 + 292$
72	$293 = 294 + 295 + 296 + 297$
73	$298 = 299 + 302$
74	$299 = 300 + 301$
75	$303 = 304 + 305$
76	$306 = 307 + 308$
77	$309 = 310 + 311$
78	$321 = 322 + 357$
79	$322 = 323 + 329 + 334 + 339 + 342 + 345 + 348 + 349 + 352 + 353 + 356$
80	$323 = 324 + 325 + 326 + 327 + 328$
81	$329 = 330 + 331 + 332 + 333$
82	$334 = 335 + 338$
83	$335 = 336 + 337$
84	$339 = 340 + 341$
85	$342 = 343 + 344$
86	$345 = 346 + 347$
87	$357 = 358 + 364 + 369 + 374 + 377 + 380 + 383 + 384 + 387 + 388 + 391$

88	358 = 359 + 360 + 361 + 362 + 363
89	364 = 365 + 366 + 367 + 368
90	369 = 370 + 373
91	370 = 371 + 372
92	374 = 375 + 376
93	377 = 378 + 379
94	380 = 381 + 382
95	410 = 411 + 412 + 416 + 419 + 422
96	412 = 413 + 414 + 415
97	416 = 417 + 418
98	423 = 424 + 425 + 429 + 432 + 435
99	425 = 426 + 427 + 428
100	429 = 430 + 431
101	436 = 437 + 450
102	437 = 438 + 439 + 443 + 446 + 449
103	439 = 440 + 441 + 442
104	443 = 444 + 445
105	450 = 451 + 452 + 456 + 459 + 462
106	452 = 453 + 454 + 455
107	456 = 457 + 458
108	463 = 464 + 465 + 469 + 472 + 475
109	465 = 466 + 467 + 468
110	469 = 470 + 471
111	476 = 477 + 478 + 482 + 485 + 488
112	478 = 479 + 480 + 481
113	482 = 483 + 484
114	489 = 490 + 503
115	490 = 491 + 492 + 496 + 499 + 502
116	492 = 493 + 494 + 495
117	496 = 497 + 498
118	503 = 504 + 505 + 509 + 512 + 515
119	505 = 506 + 507 + 508
120	509 = 510 + 511
121	610 = 611 + 612
122	613 = 614 + 615
123	616 = 617 + 620
124	617 = 618 + 619
125	620 = 621 + 622
126	623 = 624 + 625
127	626 = 627 + 628
128	629 = 630 + 633
129	630 = 631 + 632
130	633 = 634 + 635

2.2. CORELAȚII ÎNTRE SITUAȚIA - MOD. 5026 ȘI SITUAȚIA - MOD. 5000

	- mod. 5026 -	relația	- mod. 5000 -
	Fila 01 - suma coloanelor 1 și 2		Fila 1 - coloana 6
131	110 + 145 + 180 + 410 + 423 + 436	=	185
132	251 + 286 + 321 + 463 + 476 + 489	=	190
133	610 + 613 + 616	<=	360
134	623 + 626 + 629	<=	370

3. CONTROLUL SITUAȚIEI - mod. 5027
3.1. CORELAȚII ÎN CADRUL SITUAȚIEI - mod. 5027

Controlul vertical, Fila 01, coloanele 1 și 2

135	110 = 111 + 117 + 122 + 127 + 130 + 133 + 136 + 137 + 140 + 141 + 144
136	111 = 112 + 113 + 114 + 115 + 116
137	117 = 118 + 119 + 120 + 121
138	122 = 123 + 126
139	123 = 124 + 125
140	127 = 128 + 129
141	130 = 131 + 132
142	133 = 134 + 135
143	145 = 146 + 152 + 157 + 162 + 165 + 168 + 171 + 172 + 175 + 176 + 179
144	146 = 147 + 148 + 149 + 150 + 151
145	152 = 153 + 154 + 155 + 156
146	157 = 158 + 161
147	158 = 159 + 160
148	162 = 163 + 164
149	165 = 166 + 167
150	168 = 169 + 170
151	180 = 181 + 216
152	181 = 182 + 188 + 193 + 198 + 201 + 204 + 207 + 208 + 211 + 212 + 215
153	182 = 183 + 184 + 185 + 186 + 187
154	188 = 189 + 190 + 191 + 192
155	193 = 194 + 197
156	194 = 195 + 196
157	198 = 199 + 200
158	201 = 202 + 203
159	204 = 205 + 206
160	216 = 217 + 223 + 228 + 233 + 236 + 239 + 242 + 243 + 246 + 247 + 250
161	217 = 218 + 219 + 220 + 221 + 222
162	223 = 224 + 225 + 226 + 227
163	228 = 229 + 232
164	229 = 230 + 231
165	233 = 234 + 235
166	236 = 237 + 238
167	239 = 240 + 241
168	251 = 252 + 258 + 263 + 268 + 271 + 274 + 277 + 278 + 281 + 282 + 285
169	252 = 253 + 254 + 255 + 256 + 257
170	258 = 259 + 260 + 261 + 262
171	263 = 264 + 267
172	264 = 265 + 266
173	268 = 269 + 270
174	271 = 272 + 273
175	274 = 275 + 276
176	286 = 287 + 293 + 298 + 303 + 306 + 309 + 312 + 313 + 316 + 317 + 320
177	287 = 288 + 289 + 290 + 291 + 292
178	293 = 294 + 295 + 296 + 297
179	298 = 299 + 302
180	299 = 300 + 301
181	303 = 304 + 305
182	306 = 307 + 308
183	309 = 310 + 311
184	321 = 322 + 357

185	$322 = 323 + 329 + 334 + 339 + 342 + 345 + 348 + 349 + 352 + 353 + 356$
186	$323 = 324 + 325 + 326 + 327 + 328$
187	$329 = 330 + 331 + 332 + 333$
188	$334 = 335 + 338$
189	$335 = 336 + 337$
190	$339 = 340 + 341$
191	$342 = 343 + 344$
192	$345 = 346 + 347$
193	$357 = 358 + 364 + 369 + 374 + 377 + 380 + 383 + 384 + 387 + 388 + 391$
194	$358 = 359 + 360 + 361 + 362 + 363$
195	$364 = 365 + 366 + 367 + 368$
196	$369 = 370 + 373$
197	$370 = 371 + 372$
198	$374 = 375 + 376$
199	$377 = 378 + 379$
200	$380 = 381 + 382$
201	$410 = 411 + 412 + 416 + 419 + 422$
202	$412 = 413 + 414 + 415$
203	$416 = 417 + 418$
204	$423 = 424 + 425 + 429 + 432 + 435$
205	$425 = 426 + 427 + 428$
206	$429 = 430 + 431$
207	$436 = 437 + 450$
208	$437 = 438 + 439 + 443 + 446 + 449$
209	$439 = 440 + 441 + 442$
210	$443 = 444 + 445$
211	$450 = 451 + 452 + 456 + 459 + 462$
212	$452 = 453 + 454 + 455$
213	$456 = 457 + 458$
214	$463 = 464 + 465 + 469 + 472 + 475$
215	$465 = 466 + 467 + 468$
216	$469 = 470 + 471$
217	$476 = 477 + 478 + 482 + 485 + 488$
218	$478 = 479 + 480 + 481$
219	$482 = 483 + 484$
220	$489 = 490 + 503$
221	$490 = 491 + 492 + 496 + 499 + 502$
222	$492 = 493 + 494 + 495$
223	$496 = 497 + 498$
224	$503 = 504 + 505 + 509 + 512 + 515$
225	$505 = 506 + 507 + 508$
226	$509 = 510 + 511$
227	$610 = 611 + 612$
228	$613 = 614 + 615$
229	$616 = 617 + 620$
230	$617 = 618 + 619$
231	$620 = 621 + 622$
232	$623 = 624 + 625$
233	$626 = 627 + 628$
234	$629 = 630 + 633$
235	$630 = 631 + 632$
236	$633 = 634 + 635$

3.2. CORELAȚII ÎNTRE SITUAȚIA - MOD. 5027 ȘI SITUAȚIA - MOD. 5000

- mod. 5027 - relația - mod. 5000 -

Fila 01 - suma coloanelor 1 și 2 Fila 1 - coloana 1

$$110 + 145 + 180 + 410 + 423 + 436 = 185$$

$$251 + 286 + 321 + 463 + 476 + 489 = 190$$

$$610 + 613 + 616 \leq 360$$

$$623 + 626 + 629 \leq 370$$

4. CONTROLUL SITUAȚIEI - mod. 5080

4.1. CORELAȚII ÎN CADRUL SITUAȚIEI - mod. 5080

Fila 01

1) $100 = 110 + 130 + 140 + 150 + 160 + 170 + 180 + 190$

$$110 = 111 + 129$$

$$111 = 112 + 124 + 125 + 126 + 127 + 128$$

$$112 = 113 + 114 + 115 + 116 + 117 + 118 + 119 + 120 + 121 + 122 + 123$$

$$130 = 131 + 132 + 133 + 134 + 135 + 136 + 137 + 138$$

$$140 = 142 + 144 + 146 + 148$$

$$160 = 163 + 166$$

$$170 = 171 + 174 + 177 + 178 + 179$$

$$171 = 172 + 173$$

$$174 = 175 + 176$$

2) $200 = 210 + 220 + 230 + 240 + 250 + 260$

$$240 = 243 + 246$$

$$250 = 253 + 256$$

$$256 = 257 + 258$$

$$260 = 261 + 262 + 263 + 264 + 265$$

$$265 = 266 + 267 + 268$$

3) $270 = 273 + 275 + 280 + 285 + 290 + 299$

$$275 = 276 + 277$$

$$280 = 281 + 282 + 283$$

$$285 = 286 + 287 + 288 + 289$$

$$290 = 291 + 292 + 293 + 294 + 295 + 296 + 297 + 298$$

4) $300 = 301 + 330$

$$301 = 305 + 310 + 315 + 320 + 325$$

$$310 = 311 + 312 + 313$$

$$315 = 316 + 317$$

$$320 = 321 + 322$$

5) $350 = 100 + 200 + 270 + 300$

6) $450 = 350 + 400$

Fila 02

1) $500 = 510 + 520 + 530 + 535 + 540 + 545 + 555 + 557$

$$510 = 511 + 516$$

$$511 = 512 + 513 + 514 + 515$$

$$520 = 521 + 522 + 523 + 524 + 525 + 526 + 527$$

$$530 = 531 + 532 + 533$$

$$535 = 536 + 537$$

$$540 = 541 + 542$$

$$545 = 546 + 549 + 552 + 553 + 554$$

277 $546 = 547 + 548$
 278 $549 = 550 + 551$
 279 2) $560 = 565 + 570 + 575 + 580$
 280 $570 = 571 + 572 + 573 + 574$
 281 3) $600 = 605 + 610 + 615 + 620 + 630$
 282 $620 = 621 + 622 + 623 + 624 + 625 + 626$
 283 $626 = 627 + 628 + 629$
 284 4) $650 = 655 + 660 + 665 + 670 + 675$
 285 $670 = 671 + 672$
 286 5) $690 = 693 + 696$
 287 6) $700 = 710 + 720 + 730 + 740 + 750 + 760$
 288 $710 = 713 + 716$
 289 $720 = 723 + 726 + 729$
 290 $730 = 732 + 734 + 736 + 738$
 291 $740 = 741 + 742 + 743 + 744 + 745 + 746 + 747$
 292 7) $800 = 810 + 819$
 293 $810 = 811 + 812 + 815 + 818$
 294 $812 = 813 + 814$
 295 $815 = 816 + 817$
 296 8) $820 = 500 + 560 + 590 + 600 + 650 + 690 + 700 + 800$
 297 9) $850 = 820 + 830$

Fila 03

298 $910 = 350 - 820$ dacă $350 > 820$
 299 $910 = 0$ dacă $350 = 820$
 300 $920 = 820 - 350$ dacă $820 > 350$
 301 $920 = 0$ dacă $350 = 820$
 302 $910 - 920 = 350 - 820$
 303 $930 = 400 - 830$ dacă $400 > 830$
 304 $930 = 0$ dacă $400 = 830$
 305 $940 = 830 - 400$ dacă $830 > 400$
 306 $940 = 0$ dacă $400 = 830$
 307 $930 - 940 = 400 - 830$
 308 $950 = 450 - 850$ dacă $450 > 850$
 309 $950 = 0$ dacă $450 = 850$
 310 $950 = 910 - 920 + 930 - 940$ dacă $(910 + 930) > (920 + 940)$
 311 $960 = 850 - 450$ dacă $850 > 450$
 312 $960 = 0$ dacă $450 = 850$
 313 $960 = 920 - 910 + 940 - 930$ dacă $(920 + 940) > (910 + 930)$
 314 $950 - 960 = 450 - 850$
 315 $965 = 966 + 967$
 316 $970 = 950 - 960 - 965$ dacă $950 - 960 - 965 \geq 0$
 317 $980 = 960 + 965 - 950$ dacă $950 - 960 - 965 < 0$
 318 $970 - 980 = 950 - 960 - 965$

4.2. CORELAȚIA ÎNTRE SITUAȚIA - MOD. 5080 ȘI SITUAȚIA - MOD. 5000

- mod. 5080 - relația - mod. 5000

Fila 03 - coloana 1

Fila 02 - coloana 5

319 970 = 870 (dacă 870 >= 0)
320 980 = -870 (dacă 870 < 0)

5. CONTROLUL SITUAȚIEI - mod. 5090
5.1. CORELAȚII ÎN CADRUL SITUAȚIEI - mod. 5090

321 Control vertical
322 010=013+016
323 101=102+...+105
324 111=112+...114
325 201=202+203
326 210=211+...245
327 501=502+503
328 601=602+606+612+...616+621
329 602=603+604+605
330 606=607+...611
616=617+...620

Control orizontal

Plati restante pg.3

Se controleaza ca totalul coloanei 1 sa fie egal cu suma coloanelor 2 si 3

5.2. CORELAȚIA ÎNTRE SITUAȚIA - MOD. 5090 ȘI SITUAȚIA - MOD. 5000 –

331 710 >= 185+360 din mod 5000_activ

