

```
1: //exec last execution: Fri Jan 20 2023 15:56:21 GMT+0100 (Midden-Europese standaardtijd)
2:
3: //////////////////////////////////////
4: // Initialisatie
5: //////////////////////////////////////
6:
7: log('warning', 'Doorrekenen voor contact ', $contact_id);
8:
9: $na_reg_dt = record\attribute('Contact', $contact_id, 'datumRegistratie');
10: $na_reg_jr = datetime\year($na_reg_dt);
11:
12: $na_methode_l_max_jaar = configGet('berekening-methode-l-tot-en-met');
13: $na_methode_l_max_surplus = configGet('berekening-methode-l-max-surplus');
14: $na_style_rubric = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-rubric-style');
15: $na_style_dagen = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-dagen-style');
16: $na_style_dagen_inspr = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-dagen-style-inspr');
17: $na_style_nstd_goed = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-goed-style');
18: $na_style_nstd_goed_report = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-goed-report-style');
19: $na_style_nstd_tekort = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-tekort-style');
20: $na_style_nstd_tekort_report = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-tekort-report-style');
21: $na_style_nstd_nvt = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-nvt-style');
22: $na_style_bepaald = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-bepaald-style');
23: $na_style_bepaald_report = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-bepaald-report-style');
24: $na_style_onbepaald = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-onbepaald-style');
25: $na_style_onbepaald_report = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-nstd-onbepaald-report-style');
26: $na_style_kop = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar-kop-style');
27: $na_style_probleem = configGet('nascholingstotaal-rapport-probleem-style');
28: $na_style_waarschuwing = configGet('nascholingstotaal-rapport-waarschuwing-style');
29: $na_style_sub_rubric = configGet('nascholingstotaal-rapport-sub-rubriek-style');
30:
31: $na_nascholing_onvoldoende = false;
32:
33: //////////////////////////////////////
34: // Haal eerst alle nascholingstotalen voor een contact op, in volgorde van jaar.
35: //////////////////////////////////////
36:
37: $na_geen_status_vanaf_jaar = datetime\year(datetime\now()) - 1;
38:
39: $na_in_calc_key = string\concatenate('nascholingstotalen-in-berekening-voor', $contact_id);
40: global\set($na_in_calc_key, true);
41:
42: $na_rows = record\fetchManyHash('Nascholingstotaal',
43:     'id, jaar, dagen, dagenMedisch, dagenHomeopathie, dagenTotaal, medischSaldo, homeopathieSaldo, dagenSaldo, saldoNaCorrectie, dagenWerkgroep, dagenVrijstelling, status, bereken
ingsUitleg, startSurplus, dagenFormeleNorm, homeopathieFormeleNorm, medischFormeleNorm, maxMeenemen, examenjaar, handmatig, surplus, surplusHomeopathie, surplusMedisch',
44:     'jaar', 'asc',
45:     'contactId=', $contact_id,
46: );
47:
48: $na_n = array\length($na_rows);
49:
50: //////////////////////////////////////
51: // Initialiseer om te beginnen alle surplussen op de saldo's van een jaar.
52: // Daarna gaan we de zaak verdelen.
53: //////////////////////////////////////
54:
55: $na_i = 0;
56: while($na_i < $na_n,
57:     $na_row = array\at($na_rows, $na_i);
58:
59:     $na_jaar = hash\get($na_row, 'jaar');
60:
61:     $na_calc_tot = hash\get($na_row, 'dagenSaldo');
62:     $na_calc_med = hash\get($na_row, 'medischSaldo');
63:     $na_calc_hom = hash\get($na_row, 'homeopathieSaldo');
64:     ifThen($na_i == 0,
65:         $na_start_surplus = hash\get($na_row, 'startSurplus');
66:         $na_calc_tot = $na_calc_tot + $na_start_surplus;
67:     );
68:     $na_row = hash\set($na_row, 'surplus', $na_calc_tot);
69:     $na_row = hash\set($na_row, 'surplusMedisch', $na_calc_med);
70:     $na_row = hash\set($na_row, 'surplusHomeopathie', $na_calc_hom);
71:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen', 0);
72:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen_hom', 0);
73:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen_med', 0);
74:
75:     $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar', 0);
76:     $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom', 0);
```

```
77:   $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med', 0);
78:
79:   $na_row = hash\set($na_row, 'tekort', $na_calc_tot);
80:   $na_row = hash\set($na_row, 'tekort_hom', $na_calc_hom);
81:   $na_row = hash\set($na_row, 'tekort_med', $na_calc_med);
82:
83:   $na_uitleg = '';
84:   $na_uitleg_hom = '';
85:   $na_uitleg_med = '';
86:
87:   $na_dagen_hom = hash\get($na_row, 'dagenHomeopathie');
88:   $na_dagen_med = hash\get($na_row, 'dagenMedisch');
89:   $na_dagen = hash\get($na_row, 'dagenTotaal');
90:   $na_vrijstelling = hash\get($na_row, 'dagenVrijstelling');
91:   $na_werkgroep = hash\get($na_row, 'dagenWerkgroep');
92:   $na_overig = hash\get($na_row, 'dagen');
93:   strAdd($na_uitleg_hom, '[IDagen gevolgd :I][NI', number\format($na_dagen_hom, 1), ']%%');
94:
95:   ifThen($na_jaar >= $na_methode_l_max_jaar,
96:     strAdd($na_uitleg_med, '[IDagen gevolgd :I][NI', number\format($na_dagen_med, 1), ']%%');
97:     strAdd($na_uitleg, '[IDagen Overig gevolgd :I][NI', number\format($na_overig, 1), ']%%');
98:     strAdd($na_uitleg, '[IDagen Klassieke Homeopathie gevolgd :I][NI', number\format($na_dagen_hom, 1), ']%%');
99:     strAdd($na_uitleg, '[IDagen Medisch gevolgd :I][NI', number\format($na_dagen_med, 1), ']%%');
100:    strAdd($na_uitleg, '[IDagen Werkgroep :I][NI', number\format($na_werkgroep, 1), ']%%');
101:    strAdd($na_uitleg, '[IDagen Vrijstelling :I][NI', number\format($na_vrijstelling, 1), ']%%');
102:    strAdd($na_uitleg, '[TDagen Totaal :I][N', number\format($na_dagen, 1), ']%%');
103:  );
104:
105:   $na_norm_hom = hash\get($na_row, 'homeopathieFormeleNorm');
106:   $na_norm_med = hash\get($na_row, 'medischFormeleNorm');
107:   $na_norm = hash\get($na_row, 'dagenFormeleNorm');
108:   strAdd($na_uitleg_hom, '[INorm Homeopathie :I][NI', number\format($na_norm_hom, 1), ']%%');
109:   ifThen($na_jaar >= $na_methode_l_max_jaar,
110:     strAdd($na_uitleg_med, '[INorm Medisch :I][NI', number\format($na_norm_med, 1), ']%%');
111:     strAdd($na_uitleg, '[INorm Totaal :I][NI', number\format($na_norm, 1), ']%%');
112:  );
113:
114:   strAdd($na_uitleg_hom, '[TSaldo :I][N', number\format($na_calc_hom, 1), ']%%');
115:   ifThen($na_jaar >= $na_methode_l_max_jaar,
116:     strAdd($na_uitleg_med, '[TSaldo :I][N', number\format($na_calc_med, 1), ']%%');
117:     strAdd($na_uitleg, '[TSaldo :I][N', number\format($na_calc_tot, 1), ']%%');
118:  );
119:
120:   $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg', $na_uitleg);
121:   $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_hom', $na_uitleg_hom);
122:   $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_med', $na_uitleg_med);
123:   $na_rows = array\set($na_rows, $na_i, $na_row);
124:   $na_i = $na_i + 1;
125: );
126:
127: //////////////////////////////////////
128: // Pas de eenvoudige berekeningsmethode toe. Eerst tellen we gewoon door, zonder te corrigeren
129: // Behalve dan dat we maximaal de norm aan dagen meenemen naar het volgende jaar.
130: //////////////////////////////////////
131:
132: $na_j_first_hom = 0;
133: $na_j_first_med = 0;
134: $na_j_first_tot = 0;
135:
136: $na_i = 0;
137: while($na_i < $na_n,
138:
139:   $na_row = array\at($na_rows, $na_i);
140:
141:   $na_id = hash\get($na_row, 'id');
142:   $na_jaar = hash\get($na_row, 'jaar');
143:
144:   log('warning', 'na_i=', $na_i, ', id=', $na_id, ', jaar=', $na_jaar);
145:
146:   $na_calc_tot = hash\get($na_row, 'surplus');
147:   $na_calc_med = hash\get($na_row, 'surplusMedisch');
148:   $na_calc_hom = hash\get($na_row, 'surplusHomeopathie');
149:
150:   $na_uitleg = hash\get($na_row, 'uitleg');
151:   $na_uitleg_hom = hash\get($na_row, 'uitleg_hom');
152:   $na_uitleg_med = hash\get($na_row, 'uitleg_med');
153: }
```

```
154:     $na_tekort = hash\get($na_row, 'tekort');
155:     $na_tekort_hom = hash\get($na_row, 'tekort_hom');
156:     $na_tekort_med = hash\get($na_row, 'tekort_med');
157:
158:     $na_correctie_uit_opvolgend_jaar = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
159:     $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom');
160:     $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med');
161:
162:     $na_jaar = hash\get($na_row, 'jaar');
163:
164:     $na_max_meenemen = hash\get($na_row, 'maxMeenemen');
165:     log('warning', 'na_max_meenemen=', $na_max_meenemen);
166:
167:     $do_adding = true;
168:
169:     ifThenElse($na_i == 0,
170:         log('warning', '1e jaar');
171:         log('warning', 'jaar=', $na_jaar, ', calc_hom=', $na_calc_hom, ', calc_med=', $na_calc_med, ', calc_tot=', $na_calc_tot);
172:         $na_j_first_hom = 0;
173:         $na_j_first_med = 0;
174:         $na_j_first_tot = 0;
175:     ,
176:         // Check of het saldo van dagen > 0 voor homeopathie, medisch en totaal.
177:         // Zorg dat dat eerst verdeeld wordt naar de voorgaande saldi van jaren.
178:
179:         log('warning', 'jaar=', $na_jaar, ', calc_hom=', $na_calc_hom, ', calc_med=', $na_calc_med, ', calc_tot=', $na_calc_tot);
180:
181:         $na_lowest_j = $na_i;
182:
183:         // Klassieke Homeopathie negatieve correcties
184:         $na_j = $na_j_first_hom;
185:         $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
186:         $na_calc_hom_j = hash\get($na_row_j, 'surplusHomeopathie');
187:         $na_uitleg_hom_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg_hom');
188:         $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
189:         $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
190:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom');
191:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
192:         while($na_j < $na_i,
193:             while($na_j < $na_i && $na_calc_hom_j >= 0,
194:                 $na_j = $na_j + 1;
195:                 $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
196:                 $na_calc_hom_j = hash\get($na_row_j, 'surplusHomeopathie');
197:                 $na_uitleg_hom_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg_hom');
198:                 $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
199:                 $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
200:                 $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom');
201:                 $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
202:             );
203:             $na_j_first_hom = $na_j;
204:
205:             ifThen($na_j < $na_i,
206:                 ifThen($na_lowest_j > $na_j, $na_lowest_j = $na_j);
207:                 $na_correctie = -1 * $na_calc_hom_j;
208:
209:                 strAdd($na_uitleg_hom_j, "[IDagen tekort homeopathie aangevuld vanuit jaar ", $na_jaar, ":I][NI", number\format($na_correctie, 1), "]]");
210:                 strAdd($na_uitleg_j, "[IDagen tekort homeopathie aangevuld vanuit jaar ", $na_jaar, ":I][NI", number\format($na_correctie, 1), "]]");
211:                 strAdd($na_uitleg_hom, "[IDagen tekort homeopathie aangevuld naar jaar ", $na_jaar_j, ":I][NI", number\format(-1 * $na_correctie, 1), "]]");
212:                 strAdd($na_uitleg, "[IDagen tekort homeopathie aangevuld naar jaar ", $na_jaar_j, ":I][NI", number\format(-1 * $na_correctie, 1), "]]");
213:
214:                 $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom_j = $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom_j + 1;
215:                 $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j + 1;
216:
217:                 $na_calc_hom = $na_calc_hom - $na_correctie;
218:                 $na_tekort_hom = $na_tekort_hom - $na_correctie;
219:                 $na_calc_tot = $na_calc_tot - $na_correctie;
220:                 $na_tekort = $na_tekort - $na_correctie;
221:
222:                 $na_calc_j = hash\get($na_row_j, 'surplus');
223:                 $na_calc_j = $na_calc_j + $na_correctie;
224:                 $na_calc_hom_j = $na_calc_hom_j + $na_correctie;
225:
226:                 $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'surplusHomeopathie', $na_calc_hom_j);
227:                 $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'surplus', $na_calc_j);
228:                 $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'uitleg_hom', $na_uitleg_hom_j);
229:                 $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'uitleg', $na_uitleg_j);
230:                 $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom_j);
```

```
231:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j);
232:         $na_rows = array\set($na_rows, $na_j, $na_row_j);
233:     );
234: );
235:
236: // Medisch negatieve correcties
237: $na_j = $na_j_first_med;
238: $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
239: $na_calc_med_j = hash\get($na_row_j, 'surplusMedisch');
240: $na_uitleg_med_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg_med');
241: $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
242: $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
243: $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med');
244: $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
245: while($na_j < $na_i,
246:     while($na_j < $na_i && $na_calc_med_j >= 0,
247:         $na_j = $na_j + 1;
248:         $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
249:         $na_calc_med_j = hash\get($na_row_j, 'surplusMedisch');
250:         $na_uitleg_med_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg_med');
251:         $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
252:         $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
253:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med');
254:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
255:     );
256:
257:     $na_j_first_med = $na_j;
258:
259:     ifThen($na_j < $na_i,
260:         ifThen($na_lowest_j > $na_j, $na_lowest_j = $na_j);
261:         $na_correctie = -1 * $na_calc_med_j;
262:
263:         strAdd($na_uitleg_med_j, "[IDagen tekort medisch aangevuld vanuit jaar ", $na_jaar, ":I][NI", number\format($na_correctie, 1), "]]");
264:         strAdd($na_uitleg_j, "[IDagen tekort medisch aangevuld vanuit jaar ", $na_jaar, ":J][NI", number\format($na_correctie, 1), "]]");
265:         strAdd($na_uitleg_med, "[IDagen tekort medisch aangevuld naar jaar ", $na_jaar_j, ":I][NI", number\format(-1 * $na_correctie, 1), "]]");
266:         strAdd($na_uitleg, "[IDagen tekort medisch aangevuld naar jaar ", $na_jaar_j, ":I][NI", number\format(-1 * $na_correctie, 1), "]]");
267:
268:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med_j = $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med_j + 1;
269:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j + 1;
270:
271:         $na_calc_med = $na_calc_med - $na_correctie;
272:         $na_tekort_med = $na_tekort_med - $na_correctie;
273:         $na_calc_tot = $na_calc_tot - $na_correctie;
274:         $na_tekort = $na_tekort - $na_correctie;
275:
276:         $na_calc_j = hash\get($na_row_j, 'surplus');
277:         $na_calc_j = $na_calc_j + $na_correctie;
278:         $na_calc_med_j = $na_calc_med_j + $na_correctie;
279:
280:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'surplusMedisch', $na_calc_med_j);
281:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'surplus', $na_calc_j);
282:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'uitleg_med', $na_uitleg_med_j);
283:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'uitleg', $na_uitleg_j);
284:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med_j);
285:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j);
286:         $na_rows = array\set($na_rows, $na_j, $na_row_j);
287:     );
288: );
289:
290: // Totaal negatieve correcties
291: $na_j = $na_j_first_tot;
292: $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
293: $na_calc_j = hash\get($na_row_j, 'surplus');
294: $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
295: $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
296: $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
297: while($na_j < $na_i,
298:     while($na_j < $na_i && $na_calc_j >= 0,
299:         $na_j = $na_j + 1;
300:         $na_row_j = array\at($na_rows, $na_j);
301:         $na_calc_j = hash\get($na_row_j, 'surplus');
302:         $na_uitleg_j = hash\get($na_row_j, 'uitleg');
303:         $na_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'jaar');
304:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = hash\get($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
305:     );
306:
307:     $na_j_first_tot = $na_j;
```

```
308:
309:     ifThen($na_j < $na_i,
310:         ifThen($na_lowest_j > $na_j, $na_lowest_j = $na_j);
311:         $na_correctie = -1 * $na_calc_j;
312:
313:         strAdd($na_uitleg_j, "[IDagen tekort totaal aangevuld vanuit jaar ", $na_jaar, ":I][NI", number\format($na_correctie, 1), "]]");
314:         strAdd($na_uitleg, "[IDagen tekort totaal aangevuld naar jaar ", $na_jaar_j, ":I][NI", number\format(-1 * $na_correctie, 1), "]]");
315:
316:         $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j = $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j + 1;
317:
318:         $na_calc_tot = $na_calc_tot - $na_correctie;
319:         $na_tekort = $na_tekort - $na_correctie;
320:         $na_calc_j = $na_calc_j + $na_correctie;
321:
322:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'surplus', $na_calc_j);
323:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'uitleg', $na_uitleg_j);
324:         $na_row_j = hash\set($na_row_j, 'correctie_uit_opvolgend_jaar', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_j);
325:         $na_rows = array\set($na_rows, $na_j, $na_row_j);
326:     );
327: );
328:
329: log('warning', 'kijken of er nog iets kan worden meegenomen');
330:
331:
332: ifThen($na_lowest_j == $na_i,
333:     // Kijk nu of er nog dagen meegenomen kunnen worden naar het volgende jaar
334:
335:     $na_row_prev = array\at($na_rows, $na_i - 1);
336:     $na_calc_hom_prev = hash\get($na_row_prev, 'surplusHomeopathie');
337:     $na_calc_med_prev = hash\get($na_row_prev, 'surplusMedisch');
338:     $na_calc_tot_prev = hash\get($na_row_prev, 'surplus');
339:
340:     // Pak maximaal de maxMeenemen norm aan dagen over van het voorgaande jaar, als er voldoende dagen zijn.
341:     ifThen($na_calc_tot_prev > 0,
342:         // Oke, we kunnen Ãberhaupt dagen meenemen.
343:         $na_max_mee = $na_max_meenemen;
344:         // Zorg dat we bij het teruggaan in de tijd niet meer meenemen dan in totaal max_meenemen.
345:         // Dus we moeten wat al een keer is meegenomen vasthouden en van het maximum aftrekken.
346:         $na_meeegenomen = hash\get($na_row, 'meegenomen');
347:         $na_meeegenomen_hom = hash\get($na_row, 'meegenomen_hom');
348:         $na_meeegenomen_med = hash\get($na_row, 'meegenomen_med');
349:         $na_max_mee = $na_max_mee - $na_meeegenomen;
350:         // Verdeel de dagen tussen medisch en homeopatisch, tenzij de
351:         // voorgaande surplussen niet voldoende zijn, vul dan verder aantal
352:         // met overig
353:         while($na_calc_tot_prev > 0 && $na_max_mee > 0,
354:             // Zo lang huidig medisch surplus < 0 en previous medisch surplus > 0, kies voor medisch
355:             // Anders, zo lang huidig homeopathie surplus < 0 en previous homeopathie surplus > 0, kies voor homeopathie
356:             // Anders, zo lang previous homeopathie surplus / medisch surplus > 0, kies voor med, hom alternerend.
357:             // Anders, zo lang previous homeopathie surplus > 0, kies voor homeopathie
358:             // Anders, zo lang previous medisch surplus > 0, kies voor medisch
359:             // Anders, kies voor overig
360:             ifThenElse($na_calc_med < 0 && $na_calc_med_prev > 0,
361:                 $na_hom_med_overig = 'med';
362:             ,
363:                 ifThenElse($na_calc_hom < 0 && $na_calc_hom_prev > 0,
364:                     $na_hom_med_overig = 'hom';
365:                 ,
366:                     ifThenElse($na_calc_hom_prev > 0 && $na_calc_med_prev > 0,
367:                         ifThenElse($na_hom_med_overig == 'med',
368:                             $na_hom_med_overig = 'hom';
369:                         ,
370:                             $na_hom_med_overig = 'med';
371:                         );
372:                     ,
373:                         ifThenElse($na_calc_hom_prev > 0,
374:                             $na_hom_med_overig = 'hom';
375:                         ,
376:                             ifThenElse($na_calc_med_prev > 0,
377:                                 $na_hom_med_overig = 'med';
378:                                 ,
379:                                     $na_hom_med_overig = 'overig';
380:                                 );
381:                             );
382:                         );
383:                     );
384:                 );
```

```
385:
386:         log('warning', 'na_hom_med_overig=', $na_hom_med_overig, ', surplus_tot_prev=', $na_calc_tot_prev, ', na_max_mee=', $na_max_mee);
387:
388:         ifThen($na_hom_med_overig == 'med',
389:             ifThen($na_calc_med_prev > 0,
390:                 $na_take = 1;
391:                 ifThen($na_calc_med_prev < $na_take, $na_take = $na_calc_med_prev);
392:                 ifThen($na_calc_tot_prev < $na_take,
393:                     $na_take = $na_calc_tot_prev;
394:                     strAdd($na_uitleg_hom, "[EOvername van medische dagen beperkt tot", number\format($na_take, 1), ', omdat het totaal van vorig jaar ontoereikend isE]%%');
395:                 );
396:                 $na_calc_med = $na_calc_med + $na_take;
397:                 $na_calc_med_prev = $na_calc_med_prev - $na_take;
398:                 $na_calc_tot = $na_calc_tot + $na_take;
399:                 $na_calc_tot_prev = $na_calc_tot_prev - $na_take;
400:                 $na_max_mee = $na_max_mee - $na_take;
401:                 $na_meegenomen = $na_meegenomen + $na_take;
402:                 $na_meegenomen_med = $na_meegenomen_med + $na_take;
403:             );
404:         );
405:         ifThen($na_hom_med_overig == 'hom',
406:             ifThen($na_calc_hom_prev > 0,
407:                 $na_take = 1;
408:                 ifThen($na_calc_hom_prev < $na_take, $na_take = $na_calc_hom_prev);
409:                 ifThen($na_calc_tot_prev < $na_take,
410:                     $na_take = $na_calc_tot_prev;
411:                     strAdd($na_uitleg_hom, "[EOvername van homeopathie dagen beperkt tot", number\format($na_take, 1), ', omdat het totaal van vorig jaar ontoereikend isE]%%');
412:                 );
413:                 $na_calc_hom = $na_calc_hom + $na_take;
414:                 $na_calc_hom_prev = $na_calc_hom_prev - $na_take;
415:                 $na_calc_tot = $na_calc_tot + $na_take;
416:                 $na_calc_tot_prev = $na_calc_tot_prev - $na_take;
417:                 $na_max_mee = $na_max_mee - $na_take;
418:                 $na_meegenomen = $na_meegenomen + $na_take;
419:                 $na_meegenomen_hom = $na_meegenomen_hom + $na_take;
420:             );
421:         );
422:         ifThen($na_hom_med_overig == 'overig',
423:             // We weten nu al dat na_calc_tot_prev > 0
424:             $na_take = 1;
425:             ifThen($na_calc_tot_prev < $na_take, $na_take = $na_calc_tot_prev);
426:             $na_calc_tot = $na_calc_tot + $na_take;
427:             $na_calc_tot_prev = $na_calc_tot_prev - $na_take;
428:             $na_max_mee = $na_max_mee - $na_take;
429:             $na_meegenomen = $na_meegenomen + $na_take;
430:         );
431:     );
432:
433:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen', $na_meegenomen);
434:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen_hom', $na_meegenomen_hom);
435:     $na_row = hash\set($na_row, 'meegenomen_med', $na_meegenomen_med);
436: );
437:
438: $na_row_prev = hash\set($na_row_prev, 'surplusHomeopathie', $na_calc_hom_prev);
439: $na_row_prev = hash\set($na_row_prev, 'surplusMedisch', $na_calc_med_prev);
440: $na_row_prev = hash\set($na_row_prev, 'surplus', $na_calc_tot_prev);
441: $na_rows = array\set($na_rows, $na_i - 1, $na_row_prev);
442: );
443:
444: $na_row = hash\set($na_row, 'surplusHomeopathie', $na_calc_hom);
445: $na_row = hash\set($na_row, 'surplusMedisch', $na_calc_med);
446: $na_row = hash\set($na_row, 'surplus', $na_calc_tot);
447: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg', $na_uitleg);
448: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_hom', $na_uitleg_hom);
449: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_med', $na_uitleg_med);
450: $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar);
451: $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom);
452: $na_row = hash\set($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med', $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med);
453: $na_row = hash\set($na_row, 'tekort', $na_tekort);
454: $na_row = hash\set($na_row, 'tekort_hom', $na_tekort_hom);
455: $na_row = hash\set($na_row, 'tekort_med', $na_tekort_med);
456: $na_rows = array\set($na_rows, $na_i, $na_row);
457:
458:     ifThen($na_lowest_j != $na_i, $na_i = $na_lowest_j - 1);
459: );
460:
461: $na_i = $na_i + 1;
```

```
462: );
463:
464: //////////////////////////////////////
465: // Bepaal de uitslag
466: //////////////////////////////////////
467:
468: $na_i = 0;
469: $na_jaar_end = 0;
470: ifThenElse($na_i < $na_n,
471:   $na_row = array\at($na_rows, $na_n - 1);
472:   $na_calc_tot_end = hash\get($na_row, 'surplus');
473:   $na_calc_hom_end = hash\get($na_row, 'surplusHomeopathie');
474:   $na_calc_med_end = hash\get($na_row, 'surplusMedisch');
475:   $na_jaar_end = hash\get($na_row, 'jaar');
476: ,
477:   $na_calc_tot_end = 0;
478:   $na_calc_hom_end = 0;
479:   $na_calc_med_end = 0;
480:   $na_jaar_end = 0;
481: );
482:
483: log('warning', 'calc_tot_end = ', $na_calc_tot_end, ', calc_hom_end = ', $na_calc_hom_end, ', calc_med_end = ', $na_calc_med_end);
484:
485: while($na_i < $na_n,
486:   $na_row = array\at($na_rows, $na_i);
487:
488:   $na_jaar = hash\get($na_row, 'jaar');
489:
490:   $na_uitleg_hom = hash\get($na_row, 'uitleg_hom');
491:   $na_uitleg_med = hash\get($na_row, 'uitleg_med');
492:   $na_uitleg_tot = hash\get($na_row, 'uitleg');
493:
494:   $na_calc_tot = hash\get($na_row, 'surplus');
495:   $na_calc_hom = hash\get($na_row, 'surplusHomeopathie');
496:   $na_calc_med = hash\get($na_row, 'surplusMedisch');
497:
498:   $na_mee_tot = hash\get($na_row, 'meegenomen');
499:   $na_mee_hom = hash\get($na_row, 'meegenomen_hom');
500:   $na_mee_med = hash\get($na_row, 'meegenomen_med');
501:
502:   $na_tekort = -1 * hash\get($na_row, 'tekort');
503:   $na_tekort_hom = -1 * hash\get($na_row, 'tekort_hom');
504:   $na_tekort_med = -1 * hash\get($na_row, 'tekort_med');
505:
506:   $na_dashboard = '';
507:   $na_dashb_entry_hom = '';
508:   $na_dashb_entry_med = '';
509:   $na_dashb_entry_tot = '';
510:
511:   ifThenElse($na_i == ($na_n - 1),
512:     $na_mee_tot_next = 0;
513:     $na_mee_hom_next = 0;
514:     $na_mee_med_next = 0;
515:   ,
516:     $na_row_next = array\at($na_rows, $na_i + 1);
517:     $na_mee_tot_next = hash\get($na_row_next, 'meegenomen');
518:     $na_mee_hom_next = hash\get($na_row_next, 'meegenomen_hom');
519:     $na_mee_med_next = hash\get($na_row_next, 'meegenomen_med');
520:   );
521:
522:   $na_correctie_uit_opvolgend_jaar = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar');
523:   $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_hom');
524:   $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med = hash\get($na_row, 'correctie_uit_opvolgend_jaar_med');
525:
526:   ifThenElse($na_calc_hom >= 0 && $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom < 1,
527:     $na_dashb_entry_hom = string\concatenate("[VTotaal Klassieke Homeopathie voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_hom, 1), ")V]%%");
528:   ,
529:     ifThenElse($na_correctie_uit_opvolgend_jaar_hom >= 1 && $na_calc_hom_end < 0,
530:       ifThenElse($na_mee_hom_next > 0,
531:         $na_dashb_entry_hom = string\concatenate("[VTotaal Klassieke Homeopathie voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_hom, 1), ")V]%%");
532:       ,
533:         ifThenElse($na_calc_hom_end == -1.0, $na_dg = 'dag'; $na_dig = 0, $na_dg = 'dagen'; $na_dig = 1);
534:         strAdd($na_uitleg_hom, '[Eer is aangevuld vanuit het opvolgend jaar, opgestapeld tekort: ', number\format($na_tekort_hom, 1),
535:           '<br>Het eindresultaat is een tekort van ', number\format(-1 * $na_calc_hom_end, $na_dig), ' ', $na_dg, ' in ', toString($na_jaar_end), 'E]%%');
536:         $na_dashb_entry_hom = string\concatenate("[OTotaal Klassieke Homeopathie onvoldoende (tekort: ", number\format($na_tekort_hom, 1), ")O]%%");
537:       )
538:     ,
```

```
539:         ifThenElse($na_calc_hom < 0,
540:             $na_dashb_entry_hom = string\concatenate("[OTotaal Klassieke Homeopathie onvoldoende (tekort: ", number\format($na_tekort_hom, 1), ")O]%%");
541:         ,
542:             strAdd($na_uitleg_hom, '[RTekorten zijn aangevuld vanuit opvolgende jarenR]%%');
543:         $na_dashb_entry_hom = string\concatenate("[VTotaal Klassieke Homeopathie voldoendeV]%%");
544:     );
545: );
546: );
547: $na_uitleg_hom = string\concatenate($na_dashb_entry_hom, $na_uitleg_hom);
548: strAdd($na_uitleg_hom, "[IMeegenomen uit vorig jaar:]NI", number\format($na_mee_hom, 1), " ]%%");
549:
550: ifThenElse($na_i == ($na_n - 1),
551:     strAdd($na_uitleg_hom, "[TGecumuleerde nascholingsuitkomst:]N", number\format($na_calc_hom, 1), " ]%%");
552: ,
553:     strAdd($na_uitleg_hom, "[IDoorgegeven aan volgend jaar:]NI", number\format(-1 * $na_mee_hom_next, 1), " ]%%");
554:     ifThen($na_calc_hom > 0 && $na_calc_tot <= 0,
555:         strAdd($na_uitleg_hom, "[ESurplus van ", number\format($na_calc_hom, 1), " Homeopathie dagen kunnen niet worden doorgegeven, omdat het totaal ontoereikend isE]%%");
556:     );
557: );
558:
559: ifThen($na_jaar >= $na_methode_1_max_jaar,
560:
561:     ifThenElse($na_calc_med >= 0 && $na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med < 1,
562:         $na_dashb_entry_med = string\concatenate("[VTotaal Medisch voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_med, 1), ")V]%%");
563:     ,
564:         ifThenElse($na_correctie_uit_opvolgend_jaar_med >= 1 && $na_calc_med_end < 0,
565:             ifThenElse($na_mee_med_next > 0,
566:                 $na_dashb_entry_med = string\concatenate("[VTotaal Medisch voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_med, 1), ")V]%%");
567:             ,
568:                 ifThenElse($na_calc_med_end == -1.0, $na_dg = 'dag'; $na_dig = 0, $na_dg = 'dagen'; $na_dig = 1);
569:                 strAdd($na_uitleg_med, '[EER is aangevuld vanuit het opvolgend jaar, opgestapeld tekort: ', number\format($na_tekort_med, 1),
570:                     '<br>Het eindresultaat is een tekort van ', number\format(-1 * $na_calc_med_end, $na_dig) , ' ', $na_dg, ' in ', toString($na_jaar_end) , 'E]%%');
571:                 $na_dashb_entry_med = string\concatenate("[OTotaal Medisch onvoldoende (tekort: ", number\format($na_tekort_med, 1), ")O]%%");
572:             )
573:         ,
574:             ifThenElse($na_calc_med < 0,
575:                 $na_dashb_entry_med = string\concatenate("[OTotaal Medisch onvoldoende (tekort: ", number\format($na_tekort_med, 1), ")O]%%");
576:             ,
577:                 strAdd($na_uitleg_med, '[RTekorten zijn aangevuld vanuit opvolgende jarenR]%%');
578:                 $na_dashb_entry_med = string\concatenate("[VTotaal Medisch voldoendeV]%%");
579:             );
580:         );
581:     );
582:     $na_uitleg_med = string\concatenate($na_dashb_entry_med, $na_uitleg_med);
583:     strAdd($na_uitleg_med, "[IMeegenomen uit vorig jaar:]NI", number\format($na_mee_med, 1), " ]%%");
584:     ifThenElse($na_i == ($na_n - 1),
585:         strAdd($na_uitleg_med, "[TGecumuleerde nascholingsuitkomst:]N", number\format($na_calc_med, 1), " ]%%");
586:     ,
587:         strAdd($na_uitleg_med, "[IDoorgegeven aan volgend jaar:]NI", number\format(-1 * $na_mee_med_next, 1), " ]%%");
588:         ifThen($na_calc_med > 0 && $na_calc_tot <= 0,
589:             strAdd($na_uitleg_med, "[ESurplus van ", number\format($na_calc_med, 1), " Medische dagen kunnen niet worden doorgegeven, omdat het totaal ontoereikend isE]%%");
590:         );
591:     );
592:
593: ifThenElse($na_calc_tot >= 0 && $na_correctie_uit_opvolgend_jaar < 1,
594:     $na_dashb_entry_tot = string\concatenate("[VTotaal voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_tot, 1), ")V]%%");
595: ,
596:     ifThenElse($na_correctie_uit_opvolgend_jaar >= 1 && $na_calc_tot_end < 0,
597:         ifThenElse($na_mee_tot_next > 0,
598:             $na_dashb_entry_tot = string\concatenate("[VTotaal voldoende (surplus: ", number\format($na_calc_tot, 1), ")V]%%");
599:         ,
600:             ifThenElse($na_calc_tot_end == -1.0, $na_dg = 'dag'; $na_dig = 0, $na_dg = 'dagen'; $na_dig = 1);
601:             strAdd($na_uitleg_tot, '[EER is aangevuld vanuit het opvolgend jaar, opgestapeld tekort: ', number\format($na_tekort, 1),
602:                 '<br>Het eindresultaat is een tekort van ', number\format(-1 * $na_calc_tot_end, $na_dig) , ' ', $na_dg, ' in ', toString($na_jaar_end) , 'E]%%');
603:             $na_dashb_entry_tot = string\concatenate("[OTotaal onvoldoende (tekort: ", number\format($na_tekort, 1), ")O]%%");
604:         )
605:     ,
606:         ifThenElse($na_calc_tot < 0,
607:             $na_dashb_entry_tot = string\concatenate("[OTotaal onvoldoende (tekort: ", number\format($na_calc_tot, 1), ")O]%%");
608:         ,
609:             strAdd($na_uitleg_tot, '[RTekorten zijn aangevuld vanuit opvolgende jarenR]%%');
610:             $na_dashb_entry_tot = string\concatenate("[VTotaal voldoendeV]%%");
611:         );
612:     );
613: );
614: $na_uitleg_tot = string\concatenate($na_dashb_entry_tot, $na_uitleg_tot);
615: strAdd($na_uitleg_tot, "[IMeegenomen uit vorig jaar:]NI", number\format($na_mee_tot, 1), " ]%%");
```

```
616:         ifThenElse($na_i == ($na_n - 1),
617:             strAdd($na_uitleg_tot, "[T[Gecumuleerde nascholingsuitkomst:][N", number\format($na_calc_tot, 1), "]]%%");
618:         ,
619:             strAdd($na_uitleg_tot, "[IDoorgegeven aan volgend jaar:][NI", number\format(-1 * $na_mee_tot_next, 1), "]]%%");
620:     );
621: );
622:
623: log('warning', 'jaar:', $na_jaar, ', tot:', $na_dashb_entry_tot, ', hom:', $na_dashb_entry_hom, ', med:', $na_dashb_entry_med);
624:
625: ifThenElse($na_jaar < $na_methode_1_max_jaar,
626:     $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '[V', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_nvt, '>'));
627:     $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '[V', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_nvt, '>'));
628: ,
629:     $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '[V', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_goed, '>'));
630:     $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '[V', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_goed, '>'));
631:     $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '[O', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_tekort, '>'));
632:     $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '[O', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_tekort, '>'));
633: );
634: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, '[V', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_goed, '>'));
635: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, '[O', string\concatenate('<span ', $na_style_nstd_tekort, '>'));
636:
637: $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '[V]%%', '</span>');
638: $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '[O]%%', '</span>');
639: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, '[V]%%', '</span>');
640: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, '[O]%%', '</span>');
641: $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '[V]%%', '</span>');
642: $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '[O]%%', '</span>');
643:
644: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, "Totaal Klassieke Homeopathie", "Kl. Hom.");
645: $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, "Totaal Medisch", "Medisch");
646: $na_dashb_entry_hom = string\replace($na_dashb_entry_hom, '(surplus: 0,0)', '');
647: $na_dashb_entry_med = string\replace($na_dashb_entry_med, '(surplus: 0,0)', '');
648: $na_dashb_entry_tot = string\replace($na_dashb_entry_tot, '(surplus: 0,0)', '');
649:
650: $na_dashboard = string\concatenate($na_dashb_entry_hom, $na_dashb_entry_med, $na_dashb_entry_tot);
651:
652: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg', $na_uitleg_tot);
653: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_hom', $na_uitleg_hom);
654: $na_row = hash\set($na_row, 'uitleg_med', $na_uitleg_med);
655: $na_row = hash\set($na_row, 'dashboard', $na_dashboard);
656: $na_rows = array\set($na_rows, $na_i, $na_row);
657:
658: $na_i = $na_i + 1;
659: );
660:
661: //////////////////////////////////////
662: // Bewerk alle uitleggen
663: //////////////////////////////////////
664:
665: $na_i = 0;
666: while($na_i < $na_n,
667:     $na_row = array\at($na_rows, $na_i);
668:
669:     log('warning', 'na_i=', $na_i, ', got row');
670:
671:     $na_jaar = hash\get($na_row, 'jaar');
672:     $na_bep_rep = 'bepaald';
673:
674:     log('warning', 'na_i=', $na_i, ', got jaar=', $na_jaar);
675:
676:     $na_report = configGet('nascholingstotaal-rapport-jaar');
677:     $na_report = string\replace($na_report, '%jaar%', toString($na_jaar));
678:
679:     $na_report = string\replace($na_report, '%bepaald%', $na_bep_rep);
680:
681:     $na_uitleg_hom = hash\get($na_row, 'uitleg_hom');
682:     $na_uitleg_med = hash\get($na_row, 'uitleg_med');
683:     $na_uitleg_tot = hash\get($na_row, 'uitleg');
684:     $na_report = string\replace($na_report, '%hom%', $na_uitleg_hom);
685:     $na_report = string\replace($na_report, '%med%', $na_uitleg_med);
686:     $na_report = string\replace($na_report, '%tot%', $na_uitleg_tot);
687:
688:     $na_report = string\replace($na_report, '[T', string\concatenate('<td ', $na_style_rubric, '>'));
689:     $na_report = string\replace($na_report, '[S', '<td colspan="2">');
690:     $na_report = string\replace($na_report, '[NI', string\concatenate('<td ', $na_style_dagen_inspr, '>'));
691:     $na_report = string\replace($na_report, '[N', string\concatenate('<td ', $na_style_dagen, '>'));
692:     $na_report = string\replace($na_report, '[V', string\concatenate('<td colspan="2" ', $na_style_kop, '><span ', $na_style_nstd_goed_report, '>'));
```

```
693:     $na_report = string\replace($na_report, '[O', string\concatenate('<td colspan="2" ', $na_style_kop, '><span ', $na_style_nstd_tekort_report, '>');
694:     $na_report = string\replace($na_report, '[E', string\concatenate('<td colspan="2" ', $na_style_rubric, '><span ', $na_style_probleem, '>');
695:     $na_report = string\replace($na_report, '[W', string\concatenate('<td ', $na_style_rubric, '><span ', $na_style_waarschuwing, '>');
696:     $na_report = string\replace($na_report, '[I', string\concatenate('<td ', $na_style_rubric, '><span ', $na_style_sub_rubric, '>');
697:     $na_report = string\replace($na_report, '[R', string\concatenate('<td colspan="2" ', $na_style_rubric, '><span ', $na_style_sub_rubric, '>');
698:     $na_report = string\replace($na_report, "O]", "</span></td>");
699:     $na_report = string\replace($na_report, "V]", "</span></td>");
700:     $na_report = string\replace($na_report, "E]", "</span></td>");
701:     $na_report = string\replace($na_report, "W]", "</span></td>");
702:     $na_report = string\replace($na_report, "I]", "</span></td>");
703:     $na_report = string\replace($na_report, "R]", "</span></td>");
704:     $na_report = string\replace($na_report, "]", "</td>");
705:     $na_report = string\replace($na_report, '%%', '</tr><tr>\n');
706:
707:     $na_row = hash\set($na_row, 'na_report', $na_report);
708:     $na_rows = array\set($na_rows, $na_i, $na_row);
709:
710:     $na_i = $na_i + 1;
711: );
712:
713: //////////////////////////////////////
714: // Zet al die totalen weer in de database
715: //////////////////////////////////////
716:
717: $na_i = 0;
718: while($na_i < $na_n,
719:     $na_row = array\at($na_rows, $na_i);
720:     $na_id = hash\get($na_row, 'id');
721:     $na_calc_tot = hash\get($na_row, 'surplus');
722:     $na_calc_hom = hash\get($na_row, 'surplusHomeopathie');
723:     $na_calc_med = hash\get($na_row, 'surplusMedisch');
724:     $na_dashboard = hash\get($na_row, 'dashboard');
725:     $na_report = hash\get($na_row, 'na_report');
726:
727:     record\update('Nascholingstotaal', $na_id,
728:         'surplus', $na_calc_tot,
729:         'surplusMedisch', $na_calc_med,
730:         'surplusHomeopathie', $na_calc_hom,
731:         'dashboard', $na_dashboard,
732:         'berekeningsuitleg', $na_report
733:     );
734:
735:     $na_i = $na_i + 1;
736: );
737:
738: //////////////////////////////////////
739: // Klaar.
740: //////////////////////////////////////
741:
742: global\unset($na_in_calc_key, true);
```