

---

# G PROGRAMSKE KONTROLE

## G.1 BIBLIOGRAFSKE BAZE PODATKOV

V dodatku so naštetá sporočila, ki opozarjajo na napake, do katerih prihaja pri obdelavi gradiva. Sporočila se izpisujejo, kadar želimo shraniti zapis, torej po uporabi ukazov *SAVE*, *SAVE/HOST*, *LOCK1*, *LOCK2* in *UNLOCK*. Na nekatere napake nas program samo opozori, druge pa so takšne, da jih moramo odpraviti, preden lahko shranimo zapis.

Dodatek je sestavljen iz dveh delov. V prvem delu so po abecedi urejena sporočila, ki jih sporoča program za katalogizacijo. V drugem delu je tabela, v kateri so natančneje opisane kontrole, ki se izvedejo. Poleg sporočil so napisane številke, ki se nanašajo na kontrole v tabeli.

- Alternativno številčenje ni pravilno vneseno (215rqp).<sup>40</sup>
- Bibliografski nivo (001c) se ne ujema s kodo v podpolju 110a.<sup>9, 85</sup>
- Če obstaja več ISBN-jev (010), moramo vnesti pojasnilo (010b).<sup>72</sup>
- Če pisavo ustrezno določi algoritem, vnos znaka ? odsvetujemo (???).<sup>112</sup>
- Članek s tipologijo ??? mora biti objavljen v serijski publikaciji.<sup>87</sup>
- Interpunkcija "=" se pred podpoljem ??? izpiše avtomatsko.<sup>57</sup>
- Koda za leto izida 100b=j zahteva vpis točnega datuma v 100d.<sup>22</sup>
- Koda za tipologijo 001t je iz 1. skupine, zahteva opis članka 001c=a.<sup>3</sup>
- Koda za tipologijo 001t je iz 2. skupine, zahteva opis integrirnega vira ali monografske publikacije.<sup>4</sup>
- Koda za tipologijo 001t je iz 3. skupine, zahteva opis izvedenega dela 001c=d.<sup>5</sup>
- Kode v podpoljih 105a in podatki v 215c morajo biti usklajeni.<sup>27</sup>
- Kode za jezike v 101abc se morajo med seboj razlikovati.<sup>23</sup>
- Kode za jezike v 101efg se morajo razlikovati od kode v 101a.<sup>24</sup>
- Kode za regije (102b) vnašamo za kodi "srb" in "bih".<sup>26</sup>
- Kodi v podpoljih 121a in 124b se morata ujemati.<sup>65</sup>

- Kontrolni znaki (NSB/NSE, za LaTeX) morajo nastopati po parih (??).<sup>47</sup>
- Le eno variantno značnico lahko označimo kot fonetično in eno kot etimološko obliko.<sup>110</sup>
- Leto izida 1 (100c) je višje od tekočega leta.<sup>17</sup>
- Leto izida 2 (100d) je višje od tekočega leta.<sup>18</sup>
- Leto izida 2 (100d) mora biti višje od leta izida 1 (100c).<sup>19</sup>
- Kontinuirani vir neznanega statusa (100b=c) – napačno leto izida 2 (100d).<sup>21</sup>
- Manjka ISSN (011c, e ali f).<sup>10</sup>
- Manjka ISSN serije/podserije/priloge (011s).<sup>41</sup>
- Manjka koda za transliteracijo (100i).<sup>109</sup>
- Manjka koda za vrsto avtorstva (70X4).<sup>50</sup>
- Manjka koda za zbornik (105b=z).<sup>86</sup>
- Manjka leto izida 2 (100d).<sup>106</sup>
- Manjka podpolje 011a.<sup>55</sup>
- Manjka podpolje 017?.<sup>115</sup>
- Manjka podpolje 996/997o.<sup>97</sup>
- Manjka podpolje 996/997t.<sup>96</sup>
- Manjka podpolje ???f.<sup>48</sup>
- Manjka povezava z virom (011a ali 4641).<sup>6</sup>
- Napačen 2. indikator (polje ???).<sup>60, 75</sup>
- Napačen ISSN (011cef) – za dodelitev pokličite NUK.<sup>53</sup>
- Napačen ISSN (011as) – preverite identifikacijo vira.<sup>105</sup>
- Napačno tvorjena formalna značnica – manjka polje 710.<sup>45</sup>
- Naročenemu gradivu (996/7q=1) ne moremo dodeliti inventarne številke.<sup>69</sup>
- Pisava se razlikuje od pisave izvirnika – preverite pisavo v polju 500.<sup>111</sup>
- Pisava v podpolju 100l se ne ujema z jezikom v podpolju 101g ali 101a.<sup>107</sup>
- Podpolja 115prstuvz123 izpolnjujemo za filme (115a=a).<sup>64</sup>
- Podpolje 3270 je lahko samo v prvem polju 327!<sup>82</sup>
- Podpolje 421a ni ponovljivo.<sup>37</sup>
- Podpolje 4641 lahko uporabljamo le za povezavo z monografsko publikacijo.<sup>44</sup>

- Podpolje ??? je lahko le v zapisu za sestavni del (001c=a).<sup>8</sup>
- Podpolje ???c vsebuje številko – preverite vnos.<sup>94</sup>
- Podpolje 7024 vsebuje kodo avtorstva ??? – preverite vnos v 105b.<sup>104</sup>
- Polj 700 in 710 ne uporabljamo, če je več avtorjev kot trije.<sup>46</sup>
- Polje 071 uporabljamo za zvočne posnetke in muzikalije (001b=c, i, j).<sup>11</sup>
- Polje 115 izpolnjujemo za projekcorno, filmsko in video gradivo (001b=g).<sup>28</sup>
- Polje 116 izpolnjujemo za slikovno gradivo (001b=k).<sup>29</sup>
- Polje 117 izpolnjujemo za tridimenzionalne izdelke in predmete (001b=r).<sup>30</sup>
- Polje 126 izpolnjujemo za zvočne posnetke (001b=i, j).<sup>33</sup>
- Polje 130 izpolnjujemo za mikrooblike – preverite vsebino podpolja 001b!<sup>81</sup>
- Polje 200 ima indikator 1, čeprav obstaja značnica glavnega vpisa.<sup>36</sup>
- Polje 208 izpolnjujemo za muzikalije (001b=c, d).<sup>38</sup>
- Polje 327 lahko ponovite samo, če je v prvem polju že maksimalno število podpolj!<sup>82</sup>
- Polje 900 oz. 910 ne sme nastopati brez polja 700 oz. 710.<sup>67</sup>
- Polje ??? izpolnjujemo za kartografsko gradivo (001b=e, f).<sup>31</sup>
- Polje ??? izpolnjujemo za elektronske vire (001b=l).<sup>34</sup>
- Polje ??? izpolnjujemo za tekstovno gradivo (001b=a, b).<sup>63</sup>
- Polje ??? izpolnjujemo za zvočne posnetke in muzikalije (001b=c, d, i, j).<sup>32</sup>
- Polje ??? mora vsebovati podpolje 6.<sup>58</sup>
- Polje ??? mora vsebovati podpolje a, in to na prvem mestu.<sup>12</sup>
- Polje ??? mora vsebovati podpolje 3, in to na prvem mestu.<sup>12</sup>
- Polji 700 in 710 se v zapisu ne smeta pojaviti hkrati.<sup>66</sup>
- Pomanjkljive kazalke, preverite podpolje 6 za povezavo blokov 9 in 6/7.<sup>58</sup>
- Ponovljeno podpolje 200f se mora začeti z enačajem.<sup>113</sup>
- Pred opombo 856z moramo vnesti URN (856g) ali URL (856u).<sup>76</sup>
- Predhodni ali prvi vnos zapisa (001a=p, i) ne sme vsebovati inventarne številke.<sup>7</sup>
- Preverite državo izdaje (102a) – Salvador.<sup>25</sup>
- Preverite kodo za jezik – ??? (podpolje ???).<sup>62</sup>
- Preverite leto izida 1 (100c).<sup>15</sup>

- Preverite leto izida 2 (100d).<sup>16</sup>
- Preverite tipologijo – znanstvena monografija (001t=2.01) brez ISBN-ja (010a).<sup>99</sup>
- Preverite tipologijo – znanstvena monografija (001t=2.01) z manj kot 50 stranmi (215a).<sup>99</sup>
- Pri anonimnih delih postavimo 1. indikator v polju 532 na 1.<sup>73</sup>
- Pri anonimnih delih postavimo indikator v polju 200 na 1.<sup>35</sup>
- Pri formalni značnici mora imeti polje 710 indikatorja 01.<sup>52</sup>
- Pri separatu (105b=8) manjka opomba o posebnem odtisu (324).<sup>56</sup>
- Priporočamo vnos dvomestne kode v podpolje 105f, če je to možno.<sup>70</sup>
- Priporočljiv je vnos vzporednega naslova tudi v polje 510.<sup>59</sup>
- Reprodukcijska je izšla pred originalom? Preverite 100bcd.<sup>42</sup>
- Sestavek, vezan na zbornik, mora imeti tipologijo za konferenčni prispevek.<sup>90</sup>
- Sestavki s tipologijo ??? morajo biti vezani (samo) na monografijo (4641).<sup>88</sup>
- Splošna oznaka gradiva (200b) se ne ujema z vrsto zapisa (001b).<sup>68</sup>
- Številčenje ni pravilno vneseno (215hig).<sup>39</sup>
- Tipologija ??? v zapisu za integrirni vir zahteva ustrezno kodo v 001b in/ali 110a.<sup>114</sup>
- Tipologija 001t=??? zahteva ustrezno kodo v podpolju 105b.<sup>89</sup>
- Tipologija za bibliografijo zahteva ustrezno kodo v podpolju 105b.<sup>92</sup>
- Tipologija za učbenik zahteva ustrezno kodo za učbenik v podpolju 105b.<sup>83</sup>
- Tipologije ni možno spremeniti, ker je potrjena.<sup>98</sup>
- Tudi zapis za vir sestavka s tipologijo 1.16 mora vsebovati podatek o tipologiji.<sup>102</sup>
- V podpolje ???d vnašamo samo rimske številke.<sup>95</sup>
- V polje ??? ni dovoljeno vgraditi polja ???.<sup>43</sup>
- V polju 327 je obvezno podpolje a.<sup>49</sup>
- V polju ??? manjka podpolje a.<sup>74</sup>
- V vgrajenem polju ??? je napačen ? indikator.<sup>43</sup>
- Video DVD kodiramo kot videoposnetek (115a=c) in videoploščo (115k=b).<sup>77</sup>
- Vpisana je koda za oznako leta izida (100b) za monografske publikacije (001c=m).<sup>14</sup>
- Vpisana je koda za oznako leta izida (100b) za kontinuirane vire (001c=i, s).<sup>13</sup>
- Vsa polja 327 morajo imeti enake vrednosti indikatorjev!<sup>82</sup>

- Vsebinski podpolji 115a in 115g se ne ujemata. <sup>80</sup>
- Za analitično obdelavo serijske publikacije potrebujemo 011e ali 011c. <sup>61</sup>
- Za izpis v cirilici (0017) manjka koda za transliteracijo COBISS (100i). <sup>108</sup>
- Za popolno povezavo serijskih publikacij morata obstajati vsaj dve polji ????. <sup>78</sup>
- Za tovrstne integrirne vire ne uporabljamo tipologije. <sup>114</sup>
- Zapis za monografsko publikacijo (001t=2.01) mora imeti izpolnjeno podpolje 105e. <sup>101</sup>
- Zapis za dogodek 001b=u mora imeti bibliografski nivo 001c=d. <sup>1</sup>
- Zapis za elektronski vir (001b=l) mora vsebovati polje 337 ali 856. <sup>103</sup>
- Zapis za kontinuirani vir (001c=i, s) mora vsebovati polje 110. <sup>51</sup>
- Zapis za online elektronski vir (135b=i) mora vsebovati polje 856. <sup>71</sup>
- Zapis za programsko opremo (001t=2.21) mora biti kodiran kot elektronski vir (001b=l). <sup>84</sup>
- Zapis za sestavni del 001c=a mora imeti hierarhični nivo 001d=2. <sup>2</sup>
- Zapisi CIP (001a=p) ne smejo vsebovati tipologije. <sup>93</sup>
- Značnica CONOR.SI-ID=??? mora vsebovati indikator za izključitev iz osebne bibliografije. <sup>100</sup>
- Znanstveni članek (001t=???) ne sme biti vezan na serijsko publikacijo s podpoljem 110a=???. <sup>91</sup>
- Živ kontinuirani vir (100b=a) – leto izida 2 (100d) mora biti 9999. <sup>20</sup>

### Legenda za vrste napak:

F – Zapisa ne moremo shraniti, dokler napaka ni popravljena.

W – Program vpraša, ali želimo popraviti zapis.

I – Program izpiše opozorilo in zapis shrani. Po izpisu opozorila se lahko s tipko **Esc** vrnemo v zapis.

	Polja	Napaka	Opis
1.	001bc	F	Če 001b = "u", mora biti 001c = "d".
2.	001cd	F	Če 001c = "a", mora biti 001d = "2".
3.	001ct	F	Če se 001t začne z "1", mora biti 001c = "a".
4.	001ct	F	Če se 001t začne z "2", mora biti 001c = "i" ali 001c = "m".
5.	001ct	F	Če se 001t začne s "3", mora biti 001c = "d".
6.	001c, 011a, 4641	F	Če 001c = "a", mora obstajati 011a ali 4641, oz. za lokalne zapise 992v.

	Polja	Napaka	Opis
7.	001a, 996f, 997f	W	Če 001a = "i" ali "p", ne sme obstajati 996/997f.
8.	011a, 4641, 001c	F	Če obstaja 011a ali 4641, mora biti 001c = "a".
9.	001c, 110a	W	Če 110a = "e", mora biti 001c = "i".
10.	011ecf, 001c	F	Če 001c = "s", mora obstajati eno od podpolj 011e, c ali f.
11.	071, 001b	W	Če obstaja 071, mora biti v 001b ena od kod "c", "i" ali "j".
12.	071, 115, 116, 205, 225, 5XX, 6XX (razen 675 in 620), 7XX, 90X, 91X, 96X	W	V naštetih poljih je podpolje a obvezno in mora biti vedno na prvem mestu, če polje ni pod normativno kontrolo. Pri poljih, ki so pod normativno kontrolo, mora biti na prvem mestu podpolje 3.
13.	001c, 100b	F	Če 100b = "a", "b" ali "c", mora biti 001c = "s" ali "i".
14.	001c, 100b	F	Če 100b = "d", "e", "f", "g", "h", "i" ali "j", mora biti 001c različen od "s".
15.	100c	W	Leto v 100c ne sme biti nižje od 1000.
16.	100bd	W	Številka v 100d (razen če 100b = "j") ne sme biti manjša od 1000.
17.	100c	F	Leto v 100c ne sme biti višje od tekočega leta + 3.
18.	100d	F	Leto v 100d ne sme biti višje od tekočega leta + 3, razen 9999.
19.	100bcd	F	Leto v 100d mora biti višje kot v 100c, razen če je v 100b ena od kod "d", "e", "h", "i" ali "j". Leto v 100d mora biti višje ali enako kot v 100c, če je v 100b koda "b".
20.	100bd	W	Če 100b = "a", mora biti 100d = "9999".
21.	100bd	F	Če 100b = "c", mora biti 100d = "????".
22.	100bd	W	Če 100b = "j", 100d vsebuje mesec in dan v obliki MMDD.
23.	101abc	W	Vsebine podpolj a, b, c se morajo med seboj razlikovati. Če je v 101 indikator 1 = "2", se kontrola ne izvede.
24.	101aefg	W	Vsebina podpolj e, f, g se mora razlikovati od vsebine prvega podpolja a.
25.	102a	I	Opozorilo, če 102a = "slv".
26.	102ab	W	Podpolje b obstaja le v primeru, ko je vsebina podpolja a "srb" ali "bih".
27.	105a, 215c	W	Če obstaja 105a s kodo, različno od "f" in "y", mora obstajati tudi 215c. Če obstaja 215c ter 001b = "a" in 001c = "m", mora obstajati tudi 105a s kodo, različno od "y".
28.	001b, 115	W	Če obstaja 115, mora biti 001b = "g" ali "m".
29.	001b, 116	W	Če obstaja 116, mora biti 001b = "k" ali "m".
30.	001b, 117	W	Če obstaja 117, mora biti 001b = "r" ali "m".
31.	001b, 120, 121, 123, 124, 206	W	Če obstaja polje 120, 121, 123, 124 ali 206, mora biti 001b = "e", "f" ali "m".
32.	001b, 125, 127, 128	W	Če obstaja polje 125, 127 ali 128, mora biti 001b = "c",

	Polja	Napaka	Opis
			"d", "i", "j" ali "m".
33.	001b, 126	W	Če obstaja 126, mora biti 001b = "i", "j" ali "m".
34.	001b, 135, 230, 336, 337	W	Če obstaja polje 135, 230, 336 ali 337, mora biti 001b = "l" ali "m".
35.	200, 532, 700, 710	W	Če ne obstaja nobeno od polj 700, 710 ali 532, mora biti v polju 200 indikator 1 (pri anonimnih delih ni osebne ali korporativne značnice glavnega vpisa, temveč stvarna).
36.	001b, 200, 700, 710	I	Če je v 200 indikator 1 in 001b = "a", običajno ne obstaja niti 700 niti 710.
37.	421a	F	Podpolje 421a pri kontinuiranih virih ni ponovljivo.
38.	208, 001b	W	Če obstaja polje 208, mora biti 001b = "c" ali "d".
39.	215gih	I	Če obstaja podpolje i, mora obstajati tudi podpolje h. Če obstaja podpolje g, morata obstajati podpolji i in h.
40.	215pqr	I	Če obstaja podpolje q, mora obstajati tudi podpolje r. Če obstaja podpolje p, morata obstajati podpolji q in r.
41.	215opqrs, 011s	F	Če obstaja katero od podpolj 215opqrs, mora obstajati 011s.
42.	100bcd	F	Če 100b = "e", mora biti leto v 100c višje kot v 100d.
43.	vgradna polja v bloku 4XX	F	Izvaja se kontrola glede na to, katera polja lahko vgradimo, in kontrola pravilnosti indikatorjev vgrajenih polj.
44.	4641	F	V 4641 je vpisan ID. V zapisu s tem ID-jem mora biti vsebina 001c = "m" ali "i".
45.	503, 710	F	Če obstaja polje 503, mora obstajati tudi 710.
46.	7X0, 7X1	W	Če obstaja polje 700 (710), sta lahko v zapisu največ dve polji 701 (711).
47.		W	Znak NSB/NSE in znak za <b>L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X</b> morata v enem podpolju vedno nastopati v paru.
48.	200fg, 205fg	W	Če v kateremkoli od teh polj obstaja podpolje g, mora v istem polju obstajati tudi podpolje f.
49.	327a	W	V polju 327 mora biti obvezno izpolnjeno podpolje a.
50.	70X4	W	V poljih 70X mora biti obvezno izpolnjeno podpolje 4.
51.	001c, 110	W	Če 001c = "s" ali "i", mora obstajati polje 110.
52.	710, 503	W	Če obstaja polje 503, mora imeti 710 indikatorja "01".
53.	011cef	W	V ta podpolja se ne sme pisati 0000-0000.
54.	101c	W	Če obstaja 101c, mora biti indikator v 101 različen od 0.
55.	011as	F	Če obstaja podpolje s, mora obstajati tudi podpolje a.
56.	105b, 300, 324	W	Če je v 105b koda "8", mora obstajati polje 300 ali 324.
57.	200d, 205d, 225d	I	Na prvem mestu v podpolju ne sme biti enačaj.
58.	901, 902, 911, 912, 96X podpolje 6	F	Podpolje 6 je obvezno pri poljih, ki niso pod normativno kontrolo (podpolje 6 z enako vsebino mora obstajati v ustreznem polju 7XX oz. 6XX). Pri poljih, ki so pod normativno kontrolo, se za povezavo

	Polja	Napaka	Opis
			med polji uporablja podpolje 3.
59.	200d, 510	I	Če obstaja 200d in ima 200 indikator 1, mora obstajati 510.
60.	70Xb, 600b	W	Če obstaja podpolje b, mora imeti 2. indikator vrednost 1. Če ne obstaja podpolje b, mora imeti 2. indikator vrednost 0.
61.	011f	I	Če v polju 011 obstaja le podpolje f, dobimo sporočilo.
62.	101afg	I	Opozorilo, če je v katerem od teh podpolj koda "got" ali "ang".
63.	105, 106, 001c	W	Če obstaja polje 105 ali 106, mora biti 001b = "a", "b" ali "m".
64.	115aprstuvz123	W	Navedena podpolja polja 115 lahko obstajajo samo, če je v podpolju 115a koda "a".
65.	124b, 121a	W	Če je v 124b ena od kod "a", "b", "d", "f", "g", "i", "j", mora biti v 121a koda "a". Če je v 124b koda "c" ali "e", mora biti v 121a koda "b".
66.	700, 710	F	Polji 700 in 710 se v zapisu ne smeta pojaviti hkrati.
67.	700, 710, 900, 910	F	Če obstaja polje 900, mora obstajati tudi polje 700. Če obstaja polje 910, mora obstajati tudi polje 710.
68.	200b, 001b	W	Za vsako besedilo v 200b mora biti v 001b ustrezna koda, in sicer: za "Kartografsko gradivo" koda "e" ali "f"; za "Glasbeni tisk" koda "c" ali "d"; za "Videoposnetek", "Film" in "Projicirno gradivo" koda "g"; za "Zvočni posnetek" koda "i" ali "j"; za "Slikovno gradivo" koda "k"; za "Dva medija" in za "Več medijev" koda "m"; za "Predmet" koda "r"; za "Elektronski vir" in "Računalniška datoteka" koda "l".
69.	996/997fq	W	Če je v polju 996 ali 997 podpolje q z vsebino "l", v tem polju ne sme obstajati podpolje f.
70.	105f	I	Če je vnesena enomestna koda in obstajajo dvomestne kode z enakim začetkom, se izpiše sporočilo.
71.	135b, 856	W	Če 135b = "i", mora obstajati polje 856.
72.	010ab	W	Če je polje 010 v zapisu ponovljeno, morajo vsa polja 010, razen enega, vsebovati podpolje b.
73.	532, 700, 710	W	Če ne obstaja niti polje 700 niti 710, mora imeti 1. indikator v polju 532 vrednost 1.
74.	4XXax	W	Če je v polju 4XX podpolje x, ni pa podpolja a, mora v vzajemni bazi podatkov obstajati zapis s podpoljem 011e, katerega vsebina se ujema z vsebino podpolja x (SP=); ta zapis mora vsebovati polje 530.
75.	70X, 600	W	Če polje 70X ali 600 vsebuje podpolje d, mora imeti 2. indikator vrednost 0.
76.	856	W	Če je v polje vneseno podpolje z, mora biti pred njim podpolje g ali u.
77.	115alk	W	Če 115l = "k", mora biti 115k = "b" in 115a = "c".



	Polja	Napaka	Opis
78.	436, 446, 447	W	Če obstaja polje 436 ali 446 ali 447, morata biti v istem zapisu vsaj dve taki polji.
79.	436, 446, 447	W	Vsa polja 436 (ali 446 ali 447) morajo imeti enako vrednost drugega indikatorja.
80.	115ag	W	Če 115a = "a", mora biti v 115g ena od kod "a", "b", "c", "d", "u", "z"; če je 115a = "b", mora biti v 115g ena od kod "g", "h", "i", "j", "k", "l", "u", "z"; če je 115a = "c", 115g ne sme obstajati.
81.	001b, 130	W	Če obstaja polje 130, mora biti v podpolju 001b ena od kod "a", "b", "c", "d", "e", "f", "k", "m".
82.	327	F	Polje 327 lahko ponovimo samo, če prvo polje 327 že vsebuje maksimalno število podpolj.
83.	001t, 105b	F	Če je tipologija 001t = "2.03" in obstaja 105b, mora biti v 105b ena od kod "j3" ali "j". Če je tipologija 001t = "2.04" in obstaja 105b, mora biti v 105b ena od kod "j1", "j2" ali "j".
84.	001b, 001t	F	Če je tipologija 001t = "2.21", mora biti 001b = "l".
85.	001c, 110a	W	Če 110a = "a", "b" ali "c", mora biti 001c = "s".
86.	105bcd	W	Če 105c = "1" ali 105d = "1", mora biti 105b = "z".
87.	001t, 011a	F	Če je tipologija 001t = "1.01", "1.02", "1.03", "1.04" ali "1.05", mora zapis vsebovati podpolje 011a, v vzajemni bazi podatkov pa mora zapis, ki ga dobimo z SP=011a, vsebovati kodo 001c = "s".
88.	001t, 4641	F	Če je tipologija 001t = "1.16" ali "1.17", mora obstajati podpolje 4641 in ne sme obstajati 011a.
89.	001t, 105b	F	Če je tipologija 001t = "2.08", mora biti 105b = "m". Če je tipologija 001t = "2.09", mora biti 105b = "m2". Če je tipologija 001t = "2.11", mora biti 105b = "m5" ali "m6".
90.	001t, 4641, 105b, 105c	F	Če vsebuje nadrejeni zapis z ID iz 4641 kodi 105c = "1" in 105b = "z", mora biti v 001t ena od kod "1.06", "1.07", "1.08", "1.09", "1.12", "1.13", "1.19" do "1.25".
91.	001t, 011a, 110a	F	Če 001t = "1.01", "1.02" ali "1.03", v zapisu za nadrejeno serijsko publikacijo (z istim ISSN) v podpolju 110a ne sme biti kode "c" ali "z".
92.	001t, 105b	F	Če 001t = "2.07" in obstaja 105b, mora biti 105b = "a".
93.	001a, 001t	F	Če 001a = "p", 001t ne sme obstajati.
94.	600c, 70Xc, 90Xc	W	Podpolje c ne sme vsebovati arabskih števil (letnice rojstva/smrti vnašamo v podpolje f).
95.	600d, 70Xd, 90Xd	W	Podpolje d ne sme vsebovati arabskih števil (letnice rojstva/smrti vnašamo v podpolje f).
96.	996/997qt	W	Če je v polju 996 ali 997 izpolnjeno podpolje q (status), mora biti izpolnjeno tudi podpolje t (datum statusa).
97.	996/997fo	W	Če je v polju 996 ali 997 izpolnjeno podpolje f (inventarna številka), mora biti izpolnjeno tudi podpolje o (datum inventarizacije).

	Polja	Napaka	Opis
98.	001t	F	Ob ažuriranju zapisa ne moremo spremeniti vsebine podpolja 001t, če je bila tipologija potrjena z ukazom <i>CONFIRM/TD</i> .
99.	001t, 010a, 215a	I	Če 001t = "2.01", se preveri, ali v zapisu obstaja podpolje 010a in ali je v podpolju 215a podatek o tem, da je v knjigi več kot 50 strani.
100.	001ct, 70X	F	Če zapis za sestavek (001c = "a") in njegov nadrejeni zapis (ID = 4641) vsebujeta podpolje 001t ter enako značnico (70Xabcdf) z enako kodo avtorstva (70X4), mora polje 70X v zapisu za sestavni del vsebovati indikator za izključitev iz osebne bibliografije (1. indikator = 2).
101.	001ct, 105e	F	Če 001c = "m" in 001t = "2.01", je podpolje 105e obvezno.
102.	001t, 4641	W	Nadrejeni zapis (ID = 4641) zapisa s tipologijo 001t = "1.16" mora vsebovati podpolje 001t.
103.	001b, 337, 856	W	Če 001b = "1", mora obstajati polje 337 ali 856.
104.	7024, 105b	W	Če podpolje 7024 vsebuje eno od kod "991", "992", "993" in "994", se mora vsebina podpolja 105b začeti z "m" ali s "p".
105.	011as	F	Vnos številke "0000-0000" v podpolji a in s v polju 011 ni možen.
106.	100d, 100b	W	Podpolje 100d je obvezno, če je 100b = "a", "b", "c", "g" ali "j".
107.	100l, 101ag	W	Preverja se ujemanje kode v podpolju 101g (ali 101a, če podpolja 101g ni v zapisu) in kode v podpolju 100l. Pravilne so le kombinacije: <ul style="list-style-type: none"> <li>– "ger", "eng", "ita", "spa", "fre", "scr", "slv", "bos", "alb", "hun", "slo", "cze", "pol", "dut", "fin", "por", "swe", "nor", "dan", in "ba";</li> <li>– "scc" in "cb" ali "ba";</li> <li>– "mac" in "cc";</li> <li>– "rus", "bel", "bul", "che", "aze", "kaz", "kir", "uzb", "mol", "mon", "ukr", "bug", "taj", "tar", "tut", "tuk", "oss" ali "ca";</li> <li>– "chu" in "oc";</li> <li>– "gre", "gre" in "ga";</li> <li>– "jpn" in "da";</li> <li>– "chi" in "ea";</li> <li>– "heb", "yid", "jrb", "lad" in "ha";</li> <li>– "ara", "per", "oto", "may", "pus", "urd", "ira" in "fa";</li> <li>– "kor" in "ka";</li> <li>– "tha" in "ia";</li> <li>– "san", "hin", "mar", "nep" in "ja".</li> </ul>
108.	0017, 100i	W	Če je podpolje 0017 = "cb", "cc" ali "vv", mora podpolje 100i vsebovati kodo "b1" ali "b2".

	Polja	Napaka	Opis
109.	100il	F	Če podpolje 100l ≠ "ba", mora obstajati podpolje 100i.
110.	100h, 90X36	W	Za vsako od vrednosti 2. indikatorja 0, 1, 3, 4 sme v zapisu obstajati le po eno polje 900. Polji 901 in 902 z enakim indikatorjem se lahko ponovita, vendar le, če vsebujeta podpolje 6 z različno vsebino. Kontrolirajo se le polja 90X, ki ne vsebujejo podpolja 3. Kontrola se izvede le, če je 100h = "sc".
111.	0017, 100hl, 101c, 500a	W	Če je 100l = "ca", "cb" ali "cc" in v prvem podpolju 101c ni nobene od kod "sc", "mac", "rus", "bul", "bel", "ukr", "che", "aze", "kaz", "kir", "uzb", "mol", "mon", "taj", "tar", "tut", "tuk" in "oss", mora podpolje 500a, če obstaja, vsebovati znak za vklop latinice $\text{L}$ . Če je 100l = "ba" in je v prvem podpolju 101c ena od kod "sc", "mac", "rus", "bul", "bel", "ukr", "che", "aze", "kaz", "kir", "uzb", "mol", "mon", "taj", "tar", "tut", "tuk" in "oss", mora podpolje 500a vsebovati znak za vklop cirilice $\text{C}$ . Kontrola se izvede le, če je 0017 = "cc" ali če je 100h = "sc".
112.	vsa polja	W	Preverijo se vsa podpolja, ki na prvem mestu vsebujejo znak za preklap pisave $\text{C}$ ali $\text{L}$ . Če algoritem za določitev pisave izpisa za tako podpolje določi isto pisavo, kot je vklopljena s kodo na začetku podpolja, je znak za preklap odveč.
113.	200f	F	Če je podpolje 200f ponovljeno in neposredno sledi predhodnemu, mora biti na prvem mestu v ponovljenem podpolju 200f enačaj.
114.	001bct, 110a	F	Če je 001c = "i", mora biti izpolnjen eden od dveh pogojev: – 001b = "l" in 110a = "g" in v 001t je ena od tipologij "2.30", "2.31", "2.32" ali – 110a = "e" in v 001t je ena od tipologij "2.01", "2.02", "2.06", "2.25".
115.	017a2	F	Če obstaja polje 017, morata obstajati podpolji a in 2.

## G.2 NORMATIVNA BAZA PODATKOV

V dodatku so našeta sporočila, ki opozarjajo na napake, do katerih prihaja pri vnosu v normativno bazo podatkov CONOR.SI ter pri kreiranju, dopolnjevanju itd. kratkih normativnih zapisov v bibliografski bazi podatkov. Sporočila se izpisujejo pri shranjevanju zapisov. Na nekatere napake nas program samo opozori, druge pa so takšne, da jih moramo odpraviti, preden lahko shranimo zapis.

Definirani sta dve vrsti kontrol. Nekatere kontrole se nanašajo na pravilnost zapisa, ki ga shranjujemo. Te izhajajo iz formata samega in preverjajo, ali se posamezna polja v zapisu ujemajo med seboj. Druga skupina kontrol pa preverja, ali je zapis, ki ga shranjujemo, v skladu z ostalimi zapisi v normativni bazi podatkov. Kadar je zapis označen za brisanje (001a=d), se kontrole, razen kontrole št. 1-4, ne izvedejo.


- Enaka variantna značnica obstaja še v ??? zapisu(-ih).<sup>27</sup>
- Glede na vsebino podpolja 001x mora biti zapis označen kot razdružen (001a=r).<sup>4</sup>
- Glede na vsebino podpolja 001x mora biti zapis označen za brisanje (001a=d).<sup>3</sup>
- Kode za regije (102b) vnašamo za kodi "srb" in "bih".<sup>16</sup>
- Letnica smrti je manjša od letnice rojstva.<sup>25</sup>
- Napačen 2. indikator (polje ???).<sup>5</sup>
- Podpolje ??? ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki je označen kot razdružen.<sup>28</sup>
- Podpolje ???c vsebuje številko – preverite vnos.<sup>32</sup>
- Pojasnjevalna značnica je napačno kodirana v podpolju 100b.<sup>8</sup>
- Polje 035 z oznako DLC je prepovedano brisati.<sup>26</sup>
- Polje 320 uporabljamo samo v splošnih pojasnjevalnih zapisih.<sup>9</sup>
- Polje 835 uporabljamo samo v zapisih s kodo "d" ali "r" v podpolju 001a.<sup>10</sup>
- Polje 990 mora vsebovati vsa tri podpolja (a, b, n).<sup>30</sup>
- Popravljen zapis (001a=c) ne sme biti označen kot nepopoln (001g=3).<sup>18</sup>
- Preverite nacionalnost (102a) – Salvador.<sup>15</sup>
- V podpolje ???d vnašamo samo rimske številke.<sup>33</sup>
- V polju ??? je podpolje a obvezno.<sup>23</sup>
- V polju ??? ste vpisali napačen dan.<sup>24</sup>
- V polju ??? ste vpisali napačen mesec.<sup>24</sup>
- Za slovenske avtorje priporočamo vnos letnice rojstva (190a).<sup>21</sup>
- Začetnice imen vnašamo v podpolje a.<sup>7</sup>

- Zapis ID=??? vsebuje enako ime ???, le z dodatkom. <sup>13</sup>
- Zapis ID=??? vsebuje enako ime ???, le brez dodatka. <sup>14</sup>
- Zapis ID=??? vsebuje enako šifro raziskovalca ??? (200r). <sup>11</sup>
- Zapis ID=??? vsebuje enako značnico ??? v polju 200. <sup>11</sup>
- Zapis s šifro raziskovalca se mora nanašati na eno samo osebo (120b=a). <sup>19</sup>
- Zapis vsebuje enaki značnici (polja 200, 400, 500). <sup>6</sup>
- Zapis, označen kot razdružen (001a=r), mora v 001x vsebovati vsaj dva ID-ja. <sup>2</sup>
- Zapis, označen za brisanje (001a=d), mora v 001x vsebovati en ID. <sup>1</sup>
- Zapisi, označeni kot brisani ali razdruženi, ne smejo vsebovati polj 990. <sup>29</sup>
- Zapis z isto številko DLC (polje 001) je že v bazi CONOR (polje 035). <sup>26</sup>
- Značnica ne vsebuje letnice (200f) – preverite kodo v 152a. <sup>34</sup>
- Značnica vsebuje identifikacijsko oznako (200cdf) – preverite kodo v 120b. <sup>31</sup>
- Značnica z datumom – ali se lahko uporablja kot predmetna oznaka (106a=0)? <sup>20</sup>
- Značnica ??? obstaja tudi v zapisu ID=???. <sup>12</sup>
- Značnico lahko uporabljamo kot predmetno oznako (106a=0) – manjka 200f? <sup>22</sup>

### Legenda za vrste napak:

F – Zapisa ne moremo shraniti, dokler napaka ni popravljena.

W – Program vpraša, ali želimo popraviti zapis.

I – Program izpiše opozorilo in zapis shrani. Po izpisu opozorila se lahko s tipko  vrnemo v zapis.

	Polja	Napaka	Opis
1.	001ax	F	Če je 001a = "d", je v 001x samo en ID normativnega zapisa.
2.	001ax	F	Če je 001a = "r", sta v 001x vsaj dva ID-ja, ločena z vejico.
3.	001ax	F	Če je v 001x en ID, mora biti 001a = "d".
4.	001ax	F	Če sta v 001x vsaj dva ID-ja, ločena z vejico, mora biti 001a = "r".
5.	200, 400, 500	W	Če je podpolje b izpolnjeno, mora imeti 2. indikator vrednost 1. Če podpolje b ni izpolnjeno, mora imeti 2. indikator vrednost 0.

	Polja	Napaka	Opis
6.	200, 400, 500	F	Vsaj eno izmed podpolj abcd v poljih 200, 400 ali 500 mora biti različno.
7.	200ab, 400ab, 500ab	W	Če je v podpolju a samo začetnica (ena črka in pika), podpolja b ne smemo izpolniti.
8.	001b, 100b	F	Če je 001b = "z", mora biti 100b = "x".
9.	001b, 320	F	Polje 320 izpolnjujemo samo, če je 001b = "z".
10.	001a, 835	F	Polje 835 izpolnjujemo samo v zapisih, označenih za brisanje (001a = "d"), ali v razdruženih zapisih (001a = "r").
11.	200abcdef, 200r	F	V bazi CONOR.SI ne sme biti dveh zapisov z enakim poljem 200abcdef oziroma z enako šifro raziskovalca (200r).
12.	200abcdef, 400abcdef	W	V bazi CONOR.SI ne sme biti polja 200 (400), ki bi se ujemalo s katerikoli poljem 400 (200) v bazi. Pri tem se za primerjavo upoštevajo podpolja abcdf.
13.	200abcdef	W	Če pri vnosu imena v polje 200 to ime že obstaja v nekem drugem zapisu, in to z dodatkom, moramo tudi v našem zapisu vnesti dodatek. Za dodatek se štejejo vse kombinacije podpolj cdf.
14.	200abcdef	W	Če pri vnosu imena v polje 200 to ime že obstaja v nekem drugem zapisu, in to brez dodatka, moramo tudi v tem drugem zapisu vnesti dodatek. Za dodatek se štejejo vse kombinacije podpolj cdf.
15.	102a	I	Opozorilo, če je 102a = "slv".
16.	102ab	W	Podpolje b lahko izpolnimo samo, če je vsebina podpolja a "srb" ali "bih".
18.	001a, 001g	W	Če je 001a = "c", podpolje 001g ne sme obstajati.
19.	120b, 200r	F	Če je podpolje 200r izpolnjeno, mora biti 120b = "a".
20.	106a, 200f	W	Če je podpolje 200f izpolnjeno, mora biti 106a = "0".
21.	102a, 190a	W	Če je 102a = "svn", mora biti izpolnjeno tudi podpolje 190a.
22.	106a, 200f	I	Če je 106a = "0", mora biti izpolnjeno tudi podpolje 200f.
23.	190, 191, 200, 210, 400, 410, 500, 510, 686, 810, 990	F	V navedenih poljih je podpolje a obvezno.
24.	190bc, 191bc	W	Če napačno vnesemo mesec ali dan rojstva ali smrti osebe, se izpiše ustrezno sporočilo.
25.	190a, 191a	W	Letnica smrti mora biti višja od letnice rojstva.
26.	035a	F	Polja 035, ki se začne z oznako (DLC), ne smemo brisati. V bazi CONOR.SI ne sme biti dveh enakih polj 035a.
27.	400abcdef	I	Če enake variantne značnice obstajajo v drugih zapisih, se izpiše sporočilo.
28.	001a, 001x, 990n	F	V podpolji 001x in 990n ne smemo vnašati ID-jev normativnih zapisov, ki imajo v 001a kodo "d" ali "r".

	Polja	Napaka	Opis
29.	001a, 990	W	Zapis, ki ima v 001a kodo "d" ali "r", ne sme vsebovati polj 990.
30.	990abn	F	Če uporabimo polje 990, moramo obvezno izpolniti vsa podpolja (a, b in n).
31.	200cdf, 120b	W	Če je izpolnjeno podpolje 200c, d ali f in je 120b = "b", se izpiše sporočilo.
32.	200c, 400c, 500c	W	Podpolje c ne sme vsebovati arabskih števil (letnice rojstva/smrti vnašamo v podpolje f).
33.	200d, 400d, 500d	W	Podpolje d ne sme vsebovati arabskih števil (letnice rojstva/smrti vnašamo v podpolje f).
34.	200f, 152a	W	Če podpolje 200f ni izpolnjeno in je v 152a koda "AACR2R", se izpiše sporočilo.