

B.2 **NORMATIVNA BAZA PODATKOV CONOR**

V dodatku so naštetá sporočila, ki opozarjajo na napake pri vnosu v normativno bazo podatkov CONOR.

V dodatku so naštetá programska sporočila, ki opozarjajo na:

- neupoštevanje definiranih osnovnih lastnosti polj in podpolj
- druge napake, do katerih prihaja pri vnosu v podpolja
- napake, ki se navadno nanašajo na nepravilno kombinacijo več podatkov in se ugotovijo ob shranjevanju zapisa

Vsak razdelek v dodatku je sestavljen iz dveh delov. V prvem delu so po abecedi urejena programska sporočila. Poleg sporočil so napisane številke, ki se nanašajo na kontrole v tabeli. V drugem delu je tabela, v kateri so natančneje opisane kontrole, ki se izvedejo.

B.2.1 **Kontrole glede na lastnosti polj in podpolj**

Sporočila, ki opozarjajo na napake glede na osnovne lastnosti polj in podpolj, so identična sporočilom, ki se izpišejo v bibliografski bazi podatkov in so opisana v dodatku *B.1.1*.

B.2.2 **Kontrole ob vnosu v podpolje**

Sporočila, ki se izpišejo, opozarjajo na napake ob vnosu v podpolje.

- Napačen datum. [1]
- Napačna povezava: v podpolje lahko vpišete le ID normativnega zapisa za osebno ime. [5]
- Napačna številka. [2]
- Podpolje ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki ga urejate. [4]
- Podpolje ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki ima manj polj 200, kot zapis, ki ga urejate. [4]
- Podpolje ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki je v drugi maski. [4]
- Podpolje ??? ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki je označen kot zbrisan ali združen. [4]
- Povezovanje zapisa z istim zapisom ni dovoljeno. [5]
- V nadomestni točki dostopa mora biti v podpolju 2007 enaka koda kot

v izbrisani točki dostopa. [4]

- Zapisa za publikacijo ni v COBIB-u. [3]

Tabela B.2-1: Normativna baza podatkov CONOR – kontrole ob vnosu v podpolje

	Polje	Napaka	Opis
1.	835d, 836d, 990a	F	Preverja se pravilnost vnosa datuma.
2.	001x	F	Preverja se pravilnost vnosa identifikacijske številke.
3.	990b	F	Preverja se, ali v COBIB-u obstaja zapis z identifikacijsko številko, ki je vnesena v podpolje 990b.
4.	001ax, 990n	F	V podpolji 001x in 990n ne smemo vnašati identifikacijske številke normativnih zapisov, ki imajo: <ul style="list-style-type: none"> – v podpolju 001a kodo "d" ali "r"; – manj polj 200, kot jih je v zapisu, ki ga urejamo; – v podpolju 2007 kodo, ki se razlikuje od kode v podpolju 2007 v zapisu, ki ga urejamo. Prav tako ne smemo v podpolji 001x in 990n vnašati identifikacijskih številke normativnih zapisov, ki so bili kreirani v drugi maski vnosa, in tudi ne identifikacijske številke zapisa, ki ga urejamo.
5.	5003	F	V podpolje 5003 ne smemo vnašati identifikacijske številke normativnega zapisa, ki je bil kreiran v drugi maski vnosa, in tudi ne identifikacijske številke zapisa, ki ga urejamo.

Legenda za vrste napak:

F (*Fatal*) – Vnosnega polja ne moremo zapustiti, dokler napaka ni popravljena.

B.2.3 Kontrole ob shranjevanju zapisa

Sporočila, ki se izpišejo ob shranjevanju zapisa, opozarjajo na druge vsebinske napake. Ob shranjevanju se izpišejo tudi sporočila, ki so opisana v dodatku B.2.1. Na nekatere napake nas program samo opozori, druge pa so takšne, da jih moramo odpraviti, preden lahko shranimo zapis. Kadar je zapis označen za brisanje (001a = "d"), se izvedejo samo kontrole št. 1–4.

- Dodatni zapis za normativno točko dostopa v domačem jeziku mora vsebovati kodo za jezik (2009). [40]
- Enaka variantna točka dostopa obstaja še v ??? zapis-u/-ih. [27]
- Glede na vsebino podpolja 001x mora biti zapis označen kot razdružen (001a = "r"). [4]
- Glede na vsebino podpolja 001x mora biti zapis označen za brisanje (001a = "d"). [3]
- Ime osebe z datumom. Preverite, ali se lahko uporablja kot predmetna oznaka (106a = "0")! [20]

- Ime ??? iz polja 200 je tudi v zapisu z ID=??? [11]
- Kode za regije (102b) vnašamo, če je v 102a koda "srb" ali "bih". [16]
- Letnica v polju 190 je novejša od letnice v polju 191. [25]
- Manjka povezava z zapisom za sorodno točko dostopa (5??3). [47]
- Napačen 2. indikator v polju ???. [5]
- Napačna koda za regijo (podpolje 102b). [49]
- Normativni točki dostopa v obeh pisavah morata vsebovati enako šifro raziskovalca (200r). [43]
- Pisava enotne točke dostopa v normativnem zapisu ne ustreza pisavi stvarnega naslova v povezanih bibliografskih zapisih. Dodajte vzporedno točko dostopa ali popravite kodo v 2007. [46]
- Podpolje ??? ne sme vsebovati ID-ja zapisa, ki je označen kot zbrisan ali razdružen. [28]
- Podpolje ???c vsebuje številko. Preverite pravilnost vnosa! [32]
- Polja 035, ki vsebuje oznako DLC, ni mogoče zbrisati. [26]
- Polje za povezano normativno točko dostopa v domačem jeziku mora vsebovati kodo za jezik (7009). [41]
- Polje ??? je ponovljivo le za vzporedno obliko osebnega imena. [44]
- Polje 200 ponovimo le za alternativno obliko normativne točke dostopa. Koda za pisavo je obvezna! [35]
- Polje 320 uporabljamo samo v splošnih pojasnjevalnih zapisih (001b = "z"). [9]
- Polje 835 uporabljamo samo v zapisih s kodo "d" ali "r" v podpolju 001a. [10]
- Polje 990 mora vsebovati vsa tri podpolja (a, b, n). [30]
- Polji 150 in 210 se ne ujemata. Če gre za sestanek, je treba v podpolje 150b vpisati kodo "1" in izpolniti podpolje 210f. [17]
- Polji ??? se razlikujeta v strukturi. [45]
- Popravljen zapis (001a = "c") ne sme biti označen kot nepopoln (001g = "3"). [18]
- Potreben je vnos vira za točko dostopa (810a). [37]
- Pri normativnih točkah dostopa v dveh pisavah se mora koda za pisavo prve točke dostopa ujemati s kodo za pisavo jezika katalogizacije. [39]
- Priporočamo vnos točke dostopa v cirilici. [36]
- Splošna pojasnjevalna točka dostopa je napačno kodirana v podpolju 100b. [8]
- Šifra raziskovalca ??? iz podpolja 200r je tudi v zapisu z ID=??? [11]
- Točka dostopa ??? obstaja tudi v zapisu z ID=???. [12]

- Točka dostopa ne vsebuje letnice (200f). Preverite kodo v podpolju 152a! [34]
- Točka dostopa vsebuje identifikacijsko oznako (200cdf). Preverite kodo v podpolju 120b! [31]
- Točko dostopa lahko uporabljamo kot predmetno oznako (106a = "0"). Preverite, ali manjka podatek v podpolju 200f! [22]
- Tudi zapis z ID=??? vsebuje ???, le brez dodatka. [14]
- Tudi zapis z ID=??? vsebuje ime ???, le z dodatkom. [13]
- V podpolje ???d vnašamo samo rimske številke. [33]
- V polju ??? je napačno vpisan dan. [24]
- V polju ??? je napačno vpisan mesec. [24]
- V polju ??? so podpolja napačno razvrščena. [38]
- V poljih 210, 410, 510 se vrednosti indikatorjev razlikujejo. Preverite vrednosti! [48]
- V polju ??? je podpolje a obvezno. [23]
- V zapisu z vzporednimi točkami dostopa je lahko le eno polje 700. [42]
- Vrednost v podpolju 102a je Salvador. Preverite kodo za nacionalnost! [15]
- Za domače avtorje priporočamo vnos letnice rojstva (190a). [21]
- Začetnice imen vnašamo v podpolje a. [7]
- Zapis s šifro raziskovalca se mora nanašati na eno samo osebo (120b = "a"). [19]
- Zapis vsebuje dve enaki točki dostopa (preverjajo se polja 200, 400, 500, 700). [6]
- Zapis z isto številko DLC (polje 001) je že v bazi podatkov CONOR (polje 035). [26]
- Zapis, označen kot razdružen (001a = "r"), mora v podpolju 001x vsebovati vsaj dva ID-ja. [2]
- Zapis, označen za brisanje (001a = "d"), mora v podpolju 001x vsebovati en ID. [1]
- Zapisi, označeni kot zbrisani ali razdruženi, ne smejo vsebovati polj 990. [29]

Tabela B.2-2: Normativna baza podatkov CONOR – kontrole ob shranjevanju zapisa

	Polje	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.

	Polje	Napaka	Opis
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, 700	F	Če je podpolje b izpolnjeno, mora imeti 2. indikator vrednost 1. Če podpolje b ni izpolnjeno, mora imeti 2. indikator vrednost 0.
6.	200, 400, 500, 700	F	Vsaj eno izmed podpolj abcd v poljih 200, 400, 500 ali 700 mora biti različno.
7.	200ab, 400ab, 500ab, 700ab	W	Če je v podpolju a samo začetnica (ena črka in pika), se preverja, ali je podpolje b izpolnjeno.
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 združenih zapisih (001a = "r").
11.	200abcdef, 200r	F	V bazi CONOR.XX ne sme biti dveh zapisov z enakim poljem 200abcdef oziroma z enako šifro raziskovalca (200r).
12.	200abcdef, 400abcdef	W	Preverja se, ali v bazi CONOR.XX obstaja polje 200 (400), ki se ujema s katerim koli 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, se preverja, ali smo tudi v našem zapisu vnesli dodatek. Za dodatek se štejejo vse kombinacije podpolj cdf.
14.	200abcdef	W	Če je v zapisu polje 200, se preveri, ali je v bazi še kak zapis z enakima podpoljema 200a in 200b, vendar brez podpolj cdf.
15.	102a	I	Preverja se, ali je 102a vpisana koda "slv" – Salvador.
16.	102ab	W	Če je izpolnjeno podpolje 102a, sme biti podpolje 102b izpolnjeno le v primeru, če je v podpolju 102a vsebina "srb" ali "bih".
17.	150b, 210f	F	Če je 150b = "1", mora biti izpolnjeno podpolje 210f, in obratno.
18.	001a, 001g	W	Če je 001a = "c", podpolje 001g ne sme biti izpolnjeno.
19.	120b, 200r	F	Če je podpolje 200r izpolnjeno, mora biti 120b = "a".
20.	106a, 200f	W	Če je podpolje 200f izpolnjeno, se preverja, ali je 106a = "0".
21.	102a, 190a	W	Če je v podpolje 102a vnesena koda domače države (npr. 102a = "svn"), se preverja, ali je izpolnjeno tudi podpolje 190a.
22.	001c, 106a, 200f	I	Če je 001c = "a" in 106a = "0", se preverja, ali je izpolnjeno tudi podpolje 200f.
23.	190, 191, 200, 210, 400, 410, 500, 510, 686, 810, 990, 700	F	V navedenih poljih je podpolje a obvezno.
24.	190bc, 191bc	W	Preverja se, ali je mesec in dan rojstva ali smrti osebe

	Polje	Napaka	Opis
			pravilno vnesen.
25.	190a, 191a	F	Letnica v polju 191 mora biti novejša od letnice v polju 190.
26.	035a	F	Polja 035, katerega vsebina se začne z oznako DLC, ne smemo brisati. V bazi CONOR.XX ne sme biti dveh enakih polj 035a. Preverja se le zapise, prevzete iz LC/NAF.
27.	400abcdn	I	Preverja se, ali enake variantne točke dostopa obstajajo tudi v drugih zapisih.
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".
29.	001a, 990	W	Preverja se, ali zapis, ki ima v 001a kodo "d" ali "r", vsebuje polja 990.
30.	990abn	F	Če uporabimo polje 990, moramo obvezno izpolniti vsa podpolja (a, b in n).
31.	200cdf, 120b	W	Če je podpolje 200c, d ali f izpolnjeno, se preverja, ali je v 120b koda "b".
32.	200c, 400c, 500c, 700c	W	Preverja se, ali podpolje c vsebuje arabske številke (letnice rojstva ali smrti vnašamo v podpolje f).
33.	200d, 400d, 500d, 700d	W	Preverja se, ali podpolje d vsebuje arabske številke (letnice rojstva ali smrti vnašamo v podpolje f).
34.	200f, 152a	W	Če je v 001c koda "a" in v 152a koda "AACR2R", se preverja, ali je podpolje 200f izpolnjeno.
35.	2007	F	Če je polje 200 ponovljeno, mora vsako polje 200 vsebovati podpolje 7 z različno vsebino.
36.	2007	W	Če je 2007 = "ba", se preverja, ali obstaja drugo polje 200 z 2007 = "c*".
37.	810a	W	Preverja se, ali je podpolje 810a v zapisu.
38.	200abcdn, 400abcdn, 500abcdn, 700abcdn	F	Podpolja cdf v poljih 200, 400, 500, 700 so dovoljena le za podpoljema a in b.
39.	100g, 2007	F	Če je 100g = "c*" in je polje 200 ponovljeno, se mora v prvem polju 200 podpolje 7 začeti s "c".
40.	2009, 700	F	Če je polje 700 ponovljeno, mora polje 200 vsebovati podpolje 9.
41.	200, 7009	F	Če je polje 200 ponovljeno, mora polje 700 vsebovati podpolje 9.
42.	200, 700	F	Če je polje 200 ponovljeno, se polje 700 ne sme ponoviti.
43.	200r	F	Če je polje 200 ponovljeno in vsebuje podpolje r, morata obe polji vsebovati enako podpolje 200r.
44.	200, 700	F	Zapis sme vsebovati največ dve polji 200 in največ dve polji 700.
45.	200, 700	F	Če je polje 200 ali polje 700 ponovljeno, morata imeti obe polji enako strukturo podpolj (ista podpolja v enakem vrstnem redu).
46.	2007, 1001 (v povezanih bibliografskih)	F	V normativnem zapisu, ki vsebuje le eno polje 200, in to polje vsebuje podpolje 7, se preverja, ali se koda v podpolju 2007 ujema s kodo v podpolju 1001 v povezanih

	Polje	Napaka	Opis
	zapisih)		bibliografskih zapisih. Pravilne so le kombinacije: – 2007 = c* in 1001 = (c* ali oc) – 2007 = ba in 1001 ≠ (c* ali oc)
47.	5XX3	F	V poljih 5XX je podpolje 3 obvezno.
48.	210, 410, 510	W	Preverja se, ali se vrednosti indikatorjev v vseh poljih 210, 410 in 510 ujemajo.
49.	102ab	F	Če je 102a = "srb" in je podpolje 102b izpolnjeno, mora biti v 102b ena od kod "cs" ali "vj". Če je 102a = "bih" in je podpolje 102b izpolnjeno, mora biti v 102b ena od kod "br", "fb" ali "rs".

Legenda za vrste napak:

F (*Fatal*) – Zapisa ne moremo shraniti, dokler napaka ni popravljena.

W (*Warning*), I (*Information*) – Program opozori na možno napako.