

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234171
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 1096
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200937246

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 1096
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	99	0	34
	fitnes	g	110	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	549	0	87	492	0	41
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	85	12	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	84	11.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	100	0	34
	randman	g	87	0	75	93	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	98	0	36
	perzistencija	g	109	0	85	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	115	0	36
	mastitis	g	109	0	65	100	0	33
	ciste	g	103	0	69	99	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	88	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	95	0	36
	visina križa	g	77	0	79	84	0	36
	duljina leđa	g	88	0	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	85	0	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	99	0	35
	putice	g	96	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	90	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234171
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 1096
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200937246

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 1096
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	94	0	35
	susp. ligament	g	100	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	87	0	79	90	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	89	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	105	0	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima