

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201949389**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **29 / 109**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 2201680261**

Datum rođenja: **16.03.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **CZ 803.494.053 JHB TURBO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 109**
 Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	118	0	29
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	107	0	32
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	100	0	20
	fitnes	g	119	0	79	113	0	30
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	119	0	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599	0	76	584	0	30
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	75	6.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	74	12.1	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	75	-0.19	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.09	0	30
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	96	0	20
	randman	g	110	0	69	105	0	20
	klase mesa	g	102	0	68	98	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	113	0	26
	perzistencija	g	103	0	75	105	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	108	0	30
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	106	0	29
	protok mlijeka	g	124	0	84	111	0	30
	mastitis	n						
	ciste	g	107	0	62	105	0	25
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	62	97	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	68	109	0	26
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	107	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	101	0	28
	vitalnost	g	107	0	68	103	0	29
	poremećaj plodnosti	g	110	0	62	102	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	98	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	66	93	0	26
	skupna ocj. noge	g	115	0	62	113	0	25
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	110	0	29
	visina križa	g	105	0	75	103	0	28
	duljina leđa	g	98	0	69	97	0	27
	širina zdjelice	g	87	0	68	91	0	26
	dubina trupa	g	90	0	67	92	0	26
	položaj zdjelice	g	108	0	71	100	0	27
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	96	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	73	113	0	27
	putice	g	100	0	66	104	0	26
	visina papaka	g	105	0	58	102	0	24
	dulj. pred. vimena	g	87	0	67	101	0	26
	dulj. zad. vimena	g	88	0	67	100	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201949389
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 109
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201680261

Datum rođenja: 16.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 109
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	104	0	27
	susp. ligament	g	103	0	65	101	0	26
	dubina vimena	g	112	0	75	108	0	28
	duljina sisa	g	93	0	79	93	0	29
	debljina sisa	g	96	0	69	96	0	27
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	108	0	28
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	106	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	107	0	28
	čistoća vimena	g	104	0	68	102	0	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	69	105	0	26

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima