

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201661796

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0201248270

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 4953 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6019 / 6974

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	1	89	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	89	1	75	98	0	34
	fitnes	g	102	-1	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-9	83	199	-28	40
	dnevna kol. masti	g	23	-0.2	83	12.1	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0.4	82	13	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	83	0.05	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	82	0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	92	1	76	99	0	34
	randman	g	89	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	93	1	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	101	0	36
	perzistencija	g	106	-2	83	105	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	106	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	86	95	0	35
	mastitis	g	105	0	66	107	0	34
	ciste	g	97	0	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	112	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	103	0	36
	visina križa	g	106	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	105	-1	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	74	104	1	35
	dubina trupa	g	112	-1	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	105	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	102	-1	35
	putice	g	100	1	72	101	1	35
	visina papaka	g	106	1	65	105	1	35
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201661796**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4953 / 6974**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201248270**

Datum rođenja: **21.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6019 / 6974**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	104	0	35
	susp. ligament	g	95	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	112	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	119	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	100	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	98	-1	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 2608 i 2607
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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima