

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617810

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 669

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200929377

Datum rođenja: 18.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 587 / 669

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-1	77	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	104	-1	33
	fitnes	g	98	0	81	103	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	83	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-300	-72	80	73	-36	40
	dnevna kol. masti	g	-11	-1.8	79	-3.6	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.3	-1.7	79	-2.2	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	79	-0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	-0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	1	75	97	0	34
	randman	g	113	0	72	107	-1	31
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	72	103	0	34
	perzistencija	g	117	-1	79	111	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	-1	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	83	1	85	95	0	35
	mastitis	g	106	1	57	104	0	26
	ciste	g	98	1	66	100	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	97	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	2	72	101	2	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	97	-1	34
	vitalnost	g	104	1	70	102	1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	103	-1	35
	visina križa	g	98	0	79	95	1	35
	duljina leđa	g	102	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	72	98	0	35
	dubina trupa	g	102	1	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	75	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	76	102	0	35
	putice	g	110	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	103	1	62	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617810
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 669
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200929377

Datum rođenja: 18.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 587 / 669
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	75	108	-1	35
	susp. ligament	g	100	-1	69	94	0	35
	dubina vimena	g	108	0	78	106	-1	35
	duljina sisa	g	104	1	82	102	1	35
	debljina sisa	g	97	1	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	100	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	98	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	72	102	-2	33

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima