

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494625

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 1338

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 29.01.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 1338

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	106	0	44
	fitnes	g	101	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	0	80	519	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	80	4.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	79	13.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.2	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	95	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	110	0	47
	mastitis	g	105	0	64	109	0	40
	ciste	g	106	0	68	105	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	93	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	82	113	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	102	0	46
	visina križa	g	119	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	122	0	75	116	0	44
	širina zdjelice	g	118	0	74	112	0	43
	dubina trupa	g	117	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	111	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	109	0	44
	putice	g	92	0	72	94	0	43
	visina papaka	g	95	0	65	98	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494625

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 1338

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 29.01.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 1338

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	109	0	43
	dubina vimena	g	92	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	74	98	0	43

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 2511 i 2508

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima