

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494625

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4201255944

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 1348

Rang po polubraći ESI (OEZW): 464 / 1348

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	108	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	44
	fitnes	g	99	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	107	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	423	0	85	387	0	47
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	84	2.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	83	11.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	109	0	44
	randman	g	107	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	100	0	85	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	96	0	47
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	94	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	110	0	47
	mastitis	g	102	0	66	103	0	41
	ciste	g	107	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	113	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	101	0	46
	visina križa	g	119	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	123	0	75	115	0	44
	širina zdjelice	g	119	0	74	111	0	44
	dubina trupa	g	119	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	112	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	110	0	45
	putice	g	91	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	96	0	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	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): 210 / 1348

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4201255944

Datum rođenja: 29.01.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 464 / 1348

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	91	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	101	0	44

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	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