

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201591802

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 965 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1159 / 6607

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	1	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	89	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	44
	fitnes	g	115	1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	385	22	82	429	24	46
	dnevna kol. masti	g	27	-0.5	82	13.1	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0.9	81	20.2	0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	82	-0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	81	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	105	-1	44
	randman	g	94	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	99	-1	74	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	105	0	43
	perzistencija	g	113	-1	83	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	85	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	108	1	45
	protok mlijeka	g	85	0	87	92	0	46
	mastitis	g	114	0	66	110	-1	41
	ciste	g	102	0	69	99	0	42
	mimoća kod mužnje	g	95	1	68	92	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	108	-2	46
	visina križa	g	95	1	80	105	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	106	-1	43
	dubina trupa	g	106	1	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	87	0	77	97	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	100	0	44
	putice	g	107	1	73	103	0	43
	visina papaka	g	101	-1	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	1	73	105	1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	101	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201591802
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 965 / 6607
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201237693

Datum rođenja: 05.12.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1159 / 6607
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	95	-1	43
	dubina vimena	g	94	-1	80	102	0	45
	duljina sisa	g	83	-1	83	93	-1	46
	debljina sisa	g	100	-1	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	96	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	75	101	-1	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 2512 i 2511

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima