

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201483889

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6201119176

Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Rang po polubraći SI (GZW): 4591 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5194 / 6583

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	102	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	0	80	434	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	80	12.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	79	17.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	0	44
	randman	g	108	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	97	0	47
	mastitis	g	96	0	67	107	0	41
	ciste	g	100	0	70	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	85	0	69	90	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	116	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	104	0	46
	visina križa	g	100	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	107	0	44
	putice	g	97	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	100	0	43

Životni broj: **HR 1201483889**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4591 / 6583**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201119176**

Datum rođenja: **10.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5194 / 6583**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	97	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima