

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543086

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200636995

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 2115 / 2986

Rang po polubraču ESI (OEZW): 899 / 2986

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	78	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	102	0	34
	fitnes	g	101	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	0	79	167	0	35
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	79	-2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	78	7.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	34
	randman	g	104	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	107	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	86	99	0	36
	mastitis	g	106	0	65	105	0	34
	ciste	g	93	0	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	78	0	74	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	124	0	72	113	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	101	0	36
	visina križa	g	93	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	88	0	72	94	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	77	110	0	35
	putice	g	95	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	64	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201543086**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2115 / 2986**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200636995**

Datum rođenja: **22.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **899 / 2986**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	105	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	116	0	83	114	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	102	0	35

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