

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201437756

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Majka: HR 2201067929

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 162

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 162

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	119	0	78	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	109	0	43
	fitnes	g	118	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	0	79	395	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	79	14.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0	78	16.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	44
	randman	g	103	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	110	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	107	0	43
	perzistencija	g	104	0	79	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	111	0	46
	mastitis	g	109	0	64	106	0	40
	ciste	g	104	0	68	102	0	41
	mimoća kod mužnje	g	101	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	101	0	46
	visina križa	g	94	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	92	0	44
	putice	g	105	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	108	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201437756**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 162**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201067929**

Datum rođenja: **16.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 162**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	108	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	98	0	45
	duljina sisa	g	100	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	94	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