

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Majka: HR 2201067929

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 86 / 165

Rang po polubraču ESI (OEZW): 65 / 165

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	80	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	44
	fitnes	g	116	-1	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	-80	82	373	-14	46
	dnevna kol. masti	g	4.2	-2	81	14.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-2.2	81	15.7	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	81	-0.01	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	81	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	102	-1	44
	randman	g	103	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	107	1	43
	perzistencija	g	102	-1	82	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	111	0	47
	mastitis	g	108	-1	67	103	-2	40
	ciste	g	99	-2	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	103	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	75	109	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	102	-1	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	73	114	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	101	0	46
	visina križa	g	93	0	80	94	-1	45
	duljina leđa	g	101	-1	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	93	0	44
	putice	g	104	-1	73	102	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	95	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	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): **86 / 165**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201067929**

Datum rođenja: **16.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 165**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	77	107	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	109	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	91	1	46
	debljina sisa	g	94	1	75	94	1	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	96	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	98	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 2608 i 2607

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