

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Majka: HR 2201067929

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 78 / 164

Rang po polubraču ESI (OEZW): 54 / 164

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	120	1	79	123	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	44
	fitnes	g	118	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	329	-3	81	408	13	46
	dnevna kol. masti	g	6.9	0.7	80	15.6	0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0.6	80	16.8	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	80	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	103	-1	44
	randman	g	104	1	76	106	0	44
	klase mesa	g	110	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	108	1	43
	perzistencija	g	104	0	81	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	80	108	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	111	0	46
	mastitis	g	109	0	65	105	-1	40
	ciste	g	102	-2	69	101	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	94	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	106	0	42
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	102	-1	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	101	0	46
	visina križa	g	94	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	-1	43
	dubina trupa	g	102	-1	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	77	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	77	92	0	44
	putice	g	104	-1	72	102	0	43
	visina papaka	g	108	0	64	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	1	43

Životni broj: **HR 3201437756**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 164**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2201067929**

Datum rođenja: **16.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **54 / 164**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	76	107	-1	44
	susp. ligament	g	101	1	71	100	0	42
	dubina vimena	g	109	1	79	98	0	45
	duljina sisa	g	101	1	83	90	1	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	87	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	78	98	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	74	97	3	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima