

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483890

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201064242

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 1881 / 5458

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2584 / 5458

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	114	0	82	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	1	76	109	0	44
	fitnes	g	105	-2	85	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	504	-15	85	563	-30	45
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-0.2	85	8.3	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0.4	84	10.6	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	85	-0.17	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	84	-0.1	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	106	0	44
	randman	g	116	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	110	1	76	107	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	102	-1	85	103	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	106	-1	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	99	0	47
	mastitis	g	99	1	68	99	1	41
	ciste	g	106	0	71	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	96	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	76	104	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	78	106	0	44
	vitalnost	g	91	-1	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	94	1	86	86	-1	46
	visina križa	g	117	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	114	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	100	0	43
	dubina trupa	g	102	1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	122	1	78	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	112	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	103	0	44
	putice	g	92	0	74	96	-1	43
	visina papaka	g	102	0	67	99	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	101	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201483890**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1881 / 5458**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201064242**

Datum rođenja: **17.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2584 / 5458**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	1	78	87	0	44
	susp. ligament	g	93	1	73	95	0	43
	dubina vimena	g	100	1	80	85	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	119	1	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	1	88	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	109	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	77	94	-1	44

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