

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509691

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 212 / 1238

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	106	0	44
	fitnes	g	115	0	85	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	86	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	884	0	82	827	0	47
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	82	13.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	81	21.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	82	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	103	0	44
	randman	g	95	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	76	108	0	44
	perzistencija	g	110	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	84	0	88	94	0	47
	mastitis	g	127	0	69	108	0	41
	ciste	g	99	0	71	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	71	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	91	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	72	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	99	0	46
	visina križa	g	95	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	104	0	44
	dubina trupa	g	99	0	75	103	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	96	0	44
	putice	g	103	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201509691**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći **SI (GZW): 417 / 1238**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201237693**

Datum rođenja: **12.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 212 / 1238**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	111	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	108	0	81	95	0	45
	duljina sisa	g	91	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	93	0	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	120	0	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	94	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	80	108	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	98	0	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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova