

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201540228

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 2201207112

Majčin otac: DE 09 51178198 VERTIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1085 / 1239

Rang po polubraći ESI (OEZW): 931 / 1239

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: NEBOJŠA PRILJEVA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-3	80	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	112	0	44
	fitnes	g	103	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	86	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-49	82	387	2	47
	dnevna kol. masti	g	-8.6	-1.4	82	-1.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-1.3	81	6.1	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	82	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	-2	77	111	-1	44
	randman	g	111	0	76	110	-1	44
	klase mesa	g	111	0	76	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	110	1	44
	perzistencija	g	104	1	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	90	0	88	99	0	47
	mastitis	g	108	-1	67	105	-1	41
	ciste	g	99	-3	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	107	0	44
	vitalnost	g	82	-1	73	94	1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	101	-1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	1	86	99	1	46
	visina križa	g	104	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	106	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	98	1	43
	dubina trupa	g	97	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	115	0	78	114	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	109	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	105	0	44
	putice	g	99	-1	73	96	0	43
	visina papaka	g	98	-1	67	98	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	102	1	74	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	91	1	74	96	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201540228**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1085 / 1239**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201207112**

Datum rođenja: **10.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 51178198 VERTIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **931 / 1239**
Posjednik: **NEBOJŠA PRILJEVA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	99	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	103	1	43
	dubina vimena	g	109	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	101	2	84	104	2	46
	debljina sisa	g	94	1	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	89	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	76	99	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima