

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868531

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 6727 / 7386

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6327 / 7386

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	76	122	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	121	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	-4	75	96	-6	43
	fitnes	g	102	0	81	108	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	83	117	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	-3	77	617	-17	42
	dnevna kol. masti	g	28.9	-0.4	77	31.4	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-0.6	76	27.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	-0.01	77	0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	76	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	104	-1	44
	randman	g	87	-3	76	91	-4	44
	klase mesa	g	101	-6	75	99	-6	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	71	107	0	39
	perzistencija	g	104	3	77	103	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	82	109	1	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	115	-1	84	101	-1	44
	mastitis	g	102	0	62	113	0	35
	ciste	g	99	1	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	-2	61	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	102	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	77	102	-1	44
	vitalnost	g	107	0	73	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	1	64	107	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	104	-1	37
	skupna ocj. noge	g	99	-2	61	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	110	1	81	112	1	43
	visina križa	g	85	0	76	101	-1	41
	duljina leđa	g	91	-1	70	103	-1	38
	širina zdjelice	g	95	0	68	107	0	38
	dubina trupa	g	101	-1	67	108	0	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	72	93	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	112	1	73	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	73	97	0	39
	putice	g	100	-1	67	105	-1	37
	visina papaka	g	98	-2	58	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	67	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	111	-2	68	109	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201868531
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR
 Rang po polubraći SI (GZW): 6727 / 7386
 MG: A1A1 AA pp*

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

Datum rođenja: 01.12.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 6327 / 7386
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	111	0	39
	susp. ligament	g	108	1	65	107	0	36
	dubina vimena	g	94	2	75	100	1	40
	duljina sisa	g	98	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	102	-1	69	103	-1	38
	smjer zad. sisa	g	102	1	76	97	1	41
	položaj prednjih sisa	g	116	1	84	111	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	102	1	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	72	100	1	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima