

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 5802 / 6247

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5518 / 6247

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	74	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	121	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	103	0	39
	fitnes	g	104	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	261	0	75	612	0	40
	dnevna kol. masti	g	28.6	0	74	31.2	0	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.4	0	74	27.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	74	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.05	0	74	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	106	0	39
	randman	g	95	0	73	100	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	103	0	75	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	106	0	40
	protok mlijeka	g	117	0	83	103	0	43
	mastitis	g	104	0	60	114	0	34
	ciste	g	99	0	63	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	60	98	0	33
	plodnost	g	99	0	69	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	107	0	72	101	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	107	0	36
	skupna ocj. okvir	g	89	0	78	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	112	0	42
	visina križa	g	86	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	93	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	68	107	0	37
	dubina trupa	g	102	0	67	107	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	97	0	38
	putice	g	101	0	66	106	0	36
	visina papaka	g	101	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	113	0	67	110	0	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): 5802 / 6247
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201237693

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5518 / 6247
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	110	0	38
	susp. ligament	g	107	0	64	107	0	35
	dubina vimena	g	92	0	75	99	0	40
	duljina sisa	g	97	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	115	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	104	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	100	0	38

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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima