

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201716620

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 3462

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 07.03.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 3462

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	80	117	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	89	114	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	101	0	44
	fitnes	g	112	-1	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	737	-23	82	690	-32	46
	dnevna kol. masti	g	17.6	-0.7	82	17.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	-0.7	81	22.6	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	82	-0.12	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	98	0	44
	randman	g	103	1	77	99	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	101	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	104	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	86	120	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	1	82	120	0	45
	protok mlijeka	g	107	1	88	105	-1	47
	mastitis	g	119	0	70	117	0	42
	ciste	g	101	-1	72	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	98	-1	43
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	78	99	0	44
	vitalnost	g	95	-1	74	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	72	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	109	1	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	95	-1	43
	skupna ocj. vime	g	105	1	86	100	0	46
	visina križa	g	105	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	100	-1	75	100	-1	44
	dubina trupa	g	106	-1	75	106	0	44
	položaj zdjelice	g	109	0	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	96	0	45
	putice	g	105	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	104	-1	68	100	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	99	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	106	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201716620
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 3462
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 07.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 3462
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	78	103	0	44
	susp. ligament	g	115	1	73	113	0	43
	dubina vimena	g	102	0	81	95	1	45
	duljina sisa	g	113	0	84	112	0	46
	debljina sisa	g	106	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	82	1	89	91	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	100	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima