

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834403
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201625356

Datum rođenja: 11.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 536 / 1052
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 263 / 1052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	74	128	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	112	0	39
	fitnes	g	124	0	79	123	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	80	127	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	370	0	75	566	0	40
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	74	12.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	73	15.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	74	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	104	0	39
	randman	g	113	0	72	111	0	39
	klase mesa	g	106	0	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	67	118	0	37
	perzistencija	g	105	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	80	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	75	104	0	40
	protok mlijeka	g	100	0	83	100	0	44
	mastitis	g	109	0	57	110	0	32
	ciste	g	108	0	61	106	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97	0	60	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	68	121	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	104	0	41
	vitalnost	g	119	0	71	118	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	0	62	109	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	110	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	80	111	0	42
	visina križa	g	99	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	98	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	67	98	0	37
	dubina trupa	g	92	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	72	110	0	39
	putice	g	100	0	65	103	0	36
	visina papaka	g	99	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834403

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201625356

Datum rođenja: 11.04.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 536 / 1052

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 263 / 1052

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	105	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	112	0	36
	dubina vimena	g	104	0	74	99	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	85	0	68	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	131	0	83	120	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	73	109	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	100	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima