

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652137

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 430 / 4430

Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 4430

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	77	129	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	107	0	44
	fitnes	g	118	0	81	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	83	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1216	0	79	837	0	44
	dnevna kol. masti	g	21.4	0	78	19	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	25	0	77	17.7	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	78	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	77	-0.13	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	111	0	44
	randman	g	94	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	105	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	117	0	39
	perzistencija	g	112	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	117	0	44
	protok mlijeka	g	119	0	85	106	0	46
	mastitis	g	96	0	60	102	0	36
	ciste	g	100	0	64	100	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	64	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	108	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	111	0	72	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	100	0	45
	visina križa	g	101	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	99	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	95	0	42
	položaj zdjelice	g	113	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	102	0	43
	putice	g	102	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	100	0	62	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652137
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 430 / 4430
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201268527

Datum rođenja: 08.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 4430
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	75	99	0	43
	susp. ligament	g	101	0	69	100	0	41
	dubina vimena	g	97	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	102	0	73	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	106	0	41

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 bez rogova