

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2024

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 0201268524

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 812 / 1031

Rang po polubraču ESI (OEZW): 826 / 1031

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	123	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	0	44
	fitnes	g	113	0	81	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	650	0	79	588	0	44
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	78	5.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	78	10.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	78	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	44
	randman	g	109	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	117	0	39
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	115	0	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	117	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	86	100	0	46
	mastitis	g	104	0	60	105	0	36
	ciste	g	101	0	64	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	64	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	71	112	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	107	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	100	0	45
	visina križa	g	91	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	42
	položaj zdjelice	g	87	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	98	0	43
	putice	g	106	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	96	0	63	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 812 / 1031
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201268524

Datum rođenja: 16.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 826 / 1031
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	99	0	43
	susp. ligament	g	99	0	70	106	0	42
	dubina vimena	g	94	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	111	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	74	0	79	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	80	0	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	99	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova