

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616804

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201461404

Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI

Rang po polubraču SI (GZW): 5099 / 6296

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5256 / 6296

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	101	0	34
	fitnes	g	116	0	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	80	307	0	40
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0	80	1.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	79	7.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	94	0	34
	randman	g	101	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	104	0	36
	mastitis	g	104	0	65	108	0	33
	ciste	g	108	0	68	107	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	67	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	74	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	113	0	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	119	0	67	121	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	108	0	36
	visina križa	g	99	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	111	0	35
	putice	g	104	0	72	109	0	35
	visina papaka	g	110	0	64	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	116	0	73	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616804
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5099 / 6296
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201461404

Datum rođenja: 01.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5256 / 6296
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	94	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	106	0	34

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 2607 i 2606
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 s rogovima