

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681990

Spol: M

Datum rođenja: 09.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201421163

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 277 / 1207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 1207

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	126	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	109	-2	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	99	-1	44
	fitnes	g	125	-1	83	124	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	84	127	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-47	81	545	-53	46
	dnevna kol. masti	g	10.4	-2.5	81	13.8	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.7	80	13.4	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	1	76	92	0	44
	randman	g	106	0	76	105	-1	44
	klase mesa	g	98	0	74	98	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-3	74	116	-2	43
	perzistencija	g	102	-2	81	105	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	84	118	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-2	80	118	-1	45
	protok mlijeka	g	115	-1	86	108	-1	46
	mastitis	g	116	-3	64	113	-1	39
	ciste	g	105	1	68	110	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	67	92	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	124	4	73	121	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	113	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	76	99	0	44
	vitalnost	g	100	-2	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	115	1	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	72	87	0	43
	skupna ocj. noge	g	127	0	67	123	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	-1	84	116	-1	46
	visina križa	g	107	-1	79	100	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	74	99	-2	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	95	-1	43
	dubina trupa	g	96	0	73	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	97	2	76	96	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	77	115	0	44
	putice	g	115	1	72	113	0	43
	visina papaka	g	110	1	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681990
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 277 / 1207
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201421163

Datum rođenja: 09.12.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 1207
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	76	107	1	44
	susp. ligament	g	106	0	71	101	-1	42
	dubina vimena	g	114	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	90	0	45
	debljina sisa	g	94	1	74	91	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	103	-1	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	74	108	-1	43

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 2512 i 2511
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima