

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): 220 / 1215

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201421163

Datum rođenja: 09.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 180 / 1215

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	98	0	44
	fitnes	g	123	-2	83	122	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	491	32	82	564	-3	46
	dnevna kol. masti	g	11.7	1.3	81	13.5	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	1.7	80	13.6	0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.11	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	91	0	44
	randman	g	104	0	76	104	1	44
	klase mesa	g	98	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	116	0	43
	perzistencija	g	103	-1	81	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	117	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	117	-1	45
	protok mlijeka	g	115	0	87	108	0	47
	mastitis	g	114	0	66	112	0	40
	ciste	g	102	-2	69	109	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	97	-2	68	92	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	-4	74	117	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	112	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	1	44
	vitalnost	g	99	0	72	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	113	-2	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	73	87	-1	43
	skupna ocj. noge	g	126	0	68	122	0	42
	skupna ocj. vime	g	120	0	85	116	0	46
	visina križa	g	107	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	-1	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	96	1	73	93	-1	43
	položaj zdjelice	g	97	1	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	78	115	0	44
	putice	g	115	0	72	113	0	43
	visina papaka	g	110	0	65	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	110	0	43

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201421163

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 1215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 180 / 1215

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	-1	44
	susp. ligament	g	107	1	71	101	0	42
	dubina vimena	g	113	-1	80	109	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	91	1	46
	debljina sisa	g	94	0	75	92	1	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	76	107	0	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 2608 i 2607
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