

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695354
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201420897

Datum rođenja: 30.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 273 / 5889
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 405 / 5889
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	128	-3	79	124	-5	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-4	88	111	-4	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	105	-1	44
	fitnes	g	121	-1	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	-3	85	124	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	-133	82	688	-124	46
	dnevna kol. masti	g	14.3	-6.1	81	13.7	-6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	-4.2	80	18.2	-3.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	81	-0.17	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	95	0	44
	randman	g	111	0	76	108	-1	44
	klase mesa	g	99	-1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	75	110	-1	43
	perzistencija	g	103	-1	81	101	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	85	104	-2	46
	broj somatskih stanica	g	107	-2	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	111	-1	87	116	-1	47
	mastitis	g	103	-1	66	105	-1	40
	ciste	g	109	0	69	110	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	69	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	75	118	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	105	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	100	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	73	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	124	0	69	121	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	109	-2	46
	visina križa	g	111	1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	111	2	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	74	95	0	43
	dubina trupa	g	101	1	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	115	1	44
	putice	g	106	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	112	1	66	108	1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	106	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201695354**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 7201420897**

Datum rođenja: **30.10.2023**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **273 / 5889**
 MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **405 / 5889**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	113	1	43
	kut pred. vimena	g	93	0	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	114	1	72	109	0	43
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	108	1	75	104	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	121	1	87	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	119	1	79	109	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	105	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	76	102	-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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima