

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543073
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 6266
MG: A1A1 MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201188428

Datum rođenja: 16.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 6266
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	136	0	81	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	90	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	100	0	43
	fitnes	g	124	0	84	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	86	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	693	0	86	500	0	40
	dnevna kol. masti	g	37.1	0	85	12.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.1	0	83	13.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	85	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	43
	randman	g	107	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	107	0	34
	perzistencija	g	110	0	85	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	108	0	31
	protok mlijeka	g	96	0	87	109	0	31
	mastitis	g	118	0	66	102	0	40
	ciste	g	112	0	69	109	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	87	0	68	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	74	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	81	0	72	86	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	0	68	120	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	113	0	46
	visina križa	g	108	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	106	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	119	0	44
	putice	g	102	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	115	0	73	119	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201543073**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 6266**
MG: **A1A1 MSM+- F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201188428**

Datum rođenja: **16.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **160 / 6266**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	115	0	71	110	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	117	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	110	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	98	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 2606 i 2604

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima