

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695396
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 36
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 121066969

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	69	96	0	28
	fitnes	g	104	0	80	101	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	0	80	169	0	41
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	80	-4.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	79	2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	70	97	0	29
	randman	g	94	0	69	98	0	28
	klase mesa	g	93	0	67	97	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	105	0	31
	perzistencija	g	99	0	80	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	99	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	84	106	0	34
	mastitis	g	111	0	60	109	0	27
	ciste	g	102	0	63	99	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	98	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	99	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	30
	vitalnost	g	103	0	66	99	0	29
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	95	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	0	33
	visina križa	g	90	0	75	103	0	32
	duljina leđa	g	96	0	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	68	105	0	30
	dubina trupa	g	100	0	67	100	0	29
	položaj zdjelice	g	98	0	71	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	112	0	73	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	100	0	31
	putice	g	100	0	66	102	0	29
	visina papaka	g	97	0	58	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	95	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201695396**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 36**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 121066969**

Datum rođenja: **19.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46581932 REMMEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 36**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	107	0	31
	susp. ligament	g	88	0	65	92	0	29
	dubina vimena	g	98	0	75	102	0	32
	duljina sisa	g	87	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	97	0	69	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	104	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	70	95	0	30

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima