

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646667
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 05.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 545
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 545
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	79	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	106	0	44
	fitnes	g	118	0	82	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	961	0	82	664	0	47
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	81	17.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	80	13	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.11	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	112	0	44
	randman	g	110	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	110	0	39
	perzistencija	g	107	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	100	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	87	106	0	46
	mastitis	g	94	0	62	96	0	36
	ciste	g	104	0	66	102	0	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	114	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	105	0	45
	visina križa	g	108	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	92	0	43
	putice	g	104	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	104	0	64	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	109	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646667
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 05.08.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 545
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 545
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	103	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	91	0	71	93	0	41
	dubina vimena	g	105	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	100	0	40

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima