

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201617845**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **450 / 1824**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201061655**

Datum rođenja: **06.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **501 / 1824**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	103	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	99	0	44
	fitnes	g	105	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	0	82	56	0	47
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	82	5.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0	81	3.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	82	0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	44
	randman	g	98	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	44
	perzistencija	g	100	0	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	108	0	47
	mastitis	g	116	0	67	99	0	42
	ciste	g	102	0	70	100	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	104	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	104	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	96	0	46
	visina križa	g	104	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	111	0	74	106	0	44
	dubina trupa	g	112	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	91	0	45
	putice	g	101	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617845
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 450 / 1824
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 06.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 501 / 1824
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	93	0	43
	dubina vimena	g	88	0	80	91	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	81	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	93	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	99	0	44

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima