

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201255449

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 621 / 2248

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	89	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	122	1	76	116	1	43
	fitnes	g	100	-2	84	101	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	701	15	82	581	-1	47
	dnevna kol. masti	g	27.8	0.4	82	19.1	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0.2	81	17.7	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	82	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	121	1	76	116	0	44
	randman	g	111	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	120	1	75	115	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	75	97	-1	43
	perzistencija	g	99	0	82	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	90	-1	87	99	0	46
	mastitis	n						
	ciste	g	100	-2	69	99	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	100	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	101	-1	43
	vitalnost	g	103	-1	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	97	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	73	109	1	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	87	-2	85	92	-3	46
	visina križa	g	88	1	80	90	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	109	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	111	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	99	0	44
	putice	g	97	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	99	1	66	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201255449

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200929748 WINGS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 621 / 2248

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	95	-1	72	100	-1	42
	dubina vimena	g	85	-1	80	88	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	103	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	92	-1	42

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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima