

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626538

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 9201065353

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1494 / 2008

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1674 / 2008

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	80	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	89	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	96	0	34
	fitnes	g	102	-1	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	387	5	82	257	-16	41
	dnevna kol. masti	g	-5	0.5	82	-3.5	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0.6	81	4.6	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	82	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	98	0	34
	randman	g	102	0	77	94	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	76	106	-1	36
	perzistencija	g	90	0	83	94	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	110	0	36
	protok mlijeka	g	100	2	88	102	1	36
	mastitis	g	109	0	69	111	0	34
	ciste	g	105	-1	71	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	70	97	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	76	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	87	-1	74	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	106	0	36
	visina križa	g	115	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	113	0	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	75	103	0	35
	dubina trupa	g	112	1	74	107	0	35
	položaj zdjelice	g	88	1	78	91	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	1	79	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	112	1	35
	putice	g	97	-1	74	102	-1	35
	visina papaka	g	101	-1	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626538

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 1494 / 2008

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201065353

Datum rođenja: 08.10.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1674 / 2008

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	106	-1	35
	susp. ligament	g	103	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	111	-1	80	107	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	84	102	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	1	88	96	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	98	-1	35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima