

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576636

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 8201255706

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1225 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 870 / 2303

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	117	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	89	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	104	-1	38
	fitnes	g	116	0	83	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	116	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	-5	84	762	34	43
	dnevna kol. masti	g	-9.3	-3	83	13.1	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-0.6	82	19.5	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.03	83	-0.2	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	103	0	39
	randman	g	105	-2	76	104	-1	38
	klase mesa	g	102	0	74	102	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	110	0	39
	perzistencija	g	111	0	84	106	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	104	1	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	105	0	40
	protok mlijeka	g	102	1	86	104	0	41
	mastitis	g	97	3	65	103	2	37
	ciste	g	108	-1	69	106	1	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	38
	plodnost	g	113	0	74	103	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	108	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	39
	vitalnost	g	101	1	72	102	1	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	38
	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	107	-1	39
	skupna ocj. noge	g	98	-2	68	104	-1	39
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	105	0	40
	visina križa	g	91	0	79	97	0	40
	duljina leđa	g	93	-1	75	101	0	40
	širina zdjelice	g	94	-1	74	99	-1	40
	dubina trupa	g	94	0	73	100	0	40
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	77	97	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	1	40
	putice	g	100	0	72	105	0	39
	visina papaka	g	103	-1	65	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	104	0	40
dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	1	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576636

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 8201255706

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1225 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 870 / 2303

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	107	-1	40
	susp. ligament	g	89	0	71	93	0	39
	dubina vimena	g	102	1	79	103	-1	40
	duljina sisa	g	107	2	83	109	0	40
	debljina sisa	g	105	1	74	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	87	99	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	95	0	40
	čistoća vimena	g	103	-1	74	100	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	98	1	38

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 2604 i 2601

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	monogeno 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