

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576739
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču SI (GZW): 188 / 684
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201000026

Datum rođenja: 01.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 172 / 684
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	1	79	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	101	0	34
	fitnes	g	101	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	82	84	47	-6	41
	dnevna kol. masti	g	27.3	1.2	83	12.5	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	1.5	81	5.2	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.03	83	0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.02	81	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	2	75	100	1	34
	randman	g	100	1	74	104	0	34
	klase mesa	g	90	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	73	104	-1	35
	perzistencija	g	112	1	83	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	-1	35
	protok mlijeka	g	100	1	85	103	1	36
	mastitis	g	95	-1	63	100	-1	32
	ciste	g	96	0	68	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	65	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	73	89	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	101	0	35
	vitalnost	g	105	-1	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-1	81	93	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	1	66	101	1	34
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	97	0	35
	visina križa	g	83	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	86	-1	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	82	-1	73	96	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	90	0	75	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	101	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	76	102	0	35
	putice	g	87	0	71	95	1	35
	visina papaka	g	95	0	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	72	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576739

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubračići SI (GZW): 188 / 684

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201000026

Datum rođenja: 01.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42492282 ILJA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 684

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	88	1	70	89	1	35
	dubina vimena	g	95	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	108	1	82	106	0	35
	debljina sisa	g	91	-1	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	79	88	0	35
	položaj prednjih sisa	g	78	0	85	89	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	76	1	77	85	1	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	74	100	0	34

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