

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201526248

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Majka: DE 0953837911

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 33 / 80

Rang po polubračići ESI (OEZW): 25 / 80

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-3	80	105	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-3	89	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	108	0	35
	fitnes	g	102	0	84	101	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	100	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	-100	83	63	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-11.9	-2.7	83	-0.5	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	-4.2	82	4.1	-2.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	83	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	82	0.02	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	112	1	76	110	-1	35
	randman	g	114	0	75	104	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	101	-1	36
	perzistencija	g	89	1	83	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	101	0	37
	protok mlijeka	g	90	1	87	86	0	37
	mastitis	g	100	0	65	99	0	33
	ciste	g	104	-1	69	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	65	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	102	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	-1	36
	vitalnost	g	101	1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	90	0	36
	visina križa	g	99	1	79	102	0	36
	duljina leđa	g	100	-1	74	105	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	100	-1	73	108	-1	35
	položaj zdjelice	g	109	0	76	109	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	102	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	0	35
	putice	g	105	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	99	0	64	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	72	105	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201526248

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 80

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0953837911

Datum rođenja: 08.01.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 80

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	76	94	0	36
	susp. ligament	g	89	0	71	91	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	90	0	36
	duljina sisa	g	90	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	105	1	74	110	1	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	91	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	92	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	74	97	-1	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 2512 i 2511

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima