

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494934

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 7201141101

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1259 / 1341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1215 / 1341

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-7	80	97	-7	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-7	90	100	-6	48
	indeks mesnatosti	g	93	-1	76	100	-1	43
	fitnes	g	96	-3	83	95	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	-7	85	100	-6	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-323	86	306	-297	47
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-10.1	84	-1.3	-10.2	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	-6.7	-7.9	83	0.4	-8.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.03	84	-0.17	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.18	0.04	83	-0.12	0.03	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	104	0	44
	randman	g	93	0	75	97	-1	43
	klase mesa	g	98	-1	74	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	74	101	-1	42
	perzistencija	g	101	-1	84	107	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	-3	84	86	-2	46
	broj somatskih stanica	g	77	-2	80	85	-1	45
	protok mlijeka	g	113	-1	86	116	-1	46
	mastitis	g	84	-4	64	89	-2	39
	ciste	g	104	-2	68	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	66	106	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	74	99	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	97	-1	72	97	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	5	72	96	4	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	-2	84	103	-2	45
	visina križa	g	98	-1	79	105	-2	45
	duljina leđa	g	99	-4	75	108	-3	43
	širina zdjelice	g	100	-1	73	105	0	43
	dubina trupa	g	98	-2	73	99	-2	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	117	0	77	116	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-3	77	110	-3	44
	putice	g	93	2	72	95	1	42
	visina papaka	g	97	2	64	98	2	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-3	73	93	-4	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494934

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 7201141101

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1259 / 1341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1215 / 1341

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	106	-1	43
	susp. ligament	g	102	-2	71	101	-3	42
	dubina vimena	g	104	-1	79	106	-1	45
	duljina sisa	g	106	0	83	98	1	45
	debljina sisa	g	106	0	74	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	80	-2	80	88	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	86	104	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	-3	78	94	-1	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	74	99	2	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima