

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494934

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1293 / 1349

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201141101

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1247 / 1349

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-1	81	95	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	91	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	99	0	43
	fitnes	g	96	0	84	94	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	86	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	196	-25	87	258	-8	47
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-0.2	86	-2.7	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-0.8	84	-0.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	86	-0.16	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	84	-0.11	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	103	0	44
	randman	g	92	-1	75	96	0	43
	klase mesa	g	97	-1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	100	0	43
	perzistencija	g	104	1	86	109	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	76	-1	85	85	0	46
	broj somatskih stanica	g	76	0	81	84	0	45
	protok mlijeka	g	111	-2	87	115	0	46
	mastitis	g	79	-3	66	86	-2	40
	ciste	g	107	3	69	100	1	41
	mimoća kod mužnje	g	104	0	67	105	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	2	75	99	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	96	-1	72	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	2	70	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	97	-1	41
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	102	0	46
	visina križa	g	98	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	102	1	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	118	0	78	115	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	109	-1	44
	putice	g	91	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	97	0	65	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	0	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 7201141101

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1293 / 1349

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1247 / 1349

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	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	71	101	0	42
	dubina vimena	g	103	-1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	98	1	46
	debljina sisa	g	106	0	75	101	-1	43
	smjer zad. sisa	g	79	-1	80	87	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	100	0	43

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima