

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509895

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1056 / 1346

Rang po polubraći ESI (OEZW): 958 / 1346

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	81	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	98	-2	43
	fitnes	g	102	1	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	-13	86	276	-15	47
	dnevna kol. masti	g	-9.9	-1	85	1.6	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	0	84	3.9	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.11	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	84	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	99	-2	44
	randman	g	104	-2	76	102	-2	43
	klase mesa	g	102	0	74	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	99	-2	43
	perzistencija	g	104	0	85	110	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	1	81	91	1	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	-1	46
	mastitis	g	97	-2	65	98	-1	40
	ciste	g	100	0	69	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	67	99	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	105	0	44
	vitalnost	g	86	-1	72	94	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	69	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	1	67	93	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	-1	46
	visina križa	g	120	0	79	114	0	45
	duljina leđa	g	118	-1	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	107	-1	73	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	77	102	0	44
	putice	g	95	0	72	94	1	43
	visina papaka	g	95	0	64	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	84	0	73	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509895

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1056 / 1346

Rang po polubraći ESI (OEZW): 958 / 1346

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	1	76	95	0	44
	susp. ligament	g	105	-1	71	106	0	42
	dubina vimena	g	116	-1	79	106	-1	45
	duljina sisa	g	88	1	83	87	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	121	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	100	-1	44
	čistoća vimena	g	103	-1	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	74	99	2	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 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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima