

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509895
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1057 / 1347
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201008737

Datum rođenja: 21.02.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 959 / 1347
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201509895**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1057 / 1347**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **21.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **959 / 1347**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	116	0	79	106	0	45
	duljina sisa	g	88	0	83	87	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	121	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	99	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 2606 i 2604

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