

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201642316
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 1608
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 11.02.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZ): 481 / 1608
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	0	44
	fitnes	g	109	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	157	0	82	564	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	82	4.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	81	11.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	82	-0.21	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	0	44
	randman	g	108	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	112	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	94	0	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	91	0	47
	mastitis	g	100	0	67	106	0	41
	ciste	g	98	0	70	105	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	101	0	41
	plodnost	g	109	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	106	0	42
	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	0	46
	visina križa	g	89	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	94	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	89	0	44
	putice	g	103	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	96	0	43
dulj. zad. vimena	g	100	0	74	96	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201642316
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 1608
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 11.02.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZ): 481 / 1608
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	100	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	92	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	94	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima