

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201596565**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **77 / 174**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201064242**

Datum rođenja: **11.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 174**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	0	80	389	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	80	6.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	79	9.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	111	0	44
	randman	g	101	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	92	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	47
	mastitis	g	94	0	65	94	0	39
	ciste	g	102	0	69	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	98	0	46
	visina križa	g	101	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	44
	putice	g	96	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201596565
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 174
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 174
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	94	0	44
	susp. ligament	g	95	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	112	0	79	95	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	98	0	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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova