

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): 68 / 174
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 174
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	79	108	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	110	2	76	109	1	44
	fitnes	g	107	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-9	-32	81	356	-39	45
	dnevna kol. masti	g	-7	-1.9	80	5.7	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-1.8	80	7.9	-1.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	115	1	77	110	0	44
	randman	g	103	2	76	103	0	44
	klase mesa	g	108	0	76	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	99	0	43
	perzistencija	g	92	1	81	94	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	82	98	0	45
	protok mlijeka	g	100	-1	87	101	0	47
	mastitis	g	95	2	67	94	1	40
	ciste	g	101	0	70	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	98	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	-2	78	106	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	103	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	109	-1	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	97	0	46
	visina križa	g	99	-2	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	101	-1	75	104	-1	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	93	-1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	95	0	44
	putice	g	96	0	73	99	1	43
	visina papaka	g	106	0	66	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	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): **68 / 174**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201064242**

Datum rođenja: **11.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **54 / 174**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	92	0	44
	susp. ligament	g	93	-2	72	90	-1	42
	dubina vimena	g	112	0	80	93	-1	45
	duljina sisa	g	93	0	83	92	-1	46
	debljina sisa	g	99	-1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	97	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova