

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616039
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 903
MG: A1A2 MSM-- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201041909

Datum rođenja: 19.05.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 903
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	79	107	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	106	-1	43
	fitnes	g	103	-2	83	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	102	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	676	-8	82	305	-28	47
	dnevna kol. masti	g	12.2	-0.6	81	5.8	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.6	80	6.2	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	43
	randman	g	110	-1	76	103	0	43
	klase mesa	g	111	0	74	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	74	101	-1	43
	perzistencija	g	94	0	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	84	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-3	80	107	-2	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	98	0	46
	mastitis	g	102	2	65	103	0	39
	ciste	g	93	1	69	95	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	66	98	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	101	0	43
	vitalnost	g	97	0	72	97	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	90	-1	84	106	-1	45
	visina križa	g	98	-1	79	102	-1	45
	duljina leđa	g	98	-1	74	102	-1	43
	širina zdjelice	g	98	-1	73	104	-1	43
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	111	0	76	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	106	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	98	1	43
	putice	g	96	-1	71	96	0	42
	visina papaka	g	102	-1	63	103	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201616039**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **91 / 903**
MG: **A1A2 MSM-- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201041909**

Datum rođenja: **19.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **292 / 903**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	75	100	0	43
	susp. ligament	g	90	-2	70	100	-1	42
	dubina vimena	g	96	0	79	103	-1	44
	duljina sisa	g	90	0	82	86	0	45
	debljina sisa	g	85	0	74	88	-1	43
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	104	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	104	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	74	96	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima