

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201140474
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 354 / 530
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200837613

Datum rođenja: 10.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 530
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	79	106	-1	39
	dnevni indeks mlječnosti	g	97	-1	88	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	120	0	76	114	0	36
	fitnes	g	98	-1	84	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-14	-60	81	-50	-37	41
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-1.2	81	-1.4	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	-1.4	80	-0.7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	81	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	113	-1	37
	randman	g	112	0	76	108	0	36
	klase mesa	g	117	0	75	111	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	75	94	-1	38
	perzistencija	g	95	0	81	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	104	-1	87	96	0	38
	mastitis	g	91	0	67	99	0	36
	ciste	g	101	-1	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	104	-1	37
	vitalnost	g	103	-2	73	98	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	71	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	113	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	1	69	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	97	-1	38
	visina križa	g	100	0	80	104	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	108	-1	37
	širina zdjelice	g	108	0	74	108	-1	37
	dubina trupa	g	105	-1	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	113	-1	77	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	101	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	78	89	0	37
	putice	g	101	0	73	106	0	37
	visina papaka	g	106	0	66	111	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	90	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201140474**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **354 / 530**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200837613**

Datum rođenja: **10.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **390 / 530**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	-1	37
	susp. ligament	g	89	-1	72	95	0	37
	dubina vimena	g	98	1	80	103	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	106	0	75	105	1	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	79	88	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	95	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima