

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201140474

Spol: M

Datum rođenja: 10.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 6200837613

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 341 / 526

Rang po polubraći ESI (OEZW): 412 / 526

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	115	0	34
	fitnes	g	99	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	240	0	80	79	0	35
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	-0.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	79	1.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	115	0	34
	randman	g	113	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	118	0	74	112	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	86	94	0	36
	mastitis	g	94	0	65	102	0	34
	ciste	g	100	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	100	0	36
	visina križa	g	101	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	105	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	115	0	76	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	88	0	35
	putice	g	102	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	107	0	65	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	91	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	76	102	0	35

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): **341 / 526**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200837613**

Datum rođenja: **10.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **412 / 526**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	104	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	91	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	35

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 2503 i 2502

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