

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201188305

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 10.01.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200737750

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 613 / 971

Rang po polubračići ESI (OEZW): 507 / 971

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	109	0	44
	fitnes	g	100	0	82	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	0	78	464	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	78	6.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0	77	15.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	107	0	44
	randman	g	108	0	75	110	0	44
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	107	0	43
	perzistencija	g	95	0	78	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	107	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	85	90	0	46
	mastitis	g	90	0	61	109	0	40
	ciste	g	89	0	66	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	97	0	44
	vitalnost	g	120	0	71	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	65	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	106	0	46
	visina križa	g	102	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	105	0	73	100	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	72	98	0	43
	dubina trupa	g	103	0	71	99	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	75	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	106	0	44
	putice	g	108	0	71	104	0	43
	visina papaka	g	108	0	62	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	109	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	74	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201188305**

Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**

Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Rang po polubraći SI (GZW): **613 / 971**

MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**

Majka: **HR 9200737750**

Datum rođenja: **28.06.2019**

Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**

Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **507 / 971**

Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	92	0	42
	dubina vimena	g	100	0	78	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	82	110	0	46
	debljina sisa	g	100	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	97	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	100	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 2301 i 2214

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima