

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200737750

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 732 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 640 / 977

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	104	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	108	0	44
	fitnes	g	94	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	274	0	80	286	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	80	0.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	79	10.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	44
	randman	g	108	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	92	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	87	0	47
	mastitis	g	88	0	67	109	0	42
	ciste	g	90	0	70	98	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	95		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	117	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	93	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	103	0	46
	visina križa	g	100	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	44
	dubina trupa	g	102	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	96	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	106	0	45
	putice	g	107	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	43

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200737750

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 732 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 640 / 977

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	91	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	99		44

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 2505 i 2504

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