

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201528357

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: DE 0952139052

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubračići SI (GZW): 906 / 1199

Rang po polubračići ESI (OEZW): 729 / 1199

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	44
	fitnes	g	96	0	82	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	0	79	432	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	79	14.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	78	6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	97	0	44
	randman	g	91	0	74	94	0	44
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	97	0	43
	perzistencija	g	102	0	79	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	102	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	85	103	0	46
	mastitis	g	102	0	64	102	0	40
	ciste	g	96	0	68	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	107	0	44
	vitalnost	g	98	0	71	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	89	0	82	92	0	45
	visina križa	g	107	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	103	0	43
	dubina trupa	g	102	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	75	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	95	0	43
	putice	g	112	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	113	0	62	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	103	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201528357

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 906 / 1199

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: DE 0952139052

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 729 / 1199

Posjednik: JOSIP ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	69	90	0	42
	dubina vimena	g	92	0	78	94	0	44
	duljina sisa	g	114	0	82	117	0	45
	debljina sisa	g	91	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	86	0	44
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	77	86	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	104	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 2407 i 2404

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima