

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: DE 0952139052

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 1016 / 1197

Rang po polubraći ESI (OEZW): 831 / 1197

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	96	0	43
	fitnes	g	95	0	81	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	104	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	515	0	78	496	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	78	16.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	77	7.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	98	0	44
	randman	g	93	0	73	93	0	44
	klase mesa	g	101	0	72	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	72	98	0	43
	perzistencija	g	104	0	78	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	103	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	84	103	0	46
	mastitis	g	99	0	61	101	0	39
	ciste	g	95	0	66	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	71	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	107	0	44
	vitalnost	g	99	0	70	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	93	0	45
	visina križa	g	107	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	71	103	0	42
	dubina trupa	g	102	0	70	108	0	42
	položaj zdjelice	g	111	0	74	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	95	0	43
	putice	g	113	0	70	108	0	42
	visina papaka	g	113	0	60	110	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	102	0	42
kut pred. vimena	g	100	0	73	106	0	43	

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: DE 0952139052

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 1016 / 1197

Rang po polubraći ESI (OEZV): 831 / 1197

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	68	90	0	41
	dubina vimena	g	94	0	77	94	0	44
	duljina sisa	g	116	0	81	118	0	45
	debljina sisa	g	91	0	72	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	88	0	44
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	88	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	76	86	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	71	104	0	42

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 2305 i 2304

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