

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2918 / 3749

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2664 / 3749

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	76	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	95	0	37
	fitnes	g	112	0	81	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	83	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	232	5	78	185	-14	39
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	77	-1.4	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	0.4	77	6.1	-0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	77	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	87	0	74	93	0	37
	randman	g	100	0	74	98	0	37
	klase mesa	g	91	0	73	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	105	0	38
	perzistencija	g	108	-1	78	102	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	1	78	106	0	39
	protok mlijeka	g	92	-1	84	94	0	39
	mastitis	g	104	-2	61	109	-1	36
	ciste	g	99	-2	66	101	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	72	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	113	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	70	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	1	67	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	102	-1	33
	visina križa	g	107	1	78	105	0	33
	duljina leđa	g	103	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	100	1	72	102	0	33
	dubina trupa	g	98	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	103	0	75	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	91	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	75	93	0	33
	putice	g	102	1	70	100	0	33
	visina papaka	g	102	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	100	1	33
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	71	100	-1	33
kut pred. vimena	g	96	0	74	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2918 / 3749

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2664 / 3749

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	69	100	0	33
	dubina vimena	g	104	0	78	104	0	33
	duljina sisa	g	86	0	81	91	-1	33
	debljina sisa	g	96	0	73	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	104	-2	78	94	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	76	96	-1	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	33

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 2308 i 2305

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