

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 3054 / 3482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2632 / 3482

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	96	0	37
	fitnes	g	110	0	80	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	0	77	292	0	38
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	76	1.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	75	8.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.12	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	88	0	73	95	0	37
	randman	g	100	0	73	99	0	37
	klase mesa	g	92	0	71	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	106	0	38
	perzistencija	g	110	0	76	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	108	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	82	94	0	39
	mastitis	g	102	0	58	108	0	36
	ciste	g	99	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	77	114	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	69	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	105	0	33
	visina križa	g	107	0	76	105	0	33
	duljina leđa	g	105	0	71	104	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	70	103	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	93	0	33
	putice	g	102	0	69	101	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	101	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	72	102	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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 3054 / 3482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2632 / 3482

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	101	0	33
	dubina vimena	g	106	0	76	105	0	33
	duljina sisa	g	85	0	79	92	0	33
	debljina sisa	g	96	0	71	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	82	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	70	97	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	70	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 2207 i 2204

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