

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2961 / 3907

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2367 / 3907

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	94	0	37
	fitnes	g	110	0	83	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	0	79	39	0	39
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	79	-6.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	0	78	1.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	92	0	37
	randman	g	101	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	91	0	73	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	104	0	38
	perzistencija	g	108	0	79	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	105	0	39
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	39
	mastitis	g	107	0	65	109	0	37
	ciste	g	101	0	69	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	95		67	97		38
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	98	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	100	0	39
	visina križa	g	104	0	79	103	0	39
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	0	38
	dubina trupa	g	98	0	72	99	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	91	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	94	0	38
	putice	g	103	0	72	99	0	38
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	100	0	38

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubračići SI (GZW): 2961 / 3907

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2367 / 3907

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	75	99	0	38
	susp. ligament	g	95	0	70	98	0	38
	dubina vimena	g	104	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	87	0	82	92	0	39
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	96	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	98		38

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