

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201483889

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6201119176

Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Rang po polubračići SI (GZW): 4104 / 5951

Rang po polubračići ESI (OEZW): 4526 / 5951

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	114	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	105	0	44
	fitnes	g	102	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	492	0	80	409	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	79	13.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	0	79	15.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	106	0	44
	randman	g	109	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	102	0	43
	perzistencija	g	98	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	99	0	47
	mastitis	g	96	0	64	106	0	39
	ciste	g	98	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	117	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	104	0	46
	visina križa	g	102	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	77	109	0	44
	putice	g	97	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	76	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201483889
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4104 / 5951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201119176

Datum rođenja: 10.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4526 / 5951
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	89	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	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 2503 i 2502
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