

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): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6201119176

Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Rang po polubraći SI (GZW): 3292 / 5054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3406 / 5054

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	116	0	78	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	107	0	43
	fitnes	g	101	0	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	595	0	79	483	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	78	15	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	78	20.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	106	0	44
	randman	g	109	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	101	0	42
	perzistencija	g	98	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	102	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	85	99	0	46
	mastitis	g	94	0	62	106	0	38
	ciste	g	98	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	117	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	107	0	45
	visina križa	g	101	0	79	109	0	44
	duljina leđa	g	101	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	108	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	76	108	0	43
	putice	g	98	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	103	0	62	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	101	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	75	109	0	43

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): 3292 / 5054
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201119176

Datum rođenja: 10.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3406 / 5054
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	97	0	42
	dubina vimena	g	101	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	89	0	73	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	98	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	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 2407 i 2404
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