

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676686
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 212
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 212
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	128	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	117	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	106	0	43
	fitnes	g	116	0	81	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	326	0	79	715	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	78	18.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	77	28.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	109	0	43
	randman	g	111	0	74	107	0	43
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	114	0	40
	perzistencija	g	111	0	78	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	110	0	44
	protok mlijeka	g	98	0	84	93	0	45
	mastitis	g	119	0	57	106	0	35
	ciste	g	96	0	64	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	105	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	81	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	115	0	44
	visina križa	g	121	0	78	114	0	44
	duljina leđa	g	115	0	73	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	71	108	0	42
	dubina trupa	g	114	0	70	111	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	105	0	43
	putice	g	103	0	70	103	0	41
	visina papaka	g	109	0	60	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	88	0	71	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676686
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 212
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 212
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	110	0	42
	susp. ligament	g	102	0	68	103	0	41
	dubina vimena	g	117	0	77	111	0	44
	duljina sisa	g	95	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	105	0	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	116	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	107	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	42

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova