

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): 01.12.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 220
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 220
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	126	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	116	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	105	0	43
	fitnes	g	114	0	81	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	329	0	79	705	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.7	0	78	18.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	78	27.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	43
	randman	g	110	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	112	0	41
	perzistencija	g	112	0	79	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	109	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	85	92	0	46
	mastitis	g	120	0	59	109	0	36
	ciste	g	94	0	65	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	106	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	81	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	115	0	45
	visina križa	g	122	0	78	114	0	44
	duljina leđa	g	116	0	73	116	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	72	108	0	42
	dubina trupa	g	114	0	71	112	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	105	0	43
	putice	g	102	0	70	101	0	42
	visina papaka	g	110	0	61	110	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	95	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): 01.12.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 220
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 220
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	110	0	42
	susp. ligament	g	102	0	68	103	0	41
	dubina vimena	g	118	0	78	112	0	44
	duljina sisa	g	95	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	114	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	106	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	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 2501 i 2412
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