

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201624454
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 12
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 12
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	76	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	103	0	42
	fitnes	g	109	0	80	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	547	0	78	552	0	44
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	77	18.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	0	77	15	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	77	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	105	0	43
	randman	g	101	0	71	101	0	39
	klase mesa	g	98	0	72	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	110	0	40
	perzistencija	g	99	0	78	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	107	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	84	104	0	45
	mastitis	g	98	0	53	105	0	31
	ciste	g	103	0	62	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	110	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	101	0	42
	vitalnost	g	102	0	68	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	116	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	107	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	119	0	44
	visina križa	g	107	0	78	117	0	44
	duljina leđa	g	105	0	72	113	0	42
	širina zdjelice	g	97	0	71	108	0	42
	dubina trupa	g	100	0	70	117	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	74	111	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	101	0	42
	putice	g	97	0	69	100	0	41
	visina papaka	g	99	0	59	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	109	0	41
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201624454
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 12
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 12
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	73	122	0	42
	susp. ligament	g	105	0	67	104	0	40
	dubina vimena	g	107	0	77	113	0	43
	duljina sisa	g	112	0	81	104	0	45
	debljina sisa	g	101	0	72	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	123	0	84	114	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	71	105	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova