

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695377

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 594

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 06.11.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 594

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	43
	fitnes	g	109	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	0	80	443	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	79	11.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	79	8.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	95	0	44
	randman	g	104	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	112	0	42
	perzistencija	g	107	0	79	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	115	0	46
	mastitis	g	95	0	62	102	0	37
	ciste	g	100	0	68	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	113	0	45
	visina križa	g	98	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	88	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	43
	putice	g	108	0	72	108	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	76	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695377
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 594
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 06.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 594
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	71	113	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	109	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	109	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima