

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646855

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5201255019

Datum rođenja: 12.09.2023

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 500 / 602

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 602

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	0	43
	fitnes	g	98	0	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	0	80	171	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	80	6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	79	5.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	99	0	44
	randman	g	105	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	103	0	42
	perzistencija	g	104	0	80	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	109	0	47
	mastitis	g	95	0	64	102	0	38
	ciste	g	103	0	69	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	112	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	112	0	46
	visina križa	g	103	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	88	0	44
	putice	g	108	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646855
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201255019

Datum rođenja: 12.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 500 / 602
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 511 / 602
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	111	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	95	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	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 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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima