

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201650963
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 594
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201382394

Datum rođenja: 23.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 594
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	105	0	43
	fitnes	g	119	0	80	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	515	0	78	620	0	44
	dnevna kol. masti	g	14	0	78	16	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	77	10.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.13	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	102	0	43
	randman	g	104	0	73	102	0	42
	klase mesa	g	98	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	111	0	41
	perzistencija	g	115	0	78	112	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	101	0	44
	protok mlijeka	g	107	0	84	117	0	46
	mastitis	n						
	ciste	g	105	0	64	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	125	0	78	115	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	0	43
	vitalnost	g	108	0	69	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	115	0	65	110	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	110	0	45
	visina križa	g	100	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	71	104	0	42
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	74	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	94	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	98	0	43
	putice	g	109	0	70	105	0	41
	visina papaka	g	102	0	60	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	96	0	42
	kut pred. vimena	g	113	0	73	117	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201650963
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 594
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201382394

Datum rođenja: 23.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 594
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	68	113	0	41
	dubina vimena	g	102	0	77	103	0	44
	duljina sisa	g	100	0	81	104	0	45
	debljina sisa	g	90	0	72	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	71	103	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima