

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617963
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 323
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201255686

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 323
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	73	125	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	82	116	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	69	110	0	37
	fitnes	g	115	0	78	113	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	122	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651	0	74	707	0	39
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	73	23.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	0	72	22.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	73	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	72	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	118	0	70	110	0	37
	randman	g	103	0	69	109	0	37
	klase mesa	g	104	0	68	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	110	0	36
	perzistencija	g	103	0	73	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	79	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	74	111	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	81	101	0	42
	mastitis	g	96	0	55	101	0	30
	ciste	g	101	0	60	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	66	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	94	0	39
	vitalnost	g	104	0	69	101	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	0	60	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	77	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	64	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	58	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	79	104	0	41
	visina križa	g	120	0	74	106	0	39
	duljina leđa	g	120	0	67	107	0	37
	širina zdjelice	g	117	0	66	105	0	36
	dubina trupa	g	112	0	65	103	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	69	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	70	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	107	0	37
	putice	g	100	0	64	99	0	35
	visina papaka	g	105	0	54	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	104	0	65	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	65	102	0	36
	kut pred. vimena	g	116	0	69	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617963
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 323
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201255686

Datum rođenja: 27.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 323
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	62	98	0	34
	dubina vimena	g	102	0	73	104	0	39
	duljina sisa	g	111	0	78	106	0	41
	debljina sisa	g	108	0	67	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	74	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	111	0	82	113	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	71	104	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	66	101	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima