

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616066
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraču SI (GZW): 302 / 307
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: CZ 770791961

Datum rođenja: 18.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: CZ 634.985.062 ONASIS
Rang po polubraču ESI (OEZW): 298 / 307
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	70	113	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	81	109	0	37
	indeks mesnatosti	g	107	0	66	109	0	29
	fitnes	g	97	0	75	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	77	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	0	72	399	0	32
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	71	14.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	70	12.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	71	-0.03	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	70	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	103	0	67	104	0	29
	randman	g	113	0	66	112	0	28
	klase mesa	g	101	0	64	102	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	64	102	0	29
	perzistencija	g	99	0	71	100	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	77	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	90	0	71	104	0	31
	protok mlijeka	g	99	0	77	100	0	32
	mastitis	n						
	ciste	g	101	0	56	99	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	63	104	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	76	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	69	103	0	32
	vitalnost	g	101	0	65	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	56	100	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	75	98	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	61	104	0	27
	skupna ocj. noge	g	106	0	54	104	0	24
	skupna ocj. vime	g	87	0	75	98	0	30
	visina križa	g	92	0	72	97	0	30
	duljina leđa	g	92	0	65	96	0	28
	širina zdjelice	g	100	0	64	101	0	27
	dubina trupa	g	98	0	62	99	0	27
	položaj zdjelice	g	103	0	67	99	0	28
	kut skoč. zgloba	g	97	0	67	101	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	67	105	0	28
	putice	g	103	0	61	101	0	26
	visina papaka	g	98	0	50	100	0	23
	dulj. pred. vimena	g	103	0	62	97	0	27
	dulj. zad. vimena	g	100	0	63	95	0	27
	kut pred. vimena	g	92	0	65	100	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616066
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 307
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: CZ 770791961

Datum rođenja: 18.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: CZ 634.985.062 ONASIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 298 / 307
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	59	98	0	26
	dubina vimena	g	80	0	71	98	0	29
	duljina sisa	g	102	0	76	98	0	30
	debljina sisa	g	98	0	65	94	0	28
	smjer zad. sisa	g	91	0	71	94	0	29
	položaj prednjih sisa	g	108	0	78	107	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	68	99	0	27
	čistoća vimena	g	99	0	63	100	0	27

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