

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646666
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 27
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201228427

Datum rođenja: 29.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 27
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	0	71	120	0	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	81	115	0	31
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	114	0	76	109	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	78	120	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	499	0	73	340	0	27
	dnevna kol. masti	g	38	0	72	19.6	0	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.6	0	71	17.2	0	26
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	72	0.07	0	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	71	0.06	0	26
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	65	110	0	27
	perzistencija	g	101	0	73	108	0	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	78	100	0	32
	broj somatskih stanica	g	101	0	73	97	0	27
	protok mlijeka	g	118	0	81	101	0	28
	mastitis	g	113	0	52	104	0	30
	ciste	g	107	0	58	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	64	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	106	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	69	103	0	38
	vitalnost	g	107	0	65	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	58	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	76	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	63	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	57	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	78	107	0	41
	visina križa	g	98	0	73	101	0	39
	duljina leđa	g	98	0	67	102	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	65	101	0	36
	dubina trupa	g	95	0	64	98	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	68	89	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	69	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	69	97	0	38
	putice	g	109	0	63	104	0	35
	visina papaka	g	99	0	53	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	64	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	65	106	0	36
	kut pred. vimena	g	119	0	68	112	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646666
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 27
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201228427

Datum rođenja: 29.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 27
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	61	104	0	34
	dubina vimena	g	109	0	72	106	0	39
	duljina sisa	g	97	0	77	102	0	41
	debljina sisa	g	88	0	66	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	73	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	81	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	71	102	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	65	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima