

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201245018
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 106
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200342171

Datum rođenja: 30.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 106
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	75	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	106	0	33
	fitnes	g	102	0	80	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	100	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	0	78	-187	0	35
	dnevna kol. masti	g	10.4	0	77	-2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	76	3.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	77	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	76	0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	107	0	34
	randman	g	104	0	73	103	0	33
	klase mesa	g	108	0	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	69	94	0	32
	perzistencija	g	102	0	77	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	110	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	83	90	0	35
	mastitis	g	103	0	56	108	0	27
	ciste	g	95	0	63	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	33
	vitalnost	g	112	0	67	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	68	106	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	86	0	81	95	0	31
	visina križa	g	91	0	77	98	0	32
	duljina leđa	g	98	0	72	100	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	70	105	0	31
	dubina trupa	g	100	0	69	103	0	31
	položaj zdjelice	g	95	0	73	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	102	0	30
	putice	g	101	0	68	107	0	30
	visina papaka	g	101	0	58	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	110	0	69	108	0	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	106	0	31
	kut pred. vimena	g	96	0	72	104	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201245018
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 106
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200342171

Datum rođenja: 30.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 106
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	78	0	66	83	0	30
	dubina vimena	g	84	0	76	92	0	32
	duljina sisa	g	102	0	80	97	0	32
	debljina sisa	g	103	0	71	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	97	0	32
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	96	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	95	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	70	104	0	31

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima