

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020118
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 19.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2351 / 3874
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1130 / 3874
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	36
	fitnes	g	113	0	84	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	178	0	80	247	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	80	-2.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	79	6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	87	0	77	93	0	36
	randman	g	103	0	77	101	0	36
	klase mesa	g	101	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	110	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	110	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	87	102	0	37
	mastitis	g	106	0	67	108	0	36
	ciste	g	102	0	70	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	113	0	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	101	0	33
	visina križa	g	92	0	80	95	0	33
	duljina leđa	g	90	0	76	96	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	75	97	0	33
	dubina trupa	g	92	0	74	94	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	79	103	0	33
	putice	g	104	0	73	105	0	33
	visina papaka	g	100	0	67	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020118
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200714398

Datum rođenja: 19.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 2351 / 3874
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1130 / 3874
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	104	0	33
	susp. ligament	g	97	0	72	97	0	33
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	33
	duljina sisa	g	91	0	84	95	0	33
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	96	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	33

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