

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 24.11.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 1069
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 1069
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	78	115	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	110	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	95	0	43
	fitnes	g	115	-1	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	661	-70	80	584	-48	44
	dnevna kol. masti	g	11.7	-1.9	79	9.6	-1.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-1.7	79	17.9	-1.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	79	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	-0.03	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	89	0	74	91	0	43
	randman	g	102	0	73	99	0	42
	klase mesa	g	98	0	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	107	1	43
	perzistencija	g	110	0	79	105	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	116	1	87	99	0	46
	mastitis	g	116	1	66	105	0	40
	ciste	g	101	-1	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	101	-1	45
	visina križa	g	99	1	80	100	0	44
	duljina leđa	g	102	0	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	102	-1	74	104	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	101	1	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	98	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	98	-1	44
	putice	g	105	-1	72	107	0	42
	visina papaka	g	99	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 24.11.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 1069
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 1069
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	76	103	0	43
	susp. ligament	g	96	-1	71	98	-1	42
	dubina vimena	g	103	0	79	94	0	44
	duljina sisa	g	98	-1	83	92	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43

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 2408 i 2407
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