

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 157 / 253
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	77	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	110	0	34
	fitnes	g	110	-2	82	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-46	10	79	59	-15	35
	dnevna kol. masti	g	-22.3	-0.6	78	-13.9	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	0.1	77	-3.6	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.01	78	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.07	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	75	103	0	34
	randman	g	109	-1	74	112	0	34
	klase mesa	g	107	-2	73	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	73	105	0	35
	perzistencija	g	115	1	78	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	83	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	91	-1	79	93	-1	36
	protok mlijeka	g	90	1	85	93	0	36
	mastitis	g	113	1	61	102	-1	33
	ciste	g	98	-1	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	72	110	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	75	99	0	35
	vitalnost	g	101	-1	70	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-2	67	107	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	102	-1	32
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	93	0	33
	visina križa	g	99	1	78	94	1	33
	duljina leđa	g	100	0	73	99	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	99	-1	33
	dubina trupa	g	97	-1	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	110	0	75	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	89	1	75	93	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	2	75	98	1	32
	putice	g	103	0	70	103	0	33
	visina papaka	g	107	-1	61	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	83	0	71	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 253
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	74	102	-1	33
	susp. ligament	g	91	-1	69	94	0	32
	dubina vimena	g	102	0	78	101	0	33
	duljina sisa	g	113	-1	82	113	0	33
	debljina sisa	g	110	-1	73	111	0	33
	smjer zad. sisa	g	82	-1	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	88	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	76	88	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	-1	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 2404 i 2402

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 bez rogova