

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): 01.08.2023
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 253
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 154 / 253
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	76	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	85	96	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	-2	73	110	-1	34
	fitnes	g	112	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	83	106	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-55	78	121	-45	35
	dnevna kol. masti	g	-20.4	-3.5	77	-12.1	-1.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-1.8	77	-1.9	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	77	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.07	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	74	103	-1	34
	randman	g	109	-1	73	111	-1	34
	klase mesa	g	109	-1	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	72	106	0	35
	perzistencija	g	113	0	78	106	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	97	-1	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	78	94	-1	35
	protok mlijeka	g	90	0	84	93	0	36
	mastitis	g	112	1	59	103	1	32
	ciste	g	99	1	66	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	71	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	99	0	35
	vitalnost	g	102	1	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	66	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	80	96	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	70	115	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	-1	64	103	-1	32
	skupna ocj. vime	g	89	-1	81	94	-1	33
	visina križa	g	99	-1	78	94	-1	33
	duljina leđa	g	101	0	73	100	-1	33
	širina zdjelice	g	103	-1	71	100	-1	33
	dubina trupa	g	98	-1	70	99	-1	33
	položaj zdjelice	g	110	2	74	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	87	1	74	92	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	74	97	0	32
	putice	g	103	-1	70	103	0	32
	visina papaka	g	108	0	60	109	1	32
	dulj. pred. vimena	g	83	-2	70	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	71	98	-1	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): 01.08.2023
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 154 / 253
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubračići SI (GZW): 173 / 253
MG: A2A2 AB Pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	73	103	0	32
	susp. ligament	g	92	-2	68	94	-1	32
	dubina vimena	g	101	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	114	-2	81	114	0	33
	debljina sisa	g	111	-1	72	111	0	33
	smjer zad. sisa	g	84	0	78	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	84	89	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	80	-1	76	89	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	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 2308 i 2305

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