

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163923
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 254
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	0	44
	fitnes	g	119	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	0	80	295	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	0.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	79	3.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	44
	randman	g	109	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	113	0	43
	perzistencija	g	111	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	107	0	47
	mastitis	g	101	0	64	102	0	40
	ciste	g	107	0	69	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	74	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	95	0	46
	visina križa	g	106	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	118	0	76	112	0	44
	kut skoč. zgloba	g	86	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	95	0	44
	putice	g	107	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	106	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163923
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 254
MG: A1A2 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	90	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	119	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	112	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	89	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	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 2501 i 2412
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova