

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201163815
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 45489506 MEACULPA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	74	104	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	84	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	95	-2	71	100	0	41
	fitnes	g	105	0	79	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	81	105	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	30	76	71	-22	43
	dnevna kol. masti	g	7.4	-0.4	76	-4.7	-1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0.7	75	-1.7	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.02	76	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	73	94	0	42
	randman	g	102	-1	71	103	-1	41
	klase mesa	g	92	-1	71	99	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	68	102	0	39
	perzistencija	g	103	0	76	102	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	80	98	0	44
	broj somatskih stanica	g	95	0	76	97	1	43
	protok mlijeka	g	114	0	82	108	0	44
	mastitis	g	106	-2	53	103	-1	31
	ciste	g	105	-1	61	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	68	114	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	76	102	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	72	97	-1	41
	vitalnost	g	103	0	66	101	1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	62	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-2	79	104	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	67	89	0	40
	skupna ocj. noge	g	111	-1	60	111	-1	37
	skupna ocj. vime	g	95	2	79	98	0	43
	visina križa	g	109	-2	77	106	-2	43
	duljina leđa	g	104	-2	71	104	-1	41
	širina zdjelice	g	99	-1	69	99	0	41
	dubina trupa	g	101	-1	68	102	0	40
	položaj zdjelice	g	106	0	72	114	0	41
	kut skoč. zgloba	g	95	1	72	99	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	108	0	41
	putice	g	111	-1	67	107	0	40
	visina papaka	g	106	0	56	103	1	35
	dulj. pred. vimena	g	97	1	68	99	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	108	1	69	110	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201163815
 Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
 Otac: DE 09 45489506 MEACULPA

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
 Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
 Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
 Majčin otac: DE 09 47682611
 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
 MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
 Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	99	0	41
	susp. ligament	g	102	1	65	100	0	39
	dubina vimena	g	95	-1	75	94	-1	42
	duljina sisa	g	112	0	80	102	-1	44
	debljina sisa	g	111	0	70	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	87	1	76	95	0	43
	položaj prednjih sisa	g	92	2	82	98	2	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	72	98	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	100	-1	40

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