

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): 01.04.2023
Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
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	108	-1	74	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	-1	71	100	-1	41
	fitnes	g	105	-2	79	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	80	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	419	-6	76	93	-12	43
	dnevna kol. masti	g	7.8	0.4	75	-3.7	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-0.7	74	-0.8	-0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	75	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	74	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	72	94	-1	42
	randman	g	103	-2	71	104	-1	41
	klase mesa	g	93	-1	71	99	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	68	102	0	39
	perzistencija	g	103	0	76	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	98	1	44
	broj somatskih stanica	g	95	-1	76	96	-1	42
	protok mlijeka	g	114	1	82	108	-1	44
	mastitis	g	108	1	52	104	2	31
	ciste	g	106	-1	60	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	67	114	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	76	102	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	98	-1	41
	vitalnost	g	103	0	66	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	61	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-2	79	105	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	84	-2	67	89	-1	40
	skupna ocj. noge	g	112	2	60	112	1	36
	skupna ocj. vime	g	93	-1	79	98	0	43
	visina križa	g	111	-2	76	108	-1	43
	duljina leđa	g	106	-2	70	105	-1	41
	širina zdjelice	g	100	-1	69	99	-1	41
	dubina trupa	g	102	-2	67	102	-1	40
	položaj zdjelice	g	106	0	71	114	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	71	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	108	1	40
	putice	g	112	1	66	107	0	39
	visina papaka	g	106	0	55	102	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	67	100	1	40
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	68	110	1	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): 01.04.2023
 Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
 Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
 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	-1	70	99	0	41
	susp. ligament	g	101	-1	64	100	0	38
	dubina vimena	g	96	0	75	95	0	42
	duljina sisa	g	112	0	79	103	1	44
	debljina sisa	g	111	0	70	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	86	-2	76	95	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	82	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	71	98	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	69	101	0	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 2304 i 2303

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