

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): 01.12.2023
Majka: HR 5200849442

Datum rođenja: 24.03.2019
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
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	105	0	75	103	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	72	100	0	41
	fitnes	g	103	0	79	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	105	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	0	77	57	0	43
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	76	-5.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0	75	-2.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	76	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.05	0	43
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	94	0	42
	randman	g	103	0	72	103	0	41
	klase mesa	g	92	0	71	99	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	103	0	39
	perzistencija	g	102	0	76	102	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	98	0	44
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	96	0	43
	protok mlijeka	g	114	0	83	108	0	44
	mastitis	g	106	0	54	104	0	31
	ciste	g	105	0	61	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	113	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	102	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	97	0	41
	vitalnost	g	102	0	66	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	67	90	0	40
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	80	98	0	43
	visina križa	g	110	0	77	106	0	43
	duljina leđa	g	104	0	71	104	0	41
	širina zdjelice	g	100	0	69	99	0	41
	dubina trupa	g	102	0	68	102	0	40
	položaj zdjelice	g	106	0	72	114	0	41
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	108	0	41
	putice	g	112	0	67	106	0	40
	visina papaka	g	107	0	57	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	99	0	40
	dulj. zad. vimena	g	108	0	69	109	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): **01.12.2023**
 Majka: **HR 5200849442**

Datum rođenja: **24.03.2019**
 Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
 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	101	0	65	100	0	39
	dubina vimena	g	94	0	76	94	0	43
	duljina sisa	g	112	0	80	102	0	44
	debljina sisa	g	112	0	70	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	87	0	76	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	91	0	82	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	72	99	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	100	0	41

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 2402 i 2312

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