

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 448 / 1068
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 1068
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	101	0	44
	fitnes	g	107	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	398	0	79	441	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	79	10.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	78	17.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	44
	randman	g	104	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	104	0	44
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	103	0	47
	mastitis	g	110	0	62	106	0	40
	ciste	g	92	0	68	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	97	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	107	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	45
	vitalnost	g	113	0	72	106	0	44
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	111	0	44
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	101	0	46
	visina križa	g	96	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	44
	položaj zdjelice	g	100	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	93	0	44
	putice	g	104	0	72	107	0	44
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	107	0	44
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	105	0	44
kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201123303**
Datum zaprimanja uzorka: **12.12.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **448 / 1068**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **06.09.2022**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **243 / 1068**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	94	0	43
	dubina vimena	g	94	0	79	95	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	100	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	44

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 2209 i 2208

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		