

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): 545 / 1062
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 327 / 1062
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	77	113	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	102	1	45
	fitnes	g	109	-2	82	103	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	83	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	454	-42	79	475	-69	45
	dnevna kol. masti	g	14.1	-1.8	78	10.1	-2.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-0.6	77	17.1	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	77	0.01	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	99	1	45
	randman	g	103	0	75	99	0	44
	klase mesa	g	103	-1	74	104	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	73	105	0	43
	perzistencija	g	107	-1	78	104	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-2	79	104	-1	45
	protok mlijeka	g	111	1	84	102	0	46
	mastitis	g	113	-1	60	107	0	39
	ciste	g	94	-1	66	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	97	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	1	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	105	-1	44
	vitalnost	g	113	0	71	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	81	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	1	67	107	2	42
	skupna ocj. vime	g	105	1	82	103	0	46
	visina križa	g	96	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	97	1	74	103	1	44
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	1	44
	dubina trupa	g	106	2	72	105	1	44
	položaj zdjelice	g	99	0	75	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	76	94	1	44
	putice	g	105	0	71	107	1	43
	visina papaka	g	103	0	65	107	1	42
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	107	2	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	72	106	2	44
kut pred. vimena	g	105	0	74	106	1	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): **545 / 1062**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **327 / 1062**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	94	-1	43
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	45
	duljina sisa	g	86	-1	81	93	-1	46
	debljina sisa	g	96	0	73	104	-1	44
	smjer zad. sisa	g	100	1	79	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	2	84	104	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	74	100	-1	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	1	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 2112 i 2111

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		