

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): 507 / 1056
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 1056
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	101	0	44
	fitnes	g	111	0	81	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	0	78	544	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	78	12.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	77	18.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	98	0	44
	randman	g	103	0	74	99	0	44
	klase mesa	g	104	0	72	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	105	0	43
	perzistencija	g	108	0	78	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	105	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	84	102	0	46
	mastitis	g	114	0	59	107	0	39
	ciste	g	95	0	66	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	106	0	44
	vitalnost	g	113	0	71	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	103	0	46
	visina križa	g	96	0	78	102	0	45
	duljina leđa	g	96	0	73	102	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	44
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	75	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	93	0	44
	putice	g	105	0	71	106	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	104	0	43
kut pred. vimena	g	105	0	74	105	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): **507 / 1056**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **03.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **266 / 1056**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	95	0	43
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	45
	duljina sisa	g	87	0	81	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	73	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	101	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	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 2109 i 2108

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		