

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 1169
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZV): 161 / 1169
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	8	77	104		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	7	85	107		39
	indeks mesnatosti	g	94	-1	74	99		34
	fitnes	g	104	2	82	96		39
	ekološki selekc. indeks	g	109	5	83	101		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653	252	78	253		36
	dnevna kol. masti	g	9.6	9.1	77	6.3		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3	10.5	77	13.3		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	77	-0.05		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	77	0.05		36
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	75	100		34
	randman	g	94	4	74	98		34
	klase mesa	g	97	-4	73	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	73	96		36
	perzistencija	g	103	1	77			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	102		39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	102		36
	protok mlijeka	g	117	4	85	114		36
	mastitis	g	105		60	101		35
	ciste	g	94		67	93		35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	93		35
	lakoća tel. paternalna	g	106	2	79	94		36
	lakoća tel. maternalna	g	110	3	75	106		35
	vitalnost	g	102	2	71	97		35
	poremećaj plodnosti	g	99		67	98		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	2	80	106	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	71	102	1	33
	skupna ocj. noge	g	105	-3	67	103	-2	33
	skupna ocj. vime	g	105	-3	82	96	-2	33
	visina križa	g	105	2	78	106	1	33
	duljina leđa	g	105	2	73	106	1	33
	širina zdjelice	g	102	1	72	99	1	33
	dubina trupa	g	100	0	71	104	1	33
	položaj zdjelice	g	98	0	75	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	1	75	104	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-3	75	98	-2	33
	putice	g	111	-1	70	108	-1	33
	visina papaka	g	110	-1	64	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	98	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	71	100	-1	33
kut pred. vimena	g	98	-4	74	92	-3	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200279339**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **142 / 1169**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **161 / 1169**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	69	97	-1	33
	dubina vimena	g	108	0	77	98	0	33
	duljina sisa	g	89	0	81	89	0	33
	debljina sisa	g	109	0	73	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	117	1	78	102	1	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	71	95	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	1	33

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 2104 i 2103

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