

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): 102 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZV): 135 / 1170
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	79	99	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	34
	fitnes	g	101	-1	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	495	-54	80	72	-38	36
	dnevna kol. masti	g	4.4	-1.6	79	0.8	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	-1.8	79	7.4	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	79	-0.02	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	100	0	34
	randman	g	96	1	76	98	0	34
	klase mesa	g	100	-1	75	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	102	-1	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	114	-1	87	111	-1	36
	mastitis	g	104	-1	65	100	0	35
6.Plodnost	ciste	g	94	1	69	93	0	35
	plodnost	g	92	-1	75	91	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	102	-1	73	97	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	97	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	106	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	69	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	95	0	33
	visina križa	g	107	1	80	106	0	33
	duljina leđa	g	106	1	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	33
	dubina trupa	g	102	1	73	104	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	103	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	78	98	0	33
	putice	g	112	0	73	109	0	33
	visina papaka	g	108	-1	66	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	98	0	33
dulj. zad. vimena	g	96	1	74	101	0	33	
kut pred. vimena	g	94	-1	77	91	0	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): **102 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **135 / 1170**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	72	98	0	33
	dubina vimena	g	107	1	80	97	0	33
	duljina sisa	g	89	-1	83	90	0	33
	debljina sisa	g	107	0	75	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	100	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	95	-1	33
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	-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 2304 i 2303

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