

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339

Spol: M

Datum rođenja: 04.03.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101789974

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 158 / 1171

MG:

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	113	0	77	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	99	0	34
	fitnes	g	105	1	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	100	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	-48	78	214	-39	36
	dnevna kol. masti	g	7.8	-1.8	78	5.2	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-1	77	12.1	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	-1	34
	randman	g	92	-2	74	97	-1	34
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	73	96	0	36
	perzistencija	g	103	0	78	102		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	101	-1	36
	protok mlijeka	g	117	0	85	113	-1	36
	mastitis	g	107	2	61	101	0	35
	ciste	g	94	0	67	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	93	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	103	1	72	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	67	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	96	0	33
	visina križa	g	106	1	78	106	0	33
	duljina leđa	g	105	0	73	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	99	0	33
	dubina trupa	g	101	1	72	103	-1	33
	položaj zdjelice	g	99	1	75	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	33
	putice	g	111	0	71	108	0	33
	visina papaka	g	111	1	65	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	100	0	33
	kut pred. vimena	g	96	-2	74	92	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): **134 / 1171**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **158 / 1171**
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	0	70	97	0	33
	dubina vimena	g	108	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	90	1	81	89	0	33
	debljina sisa	g	109	0	73	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	-1	79	101	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-2	85	97	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	73	95	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	72	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 2108 i 2106

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