

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 7200217627

Datum rođenja: 26.04.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 1170
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	100	0	34
	fitnes	g	102	0	82	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	0	78	254	0	35
	dnevna kol. masti	g	15	0	78	6.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	77	14.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	34
	randman	g	97	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	94	0	36
	perzistencija	g	122	0	78			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	85	110	0	36
	mastitis	g	93	0	62	99	0	34
	ciste	g	102	0	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	109	0	35
	vitalnost	g	109	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	87	0	68	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	97	0	33
	visina križa	g	106	0	78	106	0	33
	duljina leđa	g	108	0	73	106	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	73	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	72	105	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	75	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	115	0	76	111	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	33
	putice	g	92	0	71	97	0	33
	visina papaka	g	94	0	66	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	101	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	75	95	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200351444**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 7200217627**

Datum rođenja: **26.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 1170**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	92	0	82	92	0	33
	debljina sisa	g	106	0	73	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	99	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	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 2106 i 2104

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