



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 425
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0941988754

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 425
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	67				94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	73	98	0	73	93	0	34
	indeks mesnatosti	ok	97	0	66	95	0	64	99	0	33
	fitnes	ok	107	0	71				99	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-15	0	67	-15	0	67	-384	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-5.9	0	73	-5.9	0	73	-12.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.3	0	63	-0.3	0	63	-7.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	73	-0.07	0	73	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	63	0	0	63	0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	68	97	0	66	102	0	33
	randman	ok	97	0	63	96	0	61	96	0	33
	klase mesa	ok	98	0	67	96	0	65	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72				98	0	37
	perzistencija	ok	119	0	73	119	0	73	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	75				94	0	37
	broj somatskih stanica	ok	91	0	71	91	0	71	95	0	34
	protok mlijeka	ok	117	0	72	117	0	72	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	54	111	0	54	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	63	106	0	63	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	59	95	0	58	103	0	34
	vitalnost	ok	102	0	57	102	0	57	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	76				107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	66				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	62				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	77				101	0	33
	visina križa	ok	104	0	74				105	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				106	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	68				108	0	33
	dubina trupa	ok	109	0	67				109	0	33
	položaj zdjelice	ok	86	0	70				97	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	70				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	70				102	0	33
	putice	ok	104	0	66				105	0	33
	visina papaka	ok	101	0	60				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	67				93	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200428941**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraču SI (GZW): **218 / 425**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **11.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **204 / 425**
 Posjednik: **ĐURO MRAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	110	0	67				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	69				107	0	33
	susp. ligament	ok	91	0	65				95	0	33
	dubina vimena	ok	98	0	73				101	0	33
	duljina sisa	ok	106	0	77				105	0	33
	debljina sisa	ok	97	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	74				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	79				101	0	33
	čistoća vimena	ok	99	0	68				100	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2005 i 2004

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