



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 428
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	0	66				95	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	72	91	0	72	94	0	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	65	99	0	63	95	0	32
	fitnes	ok	108	0	71				101	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-581	0	66	-581	0	66	-275	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-16	0	72	-16	0	72	-12.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.6	0	62	-8.6	0	62	-4.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.11	0	72	0.11	0	72	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.16	0	62	0.16	0	62	0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	67	104	0	65	101	0	32
	randman	ok	95	0	62	95	0	60	95	0	32
	klase mesa	ok	103	0	66	101	0	64	96	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71				101	0	37
	perzistencija	ok	115	0	72	115	0	72	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	74				103	0	37
	broj somatskih stanica	ok	102	0	70	102	0	70	103	0	34
	protok mlijeka	ok	105	0	71	105	0	71	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	53	106	0	53	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	62	97	0	62	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	58	100	0	57	100	0	33
	vitalnost	ok	101	0	56	101	0	56	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	75				106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	66				102	0	34
	skupna ocj. noge	ok	106	0	61				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	102	0	76				104	0	34
	visina križa	ok	106	0	73				104	0	35
	duljina leđa	ok	107	0	68				108	0	34
	širina zdjelice	ok	108	0	67				108	0	34
	dubina trupa	ok	107	0	66				106	0	34
	položaj zdjelice	ok	96	0	69				96	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	69				99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	69				100	0	33
	putice	ok	109	0	65				104	0	34
	visina papaka	ok	107	0	59				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	66				94	0	34



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **308 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **210 / 428**
 Posjednik: **GORAN MILJIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	66				100	0	34
	kut pred. vimena	ok	99	0	67				103	0	33
	susp. ligament	ok	94	0	64				93	0	33
	dubina vimena	ok	101	0	72				104	0	34
	duljina sisa	ok	100	0	76				100	0	34
	debljina sisa	ok	100	0	68				96	0	34
	smjer zad. sisa	ok	103	0	73				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	99	0	78				104	0	34
	čistoća vimena	ok	100	0	67				101	0	34

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 2007 i 2005

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