



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): 307 / 425
 MG:

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

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 425
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	-1	66				95	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-1	72	91	-1	72	94	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	101	-1	65	99	-1	63	95	0	32
	fitnes	ok	108	0	71				101	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	1	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-581	-82	66	-581	-82	66	-275	-47	34
	dnevna kol. masti	ok	-16	-0.1	72	-16	-0.1	72	-12.9	-1.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.6	-1.8	62	-8.6	-1.8	62	-4.8	-1.7	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.11	0.04	72	0.11	0.04	72	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.16	0.01	62	0.16	0.01	62	0.06	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	106	-1	67	104	-1	65	101	0	32
	randman	ok	95	-1	62	95	0	60	95	0	32
	klase mesa	ok	103	-1	66	101	0	64	96	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71				101	0	37
	perzistencija	ok	115	1	72	115	1	72	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	74				103	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	102	0	70	102	0	70	103	-1	34
	protok mlijeka	ok	105	-1	71	105	-1	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	-1	56	101	-1	56	97	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	1	75				106	1	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	1	66				102	0	34
	skupna ocj. noge	ok	106	1	61				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	102	1	76				104	-1	34
	visina križa	ok	106	2	73				104	0	35
	duljina leđa	ok	107	-1	68				108	0	34
	širina zdjelice	ok	108	-1	67				108	0	34
	dubina trupa	ok	107	3	66				106	1	34
	položaj zdjelice	ok	96	1	69				96	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	95	-1	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	2	66				94	1	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): **307 / 425**
 MG:

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

Datum rođenja: **08.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **209 / 425**
 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	2	66				100	1	34
	kut pred. vimena	ok	99	0	67				103	-1	33
	susp. ligament	ok	94	-1	64				93	0	33
	dubina vimena	ok	101	0	72				104	1	34
	duljina sisa	ok	100	-1	76				100	0	34
	debljina sisa	ok	100	-2	68				96	-1	34
	smjer zad. sisa	ok	103	0	73				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	99	0	78				104	-1	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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