



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200541678
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 7
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 7
 Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	104	0	66				102	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	gk	103	0	72	103	0	72	97	0	35
	indeks mesnatosti	gk	101	0	63	101	0	59	99	0	32
	fitnes	gk	101	0	69				106	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	311	0	66	311	0	66	122	0	35
	dnevna kol. masti	gk	-0.3	0	72	-0.3	0	72	-8.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	gk	8.6	0	62	8.6	0	62	-0.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.16	0	72	-0.16	0	72	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.03	0	62	-0.03	0	62	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	gk	102	0	68	101	0	65	101	0	34
	randman	gk	100	0	57	101	0	53	97	0	29
	klase mesa	gk	101	0	66	101	0	62	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	101	0	70				109	0	35
	perzistencija	gk	97	0	72	97	0	72	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	101	0	73				111	0	37
	broj somatskih stanica	gk	103	0	70	103	0	70	110	0	34
	protok mlijeka	gk	107	0	70	107	0	70	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	gk	102	0	51	102	0	51	100	0	30
	lakoća tel. paternalna	gk	106	0	61	106	0	61	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	gk	107	0	56	107	0	56	105	0	33
	vitalnost	gk	99	0	54	99	0	54	92	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	94	0	73				103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	83	0	63				90	0	31
	skupna ocj. noge	gk	104	0	58				98	0	30
	skupna ocj. vime	gk	89	0	73				94	0	32
	visina križa	gk	97	0	71				105	0	32
	duljina leđa	gk	93	0	66				102	0	32
	širina zdjelice	gk	94	0	65				101	0	32
	dubina trupa	gk	96	0	64				100	0	32
	položaj zdjelice	gk	105	0	67				104	0	32
	kut skoč. zgloba	gk	97	0	67				96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	gk	110	0	67				101	0	31
	putice	gk	102	0	63				101	0	31
	visina papaka	gk	103	0	55				102	0	29
	dulj. pred. vimena	gk	107	0	64				97	0	32



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200541678**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 7**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 7**
 Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	122	0	64				108	0	32
	kut pred. vimena	gk	82	0	65				90	0	31
	susp. ligament	gk	95	0	61				95	0	31
	dubina vimena	gk	87	0	70				96	0	32
	duljina sisa	gk	99	0	74				94	0	32
	debljina sisa	gk	103	0	66				101	0	32
	smjer zad. sisa	gk	92	0	71				95	0	32
	položaj pr. sisa	gk	98	0	75				99	0	32
	čistoća vimena	gk	105	0	65				103	0	32

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