



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 427
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 403 / 427
 Posjednik: DIG PROMET DOO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	91	0	69				95	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	75	92	0	75	94	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	95	0	65	98	0	33
	fitnes	ok	98	0	73				99	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-666	0	68	-666	0	68	-396	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-7	0	75	-7	0	75	-5.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-16.2	0	65	-16.2	0	65	-10.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.3	0	75	0.3	0	75	0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	65	0.11	0	65	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	69	102	0	68	105	0	33
	randman	ok	93	0	64	93	0	62	95	0	33
	klase mesa	ok	98	0	68	97	0	67	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	73				94	0	37
	perzistencija	ok	100	0	75	100	0	75	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	76				100	0	37
	broj somatskih stanica	ok	105	0	73	105	0	73	99	0	34
	protok mlijeka	ok	92	0	73	92	0	73	107	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	57	95	0	57	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	66	111	0	66	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	61	103	0	61	105	0	34
	vitalnost	ok	104	0	60	104	0	60	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	76				108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	0	62				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	77				99	0	33
	visina križa	ok	103	0	74				108	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	69				110	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	68				106	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	67				109	0	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	70				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	71				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	71				100	0	33
	putice	ok	98	0	66				101	0	33
	visina papaka	ok	92	0	60				97	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	67				91	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **418 / 427**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **403 / 427**
 Posjednik: **DIG PROMET DOO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	111	0	67				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	115	0	69				109	0	33
	susp. ligament	ok	92	0	65				88	0	33
	dubina vimena	ok	103	0	73				102	0	33
	duljina sisa	ok	108	0	76				109	0	33
	debljina sisa	ok	97	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	74				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	79				102	0	33
	čistoća vimena	ok	102	0	68				102	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2002 i 1912

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