



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 38874396 DISKANT
 Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5
 MG:

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0942487652

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
 Posjednik: NJEGOVAČ D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	84	0	67				98	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	0	73	93	0	73	103	0	44
	indeks mesnatosti	ok	93	0	66	91	0	63	103	0	42
	fitnes	ok	87	0	71				91	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	80	0	75				93	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-57	0	67	-57	0	67	292	0	43
	dnevna kol. masti	ok	-13.6	0	73	-13.6	0	73	3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.8	0	63	-7.8	0	63	4.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	73	-0.14	0	73	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	63	-0.07	0	63	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	95	0	66	107	0	43
	randman	ok	89	0	63	88	0	59	94	0	41
	klase mesa	ok	99	0	68	97	0	65	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	71				96	0	43
	perzistencija	ok	82	0	73	82	0	73	89	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	74				94	0	44
	broj somatskih stanica	ok	92	0	71	92	0	71	95	0	44
	protok mlijeka	ok	103	0	72	103	0	72	106	0	44
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	53	93	0	53	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	93	0	63	93	0	63	95	0	41
	lakoća tel. maternalna	ok	98	0	58	98	0	58	98	0	40
	vitalnost	ok	98	0	56	98	0	56	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	75				101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	64				101	0	40
	skupna ocj. noge	ok	105	0	59				105	0	38
	skupna ocj. vime	ok	98	0	75				96	0	43
	visina križa	ok	99	0	73				100	0	43
	duljina leđa	ok	100	0	67				100	0	42
	širina zdjelice	ok	101	0	66				98	0	41
	dubina trupa	ok	112	0	65				108	0	41
	položaj zdjelice	ok	92	0	69				97	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	68				100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	68				93	0	42
	putice	ok	106	0	64				104	0	40
	visina papaka	ok	107	0	56				106	0	37
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	65				101	0	41



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200167971**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 38874396 DISKANT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 5**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**
 Posjednik: **NJEGOVAČ D.O.O.**

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	65				102	0	41
	kut pred. vimena	ok	93	0	67				93	0	41
	susp. ligament	ok	107	0	62				114	0	40
	dubina vimena	ok	91	0	72				92	0	43
	duljina sisa	ok	91	0	75				100	0	44
	debljina sisa	ok	111	0	67				107	0	41
	smjer zad. sisa	ok	106	0	72				105	0	43
	položaj pr. sisa	ok	114	0	77				105	0	44
	čistoća vimena	ok	105	0	66				102	0	41

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