

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 38874396 DISKANT
 Rang po polubraći: 5/5

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: NJGOVAC 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	91	0	65	90	0	65	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	71	96	0	71	107	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	93	0	61	104	0	32
	fitnes	ok	91	0	69	91	0	68	97	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	158	0	65	158	0	65	398	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-10.5	0	71	-10.5	0	71	11.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.2	0	61	-0.2	0	61	10.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	71	-0.22	0	71	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	61	-0.07	0	61	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	98	0	64	111	0	32
	randman	ok	90	0	61	90	0	57	97	0	31
	klase mesa	ok	99	0	67	97	0	63	105	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	69	95	0	69	102	0	33
	perzistencija	ok	82	0	71	82	0	71	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	0	72	95	0	72	99	0	32
	broj somatskih stanica	ok	94	0	69	94	0	69	100	0	34
	protok mlijeka	ok	105	0	70	105	0	70	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	50	93	0	50	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	60	99	0	60	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	56	99	0	56	100	0	33
	vitalnost	ok	100	0	54	100	0	54	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	69	100	0	69	102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	65	102	0	65	102	0	30
	skupna ocj. noge	ok	107	0	59	107	0	59	105	0	28
	skupna ocj. vime	ok	104	0	65	104	0	65	100	0	30
	visina križa	ok	94	0	69	94	0	69	100	0	31
	duljina leđa	ok	99	0	67	99	0	67	102	0	31
	širina zdjelice	ok	99	0	66	99	0	66	100	0	30
	dubina trupa	ok	114	0	65	114	0	65	107	0	30
	položaj zdjelice	ok	89	0	66	89	0	66	99	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	64	93	0	64	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	64	89	0	64	96	0	30
	putice	ok	108	0	64	108	0	64	104	0	30
	visina papaka	ok	108	0	55	108	0	55	105	0	27
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	65	101	0	65	101	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	65	101	0	65	102	0	30
kut pred. vimena	ok	93	0	62	93	0	62	92	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 38874396 DISKANT
 Rang po polubraći: 5/5

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: NJEHOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	108	0	63	108	0	63	114	0	29
	dubina vimena	ok	95	0	67	95	0	67	95	0	31
	duljina sisa	ok	86	0	69	86	0	69	97	0	31
	debljina sisa	ok	111	0	67	111	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	ok	111	0	67	111	0	67	107	0	31
	položaj pr. sisa	ok	119	0	67	119	0	67	105	0	30
	čistoća vimena	ok	105	0	66	105	0	66	105	0	30

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 1711 i 1710

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