

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
 Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 49
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 49
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA 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	107	0	67	106	0	66	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	109	0	72	109	0	72	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	66	96	0	63	102	0	33
	fitnes	ok	101	0	71	101	0	71	100	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	75	110	0	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	309	0	66	309	0	66	249	0	35
	dnevna kol. masti	ok	10.1	0	72	10.1	0	72	5.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	16.2	0	62	16.2	0	62	9.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.04	0	72	-0.04	0	72	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0	62	0.07	0	62	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	68	96	0	66	101	0	33
	randman	ok	94	0	63	94	0	60	100	0	33
	klase mesa	ok	101	0	67	100	0	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	71	101	0	71	100	0	34
	perzistencija	ok	92	0	72	92	0	72	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	74	106	0	74	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	0	71	106	0	71	103	0	34
	protok mlijeka	ok	99	0	71	99	0	71	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	53	96	0	53	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	62	97	0	62	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	59	104	0	58	106	0	34
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	71	108	0	71	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	67	93	0	67	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	113	0	63	113	0	63	110	0	31
	skupna ocj. vime	ok	105	0	68	105	0	68	101	0	32
	visina križa	ok	109	0	71	109	0	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	69	108	0	69	105	0	32
	širina zdjelice	ok	107	0	69	107	0	69	111	0	32
	dubina trupa	ok	102	0	68	102	0	68	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	69	100	0	69	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	67	94	0	67	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	67	106	0	67	101	0	32
	putice	ok	104	0	67	104	0	67	106	0	32
	visina papaka	ok	113	0	60	113	0	60	110	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	68	102	0	68	103	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER
 Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 49
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 49
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP. STOČARSTVA 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	109	0	68	109	0	68	104	0	32
	kut pred. vimena	ok	94	0	65	94	0	65	93	0	32
	susp. ligament	ok	105	0	66	105	0	66	108	0	32
	dubina vimena	ok	101	0	70	101	0	70	98	0	32
	duljina sisa	ok	105	0	71	105	0	71	101	0	32
	debljina sisa	ok	106	0	70	106	0	70	103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	110	0	69	110	0	69	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	0	70	105	0	70	104	0	32
	čistoća vimena	ok	90	0	69	90	0	69	104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1811 i 1808

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