

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: 19/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942235639
 MG:

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP.
 STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	108	-1	66	107	-1	66	108	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	72	110	0	72	106	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	98	-1	66	96	-1	62	102	-1	33
	fitnes	ok	101	-1	70	101	-1	70	101	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	111		74	111		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	354	-16	65	354	-16	65	283	-40	35
	dnevna kol. masti	ok	9.7	-0.8	72	9.7	-0.8	72	6.5	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17.2	-0.5	62	17.2	-0.5	62	10.5	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	0	72	-0.06	0	72	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	62	0.06	0	62	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	98	-3	68	96	-2	65	101	-1	33
	randman	ok	95	0	63	94	-1	59	100	-1	32
	klase mesa	ok	101	-1	67	100	-1	64	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	2	70	102	2	70	101	1	33
	perzistencija	ok	92	0	72	92	0	72	96	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	1	74	108	1	74	106	1	32
	broj somatskih stanica	ok	108	2	70	108	2	70	104	1	34
	protok mlijeka	ok	100	0	70	100	0	70	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-3	52	95	-3	52	98	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	61	98	0	61	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	1	57	105	1	57	106	0	34
	vitalnost	ok	105	-1	56	105	-1	56	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	70	108	0	70	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	66	94	0	66	105	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	114	1	62	114	1	62	111	1	31
	skupna ocj. vime	ok	107	0	67	107	0	67	103	0	32
	visina križa	ok	109	-1	71	109	-1	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	108	1	68	108	1	68	105	0	32
	širina zdjelice	ok	108	-1	68	108	-1	68	111	0	32
	dubina trupa	ok	102	0	67	102	0	67	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	1	68	97	1	68	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	66	93	0	66	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	1	66	106	1	66	102	1	32
	putice	ok	103	0	66	103	0	66	106	-1	32
	visina papaka	ok	113	1	59	113	1	59	110	0	30
dulj. pred. vimena	ok	102	2	67	102	2	67	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: 19/49

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942235639
 MG:

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP.
 STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	67	108	0	67	104	1	32
	kut pred. vimena	ok	96	-1	64	96	-1	64	94	0	32
	susp. ligament	ok	106	1	65	106	1	65	109	0	31
	dubina vimena	ok	104	-1	69	104	-1	69	99	-1	32
	duljina sisa	ok	104	1	70	104	1	70	101	0	32
	debljina sisa	ok	106	0	69	106	0	69	102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	111	0	69	111	0	69	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	108	-1	69	108	-1	69	105	-1	32
	čistoća vimena	ok	91	-1	68	91	-1	68	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 1712 i 1711

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