

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: 29/56

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942235639
 MG:

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 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	110	0	64	109	0	64	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	70	110	0	70	110	0	35
	indeks mesnatosti	ok	100	0	65	99	0	61	104	0	33
	fitnes	ok	103	0	68	103	0	67	105	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	352	0	64	352	0	64	366	0	35
	dnevna kol. masti	ok	8.4	0	70	8.4	0	70	9.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17.9	0	60	17.9	0	60	13.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.08	0	70	-0.08	0	70	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0	60	0.07	0	60	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	67	101	0	64	103	0	33
	randman	ok	95	0	62	95	0	58	101	0	32
	klase mesa	ok	104	0	66	103	0	62	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	68	101	0	68	102	0	31
	perzistencija	ok	94	0	70	94	0	70	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	110	0	72	110	0	72	107	0	46
	broj somatskih stanica	ok	108	0	68	108	0	68	105	0	34
	protok mlijeka	ok	99	0	69	99	0	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	99	0	49	98	0	48	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	60	101	0	60	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	56	107	0	55	106	0	33
	vitalnost	ok	104	0	54	104	0	54	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	68	109	0	68	108	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	64	95	0	64	107	0	30
	skupna ocj. noge	ok	110	0	59	110	0	59	114	0	28
	skupna ocj. vime	ok	112	0	65	112	0	65	106	0	30
	visina križa	ok	111	0	69	111	0	69	107	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	66	108	0	66	106	0	31
	širina zdjelice	ok	110	0	66	110	0	66	114	0	31
	dubina trupa	ok	102	0	65	102	0	65	104	0	30
	položaj zdjelice	ok	96	0	65	96	0	65	103	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	64	92	0	64	92	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	63	105	0	63	104	0	30
	putice	ok	101	0	64	101	0	64	108	0	30
	visina papaka	ok	111	0	55	111	0	55	111	0	27
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	65	101	0	65	102	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	64	108	0	64	104	0	31

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: 29/56

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942235639
 MG:

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	100	0	61	100	0	61	96	0	30
	susp. ligament	ok	108	0	62	108	0	62	112	0	30
	dubina vimena	ok	107	0	67	107	0	67	102	0	31
	duljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	101	0	31
	debljina sisa	ok	105	0	66	105	0	66	103	0	31
	smjer zad. sisa	ok	111	0	66	111	0	66	101	0	31
	položaj pr. sisa	ok	110	0	67	110	0	67	107	0	31
	čistoća vimena	ok	91	0	65	91	0	65	102	0	31

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 1607 i 1606

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