

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći: 180/198

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	66	99	0	66	102	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	71	96	0	71	95	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	65	110	0	62	108	0	33
	fitnes	ok	99	0	70	99	0	70	103	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-262	0	65	-262	0	65	-21	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.1	0	71	-12.1	0	71	-15.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1	0	62	1	0	62	-1.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0	71	-0.02	0	71	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.14	0	62	0.14	0	62	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	67	110	0	65	111	0	33
	randman	ok	107	0	62	106	0	59	105	0	33
	klase mesa	ok	108	0	66	107	0	64	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	71	95	0	70	108	0	34
	perzistencija	ok	117	0	71	117	0	71	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	74	104	0	74	114	0	32
	broj somatskih stanica	ok	104	0	70	104	0	70	113	0	34
	protok mlijeka	ok	99	0	70	99	0	70	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	99	0	52	99	0	52	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	61	98	0	60	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	57	89	0	57	98	0	34
	vitalnost	ok	96	0	56	96	0	55	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	70	96	0	70	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	67	106	0	67	100	0	32
	skupna ocj. noge	ok	80	0	62	80	0	62	87	0	32
	skupna ocj. vime	ok	84	0	67	84	0	67	102	0	32
	visina križa	ok	93	0	70	93	0	70	102	0	32
	duljina leđa	ok	100	0	68	100	0	68	101	0	32
	širina zdjelice	ok	99	0	68	99	0	68	99	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	67	101	0	67	97	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	0	68	106	0	68	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	113	0	66	113	0	66	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	66	87	0	66	86	0	32
	putice	ok	82	0	66	82	0	66	95	0	32
	visina papaka	ok	102	0	59	102	0	59	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	67	94	0	67	99	0	32
dulj. zad. vimena	ok	88	0	67	88	0	67	98	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći: 180/198

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	90	0	64	90	0	64	97	0	32
	susp. ligament	ok	105	0	65	105	0	65	106	0	32
	dubina vimena	ok	87	0	69	87	0	69	101	0	32
	duljina sisa	ok	104	0	70	104	0	70	92	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	69	102	0	69	95	0	32
	smjer zad. sisa	ok	93	0	69	93	0	69	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	103	0	69	103	0	69	105	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	68	104	0	68	107	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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		