

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći: 187/197

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	-1	66	99	-2	66	102	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	-2	71	96	-2	71	95	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	111	-1	65	110	-1	62	108	0	33
	fitnes	ok	100	0	70	100	0	70	102	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-266	-79	65	-266	-79	65	5	-22	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.5	-2.1	71	-12.5	-2.1	71	-14.5	-0.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.6	-2	62	0.6	-2	62	-0.8	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0.02	71	-0.02	0.02	71	-0.19	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.14	0.01	62	0.14	0.01	62	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	112	-1	67	110	-1	65	111	0	33
	randman	ok	107	0	62	107	0	59	105	0	33
	klase mesa	ok	108	0	66	107	0	63	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-1	70	96	-1	70	107	-1	34
	perzistencija	ok	115	-2	71	115	-2	71	102	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	73	104	-1	73	113	-1	47
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	69	105	-1	69	113	-1	34
	protok mlijeka	ok	100	0	70	100	0	70	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	99	-1	52	99	-1	52	94	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	100	1	61	100	1	60	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	1	57	89	1	57	98	0	34
	vitalnost	ok	97	0	55	97	0	55	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	1	70	96	1	70	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	66	106	0	66	99	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	80	-1	62	80	-1	62	87	0	32
	skupna ocj. vime	ok	84	1	67	84	1	67	103	0	32
	visina križa	ok	94	1	70	94	1	70	102	0	32
	duljina leđa	ok	99	0	68	99	0	68	101	0	32
	širina zdjelice	ok	99	1	68	99	1	68	99	0	32
	dubina trupa	ok	101	1	67	101	1	67	98	1	32
	položaj zdjelice	ok	106	1	67	106	1	67	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	112	-1	66	112	-1	66	104	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	-1	65	86	-1	65	87	0	32
	putice	ok	83	-1	66	83	-1	66	95	0	32
	visina papaka	ok	102	0	59	102	0	59	101	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	94	-1	67	94	-1	67	99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	87	0	66	87	0	66	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: 187/197

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	90	1	64	90	1	64	98	0	32
	susp. ligament	ok	105	1	65	105	1	65	107	1	32
	dubina vimena	ok	88	0	69	88	0	69	102	0	32
	duljina sisa	ok	105	2	69	105	2	69	92	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	68	102	0	68	95	0	32
	smjer zad. sisa	ok	93	1	68	93	1	68	99	1	32
	položaj pr. sisa	ok	103	0	69	103	0	69	105	0	32
	čistoća vimena	ok	104	-1	68	104	-1	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

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		