

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći: 185/198

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	99	-1	66	99	0	66	101	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	72	96	0	72	95	0	35
	indeks mesnatosti	ok	112	1	65	110	0	62	108	0	33
	fitnes	ok	99	0	71	99	0	71	102	-1	35
	ekološki selekc. indeks	ok	96		75	95		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-294	-32	66	-294	-32	66	-43	-22	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.4	-0.3	72	-12.4	-0.3	72	-15.7	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.8	-0.2	62	0.8	-0.2	62	-1.7	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0	0.02	72	0	0.02	72	-0.17	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.15	0.01	62	0.15	0.01	62	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	67	110	0	65	110	-1	33
	randman	ok	108	1	62	107	1	60	105	0	33
	klase mesa	ok	108	0	67	107	0	64	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	71	95	0	71	107	-1	34
	perzistencija	ok	116	-1	72	116	-1	72	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	74	104	0	74	113	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	105	1	70	105	1	70	113	0	34
	protok mlijeka	ok	100	1	70	100	1	70	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	99	0	53	99	0	53	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	1	61	99	1	61	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	57	89	0	57	98	0	34
	vitalnost	ok	96	0	56	96	0	56	92	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	1	70	97	1	70	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	-1	67	105	-1	67	99	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	79	-1	63	79	-1	63	87	0	32
	skupna ocj. vime	ok	83	-1	67	83	-1	67	102	0	32
	visina križa	ok	95	2	71	95	2	71	102	0	32
	duljina leđa	ok	100	0	69	100	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	ok	100	1	68	100	1	68	99	0	32
	dubina trupa	ok	102	1	68	102	1	68	97	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	-1	68	105	-1	68	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	113	0	67	113	0	67	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	-1	66	86	-1	66	87	1	32
	putice	ok	83	1	67	83	1	67	95	0	32
	visina papaka	ok	101	-1	60	101	-1	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	67	94	0	67	99	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: 185/198

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	90	2	67	90	2	67	98	0	32
	kut pred. vimena	ok	91	1	65	91	1	65	97	0	32
	susp. ligament	ok	106	1	65	106	1	65	107	1	32
	dubina vimena	ok	86	-1	69	86	-1	69	101	0	32
	duljina sisa	ok	105	1	70	105	1	70	92	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	69	102	0	69	95	0	32
	smjer zad. sisa	ok	92	-1	69	92	-1	69	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	1	69	104	1	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) / *produkcijaska 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

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