

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 197
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 197
 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	99	0	67	98	0	67	100	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	0	72	96	0	72	94	0	35
	indeks mesnatosti	ok	112	0	65	110	0	63	108	0	33
	fitnes	ok	98	0	71	98	0	71	101	0	35
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	75	94	0	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-292	0	66	-292	0	66	-69	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.7	0	72	-11.7	0	72	-16.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.5	0	62	0.5	0	62	-2.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.01	0	72	0.01	0	72	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.15	0	62	0.15	0	62	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	68	110	0	65	110	0	33
	randman	ok	108	0	63	107	0	60	104	0	33
	klase mesa	ok	108	0	67	107	0	64	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	71	94	0	71	107	0	34
	perzistencija	ok	117	0	72	117	0	72	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	74	104	0	74	113	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	0	70	106	0	70	113	0	34
	protok mlijeka	ok	101	0	71	101	0	71	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	54	97	0	54	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	63	99	0	63	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	59	89	0	59	98	0	34
	vitalnost	ok	95	0	57	95	0	57	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	71	96	0	71	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	67	104	0	67	99	0	32
	skupna ocj. noge	ok	78	0	63	78	0	63	86	0	32
	skupna ocj. vime	ok	81	0	68	81	0	68	101	0	32
	visina križa	ok	95	0	71	95	0	71	102	0	32
	duljina leđa	ok	99	0	69	99	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	ok	99	0	69	99	0	69	99	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	68	101	0	68	97	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	0	68	106	0	68	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	112	0	67	112	0	67	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	85	0	66	85	0	66	86	0	32
	putice	ok	83	0	67	83	0	67	94	0	32
	visina papaka	ok	101	0	60	101	0	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	68	94	0	68	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 SI (GZW): 177 / 197
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 197
 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	90	0	68	90	0	68	98	0	32
	kut pred. vimena	ok	89	0	65	89	0	65	97	0	32
	susp. ligament	ok	105	0	66	105	0	66	107	0	32
	dubina vimena	ok	85	0	69	85	0	69	101	0	32
	duljina sisa	ok	105	0	70	105	0	70	92	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	69	102	0	69	95	0	32
	smjer zad. sisa	ok	92	0	69	92	0	69	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	103	0	69	103	0	69	104	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	68	104	0	68	106	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 1805 i 1804

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		