

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći: 184/197

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	seleksijski indeks	ok	101	-1	65	100	-1	65	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	70	97	0	70	96	0	35
	indeks mesnatosti	ok	113	0	64	111	-1	62	109	0	33
	fitnes	ok	100	-1	69	100	-1	69	104	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-182	-2	64	-182	-2	64	56	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.1	-1.9	70	-12.1	-1.9	70	-14.3	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.9	-0.4	61	1.9	-0.4	61	0.9	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	-0.02	70	-0.06	-0.02	70	-0.21	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0	61	0.12	0	61	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	113	-1	67	111	-1	64	111	0	33
	randman	ok	108	0	62	108	0	59	105	0	33
	klase mesa	ok	109	0	66	108	-1	63	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	-1	70	97	-1	70	108	1	34
	perzistencija	ok	115	0	70	115	0	70	101	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	-1	73	106	-1	73	114	-2	47
	broj somatskih stanica	ok	108	0	69	108	0	69	114	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	69	100	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-1	51	100	-1	51	94	-2	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	-1	60	99	-1	60	105	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	87	0	56	87	0	56	98	0	34
	vitalnost	ok	96	1	55	96	1	55	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	69	94	0	69	101	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	65	106	0	65	100	0	32
	skupna ocj. noge	ok	80	1	61	80	1	61	87	1	32
	skupna ocj. vime	ok	85	0	66	85	0	66	103	-1	32
	visina križa	ok	92	-1	69	92	-1	69	102	0	32
	duljina leđa	ok	99	1	67	99	1	67	101	0	32
	širina zdjelice	ok	98	-1	67	98	-1	67	99	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	66	100	0	66	97	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	67	105	0	67	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	113	0	65	113	0	65	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	2	65	87	2	65	87	1	32
	putice	ok	84	0	65	84	0	65	95	1	32
	visina papaka	ok	101	0	58	101	0	58	100	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	1	66	96	1	66	100	1	32
dulj. zad. vimena	ok	89	0	66	89	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: 184/197

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 504550609
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	91	-1	63	91	-1	63	98	-1	32
	susp. ligament	ok	105	1	64	105	1	64	106	0	32
	dubina vimena	ok	88	0	68	88	0	68	102	-1	32
	duljina sisa	ok	103	-1	69	103	-1	69	91	0	32
	debljina sisa	ok	101	0	68	101	0	68	94	0	32
	smjer zad. sisa	ok	93	1	67	93	1	67	99	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	68	104	0	68	105	-1	32
	čistoća vimena	ok	105	0	67	105	0	67	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 1608 i 1607

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		