



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): **173 / 197**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 197**
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	93	0	68				94	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	74	91	0	74	90	0	35
	indeks mesnatosti	ok	109	0	66	108	0	64	111	0	34
	fitnes	ok	97	0	72				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	93	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-491	0	67	-491	0	67	-276	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-20	0	74	-20	0	74	-22	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-5.5	0	64	-5.5	0	64	-8.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.01	0	74	0.01	0	74	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.16	0	64	0.16	0	64	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	69	106	0	67	112	0	34
	randman	ok	106	0	64	106	0	61	107	0	34
	klase mesa	ok	106	0	68	106	0	65	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	72				103	0	37
	perzistencija	ok	119	0	74	119	0	74	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	75				110	0	38
	broj somatskih stanica	ok	105	0	72	105	0	72	112	0	34
	protok mlijeka	ok	99	0	72	99	0	72	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	55	96	0	55	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	63	96	0	63	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	59	89	0	59	97	0	34
	vitalnost	ok	94	0	57	94	0	57	90	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	76				99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	66				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	82	0	61				84	0	33
	skupna ocj. vime	ok	86	0	76				94	0	33
	visina križa	ok	95	0	73				99	0	34
	duljina leđa	ok	98	0	68				100	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	68				100	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	67				97	0	33
	položaj zdjelice	ok	107	0	70				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	70				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	70				87	0	33
	putice	ok	89	0	66				93	0	33
	visina papaka	ok	103	0	59				100	0	32
dulj. pred. vimena	ok	96	0	66				95	0	33	



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): **173 / 197**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 197**
 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	67				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	87	0	68				93	0	33
	susp. ligament	ok	108	0	64				106	0	33
	dubina vimena	ok	83	0	73				95	0	33
	duljina sisa	ok	104	0	76				98	0	33
	debljina sisa	ok	101	0	68				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	73				93	0	33
	položaj pr. sisa	ok	106	0	78				103	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	67				106	0	33

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 2007 i 2005

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		