

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): 334 / 370
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 300 / 370
Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	76	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	109	0	35
	fitnes	g	93	0	80	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	82	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-410	0	77	-337	0	37
	dnevna kol. masti	g	-28.5	0	76	-25	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	0	76	-9.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	76	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	109	0	35
	randman	g	107	0	73	106	0	35
	klase mesa	g	108	0	72	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	71	97	0	36
	perzistencija	g	112	0	76	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	108	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	83	94	0	37
	mastitis	g	104	0	58	105	0	34
	ciste	g	99	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	92	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	73	93	0	36
	vitalnost	g	96	0	69	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	101	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	83	0	64	83	0	33
	skupna ocj. vime	g	82	0	80	92	0	33
	visina križa	g	98	0	76	100	0	34
	duljina leđa	g	98	0	71	101	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	98	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	73	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	73	85	0	33
	putice	g	93	0	69	94	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	95	0	33
kut pred. vimena	g	81	0	72	90	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): **334 / 370**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **300 / 370**
Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	67	106	0	33
	dubina vimena	g	83	0	76	95	0	33
	duljina sisa	g	104	0	79	99	0	33
	debljina sisa	g	103	0	71	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	76	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	0	82	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	69	96	0	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	108	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2203 i 2112

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		