

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425

Spol: M

Datum rođenja: 15.07.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 619 / 723

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 302 / 723

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	74	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	84	95	0	41
	indeks mesnatosti	g	95	0	71	95	0	36
	fitnes	g	107	0	79	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-350	0	76	-265	0	37
	dnevna kol. masti	g	-16.2	0	75	-6.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13	0	75	-5.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	75	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	100	0	36
	randman	g	96	0	71	93	0	36
	klase mesa	g	95	0	70	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	100	0	37
	perzistencija	g	118	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	81	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	76	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	82	106	0	38
	mastitis	g	97	0	56	98	0	35
	ciste	g	101	0	64	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	107	0	37
	vitalnost	g	98	0	68	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	115	0	63	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	79	101	0	33
	visina križa	g	114	0	76	109	0	33
	duljina leđa	g	109	0	71	108	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	106	0	33
	dubina trupa	g	110	0	69	110	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	72	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	100	0	33
	putice	g	107	0	68	104	0	33
	visina papaka	g	101	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	69	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	100	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	71	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200407425**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **619 / 723**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **302 / 723**
Posjednik: **ZLATKO KOMLJENOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	66	93	0	33
	dubina vimena	g	105	0	75	102	0	33
	duljina sisa	g	122	0	79	110	0	33
	debljina sisa	g	113	0	70	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	81	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	68	99	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	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 2106 i 2104

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		