

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 4101560812

Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH

Rang po polubraći SI (GZW): 363 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 193 / 428

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	94	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	0	73	89	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	89	0	65	87	0	63	96	0	33
	fitnes	ok	109	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-256	0	66	-256	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-16.5	0	73	-16.5	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-14.3	0	63	-14.3	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.08	0	73	-0.08	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	63	-0.07	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	92	0	68	90	0	66	100	0	33
	randman	ok	90	0	62	88	0	60	94	0	33
	klase mesa	ok	93	0	67	92	0	65	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	71						
	perzistencija	nm	120	0	73	120	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	75				96	0	37
	broj somatskih stanica	nm	92	0	71	92	0	71	97	0	33
	protok mlijeka	nm	102	0	71	102	0	71	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	54	108	0	53	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	62	109	0	62	109	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	58	105	0	58	106	0	33
	vitalnost	ok	101	0	57	101	0	56	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	77				108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	117	0	63				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	78				103	0	33
	visina križa	ok	112	0	75				108	0	33
	duljina leđa	ok	109	0	70				108	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	69				105	0	33
	dubina trupa	ok	109	0	68				109	0	33
	položaj zdjelice	ok	104	0	71				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	71				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	71				102	0	33
	putice	ok	108	0	67				104	0	33
	visina papaka	ok	102	0	60				98	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68				95	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	68				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	70				106	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	66				93	0	33
dubina vimena	ok	106	0	74				103	0	33	
duljina sisa	ok	123	0	78				110	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): **363 / 428**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 4101560812**

Datum rođenja: **15.07.2013**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 35052577 VODACH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **193 / 428**
 Posjednik: **ZLATKO KOMLJENVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	113	0	70				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	75				102	0	33
	položaj pr. sisa	ok	87	0	80				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	66				101	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	69				100	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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		