

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117

Spol: M

Datum rođenja: 12.10.2012

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9101945405

Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL

Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 389 / 428

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	66				100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	71	90	0	71	100	0	36
	indeks mesnatosti	ok	94	0	64	93	0	62	96	0	34
	fitnes	ok	100	0	70				103	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-641	0	65	-641	0	65	-341	0	36
	dnevna kol. masti	ok	-10	0	71	-10.1	0	71	4.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-16.9	0	61	-17	0	61	-3.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	0.23	0	71	0.23	0	71	0.25	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	0	61	0.08	0	61	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	66	103	0	64	101	0	35
	randman	ok	89	0	61	89	0	59	95	0	34
	klase mesa	ok	97	0	65	96	0	63	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	71				100	0	38
	perzistencija	ok	93	0	71	93	0	71	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	73				107	0	38
	broj somatskih stanica	ok	100	0	69	100	0	69	106	0	35
	protok mlijeka	ok	106	0	69	106	0	69	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	53	101	0	52	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	61	102	0	61	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	57	99	0	57	104	0	35
	vitalnost	ok	101	0	56	101	0	55	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	116	0	75				111	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	65				97	0	34
	skupna ocj. noge	ok	110	0	61				105	0	34
	skupna ocj. vime	ok	108	0	75				106	0	34
	visina križa	ok	115	0	73				111	0	34
	duljina leđa	ok	115	0	68				111	0	34
	širina zdjelice	ok	108	0	67				108	0	34
	dubina trupa	ok	116	0	66				110	0	34
	položaj zdjelice	ok	109	0	69				98	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	69				102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	0	69				107	0	34
	putice	ok	105	0	65				101	0	34
	visina papaka	ok	106	0	59				100	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	66				90	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	66				101	0	34
	kut pred. vimena	ok	102	0	68				105	0	34
	susp. ligament	ok	103	0	64				97	0	34
	dubina vimena	ok	104	0	72				107	0	34
	duljina sisa	ok	102	0	76				100	0	34

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117

Spol: M

Datum rođenja: 12.10.2012

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9101945405

Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL

Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 389 / 428

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	68				95	0	34
	smjer zad. sisa	ok	104	0	73				101	0	34
	položaj pr. sisa	ok	105	0	78				104	0	34
	položaj zad. sisa	ok	106	0	63				102	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	67				99	0	34

### 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 2010 i 2008

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		