

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117  
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013  
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
 Rang po polubraći SI (GZW): 396 / 425  
 MG: F2H+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020  
 Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012  
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020  
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL  
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 385 / 425  
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	93	-1	66				101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-1	71	91	-1	71	101	-1	36
	indeks mesnatosti	ok	94	0	64	93	1	61	96	0	34
	fitnes	ok	102	1	70				103	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-607	-77	65	-607	-76	65	-301	-45	36
	dnevna kol. masti	ok	-8.9	-0.2	71	-9	-0.2	71	6.1	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-15.5	-1.8	61	-15.5	-1.8	61	-1.5	-1.6	36
	dnevni sadržaj masti	ok	0.23	0.04	71	0.22	0.03	71	0.25	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.08	0.01	61	0.08	0.01	61	0.12	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	66	103	0	64	102	0	35
	randman	ok	88	0	61	88	0	58	95	0	34
	klase mesa	ok	97	0	65	96	0	63	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	70				100	0	38
	perzistencija	ok	95	0	71	94	-1	71	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	73				107	0	38
	broj somatskih stanica	ok	101	0	69	101	0	69	106	-1	35
	protok mlijeka	ok	105	-1	69	105	-1	69	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	1	52	101	1	52	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	102	1	61	102	1	61	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	ok	100	-1	57	100	-1	56	104	0	35
	vitalnost	ok	101	1	55	101	1	55	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	116	1	74				111	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	65				97	0	34
	skupna ocj. noge	ok	109	2	60				105	1	34
	skupna ocj. vime	ok	109	0	74				106	0	34
	visina križa	ok	114	-1	72				111	0	34
	duljina leđa	ok	116	1	67				112	1	34
	širina zdjelice	ok	108	2	66				108	0	34
	dubina trupa	ok	116	2	65				111	0	34
	položaj zdjelice	ok	107	2	68				98	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	108	1	68				102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	2	68				106	1	34
	putice	ok	106	1	64				101	0	34
	visina papaka	ok	105	2	58				100	1	33
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	65				90	0	34

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200287117**  
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**  
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **396 / 425**  
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **HR 9101945405**

Datum rođenja: **12.10.2012**  
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **385 / 425**  
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	100	-1	65				101	0	34
	kut pred. vimena	ok	102	1	67				105	1	34
	susp. ligament	ok	103	0	63				97	1	34
	dubina vimena	ok	105	0	71				107	2	34
	duljina sisa	ok	102	2	75				99	1	34
	debljina sisa	ok	94	0	67				95	0	34
	smjer zad. sisa	ok	105	-3	72				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	105	0	76				103	0	34
	položaj zad. sisa	ok	108	3	60				102	1	33
	čistoća vimena	ok	100	-1	66				99	-1	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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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		