

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060

Spol: M

Datum rođenja: 15.01.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE

Majka: DE 0944872574

Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 56

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 56

MG:

Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	68				94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	74	98	0	74	93	0	34
	indeks mesnatosti	ok	107	0	68	106	0	65	103	0	33
	fitnes	ok	92	0	72				96	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	93	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	145	0	68	145	0	68	-141	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-10.1	0	74	-10.1	0	74	-16	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3.6	0	64	3.6	0	64	-6.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0	74	-0.2	0	74	-0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	64	-0.02	0	64	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	70	110	0	67	105	0	33
	randman	ok	96	0	65	97	0	62	98	0	33
	klase mesa	ok	111	0	69	110	0	66	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	72				102	0	36
	perzistencija	ok	93	0	74	93	0	74	91	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	0	75				97	0	36
	broj somatskih stanica	ok	103	0	72	103	0	72	98	0	34
	protok mlijeka	ok	86	0	73	86	0	73	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	85	0	55	85	0	55	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	95	0	64	95	0	63	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	59	97	0	59	99	0	33
	vitalnost	ok	102	0	58	102	0	57	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	91	0	77				93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	0	67				114	0	33
	skupna ocj. noge	ok	105	0	62				104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	100	0	77				101	0	33
	visina križa	ok	86	0	75				89	0	33
	duljina leđa	ok	89	0	69				94	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	69				99	0	33
	dubina trupa	ok	109	0	68				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	88	0	71				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	85	0	71				91	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	0	71				93	0	33
	putice	ok	105	0	67				103	0	33
	visina papaka	ok	115	0	60				112	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	67				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	112	0	68				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	69				100	0	32
	susp. ligament	ok	103	0	65				99	0	32
dubina vimena	ok	89	0	74				95	0	33	
duljina sisa	ok	89	0	77				91	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200324060**  
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**  
 Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 56**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 56**  
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	106	0	69				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	0	74				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	99	0	80				100	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	64				98	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	68				103	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 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