

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131

Spol: M

Datum rođenja: 04.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0945098934

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 634

MG: DWH+-

Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	70				104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	76	104	0	76	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	68	111	0	66	101	0	33
	fitnes	ok	99	0	73				95	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-77	0	69	-77	0	69	238	0	35
	dnevna kol. masti	ok	3.3	0	76	3.3	0	76	3.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.7	0	66	6.7	0	66	12.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	0	76	0.08	0	76	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0	66	0.12	0	66	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	70	107	0	69	102	0	33
	randman	ok	103	0	65	105	0	63	98	0	33
	klase mesa	ok	113	0	69	113	0	68	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	73				95	0	38
	perzistencija	ok	101	0	76	101	0	76	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	111	0	77				100	0	38
	broj somatskih stanica	ok	115	0	74	115	0	74	101	0	34
	protok mlijeka	ok	95	0	74	95	0	74	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	92	0	56	92	0	56	93	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	65	97	0	65	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	61	104	0	60	107	0	34
	vitalnost	ok	98	0	60	98	0	60	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	79				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	70				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	114	0	65				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	98	0	81				94	0	33
	visina križa	ok	101	0	77				106	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	72				106	0	33
	širina zdjelice	ok	103	0	71				104	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	70				110	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	73				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	74				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	74				103	0	33
	putice	ok	115	0	69				110	0	33
	visina papaka	ok	105	0	63				107	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	70				97	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	70				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	99	0	72				95	0	33
	susp. ligament	ok	99	0	68				99	0	33
dubina vimena	ok	102	0	76				94	0	33	
duljina sisa	ok	97	0	80				95	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200324131  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 634  
 MG: DWH+/-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
 Majka: DE 0945098934

Datum rođenja: 04.02.2013  
 Datum objave gUV (MP): 09.03.2021  
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 634  
 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	113	0	72				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	106	0	77				103	0	33
	položaj pr. sisa	ok	91	0	83				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	70				98	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	71				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	DW	Patuljasti rast	+/-	H		