

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 8101980632

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	74	109	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	67	96	0	64	104	0	33
	fitnes	ok	96	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	245	0	67	245	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	14.4	0	74	14.4	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.6	0	64	10.6	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	74	0.05	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	64	0.02	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	86	0	69	84	0	67	98	0	33
	randman	ok	99	0	64	100	0	61	101	0	33
	klase mesa	ok	105	0	69	102	0	65	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	72						
	perzistencija	nm	105	0	74	105	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	75				92	0	37
	broj somatskih stanica	nm	97	0	72	97	0	72	95	0	33
	protok mlijeka	nm	106	0	72	106	0	72	92	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	99	0	55	99	0	55	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	63	111	0	63	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	92	0	59	92	0	59	98	0	33
	vitalnost	ok	108	0	58	108	0	57	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	81	0	77				89	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	67				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	97	0	62				98	0	32
	skupna ocj. vime	ok	91	0	77				93	0	33
	visina križa	ok	81	0	75				86	0	33
	duljina leđa	ok	83	0	69				91	0	33
	širina zdjelice	ok	90	0	69				100	0	33
	dubina trupa	ok	89	0	67				93	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	71				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	71				90	0	32
	putice	ok	100	0	67				105	0	33
	visina papaka	ok	95	0	59				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	67				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	68				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	94	0	69				97	0	32
	susp. ligament	ok	92	0	65				90	0	32
dubina vimena	ok	89	0	74				93	0	33	
duljina sisa	ok	91	0	77				95	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 8101980632

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

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				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	98	0	74				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	89	0	80				89	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				97	0	31
	čistoća vimena	ok	99	0	68				99	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