

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200193861

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 33

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	76	100	0	76			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	70	119	0	67	108	0	33
	fitnes	ok	91	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	194	0	70	194	0	70			
	dnevna kol. masti	nm	-11.8	0	76	-11.8	0	76			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.3	0	66	11.3	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.25	0	76	-0.25	0	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	66	0.06	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	72	119	0	69	104	0	33
	randman	ok	114	0	67	115	0	64	105	0	33
	klase mesa	ok	112	0	71	111	0	68	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	74						
	perzistencija	nm	108	0	76	108	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	85	0	77				93	0	37
	broj somatskih stanica	nm	83	0	75	83	0	75	92	0	33
	protok mlijeka	nm	95	0	75	95	0	75	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	57	95	0	57	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	90	0	65	90	0	65	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	61	105	0	61	101	0	33
	vitalnost	ok	93	0	60	93	0	60	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	118	0	79				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	69				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	64				102	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	80				103	0	33
	visina križa	ok	118	0	76				100	0	33
	duljina leđa	ok	118	0	71				103	0	33
	širina zdjelice	ok	115	0	70				105	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	69				98	0	33
	položaj zdjelice	ok	102	0	73				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	73				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	0	73				86	0	33
	putice	ok	115	0	68				113	0	33
	visina papaka	ok	110	0	61				108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	69				102	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	69				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	71				102	0	33
susp. ligament	ok	96	0	67				99	0	33	
dubina vimena	ok	107	0	76				103	0	33	
duljina sisa	ok	104	0	79				98	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200193861

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 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	107	0	71				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	112	0	76				114	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	0	82				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	104	0	68				106	0	32
	čistoća vimena	ok	95	0	70				97	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 2101 i 2012

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