

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 634

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 634

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	106	0	63	100	0	33
	fitnes	ok	106	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-137	0	66	-137	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-6.8	0	73	-6.8	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.1	0	63	6.1	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	73	-0.01	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	63	0.14	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	67	107	0	66	101	0	33
	randman	ok	99	0	62	101	0	60	98	0	33
	klase mesa	ok	105	0	67	106	0	65	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71						
	perzistencija	nm	105	0	73	105	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	75				98	0	37
	broj somatskih stanica	nm	108	0	71	108	0	71	96	0	33
	protok mlijeka	nm	96	0	71	96	0	71	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	53	98	0	53	96	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	62	101	0	62	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	58	108	0	58	104	0	33
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	77				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	67				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	63				109	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	78				96	0	33
	visina križa	ok	102	0	75				99	0	33
	duljina leđa	ok	110	0	70				103	0	33
	širina zdjelice	ok	114	0	69				106	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	68				105	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	0	71				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	71				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	71				100	0	33
	putice	ok	112	0	67				113	0	33
	visina papaka	ok	109	0	60				107	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	89	0	68				97	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	68				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	100	0	70				98	0	33
susp. ligament	ok	105	0	66				100	0	33	
dubina vimena	ok	104	0	74				95	0	33	
duljina sisa	ok	100	0	78				95	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200455185**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubraći SI (GZW): **194 / 634**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **133 / 634**  
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	107	0	70				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	0	75				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	0	80				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	66				95	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	69				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 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