

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 463 / 586

Rang po polubraći ESI (OEZW): 396 / 586

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	gk	107	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	96	0	73	96	0	73			
	indeks mesnatosti	gk	100	0	66	99	0	63	103	0	33
	fitnes	gk	114	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	23	0	67	23	0	67			
	dnevna kol. masti	gk	-15.7	0	73	-15.7	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	3.9	0	63	3.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.21	0	73	-0.21	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.04	0	63	0.04	0	63			
3.Meso	neto prirast	gk	99	0	68	98	0	66	101	0	33
	randman	gk	100	0	63	100	0	61	101	0	33
	klase mesa	gk	101	0	67	100	0	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	116	0	72						
	perzistencija	gk	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	107	0	75				109	0	37
	broj somatskih stanica	gk	107	0	71	107	0	71	109	0	33
	protok mlijeka	gk	93	0	71	93	0	71	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	gk	107	0	54	107	0	54	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	gk	115	0	62	115	0	62	114	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	101	0	58	101	0	58	101	0	33
	vitalnost	gk	112	0	57	112	0	57	110	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	91	0	77				95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	gk	106	0	67				107	0	33
	skupna ocj. noge	gk	125	0	62				127	0	33
	skupna ocj. vime	gk	104	0	77				103	0	33
	visina križa	gk	88	0	74				92	0	33
	duljina leđa	gk	95	0	69				97	0	33
	širina zdjelice	gk	100	0	68				102	0	33
	dubina trupa	gk	96	0	67				100	0	33
	položaj zdjelice	gk	98	0	70				101	0	33
	kut skoč. zgloba	gk	99	0	71				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	gk	113	0	71				111	0	33
	putice	gk	113	0	66				116	0	33
	visina papaka	gk	108	0	60				111	0	33
	dulj. pred. vimena	gk	112	0	67				108	0	33
	dulj. zad. vimena	gk	112	0	67				107	0	33
kut pred. vimena	gk	111	0	69				107	0	33	
susp. ligament	gk	93	0	65				93	0	33	
dubina vimena	gk	99	0	73				100	0	33	
duljina sisa	gk	97	0	77				102	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381  
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020  
Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
Rang po polubraći SI (GZW): 463 / 586  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 396 / 586  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	94	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	gk	102	0	74				100	0	33
	položaj pr. sisa	gk	89	0	79				93	0	33
	položaj zad. sisa	gk	101	0	65				100	0	32
	čistoća vimena	gk	104	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