

## 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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 489 / 629

Rang po polubraći ESI (OEZW): 424 / 629

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	106	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	95	0	73	95	0	73			
	indeks mesnatosti	gk	99	0	66	98	0	64	103	0	33
	fitnes	gk	114	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	12	0	67	12	0	67			
	dnevna kol. masti	gk	-16.7	0	73	-16.7	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	2.4	0	63	2.4	0	63			
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.22	0	73	-0.22	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.03	0	63	0.03	0	63			
3.Meso	neto prirast	gk	99	0	68	97	0	66	100	0	33
	randman	gk	99	0	63	99	0	61	101	0	33
	klase mesa	gk	100	0	67	100	0	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	117	0	72						
	perzistencija	gk	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	106	0	75				108	0	37
	broj somatskih stanica	gk	106	0	71	106	0	71	108	0	33
	protok mlijeka	gk	93	0	72	93	0	72	94	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	100	0	58	100	0	58	100	0	33
	vitalnost	gk	112	0	57	112	0	57	110	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	89	0	77				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	gk	106	0	67				107	0	33
	skupna ocj. noge	gk	125	0	63				125	0	33
	skupna ocj. vime	gk	104	0	78				102	0	33
	visina križa	gk	86	0	75				91	0	33
	duljina leđa	gk	93	0	70				97	0	33
	širina zdjelice	gk	97	0	69				101	0	33
	dubina trupa	gk	95	0	68				99	0	33
	položaj zdjelice	gk	96	0	71				101	0	33
	kut skoč. zgloba	gk	100	0	71				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	gk	112	0	71				111	0	33
	putice	gk	114	0	67				116	0	33
	visina papaka	gk	109	0	61				111	0	33
	dulj. pred. vimena	gk	111	0	68				108	0	33
	dulj. zad. vimena	gk	113	0	68				107	0	33
	kut pred. vimena	gk	112	0	70				107	0	33
susp. ligament	gk	92	0	66				94	0	33	
dubina vimena	gk	100	0	74				100	0	33	
duljina sisa	gk	98	0	78				103	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): 489 / 629  
 MG:

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

Datum rođenja: 17.12.2015  
 Datum objave gUV (MP): 09.03.2021  
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 424 / 629  
 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	95	0	70				98	0	33
	smjer zad. sisa	gk	102	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	gk	88	0	80				93	0	33
	položaj zad. sisa	gk	99	0	67				99	0	32
	čistoća vimena	gk	104	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