

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303  
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018  
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći SI (GZW): 589 / 1069  
MG: DWH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023  
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 03.11.2018  
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024  
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 430 / 1069  
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	101	0	44
	fitnes	g	104	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	213	0	80	221	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	80	3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	79	11.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	97	0	44
	randman	g	104	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	103	0	44
	perzistencija	g	106	0	80	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	87	102	0	47
	mastitis	g	103	0	66	102	0	41
	ciste	g	94	0	70	96	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	45
	vitalnost	g	112	0	74	105	0	44
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	110	0	44
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	0	43
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	99	0	46
	visina križa	g	95	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	104	0	44
	dubina trupa	g	105	0	74	103	0	44
	položaj zdjelice	g	99	0	77	98	0	45
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	94	0	45
	putice	g	103	0	73	105	0	44
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	104	0	44
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	44
kut pred. vimena	g	104	0	77	103	0	45	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201123303

Spol: M

Datum rođenja: 03.11.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 06.02.2024

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 589 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZV): 430 / 1069

MG: DWH+-

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	92	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	84	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	100	0	46
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	44

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2402 i 2312

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		