

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 800 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 894 / 1170

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	1	76	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	85	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	96	0	35
	fitnes	g	93	2	82	92	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	1	83	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	60	-35	78	-59	-28	36
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1.2	77	2.9	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-1.1	76	6	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	77	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	98	0	35
	randman	g	91	0	74	93	0	35
	klase mesa	g	96	1	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	2	73	90	0	36
	perzistencija	g	104	0	77	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	100	-1	36
	protok mlijeka	g	99	1	84	104	1	36
	mastitis	g	94	0	62	102	0	34
	ciste	g	94	1	67	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	72	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	78	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	75	106	0	36
	vitalnost	g	97	1	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	2	67	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	-1	65	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	85	-1	82	89	0	33
	visina križa	g	106	-2	78	104	-1	33
	duljina leđa	g	108	-1	73	105	-1	33
	širina zdjelice	g	108	0	72	103	0	33
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	106	1	75	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	75	97	0	33
	putice	g	104	-1	70	105	0	33
	visina papaka	g	105	0	62	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	94	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	71	100	0	33
	kut pred. vimena	g	94	-1	74	93	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474722**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubraći SI (GZW): **800 / 1170**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**  
Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**  
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**  
Rang po polubraći ESI (OEZ): **894 / 1170**  
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	97	-1	33
	dubina vimena	g	96	0	78	95	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	99	0	33
	debljina sisa	g	112	0	73	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	84	-1	78	88	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	81	-2	84	91	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	76	89	0	32
	čistoća vimena	g	96	1	72	97	0	33

### 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 2304 i 2303

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