

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023  
Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023  
Majčin otac: DE 09 35206494  
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 271  
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 160 / 271  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-2	76	88	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	-1	85	82	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	102	0	34
	fitnes	g	98	-1	81	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	82	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-385	-10	78	-577	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-19.3	-0.5	77	-27.1	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.1	-1	76	-24.5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	77	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	98	0	34
	randman	g	108	-1	73	106	-1	34
	klase mesa	g	98	0	72	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	72	103	-1	36
	perzistencija	g	107	0	77	108	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	83	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	-1	78	99	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	83	95	0	37
	mastitis	g	102	-1	60	104	0	34
	ciste	g	96	1	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	71	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	-1	77	87	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	74	103	0	36
	vitalnost	g	101	-1	69	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	1	66	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	80	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	70	102	-1	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	102	-1	33
	visina križa	g	101	-1	78	99	0	33
	duljina leđa	g	100	1	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	97	-1	71	98	-1	33
	dubina trupa	g	93	0	70	94	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	74	98	0	33
	putice	g	96	0	70	95	1	33
	visina papaka	g	98	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	89	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023  
Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023  
Majčin otac: DE 09 35206494  
HARVESTER  
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 160 / 271  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 271  
MG:

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	73	107	-1	33
	susp. ligament	g	97	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	104	-1	77	106	0	33
	duljina sisa	g	102	1	81	101	1	33
	debljina sisa	g	102	0	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	103	1	33
	položaj prednjih sisa	g	95	1	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	75	102	-1	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	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 2308 i 2305

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