

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201027867**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **901 / 1069**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **10.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **886 / 1069**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	106	0	37
	fitnes	g	100	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170	0	80	-234	0	38
	dnevna kol. masti	g	-1	0	80	-7.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	79	-1.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	79	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	98	0	37
	randman	g	107	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	101	0	38
	perzistencija	g	107	0	80	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	88	0	87	93	0	38
	mastitis	g	107	0	67	109	0	36
	ciste	g	99	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	83	91	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	98	0	38
	visina križa	g	84	0	80	92	0	38
	duljina leđa	g	90	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	85	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	82	0	74	90	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	96	0	37
	putice	g	100	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	95	0	66	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201027867

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200538783

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 886 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	101	0	37
	susp. ligament	g	84	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	102	0	38
	duljina sisa	g	112	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	104	0	37

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 2511 i 2508

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima