

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201542547**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 11**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201037682**

Datum rođenja: **05.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 11**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	76	103	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-1	88	93	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	68	96	-2	37
	fitnes	g	124	2	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	104	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-648	-53	81	-48	-31	47
	dnevna kol. masti	g	-28.1	-1.1	81	-14.6	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.4	-1	80	-6.6	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	81	-0.15	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	69	95	-1	37
	randman	g	105	-1	69	98	-1	37
	klase mesa	g	100	0	67	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	2	68	108	1	37
	perzistencija	g	98	-1	81	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	81	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	1	76	109	1	40
	protok mlijeka	g	91	-1	83	99	-1	43
	mastitis	g	115	0	58	112	-1	32
	ciste	g	112	1	62	107	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	59	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	125	1	68	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	74	102	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	71	104	-1	38
	vitalnost	g	102	1	65	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	105	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	-1	60	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	98	0	42
	visina križa	g	91	0	74	100	1	40
	duljina leđa	g	92	1	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	92	0	66	100	-1	36
	položaj zdjelice	g	102	1	71	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	72	100	0	39
	putice	g	108	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	100	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	66	105	1	36
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	67	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201542547

Spol: M

Datum rođenja: 05.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 1201037682

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 11

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 11

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	70	107	-1	38
	susp. ligament	g	84	-1	64	90	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	74	100	0	40
	duljina sisa	g	91	-1	79	97	0	41
	debljina sisa	g	95	0	68	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	-1	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	83	97	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	69	97	1	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 2608 i 2607

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima