

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201229265**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 11**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201037681**

Datum rođenja: **20.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 11**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-1	76	97	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	87	93	0	47
	indeks mesnatosti	g	89	0	68	94	0	37
	fitnes	g	111	0	79	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	100	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-815	-14	81	-340	-14	46
	dnevna kol. masti	g	-23.8	-0.4	80	-11.9	0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.4	-1.1	79	-9.1	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.03	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	79	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	81	0	69	91	0	37
	randman	g	94	-1	69	97	1	37
	klase mesa	g	94	0	67	97	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	103	0	37
	perzistencija	g	104	0	80	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	76	101	-1	41
	protok mlijeka	g	84	-1	83	95	-1	43
	mastitis	g	113	1	57	111	0	32
	ciste	g	105	0	61	102	1	34
	mimoća kod mužnje	g	100	1	59	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	68	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	74	109	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	100	-1	38
	vitalnost	g	115	1	65	108	1	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	62	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	78	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	-1	80	96	0	42
	visina križa	g	95	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	95	1	68	95	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	99	1	66	97	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	1	70	101	1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	71	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	72	100	1	39
	putice	g	102	-1	65	104	0	36
	visina papaka	g	99	1	56	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	89	0	66	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201229265**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 11**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201037681**

Datum rođenja: **20.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 11**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	70	104	-1	38
	susp. ligament	g	89	-1	64	92	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	74	96	0	40
	duljina sisa	g	95	-1	79	98	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	1	75	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	73	97	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	100	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima