

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201037682

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2200445487

Datum rođenja: 28.06.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 113

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 113

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	97	0	34
	fitnes	g	113	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71	0	87	-122	0	42
	dnevna kol. masti	g	-21.7	0	86	-5.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.6	0	85	-3.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	86	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	85	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	97	0	34
	randman	g	103	0	73	97	0	33
	klase mesa	g	104	0	72	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	97	0	33
	perzistencija	g	106	0	86	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	106	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	84	88	0	35
	mastitis	g	108	0	60	108	0	29
	ciste	g	111	0	65	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	71	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	34
	vitalnost	g	96	0	69	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	99	0	35
	visina križa	g	102	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	71	99	0	34
	dubina trupa	g	105	0	70	102	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	74	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	105	0	34
	putice	g	111	0	69	106	0	34
	visina papaka	g	100	0	60	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201037682

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 2200445487

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 113

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 113

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	105	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	73	111	0	34
	susp. ligament	g	89	0	68	86	0	33
	dubina vimena	g	97	0	77	98	0	35
	duljina sisa	g	92	0	81	94	0	35
	debljina sisa	g	98	0	72	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	94	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	102	0	31

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 2607 i 2606

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima