

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588439

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 5201191940

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubračići SI (GZW): 725 / 919

Rang po polubračići ESI (OEZW): 651 / 919

MG: A2A2 MSM+- F1M+- AA Pp* TPM+-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	89	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	111	0	36
	fitnes	g	103	0	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-186	0	83	77	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0	82	1.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.9	0	81	0.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	82	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	109	0	36
	randman	g	110	0	75	109	0	36
	klase mesa	g	109	0	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	99	0	36
	perzistencija	g	94	0	82	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	103	0	37
	protok mlijeka	g	83	0	86	91	0	37
	mastitis	g	107	0	64	104	0	33
	ciste	g	92	0	68	96	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	65	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	106	0	37
	visina križa	g	94	0	78	102	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	105	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	94	0	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	75	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	91	0	36
	putice	g	100	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	100	0	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201588439**

Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**

Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**

Rang po polubraći SI (GZW): **725 / 919**

MG: **A2A2 MSM+- F1M+- AA Pp* TPM+-**

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**

Majka: **HR 5201191940**

Datum rođenja: **15.08.2023**

Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**

Majčin otac: **HR 9102044006**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **651 / 919**

Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	103	0	69	99	0	35
	dubina vimena	g	106	0	78	107	0	36
	duljina sisa	g	96	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	102	0	73	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	98	0	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		