

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588480

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 499 / 919

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201344161

Datum rođenja: 23.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 919

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	88	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	36
	fitnes	g	118	0	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	0	81	80	0	42
	dnevna kol. masti	g	-19	0	81	-0.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.3	0	81	1.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	107	0	36
	randman	g	101	0	77	102	0	36
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	103	0	81	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	106	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	88	97	0	38
	mastitis	g	107	0	67	104	0	34
	ciste	g	102	0	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	106	0	36
	vitalnost	g	101	0	74	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	117	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	109	0	37
	visina križa	g	100	0	80	105	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	108	0	36
	širina zdjelice	g	114	0	74	113	0	36
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	77	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	88	0	36
	putice	g	105	0	73	104	0	36
	visina papaka	g	109	0	66	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588480

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 6201344161

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 499 / 919

Rang po polubračići ESI (OEZW): 243 / 919

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	74	92	0	36
	kut pred. vimena	g	116	0	77	111	0	36
	susp. ligament	g	95	0	72	97	0	36
	dubina vimena	g	116	0	80	112	0	37
	duljina sisa	g	80	0	83	91	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	109	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima