

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 453 / 919

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 537 / 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	107	0	80	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	114	0	77	108	0	34
	fitnes	g	103	0	85	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-37	0	81	234	0	41
	dnevna kol. masti	g	-7	0	81	4.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	80	8.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	122	0	77	112	0	34
	randman	g	106	0	77	103	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	94	0	81	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	88	98	0	36
	mastitis	g	112	0	68	104	0	33
	ciste	g	101	0	71	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	97	0	74	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	109	0	35
	visina križa	g	107	0	80	105	0	35
	duljina leđa	g	113	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	75	111	0	35
	dubina trupa	g	104	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	79	88	0	35
	putice	g	100	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	107	0	67	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 453 / 919

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 537 / 919

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	101	0	35
	kut pred. vimena	g	117	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	94	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	116	0	80	107	0	35
	duljina sisa	g	88	0	84	92	0	36
	debljina sisa	g	95	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	96	0	34

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova