

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200932442

Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 200 / 382

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200664682

Datum rođenja: 06.10.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 131 / 382

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	82	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	92	88	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	0	34
	fitnes	g	116	-1	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	87	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-110	-17	88	-96	-26	40
	dnevna kol. masti	g	-36.3	-0.6	87	-23.8	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.7	-0.8	86	-12.8	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.39	0	87	-0.24	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	86	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	97	0	34
	randman	g	98	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	105	0	75	106	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	75	114	0	36
	perzistencija	g	111	-1	86	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	100	0	36
	mastitis	g	111	1	67	101	0	34
	ciste	g	104	0	70	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	102	1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	82	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	2	72	113	1	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	86	-1	84	91	-1	36
	visina križa	g	83	1	80	90	0	35
	duljina leđa	g	85	0	75	93	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	90	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	86	1	77	89	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	92	0	35
	putice	g	99	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	105	-1	65	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200932442
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 382
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200664682

Datum rođenja: 06.10.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 382
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	92	-1	71	87	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	108	1	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	-1	80	91	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	79	88	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	76	109	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima