

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494206

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 6201141353

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 2622 / 3462

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2108 / 3462

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	82	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	93	-1	77	99	0	35
	fitnes	g	110	-1	85	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	87	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-176	-1	86	147	-22	41
	dnevna kol. masti	g	10	0.4	85	7.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-0.4	84	10.1	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	85	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	84	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	99	0	35
	randman	g	90	0	77	97	0	35
	klase mesa	g	100	0	76	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-4	76	103	-1	37
	perzistencija	g	104	0	85	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	86	118	-1	39
	broj somatskih stanica	g	125	0	82	120	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	88	100	0	36
	mastitis	g	113	0	69	109	0	35
	ciste	g	95	0	72	97	1	35
	mirmoća kod mužnje	g	96	-1	71	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	88	-1	78	95	-1	36
	vitalnost	g	103	0	74	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	105	1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	-2	86	105	-1	36
	visina križa	g	95	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	76	99	-1	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	102	0	75	101	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	79	103	-1	36
	putice	g	89	-1	74	97	-1	36
	visina papaka	g	104	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	75	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494206

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 6201141353

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 2622 / 3462

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2108 / 3462

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	78	108	-1	36
	susp. ligament	g	96	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	111	0	81	104	-1	36
	duljina sisa	g	90	-1	84	104	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	76	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	-1	82	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	88	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	104	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima