

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 6266
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1223 / 6266
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	81	117	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	90	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	44
	fitnes	g	108	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	932	0	85	675	0	47
	dnevna kol. masti	g	26.7	0	84	14.4	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	83	15.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	84	-0.15	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	101	0	44
	randman	g	114	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	110	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	98	0	85	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	88	110	0	47
	mastitis	g	107	0	68	106	0	41
	ciste	g	108	0	71	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	70	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	70	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	107	0	46
	visina križa	g	96	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	91	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	96	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	79	110	0	45
	putice	g	106	0	74	106	0	43
	visina papaka	g	108	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 6266
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1223 / 6266
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	106	0	43
	kut pred. vimena	g	90	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	98	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	93	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	103	0	44

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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		