

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616821

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201397116

Datum rođenja: 21.02.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 950 / 1824

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1101 / 1824

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	80	96	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	101	0	44
	fitnes	g	84	0	85	85	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	94	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	504	0	82	337	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	82	11.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	81	4.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	82	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	103	0	44
	randman	g	94	0	77	98	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	76	97	0	44
	perzistencija	g	97	0	82	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	86	92	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	0	82	90	0	45
	protok mlijeka	g	121	0	88	112	0	47
	mastitis	g	87	0	69	97	0	42
	ciste	g	95	0	71	93	0	43
	mimoća kod mužnje	g	100	0	71	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	76	81	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	88	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	104	0	46
	visina križa	g	105	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	106	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	116	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	97	0	45
	putice	g	102	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	108	0	68	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616821
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201397116

Datum rođenja: 21.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 950 / 1824
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1101 / 1824
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	104	0	44
	kut pred. vimena	g	111	0	78	106	0	44
	susp. ligament	g	97	0	73	97	0	43
	dubina vimena	g	99	0	81	97	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	105	0	76	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	93	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima