

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): 01.08.2026

Majka: HR 2201397116

Datum rođenja: 21.02.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 866 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1002 / 1823

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	81	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	516	12	82	323	-14	46
	dnevna kol. masti	g	17.4	0.1	82	11.2	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	81	4	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	82	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	78	103	0	44
	randman	g	95	1	77	98	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	1	76	96	-1	44
	perzistencija	g	96	-1	82	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	86	91	-1	46
	broj somatskih stanica	g	88	-1	82	90	0	45
	protok mlijeka	g	122	1	88	112	0	47
	mastitis	g	87	0	70	97	0	42
	ciste	g	95	0	72	93	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	77	81	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	97	0	44
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	89	1	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	71	104	0	43
	skupna ocj. vime	g	106	-1	87	104	0	46
	visina križa	g	105	0	80	98	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	104	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	106	0	75	104	-1	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	79	100	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	80	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	75	110	1	44

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): 01.08.2026
Majka: HR 2201397116

Datum rođenja: 21.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 866 / 1823
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1002 / 1823
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	98	-1	81	96	-1	45
	duljina sisa	g	100	0	84	99	0	46
	debljina sisa	g	105	0	76	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	89	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	81	101	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	78	94	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima