

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201284435

Spol: M

Datum rođenja: 03.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 460

Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 460

MG: A1A2 F2M+- F5M+- AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	81	105	1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	1	77	107	0	44
	fitnes	g	100	1	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	86	104	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	16	83	6	-49	47
	dnevna kol. masti	g	-7.7	-1.3	82	-5.3	0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0.3	82	7.2	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.03	82	-0.06	0.04	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	82	0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	1	78	104	0	44
	randman	g	110	1	77	107	1	44
	klase mesa	g	111	1	76	106	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	76	102	0	44
	perzistencija	g	115	0	82	104	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	96	1	47
	broj somatskih stanica	g	97	1	82	94	1	45
	protok mlijeka	g	116	0	88	107	0	47
	mastitis	g	108	-1	69	98	-1	42
	ciste	g	106	0	72	104	0	43
	mimoća kod mužnje	g	105	0	71	104	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	77	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	101	0	45
	vitalnost	g	104	2	74	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	100	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	102	-1	43
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	95	-1	47
	visina križa	g	88	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	93	0	76	96	0	44
	širina zdjelice	g	92	1	75	92	0	44
	dubina trupa	g	91	1	75	96	1	44
	položaj zdjelice	g	103	1	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	80	103	0	45
	putice	g	100	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	95	-1	68	96	0	42
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	75	89	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201284435
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 03.09.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 460
MG: A1A2 F2M+- F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 460
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	95	0	44
	kut pred. vimena	g	93	0	78	95	1	44
	susp. ligament	g	98	0	73	101	0	43
	dubina vimena	g	98	-2	81	101	-1	45
	duljina sisa	g	104	1	84	106	0	46
	debljina sisa	g	102	1	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	1	82	96	1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	96	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	2	78	96	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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima