

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 0200474926

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 460

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 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	106	-2	80	105	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	89	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	107	-1	44
	fitnes	g	99	0	85	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	86	104	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	164	-22	83	88	26	47
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-2.9	82	-5	-1.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-1.1	81	9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	82	-0.1	-0.03	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	81	0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	1	77	104	-1	44
	randman	g	108	1	77	105	-1	44
	klase mesa	g	109	0	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	76	103	-1	44
	perzistencija	g	115	0	82	104	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	95	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	94	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	88	106	0	47
	mastitis	g	108	0	68	98	0	42
	ciste	g	105	1	71	104	1	43
	mimoća kod mužnje	g	105	0	70	105	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	76	100	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	1	71	100	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	1	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	96	0	46
	visina križa	g	89	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	96	-1	44
	širina zdjelice	g	91	-1	75	92	-1	44
	dubina trupa	g	90	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	98	1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	98	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	103	0	45
	putice	g	99	0	74	100	1	43
	visina papaka	g	96	1	67	96	0	42
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	74	90	0	43

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): 01.12.2025

Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 03.09.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 460

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 460

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	75	96	0	44
	kut pred. vimena	g	93	-2	78	95	0	44
	susp. ligament	g	98	2	73	101	1	43
	dubina vimena	g	99	-1	80	102	0	45
	duljina sisa	g	102	-1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	101	1	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	88	98	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	96	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	95	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 2512 i 2511

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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima