

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201195611

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 078076422

Datum rođenja: 12.03.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 232

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 232

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	79	99	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	95	-1	47
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	102	-2	43
	fitnes	g	99	-1	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-40	-47	80	-217	-12	45
	dnevna kol. masti	g	14.3	-1.5	79	-6.4	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-1.5	79	-7.6	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	79	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	102	-2	44
	randman	g	92	-1	76	98	-2	43
	klase mesa	g	102	0	74	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	112	0	80	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	100	0	46
	mastitis	g	101	2	65	106	0	40
	ciste	g	91	-1	69	94	0	42
	mimoća kod mužnje	g	100		67	100		41
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	74	99	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	100	1	72	95	1	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	93	-1	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	91	0	46
	visina križa	g	85	0	79	85	0	45
	duljina leđa	g	89	0	75	93	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	1	77	103	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	102	0	44
	putice	g	89	1	72	90	0	43
	visina papaka	g	96	-1	65	94	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	73	88	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201195611

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 078076422

Datum rođenja: 12.03.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 232

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 232

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	89	-1	43
	kut pred. vimena	g	102	0	76	97	0	44
	susp. ligament	g	100	1	71	94	-1	42
	dubina vimena	g	99	0	79	95	-1	45
	duljina sisa	g	94	-1	83	108	0	46
	debljina sisa	g	85	0	74	93	-1	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	109		43

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 2508 i 2504

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