

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201609413

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 1893

MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1528 / 1893

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	79	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	87	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	1	37
	fitnes	g	109	-2	83	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-285	-34	81	-181	-36	43
	dnevna kol. masti	g	-25.1	-0.7	80	-13.7	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1.2	80	-2.2	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	80	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	37
	randman	g	106	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	97	0	38
	perzistencija	g	95	-1	80	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	82	0	86	88	-1	38
	mastitis	g	107	0	67	107	-1	36
	ciste	g	104	0	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	68	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	77	99	0	37
	vitalnost	g	94	-1	72	94	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	99	0	38
	visina križa	g	94	0	79	98	0	38
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	91	-1	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	37
	putice	g	103	0	72	105	0	37
	visina papaka	g	104	-1	65	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201609413

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 1893

MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1528 / 1893

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	90	0	37
	kut pred. vimena	g	92	0	76	97	1	37
	susp. ligament	g	102	-1	71	102	-1	37
	dubina vimena	g	107	0	79	105	1	37
	duljina sisa	g	84	0	83	90	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	-2	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	101	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		