

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): 01.12.2025

Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47389696

WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1416 / 1871

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1551 / 1871

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	79	101	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-3	87	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	-2	75	106	0	37
	fitnes	g	112	1	83	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	84	97	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-239	-66	80	-126	-6	42
	dnevna kol. masti	g	-23.5	-2.7	80	-11.7	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-3.7	79	-0.3	-2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.02	79	0.05	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	107	-1	37
	randman	g	105	-1	75	103	-1	37
	klase mesa	g	101	-1	74	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	97	0	38
	perzistencija	g	96	-1	80	96	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	84	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	116	1	80	111	0	38
	protok mlijeka	g	81	1	86	88	0	38
	mastitis	g	109	0	65	108	-1	35
	ciste	g	105	0	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	76	99	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	38
	visina križa	g	95	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	99	-1	74	103	-1	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	-1	37
	dubina trupa	g	92	-2	72	99	-1	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	106	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	37
	putice	g	103	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	72	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): 01.12.2025
Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47389696
WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1416 / 1871
MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1551 / 1871
Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	73	91	1	37
	kut pred. vimena	g	92	-1	76	97	-1	37
	susp. ligament	g	102	0	71	102	-1	37
	dubina vimena	g	106	-1	79	104	-1	37
	duljina sisa	g	85	0	83	91	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	100	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	93	-1	37
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	74	101	-1	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 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			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		