

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): 01.04.2026
Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47389696
WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1424 / 1885
MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 1885
Posjednik: MIRKO BAČANI

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	79	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	1	75	105	-1	37
	fitnes	g	111	-1	83	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-251	-12	81	-145	-19	43
	dnevna kol. masti	g	-24.4	-0.9	80	-12.5	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-0.5	80	-1	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.08	0	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	1	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	96	0	80	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	85	109	-1	41
	broj somatskih stanica	g	114	-2	81	110	-1	38
	protok mlijeka	g	82	1	86	89	1	38
	mastitis	g	107	-2	66	108	0	36
	ciste	g	104	-1	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	98	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	74	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	95	1	72	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	1	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	99	-1	38
	visina križa	g	94	-1	79	98	-1	38
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	98	-1	74	102	0	37
	dubina trupa	g	92	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	105	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	37
	putice	g	103	0	72	105	-1	37
	visina papaka	g	105	1	64	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): 01.04.2026
Majka: HR 1200762387

Datum rođenja: 02.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47389696
WEISSBLAU

Rang po polubraći SI (GZW): 1424 / 1885
MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 1885
Posjednik: MIRKO BAČANI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	90	-1	37
	kut pred. vimena	g	92	0	76	96	-1	37
	susp. ligament	g	103	1	71	103	1	37
	dubina vimena	g	107	1	79	104	0	37
	duljina sisa	g	84	-1	83	90	-1	38
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	1	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	101	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	75	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 2604 i 2601

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		