

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420879

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 536 / 1859

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 1859

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	112	0	36
	fitnes	g	110	0	84	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	0	80	126	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	79	-3.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	79	6.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	110	0	36
	randman	g	111	0	76	112	0	36
	klase mesa	g	104	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	100	0	37
	perzistencija	g	99	0	80	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	87	88	0	37
	mastitis	g	101	0	66	107	0	36
	ciste	g	111	0	70	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	109	0	73	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	103	0	37
	visina križa	g	106	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	74	108	0	37
	dubina trupa	g	109	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	118	0	77	114	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	101	0	37
	putice	g	107	0	73	108	0	36
	visina papaka	g	109	0	66	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201420879
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 536 / 1859
MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 360 / 1859
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	109	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	95	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	113	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	98	0	36

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 2511 i 2508
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