

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543026
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48271424 MINT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201079244

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 2542
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 15 / 2542
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	100	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	95	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	96	0	43
	fitnes	g	118	0	84	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	336	0	86	103	0	46
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	84	-11.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	83	-4.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	84	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	43
	randman	g	101	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	103	0	84	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	116	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	86	97	0	46
	mastitis	g	115	0	66	110	0	40
	ciste	g	106	0	70	101	0	41
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	94	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	97	0	45
	visina križa	g	104	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	98	0	75	95	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	101	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	110	0	43
	putice	g	105	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	101	0	65	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543026
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48271424 MINT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201079244

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 2542
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 2542
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	108	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	106	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	99	0	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 2606 i 2604

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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima