

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450936

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201216387

Datum rođenja: 09.11.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 844 / 3093

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 3093

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	44
	fitnes	g	107	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	657	0	81	475	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	80	4.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	80	13.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	96	0	44
	randman	g	108	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	76	106	0	44
	perzistencija	g	106	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	88	89	0	47
	mastitis	g	98	0	68	102	0	42
	ciste	g	100	0	71	102	0	43
	mimoća kod mužnje	g	93	0	70	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	93	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	123	0	70	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	102	0	46
	visina križa	g	104	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	88	0	75	91	0	44
	dubina trupa	g	94	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	78	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	79	109	0	45
	putice	g	113	0	74	105	0	43
	visina papaka	g	102	0	67	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450936
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201216387

Datum rođenja: 09.11.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 844 / 3093
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 3093
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	103	0	43
	kut pred. vimena	g	94	0	78	100	0	44
	susp. ligament	g	97	0	73	97	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	110	0	84	106	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	98	0	44

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima