

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741670

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7201494564

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći SI (GZW): 3112 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3317 / 6974

MG: A2A2 MSM+- F1M+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	44
	fitnes	g	109	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-43	82	169	-19	46
	dnevna kol. masti	g	16.7	-1	81	13.9	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0.2	81	11.8	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	81	0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	81	0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	107	0	44
	randman	g	104	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	97	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	88	103	0	47
	mastitis	g	109	-2	68	107	0	42
	ciste	g	100	1	71	98	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	70	92	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	76	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	102	0	46
	visina križa	g	89	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	100	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	118	0	79	113	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	79	109	0	45
	putice	g	94	0	74	96	1	43
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741670
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3112 / 6974
MG: A2A2 MSM+- F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201494564

Datum rođenja: 21.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3317 / 6974
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	99	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	100	1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	93	-1	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	1	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	95	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 2608 i 2607
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		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima