

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201916256
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201542564

Datum rođenja: 30.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 446 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 6974
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	106	0	44
	fitnes	g	120	-2	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	-46	82	367	-16	46
	dnevna kol. masti	g	6.7	-1.2	81	9.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	81	12.7	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	81	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	99	-1	44
	randman	g	118	1	76	111	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	75	110	0	43
	perzistencija	g	104	-1	81	105	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	98	1	47
	mastitis	g	100	-1	67	99	0	41
	ciste	g	105	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	2	69	92	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	93	0	44
	vitalnost	g	107	-1	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	70	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	1	69	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	108	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	101	1	74	97	1	43
	položaj zdjelice	g	106	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	78	107	0	44
	putice	g	103	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	105	1	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201916256
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201542564

Datum rođenja: 30.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 446 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 6974
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	43
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	90	-1	43
	dubina vimena	g	110	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	103	1	46
	debljina sisa	g	93	0	75	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	93	0	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	100	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima