

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201916716
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201650986

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 5905 / 6959
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6072 / 6959
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	99	0	44
	fitnes	g	107	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	0	80	180	0	45
	dnevna kol. masti	g	-8.1	0	80	10.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	79	12.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	80	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	102	0	44
	randman	g	107	0	77	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	100	0	43
	perzistencija	g	96	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	105	0	46
	mastitis	g	104	0	65	104	0	39
	ciste	g	100	0	69	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	96	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	97	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	110	0	46
	visina križa	g	120	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	108	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	112	0	44
	putice	g	103	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201916716
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201650986

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 5905 / 6959
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6072 / 6959
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	90	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	99	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima