

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): 01.08.2026
Majka: HR 3201650986

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 5774 / 6974
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6175 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	98	-1	44
	fitnes	g	106	-1	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	-8	81	139	-41	46
	dnevna kol. masti	g	-7.6	0.5	81	9.9	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	1	80	12.1	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	81	0.05	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	0.08	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	103	1	44
	randman	g	107	0	76	99	1	44
	klase mesa	g	103	-1	75	97	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	1	43
	perzistencija	g	96	0	81	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	104	1	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	-1	46
	mastitis	g	104	0	66	104	0	40
	ciste	g	100	0	69	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	68	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	74	109	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	95	-2	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-3	73	92	-1	42
	skupna ocj. noge	g	107	1	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	1	85	110	0	46
	visina križa	g	120	0	80	103	0	44
	duljina leđa	g	108	0	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	101	-1	74	100	-1	43
	dubina trupa	g	107	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	94	1	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	106	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	112	0	44
	putice	g	103	0	73	102	0	42
	visina papaka	g	102	1	65	103	1	40
	dulj. pred. vimena	g	114	1	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): 01.08.2026
Majka: HR 3201650986

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54047290
MEGAHERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 5774 / 6974
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6175 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	109	0	43
	kut pred. vimena	g	106	1	77	110	-1	43
	susp. ligament	g	91	1	71	99	0	42
	dubina vimena	g	100	1	80	101	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	98	1	45
	debljina sisa	g	98	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	1	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	2	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	98	1	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima