

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201950018
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201640318

Datum rođenja: 10.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 109
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	116	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	111	0	33
	indeks mesnatosti	g	101	0	69	100	0	20
	fitnes	g	117	0	79	105	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	115	0	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	932	0	75	652	0	31
	dnevna kol. masti	g	22.2	0	75	14.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.1	0	74	16.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.13	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.07	0	31
3.Meso	neto prirast	g	94	0	69	96	0	20
	randman	g	109	0	69	105	0	20
	klase mesa	g	98	0	67	98	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	109	0	27
	perzistencija	g	103	0	75	109	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	101	0	31
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	101	0	29
	protok mlijeka	g	102	0	83	117	0	31
	mastitis	g	113	0	57	101	0	24
	ciste	g	108	0	61	103	0	25
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	60	102	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	68	100	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	100	0	28
	vitalnost	g	93	0	68	101	0	29
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	99	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	98	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	66	96	0	27
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	111	0	26
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	103	0	30
	visina križa	g	105	0	75	103	0	29
	duljina leđa	g	95	0	69	95	0	28
	širina zdjelice	g	91	0	67	89	0	27
	dubina trupa	g	103	0	66	95	0	27
	položaj zdjelice	g	104	0	71	103	0	28
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	108	0	28
	putice	g	104	0	66	105	0	27
	visina papaka	g	107	0	57	103	0	25
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	99	0	27
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	104	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201950018
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201640318

Datum rođenja: 10.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 109
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	71	98	0	28
	susp. ligament	g	104	0	64	102	0	27
	dubina vimena	g	97	0	74	103	0	29
	duljina sisa	g	104	0	79	92	0	30
	debljina sisa	g	110	0	68	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	105	0	29
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	93	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	73	97	0	28
	čistoća vimena	g	98	0	67	101	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	69	106	0	27

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