

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201950018
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201640318

Datum rođenja: 10.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 33 / 109
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-2	75	117	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	1	84	113	2	40
	indeks mesnatosti	g	102	1	70	102	2	29
	fitnes	g	114	-3	79	107	2	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	926	-6	76	745	93	35
	dnevna kol. masti	g	22.1	-0.1	76	17.9	3.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	0.3	75	19.2	2.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.14	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.08	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	71	93	-3	29
	randman	g	109	0	71	108	3	29
	klase mesa	g	99	1	69	100	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-3	69	109	0	30
	perzistencija	g	102	-1	76	106	-3	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	82	103	2	36
	broj somatskih stanica	g	112	-2	77	104	3	32
	protok mlijeka	g	104	2	84	114	-3	34
	mastitis	g	113	0	58	104	3	27
	ciste	g	107	-1	62	104	1	28
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	61	101	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	68	104	4	29
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	104	-3	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	101	1	31
	vitalnost	g	93	0	68	99	-2	32
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	62	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	66	96	0	29
	skupna ocj. noge	g	110	-1	61	111	0	28
	skupna ocj. vime	g	98	-1	81	101	-2	33
	visina križa	g	104	-1	75	103	0	32
	duljina leđa	g	95	0	69	95	0	30
	širina zdjelice	g	90	-1	68	89	0	30
	dubina trupa	g	103	0	67	98	3	30
	položaj zdjelice	g	103	-1	71	104	1	31
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	107	-1	31
	putice	g	105	1	66	105	0	29
	visina papaka	g	107	0	58	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	100	1	30
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	106	2	30

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): 12 / 109
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201640318

Datum rođenja: 10.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 109
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	71	96	-2	31
	susp. ligament	g	104	0	65	103	1	29
	dubina vimena	g	98	1	75	102	-1	32
	duljina sisa	g	104	0	79	95	3	32
	debljina sisa	g	110	0	68	101	4	30
	smjer zad. sisa	g	95	-1	76	102	-3	32
	položaj prednjih sisa	g	84	-2	84	91	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	74	95	-2	31
	čistoća vimena	g	98	0	68	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	104	-2	30

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