

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922842
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201741375

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 109
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	76	114	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	85	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	1	72	101	0	38
	fitnes	g	109	-1	80	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	82	112	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	713	-47	77	721	-60	42
	dnevna kol. masti	g	16.3	-1.8	77	15.6	-2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	-1.4	76	22.4	-2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	76	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	98	0	39
	randman	g	108	1	72	103	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	70	104	-1	38
	perzistencija	g	97	-1	77	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	83	98	-1	43
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	98	-1	41
	protok mlijeka	g	105	1	85	109	0	44
	mastitis	g	104	1	61	99	0	34
	ciste	g	104	0	64	98	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	64	92	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	99	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	73	99	0	39
	vitalnost	g	105	-1	70	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	79	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	67	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	63	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	105	-1	43
	visina križa	g	95	0	75	99	-1	40
	duljina leđa	g	90	0	70	94	-1	38
	širina zdjelice	g	85	-1	69	90	-1	37
	dubina trupa	g	90	0	68	94	0	37
	položaj zdjelice	g	93	1	72	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	74	91	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	110	-1	40
	putice	g	108	0	67	108	0	37
	visina papaka	g	111	-1	60	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	68	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	1	68	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922842
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201741375

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 109
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	103	0	39
	susp. ligament	g	102	0	66	104	0	36
	dubina vimena	g	96	0	76	99	0	40
	duljina sisa	g	97	-1	80	94	0	42
	debljina sisa	g	98	1	69	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	98	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	95	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	105	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-2	72	105	0	39

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima