

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201815825
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201591894

Datum rođenja: 09.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 109
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-2	75	118	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	107	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	101	0	29
	fitnes	g	124	0	80	116	-2	35
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	81	119	-2	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	826	-24	76	590	-36	35
	dnevna kol. masti	g	14.2	-1.8	76	7.8	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-0.3	75	12.1	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	76	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	75	-0.1	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	71	92	-1	29
	randman	g	109	-1	71	108	0	29
	klase mesa	g	97	-1	69	98	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	69	114	-1	30
	perzistencija	g	101	-1	76	105	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	82	108	-1	35
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	105	-1	31
	protok mlijeka	g	101	0	84	112	0	33
	mastitis	g	108	-2	60	107	-1	26
	ciste	g	109	0	62	106	0	27
	mimoća kod mužnje	g	94	-2	62	96	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	69	111	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	111	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	72	101	0	30
	vitalnost	g	116	-1	69	108	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	78	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	66	90	0	29
	skupna ocj. noge	g	113	-1	61	115	-1	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	109	0	32
	visina križa	g	97	0	75	101	0	31
	duljina leđa	g	96	0	69	97	0	29
	širina zdjelice	g	89	0	68	91	0	29
	dubina trupa	g	85	1	67	91	0	29
	položaj zdjelice	g	93	0	71	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	73	116	-1	30
	putice	g	104	0	66	107	1	29
	visina papaka	g	97	0	58	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	106	1	67	101	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201815825
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201591894

Datum rođenja: 09.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 109
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	117	0	67	106	0	29
	kut pred. vimena	g	101	1	71	105	0	30
	susp. ligament	g	98	0	65	100	0	28
	dubina vimena	g	106	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	93	0	79	96	0	32
	debljina sisa	g	94	0	69	95	0	29
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	102	0	31
	čistoća vimena	g	109	0	68	105	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	-1	71	108	-2	29

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima