

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201862676
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 109
MG: A1A1 F1M+- F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201542583

Datum rođenja: 09.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 109
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	75	111	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	84	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	99	-1	29
	fitnes	g	99	-1	80	103	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	111	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	965	-16	77	600	-90	35
	dnevna kol. masti	g	8.7	-0.6	76	6.3	-1.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	0.8	75	15	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	76	-0.2	0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	75	-0.07	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	102	1	72	95	-1	29
	randman	g	105	-1	72	103	-1	29
	klase mesa	g	101	-1	70	99	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	107	-1	30
	perzistencija	g	106	-2	76	101	-2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	103	-1	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	102	0	31
	protok mlijeka	g	120	0	84	113	-1	33
	mastitis	g	103	-1	60	104	0	27
	ciste	g	98	-1	63	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	88	-2	69	97	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	2	79	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	101	0	30
	vitalnost	g	99	1	69	102	0	31
	poremećaj plodnosti	g	93	0	64	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	94	-1	29
	skupna ocj. noge	g	118	0	62	117	0	28
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	103	0	33
	visina križa	g	104	0	75	104	-1	31
	duljina leđa	g	100	0	69	99	0	29
	širina zdjelice	g	98	0	68	95	0	29
	dubina trupa	g	105	0	67	98	0	29
	položaj zdjelice	g	95	1	72	99	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	94	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	73	108	-1	31
	putice	g	110	0	67	110	1	29
	visina papaka	g	107	1	59	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	101	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	104	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201862676
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 51 / 109
MG: A1A1 F1M+- F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201542583

Datum rođenja: 09.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 109
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	72	104	-1	30
	susp. ligament	g	103	0	65	97	0	28
	dubina vimena	g	97	0	75	101	0	31
	duljina sisa	g	106	0	80	98	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	98	-1	76	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	101	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	100	-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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima