

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882263
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 4201450550
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 6
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201548066

Datum rođenja: 20.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 6
Posjednik: TOMISLAV KIFER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	74	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	102	1	40
	indeks mesnatosti	g	116	2	70	113	6	28
	fitnes	g	110	-3	79	107	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	-13	77	136	41	36
	dnevna kol. masti	g	6.9	-0.6	76	-1.4	0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.8	75	5.4	0.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.08	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	0.01	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	71	108	3	29
	randman	g	112	1	70	111	5	29
	klase mesa	g	110	2	69	110	6	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-3	69	109	-1	30
	perzistencija	g	101	-1	76	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	81	106	1	35
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	104	2	31
	protok mlijeka	g	91	1	83	103	-4	33
	mastitis	g	110	-2	59	110		27
	ciste	g	106	-2	62	106		27
	mimoća kod mužnje	g	93	-1	61	97	-3	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	68	103		29
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	74	99		30
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	71	104		30
	vitalnost	g	101	-1	66	99		28
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	62	98		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	78	104	3	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	66	101	3	29
	skupna ocj. noge	g	107	-2	60	107	1	27
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	100	-1	32
	visina križa	g	111	0	74	106	2	31
	duljina leđa	g	107	0	69	102	1	29
	širina zdjelice	g	100	0	67	96	2	29
	dubina trupa	g	107	0	66	102	1	29
	položaj zdjelice	g	110	0	71	107	2	30
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	106	0	30
	putice	g	105	-1	66	106	1	29
	visina papaka	g	101	-1	57	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	101	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201882263
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 4201450550
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 6
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201548066

Datum rođenja: 20.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 6
Posjednik: TOMISLAV KIFER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	71	96	-1	30
	susp. ligament	g	108	-1	64	104	0	28
	dubina vimena	g	101	-1	74	99	0	31
	duljina sisa	g	106	0	79	99	3	32
	debljina sisa	g	108	0	68	101	2	29
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	102	2	31
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	98	3	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	101	1	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	97		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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		