

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944989
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSO
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 228
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201435787

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 228
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	105	0	25
	fitnes	g	107	0	82	113	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	0	80	247	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	80	9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	79	9.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	120	0	74	105	0	25
	randman	g	110	0	73	105	0	24
	klase mesa	g	102	0	72	101	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	109	0	31
	perzistencija	g	96	0	80	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	111	0	35
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	106	0	32
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	0	61	113	0	27
	ciste	g	106	0	66	105	0	29
	mimoća kod mužnje	g	96	0	63	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	72	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	100	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	31
	vitalnost	g	96	0	70	97	0	31
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	107	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	0	81	110	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	107	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	107	0	31
	visina križa	g	126	0	78	111	0	31
	duljina leđa	g	123	0	73	111	0	31
	širina zdjelice	g	117	0	72	108	0	30
	dubina trupa	g	112	0	71	100	0	30
	položaj zdjelice	g	100	0	75	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	99	0	30
	putice	g	110	0	70	108	0	30
	visina papaka	g	116	0	61	108	0	28
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	113	0	30
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	95	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944989
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSO
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 228
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201435787

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 228
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	104	0	30
	susp. ligament	g	94	0	68	94	0	30
	dubina vimena	g	106	0	78	108	0	31
	duljina sisa	g	105	0	82	103	0	31
	debljina sisa	g	109	0	72	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	97	0	31
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	103	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	97	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	71	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	71	106	0	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 2607 i 2606
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