

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944989
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSSO
Rang po polubraču SI (GZW): 33 / 229
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201435787

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 22 / 229
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	78	119	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	107	1	42
	indeks mesnatosti	g	114	2	74	109	4	33
	fitnes	g	107	0	82	112	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	84	116	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	452	-53	80	269	22	40
	dnevna kol. masti	g	13.9	-1.2	80	9.4	0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-1.6	79	10.9	1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	80	-0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.02	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	121	1	75	109	4	33
	randman	g	111	1	74	108	3	32
	klase mesa	g	104	2	73	104	3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	72	109	0	33
	perzistencija	g	95	-1	80	95	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	84	106	-5	38
	broj somatskih stanica	g	89	-1	80	101	-5	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	106	1	62	112	-1	29
	ciste	g	107	1	66	106	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	64	98	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	72	113	2	33
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	97	-3	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	1	33
	vitalnost	g	96	0	70	97	0	33
	poremećaj plodnosti	g	110	2	67	108	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	2	81	114	4	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	1	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	108	1	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	106	-1	35
	visina križa	g	126	0	78	115	4	35
	duljina leđa	g	123	0	73	114	3	34
	širina zdjelice	g	117	0	72	111	3	34
	dubina trupa	g	112	0	71	103	3	34
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	99	1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	76	103	2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	100	1	34
	putice	g	110	0	70	107	-1	34
	visina papaka	g	114	-2	62	109	1	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	112	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944989

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53953550 HOLGERSO

Majka: HR 5201435787

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 229

Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 229

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	75	105	1	34
	susp. ligament	g	93	-1	69	93	-1	34
	dubina vimena	g	106	0	78	108	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	108	-1	73	102	2	34
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	96	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	104	1	86	102	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	96	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	73	107	1	32

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