

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201919932**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53953550 HOLGERSO**
Rang po polubraći SI (GZW): **105 / 229**
MG: **A1A2 MSM+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201484642**

Datum rođenja: **03.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **85 / 229**
Posjednik: **GORAN MILOŠEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	2	75	104	1	43
	fitnes	g	112	-1	83	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	85	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	-91	81	320	-27	46
	dnevna kol. masti	g	0.8	-2	80	4.7	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-2.5	80	7.2	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	80	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	101	0	44
	randman	g	111	1	75	104	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	74	114	0	42
	perzistencija	g	97	-1	81	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	104	-2	86	96	-1	46
	mastitis	g	113	2	64	116	1	38
	ciste	g	107	0	68	108	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	74	113	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	105	-1	43
	vitalnost	g	89	-1	72	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	68	111	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	112	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	108	0	45
	visina križa	g	120	-1	79	115	0	45
	duljina leđa	g	112	-1	74	110	-1	43
	širina zdjelice	g	110	-1	73	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	102	-1	42
	položaj zdjelice	g	110	0	76	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	1	43
	putice	g	107	0	72	108	-1	42
	visina papaka	g	101	-1	64	102	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	112	1	72	114	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	91	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201919932
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSSO
Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 229
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201484642

Datum rođenja: 03.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 229
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-2	76	100	-1	43
	susp. ligament	g	95	1	70	98	0	42
	dubina vimena	g	109	-1	79	108	-1	44
	duljina sisa	g	93	1	83	90	-1	45
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	74	100	0	41

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova