

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): 88 / 228
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201484642

Datum rođenja: 03.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 228
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	103	0	43
	fitnes	g	113	0	83	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	0	81	347	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	80	5.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	79	8.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	101	0	44
	randman	g	110	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	114	0	41
	perzistencija	g	98	0	80	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	97	0	46
	mastitis	g	111	0	63	115	0	37
	ciste	g	107	0	67	107	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	65	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	112	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	90	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	111	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	108	0	45
	visina križa	g	121	0	79	115	0	45
	duljina leđa	g	113	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	76	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	43
	putice	g	107	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	114	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	92	0	42

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): 88 / 228
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201484642

Datum rođenja: 03.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 228
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	94	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	92	0	83	91	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	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 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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova