

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201878571**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraču SI (GZW): **656 / 927**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **DE 0817545681**

Datum rođenja: **15.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 16895486 MORITZ**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **456 / 927**
Posjednik: **IVAN BOBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	70	104	0	38
	fitnes	g	116	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	557	0	77	460	0	42
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	76	-2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	75	5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	76	-0.23	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	71	102	0	38
	randman	g	100	0	71	104	0	38
	klase mesa	g	101	0	69	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	116	0	37
	perzistencija	g	103	0	77	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	113	0	41
	protok mlijeka	g	101	0	83	100	0	44
	mastitis	g	125	0	58	115	0	32
	ciste	g	101	0	61	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	59	95	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	88	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	0	42
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	107	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	121	0	81	112	0	42
	visina križa	g	99	0	76	107	0	42
	duljina leđa	g	101	0	70	108	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	103	0	39
	putice	g	99	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	97	0	57	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201878571
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 656 / 927
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: DE 0817545681

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 16895486 MORITZ
Rang po polubračići ESI (OEZW): 456 / 927
Posjednik: IVAN BOBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	71	108	0	38
	susp. ligament	g	114	0	64	110	0	35
	dubina vimena	g	119	0	75	112	0	40
	duljina sisa	g	84	0	80	103	0	42
	debljina sisa	g	99	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	107	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	69	90	0	37

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova