

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201933182**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 66**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3201680857**

Datum rođenja: **23.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 66**
Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	74	114	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	105	0	34
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	108	0	23
	fitnes	g	121	0	77	108	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	113	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	0	78	23	0	33
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	78	9.8	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	77	5.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	0.11	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	108	0	24
	randman	g	113	0	72	108	0	23
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	65	109	0	27
	perzistencija	g	105	0	78	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	103	0	32
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	100	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	84	101	0	31
	mastitis	g	93	0	54			
	ciste	g	105	0	57			
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	60	107	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	67			
	vitalnost	g	107	0	61			
	poremećaj plodnosti	g	105	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	102	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	98	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	102	0	26
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	105	0	29
	visina križa	g	100	0	77	102	0	30
	duljina leđa	g	100	0	72	103	0	29
	širina zdjelice	g	107	0	70	104	0	29
	dubina trupa	g	98	0	69	99	0	28
	položaj zdjelice	g	88	0	73	89	0	29
	kut skoč. zgloba	g	87	0	74	94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	74	96	0	28
	putice	g	106	0	68	102	0	28
	visina papaka	g	108	0	58	105	0	25
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	99	0	28
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	107	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201933182
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 66
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3201680857

Datum rođenja: 23.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 66
Posjednik: DEAN STRUŽAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	109	0	28
	susp. ligament	g	107	0	66	100	0	28
	dubina vimena	g	112	0	76	105	0	29
	duljina sisa	g	114	0	81	103	0	30
	debljina sisa	g	86	0	71	94	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	96	0	29
	položaj prednjih sisa	g	88	0	84	100	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	99	0	29
	čistoća vimena	g	98	0	70	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	66			

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima