

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201882288
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 216
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8200850663

Datum rođenja: 02.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 216
Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	104	0	24
	fitnes	g	103	0	78	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	113	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749	0	80	234	0	39
	dnevna kol. masti	g	10	0	80	1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	79	6.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	74	107	0	25
	randman	g	102	0	72	103	0	23
	klase mesa	g	99	0	73	102	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	67	108	0	29
	perzistencija	g	99	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	109	0	35
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	107	0	32
	protok mlijeka	g	109	0	86	103	0	33
	mastitis	g	108	0	56			
	ciste	g	94	0	58			
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	64	106	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	68			
	vitalnost	g	107	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	98	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	101	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	110	0	30
	visina križa	g	112	0	78	102	0	31
	duljina leđa	g	108	0	73	104	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	72	103	0	30
	dubina trupa	g	105	0	71	100	0	29
	položaj zdjelice	g	92	0	75	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	97	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	102	0	29
	putice	g	97	0	70	101	0	29
	visina papaka	g	104	0	61	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	101	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201882288
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 216
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 8200850663

Datum rođenja: 02.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 216
Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	109	0	29
	susp. ligament	g	104	0	69	100	0	29
	dubina vimena	g	111	0	78	112	0	30
	duljina sisa	g	116	0	82	107	0	30
	debljina sisa	g	101	0	73	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	30
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	98	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	98	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	67			

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima