

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616888
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201365924

Datum rođenja: 29.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 288
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 288
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	101	0	43
	fitnes	g	113	0	84	96	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	64	0	82	63	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	81	14.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	81	1.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	81	0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	78	102	0	44
	randman	g	96	0	77	97	0	43
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	90	0	42
	perzistencija	g	97	0	81	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	103	0	46
	mastitis	g	109	0	65	102	0	37
	ciste	g	104	0	69	102	0	40
	mimoća kod mužnje	g	90	0	68	91	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	43
	vitalnost	g	107	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	98	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	109	0	46
	visina križa	g	89	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	98	0	44
	putice	g	105	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616888
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54894742 DORFPRINZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201365924

Datum rođenja: 29.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 288
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 288
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	74	97	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	77	110	0	43
	susp. ligament	g	105	0	72	107	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	85	0	88	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	94	0	42

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	monogenско 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