

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404336

Spol: M

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201041231

Majčin otac: DE 09 49574824

VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 319 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	44
	fitnes	g	100	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	102	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576	0	82	414	0	47
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	82	2.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	81	13.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	82	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	106	0	44
	randman	g	91	0	77	96	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	100	0	44
	perzistencija	g	94	0	82	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	88	113	0	47
	mastitis	g	110	0	68	96	0	41
	ciste	g	98	0	71	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	107	0	70	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	92	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	96	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	89	0	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	104	0	46
	visina križa	g	92	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	96	0	45
	putice	g	95	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201404336**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201041231**

Datum rođenja: **01.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49574824**
VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): **303 / 373**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **319 / 373**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	106	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	78	101	0	44
	susp. ligament	g	113	0	73	104	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	110	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	89	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima