

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616246

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51465128 MEERHOF

Majka: HR 9200737831

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 269

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 269

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	79	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	104	0	34
	fitnes	g	92	-1	84	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	85	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-399	-17	81	-224	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-1.2	80	4.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	-0.6	80	-1	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	103	-1	34
	randman	g	109	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	103	-2	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	102	0	35
	perzistencija	g	93	-1	81	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	95	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	87	96	0	36
	mastitis	g	104	1	66	103	1	32
	ciste	g	95	-2	70	97	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	102	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	89	-3	75	95	-2	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	90	-1	73	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	96	-1	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	100	0	35
	visina križa	g	98	1	79	100	1	35
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	74	96	0	34
	dubina trupa	g	89	0	73	98	0	34
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	117	-1	77	111	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	34
	putice	g	98	0	72	97	0	34
	visina papaka	g	103	0	64	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	98	0	34
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	92	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201616246**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51465128 MEERHOF**
Rang po polubraći SI (GZW): **251 / 269**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200737831**

Datum rođenja: **19.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **252 / 269**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	98	0	34
	susp. ligament	g	101	-1	71	100	1	34
	dubina vimena	g	114	0	79	106	-1	35
	duljina sisa	g	93	0	83	96	1	35
	debljina sisa	g	100	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	91	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	96	0	34

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 2608 i 2607

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima