

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201636721

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56869491 HIGHNESS

Majka: HR 7201068569

Majčin otac: DE 09 44762256

OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 325

Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 325

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	112	0	43
	fitnes	g	120	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	15	0	82	-47	0	47
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0	81	-0.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	81	0.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	0	44
	randman	g	107	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	110	0	41
	perzistencija	g	115	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	97	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	94	0	45
	protok mlijeka	g	83	0	87	99	0	46
	mastitis	g	105	0	64	99	0	37
	ciste	g	115	0	68	112	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	99	0	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	99	0	45
	visina križa	g	107	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	96	0	42
	položaj zdjelice	g	115	0	77	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	108	0	43
	putice	g	98	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	97	0	65	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201636721
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 56869491 HIGHNESS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201068569

Datum rođenja: 20.03.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 325
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 325
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84	0	73	87	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	99	0	71	90	0	42
	dubina vimena	g	111	0	80	109	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	90	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	104	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	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