

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56869491 HIGHNESS

Majka: HR 7201068569

Majčin otac: DE 09 44762256

OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 326

Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 326

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	80	111	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	111	-1	43
	fitnes	g	119	-1	84	108	-3	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	112	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-4	82	-90	-43	47
	dnevna kol. masti	g	-2	-0.3	82	-1.7	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	1.2	81	1.1	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	111	0	44
	randman	g	106	-1	76	110	-1	43
	klase mesa	g	106	-1	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	75	109	-1	42
	perzistencija	g	111	-4	82	108	-4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	85	94	-3	46
	broj somatskih stanica	g	103	-2	81	93	-1	45
	protok mlijeka	g	84	1	87	99	0	46
	mastitis	g	103	-2	66	95	-4	39
	ciste	g	115	0	69	112	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	68	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	112	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	100	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	73	101	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	104	1	70	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	105	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	68	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	98	-1	46
	visina križa	g	107	0	80	109	1	45
	duljina leđa	g	103	-1	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	115	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	78	107	-1	44
	putice	g	98	0	73	99	0	42
	visina papaka	g	97	0	65	102	1	40
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	73	93	0	43

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201068569

Datum rođenja: 20.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44762256
OSTBLOCK

Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 326
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 326
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	74	86	-1	43
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	101	-1	43
	susp. ligament	g	100	1	72	91	1	42
	dubina vimena	g	111	0	80	109	0	44
	duljina sisa	g	104	-1	83	99	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	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	102	-2	76	104	0	43

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