

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554807

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 1201106098

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 120 / 866

Rang po polubračići ESI (OEZW): 145 / 866

MG: A2A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	1	79	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	1	75	104	0	43
	fitnes	g	120	1	83	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	-2	81	411	-3	46
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.7	81	1.1	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-0.6	80	10.6	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	81	-0.19	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	80	-0.05	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	107	0	44
	randman	g	98	1	76	102	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	109	0	43
	perzistencija	g	97	-2	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	1	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	86	89	-1	46
	mastitis	g	111	-2	64	107	0	39
	ciste	g	108	2	68	100	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	100	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	118	2	73	107	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	107	0	44
	vitalnost	g	103	1	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	2	82	112	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	114	-1	42
	skupna ocj. noge	g	90	1	66	96	-1	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	109	-1	45
	visina križa	g	103	1	79	113	1	45
	duljina leđa	g	107	1	74	113	1	43
	širina zdjelice	g	111	2	73	115	1	43
	dubina trupa	g	104	0	72	108	1	43
	položaj zdjelice	g	86	-1	76	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	76	93	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	78	0	76	81	0	44
	putice	g	102	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	113	1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554807

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 1201106098

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 120 / 866

Rang po polubračići ESI (OEZW): 145 / 866

MG: A2A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	2	75	108	0	43
	susp. ligament	g	100	1	70	100	1	42
	dubina vimena	g	111	0	79	110	-1	44
	duljina sisa	g	97	0	82	95	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	98	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	74	103	1	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 2512 i 2511

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova