

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201382471

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 2201187603

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 460 / 471

Rang po polubračići ESI (OEZW): 447 / 471

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	78	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	120	2	76	113	1	44
	fitnes	g	85	-2	83	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	84	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	-56	80	448	-38	45
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-0.9	79	1.5	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.5	79	11.2	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	79	-0.2	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	126	1	76	113	0	44
	randman	g	115	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	74	106	-1	42
	perzistencija	g	99	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	88	-1	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	1	47
	mastitis	g	95	-2	65	105	-2	39
	ciste	g	102	-1	69	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	102		41
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	89	0	73	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	110	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	108	0	46
	visina križa	g	116	-1	80	110	0	45
	duljina leđa	g	120	-1	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	113	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	114	-1	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	110	1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	114	1	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	78	109	0	44
	putice	g	84	-1	72	94	0	43
	visina papaka	g	97	0	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201382471

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 2201187603

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 471

Rang po polubraći ESI (OEZW): 447 / 471

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	103	-1	44
	susp. ligament	g	109	0	71	105	-1	42
	dubina vimena	g	104	-1	79	107	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	-1	80	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	1	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	103	-1	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		74	103		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 2508 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima